



Memòria 2021



FGC
Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya



Índex

1. Presentació de la presidenta	3	6. Compromís amb el desenvolupament sostenible	57	10. Excel·lència del servei	172
2. Principals xifres	5	6.1 La Responsabilitat Social a FGC	58	10.1 Seguretat en el servei	173
2.1 Mobilitat	6	6.2 Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030	61	10.2 Indicadors de qualitat	177
2.2 Turisme	8	6.3 Anàlisi de materialitat	69	11. Gestió de la cadena de valor	181
2.3 Sostenibilitat	13	7. Gestió de les persones	78	11.1 Descripció de les empreses proveïdores	183
3. Perfil de l'organització	20	7.1 Les persones, al centre	79	11.2 Contractació Socialment Responsable	185
3.1 La vocació d'FGC	21	7.2 Capacitació i desenvolupament professional	90	12. Dades i xifres	189
3.2 Les activitats d'FGC	25	7.3 Retenció i desenvolupament de talent	95	12.1 Línies Metropolitanas	190
3.3 Governança	29	7.4 Igualtat d'oportunitats	100	12.2 Línia Lleida – La Pobla de Segur	203
3.3.1. Estructura de govern	29	7.5 Entorn de treball segur i saludable	115	12.3 Vall de Núria	209
3.3.2. Consell d'Administració	30	7.6 Participació	121	12.4 La Molina	214
3.3.3. Estructura orgànica	32	8. Gestió del medi ambient	127	12.5 Espot i Port Ainé	217
3.4 Gestió ètica i responsable	33	8.1 Agenda d'Acció Climàtica 2030	130	12.6 Explotació de Montserrat	220
3.4.1. Compromís contra la corrupció i el blanqueig de capitals	36	8.2 Mitigació del canvi climàtic	132	12.7 Ferrocarril turístic de l'Alt Llobregat	225
3.4.2. Compromís amb els drets humans	38	8.3 Adaptació al canvi climàtic	139	12.8 Tren dels Llacs	227
3.4.3. Compromís amb la transparència i les dades obertes	38	8.4 Utilització sostenible i protecció de l'aigua	140	12.9 Parc Astronòmic Montsec	228
3.5 Les parts interessades	39	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	143	12.10 Vallter 2000	231
3.6 Adhesions i pertinença a associacions	40	8.6 Prevenció i control de la contaminació	147	12.11 Boí Taüll	233
3.7 Premis i reconeixements	43	8.7 Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	149	13. Sobre la memòria	235
4. L'any 2021. Actuacions més rellevants	44	8.8 Eficiència energètica	156	13.1 Verificació externa de la informació no financera	238
4.1. Mobilitat al servei de les persones usuàries	45	9. Compromís amb el territori	158	13.2 Índex de continguts GRI, ODS, PM, EINF	239
4.2 Turisme compromès amb el territori	47	9.1 Contribució al dinamisme socioeconòmic dels territoris	160	14. Comptes anuals	280
4.3 Avancem en els projectes de futur	49	9.2 Impacte econòmic d'FGC	161		
4.4 La mirada internacional: innovació i consultoria	51	9.3 Acció social	162		
5. Gestió econòmica	52	9.4 Accessibilitat universal en la mobilitat i el lleure	166		
5.1 Contracte programa	55	9.5 Civisme, convivència i no-discriminació	169		
5.2 Impacte econòmic de la COVID-19 a FGC	56				

1

Presentació de la Presidenta



Presentació de la Presidenta

GRI 102-14

Teniu a les vostres mans la Memòria de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya de l'any 2021, un recull de la nostra activitat durant aquest any on queda reflectit com la companyia s'ha adaptat i ha aconseguit superar els pitjors episodis i efectes de la pandèmia de la COVID-19. La tasca de les treballadores i els treballadors de Ferrocarrils sempre ha estat encomiable i aquest any encara més: gràcies al seu esforç i professionalitat, en un context complicat, s'ha garantit en tot moment un servei de qualitat i una bona atenció a les persones usuàries, un dels trets que marquen el caràcter de servei públic de Ferrocarrils.

Les dades que trobareu en aquesta memòria així ho certifiquen: el grau de satisfacció de les persones que viatgen amb FGC ha arribat a màxims històrics, la puntualitat dels nostres trens continua per sobre del 99%, l'evolució de la demanda avança en la línia de recuperació per assolir la normalitat d'abans de la pandèmia. Són només alguns dels exemples que evidencien la qualitat del nostre servei i la confiança que les persones dipositen en nosaltres a l'hora de plantejar els seus desplaçaments.

A Ferrocarrils creiem amb fermesa que un bon servei de transport públic i una bona gestió dels actius turístics és la millor contribució que podem fer a la lluita contra el canvi climàtic, a la millora de la qualitat de l'aire i a la preservació dels espais naturals de Catalunya. L'activisme ambiental guia les nostres decisions, així com un activisme clarament feminista, ètic i creador d'oportunitats, en línia amb els deu principis del Pacte Mundial i els Objectius de Desenvolupament Sostenible.

Avancem en la igualtat i en l'equitat de gènere, amb la incorporació de més dones a l'empresa, especialment en el col·lectiu de lideratge, la reducció de la bretxa salarial, i les accions contra l'assetjament al transport públic.

Volem involucrar tothom, crear referents i avançar en l'objectiu comú de la igualtat en el sector del transport públic.

Aquest any també hem signat el nou contracte programa amb la Generalitat, un acord que certifica la confiança del Govern en Ferrocarrils i ens dona les eines per executar tots aquells projectes que ens permetran incrementar la nostra capacitat de transport públic a la regió metropolitana de Barcelona, l'àmbit de Lleida i, per primera vegada, al Camp de Tarragona. Un veritable salt qualitatiu tant a nivell de servei com d'impacte territorial. Tot plegat, en la línia dels eixos principals de l'acció de Govern: descarbonització, desenvolupament territorial i digitalització.

En la línia d'aquest compromís publiquem aquesta Memòria, seguint les directrius dels estàndards de la Global Reporting Initiative (GRI), per tal de compartir el nostre acompliment econòmic, social i ambiental. Per tal que aquesta Memòria respongui a tot allò que és important per als nostres grups d'interès, hem inclòs els aspectes materials identificats a l'anàlisi de materialitat.

Finalment, cal destacar que la memòria incorpora, per tercer any consecutiu, dades que han estat sotmeses a una revisió independent. Ferrocarrils du a terme aquesta verificació externa d'una manera voluntària, d'acord amb l'Agenda Estratègica 10/30 i l'Estratègia d'Activisme, per assegurar la transparència de la informació no financera reportada.

Espero que la informació que compartim us sigui d'interès.



MARTA SUBIRÀ I ROCA
Presidenta

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14



2

Principals xifres



2. Principals xifres

GRI 102-7

2.1. Mobilitat

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14



Línies Metropolitanas	
Longitud de línies (km)	189
Estacions	81
Unitats de tren (viatgers)	88
Locomotores	5
Vagons (mercaderies)	80
Viatgers transportats (milions)	60,99
Tones transportades	484.830
Ingressos de l'activitat (M€)	49,18
Plantilla mitjana	1.487,58
Línia Lleida – La Pobla de Segur	
Longitud de línia (km) (1)	87
Estacions	17
Unitats de tren	2
Viatgers transportats	207.367
Ingressos de l'activitat (M€)	0,37
Plantilla mitjana	29,79
(1) 89 km comptant el tram d'ADIF de Lleida	
Xarxa ADIF	
Locomotores dièsel	4
Vagons plataforma	18
Circulacions efectuades	1.100

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Seguretat i qualitat en el servei

Qualitat (Índex de control de qualitat; ICQ)	
Línia Barcelona-Vallès	98,97 -0,13% ↓
Línia Llobregat-Anoia	99,06 -0,07% ↓
Línia Lleida-La Pobla de Segur	99,65 -0,16% ↓
Puntualitat (Índex de puntualitat; %)	
Línia Barcelona-Vallès	99,64 -0,05% ↓
Línia Llobregat-Anoia	99,13 -0,27% ↓
Línia Lleida-La Pobla de Segur	99,26 -0,21% ↓
Satisfacció (Índex de satisfacció del client; ISC)	
Línia Barcelona-Vallès	77,60 +4,02% ↑
Línia Llobregat-Anoia	75,70 +4,85% ↑
Línia Lleida-La Pobla de Segur	79,00 +0,64% ↑

Mobilitat	
Línies Metropolitanas	
Viatgers transportats (milions)	60,99 +28,40% ↑
Tones transportades	484.830 +117,41% ↑
Ingressos de l'activitat (M€)	49,18 +26,59% ↑
Plantilla mitjana	1.487,58 +3,40% ↑
Línia Lleida - La Pobla de Segur	
Viatgers transportats	207.367 +98,06% ↑
Ingressos de l'activitat (M€)	0,37 +94,74% ↑
Plantilla mitjana	29,79 +4,23% ↑



2.2. Turisme

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Explotació de Montserrat	
Funiculars	2
Visitants dels funiculars	137.895
Longitud de línia del cremallera (km)	5,2
Estacions del cremallera	3
Automotors dobles del cremallera	6
Capacitat de l'aparcament de Monistrol (cotxes)	1.000
Capacitat de l'aparcament de Monistrol (autocars)	70
Visitants del cremallera	189.648
Ingressos de l'activitat (M€)	2,60
Plantilla mitjana	36,98

Vall de Núria	
Longitud de línia del Cremallera (km)	12,5
Estacions i baixadors	5
Automotors dobles o articulats	5
Locomotores	2
Cotxes	4
Pistes	11
Longitud de pistes (km)	7,6
Remuntadors	5
Visitants del Cremallera	171.562
Visitants a l'hivern (forfets)	15.937
Ingressos de l'activitat (M€)	2,80
Plantilla mitjana	62,30

La Molina	
Pistes	68
Longitud de pistes (km)	71
Remuntadors	16
Visitants a l'hivern (forfets) (1)	182.907
Visitants a l'estiu	32.764
Ingressos de l'activitat (M€)	3,55
Plantilla mitjana	52,53

(1) Inclou el forfet conjunt amb Alp 2500



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Espot i Port Ainé	
Espot	
Pistes	22
Longitud de pistes (km)	25
Remuntadors	6
Port Ainé	
Pistes	25
Longitud de pistes (km)	27
Remuntadors	8
Espot i Port Ainé	
Visitants (forfets)	122.854
Visitants a l'estiu	0
Ingressos de l'activitat (M€)	1,61
Plantilla mitjana	51,75

Parc Astronòmic Montsec	
Visitants	24.443
Ingressos de l'activitat (M€)	0,24
Plantilla mitjana	9,83
Ferrocarril Turístic de l'Alt Llobregat	
Longitud de línia (km)	3
Estacions	4
Locomotores	2
Cotxes	4
Visitants	19.030
Ingressos de l'activitat (M€)	0,11
Plantilla mitjana	1,41
Funicular de Gelida	
Longitud de línia (km)	0,9
Estacions	3
Cabines	2
Viatgers transportats	3.987



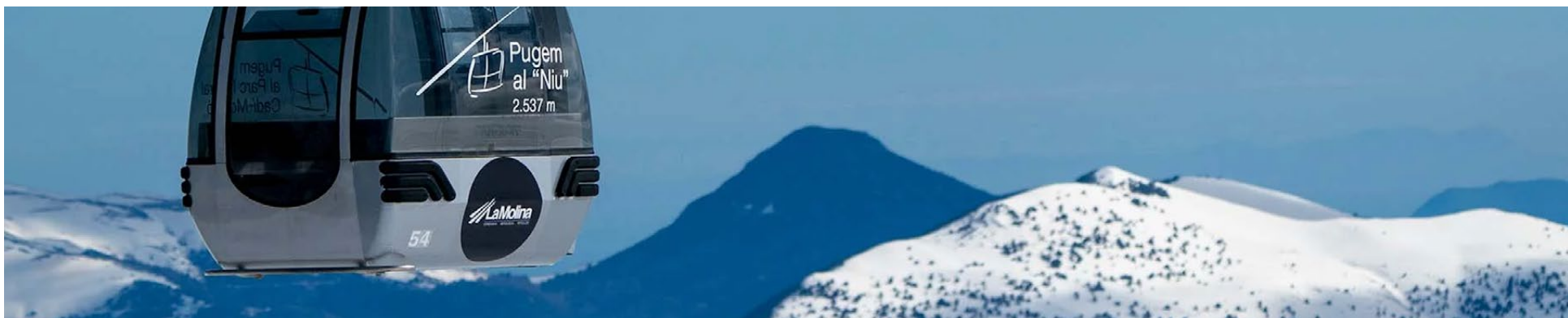
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Tren dels Llacs	
Circulacions	26
Visitants	4.355
Vallter 2000 (1)	
Pistes	13
Longitud de pistes (km)	19
Remuntadors	11
Visitants a l'hivern (forfets)	34.547
Visitants a l'estiu	7.658
Ingressos de l'activitat (M€)	0,62
Plantilla mitjana	20,06

(1) Estació explotada per Vallter SA, societat en què participa majoritàriament FGC.

Boí Taüll (2)	
Pistes	42
Longitud de pistes (km)	46
Remuntadors	11
Visitants a l'hivern (forfets)	60.985
Visitants a l'estiu	0
Ingressos de l'activitat (M€)	1,14
Plantilla mitjana	44,58

(2) Estació explotada per Actius de Muntanya SA, societat propietat d'FGC.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Turisme	
Explotació de Montserrat	
Visitants dels funiculars	137.895 +77,32% ↑
Visitants del cremallera	189.648 +27,77% ↑
Ingressos de l'activitat (M€)	2,60 +46,89% ↑
Plantilla mitjana	36,98 -16,32% ↓
Vall de Núria	
Visitants del Cremallera	171.562 +5,55% ↑
Visitants a l'hivern (forfets)	15.937 -43,43% ↓
Ingressos de l'activitat (M€)	2,80 +2,56% ↑
Plantilla mitjana	62,30 -15,81% ↓

La Molina	
Visitants a l'hivern (forfets) (1)	182.907 -32,55% ↓
Visitants a l'estiu	32.764 -14,22% ↓
Ingressos de l'activitat (M€)	3,55 -24,79% ↓
Plantilla mitjana	52,48 -26,35% ↓
Espot i Port Ainé	
Visitants a Port Ainé (forfets)	80.115 -11,92% ↓
Visitants a Espot (forfets)	42.739 -14,81% ↓
Visitants a l'estiu	0 = =
Ingressos de l'activitat (M€)	1,61 -23,33% ↓
Plantilla mitjana	51,75 -2,87% ↓



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Turisme		
Parc Astronòmic Montsec		
Visitants	24.443	+65,46% ↑
Ingressos de l'activitat (M€)	0,24	+100% ↑
Plantilla mitjana	9,83	+3,36% ↑
Ferrocarri Turístic de l'Alt Llobregat		
Visitants	19.030	+38,56% ↑
Ingressos de l'activitat (M€)	0,11	+57,14% ↑
Plantilla mitjana	1,41	+6,02% ↑
Funicular de Gelida		
Viatgers transportats	3.987	+58,65% ↑
Tren dels Llacs		
Visitants	4.355	+208,65% ↑

Vallter 2000 (1)		
Visitants a l'hivern (forfets)	34.547	-18,95% ↓
Visitants a l'estiu	7.658	-55,52% ↓
Ingressos de l'activitat (M€)	0,62	-21,52% ↓
Plantilla mitjana	20,06	+37,96% ↑
Boí Taüll (2)		
Visitants a l'hivern (forfets)	60.985	-36,39% ↓
Visitants a l'estiu	0	= =
Ingressos de l'activitat (M€)	1,14	-53,47% ↓
Plantilla mitjana	44,58	+294,16% ↑

(1) Estació explotada per Vallter SA, societat en què participa majoritàriament FGC.

(2) Estació explotada per Actius de Muntanya SA, societat propietat d'FGC.



2.3. Sostenibilitat

Gestió econòmica

Impacte econòmic d'FGC	Línies Metropolitanas	Turisme
Milions d'euros sobre la producció	451,00	305,40
Milions d'euros de valor afegit	237,00	166,80
Llocs de treball	4.019,00	2.583,00
Milions d'euros d'impacte fiscal	68,00	44,88

Estat del valor afegit (en milers d'euros)	
Despeses salarials	99.406
Tributs	675
Despeses d'explotació	34.864
Despeses financeres	9.434
Amortitzacions	107.515
Resultat de l'exercici	-27.737
Altres despeses d'explotació	27.883
Ingressos	60.784
Inversions en infraestructures i serveis recolzats	114.767,50



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Contractació Social i Ambientament Responsable

Contractes formalitzats	
Contractes amb clàusules socials i/o ambientals	371 +4,80% ↑
Contractes sense clàusules socials i/o ambientals	74 -2,63% ↓

Expedients de licitacions amb criteris d'adjudicació socialment responsable (CSR)	
Criteris socials	361
Criteris ambientals	275
Total d'expedients CSR	252



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Les persones

Plantilla total a 31 de desembre	
Persones en plantilla	2.042 +5,04% ↑
Homes en plantilla	1.419 +3,50% ↑
Dones en plantilla	623 +8,73% ↑
Plantilla amb contracte indefinit	1.184 -1,09% ↓
Personal cobert per convenis col·lectius	100% = =
Bretxa salarial	4,64% -17,29% ↓
Hores de formació	75.519 +12,53% ↑

Plantilla per conveni col·lectiu	
Línies Metropolitanas	1.629 +3,10% ↑
Homes	1.144 +1,33% ↑
Dones	485 +7,54% ↑
Turisme	234 +21,24% ↑
Homes	174 +21,68% ↑
Dones	60 +20,00% ↑
Altres Serveis Ferroviaris	179 +4,68% ↑
Homes	101 +2,02% ↑
Dones	78 +8,33% ↑



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Salut i Seguretat Laboral		
Índex de freqüència		
Línies Metropolitanas	13,09 +8,99% ↑	
Turisme	50,94 -2,17% ↓	
Altres Serveis Ferroviaris	6,58 +3,62% ↑	
Índex d'incidència		
Línies Metropolitanas	2.293,86 +8,98% ↑	
Turisme	8.924,95 -2,16% ↓	
Altres Serveis Ferroviaris	1.153,30 +3,70% ↑	
Índex de gravetat		
Línies Metropolitanas	0,36 +24,14% ↑	
Turisme	2,90 -53,97% ↓	
Altres Serveis Ferroviaris	0,21 = =	

Salut i Seguretat Laboral		
Hores de formació	10.219 -11% ↓	
Controls d'alcohol i drogues	1.474 +47% ↑	
Accions implantades del Pla de Gestió de Compromís i Riscos Psicosocials	97% = =	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Relació amb el medi ambient

El percentatge indica la diferència respecte 2018 que s'estableix com l'any base.

Emissions de gasos amb efecte d'hivernacle tCO ₂ eq	
Abast 1: Emissions directes	6.646,73 -11,04% ↓
Combustió fixa (gas natural, gasoil C, GLP, biomassa i geotèrmia)	1.337,69 -9,84% ↓
Combustió mòbil (flota pròpia auxiliar, maquinària mòbil, trens i locomotores)	4.146,11 -11,70% ↓
Emissions fugitives de gasos refrigerants (instal·lacions fixes i maquinària mòbil)	1.162,82 -9,95% ↓
Emissions de procés (consum d'acetilè)	0,11 -86,59% ↓
Abast 2: Emissions indirectes	0,00 -100% ↓
Associades al consum d'energia elèctrica per a instal·lacions en baixa tensió	0,00 -100% ↓
Associades al consum d'energia elèctrica per a instal·lacions en alta tensió	0,00 -100% ↓



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (petjada de carboni)	tCO2eq
Abast 3: Altres emissions indirectes	110.852,62 +19,19% ↑
3.1 Compra de béns i serveis	65.102,25 -16,98% ↓
3.2 Béns de capital	35.683,46 +7.999,02% ↑
3.3 Activitats relacionades amb el transport, distribució i generació de combustibles i energia agües aigües amunt	3.905,95 -57,10% ↓
3.5 Residus generats	254,88 -47,24% ↓
3.6 Desplaçaments corporatius	52,61 -45,20% ↓
3.7 Transport in itinere	2.083,72 +355,56% ↑
3.11 Actius arrendats a tercers	2.965,68 -9,29% ↓
3.15 Inversions	804,07 +8,71% ↑

Consum d'aigua	m ³	
Mobilitat	32.928	-36.39% ↓
Turisme	576.141	+28,04% ↑
Residus	Generats	Valoritzats
Mobilitat	554,85 +3,78% ↑	582,08 -29,20 tn ↓
Turisme	320,82 -44,32% ↓	319,34 -256,87 tn ↓



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Compromís amb l'accessibilitat, el civisme i la convivència

Accessibilitat

Adaptació a persones de mobilitat reduïda dels trens i les estacions

Línies Metropolitanes	100%
Línia Lleida-La Pobla de Segur	100%
Cremalleres de Núria i Montserrat	100%

Alertes rebudes sobre actituds incíviques

Alertes per casos de incivisme rebudes mitjançant l'aplicació d'FGC per a mòbils	3.065 +34,70% ↑
Alertes per ús de la mascareta	5.768 +65,30% ↑



Compromís amb l'accessibilitat, el civisme i la convivència



3

Perfil de l'organització



3. Perfil de l'organització

GRI 102-1; 102-5

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya és una empresa pública que opera en els sectors de transport i turisme, amb la finalitat de contribuir a la millora de la mobilitat i del lleure a Catalunya.

Creada l'any 1979, és una empresa adscrita al Departament de Polítiques Digitals i Territori de la Generalitat de Catalunya que té com a finalitat principals administrar, gestionar i operar línies ferroviàries (Mobilitat), a més de ferrocarrils turístics i estacions de muntanya (Turisme).

3.1. La vocació d'FGC

GRI 102-15; 102-31

FGC és una **empresa amb vocació de servei a les persones i al territori**, basada en la qualitat, en l'eficàcia, en el compliment de la legislació vigent i en l'optimització de la rendibilitat econòmica i social de l'organització.

Els principis que regeixen la missió, la visió i l'estratègia d'FGC la fan una empresa capdavantera, tant en l'àmbit de la mobilitat com en la gestió d'instal·lacions de turisme i lleure.

Missió

La missió de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya és:

Contribuir a la millora de la mobilitat dels nostres clients, a l'equilibri territorial de Catalunya i al desenvolupament de les àrees de muntanya promovent el seu impuls demogràfic i econòmic, a través d'una gestió en règim d'autonomia organitzativa i econòmica basada en criteris de rendibilitat, eficiència, productivitat i ètics dels serveis i les infraestructures encomanats.

Visió

Sobre la base de la missió es formula la visió de futur de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya:

Ser l'empresa pública catalana de la mobilitat i de serveis de turisme i lleure capdavantera per la seva innovació, per la seva seguretat, pel seu comportament ètic i per la seva contribució a l'equilibri social, ambiental, econòmic i territorial de Catalunya.

Línies estratègiques

Com a estratègia per avançar cap a la nostra visió de futur s'estableix:

Maximitzar el valor global i la reputació de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya mitjançant aquestes línies d'actuació:

- La satisfacció i la confiança dels nostres clients i interlocutors.
- L'optimització dels recursos que ens confia la societat, amb un ús eficient i responsable d'aquests recursos.
- La participació i el compromís de totes les persones d'FGC amb els resultats empresarials, l'ètica i la responsabilitat social.

Pla d'Actuació de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya 2017-2021

FGC treballa per mantenir l'excel·lència i satisfer les expectatives de la societat, el personal i el Govern. Per tal d'aconseguir-ho, s'ha d'anar adaptant a l'entorn i adequant la seva estructura i funció donant resposta a noves prioritats i objectius, en el marc del Pla d'Actuació de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya 2017-2021.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Identificació de «canvis de paradigma»

En el Pla d'Actuació, FGC identifica set àmbits que són significatius i en els quals caldrà una adaptació, a partir del canvi i de la millora contínua, per tal de donar resposta als nous canvis socials:

1. L'exigència en la seguretat és cada vegada més gran.
2. La sostenibilitat: evolució cap a nous models de mobilitat.
3. La motivació, la gestió del talent i el lideratge.
4. L'alta exigència en transparència i ètica de la governança.
5. La transformació digital, una oportunitat per millorar el servei i la gestió.
6. Els nous públics consumidors, canvis importants en els patrons de comportament.
7. La gestió sostenible de les estacions de muntanya envers l'equilibri territorial.

Pla d'Acció 2021

De forma addicional, i donada la situació de pandèmia l'any 2021 es presenta com un any de recuperació post-COVID-19, de forma que les actuacions realitzades compten també amb la implementació de mesures que han permès superar l'impacte en la mobilitat, així com seguir proveint les mesures de seguretat necessàries en el transport.

A nivell d'actuacions i recursos, destacar que 2021 representa el primer any complet de la integració de Boí Taüll (AMSA) a FGC.

Cal destacar la formulació i aprovació del Contracte-Programa entre la Generalitat i FGC 2022-2026 que donen continuïtat a les actuacions d'FGC i estableixen la base per al salt endavant com a referent de mobilitat, sostenibilitat i desenvolupament territorial.

“ L'any 2021 ha sigut una any clau des del punt de vista estratègic al ser l'últim any del contracte programa 2017-2021.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Objectius estratègics i seguiment

Durant 2021 destaca l'articulació de diferents instruments de planejament i estratègia que són imprescindibles per a que l'empresa pugui donar resposta als seus compromisos i que, a més permetin emmarcar aquests compromisos tant a nivell de calendari com de recursos, per assegurar la seva realització satisfactòria en temps i forma.

Sistemes d'identificació, prevenció i gestió de riscos

En el marc del Pla d'Actuació 2017-2021, FGC va dur a terme un anàlisi que recull una anàlisi de context de l'organització i en la qual s'identifiquen les principals fortaleses, debilitats, amenaces i oportunitats que s'han tingut en compte per definir les actuacions de l'empresa durant els propers anys, i que ajuden la companyia a desenvolupar una gestió proactiva de possibles riscos que poden afectar l'organització. Així mateix, FGC disposa d'altres sistemes que l'ajuden a identificar, prevenir i gestionar els principals riscos relacionats amb la seva activitat. Aquests sistemes es resumeixen a continuació.

Manual de comunicació d'incidències i accidents

El manual de comunicació d'incidències i accidents recull el procediment a seguir davant d'incidències que es puguin produir a les instal·lacions d'FGC i que puguin afectar el normal desenvolupament del servei, produir un dany o afectar la seguretat de les persones. L'objectiu d'aquest document és assegurar que la informació corresponent arribi a les àrees de l'empresa encarregades d'emprendre accions per evitar o minimitzar les seves conseqüències, establir els mitjans adients per prevenir la seva repetició o donar a conèixer els fets a qui correspongui.

El Manual aplica a les següents Línies Metropolitanes: Línia Barcelona-Vallès, Línia Llobregat-Anoia, Línia Lleida - La Pobla de Segur i a les següents explotacions de turisme i muntanya: Montserrat, Vall de Núria, La Molina, Espot i Port Ainé, Ferrocarril Turístic de l'Alt Llobregat, Tren dels Llacs i Vallter, SA.

Cal destacar que el manual distingeix diferents documents i formularis per informar de les incidències segons la tipologia d'aquestes:

- XCAV-1: Comunicació d'incidents que afecten el servei de trens, al servei de les estacions d'esquí, als serveis complementaris, o al patrimoni d'FGC o de tercers.
- XAT: Comunicació d'accidents de treball o indisposició dels treballadors d'FGC o empleats d'empreses contractades.
- XAJ-5: Comunicació d'incidents, accidents o indisposició dels clients a qualsevol de les explotacions d'FGC.
- XREST: Comunicació de la resta d'incidents que no es contemplen en els anteriors documents.

Incidents comunicats	2019	2020	2021	2021-2020
XCAV-1	1.499	1.119	1.511	35,03%
XAT-1	219	154	188	22,08%
XAT-2	94	59	62	5,08%
XAJ-5	1.559	839	860	2,50%
XREST	1.499	1.081	1.475	36,45%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Sistemes de gestió

FGC disposa de sistemes de gestió de qualitat i de gestió ambiental certificats. Aquests sistemes se sotmeten a auditories periòdiques i inclouen diferents estacions i xarxes de transport, que es detallen al capítol 6.1 La Responsabilitat Social a FGC.

Codi Ètic i Comitè d'Ètica

Mitjançant el Comitè d'Ètica s'impulsen mesures de prevenció d'actuacions contràries als valors de bona governança, les normes i els principis de conducta del Codi Ètic. Al capítol 3.4 Gestió ètica i responsable d'aquest document es detalla la funció del Comitè d'Ètica, així com l'activitat que ha desenvolupat durant el 2021.

Sistema de Prevenció de Riscos Laborals

El sistema de Prevenció de Riscos Laborals d'FGC permet, en l'àmbit de la salut i la seguretat laboral, fomentar la cultura preventiva, integrar la prevenció d'una manera transversal a l'empresa a partir de la millora de les condicions laborals i minimitzar els riscos. Se'n detallen els objectius i la gestió a l'apartat 7.5 Entorn de treball segur i saludable d'aquesta memòria.

Identificació i avaluació de riscos a la cadena de valor

Durant l'any 2019 es va portar a terme un procés per identificar i avaluar els principals riscos de les dimensions ambiental, social i de bon govern que poden tenir lloc a la cadena de valor d'FGC. A l'apartat 6.3 Anàlisi de materialitat d'aquest document es detalla l'esquema amb els diferents riscos al llarg de la cadena de valor, així com la seva avaluació.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

3.2. Les activitats d'FGC

GRI 102-2; 102-4; 102-6; 102-7; 102-10

FGC desenvolupa la seva activitat en quatre sectors principals:

El transport per ferrocarril de viatgers i de mercaderies.

L'exposició d'espais comercials a les estacions ferroviàries.

El turisme i el lleure, en els àmbits d'estacions de muntanya i trens turístics.

La comercialització d'infraestructures de telecomunicacions.



Font: FGC

Mobilitat

FGC gestiona les línies ferroviàries següents:

- Línia Barcelona-Vallès (Barcelona-Sant Cugat del Vallès-Terrassa-Sabadell)
 - Servei urbà de Barcelona (L6, L7, L12)
 - Servei del Metro del Vallès (S1, S2, S5, S6, S7)
- Línia Llobregat-Anoia (Barcelona-Martorell-Manresa-Súria i Martorell-Igualada)
 - Servei urbà de Barcelona (L8)
 - Servei del Metro del Baix Llobregat (S3, S4, S8, S9)
 - Servei dels metros comarcals (R5, R50, R6, R60)
 - Servei de mercaderies (potassa, cotxes)
- Línia Lleida-La Pobla de Segur
 - Servei de rodalia de Lleida (RL1, RL2)

Els tipus de clients de la xarxa ferroviària són:

- Les persones que utilitzen el ferrocarril per als seus desplaçaments en els àmbits servits per les línies d'FGC.
- Les empreses que utilitzen el servei de transport de mercaderies.

Mobilitat disposa de centres operatius a Rubí i a Martorell, on es desenvolupen les activitats de manteniment de trens, del Centre de Comandament Integrat (a Rubí) i de les bases de manteniment de les infraestructures, vies i instal·lacions.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Turisme

FGC Turisme gestiona les explotacions següents:

- Estació de muntanya de La Molina
- Estació de muntanya d'Espot
- Estació de muntanya de Port Ainé
- Estació de muntanya de Vallter 2000
- Estació de muntanya de Boí Taüll
- Estació de muntanya de Vall de Núria i el cremallera de Núria
- Explotació de Montserrat, amb el cremallera de Montserrat i els funiculars de Sant Joan i de La Santa Cova
- Ferrocarril Turístic de l'Alt Llobregat
- Tren dels Llacs
- Parc Astronòmic del Montsec

Els clients principals en l'àmbit del turisme són:

- Client familiar
- Practicants dels esports de muntanya
- Excursionistes
- Aficionats a la natura
- Altres similars

Totes les estacions de muntanya gestionades per FGC estan certificades per l'Agència Catalana de Turisme amb el segell d'Equipament Turístic Familiar, dins de l'àmbit de Natura i Muntanya en Família.

Espais comercials

FGC també desenvolupa activitats comercials com la comercialització de dependències i d'espais disponibles a les seves estacions: bars, quioscos de premsa, botigues, punts de recollida de comerç electrònic, espais publicitaris, etc.

Infraestructures de telecomunicacions

Aprofitant les infraestructures ferroviàries, FGC comercialitza les seves canalitzacions disponibles per a l'estesa de fibres òptiques de tercers o, directament, lloga l'ús de les pròpies fibres òptiques sobrants.

Les diferents activitats d'FGC es desenvolupen totes dins de l'àmbit de Catalunya, la major part dins de l'entorn metropolità de Barcelona, però també a les Terres de Lleida i a les comarques dels Pirineus.

A la figura de la pàgina anterior s'hi pot veure un esquema amb la localització de les línies ferroviàries i de les estacions de muntanya.

La COVID-19 ha continuat tenint un efecte directe en la mobilitat de viatgers transportats i els visitants de Turisme que ha rebut FGC durant el 2021, si bé s'ha recuperat la demanda respecte a l'any 2020. A les línies de Metropolitanes i en la línia Lleida-La Pobla de Segur, durant l'any 2021 s'ha produït un increment del 28,36% i el 98,07% respectivament del nombre de viatgers en comparació de l'any anterior, mentre que el nombre de visitants de Turisme s'ha incrementat en un 14,37%.

“ Durant el 2021 s'ha produït un increment de més del 28%, respecte l'any 2020, del nombre de viatgers a les Línies Metropolitanes, amb 60,99 milions de persones usuàries.

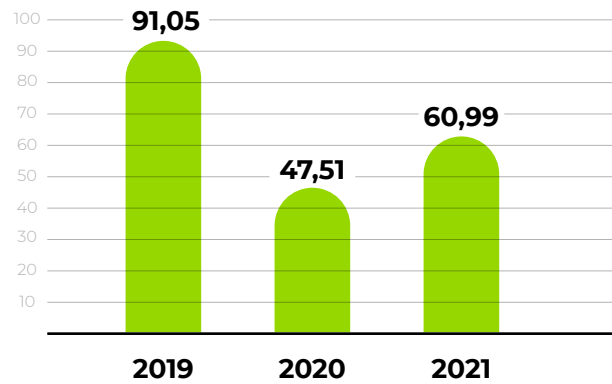
Activitat	2019	2020	2021	2020-2021
Línies Metropolitanes nombre de viatges, en milions	91,05	47,51	60,99	28,36%
Línia Lleida-La Pobla de Segur nombre de viatges, en milers	251,49	104,70	207,37	98,07%
Transport de mercaderies, en milers de tones	419,81	223,01	484,83	117,41%
· Vehicles	133,41	85,99	105,05	22,17%
· Sals potàssiques	286,40	137,02	379,78	177,18%
Turisme, nombre de visitants, en milers	1.980,00	867,92	992,64	14,37%

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

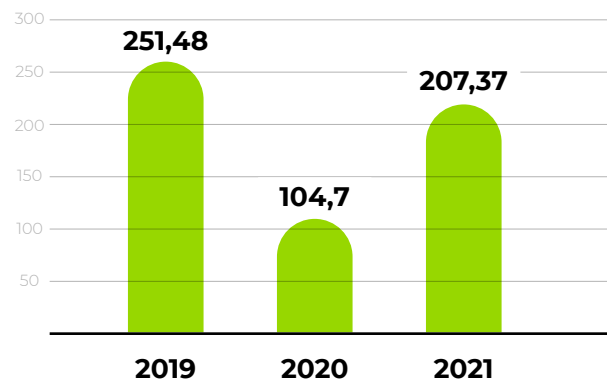
Principals dades de l'activitat

Evolució de la demanda

Nombre de viatges Línies Metropolitanas en milions

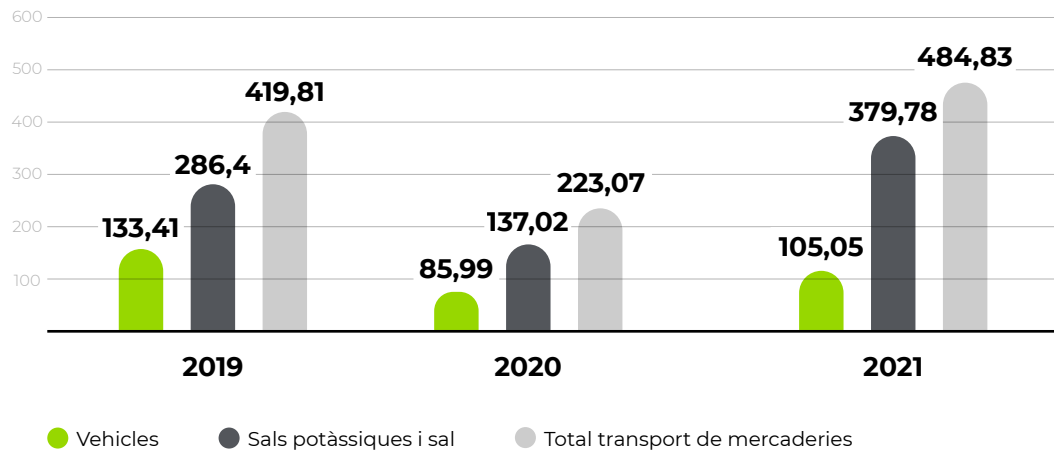


Nombre de viatges Lleida-La Pobla de Segur en milers

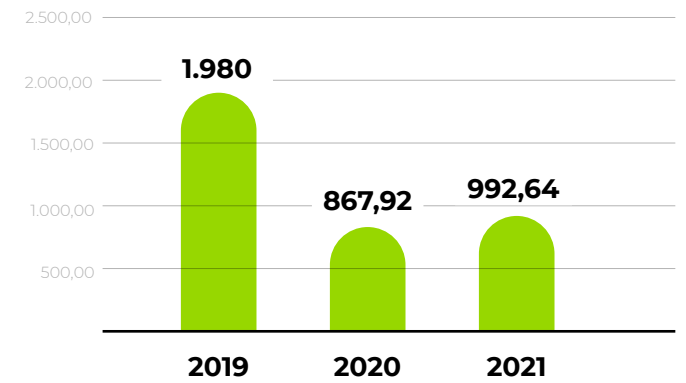


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Milers de tones transportades



Visitants a Turisme, en milers de visitants



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

3.3. Governança

Sense una bona governança, la vocació d'empresa responsable amb la societat i la comunitat no seria possible.

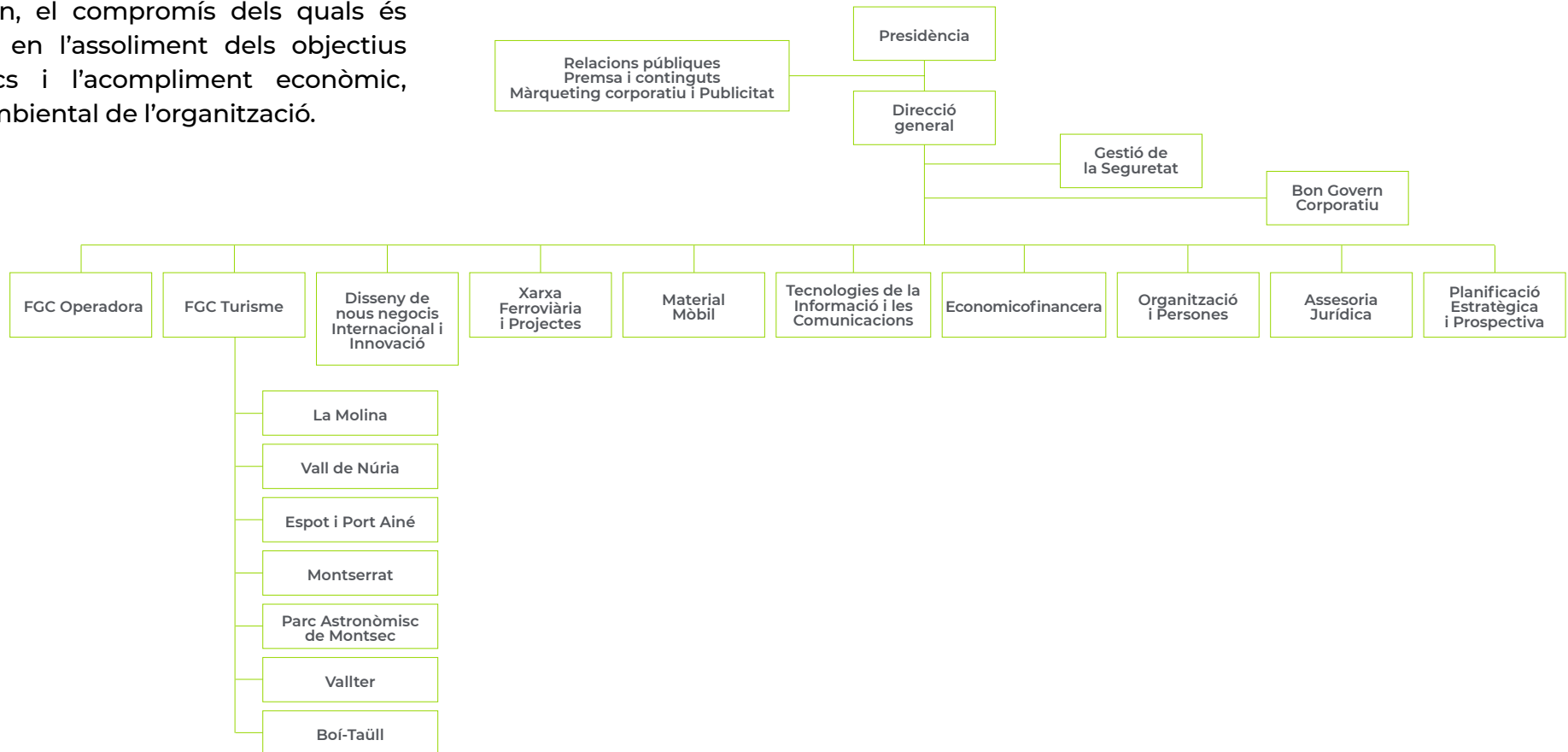
FGC gestiona la seva activitat sota principis ètics i mitjançant diversos òrgans de govern, el compromís dels quals és essencial en l'assoliment dels objectius estratègics i l'acompliment econòmic, social i ambiental de l'organització.

3.3.1. Estructura de govern

GRI 102-18; 405-1

Els principals òrgans de govern sota els quals s'organitza FGC són el Consell d'Administració, la Presidència i la Direcció General. La presidenta i el director general formen part del Comitè de Direcció, juntament amb les persones que ocupen les posicions de directors i directores de les diverses àrees en les quals s'agrupa l'activitat d'FGC.

L'estructura d'FGC, basada en aquestes diferents àrees, vol potenciar la capacitat resolutiva, l'estratègia i la col·laboració en clau de productivitat, així com reforçar els processos de transversalitat de l'empresa.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

3.3.2. Consell d'Administració

GRI 102-18

El **Consell d'Administració** és l'òrgan encarregat de l'administració, la gestió i la direcció de l'empresa i la figura amb plena responsabilitat davant del Govern de la Generalitat. En data 31 de desembre de 2021, el Consell d'Administració estava format per 21 membres: una presidència, una vicepresidència, i 19 conselleries. Un 33% dels membres del Consell d'Administració està format per dones, mentre que la resta, un 67%, són homes.

Composició del Consell d'Administració	Nre. persones	(%)
Homes	14	66,67%
Dones	7	33,33%
Total	21	

Presidenta: Marta Subirà i Roca

Consellera: Mercè Rius i Serra

Conseller: Miquel Buch i Moya

Consellera: Natàlia Mas i Guix

Conseller: Jordi Baiget i Cantons

Conseller: Jordi Xena i Ibàñez

Conseller: Antoni Poveda i Zapata

Conseller: Xavier Fonollosa i Comas

Consellera: Anna Caula i Paretas

Conseller: Andrés Fuentes Alarcon

Conseller: David Prat Soto

Vicepresident: Isidre Gavin i Valls

Conseller: Jesús Fierro i Ragull

Conseller: Oriol Amorós i March

Conseller: Xavier Boquete i Saiz

Consellera: Maria Pilar Cases i Lopetegui

Consellera: Marta Farrés i Falgueras

Consellera: Janet Sanz i Cid

Conseller: Pere Torres i Grau

Conseller: Constantí Serrallonga i Tintoré

Conseller: Josep Herrera Jimenez

Secretària: Teresa Launes del Campo



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

La remuneració mitjana del Consell d'Administració d'FGC durant l'any 2021 ha estat de 74.303 euros corresponent a sous i salaris de l'Alta Direcció i d'altres membres del Consell. Cal destacar que no s'ha abonat cap quantitat en concepte de dietes.

Composició Consell d'Administració	2019			2020			2021		
	Dones	Homes	Total	Dones	Homes	Total	Dones	Homes	Total
Categoria professional del Consell d'Administració									
Alta Direcció	-	1	1	-	1	1	1	0	1
Resta de membres d'FGC	-	2	2	-	2	2	0	2	2
Resta de membres del Consell	3	15	18	4	14	18	6	12	18
Total	3	18	21	4	17	21	7	14	21

Remuneració Consell d'Administració	2019		2020		2021	
	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes
Remuneració mitjana del Consell d'Administració (€)						
Alta Direcció	-	138.620	-	141.739	138.620	-
Resta de membres d'FGC	-	42.497	-	41.332	-	42.145
Resta de membres del Consell	-	-	-	-	-	-



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

3.3.3. Estructura orgànica

GRI 102-18

Liderat per la presidenta, el **Comitè de Direcció** és l'òrgan que té una visió global de la problemàtica de l'empresa i, per tant, és qui ha de prendre decisions i fer que tinguin efectes en els resultats empresarials.

Presidenta: Marta Subirà i Roca

Director General: Pere Calvet i Tordera

Director d'FGC Operadora: Oriol Juncadella i Fortuny

Director d'FGC Desenvolupament de nous negocis, Internacional i Innovació: Albert Tortajada i Flores

Director de Xarxa Ferroviària i Projectes: Pere Mateu i Soler

Directora de Material Mòbil: Esther Garcia Torralbo

Director d'FGC Turisme: Antoni Sanmartí i Rovira

Directora Economicofinancera: Gemma Mascarell i Balcells

Director de Tecnologies de la Informació i les Comunicacions: Enric González Margarit

Directora d'Organització i Persones: Juliana Vilert i Barnet

Directora d'Assessoria Jurídica: Teresa Launes del Campo

Director de Planificació estratègica i Prospectiva: Carles Casas Esplugas

Òrgans de presa de decisió d'FGC

El Comitè de Direcció va aprovar, l'octubre de 2018, el **Procediment de creació i organització d'òrgans de presa de decisió**, en el qual es fa una descripció sistemàtica de la creació, l'organització i el funcionament dels òrgans de presa de decisió d'FGC en què participen diferents àrees de l'empresa, sota la modalitat de comitès, comissions, programes i grups de treball.

Els comitès sectorials depenen d'un comitè de caràcter executiu, l'objectiu del qual és tractar temàtiques concretes i específiques que requereixen una anàlisi i una resolució àgils. D'aquest anàlisi es derivaran els programes, d'una durada determinada, constituïts per treballar en projectes i temàtiques de caràcter estratègic que requereixin l'anàlisi i el seguiment d'experts de diferents àrees de l'empresa. Per temes puntuals, els diferents comitès poden formar comissions, les quals han de tenir una vigència limitada en el temps, generalment de curta durada. Els comitès i els programes disposen d'un lloc de treball al portal on es poden trobar, entre altra documentació, les actes, les ordres del dia i els participants.

Tot seguit es detallen els comitès, els programes i les comissions a partir dels quals s'ha gestionat la presa de decisió d'FGC durant el 2021.

Comitès

- **Comitès executius:** Direcció, Muntanya, Estudis, Estratègic.
- **Comitès tàctics:** Resiliència, Gestió de Mercaderies (ISO), Explotació, Responsabilitat Social, Ètica.
- **Comitès d'autoprotecció:** Línies Metropolitanes, Línia Lleida-La Pobla de Segur, La Molina, Vall de Núria, Explotació de Montserrat, Esport i Port Ainé, Parc Astronòmic del Montsec, Edifici Corporatiu NEO, Centres Operatius i dependències Xarxa Ferroviària i Projectes.

Programes

- Implantació del projecte Phoenix.
- Implantació del nou itinerari al Metro del Vallès.
- Obres del nou itinerari BV07.
- Implantació del sistema de gestió de la seguretat.
- Reforma de Martorell Enllaç (COM) i actuacions als Tallers de Rubí (COR).

Comissions

- Gestió de la Contractació.
- Uniformitat.
- Inserció de Persones amb Discapacitat.
- Gestió Pressupostària LMT.
- Gestió Pressupostària TIM.
- Igualtat.
- Comissió de millora de la informació al client en cas d'incidència.



3.4. Gestió ètica i responsable

GRI 102-16



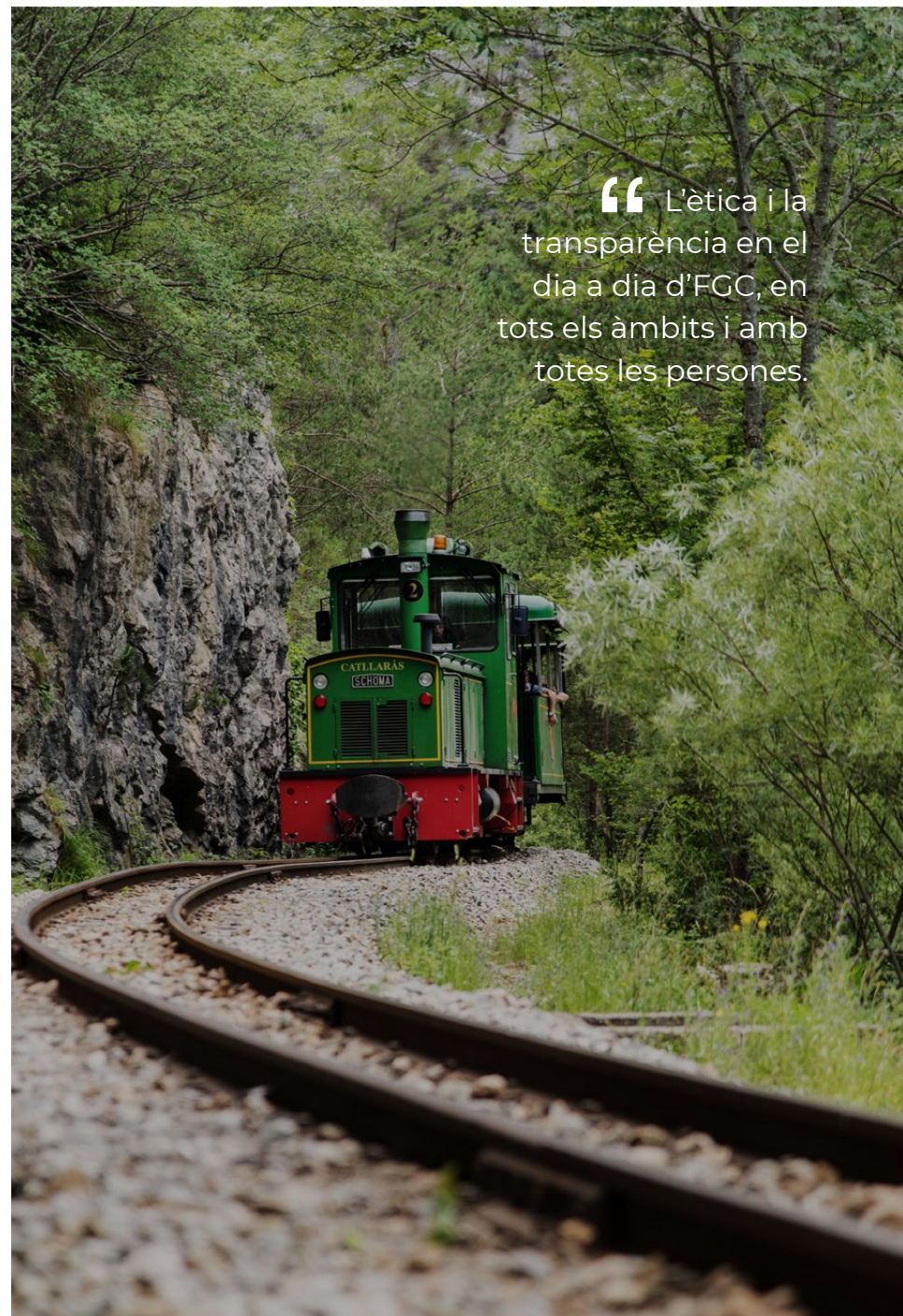
La **gestió del compromís ètic** és un dels reptes que formen part de l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030, amb l'objectiu de ser l'entitat pública pionera en desenvolupar i implementar un sistema de gestió de *compliance* per assolir un compromís ètic en el funcionament de tota l'empresa.

Gestió ètica a FGC

Durant els últims anys FGC ha anat avançant en l'àmbit de la gestió ètica i responsable. L'any 2016, a partir del **Programa FGC Ètica i Transparència**, es va crear un grup de treball amb persones de diverses àrees de l'empresa amb l'encàrrec de desenvolupar el projecte «Construcció d'una infraestructura ètica empresarial» i l'any 2017 el Consell d'Administració va aprovar el **Codi Ètic** de l'empresa i de les seves societats mercantils i un marc d'integritat suficient per garantir-ne el compliment.

Actualment, FGC té establertes diverses mesures amb l'objectiu de lluitar contra la corrupció. A continuació es detallen les més importants:

- El **Codi Ètic d'FGC i les seves entitats participades**, en el que es promulga la lluita contra la corrupció com a un dels seus principis.
- El **Canal de Compliment d'FGC i les seves entitats participades**, que va entrar en funcionament el setembre de l'any 2020 i permet la presentació de comunicats d'incompliment sense que la persona alertadora s'hagi d'identificar, si així ho desitja.
- Els **Models de prevenció de delictes** implementats a Vallter SA, FGC Rail SA, Autometro SA, Cargometro Railtransport SA i Actius de Muntanya SA, on s'avalua el risc derivat de diferents il·lícits penals relacionats amb la corrupció (delicte de corrupció en els negocis, suborn, tràfic d'influències).



“ L'ètica i la transparència en el dia a dia d'FGC, en tots els àmbits i amb totes les persones.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

El Codi Ètic d'FGC

El **Codi Ètic d'FGC** estableix els principis, els valors ètics i les normes de conducta general que han d'observar i complir totes les persones incloses en el seu àmbit d'aplicació.

La infraestructura eticoempresarial d'FGC es complementa amb l'**Espai Ètic**, un **Comitè d'Ètica** i el procediment d'actuació d'aquest comitè, a més d'un programa d'accions de sensibilització i formació als diferents col·lectius de la plantilla.



Legalitat

Garantir el respecte al principi de legalitat, fer-lo complir i assegurar el compliment de l'ordenament jurídic vigent.



Lleialtat institucional

Complir i respectar l'exercici legítim de les competències de les administracions.



Sostenibilitat

Assegurar que l'exercici de les activitats no comprometi la sostenibilitat econòmica, social i ambiental.



Igualtat

Garantir la igualtat en el tracte de totes les persones i evitar qualsevol discriminació.



Imparcialitat

Actuar des d'una manera legítima i adoptar les decisions amb imparcialitat, no condicionades per conflictes d'interessos.



Objectivitat

Actuar tenint en compte tots els elements en joc i havent-los ponderat adequadament, independentment de la pròpia manera de pensar o de sentir.



Integritat

Actuar d'acord amb els valors, els principis i les normes d'aplicació en l'exercici del càrrec, sense cap ús abusiu per obtenir beneficis indeguts.



Exemplaritat

Actuar sempre de manera que es contribueixi al prestigi, la dignitat, la imatge i la reputació corporativa d'FGC.



Austeritat

Fer ús dels recursos de la manera més racional possible.



Transparència

Donar a conèixer la informació relativa a tots els àmbits d'actuació empresarial d'una manera que resulti comprensible.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

L'Espai Ètic

L'Espai Ètic és un espai accessible des de diferents portals: el Portal Corporatiu d'FGC, el Portal Transparència i el Portal del Personal en el qual es pot consultar el Codi Ètic i altra normativa aplicable.

L'Espai Ètic disposa d'una bústia electrònica, oberta a tots els grups d'interès d'FGC, per facilitar les consultes en relació amb el Codi Ètic, amb confidencialitat i anonimat. Un cop es rep la consulta, es du a terme un seguiment del tràmit que correspongui en cada cas. Durant el 2021 el Comitè d'Ètica ha rebut una reclamació, que ha sigut resolta des del comitè d'Ètica.

El Canal de compliment

El 30 de setembre de 2020 el Consell d'Administració d'FGC va aprovar la posada en funcionament del Canal de compliment, el qual va ser creat en compliment de la mesura 18a inclosa a l'Acord de Govern de 15 de gener de 2020 en què s'aprova l'Estratègia de lluita contra la corrupció i d'enfortiment de la integritat de l'Administració de la Generalitat i de les entitats del seu sector públic.

Aquest Canal de compliment és el mitjà a través del qual tots els grups d'interès d'FGC poden presentar comunicats d'incompliment amb confidencialitat i, si així ho desitgen, preservant la seva identitat. El canal és gestionat per l'àrea de Bon Govern Corporatiu d'FGC. Durant el 2021 s'han rebut un total de 6 comunicats d'incompliments, els quals han estat degudament resolts.

Comitè d'Ètica

El Comitè d'Ètica és l'òrgan col·legiat que assumeix les funcions bàsiques de control i seguiment del compliment del Codi Ètic, així com la divulgació i l'impuls d'accions de formació, informació i sensibilització dirigides a les parts interessades. Aquest comitè està format per set persones nomenades pel Consell d'Administració d'FGC a proposta de la Presidència.

El Comitè d'Ètica d'FGC és membre constituent de la **Xarxa de Comitès d'Ètica de la Generalitat de Catalunya i de les Entitats del seu Sector Públic**, a través de la qual es generen sinergies entre diversos comitès existents a l'Administració de la Generalitat i del sector públic per impulsar la cultura ètica.

Programa d'accions

A continuació es recull l'activitat desenvolupada pel Comitè d'Ètica durant el 2021:

- Gestió de l'Espai Ètic.
- Gestió de la Bústia Ètica i, en concret, resolució d'una consulta adreçada al Comitè d'Ètica.
- Sessions de treball sobre el Pla d'acció per a la gestió de l'ètica a FGC.
- Llançament de la formació virtual de caràcter obligatori focalitzada en el Codi Ètic per a tot el personal d'FGC amb la finalitat d'enfortir la cultura ètica i d'integrar de la nostra organització.
- Participació en el grup organitzador i assistència a les següents jornades de la Xarxa de Comitès d'Ètica de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i de les Entitats del seu Sector Públic: I Jornada 2021: compartint iniciatives el dia 14 d'abril de 2021, II Jornada 2021: impulsant la cooperació el dia 7 de juliol de 2021 i III Jornada 2021: cap a una comunitat de coneixement en ètica pública el dia 22 de novembre de 2021.
- Assistència als Tallers virtuals de co-creació d'una app sobre integritat pública organitzats per la Secretaria de Transparència i Govern Obert els dies 21 i 28 de setembre i 5 d'octubre de 2021.
- Redacció de la Memòria Anual de l'any 2020, que recull tota l'activitat efectuada per part del comitè d'Ètica.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

3.4.1. Compromís contra la corrupció i el blanqueig de capitals

GRI 103-1;103-2; 103-3; 205-1; 205-2; 205-3



FGC té establertes diferents mesures amb l'objectiu de lluitar contra la corrupció, entre elles, el Codi Ètic, mencionat anteriorment, on la lluita contra la corrupció és un dels seus principis. Alhora, FGC manifesta específicament que no tolera cap acte de corrupció en cap de les modalitats.

Les polítiques i els procediments anticorrupció recollits en el Codi Ètic estan disponibles per a totes les parts interessades de l'organització. Així mateix, es promouen accions formatives, informatives i de sensibilització per fomentar el coneixement, no només dels aspectes relatius a anticorrupció, sinó també de tots els principis recollits en el Codi Ètic, especialment per als membres del Consell d'Administració i les persones que formen part d'FGC. L'any 2021 els 6 membres de l'Òrgan de Govern van rebre la comunicació sobre les polítiques i procediments anticorrupció, fet que representa una comunicació del 100% de membres.

Durant aquest any 2021 no s'ha avaluat cap operació en relació als riscos relacionats amb la corrupció i no hi ha hagut cap cas de corrupció confirmat.

L'any 2021 s'ha iniciat un programa de formació en ètica en el que han participat 705 persones i que continua durant el 2022 per la resta de les persones d'FGC i les noves incorporacions.

Formació sobre polítiques i procediments anticorrupció		Nº empleats/des
Personal propi		
Grup 8/A/A1 – Director/a d'àrea		4
	Homes	4
	Dones	0
Grup 7/B/A2 - Director/a i Cap d'Àrea		12
	Homes	8
	Dones	4
Grup 6/C/1B – Gestor/a d'àrea i Tècnic/a superior		38
	Homes	29
	Dones	9
Grup 5/D1/1C - Supervisor/a de grup i tècnic/a mig/mitja		88
	Homes	48
	Dones	40
Grup 4/A/4B/D2/1D – Maquinista, Agent Centre Control, Tècnic/a administratiu/va, Tècnic/a especialitzat/da, Agent estacions tipus 1		362
	Homes	241
	Dones	121
Agent estacions tipus 2/3, Agent atenció client, Agent esp. Producció, Operari/a especialitzat/da, Administratiu/va		144
	Homes	78
	Dones	66
2/1/E2/F/3D/4D – Auxiliar Especialista i Personal base		57
	Homes	28
	Dones	29
TOTAL		705



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Mesures de lluita contra el blanqueig de capitals

En relació amb les mesures per a la lluita contra el blanqueig de capitals, FGC no té la consideració de subjecte obligat, de conformitat amb les previsions de l'article 2 de la Llei 10/2010, de 28 d'abril, de prevenció del blanqueig de capitals i del finançament del terrorisme. No obstant això, l'organització té un compromís clar amb la integritat de les seves operacions i per aquest motiu les persones treballadores d'FGC posaran en coneixement de l'Alta Direcció, del Comitè d'Ètica i/o de l'àrea de Bon Govern Corporatiu qualsevol transacció financera o activitat sospitosa que hagi detectat perquè s'investigui i, si escau, es posi en coneixement de les autoritats policials o judicials.

Sistemes de supervisió d'auditories

Per tal d'establir un procés de control i compliment de la normativa vigent, FGC va nomenar l'**Òrgan de Control Economicofinancer Intern** en el Consell d'Administració de 30 de març de l'any 2017.

Les atribucions principals d'aquest òrgan s'especifiquen a continuació:

- Fiscalització de la contractació en les fases de licitació i adjudicació.
- Control dels procediments administratius en execució dels fets, és a dir, control de l'execució d'allò que s'adjudica, que es factura i que es paga, a través d'un procediment d'auditoria interna. Aquest procés, recomanat directament per la Intervenció General, es fa a posteriori, un cop han passat els fets.

A l'**auditoria interna** es planifiquen anualment els controls transversals i verticals de l'organització. Els treballs obtinguts d'aquest procés es formalitzen en informes de recomanacions en els quals figuren plans d'acció per paliar per part dels afectats, i es genera així un procés de millora contínua de reducció de riscos a FGC.

Cal esmentar que l'auditoria interna ha suposat un avenç en el control intern molt rellevant, atès que a partir d'aquest procés s'han posat de manifest punts de controls en fases de risc a testejar.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

3.4.2. Compromís amb els drets humans

GRI 103-1; 103-2; 103-3



El compromís amb els drets humans està present a l'Agenda Estratègica 10/30 d'FGC, on es detalla la posada en marxa d'un model de contractació socialment responsable amb l'objectiu de garantir els drets humans a la cadena de subministrament. Aquest compromís amb els drets humans es trasllada a persones empleades de l'organització, a les quals se'ls facilita formació en la matèria.

Els principis ètics, la política i la cultura empresarial d'FGC obliguen a complir i respectar els drets fonamentals de les persones i actuar minuciosament d'acord amb la legislació i les normes laborals, així com a actuar demostrant la responsabilitat amb els convenis internacionals de l'Organització Internacional del Treball (OIT), el Pacte Mundial de les Nacions Unides i els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) fixats per l'ONU.

FGC es troba compromesa a complir la legalitat vigent, respectant els drets humans i rebutjant qualsevol tipus de treball infantil, forçós o obligat.

La bústia ètica d'FGC facilita les consultes relacionades amb els diferents aspectes del Codi Ètic, entre els quals es contempla el respecte dels drets humans. Per la seva banda, el canal de compliment d'FGC facilita els comunicats d'incompliment. En aquest sentit, durant l'any 2021 FGC no ha registrat cap denúncia en matèria de vulneració de drets humans.

3.4.3. Compromís amb la transparència i les dades obertes

El **foment i compromís en la transparència** és un dels reptes que es recullen en el primer eix de l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030, #SerÈtics, esdevenir una entitat compromesa. En aquest sentit, el compromís d'FGC en el present repte es concreta en esdevenir un referent en l'àmbit de la transparència i avançar en les dades obertes relacionades amb l'activitat i els serveis d'FGC.

Durant l'any 2021 s'ha portat a terme un estudi de benchmark de diferents portals de transparència i de definició dels requeriments funcionals mínims del nou portal de transparència d'FGC i les seves entitats participades. L'estudi ha quedat recollit en el corresponent informe de 10 de novembre de 2021.

Una vegada s'ha disposat del referit informe, s'han iniciat els tràmits per procedir a la licitació dels serveis de confecció i manteniment del nou portal de transparència que hauria d'estar operatiu abans del 31 de desembre de 2022.

FGC posa a disposició de les parts interessades un portal de dades obertes federat amb les dades obertes de la Generalitat que compta amb una gran varietat de dades relatives als serveis que ofereix, posant especial èmfasi en la sostenibilitat i dades del servei en temps real. El portal complementa la informació disponible a la pàgina web d'FGC oferint dades fàcilment reutilitzables i que permetin a les persones usuàries crear i desenvolupar noves aplicacions.

Creació i desplegament de 24 datasets en la nova plataforma web Opendata (<https://dadesobertes.fgc.cat>):

- Horaris planificats i en temps real format Google : GTFS i GTFS RT.
- Informació d'estacions, calendari, línies, serveis i geoposicionament en temps real de trens amb informació d'ocupació.
- Qualitat del aire per estacions.
- Previsió meteorològica per estacions.
- Ecolcalculadora.
- Tarifes.
- Avisos.
- Accessibilitat estacions.
- Incidències d'accessibilitat a les estacions en temps real.

El portal té acords de col·laboració i proporciona jocs de dades estàtics i en temps real per a diferents plataformes i empreses:

- Google Transit Real Time (GTFS RT).
- Gencat (Cercador MOU TE).
- Moovit.
- RACC.
- Ajuntament de Barcelona.
- ATM (T-Mobilitat).
- Nokia Maps.
- Big Maps.
- Google.
- Incidències d'accessibilitat a les estacions en temps real.





3.5. Les parts interessades

GRI 102-40; 102-42; 102-43

FGC es compromet a impulsar la transparència, el diàleg i la confiança amb les parts interessades, a tenir en compte i incorporar de manera equilibrada, en l'estratègia i en els projectes empresarials, les seves necessitats i expectatives i a fer-les compatibles amb la missió i la sostenibilitat d'FGC com a empresa pública.

Per a FGC, la Responsabilitat Social es basa a donar resposta de manera equilibrada a totes les persones i col·lectius que tenen interessos legítims en l'activitat d'FGC. La gestió de les relacions de l'empresa amb les parts interessades s'integra en la gestió global, per tal d'identificar-ne les necessitats i expectatives.

En aquest sentit, FGC ha identificat i prioritzat les parts interessades, és a dir, els col·lectius que estan afectats o poden arribar a estar-ho per l'activitat de l'empresa i els que l'afecten directament. Els grups d'interès identificats i prioritzats són els següents:

- Personal.
- Clients.
- Administració.
- País, territori i societat.
- Proveïdors.

FGC té com a objectiu construir relacions de confiança amb tots els grups d'interès amb els quals es relaciona, i ho fa garantint la comunicació i el diàleg amb totes les persones i col·lectius a través dels diferents canals de comunicació, els quals es resumeixen a continuació:

Parts interessades	Canals de comunicació
Personal	Reunions, grups de treball, grups d'innovació, Espai Ètic, xarxes socials, reunions col·lectiu lideratge, comitè d'empresa i seccions sindicals, comitès de seguretat i salut, butlletins digitals, aplicació FGC Approp, pantalles d'informació dinàmiques, Portal del Personal i Espai FGC.
Clients	Xarxes socials, grups focals, sistema de reclamacions, App Civisme, bústia de relacions institucionals, vitrines i espais de les estacions, monitors SIC, web FGC, interiors i exteriors dels trens i publicació de memòries.
Administració	Reunions amb el Departament de Territori i Sostenibilitat, de Política Digital i Administració Pública, d'Economia, comissions de seguiment, jornades de civisme i contractes programa amb la Generalitat i l'ATM.
País, territori i societat	Comissions assessores, xarxes socials, fullets, web FGC, notes de premsa, campanyes, ofertes de serveis i conferències.
Proveïdors	Reunions, web FGC, anuncis i convenis de col·laboració.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

3.6. Adhesions i pertinença a associacions

GRI 102-13

Conscient de la importància de treballar conjuntament per assolir uns objectius comuns, FGC està compromesa a crear aliances amb organitzacions i entitats, en línia amb l'ODS 17.



FGC participa com a membre de diferents associacions. Entre les més destacades hi ha:

ACEM: Associació Catalana d'Estacions d'Esquí i Muntanya

És una associació dedicada a la promoció i difusió del sector turístic d'alta muntanya i l'esquí. Agrupa empreses relacionades amb el sector de l'esquí i del sector turístic de l'alta muntanya en general. Entre els seus socis hi ha les principals estacions d'esquí nòrdic i alpí de Catalunya.

FGC participa de manera activa en la seva Junta Directiva, fins al 31/10/2020, amb membres representants d'FGC a la vicepresidència i a la tresoreria.



ALAMYS: Asociación Latinoamericana de Metros y Subterráneos

Associació formada per organismes de països llatinoamericans i de la península Ibèrica que tenen sistemes ferroviaris metropolitans de transport massiu de passatgers, i per les empreses i associacions que desenvolupen activitats connexes.



ATUC: Asociación de Empresas Gestoras de los Transportes Urbanos Colectivos

Associació d'empreses de transport públic de l'Estat espanyol que té com a objectius principals potenciar la utilització del transport urbà i periurbà col·lectiu, defensar la qualitat del servei i promoure el desenvolupament tecnològic. FGC és empresa associada de l'ATUC des de l'any 2004 i forma part de diverses comissions de treball i de la Comissió Executiva des del setembre de 2019.



ATUDEM

És l'associació d'estacions d'esquí i muntanya d'Espanya. FGC hi participa com a membre.



ATEIA-OLTRA Barcelona–Associació de Transitaris Internacionals de Barcelona

Organització per a la logística, el transport i la representació duanera. FGC hi participa com a membre.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14



FERRMED

Associació multisectorial sense ànim de lucre que va ser fundada pel sector privat a Brussel·les el 5 d'agost de 2004 per tal de millorar el transport ferroviari de mercaderies i la competitivitat industrial a Europa. FGC hi actua com a representant.



FFE: Fundación de los Ferrocarriles Españoles

Aquesta fundació té com a missió promoure el coneixement i la utilització del ferrocarril mitjançant tot tipus d'actuacions: culturals, de recerca i formació, de serveis tecnològics, de recuperació i ús alternatiu del patrimoni ferroviari, publicacions periòdiques i llibres especialitzats. FGC forma part del Patronat de la fundació des de l'any 1998, juntament amb les principals empreses operadores de serveis ferroviaris o gestores d'infraestructures ferroviàries de l'Estat.



RAILGRUP

RailGrup es un clúster, constituït el 2002, per impulsar el desenvolupament de les empreses ferroviàries a Catalunya. FGC presideix la comissió de treball d'R+D+I.



UITP: Union Internationale des Transports Publics

Associació internacional formada per autoritats i operadors de transport públic amb l'objectiu, entre d'altres, de desenvolupar el transport públic i la mobilitat sostenible. FGC n'és membre des de l'any 1983. Des del 14 de maig de 2017 el director general d'FGC, Pere Calvet, és el president d'aquesta associació. A més, altres directors d'FGC participen en diferents subcomitès.



ISBERG: International Suburban Rail Benchmarking Group

Grup internacional de benchmarking format per 14 operadors de transport suburbà ferroviari de 13 ciutats de 5 continents. L'objectiu principal del grup és identificar i compartir bones pràctiques en un ambient de confidencialitat. El grup pertany als mateixos membres, gràcies als quals funciona, i està gestionat pel Railway and Transport Strategy Centre (RTSC) de l'Imperial College de Londres. FGC n'és membre des de l'any 2012.



UIC: Union Internationale des Chemins de Fer

Membre afiliat des de 1982 i membre associat des de 1999. És una organització internacional que té com a missió, entre d'altres, promoure el transport per ferrocarril a tot el món, promoure la interoperabilitat ferroviària i desenvolupar i facilitar la cooperació i l'intercanvi d'informació entre les empreses ferroviàries membres.



UIMC: Unió Internacional de Serveis Mèdics de Ferrocarrils

Grup autònom sota el control de la UIC que té com a objectiu protegir els estàndards de salut i seguretat en el treball i en el transport, i la promoció i la difusió del progrés mèdic als ferrocarrils. FGC n'és membre de ple dret i participa en comissions tècniques i congressos anuals i en l'elaboració de protocols mèdics conjunts amb la resta de membres.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14



Fundació Factor Humà

És una fundació que té com a objectiu millorar la gestió de les persones en les organitzacions. El 2013 FGC signa el Manifest Factor Humà com a expressió de la voluntat d'exercir, de manera ètica i responsable, el paper com a agent de progrés i benestar de la societat. Des del 24 de març de 2017, FGC ocupa la presidència del Patronat d'aquesta fundació.

Pacte Mundial de les Nacions Unides

El Pacte Global o el Pacte Mundial de les Nacions Unides (UN Global Compact) és un instrument de les Nacions Unides (ONU) amb més de 13.000 entitats signants en més de 170 països i és la principal iniciativa voluntària de Responsabilitat Social empresarial en el món. FGC s'hi va adherir l'any 2004. L'any 2018 se'n va fer soci signatari i va assumir l'objectiu de crear una ciutadania corporativa global compromesa amb els drets humans i del treball, el medi ambient i l'ètica.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

3.7. Premis i reconeixements

El Parc Astronòmic del Montsec ha rebut, durant la primera edició de la Conferència Internacional d'Astroturisme, el Premi Starlight 2020 en la categoria d'Educació i Difusió de l'Astronomia, atorgat per la Fundació Starlight. El premi suposa un reconeixement a la tasca de divulgació de l'astronomia i el cel fosc i a les condicions d'observació excepcionals amb les quals compta l'Astronòmic.

FGC ha rebut el Premi Bonaplata per la valoració del patrimoni industrial, tècnic i científic 2021, que atorga l'Associació del Museu de la Ciència i de la Tècnica i d'Arqueologia Industrial de Catalunya, per la rehabilitació de la Nau-Museu de Material Històric ubicada al Centre Operatiu de Rubí (COR). L'actuació és una intervenció d'ampliació a gran escala de la nau de tallers i edifici principal del Centre Operatiu de Rubí amb tres objectius principals: cobrir l'antiga via de proves dinàmiques per a emmagatzematge de diverses unitats històriques mòbils; crear una nova façana i imatge cap al carrer d'accés al COR i actuar com a expositor de les unitats històriques i com a centre d'interpretació.



4

L'any 2021. Actuacions més rellevants

STADLER

SOS

4. L'any 2021. Actuacions més rellevants

Durant l'any 2021, Ferrocarrils ha dut a terme diferents actuacions en les seves infraestructures i instal·lacions, unes actuacions que s'emmarquen dins del constant procés de manteniment i renovació dels diferents equipaments que duu a terme la companyia per assegurar la robustesa de les instal·lacions i la fiabilitat i puntualitat en el servei.

4.1. Mobilitat al servei de les persones usuàries

GRI 102-6

Entre aquestes actuacions destaquen els treballs que s'han fet a la línia Barcelona-Vallès **per poder incrementar l'oferta a la línia** i poder donar resposta als requeriments de demanda dels darrers anys. Amb aquest nou itinerari s'aconseguirà que en hora punta hi hagi trens a Terrassa i Sabadell cada 5 minuts i a Sant Cugat, cada 2 minuts i mig.

Per tal de poder implementar el nou servei, FGC ha adquirit **15 nous trens**, les unitats 115, i ha hagut de realitzar obres prèviament a l'estació terminal de Pl. Catalunya. Les obres han inclòs l'allargament de les vies i de les andanes així com l'ampliació del vestíbul. A més s'han realitzat les obres de senyalització necessàries, en diferents punts de la xarxa, per dur a terme aquest increment de freqüències.

La primera de les 15 noves unitats de tren va arribar el 29 d'abril i tot seguit es van poder iniciar les proves i homologació. La posada en servei del conjunt del parc serà progressiva durant el primer semestre de 2022.

En l'àmbit de la línia Llobregat-Anoia aquest any han finalitzat les obres de remodelació i millora de l'edifici de serveis del **Centre Operatiu de Martorell (COM)**, una actuació necessària per preparar aquest centre, ubicat al costat de l'estació de Martorell Enllaç, en el punt de referència dins del servei ferroviari de la línia.

S'ha reordenat el complex que ja tenia FGC a l'estació, format originalment per diferents edificis que, tot i tenir diverses característiques compositives, funcionals i estructurals, es relacionaven entre ells cobrint les necessitats pròpies del taller. També s'ha actuat a la platja de vies, catenària i enclavaments.

D'altra banda, Ferrocarrils també ha realitzat **treballs de millora** a la via en diferents trams de les seves línies. Així, destaquen les actuacions realitzades entre les estacions de Les Tres Torres i Sarrià, a la línia Barcelona-Vallès, i entre Almeda i Cornellà Riera, a la línia Llobregat-Anoia, on s'han instal·lat noves vies en placa formigonada per tal de millorar la fiabilitat de les circulacions. A més, la renovació d'aquests trams de via permet guanyar agilitat i rapidesa en l'execució de maniobres i millorar així la capacitat de resposta davant possibles incidències en el servei.

A la línia Lleida-La Pobla han finalitzat les **obres de millora** en deu túnels de la línia, la sisena i darrera fase de la campanya de renovació de túnels que Ferrocarrils va començar l'any 2016 i que ha permès millorar, en total, més de 12 quilòmetres de via.



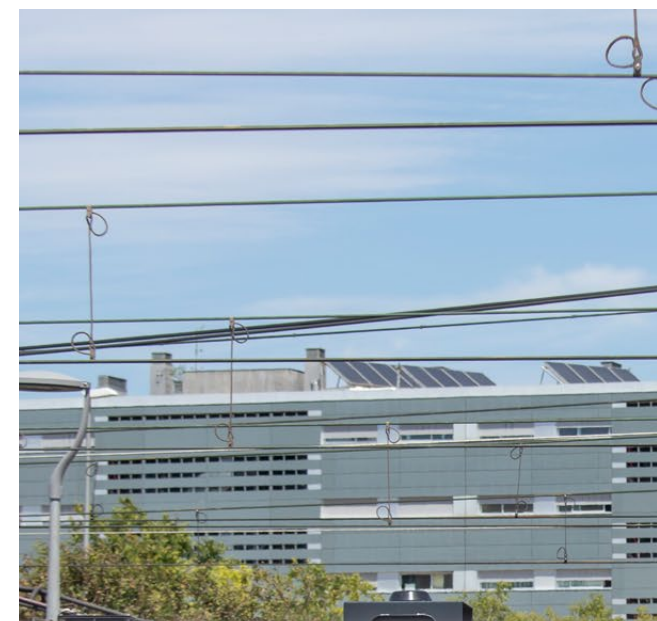
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

El treball ha consistit en la renovació de la superestructura i els drenatges als túnels compresos entre Sant Llorenç de Montgai i Salàs de Pallars. La nova superestructura esta composta de travesses de formigó i carril amb barra llarga.

D'altra banda, per tal de **fomentar la intermodalitat**, Ferrocarrils ha instal·lat a les Línies Metropolitanes 10 nous aparcaments segurs per a bicicletes i fomentar d'aquesta manera una mobilitat més sostenible a través del foment de la intermodalitat bici-tren. Els bicitancats, amb espai per entre 30 i 50 bicis segons el model, estaran operatius les 24 hores del dia els 365 dies de l'any i l'accés es farà mitjançant una app que permetrà també consultar el nombre de places lliures en temps real. Se n'han instal·lat a les estacions de Valldoreix, Bellaterra, Can Feu | Gràcia, Vilanova del Camí, Martorell Enllaç, Pallejà, Piera, Sant Andreu de la Barca, Sant Vicenç de Castellet i Sant Vicenç dels Horts.

També s'ha avançat en el projecte per substituir l'actual flota d'autobusos d'aportació que connecten amb les estacions d'FGC per nous vehicles elèctrics, en una clara **aposta per la descarbonització de la mobilitat** que impulsa el Govern. Aquest any s'han signat els primers acords entre el departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori, a través de la Direcció General de Transports i Mobilitat, i Ferrocarrils. Les primeres línies on es realitzarà aquesta substitució són la que va des de l'estació de Sant Joan, a Sant Cugat del Vallès, fins al polígon Can Sant Joan i la de l'estació d'Olesa que arriba fins a Esparreguera.

Pel que fa a la digitalització, Ferrocarrils ha començat a oferir aquest any les **dades en temps real** de posicionament de trens, ocupació, línies, horaris i alertes de servei a través de Google Maps i de l'app RACC CityTrips. Aquestes dades ja estaven disponibles al portal de dades obertes d'FGC i ara s'ha treballat la seva integració en aquestes dues plataformes de mobilitat. L'Open Data d'FGC forma part de l'Estratègia digital de la companyia, que té com a objectiu principal que Ferrocarrils evolucioni d'una empresa de serveis ferroviaris a una empresa de mobilitat, accessible per a tothom i interoperable amb altres empreses i serveis de mobilitat dins d'un entorn digital.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

4.2. Turisme compromès amb el territori

GRI 102-6

Les estacions de muntanya de la divisió turística de Ferrocarrils han treballat aquest any per continuar sent un soci estratègic del territori en la promoció de les comarques i les destinacions de muntanya. Les temporades d'estiu i d'hivern d'aquest any han estrenat nous serveis i noves activitats perquè les persones visitants gaudeixin de la natura i practiquin l'esport a l'aire lliure.

A **La Molina** s'han estrenat dos nous circuits de senderisme i interpretació (el circuit de la natura i el circuit de les mines), noves rutes en bicicleta de carretera, BTT o eBike, i s'ha instal·lat un nou punt de recàrrega de bicicletes elèctriques a la zona del Restaurant El Bosc. A més, s'han instal·lat nous sistemes de protecció a les pistes i als estadis de competició i s'ha millorat i optimitzat el sistema d'innivació de neu.

A **Vall de Núria** s'ha posat en servei un nou ascensor al Telefèric Coma del Clot i s'han organitzat dues noves exposicions: una sobre els 90 anys d'història del Cremallera de Núria i una altra que repassa l'evolució de l'esquí entre els anys 1890 i 2018 titulada 'Memòries de la Neu'. També s'ha inaugurat el nou mirador del Trampolí de Salts, un espai on les persones visitants poden simular com saltaven els pioners d'aquest esport.

A **Port Ainé** ha finalitzat la construcció del nou aparcament, un espai de 9.000 metres quadrats amb capacitat per a 290 vehicles. El projecte s'ha realitzat utilitzant tècniques de bioenginyeria per tal de respectar al màxim l'entorn i assegurar la integració paisatgística de l'actuació. Amb aquesta actuació FGC amplia la capacitat d'aparcament a l'estació pallaresa, que ja compta amb altres zones d'aparcament (350 places a l'estació intermèdia i 606, a l'estació superior), i assegura un accés a l'estació respectuós amb el medi natural.

Vallter ha estrenat la temporada d'hivern una nova terrassa-solàrium a la cafeteria de Pla de Morens 2150 i ha instal·lat nous canons de neu.

A **Boí Taüll** s'ha treballat durant aquest any en la instal·lació del nou Teleesquí Puig Falcó. El giny és un remuntador d'arrossegament reubicat de la pròpia estació (antigament anomenat Teleesquí Ertà) que substitueix l'antic telecadira que portava al punt més alt de l'estació (el cim del Puig Falcó o Raspes Roies, a 2.751m) i donava accés a un sector del domini esquiable únicament accessible des d'aquell punt. El Teleesquí Puig Falcó relleva l'antic telecadira com a remuntador més alt de tots els Pirineus i esdevé una instal·lació important per als practicants. L'estació també ha estrenat la nova pista Ginebrell, una nova pista accessible a un públic més ampli per realitzar descensos des de la zona de Vaques, sense necessitat d'agafar una pista negra.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

La **transformació digital** que FGC està aplicant a tots els seus actius turístics ha comportat que aquest any totes les estacions hagin completat la instal·lació de noves màquines de venda i recollida de forfets i bitllets als punts d'accés a les estacions, el que permet evitar cues i facilita l'accés a pistes. Aquesta evolució també ha comportat millores en els processos de compra de bitllets del **Tren de Ciment i del Tren dels Llacs**, que han estrenat enguany el servei de venda anticipada de bitllets a través dels respectius webs, un sistema que per primera vegada permet a les persones usuàries d'aquests serveis turístics la compra prèvia en línia de la seva visita i viatge. En l'àmbit del Tren del Ciment, Ferrocarrils ha finalitzat les obres del nou aparcament i del nou accés a l'estació de la Pobla de Lillet, amb capacitat per a 75 vehicles i 2 places d'autobús. La zona d'estacionament s'ha ubicat a la mateixa banda on es troba l'estació, per evitar així que les persones usuàries hagin de creuar la carretera. També s'ha construït un itinerari adaptat i un nou accés que permet l'entrada i sortida en ambdós sentits.

Entre les accions que s'han dut a terme a les estacions en matèria de **sostenibilitat i medi ambient** destaquen els treballs que s'han dut a terme a Vall de Núria per ampliar l'ús de l'energia geotèrmica i eliminar l'ús del gasoil. Aquest tipus d'energia, que prové de la calor que genera el subsol, permet reduir les emissions de CO2 i millorar l'eficiència energètica dels sistemes de producció tèrmica. Durant aquest any s'han executat les obres d'ampliació de la xarxa interna de distribució de calor en el complex d'edificis. Per aconseguir-ho s'han perforat 36 pous de 100 m de profunditat, equivalent a la producció de 240 quilowatts tèrmics, i que es connecten amb la sala de bombes de l'edifici de Sant Josep, que ja s'abasteix amb aquesta energia des de l'any 2011.

A més, també s'ha treballat en l'ampliació de 60 kW tèrmics a la sala de bombes i en l'execució de la xarxa de distribució.

Enguany la companyia també ha col·laborat amb els **parcs naturals de Catalunya** en la preservació del medi ambient, el respecte per la natura i el coneixement de la fauna i la flora. Així, s'han posat en marxa 18 accions juntament amb el Parc Nacional d'Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, el Parc Natural del Cadí-Moixeró, el Parc Natural de les Capçaleres del Ter i del Freser i el Parc Natural de l'Alt Pirineu. Entre d'altres, s'han desenvolupat traçats per evitar el destorb a la fauna protegida, tallers i campanyes d'educació ambiental per donar a conèixer els parcs, accions de senyalització i d'adequació de senders, així com arranjament de camins i col·locació de diversos elements per preservar l'entorn natural.

“ S’han posat en marxa 18 accions juntament amb el Parc Nacional d’Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, el Parc Natural del Cadí-Moixeró, el Parc Natural de les Capçaleres del Ter i del Freser i el Parc Natural de l’Alt Pirineu.



4.3. Avancem en els projectes de futur

GRI 102-6

Ferrocarrils ha avançat aquest any en els projectes estratègics inclosos en la seva **Agenda Estratègica 10/30** i que han rebut un nou impuls amb la signatura, el desembre del 2021, del **nou contracte programa Generalitat-FGC**. El nou acord assegura el finançament d'FGC per executar aquests projectes que permetran incrementar la capacitat de transport públic a la regió metropolitana de Barcelona, l'àmbit de Lleida i, per primera vegada, al Camp de Tarragona i impulsar projectes de futur perquè FGC faci un salt qualitatiu en la seva activitat pel que fa al nivell de servei i impacte territorial. Tots els projectes estan alineats, alhora, amb els eixos principals de l'acció de Govern: descarbonització, desenvolupament territorial i digitalització.

Així, pel que fa a la **connexió de les línies Barcelona-Vallès i Llobregat-Anoia** mitjançant el perllongament entre les estacions de Pl. Espanya i de Gràcia, el Departament de Polítiques Digitals i Territori ha iniciat aquest any la licitació de la redacció dels projectes constructius de superestructura de via i catenària, de senyalització i enclavaments, alimentació elèctrica, comunicacions i instal·lacions no ferroviàries de túnel i els d'arquitectura i instal·lacions de les tres noves estacions incloses en l'actuació: estació de Gràcia, Francesc Macià i Hospital Clínic. Els sis projectes que ara es liciten tenen un termini de redacció cadascun de 24 mesos.

A la línia Llobregat-Anoia també s'ha avançat en el projecte d'ampliació i **integració urbana de la línia entre Manresa Alta i Manresa Baixador**. Aquest any

s'ha treballat en la redacció de l'estudi informatiu que ha de valorar les alternatives de traçat i d'estacions, així com la determinació de l'alternativa més adequada. En l'àmbit d'**Igualada**, també s'ha treballat en la redacció de l'estudi informatiu per a la supressió del pas a nivell de la línia d'FGC a aquesta ciutat i la urbanització del traçat fins a l'estació terminal. L'objectiu d'aquesta actuació és eliminar l'actual pas a nivell que hi ha a l'avinguda Montserrat i a partir d'aquest punt fer la **integració urbana del ferrocarril** fins a l'estació, que serà soterrada i s'ampliarà. L'estudi aprofitarà tots els treballs previs per actualitzar-los i ampliar l'actuació prevista en el seu moment.

Pel que fa a la millora de la mobilitat en l'àmbit de Lleida, el Govern ha acordat aquest any que serà Ferrocarrils qui operarà el **servei de Rodalies a la demarcació de Lleida**. D'aquesta manera, FGC assumeix la prestació del nou servei a les Terres de Ponent de les línies RL3 i RL4, el que suposa l'avantsala del traspàs total i efectiu del servei de Rodalies a Catalunya. La gestió per part de la Generalitat permetrà fer un salt endavant i impulsar millores substancials com ara doblar la freqüència, millorar la puntualitat en hores punta, incorporar nous trens, millorar la connectivitat i la vertebració territorial i impulsar el foment del transport públic. El Govern ha aprovat el pla de negoci i ha autoritzat la contractació i el manteniment integral de quatre nous trens per valor de 65 milions d'euros.

El Govern també ha licitat aquest any la compra de 10 unitats de tren per al nou servei ferroviari de **connexió ràpida entre l'aeroport de Barcelona – El Prat Josep**

Tarradellas i Barcelona. El contracte per al nou servei, que discorrerà entre l'estació de Sant Andreu Comtal i l'aeroport, inclou la construcció i subministrament de 10 unitats de tren elèctriques de longitud màxima de 100 metres i de capacitat per a 600 persones, així com el seu manteniment per un període de 15 anys.

En l'àmbit de Tarragona, el Departament de Polítiques Digitals i Territori ha sotmès a informació pública l'estudi informatiu i l'estudi d'impacte ambiental del **nou tramvia del Camp de Tarragona**, que operarà Ferrocarrils, en el tram Cambrils-Vila-seca i la connexió amb la xarxa d'Adif. Aquest estudi es complementa amb el que inclou els trams urbans de Cambrils, Tarragona, Reus i altres ramals, actualment en redacció, en el marc de la primera fase de desplegament del nou sistema tramviari. La configuració d'aquest sistema, amb prestacions de tren en les relacions interurbanes, i accessible també quan penetra a les ciutats, amb prestacions de tramvia, serà un element transformador de la mobilitat a l'àmbit del Camp de Tarragona. L'objectiu principal de la nova xarxa és fer créixer la quota modal del transport públic fins al 25%, mitjançant l'establiment de serveis ràpids per a la mobilitat interurbana, accessibles als centres i als barris de les ciutats i connectors dels pols estratègics d'activitat d'aquest àmbit, per a la mobilitat tant de residents com de visitants.

D'altra banda, en el marc de l'Agenda Estratègica 10/30, Ferrocarrils ha assentat les bases de la seva nova **Estratègia del Patrimoni Històric**, un full de ruta presentat aquest any amb tres objectius principals:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

millorar la preservació del patrimoni històric, potenciar la seva divulgació i posar en valor el patrimoni ferroviari del país. La nova estratègia ha de permetre a la companyia identificar i ordenar el nombrós i divers material històric i apropar-lo a la ciutadania, ja sigui amb la millora o creació de nous espais de preservació, amb la circulació de trens històrics o amb la digitalització i difusió de la nombrosa documentació històrica.

Així, en l'àmbit dels espais de preservació, aquest any han començat les obres de la **nova nau de material històric a l'estació de Martorell-Central**, un nou espai per a conservar i exposar alguns dels vehicles històrics de la línia Llobregat-Anoia, més d'una vintena de peces preservades per Ferrocarrils que inclou locomotores, cotxes i vagons. Pel que fa a la **circulació de trens històrics**, la companyia ha completat la revisió i rehabilitació tècnica i de seguretat d'un tren preservat de la sèrie 400, construït a mitjans del segle passat als antics tallers de Sarrià i popularment conegut com a "Granota". Pel que fa a la línia Llobregat-Anoia, FGC treballa en un projecte per revisar i rehabilitar un tren format per cotxes de fusta de finals del segle XIX i principis del XX. D'altra banda, per millorar la divulgació del patrimoni històric i apropar-lo a la ciutadania, Ferrocarrils ha instal·lat **plafons informatius** a les estacions de tren més representatives de les seves línies. Els plafons contenen dades sobre la història de l'estació, tant dels orígens com de l'evolució a través dels anys, posant èmfasi en l'evolució arquitectònica.

Els canvis que s'han produït es poden veure en les imatges que contenen els plafons, on també es troba una cronologia amb les fites més importants i destacades, que ajuden a contextualitzar aquesta evolució arquitectònica.



4.4. La mirada internacional: innovació i consultoria

GRI 102-15

Durant aquest any, FGC ha mantingut els vincles tant comercials com institucionals i de recerca en l'àmbit internacional per garantir el flux d'informació que garanteix la modernització tècnica del grup. Així, un cop superada la situació d'emergència provocada per la COVID-19, Ferrocarrils ha reprès amb normalitat la participació en projectes de R+D+i de diferents programes, tant europeus com nacionals.

Ferrocarrils és una de les empreses catalanes més actives quant a participació en projectes del **Programa de la Unió Europea H2020**. Aquest programa finança projectes que integren totes les fases de generació de coneixement, des de la recerca bàsica fins a les activitats més properes al mercat, on col·laboren en l'àmbit europeu una gran varietat d'actors, entre d'altres, científics, industrials, usuaris finals, societat o administració.

Aquest any la companyia ha iniciat la seva participació en el **projecte PREVENTPCP** centrat en promoure la compra pública innovadora per augmentar la seguretat en el transport públic.

Ferrocarrils participa en el **projecte SAFETY4RAILS** per desenvolupar mètodes i sistemes que permetin incrementar la seguretat i la resiliència davant d'atacs tant físics com cibernètics. FGC assessora en els casos d'ús que es treballaran a diversos operadors europeus per millorar-ne els processos i respostes davant d'incidents.

S'ha avançat en el **projecte Int5Gent**, centrat en el desenvolupament de diverses tecnologies 5G, entre elles l'enviament massiu en temps real de dades del material mòbil i de la infraestructura. En aquest sentit, a finals d'aquest any s'ha instal·lat a la línia Lleida – La Pobla un sistema de monitorització de talussos per tal

de preveure canvis en les agulles rocoses que podrien desencadenar desprendiments futurs.

Pel que fa al **projecte LOCATE** per desenvolupar un sistema de sensorització per bugies de locomotores que permetrà optimitzar l'operació i el manteniment en aspectes de disponibilitat, de seguretat i econòmics, aquest any Ferrocarrils ha treballat principalment en el sistema definitiu que serà durant un mes a una locomotora 254

En el marc del **projecte DIAMOND** s'ha encarat la recerca final, on FGC ha aportat les bones pràctiques del sector en termes de gestió de l'equitat i la inclusió, així com s'ha recopilat dades i informació tant en l'àmbit clients com treballadors. Els resultats finals del projecte han consistit en una guia de bones pràctiques on FGC ha tret bona nota en accions dutes a terme en comparació amb altres operadors europeus.

FGC també col·labora en el **projecte eULTIMATE** en qualitat d'assessor en el desenvolupament d'un sistema d'optimització de punts de recàrrega de vehicles elèctrics.

D'altra banda, s'ha continuat treballant en els diferents projectes del programa RETOS, una iniciativa del Ministeri d'Economia i Competitivitat del Govern Espanyol per impulsar la recerca, el desenvolupament i la innovació orientats als reptes de la societat, en el marc del Pla Estatal de Recerca Científica, Tècnica i d'Innovació. En aquest marc, FGC col·labora proveint les necessitats del sector en el **projecte RAILFILLER**, centrat en la fase de recerca pel desenvolupament d'un sistema per a la recuperació de components de via metàl·lics que hagin estat danyats per l'ús amb el sistema Laser Metal Cladding (LMD).

En el marc del programa POCTEFA de cooperació territorial per fomentar el desenvolupament sostenible del territori fronterer entre Espanya, França i Andorra, s'ha avançat en els **projectes TRAILS i EPIREMED**. Pel que fa al primer, centrat en trobar solucions multimodals a les necessitats logístiques de l'economia catalana, de Pyrénées Orientals i de l'Occitània, aquest any s'ha finalitzat el projecte. Com a principals resultats s'han promogut nous serveis multimodals de mercaderies amb diferents operadors. Degut al èxit de les iniciatives del projecte es buscaran noves fases del mateix amb l'objectiu de continuar potenciant l'ecosistema de mercaderies per ferrocarril. Respecte al projecte EPIREMED, centrat en la integració turística del territori del Pirineu Oriental, Ferrocarrils ha treballat en la licitació d'un pla de màrqueting per al Pirineu Català i en la preparació dels productes i la publicitat associades.

Pel que fa a tasques d'assessoria i consultoria, FGC col·labora en diversos projectes internacionals com per exemple la modernització del sistema de senyalització i gestió del **Metro de Medellín**. En consorci amb l'enginyeria Ardanuy, Ferrocarrils du a terme la supervisió integral del projecte de modernització adjudicat a Siemens. El consorci està format per l'equip supervisor ubicat a Medellín, personal que fa les activitats d'inspecció in situ i genera els informes pertinents.

Pel que fa a la línia 1 del **Metro de Lima**, Ferrocarrils continua amb els treballs de supervisió del manteniment i operació de la línia en consorci amb l'enginyeria Ardanuy. Durant aquest any, FGC ha fet tasques de suport en qüestions específiques per a l'optimització i resolució de problemes de manteniment i operació.

5

Gestió econòmica



5. Gestió econòmica

GRI 102-5; 102-10; 103-1; 103-2; 103-3; 201-1; 201-4

Com a empresa pública, FGC es compromet a treballar per obtenir la màxima eficiència en l'ús i la gestió dels recursos.



FGC és una entitat de dret públic, amb personalitat jurídica pròpia i independent, que actua en règim d'empresa mercantil i gaudeix d'autonomia en la seva organització, de patrimoni propi i de capacitat plena per a l'exercici de les seves finalitats.

L'empresa porta a terme un control exhaustiu de les seves activitats i dels seus costos generals i unitaris. A més, FGC resta sotmesa al control financer que exerceix la Intervenció General de la Generalitat, d'acord amb el que disposa la legislació de finances públiques de Catalunya i la Llei de l'estat de l'empresa pública catalana.

Tot i no haver interromput la presentació del servei de transport de viatgers durant la COVID-19, aquesta prestació s'ha vist afectada negativament a conseqüència de l'aturada de l'economia, així com per la restricció de la mobilitat de les persones, que ha comportat una reducció de la demanda de diferents usuaris.

En l'exercici 2021, s'ha obtingut un resultat d'explotació negatiu de 18.806 milers d'euros, que, després dels resultats financers, esdevé un resultat negatiu abans d'impostos de 27.737 milers d'euros. Referent a l'import net de la xifra de negoci, per 2021 és de 60.784 milers d'euros, un 20% superior a la xifra de negoci de l'any 2020. Aquest increment està motivat per la menor afectació de la pandèmia de la COVID-19, produït per una menor una disminució respecte de l'any 2020 de viatgers i visitants pels confinaments .

Import net de la xifra de negoci (en milers d'euros)	2019	2020	2021	2021-2020 (%)
Línies Metropolitanas	75.817	38.853	49.177	26,57%
Línia Lleida-La Pobla de Segur	475	187	372	98,93%
Ferrocarril Turístic de l'Alt Llobregat	104	71	110	54,51%
Explotació La Molina	5.642	4.828	3.667	-24,05%
Explotació Vall de Núria	4.448	2.734	2.942	7,61%
Espot i Port Ainé	2.337	2.100	1.619	-22,90%
Explotació de Montserrat	7.984	1.753	2.646	50,94%
Parc Astronòmic del Montsec	0	120	251	109,32%
Import total	96.807	50.646	60.784	20,02%

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

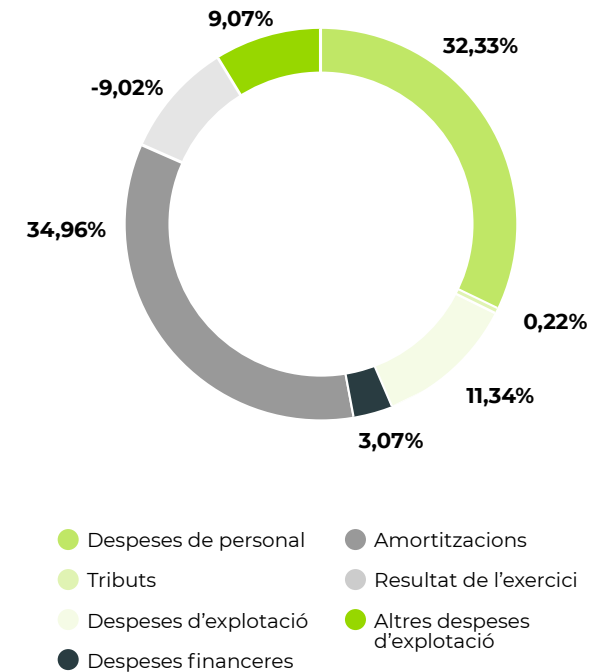


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

FGC crea **valor compartit** en la societat en què opera, d'acord amb criteris d'eficiència, de rendibilitat, de productivitat i ètics.

Estat del valor afegit (en milers d'euros)	2019	2020	2021	2021-2020 (%)
Valor econòmic creat	241.548	244.044	252.040	3,28%
Xifra de negoci	96.807	50.646	60.784	20,02%
Ingressos financers	1.084	288	503	74,65%
Subvencions	126.723	181.916	178.120	-2,09%
Altres ingressos	16.934	11.194	12.633	12,86%
Valor econòmic distribuït	160.424	168.974	172.262	1,95%
Despeses d'exploració	36.162	31.812	34.864	9,59%
Despeses de personal	93.185	96.036	99.406	3,51%
Tributs	570	665	675	1,50%
Despeses financeres	8.909	12.435	9.434	-24,13%
Altres despeses d'exploració	21.598	28.026	27.883	-0,51%
Valor econòmic retingut	81.125	75.070	79.778	6,27%
Amortitzacions	99.461	103.211	107.515	4,17%
Resultat de l'exercici	-18.336	-28.141	-27.737	-1,44%

Estat del valor afegit 2021



1

2

3

4

5

Subvencions i assistència financera

La font de finançament d'FGC es basa en ingressos propis, aportacions de la Generalitat de Catalunya, aportacions de l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM) i algunes subvencions en matèria de R+D+I per projectes nacionals del Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO), Europeus gestionats per la Comissió Europea (Programa H2020) o Acció, així com per a projectes de recerca i innovació relacionades amb el transport públic.

Des de fa uns anys FGC ha entrat a l'entorn SEC i, per tant, és considerada sector públic. En aquest sentit, no té accés a la via de l'endeutament.

D'altra banda, les necessitats totals d'exploració i d'inversió d'FGC són cobertes per l'ATM i per la Generalitat de Catalunya, mitjançant Contractes Programa. L'ATM vehicula aquestes necessitats i finançament a través del Contracte Programa signat per a l'any 2021, en data de 28 de desembre de 2021.

6

7

8

9

10

11

12

13

14

5.1. Contracte programa

El marc de finançament d'FGC és el Contracte Programa signat entre la Generalitat de Catalunya i FGC per al període 2017-2021. Aquest contracte té per objecte establir un marc de finançament que faciliti l'exercici de les competències que FGC té assignades i el compliment de la planificació estratègica, la qual compassarà el seu ritme al present i successius Contractes Programa, mantenint l'equilibri econòmic i financer de l'esmentada entitat en totes les seves divisions.

Els Contractes Programa són, juntament amb el Pla d'actuació d'FGC, l'instrument econòmic de gestió empresarial que ha de permetre el compliment dels criteris de rendibilitat, eficiència i productivitat i fer efectiva l'autonomia de gestió que la Llei reconeix a FGC en tots els àmbits de la gestió dels serveis i activitats empresarials que exerceix per encàrrec del Govern.



5.2. Impacte econòmic de la COVID-19 a FGC

Les activitats d'FGC durant la pandèmia s'han considerat essencials a causa del sector en què s'opera, per tant, l'activitat no s'ha interromput, només s'ha reduït durant uns mesos a causa de l'estat d'alarma o el confinament. Malgrat no haver parat la prestació de servei, cal destacar que aquesta s'ha vist afectada negativament degut a l'aturada de l'economia i la restricció de la mobilitat de les persones que ha significat una reducció de la demanda de les persones usuàries.

Elements relacionats amb la COVID-19 en el marc de l'anàlisi de resultats	Línies Metropolitanas	Lleida-La Pobla de Segur	Programa 552 Infraestructures ferroviàries	Programa 651 Ordenació, foment i promoció turística	Total FGC
Impacte en ingressos (en milers d'euros)	39.315	270	39.585	10.889	50.474
Caiguda dels ingressos per reducció de la demanda de l'activitat de títols integrats	30.823	0	30.823	0	30.823
Caiguda dels ingressos per reducció de la demanda de l'activitat de títols propis	6.851	267	7.118	0	7.118
Caiguda dels ingressos accessoris	1.641	3	1.644	1.926	3.570
Tancament anticipat de les estacions d'esquí	0	0	0	8.963	8.963
Impacte en despeses (en milers d'euros)	2.085	36	2.121	-2.199	-78
Despeses de personal	719	0	719	0	719
Despeses diferents de personal	3.856	36	3.892	668	4.560
Estalvis per reducció d'activitat	-2528	0	-2528	-2867	-5395
Informàtica	0	0	0	0	0
Obres	0	0	0	0	0
Reparació d'equips	38	0	38	0	38
Total impactes-necessitats	41.400	306	41.706	8.690	50.396
Impacte en inversió (en milers d'euros)	38	0	0	0	0

Per tant, en l'exercici acabat el 31 de desembre de 2021, s'han incorregut determinats costos i inversions vinculades tant a l'adequació de les instal·lacions, a les noves necessitats sanitàries com a la gestió del personal davant la restricció de la mobilitat, que ha ascendit a 50.396 milers d'euros.

6

Compromís amb el desenvolupament sostenible



6. Compromís amb el desenvolupament sostenible

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Com a empresa pública, s'estableix la voluntat d'avançar en el camí de la Responsabilitat Social i en la consecució dels Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS), d'establir un compromís clar en l'estratègia corporativa i de concretar-la en el marc operatiu amb projectes que despleguen aquest compromís.



6.1. La Responsabilitat Social a FGC

GRI 102-5; 102-10; 103-1; 103-2; 103-3; 201-1; 201-4

FGC té com a objectiu superar els grans reptes socials i ambientals als quals ens enfrontem, amb una conducta ètica en tots els àmbits d'actuació, gestionant eficientment els recursos, mantenint i millorant les altes quotes de qualitat i seguretat del servei, i contribuint a l'equilibri, a la cohesió social i a la confiança de les parts interessades.

En aquest sentit, FGC treballa en línia amb els valors i principis de la Responsabilitat Social. Ja des de l'any 2007 es va integrar aquest compromís de manera explícita en el marc estratègic d'FGC amb el seu primer Pla d'Acció, que aportava un valor central a la seva visió de futur.

Durant aquest any 2021 s'ha estat treballant per impulsar l'**Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030** que dona continuïtat, a nivell temporal, al Pla d'Acció de Responsabilitat Social 2016-2020 i estableix un nou enfocament en la Responsabilitat Social a FGC, l'activisme.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Política de Responsabilitat Social d'FGC

En el marc de la Política de Responsabilitat Social, FGC contempla aquests compromisos:

Vetllar per la seguretat del sistema de transport i de les instal·lacions de Turisme, i aplicar el principi de prevenció més enllà del que exigeix la legislació vigent. Promocionar la qualitat, basada en la professionalitat, la innovació, l'orientació al client i la millora contínua, tant en els processos de prestació del servei com en els de manteniment del material i infraestructures, i en els corporatius.

Garantir els principis de l'accessibilitat universal i el disseny per a tothom i fomentar el civisme i la convivència, tant en els trens com en les instal·lacions. Impulsar, per tant, que tot el personal d'FGC, així com les persones usuàries i les empreses contractades, actuïn i defensin aquests principis.

Desenvolupar polítiques enfocades a oferir una ocupació de qualitat que afavoreixi el desenvolupament personal i professional, la igualtat d'oportunitats, la salut i la seguretat en el treball i el compromís.

Garantir una gestió amb criteris de transparència, difonent i comunicant les activitats d'una manera accessible, i sotmetent-la a processos de verificació interns i externs que en garanteixin la fiabilitat i credibilitat.

Actuar amb integritat ètica i amb actituds alineades amb el desenvolupament sostenible i estendre els criteris de comportament als proveïdors i a tota l'àrea d'influència.

Treballar per obtenir la màxima eficiència en l'ús i la gestió dels recursos que la societat posa a disposició. A més, es compromet a incorporar en l'estratègia empresarial la preservació del medi ambient, eliminant o minimitzant els impactes negatius i les conseqüències no desitjades que pugui generar l'exercici de l'activitat.

Contribuir a la cohesió social i a l'equilibri territorial actuant com a motor econòmic en els territoris on desenvolupa activitat, amb el màxim compromís amb el país, amb la llengua i amb la cultura pròpia. D'altra banda, conserva i protegeix el patrimoni industrial, cultural i arquitectònic de l'empresa.

Estimular la transparència, el diàleg i la confiança amb les parts interessades i tenir en compte les seves necessitats i expectatives per fer-les compatibles amb la missió i la sostenibilitat d'FGC i incorporar-les d'una manera equitativa en l'estratègia i en els projectes empresarials.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres sistemes de gestió

FGC disposa globalment de **sistemes de gestió certificats** segons la normativa ISO 14001, de gestió ambiental, i la normativa ISO 9001, de gestió de la qualitat, que són auditats periòdicament per auditors externs.

D'altra banda, les estacions de muntanya disposen de certificacions que avalen la qualitat dels equipaments que gestiona FGC.

Sistema de gestió ambiental ISO 14001

- Estacions de Muntanya, trens turístics i altre activitats lúdiques: Montserrat, La Molina, Vall de Núria, Espot, Por Ainé i Vallter 2000.
- Taller de manteniment de trens de Rubí.

Sistema de gestió de qualitat ISO 9001

- Transport de mercaderies.
- Xarxa Ferroviària: Enclavaments.
- Xarxa Ferroviària: Subcentrals.
- Xarxa Ferroviària: Baixa tensió.
- Xarxa Ferroviària: Catenària.
- Xarxa Ferroviària: Desenvolupament de comunicacions.
- Xarxa Ferroviària: Infraestructura.
- Xarxa Ferroviària: Manteniment de via.
- Xarxa Ferroviària: Manteniment i projectes d'edificis.

Sistema de gestió UNE 188002 Q de Qualitat de l'ICTE [1]

- Estació de muntanya de Vall de Núria.
- Estació de muntanya de La Molina.
- Estació de muntanya d'Espot.
- Estació de muntanya de Port Ainé.
- Estació de muntanya de Vallter 2000.

[1] Atorgat per l'Institut per a la Qualitat Turística Espanyola.

Segell d'Equipament de Turisme Familiar, Natura i Muntanya en Família [2]

- Estació de muntanya de La Molina.
- Estació de muntanya de Vall de Núria.
- Estació de muntanya d'Espot.
- Estació de muntanya de Port Ainé.
- Estació de muntanya de Vallter 2000.

[2] Atorgat per l'Agència Catalana de Turisme.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

6.2. Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030

GRI 102-12

De la Responsabilitat Social a l'activisme corporatiu

Per tal de seguir donant resposta a la Responsabilitat Social, durant l'any 2020-2021 s'han estat treballant les bases per establir un nova **Estratègia en la Responsabilitat Social d'FGC**, amb l'objectiu d'anar un pas més enllà i diferenciar-se dels plans d'acció anteriors, implicant un salt endavant per a FGC, ampliant el nivell d'ambició i fixant objectius basats en la ciència i orientats a l'impacte, que permetin adoptar un **posicionament activista** davant dels nous reptes empresarials, de la societat i del medi ambient, des d'una **perspectiva global** i local, tenint sempre com a marc de referència l'Agenda 2030 de les Nacions Unides i donant resposta també al Pla Nacional per a la implementació de l'Agenda 2030 a Catalunya.

Com a resultat final de tot aquest procés s'ha obtingut l'**Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030** articulada com a **full de ruta** i estructurada a partir de **4 eixos d'actuació** i un **repte transversal** per al foment de l'**activisme com a cultura corporativa, #JoSocActivista**.

Els quatre eixos que formen l'estructura de l'Estratègia d'Activisme, inclouen **reptes, objectius i projectes transformadors** que dialoguen amb **projectes inclosos a altres estratègies corporatives** i integren **projectes de continuïtat**.

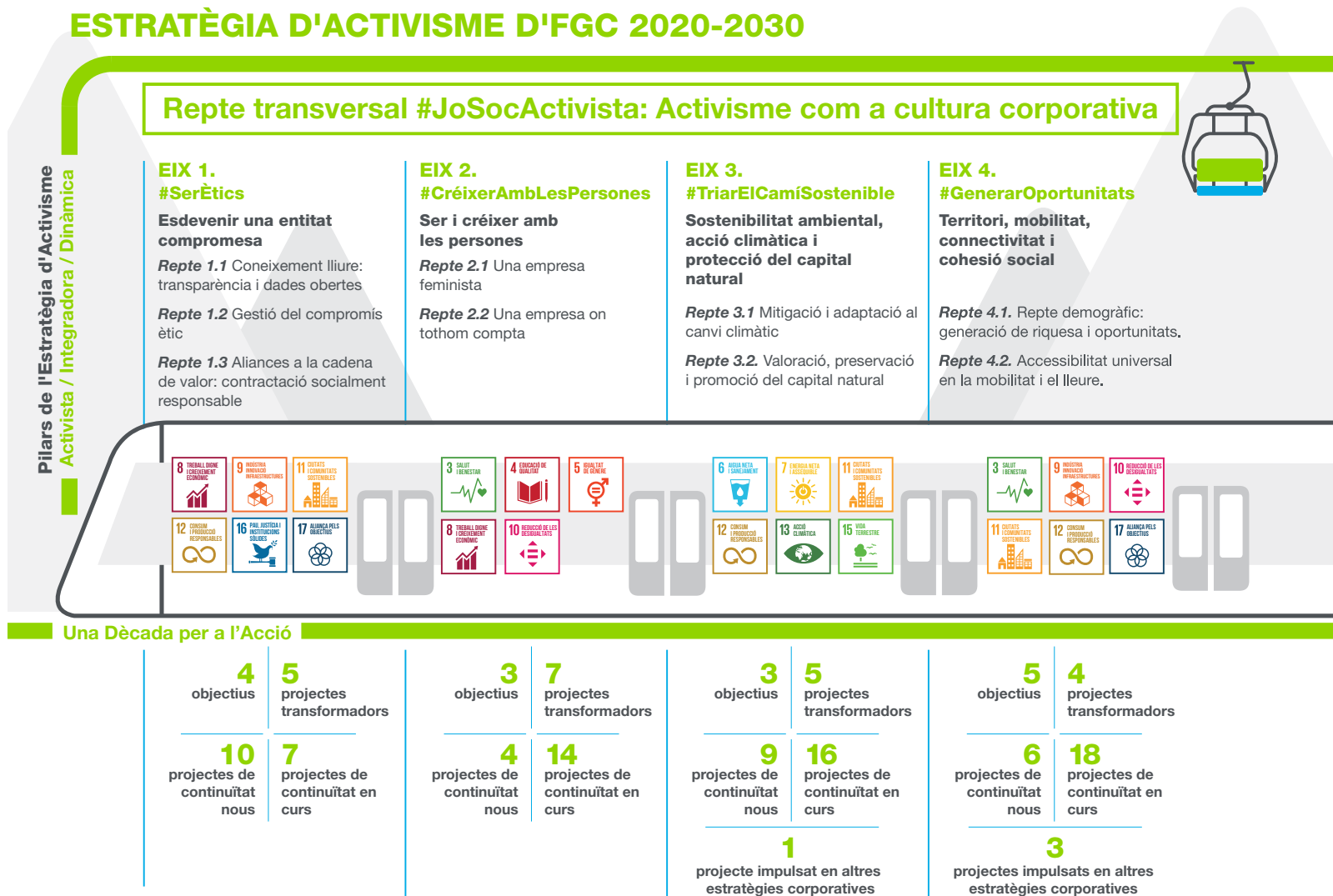
L'impuls de l'**activisme com a cultura corporativa**, l'amplificació a través de la cadena de valor, la relació amb els grups d'interès, i la integració dels Objectius de l'Agenda 2030, són uns elements transversals en l'Estratègia d'Activisme.

“ L'Estratègia d'Activisme marca un punt d'inflexió en la política de Responsabilitat Social d'FGC i està concebuda com un full de ruta dinàmic, obert i viu, d'actualització continua al llarg d'aquesta Dècada per a l'Acció.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

A continuació es recull una infografia amb l'estructura de l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Marc de governança

L'Estratègia d'Activisme fomenta el lideratge relacional i participatiu juntament amb la flexibilització de la jerarquia corporativa, amb la finalitat de construir entorns de diàleg i col·laboració. Tots aquests aspectes s'han tingut en compte per establir el seu marc de governança.

La governança de l'Estratègia d'Activisme es basa en diferents agents clau, que tindran un paper destacat en el seu impuls, seguiment i avaluació al llarg d'aquesta dècada per a l'acció.

- **Presidència i Consell d'Administració:** lideratge empresarial per avançar, implicar i comunicar el posicionament activista d'FGC. Alineament de l'estratègia corporativa amb els valors activistes d'FGC. Lideratge empresarial per avançar, implicar i comunicar el posicionament activista d'FGC. Alineament de l'estratègia corporativa amb els valors activistes d'FGC.
- **Consell de Responsabilitat Social d'FGC:** òrgan consultiu per orientar l'evolució de l'Estratègia d'Activisme. Proposta, seguiment i valoració dels reptes, projectes i objectius que formen part de l'Estratègia d'Activisme.
- **Comitè de Direcció d'FGC:** lideratge empresarial per avançar, implicar i comunicar el posicionament activista d'FGC. Alineament de l'estratègia corporativa amb els valors activistes d'FGC i orientada a l'impacte amb objectius basats en la ciència. Aprovació de l'Estratègia d'Activisme i validació de la inclusió de nous objectius i projectes i l'ampliació de l'impacte a la cadena de valor. Avaluació de l'evolució de l'Estratègia d'Activisme. Assegurament dels recursos per a la implementació de l'Estratègia d'Activisme.
- **Àrea d'Organització i Persones:** impuls i coordinació de l'Estratègia d'Activisme. Avaluació, de manera periòdica, de l'evolució i grau d'avanç de l'Estratègia d'Activisme. Elaboració de l'Informe Anual sobre l'evolució de l'Estratègia d'Activisme, a partir de la informació reportada per les diferents àrees impulsores.
- **Comitè de Responsabilitat Social:** impuls de l'Estratègia d'Activisme. Avaluació, de manera periòdica, de l'evolució i grau d'avanç de l'Estratègia d'Activisme. Anàlisi de les noves propostes per valorar la seva integració a l'Estratègia d'Activisme. Vetllar per la inclusió de la perspectiva activista en els projectes impulsats per altres estratègies corporatives i que tenen una vinculació amb els eixos de l'Estratègia d'Activisme.
- **Àrees impulsores:** coordinar i vetllar per l'impuls dels projectes en el seu eix d'actuació. Reportar els resultats de la implementació dels projectes en el seu àmbit d'actuació a la persona Responsable de Responsabilitat Social de l'àrea d'Organització i Persones i al Comitè de Responsabilitat Social. Realitzar una valoració inicial i traslladar les propostes de noves accions en el seu àmbit d'actuació al Comitè de Responsabilitat Social.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

Consell de Responsabilitat Social d'FGC

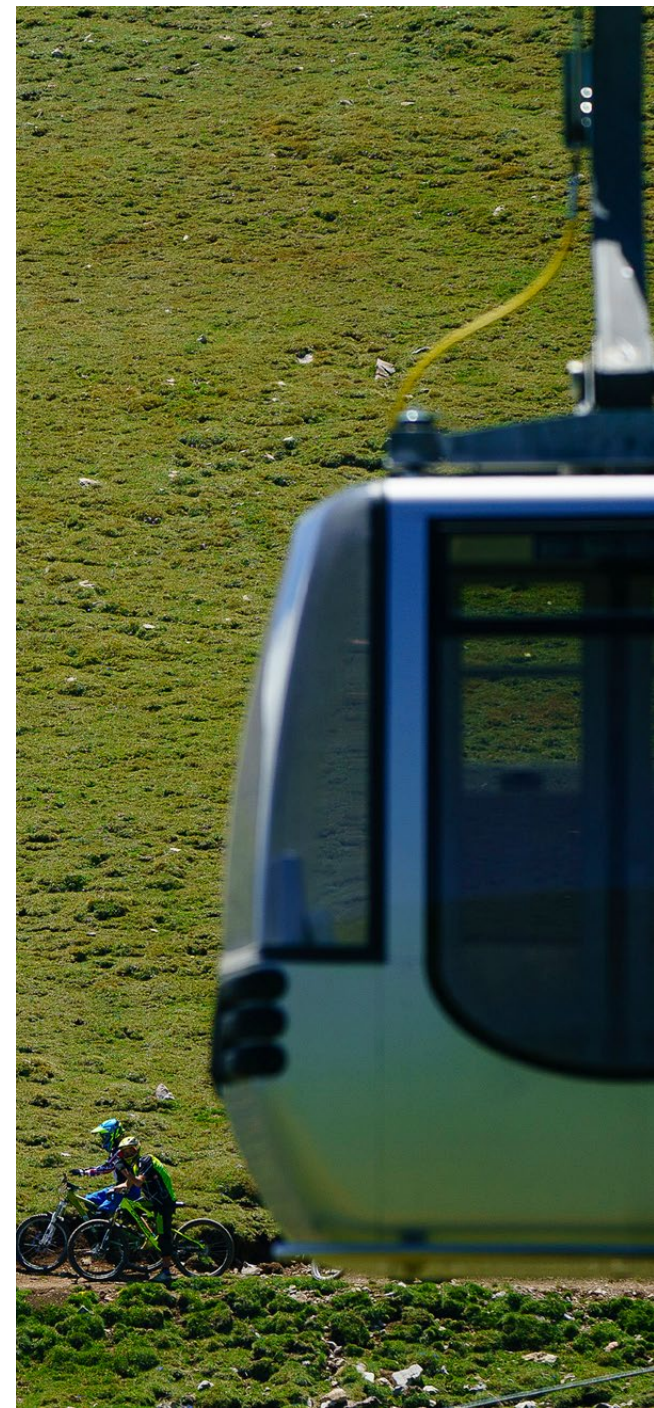
El **Consell de Responsabilitat Social d'FGC**, constituït l'11 de juliol de 2019, és un òrgan consultiu del Consell d'Administració d'FGC que vol institucionalitzar el diàleg directe i obert amb les parts interessades. A la vegada, també assessora els òrgans de govern i la direcció de l'empresa en matèria de Responsabilitat Social mitjançant la formulació de propostes i informes amb caràcter de recomanacions.

El Consell està format per persones externes a FGC, especialistes en àmbits com el canvi climàtic, el desenvolupament sostenible, la Responsabilitat Social, la política econòmica, la igualtat, la corresponsabilitat, l'ètica, el futur del treball, les necessitats de les persones amb discapacitat o la defensa de les persones consumidores.

Amb la constitució del Consell de Responsabilitat Social s'enforteix la voluntat del Consell d'Administració d'FGC de fer de la companyia una empresa responsable socialment, i converteix la seva política de Responsabilitat Social en un eix vertebrador de la seva Agenda Estratègica 10/30 i dels principis d'actuació que regeixen en l'organització.

Xarxa d'Activistes

En aplicació de l'eix transversal de l'Estratègia d'Activisme, entre els mesos de maig i juny de 2021 es va posar en marxa una campanya per la constitució de la Xarxa d'Activistes. Com a resultat de les sessions de cocreació amb les 35 primeres persones pioneres de la xarxa, es va aprovar i difondre el Decàleg de l'Activista.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Adhesió a iniciatives

GRI 102-12

“ FGC es compromet a actuar amb integritat ètica i amb actituds alineades amb el desenvolupament sostenible i compatibles amb els principis de la Responsabilitat Social de l’empresa. Al mateix temps, es requeriran i estendran els mateixos criteris de comportament a les empreses proveïdores i a tota l’àrea d’influència

Compromís amb el Pacte Mundial de les Nacions Unides

FGC assumeix els compromisos del **Pacte Mundial de les Nacions Unides** i fa propis els seus principis de conducta en matèria de drets humans, drets del treball, medi ambient i lluita contra la corrupció.

FGC va adherir-se l’any 2004 al **Pacte Mundial** i hi consta com a participant des del febrer de 2015. L’any 2018 se’n va fer soci signatari i va assumir l’objectiu de crear una ciutadania corporativa global compromesa amb els drets humans i del treball, el medi ambient i l’ètica.



FGC s’ha compromès amb els **17 Objectius de Desenvolupament Sostenible** de la resolució de l’Assemblea General de les Nacions Unides «**Transformar el nostre món: l’Agenda 2030 per al desenvolupament sostenible**» i s’ha alineat amb l’Acord de Govern de 25 de setembre, pel qual s’aprova el **Pla Nacional per a la implementació de l’Agenda 2030 a Catalunya**.



















- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Compromís amb altres iniciatives vinculades als principis del Pacte Mundial i els Objectius de Desenvolupament Sostenible





FGC està adherida a diverses iniciatives alineades amb els principis del Pacte Mundial [1] i amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible i que persegueixen objectius comuns, els quals integren la visió de futur d'FGC:

[1] principis del Pacte Mundial

-  **Medi ambient**
-  **Drets humans**
-  **Normes Laborals**
-  **Lluita contra la corrupció**

		<p>SDG Ambition</p> <p>Durant l'any 2020, FGC va participar a la iniciativa SDG Ambition, promoguda pel Pacte Mundial amb l'objectiu d'accelerar i impulsar la integració dels ODS a les organitzacions</p>	
		<p>Target Gender Equality</p> <p>FGC ha entrat a formar part, l'any 2020, d'aquest un programa accelerador de la igualtat de gènere centrat en donar suport a les empreses que participen al Pacte Mundial de les Nacions Unides en l'establiment i l'acompliment d'objectius empresarials ambiciosos per augmentar la representació i el lideratge de les dones a l'empresa.</p>	
		<p>Business Ambition for 1.5°C</p> <p>FGC ha signat, el desembre de 2019, l'adhesió a la campanya Business Ambition for 1.5°C, que té com a objectiu evitar l'increment d'1,5°C de la temperatura global del planeta. En aquest marc, s'ha adquirit el compromís que l'any 2050 les emissions de CO2 a FGC siguin zero.</p>	
		<p>Science Based Targets Initiative</p> <p>FGC ha obtingut la validació dels objectius de reducció d'emissions basats en la ciència d'acord amb els criteris de Science Based Targets initiative (SBTi), el desembre de 2021.</p>	

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

-  **Medi ambient**
-  **Drets humans**
-  **Normes Laborals**
-  **Lluita contra la corrupció**



UIC: Union Internationale des Chemins de Fer
 Com a membre de la UIC, FGC està adherida a la TopRail Charter on Sustainable Rail Tourism des de l'any 2017. La signatura de la carta demostra el compromís d'FGC amb la gestió sostenible: es maximitzen els beneficis socials i econòmics de les comunitats locals i es minimitza l'impacte negatiu derivat de l'activitat. FGC va signar el desembre de 2019 el nou compromís Railway Climate Declaration, amb l'objectiu d'assumir un rol de lideratge en accions per mitigar el canvi climàtic, reduir la petjada de carboni i promoure la transició cap a sistemes de transport més sostenibles, i contribuir així al Low Carbon Rail Transport Challenge.







Programa d'acords voluntaris
 El 2012 FGC es va adherir al Programa d'acords voluntaris per a la reducció d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle, promogut per l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic. Aquest programa té com a objectiu impulsar polítiques i accions que contribueixin a reduir les emissions a Catalunya.












Declaració de Glasgow
 Ferrocarrils es va adherir el novembre de 2021, en el marc de la Conferència de les Nacions Unides sobre el Canvi Climàtic (COP26), a la Declaració de Glasgow per accelerar l'acció climàtica en l'àmbit del turisme.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

-  **Medi ambient**
-  **Drets humans**
-  **Normes Laborals**
-  **Lluita contra la corrupció**

		<p>UITP: Union Internationale des Transports Publics</p> <p>Des de l'any 2007 FGC està adherida a la UITP Sustainability Charter, carta de compromís amb el desenvolupament sostenible que pretén impulsar polítiques dins del sector. La carta té més de 150 signataris entre les organitzacions i les empreses de transport públic de tot el món.</p>	
		<p>Fundació Factor Humà</p> <p>El 2013 FGC es va adherir al Manifest Factor Humà com a mostra del compromís que manté amb el valor de les persones. El manifest té com a objectiu ajudar a construir organitzacions capaces de fer compatibles els interessos propis i els de les persones que les integren.</p>	
		<p>Women in Transport–EU Platform for change</p> <p>Des de l'any 2017 FGC està adherida a l'estratègia europea Women in Transport, quan va signar la Declaració per a la igualtat d'oportunitats d'homes i dones en el sector del transport, impulsa pel Comitè Econòmic i Social Europeu.</p>	

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

6.3. Anàlisi de materialitat

GRI 102-9; 102-15; 102-31; 102-44; 102-46; 102-47

FGC es compromet a gestionar amb criteris de transparència, difonent i comunicant les activitats de forma accessible i sotmetent-les a processos de verificació interns o externs garantint la seva fiabilitat i credibilitat.

FGC va dur a terme entre finals de 2019 i principis de 2020 una **anàlisi de materialitat**, amb l'objectiu d'obtenir una matriu que identifiqués els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) prioritaris i els aspectes rellevants per a l'organització i els seus grups d'interès.

Aquesta anàlisi es va efectuar contemplant una **perspectiva interna** (a partir d'una sessió participativa amb diferents persones referents de l'organització) i des d'una **perspectiva externa**, a través d'enquestes en línia disponibles a les webs corporatives d'FGC.

Aquests procés d'anàlisi de materialitat es va desenvolupar a partir de les fases següents:

- Identificació dels aspectes materials.
- Priorització d'aquests aspectes.
- Elaboració de la matriu de materialitat.
- Validació i revisió dels resultats obtinguts pel Comitè de Responsabilitat Social d'FGC.

Identificació dels aspectes materials

Per tal d'identificar els assumptes rellevants per a l'organització, es van tenir en compte diversos estudis i publicacions referents de l'àmbit de la sostenibilitat i de la responsabilitat social:

- Els estàndards de la Global Reporting Initiative (GRI) per determinar els continguts de l'informe i els principis d'AccountAbility per valorar els canals de comunicació i la relació amb els grups d'interès.
- Els Objectius de Desenvolupament Sostenible establerts per l'Agenda 2030 de les Nacions Unides.
- Els compromisos del Govern que formen part del Pla Nacional per implementar l'Agenda 2030 a Catalunya.
- La Llei 11/2018, de 28 de desembre, en matèria d'informació no financera i diversitat.

A partir d'aquestes normes i estàndards de referència, es van identificar un total de **56 possibles assumptes rellevants**, estructurats en sis àmbits, tal com es mostra a continuació:



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

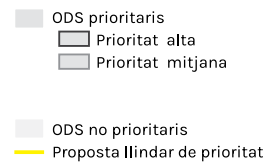
<p>Temes socials i relatius al personal</p> <ul style="list-style-type: none"> Salut i seguretat a la feina Diversitat i igualtat d'oportunitats Corresponsabilitat i equitat de gènere Vulnerabilitat femenina Treball Relacions treballador empresa Polítiques de remuneració Formació i ensenyament Compromís social i agenda 2030 	<p>Temes mediambientals</p> <ul style="list-style-type: none"> Canvi climàtic Economia circular Foment de la mobilitat sostenible Resiliència Energia Emissions Residus Aigua Materials Biodiversitat Prevenció i restauració d'ecosistemes i de la biodiversitat Conservació entorn Medi Rural Contaminació acústica 	<p>Informació sobre la societat</p> <ul style="list-style-type: none"> Consum i producció sostenible Avaluació ambiental proveïdors Avaluació social dels proveïdors Eco-etiquetatge dels productes transportats Economia digital Innovació Foment del turisme Turisme sostenible Ciutats inclusives Smart cities Foment de la no violència i la convivència Informació i sensibilització ciutadana Adhesió a iniciatives que fomentin l'RSC i la sostenibilitat Valor social generat
<p>Bon govern</p> <ul style="list-style-type: none"> Anticorrupció Ètica Presència en el mercat Inversió en la comunitat i en la societat, acció social Pràctiques d'adquisició Aliances Política pública Impactes indirectes econòmics Exercici econòmic 	<p>Qualitat del servei</p> <ul style="list-style-type: none"> Accessibilitat persones usuàries Salut i seguretat dels clients Satisfacció dels clients Qualitat en el servei Transparència i publicitat responsable Eficiència del servei 	<p>Respecte als drets humans</p> <ul style="list-style-type: none"> Treball infantil Treball forçós Llibertat d'associació i negociació No discriminació



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Matriu de prioritització dels Objectius de Desenvolupament Sostenible

A partir dels resultats obtinguts en la prioritització dels 17 ODS, es va elaborar la matriu següent, en la qual s'identifiquen els objectius prioritaris en funció de la importància atorgada pels grups d'interès i la pròpia organització.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

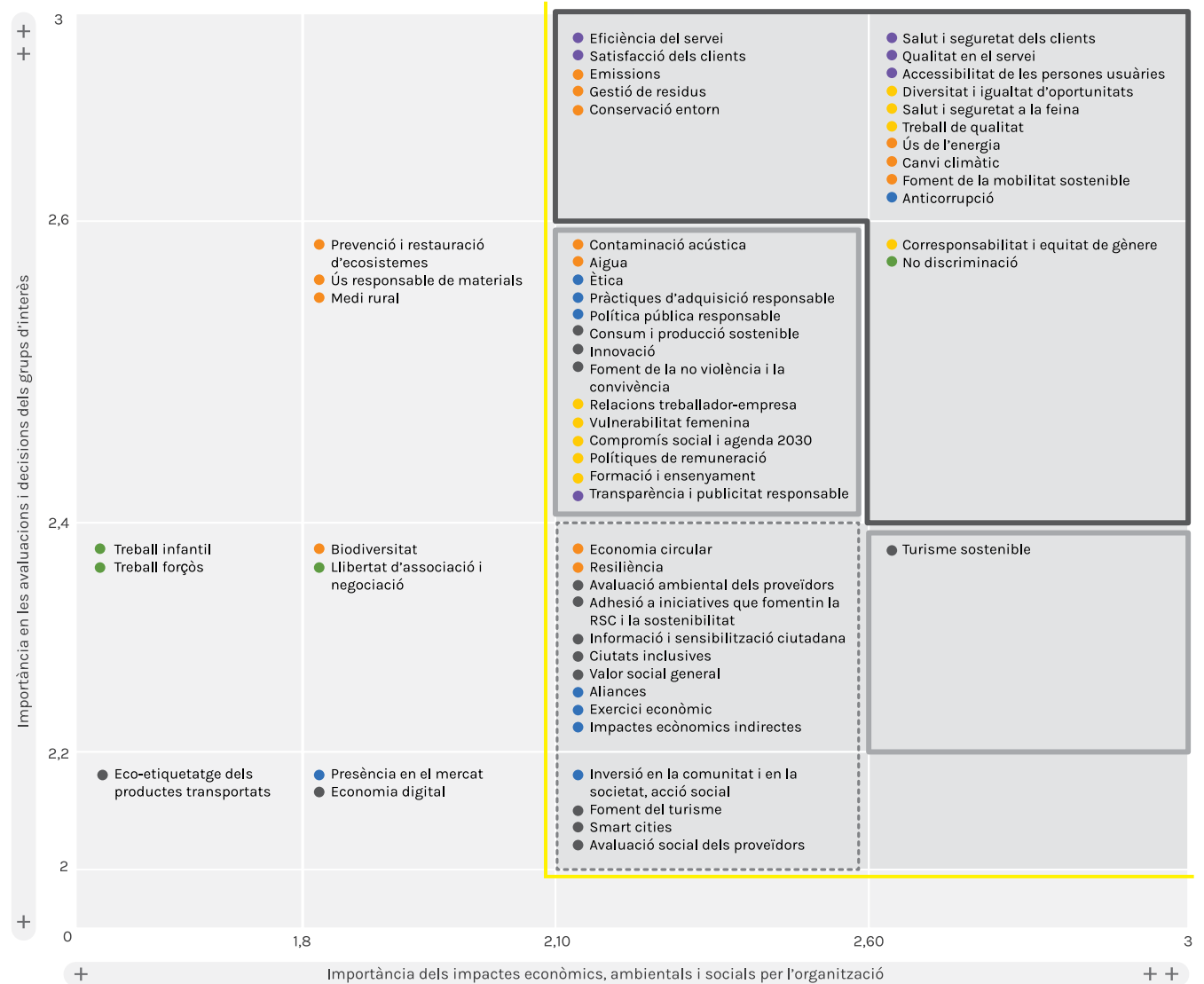
Matriu de materialitat

Els assumptes identificats com a rellevants per a FGC s'emmarquen en sis àmbits diferents: socials i relatius al personal, bon govern, ambiental, qualitat del servei, informació sobre la societat i respecte als drets humans.

La valoració dels assumptes va permetre elaborar la matriu de materialitat següent, en la qual s'identifiquen els assumptes materials en funció de la importància que els diferents grups d'interès d'FGC i la pròpia organització els va adjudicar.

- Bon govern
 - Respecte als drets humans
 - Temes socials i relatius al personal
 - Informació sobre la societat
 - Temes ambientals
 - Qualitat del servei
-
- Assumptes materials
 - Prioritat alta
 - Prioritat mitjana
 - Prioritat baixa
 - Assumptes no materials
 - Proposta de líndar de materialitat

“ L'estudi de materialitat queda reforçada amb el mapatge dels ODS a la cadena de valor. Aquest estudi ajuda a FGC a obtenir informació dels efectes positius i els riscos de la contribució d'FGC als ODS al llarg de la cadena de valor.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Mapatge dels impactes d'FGC en els ODS i avaluació dels riscos dels impactes

El mapatge dels impactes positius i negatius i l'avaluació de riscos relacionats amb els ODS en la cadena de valor es va treballar a partir de la identificació dels assumptes rellevants per a l'organització en l'àmbit de la Responsabilitat Social i la seva posterior validació per part del Comitè de Responsabilitat Social d'FGC.

El primer pas va ser la identificació dels assumptes rellevants per a FGC. Per fer-ho, es va dur a terme una anàlisi dels compromisos de la Generalitat que conformen el Pla Nacional per implementar l'Agenda 2030 a Catalunya, seleccionant aquells compromisos que podien ser rellevants per a FGC i per als seus grups d'interès.

Amb l'objectiu de poder treballar els compromisos recollits en el Pla Nacional seleccionats i dur a terme el mapatge dels impactes, s'agruparen aquests compromisos per temàtiques, identificant-los per assumptes, la majoria inclosos als estàndards de la Global Reporting Initiative.

Com a resultat, es recullen els impactes positius de les activitats d'FGC al llarg de la cadena de valor i la seva contribució als Objectius de Desenvolupament Sostenible i s'avaluen els possibles riscos per a l'organització.

Mapatge dels impactes positius en relació amb els ODS

A continuació es mostra el resultat del mapatge dels impactes positius al llarg de la cadena de valor d'FGC, a partir dels assumptes rellevants identificats i de la contribució als ODS.

S'identifica que els impactes relatius a la gestió sostenible i a la minimització de l'impacte a l'entorn afecten al llarg de totes les fases. Per aquest motiu s'agruparen en la part superior de la imatge.

Els processos Obtenció de matèria primera i Manteniment, així com Transport/experiència client i Gestió del servei i atenció a l'usuari comparteixen també els impactes i, per tant, queden agrupats en el mapatge tal com mostra la imatge.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Identificació i avaluació de riscos

Es van identificar els principals riscos de les dimensions ambiental, social i de bon govern integrats en els diferents processos de la cadena de valor i que poden afectar a FGC.

En els esquemes següents es recullen els riscos identificats i classificats en funció dels diferents processos on podrien tenir lloc, així com la seva avaluació.

Gestió	Govern de la organització Incompliment del codi de conducta/codi ètic de l'organització Casos de corrupció en l'organització Incompliment de la normativa legal Filtració d'informació confidencial a externs			
	Dimensió laboral Manca de salut i seguretat del treball Desigualtat d'oportunitats Pràctiques discriminatòries No respecte a les condicions laborals Mal clima a l'organització Falta diàleg social			
	Dimensió social Identificació integrada a la cadena de valor			
	Gestió ambiental Identificació integrada a la cadena de valor			
Cadena de valor	<div style="display: flex; justify-content: space-between; background-color: #92d050; padding: 5px;"> Obtenció matèria primera Manteniment Transport/experiència client Gestió del servei i atenció a l'usuari </div>			
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> • Ús no eficient de l'energia • Ús no eficient de l'aigua • Riscos relacionats amb la manipulació de materials perillosos • Impacte en la Biodiversitat • Condicions laborals discriminatòries de les empreses proveïdores • Situacions de vulneració dels drets humans per part de les empreses proveïdores • Riscos relacionats amb la seguretat ambiental </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> • Emissions excessives • Incorrecta gestió de residus • Riscos relacionats amb la seguretat de les instal·lacions • Emergència energètica • No adaptació als canvis de regulació ambiental </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> • No garantir la seguretat del passatger • Inaccessibilitat del client • Incompliment del control i qualitat del servei • Saturació de línies • Impuntualitat en el servei • Irregularitat • Riscos ambientals (risc d'inundació, incendi) • Riscos tecnològics • Emergències mèdiques • Estacionalitat • Contaminació acústica • Contaminació lumínica • Incivisme/Vandalisme • Insensibilització dels riscos </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> • Insatisfacció del client • Incompliment llei protecció de dades- gestió de dades personals • Manca d'informació sobre els productes i serveis comercialitzats • Manca sistema de queixes i reclamacions </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> • Ús no eficient de l'energia • Ús no eficient de l'aigua • Riscos relacionats amb la manipulació de materials perillosos • Impacte en la Biodiversitat • Condicions laborals discriminatòries de les empreses proveïdores • Situacions de vulneració dels drets humans per part de les empreses proveïdores • Riscos relacionats amb la seguretat ambiental 	<ul style="list-style-type: none"> • Emissions excessives • Incorrecta gestió de residus • Riscos relacionats amb la seguretat de les instal·lacions • Emergència energètica • No adaptació als canvis de regulació ambiental 	<ul style="list-style-type: none"> • No garantir la seguretat del passatger • Inaccessibilitat del client • Incompliment del control i qualitat del servei • Saturació de línies • Impuntualitat en el servei • Irregularitat • Riscos ambientals (risc d'inundació, incendi) • Riscos tecnològics • Emergències mèdiques • Estacionalitat • Contaminació acústica • Contaminació lumínica • Incivisme/Vandalisme • Insensibilització dels riscos
<ul style="list-style-type: none"> • Ús no eficient de l'energia • Ús no eficient de l'aigua • Riscos relacionats amb la manipulació de materials perillosos • Impacte en la Biodiversitat • Condicions laborals discriminatòries de les empreses proveïdores • Situacions de vulneració dels drets humans per part de les empreses proveïdores • Riscos relacionats amb la seguretat ambiental 	<ul style="list-style-type: none"> • Emissions excessives • Incorrecta gestió de residus • Riscos relacionats amb la seguretat de les instal·lacions • Emergència energètica • No adaptació als canvis de regulació ambiental 	<ul style="list-style-type: none"> • No garantir la seguretat del passatger • Inaccessibilitat del client • Incompliment del control i qualitat del servei • Saturació de línies • Impuntualitat en el servei • Irregularitat • Riscos ambientals (risc d'inundació, incendi) • Riscos tecnològics • Emergències mèdiques • Estacionalitat • Contaminació acústica • Contaminació lumínica • Incivisme/Vandalisme • Insensibilització dels riscos 	<ul style="list-style-type: none"> • Insatisfacció del client • Incompliment llei protecció de dades- gestió de dades personals • Manca d'informació sobre els productes i serveis comercialitzats • Manca sistema de queixes i reclamacions 	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Tota aquesta informació s'ha tingut en compte per elaborar el contingut de la present Memòria i per a l'elaboració de l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030.

A finals de 2021 es va revisar l'anàlisi de materialitat duta a terme entre finals de 2019 i principis de 2020, a partir de la situació contextual del sector, identificant aquelles qüestions relacionades amb la sostenibilitat que són rellevants a on opera FGC: els efectes econòmics, socials i ambientals significatius per a l'organització que poden generar un impacte i influir de forma positiva o negativa en la capacitat de l'organització de posar en pràctica la seva visió i estratègia, i que influeixen de manera substancial en les avaluacions i decisions dels grups d'interès.

Probabilitat 1	D	D	C	B - Manca sistema de queixes i reclamacions	A
Probabilitat 2	D	C	C - Pràctiques discriminatòries - Emissions excessives - No adaptació als canvis de regulació ambiental - Contaminació lumínica	B - Manca de salut i seguretat del treball - No respecte a les condicions laborals - Falta diàleg social - Riscos relacionats amb la seguretat de les instal·lacions - Riscos relacionats amb la manipulació de materials peril·losos - Emergència energètica - No garantir la seguretat del passatger - Inaccessibilitat del client - Incompliment del control i qualitat del servei - Impuntualitat en el servei - Irregularitat - Riscos ambientals (risc d'inundació, incendi) - Emergències mèdiques - Insensibilització dels riscos - Insatisfacció del client	A
Probabilitat 3	C	C	B - Filtració d'informació confidencial a externs - Desigualtat d'oportunitats - Ús no eficient de l'energia - Ús no eficient de l'aigua - Condicions laborals discriminatòries de les empreses proveïdores - Estacionalitat - Contaminació acústica - Manca d'informació sobre els productes i serveis comercialitzats	A - Incompliment del codi de conducta/codi ètic de l'organització - Casos de corrupció en l'organització - Incompliment de la normativa legal - Mal clima a l'organització - Situacions de vulneració dels drets humans per part de les empreses proveïdores - Riscos relacionats amb la seguretat ambiental - Incorrecta gestió de residus - Saturació de línies - Riscos tecnològics	A
Probabilitat 4	C	B	B - Impacte a la biodiversitat - Incompliment llei protecció de dades - Gestió de dades personals	A - Incivisme/Vandalisme	A+
Probabilitat 5	B	B	A	A+	A++
	Impacte 1	Impacte 2	Impacte 3	Impacte 4	Impacte 5

Insignificant ←—————→ Catastròfic

A++ Risc intolerable **A+** Risc indesitjable **A** Risc perillós **B** Risc controlat **C** Risc acceptable **D** Risc raonablement acceptable

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Qüestions importants:

Mobilitat

Medi ambient

- Contaminació
- Ús sostenible dels recursos
- Canvi climàtic

Laboral

- Ocupació
- Salut i seguretat
- Formació

Econòmic

- Consumidors

Bon govern

- Respecte pels drets humans
- Corrupció i suborn
- Compromís amb el desenvolupament sostenible

Turisme

Medi ambient

- Contaminació
- Ús sostenible dels recursos
- Protecció de la biodiversitat

Laboral

- Salut i seguretat

Econòmic

- Consumidors

Bon govern

- Respecte pels drets humans



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Per a FGC es conclou la importància de la selecció dels següents indicadors per avaluar el seguiment de les qüestions materials:

Medi ambient

- Mesures per a prevenir, reduir i reparar les emissions de carboni.
- Contaminació acústica i lumínica.
- Residus per tipus i mètode d'eliminació.
- Materials utilitzats per pes o volum.
- Consum energètic dins de l'organització.
- Consum d'aigua.
- Emissions directes de GEH, abast 1.
- Emissions indirectes de GEH, abast 2.

Social

- Proporció d'alts executius contractats de la comunitat local.
- Operacions amb impactes significatius.
- Accions d'associació i patrocini.
- Casos de discriminació i accions correctives empreses.
- Operacions sotmeses a revisions i avaluacions d'impacte sobre els drets humans.
- Avaluació d'impactes en la salut i seguretat

Laboral

- Formació d'empleats en polítiques o procediments sobre drets humans.
- Dimensions de l'organització.
- Informació sobre empleats i d'altres persones treballadores.
- Bretxa salarial i remuneracions mesurades.
- Polítiques de desconnexió laboral.
- Treballadors coberts pel sistema de seguretat i salut laboral.
- Accidents i malalties laborals.
- Mitjana d'hores de formació anual per empleat.
- Casos de discriminació i accions correctives empreses.
- Protocols d'assetjament sexual o per raó de sexe.

Econòmic:

- Sistemes de reclamació, queixes i resolució.
- Operacions avaluades per a riscos relacionats amb la corrupció.
- Comunicació i formació sobre polítiques i procediments anticorrupció.
- Proporció de proveïdors locals.
- Impactes ambientals i selecció de proveïdors.
- Impactes socials i selecció de proveïdors.
- Beneficis obtinguts i impostos pagats.

Bon govern:

- Missió, visió i valors.
- Polítiques i codis de conducta i ètica empresarial.
- Objectius de Desenvolupament Sostenible.
- Principals impactes, riscos i oportunitats.

Respecte dels Objectius de Desenvolupament Sostenible, els objectius principals són:

Mobilitat

Turisme





7

Gestió de les persones

7. Gestió de les persones

GRI 102-7; 102-8; 102-41; 103-1; 103-2; 103-3; 401-1; 403-1

El compromís i la col·laboració d'FGC amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) 3, 4, 5, 8 i 10 consistents a garantir la salut i el benestar, l'educació de qualitat, la igualtat de gènere, el treball decent i el creixement econòmic i la reducció de les desigualtats, es manifesta amb els propòsits següents: garantir el compliment de la legislació laboral vigent, promoure l'ocupació de qualitat, reconèixer la importància del diàleg social i els òrgans de negociació col·lectiva, proporcionar a totes les persones, en totes les etapes laborals, l'accés i el desenvolupament d'habilitats, formació i aprenentatge, i proporcionar condicions que permetin la conciliació de la vida personal i laboral, de manera que es garanteixin en tot moment la igualtat d'oportunitats, sense discriminació per cap tipus de raó.

7.1. Les persones, al centre



Eix 2. #CrèixerAmbLes Persones Ser i créixer amb les persones



FGC té la persona en el centre de les seves actuacions, doncs aquestes són el seu motiu de ser i créixer. Aquest aspecte és també un pilar fonamental de l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030 i es trasllada al segon eix d'aquesta, #CrèixerAmbLesPersones, ser i créixer amb les persones. Aquest eix recull reptes, objectius i projectes relacionats amb el aquest àmbit.

Durant l'any 2021 la gestió de les persones s'ha centrat a impulsar tres àmbits d'actuació: el talent, el lideratge i el desenvolupament de competències.

“ Les persones, l'essència d'FGC



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Composició de la plantilla

FGC ha comptat, durant l'any 2021, amb una plantilla de 2.042 persones (nombre de persones contractades a 31 de desembre de 2021).

Durant aquest exercici s'ha produït un augment del 5,04% de la plantilla (en persones contractades a 31 de desembre de 2021) respecte l'any anterior, augmentant la plantilla mitjana un 2,86%. En aquest sentit, la plantilla mitjana de les Línies Metropolitanas han augmentat en un 3,40% el seu personal, mentre que a Turisme i Altres Serveis Ferroviaris la variació ha estat del -11,48% i +10,31% respectivament.

“ FGC compta amb un total de 2.042 persones en plantilla

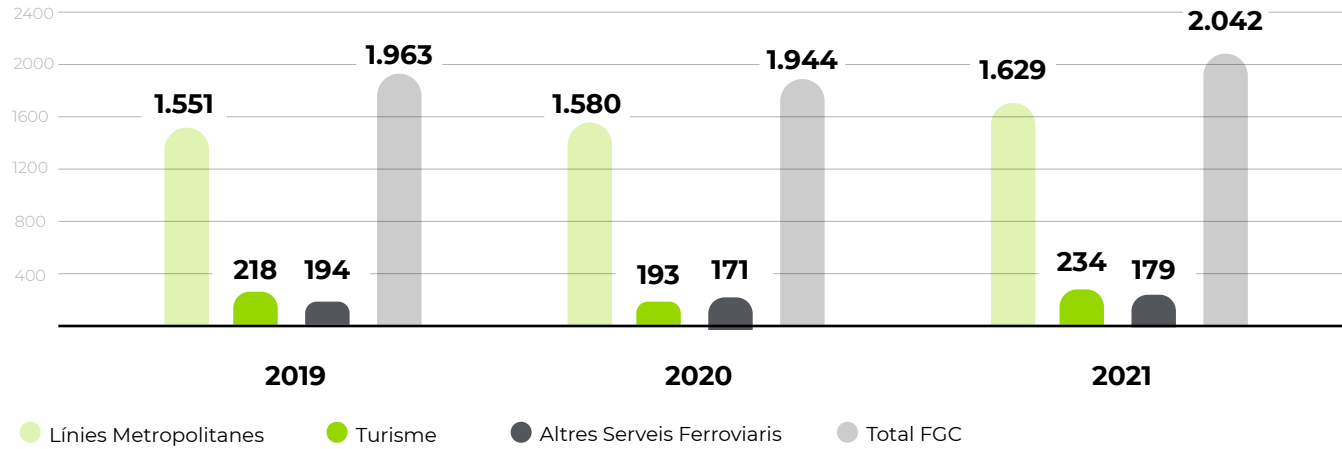
L'any 2021 hi ha hagut un increment important a les línies metropolitanas, especialment a l'àrea de Producció, degut a la incorporació de personal per cobrir les noves necessitats. Aquestes, han sigut generades per l'increment de l'absentisme derivat de la pandèmia COVID-19, per preparar la posada en marxa de l'itinerari BV07 i pel creixement de l'àrea de manteniment de material mòbil a causa de la compra de les noves unitats 115, que permetran cobrir les millores de servei del nou itinerari.

Personal en plantilla (a 31 de desembre de 2021)	2019	2020	2021	2020-2021 (%)
Línies Metropolitanas	1.551	1.580	1.629	3,10%
Homes	1.124	1.129	1.144	1,33%
Dones	427	451	485	7,54%
Turisme	218	193	234	21,24%
Homes	166	143	174	21,68%
Dones	52	50	60	20,00%
Altres Serveis Ferroviaris	194	171	179	4,68%
Homes	115	99	101	2,02%
Dones	79	72	78	8,33%
Total Homes	1.369	1.344	1.419	3,50%
Total Dones	558	573	623	8,73%
Total	1.963	1.944	2.042	5,04%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Distribució de la plantilla per conveni col·lectiu



L'any 2021 l'**ocupació indefinida** de la plantilla ha estat de 1.184 persones, xifra que representa un 57,98% del total, i s'ha aplicat la cobertura permesa per la taxa de reposició establerta per la Llei de pressupostos de l'Estat. Així mateix, s'ha incrementat el nombre de persones contractades a jornada completa, de manera que s'ha arribat a 1.579 persones, el 77,33% de la plantilla.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Personal segons tipus de contracte

Línies Metropolitanes	2019	2020	2021	2020-2021 (%)
Indefinit	1.023	1.009	997	-1,19%
Homes	726	708	691	-2,40%
Dones	297	301	306	1,66%
Temporal	528	571	632	10,68%
Homes	398	421	453	7,60%
Dones	130	150	179	19,33%
Turisme				
Indefinit	92	89	90	1,12%
Homes	70	66	67	1,52%
Dones	22	23	23	0,00%
Temporal	126	104	144	38,46%
Homes	96	77	107	38,96%
Dones	30	27	37	37,04%
Altres Serveis Ferroviaris				
Indefinit	98	99	97	-2,02%
Homes	55	55	53	-3,64%
Dones	43	44	44	0,00%
Temporal	96	72	82	13,89%
Homes	60	44	48	9,09%
Dones	36	28	34	21,43%

Personal segons tipus de jornada

Línies Metropolitanes	2019	2020	2021	2020-2021 (%)
Completa	1.220	1.224	1.281	4,66%
Homes	858	846	874	3,31%
Dones	362	378	407	7,67%
Parcial	331	356	348	-2,25%
Homes	266	283	270	-4,59%
Dones	65	73	78	6,85%
Turisme				
Completa	148	138	163	18,12%
Homes	111	100	118	18,00%
Dones	37	38	45	18,42%
Parcial	70	55	71	29,09%
Homes	55	43	56	30,23%
Dones	15	12	15	25,00%
Altres Serveis Ferroviaris				
Completa	150	138	135	-2,17%
Homes	89	81	76	-6,17%
Dones	61	57	59	3,51%
Parcial	44	33	44	33,33%
Homes	26	18	25	38,89%
Dones	18	15	19	26,67%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

A continuació es recull informació relativa a la mitjana anual de tipus de contractació i tipus de jornada dels professionals d'FGC per sexe i edat i categoria professional. Cal destacar que a FGC no existeixen diferències de beneficis entre les persones treballadores en funció de la durada del seu contracte o del percentatge d'ocupació.

Plantilla mitjana per tipus de contracte

Total FGC	Contractes indefinits			Contractes temporals		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Col·lectiu de Direcció i alts comandaments	92,95	93,16	95,33	14,17	20,31	25,04
- Menors de 30 anys	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Entre 30 i 50 anys	34,25	35,32	38,46	7,08	10,14	17,09
- Més de 50 anys	58,70	57,84	56,87	7,10	10,17	7,95
Comandaments intermedis	159,76	151,18	148,86	36,75	44,78	52,50
- Menors de 30 anys	0,00	0,00	0,00	1,33	2,83	4,22
- Entre 30 i 50 anys	76,29	72,40	72,69	26,91	28,44	36,25
- Més de 50 anys	83,47	78,78	76,17	8,51	13,51	12,03
Resta de personal	916,16	909,09	907,89	488,78	497,78	535,72
- Menors de 30 anys	2,16	3,31	3,00	124,18	101,94	111,99
- Entre 30 i 50 anys	570,12	561,98	569,38	318,42	332,93	357,97
- Més de 50 anys	343,88	343,79	335,51	46,19	62,91	65,76
Total plantilla	1.168,87	1.153,44	1.152,08	539,70	562,86	613,26



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Plantilla mitjana per tipus de jornada

Total FGC	Jornada completa			Jornada parcial		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Col·lectiu de Direcció i alts comandaments	102,85	107,49	115,82	4,27	5,98	4,55
- Menors de 30 anys	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- Entre 30 i 50 anys	40,33	45,46	55,55	0,00	0,00	0,00
- Més de 50 anys	62,52	62,03	60,27	4,27	5,98	4,55
Comandaments intermedis	188,70	183,45	191,49	7,03	12,51	9,88
- Menors de 30 anys	1,33	2,83	4,22	0,00	0,00	0,00
- Entre 30 i 50 anys	102,90	100,84	108,92	0,00	0,00	0,02
- Més de 50 anys	84,47	79,78	78,35	7,03	12,51	9,86
Resta de personal	1.132,12	1.133,05	1.177,29	273,60	273,82	266,32
- Menors de 30 anys	57,86	53,07	59,87	55,59	52,19	55,12
- Entre 30 i 50 anys	729,91	725,79	768,20	165,98	169,12	159,15
- Més de 50 anys	344,35	354,19	349,22	52,03	52,52	52,05
Total plantilla mitjana	1.423,67	1.423,99	1.484,60	284,90	292,31	280,75



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Al llarg de l'exercici a FGC s'han contractat un total de 174 persones, amb una taxa de contractació del 7,80% a Línies Metropolitanas, del 16,24% a Turisme i del 5,03% a Altres Serveis Ferroviaris.

La taula que es mostra a continuació recull les **noves contractacions** per edat i sexe a Línies Metropolitanas, a Turisme i a Altres Serveis Ferroviaris.

Noves contractacions	2019	2020	2021	Taxa de contractació
Línies Metropolitanas	71	86	127	7,80%
Homes	50	56	77	6,73%
- Menys de 30 anys	20	10	23	29,11%
- Entre 30 i 50 anys	27	43	49	6,96%
- Més de 50 anys	3	3	5	1,39%
Dones	21	30	50	10,31%
- Menys de 30 anys	6	10	14	33,33%
- Entre 30 i 50 anys	14	16	35	11,55%
- Més de 50 anys	1	4	1	0,71%
Turisme	39	26	38	16,24%
Homes	32	20	25	14,37%
- Menys de 30 anys	14	4	14	41,18%
- Entre 30 i 50 anys	17	12	9	9,00%
- Més de 50 anys	1	4	2	5,00%
Dones	7	6	13	21,67%
- Menys de 30 anys	2	4	6	75,00%
- Entre 30 i 50 anys	4	2	7	18,42%
- Més de 50 anys	1	0	0	0,00%

Noves contractacions	2019	2020	2021	Taxa de contractació
Altres Serveis Ferroviaris	41	18	9	5,03%
Homes	29	11	2	1,98%
- Menys de 30 anys	9	2	1	9,09%
- Entre 30 i 50 anys	18	9	1	2,08%
- Més de 50 anys	2	0	0	0,00%
Dones	12	7	7	8,97%
- Menys de 30 anys	3	3	4	50,00%
- Entre 30 i 50 anys	8	3	3	6,67%
- Més de 50 anys	1	1	0	0,00%
Total FGC	151	130	174	8,52%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

La mitjana de la **taxa de rotació** del personal és del 2,26%, un 3,56% per a Línies Metropolitanas, un 13,25% per a Turisme i un 2,34% a Altres Serveis Ferroviaris.

D'altra banda, 58 persones es van acollir a la **jubilació ordinària** i 58 a la **jubilació parcial**. En aquest sentit, cal destacar que a FGC no existeix cap pla de pensions.

Taxa de rotació	2019	2020	2021
Línies Metropolitanas	0,77%	-0,13%	3,56%
Homes	0,27%	-0,97%	1,66%
- Menys de 30 anys	26,15%	12,70%	26,58%
- Entre 30 i 50 anys	3,55%	5,12%	5,11%
- Més de 50 anys	-9,00%	-14,14%	-10,53%
Dones	2,11%	2,00%	8,04%
- Menys de 30 anys	14,29%	18,75%	33,33%
- Entre 30 i 50 anys	3,27%	3,56%	9,90%
- Més de 50 anys	-3,23%	-5,07%	-3,57%
Turisme	5,96%	-16,06%	13,25%
Homes	7,23%	-19,58%	11,49%
- Menys de 30 anys	20,00%	-100,00%	38,24%
- Entre 30 i 50 anys	5,94%	-10,75%	6,00%
- Més de 50 anys	0,00%	-11,11%	2,50%
Dones	1,92%	-6,00%	18,33%
- Menys de 30 anys	12,50%	20,00%	75,00%
- Entre 30 i 50 anys	3,13%	-10,00%	13,16%
- Més de 50 anys	-8,33%	-6,67%	0,00%

Taxa de rotació	2019	2020	2021
Altres Serveis Ferroviaris	2,06%	-5,26%	2,34%
Homes	1,74%	-7,07%	2,02%
- Menys de 30 anys	13,33%	-9,09%	0,00%
- Entre 30 i 50 anys	6,90%	-4,35%	10,87%
- Més de 50 anys	-9,52%	-9,52%	-7,14%
Dones	2,53%	-2,78%	2,78%
- Menys de 30 anys	8,33%	-50,00%	50,00%
- Entre 30 i 50 anys	6,25%	0,00%	0,00%
- Més de 50 anys	-10,53%	0,00%	0,00%
Total FGC	1,64%	-2,37%	2,26%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

L'any 2021 s'han seguit realitzant jornades d'acollida dirigides al personal de nova incorporació, concretament, el maig de l'any 2021 s'ha fet la tercera jornada d'acollida per al personal incorporat el 2020. La jornada, que es va realitzar en format virtual, va incloure diverses presentacions sobre temes relacionats amb la cultura corporativa, els valors, la història i el futur empresarial i un bloc participatiu per a la socialització del grup amb activitats interactives en diferents sales virtuals.

Respecte als **acomiadaments** que han tingut lloc a FGC durant el 2021, a continuació es recull el nombre d'acomiadaments per sexe, edat i classificació professional.

Acomiadaments	2019		2020		2021	
	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes
Edat i grup professional						
Menys de 30 anys	0	0	1	0	0	0
2D	0	0	1	0	0	0
3A	0	0	0	0	0	0
Entre 30 i 50 anys	0	0	1	1	0	4
4A	0	0	0	0	0	1
4B	0	0	0	0	0	2
3B	0	0	0	0	0	1
5	0	0	0	0	0	0
E2	0	0	1	0	0	0
D2	0	0	0	1	0	0
2D	0	0	0	0	0	0
Més de 50 anys	0	0	0	0	0	0
4A	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	2	1	0	4



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Diàleg social

A FGC es garanteix l'accés a la informació relativa al diàleg social a tota la plantilla mitjançant un procediment d'informació a les persones treballadores establert des de l'àrea de comunicació interna.

Donat que la legislació laboral vigent atribueix a la representació de les persones treballadores la potestat en la consulta i negociació del personal, no hi ha un procediment establert, per tal de mantenir unes relacions laborals ordenades, la consulta i/o negociació es vehicula en aquest àmbit.

La negociació amb el personal es duu a terme a través de la representació unitària i sindical de les persones treballadores. Dins dels respectius àmbits de negociació, la representació social i l'empresarial tracten els assumptes que resulten del seu interès dins les diferents comissions establertes. Els acords als que s'arriben poden afectar a una determinada explotació o alguna àrea concreta de la mateixa o col·lectiu de persones treballadores, i respecten el necessari equilibri entre les necessitats empresarials i les reivindicacions de les persones treballadores en els diferents àmbits (organització del treball, jornada, retribució, conciliació de les diferents esferes de la vida, etc.).

Relacions laborals

FGC compleix la legislació vigent en matèria laboral, i promou i respecta els òrgans de representació de les persones treballadores.

Atès que el personal d'FGC és personal laboral ordinari i no està inclòs en l'àmbit del personal laboral de l'Administració, no es regeix pel conveni únic del personal laboral de la Generalitat de Catalunya, sinó que es tracta de relacions laborals comunes, concertades per contractes de treball individuals, regulats per mitjà dels convenis col·lectius d'empresa. Totes les persones d'FGC estan cobertes pels convenis col·lectius d'aplicació.

En l'aplicació de canvis operacionals significatius, sempre s'observa l'antelació mínima legal d'avís a la plantilla, així com als seus representants legals en funció del que s'estableix per cada tipus de modificació. Cal afegir que en casos d'obres importants a les instal·lacions o esdeveniments que comporten modificacions en el servei de viatgers, es comuniquen les modificacions del contingut del torn al personal operatiu, amb una antelació en tots els casos de set dies naturals.

“ El 100% del personal d'FGC està cobert pels convenis col·lectius d'aplicació.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

FGC disposa dels **següents convenis col·lectius**, on estan acordades les condicions per les quals es negocien els canvis significatius, mitjançant les comissions de seguiment del conveni:

- Conveni col·lectiu d'àmbit d'empresa d'aplicació al personal de les Línies Metropolitanes. El dia 12 de febrer de l'any 2020 es va constituir la comissió negociadora i durant l'any 2021 s'ha estat duent a terme la negociació del nou conveni, durant el qual s'han arribat a acords parcials de temes com el treball no presencial i la confecció de torns de maquinistes.
- Conveni col·lectiu d'àmbit inferior al d'empresa d'aplicació a les explotacions de Turisme de La Molina, Espot i Port Ainé i Parc Astronòmic del Montsec.
- Conveni col·lectiu d'àmbit inferior al d'empresa d'Altres Serveis Ferroviaris. Aquest conveni afecta a les explotacions de Vall de Núria, Montserrat i a la línia Lleida-La Pobla de Segur, amb una vigència per als anys 2019 a 2023.

Persones cobertes per convenis col·lectius	2019	2020	2021
Línies Metropolitanes	1.551	1.580	1.629
Turisme	218	193	234
Altres Serveis Ferroviaris	194	171	179
Total	1.963	1.944	2.042

Durant el 2021 s'han signat un total de **15 actes d'acord** (les actes signades que afecten més d'una explotació es comptabilitzen de manera individual a cadascuna de les explotacions signants).

Signatura d'actes d'acord	2019	2020	2021
Línies Metropolitanes	16	8	9
Línia Lleida-La Pobla de Segur	3	2	2
La Molina	6	1	1
Explotació de Montserrat	2	2	1
Vall de Núria	3	2	1
Espot i Port Ainé	4	2	1
Total FGC	34	17	15

Al llarg de l'any 2021 s'han convocat tres jornades de vaga: una el 8 de març amb motiu del Dia Internacional de la Dona i dues altres jornades relacionades amb la temporalitat en la contractació del sector públic.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

7.2. Capacitació i desenvolupament professional

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 403-5; 404-1; 404-2; 404-3; 412-2



La formació a FGC s'estructura per mitjà d'un **Pla de Formació Anual**, que es confecciona segons la detecció de necessitats en cada àrea de l'empresa. Al Pla de Formació també s'hi inclouen formacions transversals impulsades per l'àrea d'Organització i Persones o per altres àrees com Tecnologies de la Informació i les Comunicacions.

També s'organitzen dues campanyes obertes de formació, de caràcter voluntari: una per potenciar l'anglès i, des de 2017, una altra, anomenada tercera via formativa, destinada a la capacitació, actualització i reciclatge professional. A més, les persones que treballen a FGC tenen accés lliure a una plataforma en línia que conté formacions en temes ferroviaris, de gestió, ofimàtica i matèries transversals.

De manera general, la formació a FGC es porta a terme dins de la jornada laboral, excepte en el cas de les formacions de caràcter voluntari o de promoció professional. Durant l'any 2021 **s'ha incrementat un 12,53% el nombre d'hores de formació respecte a l'any anterior**, amb un total de 75.519 hores, 45.759 rebudes per homes i 29.760 per dones, que representen una mitjana de 32,25 hores i de 47,77 hores, respectivament.

Aquest augment es deriva d'accions massives motivades per la implantació de la T-Mobilitat i de l'arribada de la nova unitat de tren 115 on participaven col·lectius grans de persones de l'àrea de producció. A més, s'han habilitat 94 formadors pràctics en matèries ferroviàries, acció que continuarà al 2022.

També s'ha continuat la formació en eines col·laboratives per les persones de les explotacions de muntanya que encara no l'havien rebut i motivant que es poguessin fer fins a 111 grups de formació en format virtual.

Així mateix, s'ha continuat en les accions per treballar diversos eixos de l'estratègia d'activisme, com són la conducció eficient, el llenguatge inclusiu o la governança ètica i transparent.

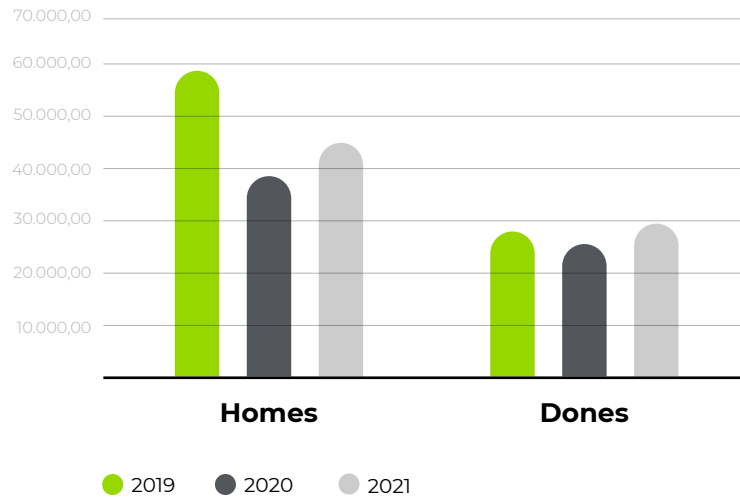


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Total d'hores de formació per grup professional i sexe	2019		2020		2021	
	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes
Grup 8/A/A1 – Director/a d'àrea	131	266	75	63	201	184
Grup 7/B/A2 - Director/a i Cap d'Àrea	1.016	491	128	144	504	324
Grup 6/C/B – Gestor/a d'àrea i Tècnic/a superior	4.039	639	2.051	672	2.916	1.805
Grup 5/D1 /C - Supervisor/a de grup i tècnic/a mig/mitja	9.747	2.164	5.473	4.007	5.610	4.294
Grup 4A/4B/D2/D1 – Maquinista, Agent Centre Control, Tècnic/a administratiu/va, Tècnic/a especialitzat/da, Agent estacions tipus 1	17.759	12.394	13.575	10.332	26.494	15.809
3A/3B/E1/D2 – Agent estacions tipus 2/3, Agent atenció client, Agent esp. Producció, Operari/a especialitzat/da, Administratiu/va	21.654	9.857	17.666	7.928	8.362	4.963
2/1/E2/F/D3/D4 – Auxiliar Especialista i Personal base	4.420	2.254	2.210	1.734	1.672	2.383
Total	58.765	28.064	41.177	24.880	45.759	29.760



Nombre d'hores de formació



La distribució de la formació, per grup professional, es concentra majoritàriament en el grup Grup 6/C/B, amb una mitjana de 51,16 hores en el cas dels homes i de 90,24 en les dones.

Mitjana d'hores de formació per empleat/da segons grup professional i sexe	2019		2020		2021	
	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones
Grup 8/A/A1 – Director/a d'àrea	10,04	132,75	5,77	31,25	15,46	46,00
Grup 7/B/A2 - Director/a i Cap d'Àrea	33,87	81,75	4,40	20,57	17,37	40,44
Grup 6/C/B – Gestor/a d'àrea i Tècnic/a superior	79,19	42,60	39,43	37,31	51,16	90,24
Grup 5/D1 /C - Supervisor/a de grup i tècnic/a mig/mitja	57,00	47,04	33,58	81,78	32,62	72,77
Grup 4A/4B/D2/D1 – Maquinista, Agent Centre Control, Tècnic/a administratiu/va, Tècnic/a especialitzat/da, Agent estacions tipus 1	29,26	44,11	22,55	35,51	38,96	47,33
3A/3B/E1/D2 – Agent estacions tipus 2/3, Agent atenció client, Agent esp. Producció, Operari/a especialitzat/da, Administratiu/va	57,44	69,91	43,51	52,51	25,26	38,17
2/1/E2/F/D3/D4 – Auxiliar Especialista i Personal base	28,33	33,64	20,85	31,53	12,20	35,04
Total	41,83	50,29	30,03	43,42	32,25	47,77

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Formació sobre oficis ferroviaris

Formació en oficis ferroviaris	2019	2020	2021	2020-2021 (%)
Persones formades en oficis ferroviaris	1.184	307	311	1,30%
- Homes	800	199	229	15,08%
- Dones	384	108	82	-24,07%
Nombre total d'hores dedicades a la formació en oficis ferroviaris	33.773	18.951	45.141	138,20%
- Homes	24.649	13.479	27.997	107,71%
- Dones	9.124	5.472	17.144	213,30%

L'any 2020, donada la situació excepcional provocada per la COVID-19, només es van dur a terme les accions formatives en oficis ferroviaris necessàries per garantir el servei essencial i per tant van ser inferiors a les dels anys anteriors. El 2021, motivat pel futur nou itinerari de la línia Barcelona – Vallés i del previsible augment del trànsit de mercaderies, s'han format 311 persones en oficis ferroviaris, número similar al de 2020, però en funcions amb formacions més llargues com són els maquinistes, tant a les Línies Metropolitanas com del cremallera de Vall de Núria, i els agents d'estació, que provenien de les dues convocatòries públiques massives realitzades. Aquestes formacions no es reflecteixen en el nombre d'hores total d'FGC, ja que en el moment de fer el curs no són plantilla de l'empresa, però han augmentat el nombre total d'hores de formació anual a 103.114,5 hores.

També s'han realitzat dos cursos de maquinistes per personal intern que han estat els primers cursos d'aquesta habilitació en format virtual. Això s'ha pogut fer després d'un canvi en el sistema d'homologació per autoritzar aquest mètode formatiu i ha permès a persones de les explotacions de muntanya o de Lleida – La Pobla de Segur seguir aquesta formació i augmentar la seva mobilitat professional.

A més, s'han obtingut 16 certificats B restringits per a la línia Lleida – La Pobla de Segur, que permeten establir la plantilla d'aquesta explotació, generant treball de qualitat al territori, i que són els primers que s'emeten a l'Estat espanyol.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Formació relacionada amb drets humans

L'any 2021 gran part de les formacions relacionades amb els drets humans estan emmarcades en el Pla d'Igualtat d'FGC. Algunes d'aquestes accions han estat voluntàries, mentre que d'altres han estat destinades a col·lectius concrets.

La formació relacionada amb els drets humans durant el 2021 ha augmentat respecte de 2020, en relació amb les hores de dedicació. En aquest sentit, té un fort impacte la formació sobre diversitat que es va impartir al col·lectiu d'agents de producció en el seu reciclatge anual, que va permetre formar més de 500 persones en aquesta matèria. Així mateix, s'ha continuat en les formacions de sensibilització sobre la igualtat i en llenguatge inclusiu.

Formació relacionada amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible

Durant aquest any 2021 no s'ha dut a terme cap formació específica dels Objectius de Desenvolupament Sostenible però s'han fet formacions que donen resposta a ODS concrets, com assetjament sexual, prevenció de riscos laborals, codi ètic, etc.

Formació en drets humans	2019	2020	2021	2020-2021 (%)
Nombre total d'hores dedicades a la formació en polítiques o procediments sobre drets humans	385	1.704	2.389	40,16%
Personal format en polítiques o procediments sobre drets humans	55	785	751	-4,33%
- Homes	22	484	483	-0,21%
- Dones	33	301	268	-10,96%
% Personal format en polítiques o procediments sobre drets humans	2,80%	40,38%	36,78%	-8,92%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

7.3. Retenció i desenvolupament de talent

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 404-1; 404-2; 404-3; 412-2

Fer d'FGC una empresa oberta, promocionant el lideratge participatiu i l'impuls dels processos de cocreació i promoure la gestió activa de la diversitat a l'organització.



Acompliment i desenvolupament professional

Durant l'any 2021 s'ha continuat treballant en el model de gestió per competències, que es va iniciar el 2018, alhora que s'ha continuat amb la gestió per competències en l'elaboració dels plans de formació i desenvolupament.

Seguint el procediment dels anys anteriors, aquest 2021 també s'ha realitzat l'avaluació de competències dels supervisors de grup, i el resultat obtingut s'ha considerat per determinar l'evolució salarial d'acord amb el seu model retributiu. Després de les valoracions dels perfils professionals, s'han mantingut entrevistes de devolució basades amb el model SOC, a partir del qual es duen a terme les fases següents: es crea una situació, es cerquen opcions de millora i s'estableixen compromisos. Aquest any, prèviament, s'ha fet formació en l'entrevista d'avaluació a les persones que havien d'avaluar personal per primera vegada.

Personal que ha rebut una avaluació de l'acompliment i desenvolupament professional durant l'any, segons sexe	2019	2020	2021	2021-2020 (%)
Línies Metropolitanas	163	176	119	-32,39%
- Homes	140	146	107	-26,71%
- Dones	23	30	12	-60,00%
Turisme	28	13	1	-92,31%
- Homes	22	12	1	-91,67%
- Dones	6	1	0	-100,00%
Altres Serveis Ferroviaris	0	14	3	-78,57%
- Homes	0	9	1	-88,89%
- Dones	0	5	2	-60,00%
Total homes	162	167	109	-34,73%
Total dones	29	36	14	-61,11%
Total FGC	191	203	123	-39,41%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Reconeixement acadèmic de l'experiència laboral

En el marc del conveni de col·laboració amb l'Observatori Dona Empresa i Economia de la Cambra de Comerç de Barcelona, l'any 2020 s'ha finalitzat la segona promoció de l'acreditació de dones en competències directives, amb sis participants per part d'FGC.

Per altra banda, l'any 2019 FGC va donar a conèixer a les persones empleades de l'organització l'opció que ofereix el Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya d'obtenir un reconeixement acadèmic de l'experiència professional de les persones amb més de dos anys d'experiència laboral en un sector mitjançant els centres de formació professional.

L'objecte d'aquest programa és impulsar accions de desenvolupament, acreditació i reconeixement de les persones d'FGC que voluntàriament vulguin rebre el reconeixement acadèmic de la seva experiència professional i/o obtenir una titulació oficial o reglada.

Durant l'any 2021 s'ha realitzat el procés de reconeixement que finalitzarà l'any 2022 amb les acreditacions corresponents.

“ FGC compromesa amb la comunitat educativa

FGC col·labora amb centres de formació des de l'any 1986, quan va signar un conveni marc amb la Generalitat de Catalunya per fer pràctiques compartides a la formació professional.

Aquesta relació amb escoles de formació professional s'ha mantingut i ampliat a altres centres com universitats i entitats d'ensenyament públiques o privades, fins al dia d'avui amb diferents modalitats.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7**
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

	2019			2020			2021		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
Convenis de col·laboració educativa (cicles formatius)									
- Alumnes en formació	5	4	9	0	0	0	1	0	1
- Alumnes incorporats *	1	1	2	0	0	0	0	0	0
Convenis de cooperació educativa (universitat)									
- Alumnes en formació	17	15	32	5	2	7	10	6	16
- Alumnes incorporats *	4	0	4	0	2	2	1	3	4
Convenis d'FP en alternança i dual									
- Alumnes en formació	8	1	9	7	2	9	9	4	13
- Alumnes incorporats *	4	1	5	0	0	0	6	1	7

* Alumnes incorporats a la plantilla d'FGC a través d'una convocatòria pública.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

En l'àmbit de la formació professional, FGC participa en la modalitat de convenis de col·laboració educativa amb cicles formatius. Consisteix en la concertació de convenis promoguts pel Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya que es duen a terme a tres bandes: empresa, centre educatiu i alumne. Aquesta col·laboració, d'aproximadament unes 350 hores, cobreix la formació pràctica obligatòria que inclouen els mòduls formatius de grau mitjà i superior, en les diferents especialitats.

FGC també col·labora amb centres que imparteixen estudis superiors gràcies a convenis de cooperació educativa. Aquesta modalitat s'ha portat a terme des que es va crear amb estudiants de diferents especialitats de graus universitaris o màsters. Són col·laboracions de llarga durada, entre 500 i 900 hores dins del curs escolar, i es fan amb alumnes dels darrers cursos de centres públics o privats.

D'altra banda, l'empresa impulsa la formació dual amb els convenis de formació professional en alternança o dual. En aquests programes, que duren tot el curs escolar, FGC, amb col·laboració amb els centres de formació, adapta el contingut de les pràctiques a les necessitats formatives pròpies, ja que tenen valor curricular. Aquesta adaptació facilita als estudiants estar en contacte amb la cultura i la tecnologia d'FGC i en facilita l'ocupabilitat. En l'edició del curs 2021-22 FGC amplia l'oferta de places formatives pel curs acadèmic 2021-22, passant de nou a tretze i multiplicant per quatre les places ocupades per dones. Com a resultat d'aquesta acció, durant el curs 2021-22, són quatre les dones que realitzen la formació professional a FGC. Les especialitats dels tretze alumnes són aquestes: mecatrònica industrial, automatització i robòtica industrial, serveis electrotècnics i automatitzats, sistemes de telecomunicacions i informàtics i administració i finances.

L'establiment d'aquests convenis i col·laboracions amb els diferents centres educatius és una de les mesures adoptades per FGC amb l'objectiu no només d'oferir una primera experiència al món laboral als alumnes, sinó també de promoure'n l'ocupació.

Any rere any, FGC avança en la incorporació de **persones amb discapacitat**, gràcies al repte establert a l'Estratègia d'Activisme 2020-2030. En concret, l'objectiu 2.2.2 d'aquesta Estratègia disposa l'objectiu de **ser una empresa diversa i inclusiva, basada en la igualtat i l'equitat en tots els seus aspectes i contemplant de manera específica la diversitat funcional** i les diferències generacionals, gestionant de manera activa la diversitat present a l'organització. En aquest sentit, la gestió activa de la diversitat és un aspecte que FGC té present per seguir treballant.

L'any 2021 un total de 22 persones amb discapacitat formen part de la plantilla d'FGC, que representen l'1,08% de la plantilla. Per complir la quota de reserva del 2% establerta per la llei caldria, però, tenir contractades 41 persones, per la qual cosa es va sol·licitar al Departament d'Empresa i Treball de la Generalitat de Catalunya a declaració d'excepcionalitat amb vigència per als anys 2018, 2019 i 2020, la qual es va obtenir. Aquesta autorització permet substituir la reserva del 2% en plantilla directa per contractacions de béns i serveis a centres especials de treball, que promouen l'ocupació de persones amb discapacitat.

“ Durant l'any 2021 set alumnes, procedents de convenis en pràctiques, s'han incorporat a FGC després de passar per una convocatòria pública.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Personal propi amb discapacitat per grup professional (%)	2019	2020	2021
Grup 8/A/A1 – Director/a d'àrea	0,00%	0,00%	0,00%
Grup 7/B/A2 - Director/a i Cap d'Àrea	0,00%	0,00%	0,00%
Grup 6/C/B – Gestor/a d'àrea i Tècnic/a superior	0,00%	0,00%	0,00%
Grup 5/D1 /C - Supervisor/a de grup i tècnic/a mig/mitja	1,38%	0,94%	1,16%
Grup 4A/4B/D2/D1 – Maquinista, Agent Centre Control, Tècnic/a administratiu/va, Tècnic/a especialitzat/da, Agent estacions tipus 1	1,24%	1,23%	2,22%
3A/3B/E1/D2 – Agent estacions tipus 2/3, Agent atenció client, Agent esp. Producció, Operari/a especialitzat/da, Administratiu/va	1,16%	0,90%	1,21%
2/1/E2/F/D3/D4 – Auxiliar Especialista i Personal base	1,79%	2,48%	2,19%

En aplicació del Criteri Tècnic 98/2016 sobre actuacions d'inspecció en matèria de quota de reserva de llocs de treball per a persones amb discapacitat, es va modificar el criteri existent per determinar la consideració de persona amb discapacitat a l'efecte del còmput del marc normatiu d'aplicació en aquest àmbit (es va reduir el grau de discapacitat del 65% al 33%). No és, per tant, necessari igualar l'objectiu econòmic d'inserció amb el del marc normatiu, ja que aquest queda per sota de la quota de reserva social.

La Comissió d'Inserció de Persones amb Discapacitat, atenent que la xifra objectiu es va superar amb escreix el 2020, va acordar incrementar l'objectiu econòmic de 2021 en base al resultat obtingut en l'exercici anterior, incrementat en un percentatge que es pactarà en cada comissió anual en funció de l'evolució de l'any anterior i de les expectatives de contractació. En aplicació d'aquest criteri, la xifra objectiu per al 2021 queda establerta en 1.500.000,00 euros, IVA exclòs.

L'import adjudicat a centres especials de treball durant tot l'any 2021 ha ascendit a 1.500.000 euros i ha superat l'objectiu establert en un 4%.

Adjudicació a empreses d'inserció i centre especials de treball en euros	2019	2020	2021
Objectiu	364.016,70	526.000,00	1.500.000,00
Import adjudicat	647.537,33	773.435,59	1.564.055,16
% assoliment objectiu	177,89%	147,04%	104%

“ FGC ha adjudicat 1.564.055,16 euros a empreses d'inserció i a centres especials de treball que promouen l'ocupació de persones amb discapacitat



7.4. Igualtat d'oportunitats

GRI 103-1, 103-2, 103-3; 401-3; 405-1; 405-2



La igualtat d'oportunitats és un aspecte que està molt present en l'estratègia d'FGC. Aquesta importància ha tingut cabuda en el marc de l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030, concretament en l'establiment del repte 2.1 Una empresa feminista, amb el qual es vol avançar en la igualtat efectiva amb l'objectiu de ser una empresa paritària l'any 2025, impulsant un canvi cultural basat en els valors feministes com l'equitat de gènere, la corresponsabilitat, la intergeneracionalitat, la interseccionalitat, l'empoderament femení, la sororitat i el compromís contra les violències masclistes.

Aquest pas endavant que s'ha fet a l'Estratègia d'Activisme es suma al recorregut que està present a FGC des de fa anys en l'àmbit d'igualtat d'oportunitats. En aquest sentit, l'any 2018 es va elaborar i aprovar el **II Pla d'Igualtat entre dones i homes a FGC**.

Aquest Pla s'articula en 9 objectius estratègics i 68 accions. El seguiment de la implantació del Pla es du a terme en el si de la Comissió d'Igualtat i també amb l'elaboració de l'informe anual corresponent, que permet:

- Conèixer el grau de compliment dels objectius i de les mesures del Pla.
- Analitzar el procés de desenvolupament, valorant els recursos i els procediments que s'han posat en marxa en el Pla, a partir del seguiment a través de les fitxes de detall de les mesures.
- Conèixer el grau de millora en els principals indicadors quantitius.
- Conèixer el pressupost invertit.

Entre els diferents objectius estratègics del Pla d'Igualtat 2018-2022 d'FGC destaquen:

- O.E.1. Consolidar, en la cultura interna, la igualtat de dones i homes.
- O.E.2. Augmentar la presència equilibrada de dones i homes.
- O.E.3. Garantir l'accés igualitari, de dones i homes, a la formació interna.
- O.E.4. Augmentar la presència equilibrada de dones i homes en llocs de comandament.
- O.E.5. Garantir la igualtat salarial de dones i homes.
- O.E.6. Integrar l'equilibri de les diferents esferes de la vida en la cultura de l'organització.
- O.E.7. Incorporar de manera transversal els criteris de comunicació inclusiva i no sexista.
- O.E.8. Garantir un entorn saludable i lliure de riscos amb perspectiva de gènere.
- O.E.9. Garantir un entorn de treball lliure d'assetjament.

“ A data 31 de desembre del 2021, s'han implementat el 86% de les mesures incloses en el II Pla d'Igualtat entre dones i homes a FGC

En el marc de l'Estratègia d'Activisme es poden destacar altres actuacions no previstes al Pla d'Igualtat inicialment i que s'han dut a terme l'any 2021. Concretament:

- Organització, l'1 i 2 d'octubre de 2021 de la Jornada Anna Aresté (primera cap d'estació d'Espanya) a Montserrat dedicades a l'empoderament femení amb la participació de 50 dones d'FGC.
- Organització de la Jornada HeForShe que busca sensibilitzar els homes amb la igualtat de gènere i construir, entre tots i totes, una societat més igualitària i equitativa.
- Incorporació de mesures amb perspectiva de gènere en els pressupostos participatius d'FGC amb la millora de l'enllumenat al voltant de les estacions de Les Planes i Baixador de Vallvidrera.
- Convocatòria d'agents d'estació amb perspectiva de gènere i increment dels canals de comunicació (associacions, xarxes socials i altres) de les ofertes de feina.

En el marc del propi Pla d'Igualtat, es poden esmentar, entre altres:

- Continuitat en la **comunicació inclusiva i al llenguatge no sexista** dirigida especialment a formació en format virtual, amb la participació de 41 persones treballadores.
- **Altres formacions en igualtat de gènere**, en particular: curs de temps de treball i corresponsabilitat de 25 hores amb la participació d'una persona, curs d'igualtat d'oportunitats entre

dones i homes en el treball de 10 hores amb la participació de dues persones i el postgrau en polítiques d'igualtat de gènere en gestió pública de 875 hores amb la participació d'una coordinadora del Pla d'Igualtat.

- **Acreditació el 2021 de 5 dones d'FGC en competències directives** per l'Observatori de Dona, Empresa i Economia de la Cambra de Comerç de Barcelona amb un total de 12 dones directives acreditades des de l'any 2019.
- Increment de la **presència femenina en el Consell d'Administració d'FGC**.
- **Millora de la visibilitat dels Punts d'Informació i Emergència** de les estacions en el marc de les auditories de seguretat amb perspectiva de gènere.

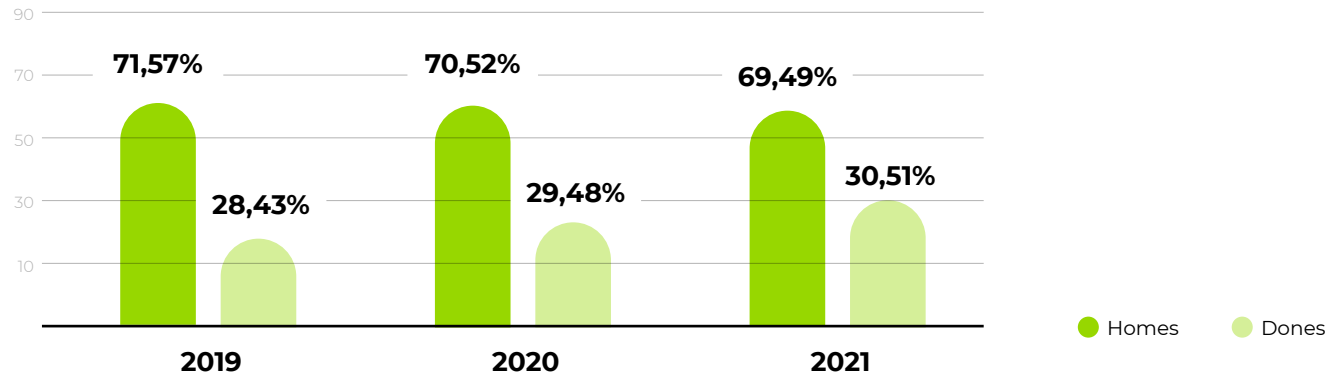
Es vol destacar especialment l'alt grau d'implantació en l'objectiu estratègic de **garantir la igualtat salarial de dones i homes**, ja que durant el 2021 la bretxa de gènere d'FGC s'ha continuat reduint. De fet, la bretxa respecte al salari brut anual el 2021 es troba en el 6,66% i respecte al sou total per hora en el 4,64%.

FGC aposta i treballa activament per la igualtat d'oportunitats entre dones i homes i per una estratègia d'igualtat efectiva de caràcter transversal, afectant a totes les àrees i nivells de decisió de l'empresa, en el convenciment que és la única manera de fer un canvi cultura que asseguri aquest objectiu.

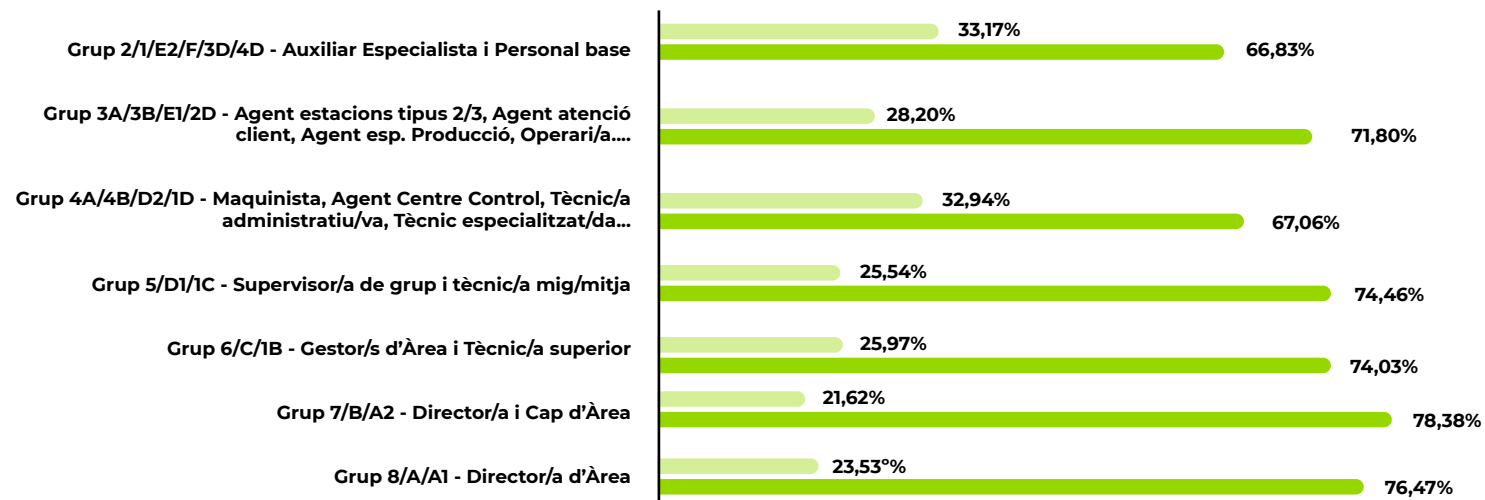
“ La bretxa salarial a FGC s'ha reduït en un 4,36% en els dos últims anys

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Distribució de la plantilla per sexe (%)



Distribució del personal per grup professional i segons sexe



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Distribució del personal per grup professional i segons sexe						
Grup professional	2019		2020		2021	
	Nombre empleats/ des	%	Nombre empleats/ des	%	Nombre empleats/ des	%
Grup 8/A/A1 – Director/a d'àrea	15	-	15	-	17	-
Homes	13	86,67%	13	86,67%	13	76,47%
Dones	2	13,33%	2	13,33%	4	23,53%
Grup 7/B/A2 - Director/a i Cap d'Àrea	36	-	36	-	37	-
Homes	30	83,33%	29	80,56%	29	78,38%
Dones	6	16,67%	7	19,44%	8	21,62%
Grup 6/C/B – Gestor/a d'àrea i Tècnic/a superior	66	-	70	-	77	-
Homes	51	77,27%	52	74,29%	57	74,03%
Dones	15	22,73%	18	25,71%	20	25,97%
Grup 5/D1 /C - Supervisor/a de grup i tècnic/a mig/mitja	217	-	212	-	231	-
Homes	171	78,80%	163	76,89%	172	74,46%
Dones	46	21,20%	49	23,11%	59	25,54%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Distribució del personal per grup professional i segons sexe						
Grup professional	2019		2020		2021	
	Nombre empleats/ des	%	Nombre empleats/ des	%	Nombre empleats/ des	%
Grup 4A/4B/D2/D1 – Maquinista, Agent Centre Control, Tècnic/a administratiu/va, Tècnic/a especialitzat/da, Agent estacions tipus 1	888	-	893	-	1.014	-
Homes	607	68,36%	602	67,41%	680	67,06%
Dones	281	31,64%	291	32,59%	334	32,94%
3A/3B/E1/D2 – Agent estacions tipus 2/3, Agent atenció client, Agent esp. Producció, Operari/a especialitzat/da, Administratiu/va	518	-	557	-	461	-
Homes	377	72,78%	406	72,89%	331	71,80%
Dones	141	27,22%	151	27,11%	130	28,20%
2/1/E2/F/D3/D4 – Auxiliar Especialista i Personal base	223	-	161	-	205	-
Homes	156	69,96%	106	65,84%	137	66,83%
Dones	67	30,04%	55	34,16%	68	33,17%
Total FGC	1.963		1.944		2.042	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

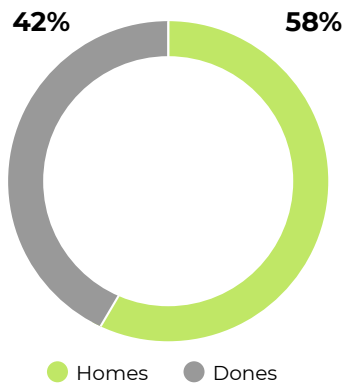
La majoria de la plantilla d'FGC es troba a la franja d'edat d'entre els 30 i els 50 anys, tant a Línies Metropolitanas com a Turisme i a Altres Serveis Ferroviaris.

Respecte a la distribució per edat i sexe, s'observa que tant a Línies Metropolitanas com a Turisme i a Altres Serveis Ferroviaris la proporció de dones més alta té lloc entre els 30 i els 50 anys.

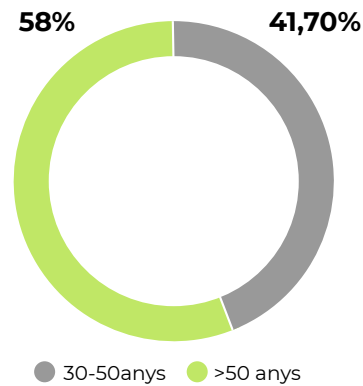
En el Comitè de Direcció, format per 12 persones, la presència de dones s'ha incrementat respecte el 2020, passant del 25% al 42%.

Composició del Comitè de Direcció segons sexe (%)	2019	2020	2021
Homes	75%	75%	58%
Dones	25%	25%	42%

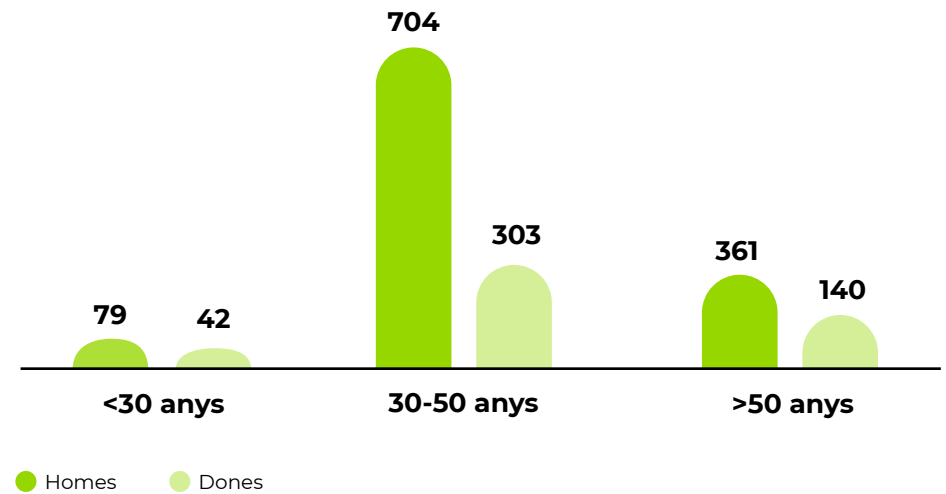
Composició del Comitè de Direcció per sexe



Composició del Comitè de Direcció per edat



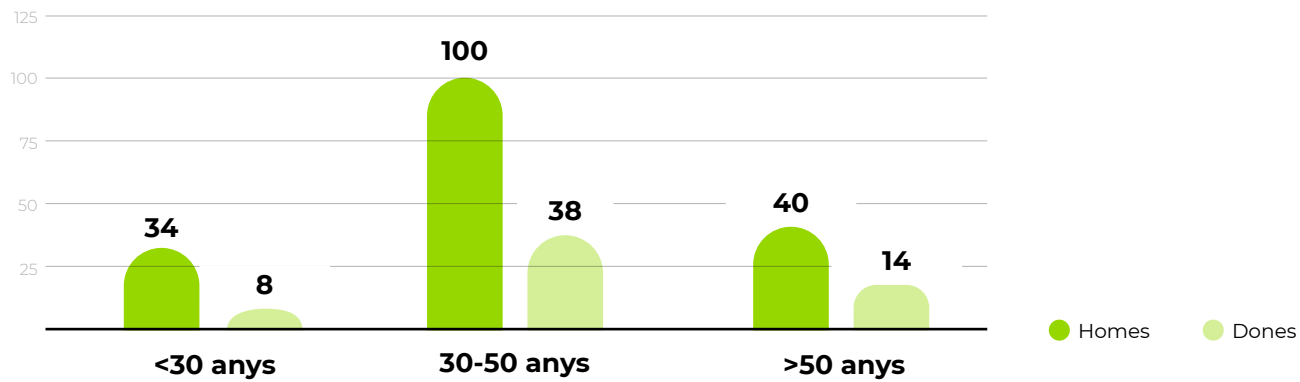
Plantilla per sexe i edat a Línies Metropolitanas



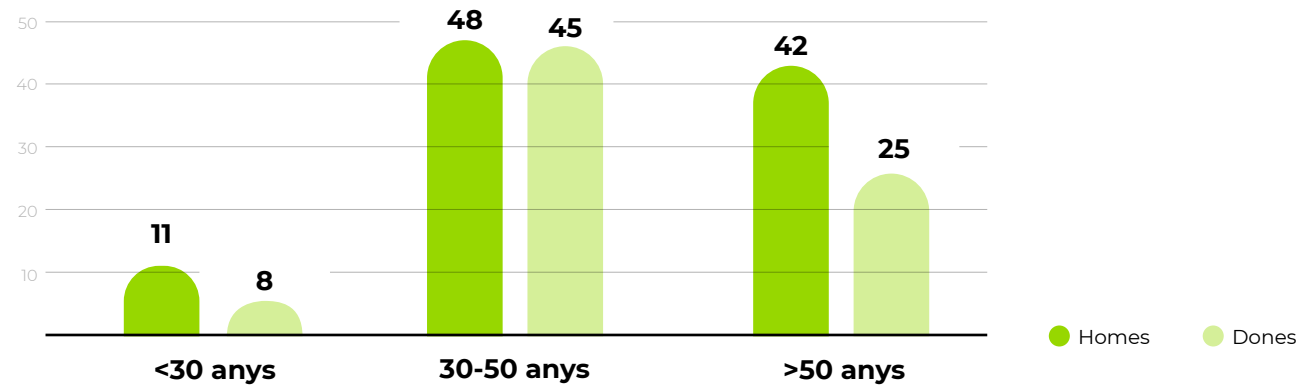
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14



Plantilla per sexe i edat a Turisme



Plantilla per sexe i edat a Altres Serveis Ferroviaris



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

No discriminació en el treball

FGC garanteix la no discriminació en el treball i promou un ambient de respecte entre les persones.

En el **Codi Ètic d'FGC** es concreta el compromís de l'organització a la no discriminació. Així mateix, en els principis ètics els quals han d'actuar les persones incloses en l'àmbit d'aplicació del Codi Ètic, es recull el principi d'igualtat, en el que es concreten els següents aspectes: *garantir la igualtat de tracte de totes les persones, evitant qualsevol discriminació per raó de naixement, origen racial o ètnic, gènere, sexe, orientació sexual, religió, conviccions, opinió, discapacitat, edat o qualsevol altre circumstància, i actuant sempre de manera objectiva. Es garantirà la igualtat real i efectiva entre dones i homes en el treball.* Finalment, en el marc del mateix Codi Ètic també es concreta el tracte de dignitat, respecte i no discriminació que s'ha d'aplicar amb les persones treballadores de l'empresa.

Durant l'any 2021 no hi ha hagut cap demanda laboral o denúncia interna en matèria d'accions discriminatòries a FGC.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Igualtat retributiva

Conscients de la necessitat que qualsevol feina sigui retribuïda de manera igual, FGC treballa per una igualtat retributiva entre homes i dones, tant en el conveni de Línies Metropolitanas com en el conveni de Turisme i en el conveni d'Altres Serveis Ferroviaris.

La taula adjunta mostra la bretxa salarial de la mitjana de retribucions totals per hora de cada grup professional i del total d'FGC.

Igualtat retributiva entre dones i homes segons la categoria laboral (%)

Línies Metropolitanas	2019	2020	2021
Grup 8	19,10%	18,99%	6,34%
Grup 7	-7,39%	-9,73%	-6,61%
Grup6	-5,80%	-2,79%	-1,07%
Grup 5	8,50%	9,64%	10,97%
Grup 4A	6,14%	3,32%	3,79%
Grup 4B	2,71%	3,23%	4,34%
Grup 3A	1,89%	1,30%	1,74%
Grup 3B	N/A	N/A	N/A
Grup 2	N/A	N/A	12,47%

Turisme	2019	2020	2021
Grup A	n/a	n/a	n/a
Grup B	n/a	n/a	n/a
Grup C	n/a	n/a	n/a
Grup D1	1,61%	0,46%	-1,71%
Grup D2	-4,03%	-5,58%	-1,80%
Grup E1	5,19%	4,71%	4,98%
Grup E2	5,26%	5,19%	1,20%
Grup F	1,03%	-7,63%	-1,34%

Altres Serveis Ferroviaris	2019	2020	2021
Grup A1	n/a	n/a	n/a
Grup A2	2,97%	-0,72%	-0,68%
1B	-15,89%	-15,48%	-19,44%
1C	2,28%	2,06%	-2,96%
Grup 1D	1,88%	3,53%	1,22%
Grup 2D	0,91%	1,69%	0,50%
Grup 3D	-0,48%	-0,72%	-1,66%
Grup 4D	3,10%	3,23%	10,83%

Total igualtat retributiva FGC	2019	2020	2021
	6,35%	5,61%	4,64%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

A continuació es recull la mitjana del salari total brut anual per edat i categoria professional, sobre la base de la següent agrupació de grups professionals:

Grups professionals	Conveni LMT	Conveni TUR	Conveni ASF
Collectiu de Direcció i alts comandaments	8, 7, 6	A, B, C	A1, A2, B
Comandaments intermedis	5	D1	C
Resta de personal	4A, 4B, 3A, 3B, 2, 1	D2, E1, E2, F	D1, D2, D3, D4



Mitjana del salari total brut anual (€)	2019			2020			2021		
	Homes	Dones	Mitjana global	Homes	Mitjana global	Total	Homes	Dones	Mitjana global
Col·lectiu de Direcció i alts comandaments	68.766	68.446	68.509	70.894	69.152	69.540	67.588	64.204	64.987
- Entre 30 i 50 anys	61.303	63.892	63.231	64.319	66.037	65.590	61.023	63.319	62.707
- Més de 50 anys	76.907	71.148	72.053	77.000	71.173	72.322	76.342	64.999	67.230
Comandaments intermedis	43.374	43.774	43.689	43.075	46.391	45.628	42.737	45.071	44.475
- Menys de 30 anys	42.675	0	42.675	44.749	43.515	44.009	36.901	43.120	38.974
- Entre 30 i 50 anys	40.844	46.667	45.252	42.116	48.154	46.533	43.775	47.535	46.469
- Més de 50 anys	47.105	41.169	42.159	44.433	44.798	44.732	41.999	42.282	42.227
Resta de personal	31.362	32.678	32.283	32.181	33.855	33.338	31.869	33.562	33.025
- Menys de 30 anys	25.361	23.194	23.830	26.626	28.271	27.767	22.404	22.239	22.289
- Entre 30 i 50 anys	31.523	33.824	33.102	32.164	34.313	33.638	31.670	34.192	33.375
- Més de 50 anys	33.226	33.508	33.431	34.003	34.519	34.367	36.605	36.787	36.732
Mitjana global	33.894	36.422	35.703	34.941	37.777	36.942	34.504	36.965	36.214

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Mesures de conciliació

FGC té un compromís per fomentar la conciliació de la vida laboral, personal i familiar, de totes les persones que formen part de l'organització.

El nombre de persones que ha gaudit de les diferents mesures de conciliació ha disminuït un -19% respecte de l'any anterior.

A 31 de desembre de 2021, 73 persones d'FGC gaudien de reducció de jornada per tenir cura de menors de 12 anys o per tenir cura de familiar, 60 dones i 16 homes; un total de 30 persones han gaudit del permís retribuït per tenir cura del lactant, 8 dones i 22 homes; i no s'ha rebut cap excedència per tenir cura de fills o filles menors de 3 anys.

“ Un total de 106 persones s'han acollit aquest any a alguna de les mesures de conciliació disponibles per al personal

Mesures de conciliació	2019	2020	2021	2021-2020 (%)
Personal amb reducció de jornada per tenir cura de menors de 12 anys o cura de familiar	107	73	76	4%
- Homes	20	13	16	19%
- Dones	87	60	60	0%
Personal acollit al permís retribuït per tenir cura del lactant	33	47	30	-57%
- Homes	21	33	22	-50%
- Dones	12	14	8	-75%
Personal acollit a excedències per tenir cura de fills/filles menors de 3 anys	14	6	0	
- Homes	10	0	0	
- Dones	4	6	0	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Pel que fa als permisos per naixement i cura de menors, ha augmentat respecte a anys anteriors. La taxa de retorn a la feina després d'acabar el permís per maternitat i paternitat s'ha situat en el 100%, i també en el 100% per a les persones que segueixen en plantilla un any després de tornar a la feina.

Permisos per naixement i per tenir cura de menors	2019	2020	2021	2021-2020 (%)
Personal acollit a la prestació per naixement i cura de menors	54	67	70	4%
- Homes	40	52	53	2%
- Dones	14	15	17	12%
Personal que ha tornat a la feina després d'acabar la prestació per naixement i cura de menors	54	67	70	4%
- Homes	40	52	53	2%
- Dones	14	15	17	12%
Taxa de retorn a la feina	100%	100%	100%	
- Homes	100%	100%	100%	
- Dones	100%	100%	100%	
Personal que ha tornat a la feina després d'acabar la prestació per naixement i cura de menors i que segueix en plantilla 12 mesos després de tornar a la feina	54	67	70	4%
- Homes	40	52	53	2%
- Dones	14	15	17	12%
Taxa de retenció	100%	100%	100%	
- Homes	100%	100%	100%	
- Dones	100%	100%	100%	

FGC ofereix un seguit de fons per a ajudes socials que atén les sol·licituds que cursen les persones treballadores durant cada any de vigència dels respectius convenis col·lectius que resulten d'aplicació. Una comissió de seguiment específica decideix els conceptes, els criteris i els imports que s'han d'assignar, atenent també les disposicions legals que s'hagin d'aplicar en cada moment.

L'import total d'aquests fons és el resultat de la distribució equitativa entre les diverses explotacions i s'adequa a les disposicions legals i pressupostàries vigents.

Totes les persones treballadores d'FGC disposen d'una assegurança de vida i accidents que consisteix en un capital individual assegurat per a casos de mort i incapacitat permanent absoluta per malaltia i accident.

L'any 2021 s'ha implantat el Pla de Retribució Flexible, pel qual mitjançant acord individual amb la persona treballadora es pot substituir part dels conceptes salarials dineraris per retribucions en espècie. En aquests supòsits les ofertes de retribució flexible proposades per l'empresa són els vals menjar, vals bressol, assegurança mèdica i formació i van dirigides a la totalitat de la plantilla tenint en compte les característiques contractuals dels col·lectius.

A conseqüència de la pandèmia per la COVID-19 i en aplicació de mesures per evitar el contagi es va haver d'establir en aquells llocs de treball que ho permetien el treball no presencial. Donada la situació d'excepcionalitat de confinament total, es va haver de dotar dels mitjans tècnics a tot el personal per tal que treballés des del seu domicili. Una vegada la situació sanitària es va anar estabilitzant, la representació de les persones treballadores va sol·licitar mantenir aquesta modalitat de treball. Dins el marc de la negociació col·lectiva s'ha arribat a l'acord parcial del treball no presencial, excepcionalment aplicat des de la seva signatura en comptes de des del moment de l'aplicació del conveni. Per aquest acord, les persones treballadores amb possibilitat de desenvolupar la seva tasca de manera no presencial opten voluntàriament a realitzar un nombre de jornades de treball no presencial al trimestre natural inferior al 30%.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Absentisme

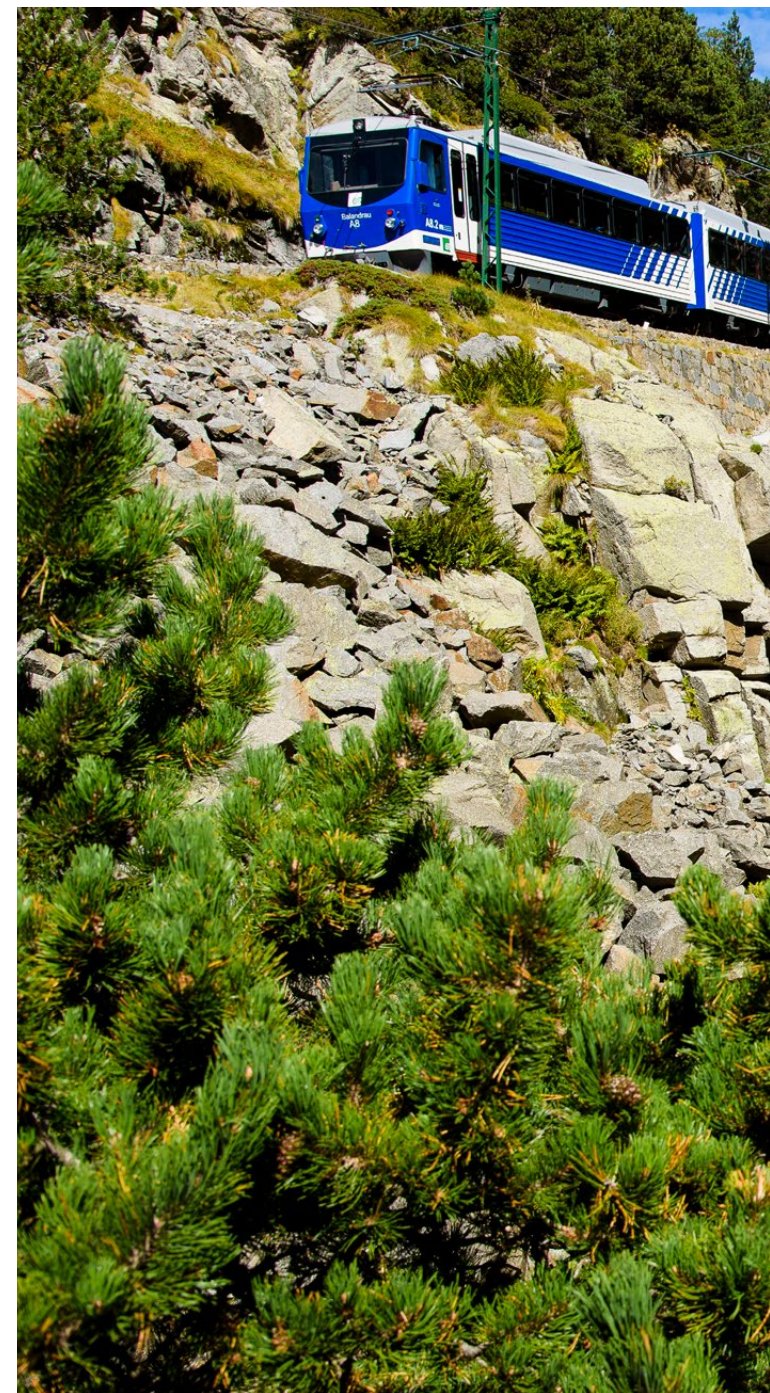
L'absentisme dona el percentatge que representen les hores no treballades per contingències comunes i contingències professionals respecte de les hores totals que s'han de treballar.

Absentisme (%)	2019		2020		2021	
	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones
Línies Metropolitanas	5,80%	8,46%	7,93%	10,90%	6,92%	8,14%
Contingències comuns	5,41%	8,09%	6,17%	8,93%	5,73%	7,03%
Contingències professionals	0,38%	0,37%	0,33%	0,39%	0,27%	0,20%
COVID-19	0,00%	0,00%	1,43%	1,58%	0,92%	0,91%
Turisme	5,54%	10,85%	4,23%	9,14%	7,95%	7,13%
Contingències comuns	4,77%	10,46%	3,21%	7,52%	5,19%	5,07%
Contingències professionals	0,77%	0,39%	0,37%	0,04%	1,46%	0,94%
COVID-19	0,00%	0,00%	0,65%	1,57%	1,31%	1,12%
Altres Serveis Ferroviaris	3,19%	2,94%	6,24%	2,52%	5,17%	6,30%
Contingències comuns	1,86%	2,76%	4,43%	1,63%	4,47%	5,74%
Contingències professionals	1,33%	0,18%	1,36%	0,85%	0,17%	0,02%
COVID-19	0,00%	0,00%	0,45%	0,04%	0,52%	0,55%
Total FGC	5,57%	7,97%	7,48%	9,83%	6,86%	7,84%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Absentisme (hores)	2019		2020		2021	
	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones
Línies Metropolitanas	99.044	54.160	134.211	72.173	120.365	57.868
Contingències comuns	92.479	51.792	104.429	59.138	99.682	49.981
Contingències professionals	6.565	2.368	5.523	2.552	4.704	1.396
COVID-19	0	0	24.258	10.482	15.978	6.492
Turisme	10.019	6.874	7.587	6.205	12.820	3.821
Contingències comuns	8.627	6.626	5.760	5.106	8.365	2.717
Contingències professionals	1.392	249	665	30	2.348	503
COVID-19	0	0	1.162	1.069	2106,79	601
Altres Serveis Ferroviaris	5.215	2.885	8.939	2.287	8.507	7.191
Contingències comuns	3.042	2.709	6.347	1.482	7.362	6.547
Contingències professionals	2.173	177	1.946	769	286,75	20,57
COVID-19	0	0	646	36	859	623
Total FGC	114.278	63.919	150.737	80.664	141.693	68.880



7.5. Entorn de treball segur i saludable

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 403-1; 403-2; 403-3; 403-4; 403-5; 403-6



El **sistema de Prevenció de Riscos Laborals** d'FGC es gestiona a partir del **Pla de Prevenció**, el qual es basa en els objectius següents:

- Fomentar la cultura preventiva.
- Integrar la prevenció en els sistemes de gestió, en les accions i en tota la línia jeràrquica.
- Millorar contínuament les condicions de treball, la seguretat, la salut i el benestar de les persones que treballen a FGC.
- Eliminar o minimitzar els riscos laborals.

El sistema de Prevenció de Riscos Laborals d'FGC comprèn l'estructura de l'organització, la planificació d'activitats, les responsabilitats, les pràctiques, els procediments, els processos i els recursos per donar compliment a la política de seguretat, salut i benestar d'FGC. Periòdicament es duen a terme auditories legals del sistema de gestió de salut i seguretat laboral.

Comitès de Seguretat i Salut

Els Comitès de Seguretat i Salut (CSS) consulten de manera regular i periòdica les actuacions de l'empresa en matèria de prevenció de riscos laborals, salut en el treball, riscos psicosocials, ergonomia i altres aspectes relacionats. Presentes en tots els àmbits d'activitat de l'empresa, als comitès hi participen representants de l'empresa i del personal.

FGC disposa de 5 comitès de seguretat i salut amb representació peritarrà de l'empresa i les persones treballadores:

Persones membres dels Comitès de Seguretat i Salut	2019	2020	2021
Línies Metropolitanas	10	10	10
Vall de Núria	4	4	4
La Molina	4	4	4
Espot i Port Ainé	4	4	4
Montserrat	4	4	4
Membres totals en Comitès	26	26	26

El 2021 es va constituir el CSS de Boí i Taüll amb 4 persones.

D'altra banda, es fan reunions periòdiques de seguretat i salut amb delegats de prevenció de les explotacions de la línia Lleida-La Pobla de Segur i Parc Astronòmic del Montsec i Vallter.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Mesures i iniciatives

Amb l'objectiu de verificar les condicions de treball i detectar possibles aspectes perillosos de les instal·lacions, eines i materials o substàncies que es puguin manipular es fan visites de seguretat regularment.

En matèria d'higiene industrial, són destacables les inspeccions per revisar i recollir mostres d'elements sospitosos de contenir amiant d'edificis i maquinària ferroviària. Aquesta revisió s'acompanya d'estudi i planificació de mesures preventives i correctores.

Mesures dutes a terme en matèria de Seguretat i Salut	2019	2020	2021
Avaluacions de riscos	141	145	46
Visites de seguretat	194	202	232
Reconeixements mèdics	432	538	421
Consultes mèdiques	3.301	4.618	6.573
Vacunacions	49	177	295
Persones acollides al Protocol de Protecció a la Maternitat i Lactància	9	2	4
Controls de prevenció de consum d'alcohol i drogues	1.606	1.003	1.474
Hores de formació en matèria de prevenció de riscos laborals	13.381	11.541	10.219

“ Durant el 2021 s'han realitzat un total de 10.219 hores de formació en prevenció de riscos laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Des de l'any 2015, amb l'objectiu de garantir la seguretat en el treball, la salut i la qualitat de vida de les persones que treballen a FGC, es disposa d'un **Pla d'Acció i Prevenció contra els Riscos derivats del Consum d'Alcohol i Drogues**. Anualment es duen a terme controls aleatoris entre el personal; l'any 2021 se n'han fet 1.474 en total.

“ S'han fet 1.474 controls de prevenció de consum d'alcohol i drogues durant l'any 2021

FGC treballa constantment per garantir la seguretat de les persones que formen part de l'organització. Durant l'any 2021 s'ha incrementat el nombre total d'accidents laborals amb baixa al centre de treball i sense baixa al centre de treball respecte de 2021, relacionat amb l'activitat normalitzada després del confinament per la COVID-19 de 2020, tant a LMT com a Altres Serveis Ferroviaris. Pel que fa a ASF i TUR, el nombre d'accidents respecte de 2020 ha disminuït donada la baixa activitat l'any 2021 relacionada amb la limitació de mobilitat per la COVID-19. La major part dels accidents que s'han produït són accidents amb baixa laboral.

Dades d'accidentalitat	2019	2020	2021
Línies Metropolitanas			
Nombre d'accidents laborals amb baixa al centre de treball	45	42	51
Homes	27	31	41
Dones	18	11	10
Nombre d'accidents laborals sense baixa al centre de treball	44	35	45
Homes	32	27	34
Dones	12	8	11
Nombre d'accidents laborals amb baixa in itinere	16	9	14
Homes	8	6	10
Dones	8	3	4
Turisme			
Nombre d'accidents laborals amb baixa al centre de treball	13	12	11
Homes	10	8	8
Dones	3	4	3
Nombre d'accidents laborals sense baixa al centre de treball	12	3	7
Homes	9	1	7
Dones	3	2	0
Nombre d'accidents laborals amb baixa in itinere	0	2	0
Homes	0	1	0
Dones	0	1	0



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Dades d'accidentalitat	2019	2020	2021
Altres Serveis Ferroviaris			
Nombre d'accidents laborals amb baixa al centre de treball	5	3	3
Homes	3	3	2
Dones	2	0	1
Nombre d'accidents laborals sense baixa al centre de treball	2	4	3
Homes	1	4	3
Dones	1	0	0
Nombre d'accidents laborals amb baixa in itinere	1	1	1
Homes	0	1	1
Dones	1	0	0
Línies Metropolitanas			
Índex de freqüència (nombre accidents/milió d'hores treballades)	10,72	12,01	13,09
Índex d'incidència (nombre accidents/100.000 persones exposades)	1.878,34	2.104,82	2.293,86
Índex de gravetat (nombre jornades perdudes/milers d'hores treballades)	0,50	0,29	0,36
Turisme			
Índex de freqüència (nombre accidents/milió d'hores treballades)	61,20	52,07	50,94
Índex d'incidència (nombre accidents/100.000 persones exposades)	10.721,65	9.122,35	8.924,95
Índex de gravetat (nombre jornades perdudes/milers d'hores treballades)	3,87	6,3	2,9
Altres Serveis Ferroviaris			
Índex de freqüència (nombre accidents/milió d'hores treballades)	12,29	6,35	6,58
Índex d'incidència (nombre accidents/100.000 persones exposades)	2.152,46	1.112,14	1.153,30
Índex de gravetat (nombre jornades perdudes/milers d'hores treballades)	1,59	0,21	0,21





A les Línies Metropolitanas les caigudes al mateix nivell són la causa principal de la sinistralitat, sobretot pel que fa a Operadora, i els sobreesforços i cops pel que fa a les àrees de Manteniment i Xarxa Ferroviària.

Les caigudes al mateix nivell (tant esquiament com per relliscades) i els sobreesforços han estat les principals causes entre els 11 accidents laborals amb baixa al centre de treball a Turisme.

Malauradament, l'any 2021 s'ha produït la mort d'una persona en el lloc de treball, per causa natural, i que es va notificar com accident de treball. En el moment actual encara està en tràmit de reconeixement o no com accident de treball.

Finalment, cal destacar que a FGC no s'ha notificat cap malaltia laboral.

“ A FGC es promou un entorn de treball saludable a partir de projectes com el Pla d'Acció de Compromís i Riscos Psicosocials i el Pla d'Empresa Saludable

El **Pla d'Acció de Compromís i Riscos Psicosocials** inclou 37 accions (consistent en 11 accions transversals corporatives, 5 accions transversals de Turisme, 2 accions transversals d'àrees i 19 accions d'àrees). Durant l'any 2020 es van implementar les accions incloses en aquest Pla, se n'ha fet seguiment i el resultat que s'ha obtingut és que un 97% han estat acomplides.

De desembre 2020 a febrer 2021 es va dur a terme de nou l'avaluació de compromís i enquesta de riscos psicosocials, amb una participació de 915 persones (52% plantilla). Els aspectes a destacar han estat que el 16% de les persones perceben que en el seu lloc de treball hi ha risc psicosocial. No s'ha detectat cap situació de risc greu, únicament com a risc moderat destaca amb un 31% de valoració negativa de la dimensió de Confiança: criteris justos i interès per a les persones. Com a situacions de risc baix cal destacar el de l'àmbit de conciliació entre la vida personal i familiar (26%), Temps i personal suficient per realitzar la feina, qualitat de lideratge de l'equip directiu i gestió i organització (18%). Es realitzaran reunions monogràfiques en el si dels CSS per abordar les accions de millora per a les diferents àrees.

El Pla d'Empresa Saludable té com a objectiu la millora contínua de la salut de les persones. Les accions més destacades d'aquest dutes a terme durant el 2021 són les següents:

- Difusió de consells de salut amb periodicitat mensual **ViaSaludable**, en col·laboració amb el COIB.
- Realització de 3 webinars de xerrades impartides per metges de l'Institut Català d'Oncologia per donar a conèixer les causes de les malalties neoplàsiques més freqüents i com prevenir-les.
- Inici d'un programa de tractament de deshabituació tabàquica en el que s'han inscrit 38 persones per deixar de fumar al llarg del 2021.
- Seguir definint i implementat l'Estratègia COVID-19

El 28 d'abril de 2021, coincidint amb el Dia Mundial de la Seguretat i la Salut en el Treball, es va celebrar un acte de reconeixement de bones pràctiques en matèria de Prevenció de Riscos Laborals, que en aquesta ocasió va rebre els delegats de prevenció per la seva labor en pro de la seguretat i salut de les persones treballadores.



Mesures i accions preventives en resposta a la pandèmia del SARS-CoV-2

En el marc de la resposta de la pandèmia del SARS-CoV-2 a Catalunya FGC ha actualitzat i seguit implementant l'Estratègia d'actuació davant la COVID-19.

Mesures informatives

Al llarg de l'any 2021, s'ha anat actualitzant l'Estratègia davant la COVID-19 d'FGC en funció de l'evolució de la pandèmia. S'ha seguit informant al respecte de les mesures preventives de la COVID-19 a través del Portal, de comunicacions informatives per correu electrònic i de 26 pantalles informatives ubicades en espais interns d'ús compartit, majoritàriament a menjadors, oficines i tallers.

Mesures organitzatives

Actualització de l'Estratègia d'actuació davant la COVID-19, que té com a objectiu definir les pautes d'actuació per tal que tot el personal desenvolupi les tasques professionals en condicions de seguretat, per impedir el risc de contagi de la COVID-19. També s'ha actualitzat el procediment d'Estudi de contactes en casos d'infecció de coronavirus SARS-CoV-2 que segueix contemplant que els casos confirmats, sospita i contactes estrets siguin de notificació obligatòria.

- El **Comitè de Seguiment Coronavirus SARS-CoV-2** ha estat l'òrgan amb representació dels treballadors per fer seguiment i aportacions de les mesures que en cada moment ha requerit l'evolució de la pandèmia, tant a nivell operatiu, de personal com sanitari, i sempre seguint les instruccions de les autoritats competents en cada àmbit.
- S'ha implementat la sistematització de cribatges COVID-19 mitjançant el test diagnòstic d'antigen ràpids (TAR) per a tot el personal, al llarg del 2020 s'han realitzat 3.171 TARs que han permès confirmar 16 casos.
- S'ha obtingut la certificació del Protocol COVID-19 per Applus el setembre de 2021, vigent per un any, per a tot el grup FGC.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

7.6. Participació

GRI 102-12



L'Estratègia d'Activisme preveu el repte "Una empresa on tothom compta" que persegueix fer d'FGC "una empresa oberta, promocionant el lideratge participatiu i l'impuls dels processos de cocreació i promoure la gestió activa de la diversitat a l'organització".

El 2021 s'han desenvolupat dos projectes sota aquest marc i que desenvolupen l'objectiu: impulsar processos de cocreació que, sota l'impuls de lideratges relacionals i participatius, permetin la participació, la implicació i la suma de talent de totes les persones que formen part d'FGC, aconseguint que a partir de l'any 2022 el 0,5% del pressupost anual d'inversió sigui definit en base als pressupostos participatius a FGC.

Pressupostos participatius

L'any 2021, Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya va impulsar el projecte dels Primers Pressupostos Participatius de l'empresa, una experiència pionera dins l'àmbit de les empreses públiques dependents de la Generalitat de Catalunya.

L'objectiu general dels Primers Pressupostos Participatius d'FGC ha estat implicar el personal d'FGC en la definició de propostes que millorin el seu lloc de treball, així com fer participar els diferents grups d'interès d'FGC en la decisió sobre projectes relacionats amb als serveis que presta FGC.

El procés participatiu es va regir pels principis de transparència, publicitat, claredat, accés a la informació, neutralitat institucional, primacia de l'interès col·lectiu, diversitat, debat públic, igualtat i no discriminació, inclusió, eficàcia, protecció de les dades de caràcter personal i rendició de comptes.



Partida destinada als projectes

FGC va posar a disposició del procés participatiu una partida màxima de 300.000 €, dels quals 80.000 € van ser per a executar propostes relacionades amb la millora del benestar en l'entorn laboral i el funcionament intern d'FGC, i altres 220.000 € per a executar propostes del servei, amb una incidència directa en la ciutadania i la resta de grups d'interès.

Fases del procés

El desenvolupament del procés es va realitzar amb diverses fases (difusió, presentació de propostes, validació, votació, retorn i tancament, i execució de les propostes més votades) entre març de 2021 i març de 2022.

Presentació de propostes

Les persones treballadores d'FGC van presentar 97 propostes, 61 d'àmbit intern i 36 d'àmbit extern. Una comissió tècnica va avaluar el compliment dels criteris del protocol per determinar les 23 propostes vàlides que van passar a la fase de votació, 14 d'àmbit intern i 9 d'extern.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Nombre, tipologia i % de propostes presentades	Internes	Externes	Total
Presentades	61	36	97
Vàlides	14	9	23
Previstes / existents	11	8	19
Fusionades	2	0	2
Repetides	1	0	1
Descartades	33	19	52
Excedeixen partida procés	7	11	18
No són inversió	8	3	11
No competència d'FGC	4	2	6
No viable tècnicament	4	3	7
Repetides	10	0	10



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Resultats de les votacions

En la fase de votació van participar 161 persones d'FGC, que representa el 8% sobre el cens, amb 483 vots i 278 persones dels diferents grups d'interès amb un total de 834 vots. Cada persona participant en les votacions va tenir la possibilitat de votar 3 projectes.

Projectes interns a votació	Import	Vots
Crear un tràmit a l'FGC Approp per atendre sol·licituds genèriques del personal	15.000	73
Millorar l'espai i l'exposició directa al sol al pati anglès de l'edifici d'oficines de Sarrià	20.000	63
Adequar una zona de descans exterior del Centre Operatiu de Rubí	39.990	60
Adequar sales de reunions amb pissarres digitals	15.000	57
Equipar aules polivalents a Rubí i Martorell	15.000	38
Millorar la il·luminació al túnel d'accés des de l'estació de Rubí al Centre Operatiu de Rubí	15.000	35
Substituir la moqueta a les oficines de La Molina	34.500	32
Millorar la zona de pàrquing de bicicletes i patinets del personal al Centre Operatiu de Rubí	20.000	26
Habilitar una zona d'aparcament coberta al Centre Operatiu de Martorell	15.000	20
Modernitzar les oficines d'Enclavaments de Sant Boi	39.990	19
Instal·lar una porta automàtica d'accés a vies a l'estació de Monistrol Vila	18.000	17
Crear un Bicibox al Centre Operatiu de Rubí	20.000	17
Millorar el despatx de l'estació de Pl. Catalunya	8.000	14
Dotar l'edifici d'oficines de Sarrià d'expositors per a llibres empresarials	4.000	12
Total	271.480	483



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Projectes externs a votació	Import	Vots
Millorar la il·luminació a l'entorn proper de les estacions de Baixador de Vallvidrera i Les Planes	30.000	143
Millorar un pas per a persones amb mobilitat reduïda a l'estació de Balaguer	39.950	139
Senyalitzar les rutes de Núria fins al cim del Puigmal	12.000	108
Habilitar un espai de maternitat a Vall de Núria	20.000	100
Millorar la visibilitat de les escales de l'estació de Sarrià	25.000	90
Instal·lar monitors del Sistema d'Informació al Client a la part ampliada de l'estació de Provença	15.000	81
Emetre píndoles divulgatives a l'interior dels trens	15.000	81
Climatitzar l'edifici de viatgers de Balaguer i adquirir un rellotge	39.990	61
Substituir les pistes de tennis per pistes de pàdel a La Molina	39.990	31
Total	236.930	834



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Projectes interns guanyadors	Import	Vots
Crear un tràmit a l'FGC Approp per atendre sol·licituds genèriques del personal	15.000	73
Millorar l'espai i l'exposició directa al sol al pati anglès de l'edifici d'oficines de Sarrià	20.000	63
Crear un tràmit a l'FGC Approp per atendre sol·licituds genèriques del personal	39.990	60
Adequar una zona de descans exterior del Centre Operatiu de Rubí	39.900	60
Adequar sales de reunions amb pissarres digitals	15.000	38

(1) Al no poder-se incloure la última proposta externa votada doncs excedia del pressupost total reservat per a les propostes externes (220.000 €), s'ha redirigit la quantitat sobrant del cost total de les propostes externes seleccionades (23.060 €) per sumar-lo al pressupost reservat per a les internes (80.000 €), permetent així seleccionar dues propostes més de les internes.

Projectes externs guanyadors	Import	Vots
Millorar la il·luminació a l'entorn proper de les estacions de Baixador de Vallvidrera i Les Planes	30.000	143
Millorar un pas per a persones amb mobilitat reduïda a l'estació de Balaguer	39.950	139
Senyalitzar les rutes de Núria fins al cim del Puigmal	12.000	108
Habilitar un espai de maternitat a Vall de Núria	20.000	100
Millorar la visibilitat de les escales de l'estació de Sarrià	25.000	90
Instal·lar monitors del Sistema d'Informació al Client a la part ampliada de l'estació de Provença	15.000	81
Emetre píndoles divulgatives a l'interior dels trens	15.000	81
Climatitzar l'edifici de viatgers de Balaguer i adquirir un rellotge	39.990	61



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Projectes guanyadors Resultats (en milers d'euros)	Import	Vots
Total Projectes (2)	301.930	1.094

(2) El total del cost d'execució de totes les propostes seleccionades excedeix en 1.930 € de la partida del procés. Aquest sobre cost s'assumirà en base a altres partides d'FGC.

Continuïtat del projecte

Avaluats els resultats de la primera edició dels Pressupostos Participatius d'FGC, l'empresa ha acordat consolidar aquest projecte amb la segona edició dels Pressupostos Participatius.

Així, el 2022 s'incrementarà la partida pressupostària destinada a la implantació dels projectes, arribant al 0,5% del pressupost d'inversió d'FGC. En total es preveuen invertir 663.000 € (100%) en els projectes més votats: 166.000 € (25%) per a implementar els projectes interns i 497.000 € (75%) per a projectes externs.

Nexes, al teu costat

El projecte Nexes neix amb l'objectiu de promoure la participació de persones que presten serveis a les estacions de les Línies Metropolitanes, detectar talent i crear cultura innovadora i reconèixer les aportacions.

Mitjançant una plataforma d'innovació que permet la creació de comunitats d'innovació oberta enfocada a resultats, poden generar idees, desenvolupar-les i convertir-les en realitat i finalment generar valor per als clients d'FGC. S'ha dissenyat un punt digital d'atenció al client que millora el contingut de les vitrines, creant una zona d'atenció clarament visible.

Al desembre de 2021 es van presentar les propostes de quatre equips i un jurat va determinar la proposta guanyadora "Digitalització, l'eina estratègica d'interacció amb el client". Es basa en un element digital diferenciador i referent a l'estació des d'on les persones usuàries puguin obtenir informació de tot tipus al moment.



8

Gestió del Medi Ambient



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

8. Gestió del medi ambient

FGC es compromet a incorporar en l'estratègia empresarial la preservació del medi ambient, amb l'objectiu de minimitzar els possibles impactes negatius i les conseqüències no desitjades que es puguin derivar de l'exercici de la seva activitat, en relació amb els principis 6, 7, 8 i 9 del Pacte Mundial i els Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) 6, 7, 12, 13 i 15 i 17.



FGC té un compromís clar en la lluita contra el canvi climàtic i en la contribució a la mobilitat sostenible. L'Agenda d'Acció Climàtica 2030 és l'eina que ha establert per avançar en aquests compromisos, definint les línies d'actuació i millora de l'empresa en l'horitzó 2030. Alhora, aquesta Agenda es troba associada als Compromisos d'Acció Climàtica de la Generalitat de Catalunya i vinculada als Objectius de Desenvolupament Sostenible de les Nacions Unides.

En aquest sentit, l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2030 recull reptes, objectius i projectes en l'àmbit ambiental que es recullen en el paraigües de l'Eix 3 #TriarElCamíSostenible. *Sostenibilitat ambiental, acció climàtica i protecció del capital natural*, alguns dels quals es vinculen amb l'Agenda d'Acció Climàtica anteriorment mencionada.

Eix 3. #TriarElCamíSostenible

Sostenibilitat ambiental, acció climàtica i protecció del capital natural

6

AGUA NETA I SANEJAMENT

7

ENERGIA NETA I ASSEQUIBLE

12

CONSUM I PRODUCCIÓ RESPONSABLES

3

ACCIÓ CLIMÀTICA

15

VIDA TERRESTRE



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Per tal d'aconseguir aquests compromisos, FGC està portant a terme actuacions en diferents àmbits.

En l'àmbit de l'energia, són exemples la progressiva instal·lació d'enllumenat LED a les estacions, la substitució dels vehicles de flota per vehicles elèctrics i híbrids, la facilitació de punts de recàrrega per a cotxes elèctrics i la transició energètica de l'activitat, entre altres.

L'aigua és un recurs rellevant per a l'organització, sobretot en l'àmbit de Turisme, ja que és l'element bàsic per a la producció de neu. FGC té identificat aquest impacte i porta a terme un control exhaustiu de la producció de neu amb l'objectiu d'assegurar la gestió eficient d'aquest recurs.

Finalment, en el cas dels residus, les línies de treball desenvolupades s'orienten a l'eliminació o minimització dels residus de plàstic i derivats, i a la certificació «residu zero» de l'activitat industrial l'any 2022, en una clara tendència cap al model d'economia circular.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030

GRI 102-11; 103-1; 103-2; 103-3; 304-1; 304-2; 304-3

L'Agenda d'Acció Climàtica 2030 d'FGC és un document operatiu que recull una llista d'accions, cadascuna de les quals emmarcada en un dels capítols dels Compromisos d'acció climàtica impulsats per la Generalitat de Catalunya i signats per l'organització.

A continuació, es mostra l'estat de desenvolupament i consecució dels objectius ambientals més destacats marcats per a tot FGC, a 31 de desembre de 2021:

“ L'Agenda d'Acció Climàtica defineix les línies d'actuació i millora d'FGC en l'horitzó 2030

Descripció	Situació de partida 2018	2020	2021	Any Objectiu
Mesura de l'impacte de l'activitat d'FGC (tCO2)	142.758	48.425	117.499	2030 Neutralitat carboni
Petjada de carboni de la flota de vehicles d'FGC (tCO2)	326,74	258,77	270,64	2025 0 tCO2e
Ús del gasoil en locomotores de mercaderies (tCO2)	1.854,94	1.149,66	1.328,91	2022 - 2/3 tCO2e
Energia renovable	99,8%	100%	100%	2021 100% certificada
Energia solar	0%	25%	100%	2021
Ús de llums LED en estacions de tren	48%	BV: 74% LA: 32%	100%	2021
Flota de vehicles elèctrics i híbrids	21%	22,60%	30,20%	2025 100%
Descarbonització parc mòbil de les línies d'aportació a les estacions d'FGC	-	-	-	2022 100%
Transició cap al "Residu zero"		Diagnosi	92,10% valoritzat	2022 Certificació



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Els **sistemes de gestió ambiental** han estat adequats per certificar-los d'acord amb els nous requisits de la norma ISO 14001:2015. Aquest ha estat el cas de les activitats següents:

- Explotació de Montserrat.
- Estació de muntanya de La Molina.
- Estació de muntanya de Vall de Núria.
- Taller de manteniment de trens de Rubí.
- Estació de muntanya d'Espot.
- Estació de muntanya de Port Ainé.

Prevenció de riscos ambientals

FGC treballa per tal de prevenir els riscos ambientals, amb l'objectiu de minimitzar l'impacte ambiental a l'entorn de la seva activitat. En aquest sentit, l'empresa té inclosos actius en l'immobilitzat material que es destinen a la minimització de l'impacte ambiental, així com a la protecció i millora del medi ambient. Aquesta informació es recull a continuació:

Actiu en l'immobilitzat material destinat a la minimització de l'impacte ambiental (en milers d'euros)	2019	2020	2021
Cost	18.460	21.031	22.939
Amortització	-4.189	-4.994	-5.861
Valor net comptable	14.271	16.037	17.078

Cal destacar que en les inversions en immobilitzat s'inclouen els costos en què s'ha incorregut en l'adquisició de sistemes, equips i instal·lacions que tinguin com a objectiu eliminar, limitar o controlar possibles impactes que pugui ocasionar el desenvolupament de l'activitat d'FGC sobre el medi ambient. La resta de les despeses relacionades amb el medi ambient, diferents de les efectuades per a l'adquisició dels elements d'immobilitzat, es consideren despeses de l'exercici.

Les despeses d'FGC de naturalesa ambiental durant l'any 2021 es deuen principalment a despeses en què s'ha incorregut per al tractament de residus. El total d'aquestes despeses ha estat de 417 milers d'euros, xifra inferior a la de 2020, exercici en el qual es va meritjar una despesa de 477 milers d'euros.

FGC no ha dotat durant l'any 2021 cap provisió per cobrir riscos i despeses per a actuacions ambientals, ja que s'ha estimat que no existeixen contingències relacionades amb la protecció i la millora del medi ambient.

L'organització no ha rebut multes ni sancions no monetàries significatives per l'incompliment de les lleis o normatives en matèria de medi ambient. Tampoc ha identificat incompliments de les lleis o normatives en matèria de medi ambient.



8.2. Mitigació del canvi climàtic

La mitigació del canvi climàtic és un repte de l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030 que forma part de **l'Eix 3 #TriarElCamíSostenible Sostenibilitat ambiental, acció climàtica i protecció del capital natural**, mitjançant el qual es vol contribuir a guanyar la lluita contra la crisi climàtica i esdevenir una empresa neutra en carboni, reduint la petjada de carboni d'FGC a través de les noves tecnologies, l'impuls dels esdeveniments sostenibles i l'economia verda i circular.



Impacte d'FGC en la lluita contra el canvi climàtic

GRI 102-12; 103-1; 103-2; 103-3

La sostenibilitat i la lluita contra el canvi climàtic constitueixen un dels eixos bàsics de l'Agenda d'Acció Climàtica 2030 d'FGC, que explicita els reptes globals als quals ens enfrontem com a societat i com FGC pot ser una eina eficaç per contribuir a transformar-los en oportunitats.

Les accions en aquest eix es poden separar en quatre àmbits:

- Empresarial.
- Aliances internacionals.
- Col·laboració amb el Govern.
- Compromís amb la societat.

Àmbit empresarial

FGC és capdavantera en l'adopció de mesures de mitigació i reducció de les emissions de gasos amb efecte hivernacle que es deriven de la seva activitat, en línia amb els seus compromisos en la lluita contra el canvi climàtic. Entre aquestes accions destaquen: l'adquisició d'energia d'origen renovable en un 100%, la descarbonització del parc de vehicles, la instal·lació d'il·luminació de baix consum, la implantació de plaques solars o l'adopció de mesures de conducció eficient i recuperació d'energia, entre moltes d'altres.

FGC està desenvolupant acords i iniciatives, tant de caràcter comercial com tecnològic, amb l'objectiu que les seves estacions esdevinguin centres de mobilitat a partir dels quals es puguin establir cadenes de transport més sostenibles, tant per a viatgers com per a mercaderies. Alguns exemples en són la instal·lació de

microcentres de distribució de petita paqueteria (amb la reducció del cost ambiental de la distribució urbana al destinatari final) o la facilitació de la intermodalitat amb mitjans sostenibles, des de nous sistemes de mobilitat fins a l'electrificació dels sistemes d'aportació (tant en busos, com en el vehicle privat).

En els pròxims anys les estacions de muntanya d'FGC s'aniran transformant per posar en valor el medi natural com a actiu de qualitat de vida i fonament d'integració territorial. FGC ha adquirit el compromís d'incorporar els ODS a la gestió de les estacions de muntanya i es marca, entre d'altres objectius, arribar a una visió zero de la petjada ambiental (descarbonització i minimització) i la integració sostenible de les estacions de muntanya al territori i en uns entorns naturals protegits.

En aquest sentit, en el marc la Cimera Catalana d'Acció Climàtica del Govern de la Generalitat l'organització va compartir els seus compromisos en l'àmbit de la mobilitat amb l'objectiu d'avançar cap a un sistema de transport més sostenible i respectuós amb el territori i, en particular, que suposi una reducció de les emissions d'efecte hivernacle articulant una oferta de transport públic que sigui capaç d'atreure usuaris del vehicle privat.

Així mateix, també es va compartit la voluntat d'FGC en relació a de les estacions d'esquí i de muntanya de promoure una transició a les energies netes, reduir les necessitats d'energia essent més eficients i autosuficients, a la descarbonització, la no generació d'emissions de gasos d'efecte hivernacle, a l'ús eficient i sostenible dels recursos naturals, a promoure una mobilitat neta, a implementar els principis de l'economia circular i a promoure els nostres entorns naturals, el paisatge contribuint al desenvolupament social i econòmic de les persones que viuen i treballen al Pirineu i Pre-Pirineu de Catalunya.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Àmbit d'aliances internacionals

Business Ambition for 1.5° C

En desembre de 2019, FGC va signar l'adhesió a la campanya Business Ambition for 1.5° C, que té com a objectiu evitar l'increment d'1,5° C de la temperatura global del planeta i que l'any 2050 les emissions de CO2 a FGC siguin zero.

Science Based Targets initiative (SBT)

El desembre de 2021, FGC es va convertir en una de les 16 primeres empreses del sector del transport ferroviari de tot el món, i la primera de l'Estat espanyol, en tenir validats els seus objectius de reducció de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH) per la iniciativa Science Based Targets.

Amb el reconeixement de l'SBT, FGC referma el compromís global de la companyia per aconseguir reduir les emissions de GEH directes de l'activitat i indirectes del consum d'electricitat un 92% l'any 2030, partint del 2018 com a any base. Quant a la cadena de valor, l'objectiu es reduir un 57% les emissions.

TopRail Charter on Sustainable Rail Tourism

Com a membre de la UIC, FGC està adherida a la TopRail Charter on Sustainable Rail Tourism des de l'any 2017. La signatura de la carta demostra el compromís d'FGC amb la gestió sostenible: es maximitzen els beneficis socials i econòmics de les comunitats locals i es minimitza l'impacte negatiu derivat de l'activitat. FGC va signar en data desembre de 2019 el nou compromís Railway Climate Declaration, que consisteix a assumir

un rol de lideratge en accions per mitigar el canvi climàtic, reduir la petjada de carboni i promoure la transició a sistemes de transport més sostenibles, i contribuir així al Low Carbon Rail Transport Challenge.

Declaració de Glasgow



Ferrocarrils es va adherir el novembre de 2021, en el marc de la Conferència de les Nacions Unides sobre el Canvi Climàtic (COP26), a la Declaració de Glasgow per accelerar l'acció climàtica en l'àmbit del turisme. L'adhesió implica assegurar accions i compromisos que permetin reduir a la meitat les emissions derivades del sector de cara al 2030 així com aconseguir l'objectiu de zero emissions netes abans del 2050, un compromís que FGC vol assolir ja al 2030.

Com a signant del manifest, FGC es compromet a adaptar els seus plans d'acció climàtica als objectius de la Declaració de Glasgow, informant públicament de les mesures adoptades i dels progressos aconseguits, en base a cinc eixos d'actuació: la medició de les emissions, la descarbonització del turisme, la regeneració dels ecosistemes, la col·laboració amb la resta d'agents implicats i el finançament dels objectius fixats.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

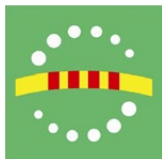
Àmbit de col·laboració amb el Govern



L'any 2012 FGC es va adherir al Programa d'acords voluntaris per a la reducció d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle, promogut per l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic. Aquest programa té com a objectiu impulsar polítiques i accions que contribueixin a reduir les emissions a Catalunya.

En data novembre de 2019, FGC va ampliar el compromís a totes les instal·lacions. En aquest sentit informa de les emissions de GEH en l'abast 1, 2 i 3.

El 3 de maig de 2019 el Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya va atorgar el Distintiu de garantia de qualitat ambiental a la flota de vehicles i el 7 de d'octubre de 2019 a l'edifici d'oficines corporatiu de Sarrià.



El Distintiu de garantia de qualitat ambiental és un sistema català d'etiquetatge ecològic que reconeix productes i serveis que superen determinats requeriments de qualitat ambiental més enllà dels que s'estableixen com a obligatoris per la normativa vigent.

Àmbit de compromís amb la societat

Els projectes que planteja FGC són essencials per a una dotació de transport públic que sigui una alternativa al vehicle privat i per promoure la transició cap a un model sostenible de mobilitat.

FGC incorpora, des de l'any 2019 una Ecocalculadora en el cercador d'horaris del seu web corporatiu. Aquesta eina permet a les persones usuàries conèixer ràpidament l'impacte mediambiental dels seus desplaçaments i la comparativa entre fer-ho amb el servei d'FGC o amb vehicle privat.

Segons l'itinerari de cada persona usuària, l'Ecocalculadora calcula automàticament les emissions de CO₂, la contribució en la millora de la qualitat de l'aire, l'optimització del consum d'energia, l'estalvi econòmic que es genera, la reducció de la congestió viària i la disminució de la sinistralitat.

Així mateix, FGC aposta per desenvolupar una activitat a les estacions de muntanya que contribueixi a la sostenibilitat social, econòmica i ambiental d'aquests territoris, fent-los exemple de gestió i actuació davant el repte de la crisi climàtica.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

Emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH)

GRI 305-1; 305-2; 305-3

El 2018 va ser el primer any que FGC va calcular les seves emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH). Així doncs, l'any 2021 és el quart any que es calcula la petjada de carboni d'FGC.

El control de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle que es dona des d'FGC ens permet conèixer l'impacte ambiental de l'organització i establir accions per focalitzar la reducció d'aquest.

La memòria d'emissions de GEH d'FGC està realitzada en el marc de referència de Greenhouse Gas Protocol, a Corporate Accounting and Reporting Standard, desenvolupat pel World Business Council for Sustainable Development.

FGC considera les emissions generades per l'activitat de l'organització incloses en els abasts següents:

- Abast 1: Emissions directes de GEH controlades per l'organització.
- Abast 2: Emissions indirectes de GEH associades al consum d'electricitat.
- Abast 3: Emissions indirectes de GEH que són conseqüència de l'activitat de l'organització, però que es generen en fonts propietat o sota el control d'una altra organització.

Per al càlcul de les emissions de l'abast 3, se segueix la metodologia establerta en el document Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard, publicat l'any 2011 pel World Resources Institute (WRI) i el World Business Council for Sustainable Development (WBCSD), que classifica les emissions de l'abast 3 en 15 categories, la qual cosa permet analitzar una a una cada categoria i determinar per què s'inclou en el càlcul de la petjada de carboni. S'han considerat les categories d'emissió següents:

- 3.1 Compra de béns i serveis.
- 3.2 Béns de capital.
- 3.3 Activitats relacionades amb el transport, distribució i generació de combustibles i energia aigües amunt.
- 3.5 Residus generats.
- 3.6 Desplaçaments corporatius.
- 3.7 Transport in itinere.
- 3.13 Actius arrendats a tercers.
- 3.15 Inversions.

“ FGC ha reduït un 86,64% les emissions de gasos amb efecte hivernacle de l'abast 1 i 2 des de l'any 2018



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

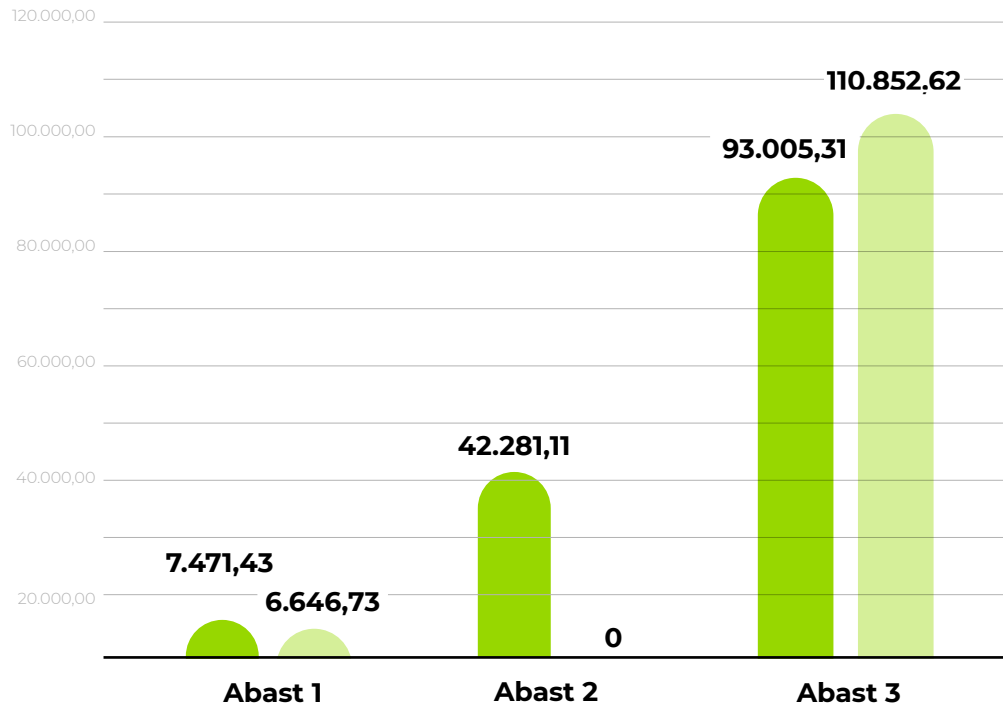
Emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEH) tCO₂

Emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEH) tCO ₂ e	2018	2020	2021	2021-2020	2021-2018
Abast 1: Emissions directes GEH	7.471,43	5.366,26	6.646,73	23,86%	-11,04%
Combustió fixa (gas natural, gasoil C, GLP, biomassa i geotèrmia)	1.483,75	1.314,51	1.337,69	1,76%	-9,84%
Combustió mòbil (flota pròpia auxiliar, maquinària mòbil, trens i locomotores)	4.695,54	3.292,99	4.146,11	25,91%	-11,70%
Emissions fugitives de gasos refrigerants (instal·lacions fixes i maquinària mòbil)	1.291,32	758,22	1.162,82	53,36%	-9,95%
Emissions de procés (consum d'acetilè)	0,82	0,55	0,11	-80,00%	-86,59%
Abast 2: Emissions indirectes GEH	42.281,11	75,44	0,00	-100%	-100%
Associades al consum d'energia elèctrica per a instal·lacions en baixa tensió	417,68	75,44	0,00	-100%	-100%
Associades al consum d'energia elèctrica per a instal·lacions en alta tensió	41.863,43	0,00	0,00	-0%	-0%
Abast 3: Altres emissions indirectes GEH	93.005,31	42.983,00	110.852,62	157,90%	19,19%
3.1 Compra de béns i serveis	78.415,33	17.124,93	65.102,25	280,16%	-16,98%
3.2 Béns de capital	440,59	16.142,64	35.683,46	121,05%	7999,02%
3.3 Activitats relacionades amb el transport, distribució i generació de combustibles i energia aigües amunt	9.103,96	5.037,49	3.905,95	-22,46%	-57,10%
3.5 Residus generats	483,12	739,06	254,88	-65,51%	-47,24%
3.6 Desplaçaments corporatius	96,00	67,12	52,61	-21,62%	-45,20%
3.7 Transport in itinere	457,40	458,81	2.083,72	354,16%	355,56%
3.11 Actius arrendats a tercers	3.269,27	2.288,07	2.965,68	29,61%	-9,29%
3.15 Inversions	739,64	1.124,88	804,07	-28,52%	8,71%
Emissions totals GEH	142.757,85	48.424,71	117.499,35	142,64%	-17,69%

El 2021 s'incorpora a l'abast del càlcul les emissions de les explotacions del Parc Astronòmic del Montsec, Vallter 2000 i Boí-Taüll que aporten a la xifra total 994,27 tCO₂.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEH) tCO2e



● 2018 ● 2021

Abast 1. Emissions directes GEH
 Abast 2. Emissions indirectes de GEH
 Abast 3. Altres emissions indirectes



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

2021 MOBILITAT. Intensitat d'emissions de GEH per número de viatges (kg CO2 / núm. de viatges = validacions)	BV	LA	LPS	Total Mobilitat
Abast 1: Emissions directes GEH	0,06	0,02	4,73	4,81
Abast 2: Emissions indirectes GEH	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	0,06	0,02	4,73	4,81

2021 TURISME. Intensitat d'emissions de GEH per número de visitants (kg CO2 / núm. de visitants)	VN	LM	EPA	EM	FTAL	PAM	VALL	BOÍ	Total TUR
Abast 1: Emissions directes GEH	1,39	1,99	5,75	0,01	0,93	0,72	3,23	4,04	2,15
Abast 2: Emissions indirectes GEH	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	1,39	1,99	5,75	0,01	0,93	0,72	3,23	4,04	2,15



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

8.3. Adaptació al canvi climàtic



L'adaptació al canvi climàtic és un repte de l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030 que forma part de l'**Eix 3 #TriarElCamíSostenible Sostenibilitat ambiental, acció climàtica i protecció del capital natural**, mitjançant el qual es vol contribuir a guanyar la lluita contra la crisi climàtica i millorar la resiliència a partir de l'adaptació de les infraestructures, dependències i serveis als efectes del canvi climàtic d'acord amb l'Estratègia Catalana d'Adaptació al Canvi Climàtic 2021-2030 (ESACC30).

FGC està impulsant la redacció de l'Estratègia d'Adaptació al Canvi Climàtic 2030 amb l'objectiu de preparar les infraestructures i l'operació ferroviària als efectes de l'escalfament global. Aquesta estratègia incorporarà els impactes, vulnerabilitats i actuacions en curs, previstes o potencialment aplicables per reduir els riscos associats al canvi climàtic i que tindrien un impacte directe en l'activitat de l'empresa, com per exemple altes i baixes temperatures, pluges intenses o ratxes de vent fortes.

L'elaboració de l'estratègia sorgeix de la **Diagnosi de la vulnerabilitat vers els efectes del canvi climàtic de les infraestructures** que FGC va encarregar a començaments de 2021. Aquesta diagnosi reconeix principalment dos impactes climàtics sobre la xarxa d'FGC: els físics sobre la infraestructura, que inclouen els diferents components de la xarxa (rails, catenàries, plataforma, xarxa de telecomunicacions, xarxa elèctrica, etc.) així com les estacions; i els impactes sobre l'operació, que inclouen tant qüestions que no causen dany sobre la infraestructura (pèrdua de confort climàtic, reducció de visibilitat per boira, etc.), com d'altres de físiques que afecten el parc mòbil,

com les avaries derivades d'elevades temperatures; o altres d'externes a la pròpia infraestructura, com ara un incendi forestal.

Entre els punts forts de la companyia a tenir en compte per a l'elaboració de l'Estratègia d'Adaptació hi ha el pla d'actius d'FGC, que indica la vida útil dels equips per poder dur a terme una previsió de les inversions; la prioritització de les noves tecnologies per millorar l'eficiència, reduint d'aquesta manera el consum i la temperatura; la redundància del subministrament elèctric, que està connectat en anella, fet que facilita l'operativa en cas d'incidència puntual; la distància entre els suports de la catenària, que és d'un màxim de 45 metres, el que permet mitigar l'efecte del vent i evitar afectacions; o els convenis amb l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya per a l'assessorament i el seguiment tant de l'estat de les obres de drenatge (que eviten inundacions a les vies) com de l'estat de talussos i vessants.

A partir d'aquestes forteses, els impactes del canvi climàtic que s'hauran de tenir en compte en l'elaboració de l'Estratègia són, per exemple, la dilatació de la catenària i dels elements que la conformen; el desconfort climàtic de les persones treballadores i usuàries; l'afectació d'equips i components electrònics per elevades temperatures; caiguda d'elements a la via, com ara arbres i branques; inundacions de via o altres instal·lacions; o bé la inestabilitat dels terrenys que poden causar esclavissades i desprendiments.



8.4. Utilització sostenible i protecció de l'aigua

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 303-1; 303-2; 303-5



En la Cimera d'Acció Climàtica del Govern, celebrada el gener del 2020, FGC va adquirir el compromís de reducció del consum d'aigua i d'energia en l'àmbit de la producció de neu:

"FGC es compromet a impulsar la recerca per poder produir més neu amb menys despesa energètica d'aigua i a substituir progressivament els canons de neu per tecnologies que permeten generar el doble de neu amb la meitat de l'energia. En l'horitzó 2025, FGC es marca l'objectiu d'haver reduït un 50% el consum d'energia."

Tot i que el consum d'aigua és present a tota la organització, dins de l'àmbit de Turisme la gestió de l'aigua és una prioritat, ja que és on es produeix el major consum. En aquest sentit, el consum d'aigua és un fet rellevant i, com a tal, està identificat dins dels Sistemes de Gestió Ambiental implantats o en procés d'implantació a les diferents explotacions de muntanya, en què s'avalua el consum d'aigua en la producció de neu com un dels aspectes ambientals destacats. Malgrat que aquest impacte es pot considerar temporal, si es té en compte que l'aigua retorna al medi sense fer-hi cap tractament, es considera igualment una alteració dels recursos hídrics naturals.

Pel que fa als subministraments d'aigua en metres cúbics en la producció de neu, venen determinats per les concessions de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) o de la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre (CHE), fet que acota un consum excessiu en la producció de neu. D'altra banda, en les èpoques de desglaç, s'intenta canalitzar l'aigua a les basses artificials.

A continuació es detalla la gestió de l'aigua a les estacions de Turisme:

Vall de Núria

L'Estació de Muntanya de Vall de Núria s'abasta d'aigua de les seves pròpies captacions ubicades en el municipi de Queralbs i per connexió a les xarxes de distribució d'aigua dels municipis de Queralbs i Ribes de Freser. Concretament, les captacions d'aigua de Vall de Núria i els cabals ecològics a respectar són:

- Captació Riu Finestrelles - Subministra consum domèstic, central hidroelèctrica, xarxa contra incendis, i bassa de la granja.
- Font del Ferro – Subministra el consum domèstic.
- Captació del riu Eina – xarxa contra incendis.
- Captació Llac Núria - Per la producció de neu a la xarxa d'alta pressió.
- La xarxa municipal de distribució d'aigua de Queralbs subministra l'estació del cremallera de Queralbs
- La xarxa municipal de distribució d'aigua de Ribes de Freser subministra les estacions de cremallera de Vila i Enllaç, i el sistema contra incendi de Ribes Vila i de Ribes Enllaç (només en cas d'incendi).

L'ús de l'aigua en aquesta estació és per abastament, ús recreatiu i ús ramader. En aquest sentit, estan establerts un total de 62.000m³ per l'abastament, 143.120m³ per la producció de neu artificial del Llac de Núria i 158m³ per ús ramader.

El procés de gestió de l'aigua d'aquesta explotació està format per: el sistema d'aigua potable, el procés de subministrament d'aigua a la Central Hidroelèctrica i xarxa contra incendis, el subministrament d'aigua a la xarxa d'estesa de producció de neu d'alta pressió i reg, el subministrament d'aigua estació de Ribes Vila, el subministrament d'aigua estació de Ribes Enllaç i el subministrament d'aigua estació de Queralbs.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Port Ainé

La captació a l'estació de Port Ainé es porta a terme a base de pous. Concretament es compta amb un total de 7 pous, dels quals un s'utilitza exclusivament per a l'hotel, un altre per les instal·lacions de cota 2100, i dels restants, dos no estan operatius.

El Pla d'emergència de l'Explotació, així com les seves normes, estan aprovades per l'Agència Catalana de l'Aigua.

El volum d'aigua concedida en aquesta estació és de 238.614 m³ anuals.

La Molina

Aquesta, en ser l'estació amb el major nombre d'innivadors, s'hi produeix més neu i es porta un control tecnològic diari de l'estat de les fonts, basses i captacions d'aigua que abasteixen la xarxa de neu durant la temporada d'hivern. D'aquesta forma, juntament amb un acompliment estricte dels plans de manteniment establerts, s'assegura una gestió òptima de l'aigua.

En aquesta explotació la captació s'obté de pous, fonts i torrents, mentre que les basses s'utilitzen d'emmagatzematge. La concessió de l'aigua és de 323.500m³ anuals

Espot

La captació d'Espot es realitza mitjançant la bassa Estanyets. Aquesta bassa normalment s'emplena de forma natural amb l'aigua que li entra del barranc dels Estanyets, però també s'alimenta, en cas de necessitat, dels 2 pous annexes a la mateixa bassa.

El comptatge de consum d'aigua es fa amb els cabalímetres que hi ha a la sala de bombeig (a la sortida de la bassa), on arriba el tub i es compta el consum de gravetat i de bombeig per la producció de neu. Per altra banda, hi ha un altre tub que ve directament de la bassa per alimentar els edificis i que té el seu corresponent comptador.

Actualment s'ha elaborat i presentat a la CHE (Conca Hidrogràfica de l'Ebre) les Normes d'Explotació i el Pla d'Emergència d'aquesta bassa, i on aquest organisme ha presentat certs requeriments els quals s'estan actualitzant a través de la consultoria tècnica que assessora a FGC Turisme. El volum d'aigua concedida en aquesta estació és de 249.550m³ anuals.

“ FGC monitoritza un total de 23 punts a les instal·lacions de mobilitat, amb l'objectiu de detectar de forma precoç les fuites i sobre consums d'aigua.



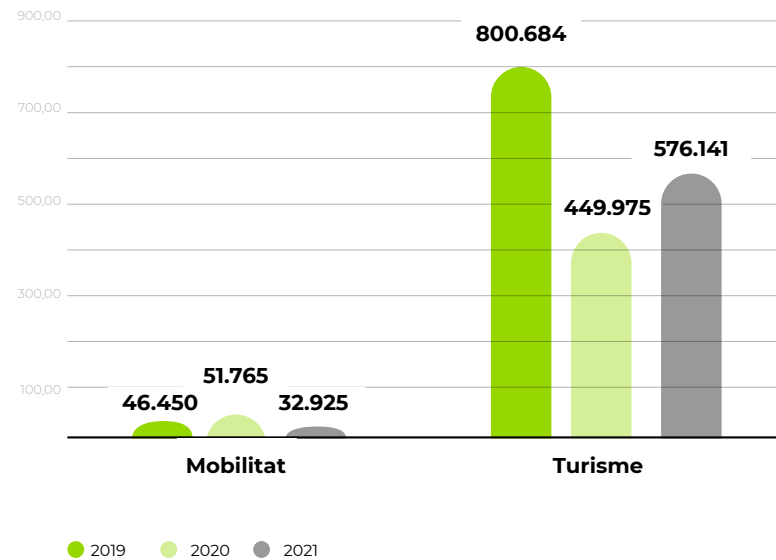
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

A les instal·lacions de mobilitat, tot i no tenir tant impacte en el consum d'aigua, també es promou una gestió responsable d'aquest recurs. En aquest sentit, amb l'objectiu de detectar les fuites i sobreconsums d'aigua, actualment es compta amb una monitorització de 23 punts i es preveu ampliar-la a 4 punts més.

Aquesta monitorització es va iniciar l'any 2017 amb 7 punts: Pl. Catalunya, Pl. Espanya, Rubí COR, Rubí COR (Rentador de trens), Martorell i subcentral de Sarrià per ser els majors consumidors d'aigua. A més, se'n monitoritza un 8é a l'Explotació de Montserrat des de l'any 2019.

Consum d'aigua (m³)	2019	2020	2021	2021-2020 (%)
Mobilitat	46.450	51.765	32.928	-36,39%
Subministrament per tercers (Municipal)	46.450	51.765	32.928	-36,39%
Turisme	800.684	449.975	576.141	28,04%
Subministrament per tercers (Municipal)	30.504	33.605	28.718	-14,54%
Subministrament propi (Pous)	770.180	416.370	547.423	31,48%
Consum total	847.134	501.740	609.069	21,39%

Consum d'aigua en valors absoluts



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 306-2

FGC té previst obtenir en el 2022 la certificació Residu Zero dels seus centres industrials. S'hi està treballant des de fa temps amb diferents mesures per assolir una xifra de valorització dels residus de prop del 100%, en el marc d'una dinàmica empresarial de gestió circular. En aquest sentit, l'anàlisi del cicle de vida dels productes que FGC adquireix és un dels principals eixos del Model de Contractació Socialment i Ambientalment Responsable de l'empresa.



Economia circular i consum i producció sostenible

FGC promou l'economia circular així com el consum i producció sostenible al llarg de la cadena de subministrament. En aquest sentit, per la pròpia activitat de l'organització, FGC només compra material nou pel propi manteniment.

A continuació es detalla el pes dels principals materials utilitzats a FGC:

Consum de matèries primeres i materials	Pes (t)
Mobilitat	
Material per fer el manteniment dels vehicles i desenvolupar el servei de transport de passatgers	2,00
Turisme	
Serveis de transport turístic per ferrocarril de passatgers	2,50
Serveis de promoció d'esdeveniments esportius i d'oci	2,00
Serveis d'allotjament en hotels i hotels apartament	2,00
Serveis de gestió d'estacions d'esquí	2,00
Total	10,50



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

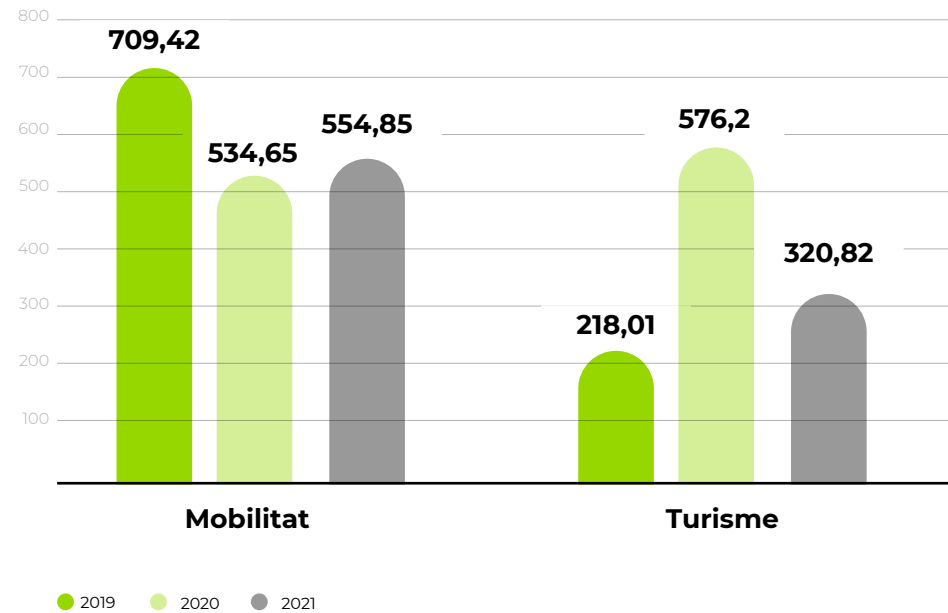
Prevençió de residus i reciclat

FGC va adquirir el compromís d'assolir la certificació «residu zero» del model d'economia circular en la Cimera d'Acció Climàtica del Govern que posteriorment es va traslladar a l'Agenda d'Acció Climàtica 2030, amb l'objectiu de promoure una transició d'FGC en relació amb els residus en l'horitzó 2025. El primer pas per assolir-lo és eliminar el plàstic i els seus derivats de les estacions i, posteriorment, avançar en el compromís de maximitzar la valoració dels residus produïts per obtenir la certificació.

Durant el 2021 s'han generat un total de 875,67 tones de residus, de les quals 554,85 a Mobilitat i 320,82 a Turisme.

En l'àmbit de la Mobilitat, la major part dels residus deriven de les activitats de manteniment. Això fa que principalment es tracti de líquids aquosos de neteges, fusta, ferralla, recollides d'aigües residuals, restes de poda, etc.

Residus generats (t)	2019	2020	2021
Mobilitat	709,42	534,65	554,85
Turisme	218,01	576,20	320,82
Total	927,43	1.110,85	875,67



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Residus no eliminats (t)	Mobilitat	Turisme	Total
Residus perillosos	53,36	2,23	55,59
Preparació per a la reutilització	0,00	0,56	0,56
Reciclatge	0,24	0,01	0,25
Altres operacions de valorització	53,12	1,66	54,78
Residus no perillosos	426,29	172,56	598,85
Preparació per a la reutilització	0,14	66,94	67,08
Reciclatge	7,58	78,04	85,62
Altres operacions de valorització	418,57	27,58	446,15
Total	479,65	174,79	654,44

Residus eliminats (t)	Mobilitat	Turisme	Total
Residus perillosos	4,42	18,13	22,55
Preparació per a la reutilització	0,00	0,29	0,29
Reciclatge	4,42	17,84	22,26
Altres operacions de valorització	0,00	0,00	0,00
Residus no perillosos	98,01	126,42	224,43
Preparació per a la reutilització	0,00	1,37	1,37
Reciclatge	0,00	125,05	125,05
Altres operacions de valorització	98,01	0,00	98,01
Total	102,43	144,55	246,98

Totes les operacions especificades a les taules anteriors tenen lloc fora de les instal·lacions d'FGC. Cada centre productor d'FGC detalla, a la declaració anual, el tractament aplicat a cada residu. Actualment s'està treballant en un projecte d'optimització de la valorització dels residus que permetrà obtenir resultats tangibles l'any 2021.

A causa de l'activitat de l'organització, el malbaratament alimentari no és rellevant.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Reciclatge d'envasos a les estacions

FGC participa amb l'empresa Ecoembes, en el projecte Reciclos, que és un Utility Token, obtingut pel ciutadà a través d'un web per l'acte de reciclar els envasos d'ampolles i llaunes de begudes a través del contenidor groc. D'aquesta manera, FGC participa en el foment de l'economia circular mitjançant la instal·lació de màquines en les seves estacions per a aquest reciclatge. Al tancament de 2021, hi ha màquines a 22 estacions de les Línies Metropolitanes, el que ha suposat la recollida de 42.597 envasos.

Les persones que treballen a les Línies Metropolitanes van participar en un projecte per la gestió de la uniformitat en desús, coincidint amb l'estrena de la nova uniformitat, que va aconseguir recollir 2.936 quilos.

La roba es va gestionar per la Fundació Formació i Treball a través d'un acord de col·laboració per afavorir la formació i inserció laboral de persones en situació de risc o exclusió social i en el marc d'un sistema d'economia circular.

“ Les persones de les Línies Metropolitanes van recollir 2.936 quilos d'uniformitat en desús



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

8.6. Prevenció i control de la contaminació

GRI 103-1; 103-2; 103-3



Minimització de la contaminació lumínica, acústica i vibracions

Contaminació lumínica

Pel que fa a l'impacte lumínic a l'exterior, FGC està instal·lant fanals de baixa contaminació lumínica, amb una reducció del 50% del consum, que aporten més llum i tenen menys impacte, excepte a les estacions on, per valor històric i arquitectònic o bé per necessitats específiques, no es pot canviar la il·luminació, com són les estacions del Baixador de Vallvidrera, Les Planes, La Floresta, Bellaterra i Igualada.

Com a conseqüència de la protecció lumínica de la serra del Montsec, s'han instal·lat llums específics per a aquest entorn protegit a les estacions de Palau, Gerb, Vallfogona, Tèrmens i Alcoletge de la línia Lleida-La Pobla de Segur.

Contaminació acústica i vibracions

Qualsevol infraestructura ferroviària porta intrínseca una generació de vibracions i de sorolls amb el pas de les circulacions de trens. FGC n'és conscient de l'impacte que aquest fet suposa sobre el públic usuari del servei de trens, el propi personal de l'empresa i el veïnat que resideix al voltant de les vies del tren.

Per aquesta raó, FGC promou mesures de reducció dels nivells d'immissió sonora i de vibracions per millorar el confort de totes les persones que puguin rebre l'impacte. Es duen a terme accions de manteniment, accions correctives i noves millores.

El protocol que se segueix quan es rep una reclamació relativa a sorolls o vibracions consisteix en determinar des d'un primer moment si es tracta d'obres en curs o alguna problemàtica ja detectada i en fase de solució. En cas contrari, es procedeix a realitzar mesures sismomètriques o de vibracions de contrast amb la normativa i una revisió de la via de la zona afectada. En funció dels resultats es determinen les actuacions de millora a emprendre.

A nivell acústic i de vibracions al 2021 no hi ha hagut advertiments, multes ni sancions respecte a incompliments de la normativa relativa a la contaminació acústica.

FGC promou mesures de reducció dels nivells de soroll, tant per garantir el benestar de les persones usuàries i treballadores, com dels habitants i de l'entorn de les zones per on passen les vies del tren.

En general, han augmentat les reclamacions de gairebé totes les temàtiques ja que ha hagut més mobilitat que el 2020 pel confinament i les restriccions en els desplaçaments.

Observacions relatives a soroll i vibracions	2019	2020	2021	2021-2020
Línies Metropolitanes	99	74	109	47,30%
Barcelona - Vallés	78	30	49	63,33%
Llobregat - Anoia	21	44	60	36,36%
Línia Lleida - la Pobla de Segur	8	4	0	-100,00%
Turisme	0	0	0	--
Totals	107	78	109	39,74%



A nivell acústic i de vibracions, l'any 2021 no hi ha hagut advertiments, multes ni sancions respecte a incompliments de la normativa relativa al soroll i vibracions derivades del servei ferroviari.

Durant 2021, FGC ha promogut diverses actuacions cercant una reducció de les vibracions i el soroll emès pel seu servei, entre les que es pot destacar:

- Renovació dels aparells de via de la capçalera sud de Sarrià, amb tecnologia de punta de cor mòbil que redueix la generació de vibracions.
- Renovació de l'aparell de via d'Av. Tibidabo i formigonat d'un tram de via entre Av. Tibidabo i El Putxet.
- Entrada en servei de les primeres unitats de la sèrie 115, amb menor contaminació acústica gràcies al disseny i avanç de la tecnologia dels equips embarcats com els de climatització o els compressors.
- Redacció de l'estudi d'impacte ambiental de la integració urbana i ampliació de la línia Llobregat-Anoia entre Manresa Alta i Manresa Baixador.
- Redacció de l'estudi d'impacte ambiental de la integració urbana i ampliació de la línia Llobregat-Anoia a Igualada.

A banda de les actuacions específiques, se segueixen aplicant les mesures periòdiques ininterrompudament:

- Auscultació de la via semestral per tal de detectar els trams més problemàtics de geometria de via i de desgast o rugositat dels carrils.
- Esmolat de carrils en els trams detectats en els treballs d'auscultació. Aquesta mesura permet una reducció dels nivells de soroll d'entre 3 i 5 dB d'una via acabada d'esmolat.
- Tornejat de rodes cada 120.000 km, com a mesura preventiva per evitar increments del soroll, que permet un millor rodolament del tren.

Adicionalment, en les noves construccions i obres a les zones d'afecció al ferrocarril, es demana l'estudi vibro-acústic corresponent que justifica l'adequació a la normativa vigent dels aïllaments vibro-acústics instal·lats per evitar molèsties a les persones.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 304-1; 304-2; 304-3

La preservació de l'entorn natural és un aspecte molt present a FGC, en el qual es vol seguir avançant i realitzant nous projectes. En aquest sentit, a l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030 es recull el repte 3.2 Valoració, preservació i promoció del capital natural, que detalla l'objectiu de quantificar el capital natural relacionat amb l'entorn de les estacions de Turisme i Muntanya, a partir del valor dels serveis ecosistèmics associats al medi natural, per esdevenir un agent clau en la seva preservació i promoció.



Preservació i promoció de l'entorn

Al llarg de l'activitat que es duu a terme des d'FGC s'està en contacte directe amb l'entorn natural, especialment a les explotacions d'FGC Turisme. Aquest fet suposa un compromís afegit i ineludible en la gestió del nostre patrimoni natural.

Conservació de l'entorn

Les estacions d'esquí i de muntanya d'FGC han de ser destinacions turístiques íntimament lligades a la sostenibilitat del territori. Ara mateix el repte principal és la lluita contra l'emergència climàtica. Per aquest motiu la col·laboració amb els diferents Parcs Naturals del territori, i les bones pràctiques en la gestió del control operacional de les estacions en termes d'eficiència, són pilars fonamentals per evitar la degradació del medi natural i la pèrdua de biodiversitat.

Aquesta estratègia en la gestió ve derivada d'una nova Política Ambiental i de Qualitat, aprovada pel Comitè de Direcció d'FGC Turisme el març de 2021, a partir de la qual s'articulen tota una sèrie de processos estratègics, operatius i de suport que donen cobertura a l'acompliment i bon funcionament dels Sistemes de Gestió implementats a FGC Turisme.

Entrant al detall de les operacions, cal destacar que dins d'FGC Turisme es porten a terme procediments interns i bones pràctiques de cara a preservar l'entorn natural, i també encaminades a enfortir la vessant pedagògica i capacitat d'influència entre els nostres clients, visitants i altres grups d'interès.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Política d'FGC Turisme

ACCIÓ CLIMA

Implementar una Agenda d'Acció Climàtica amb horitzó 2030, per tal de millorar la gestió dels aspectes ambientals relacionats amb la mitigació i l'adaptació al canvi climàtic, fent una transició a un model energètic sostenible, preservant i millorant l'ús dels recursos naturals amb una transició regular cap el residu zero.



DIGITALITZACIÓ

Apostar per la digitalització i la millora tecnològica constant, com a adaptació al context d'uns serveis més eficaços, de major qualitat i amb menor impacte ambiental.

GENERAR OPORTUNITATS

Tenir en compte el nostre entorn més proper; millorant la mobilitat i l'accessibilitat als nostres serveis, reduint les desigualtats i promovent el respecte per la cultura, el patrimoni, l'entorn natural i l'esport actiu.



GESTIÓ DEL TALENT

Promocionar a les persones per a que desenvolupin el seu talent, amb un acompanyament professional. Formar i compartir el coneixement entre el nostre equip i assolir la paritat en la plantilla i en els òrgans de decisió.



ACTIVISME RS

Treballar activament i col·laborar amb els nostres grups d'interès, mantenint un diàleg obert i creant sinèrgies positives, a partir de l'ètica, el compromís, el bon govern i la transparència en la gestió



SATISFACCIÓ DEL CLIENT

Prestar els nostres serveis per tal d'assolir la satisfacció plena dels nostres visitants i usuaris. Escoltar la seva veu per tal de millorar continuament la qualitat dels serveis.



RESPONSABILITAT

Complir amb els requisits legals aplicables a la seguretat, a la gestió ambiental i al negoci.



QUALITAT DEL SERVEI

Desestacionalitzar els serveis per tal d'oferir-ne una major qualitat durant tot l'any. Planificar els serveis promovent el major respecte per l'entorn natural.



PREVENCIÓ

Gestionar els serveis i activitats prevenint la contaminació de l'entorn, gestionar el risc i avançant-nos als impactes, per tal de minimitzar-los en origen.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Aliances i col·laboracions amb els parcs naturals



Àrees protegides o zones de gran valor per la biodiversitat

Les explotacions d'FGC Turisme es localitzen a prop o a dins dels Parcs Naturals. Es tracta de zones considerades de gran valor per a la biodiversitat que, en ocasions, són concessions dels ajuntaments locals on s'ubiquen, o en altres casos són terrenys propietat d'FGC.

En aquestes ubicacions, FGC Turisme desenvolupa activitats de lleure relacionades amb l'esport, la cultura, les activitats lúdiques, l'allotjament i la restauració, procurant l'equilibri necessari amb l'entorn, a través d'un control operacional diari sòlid, que aplica uns procediments interns establerts de cara a afavorir la millora contínua del seus Sistemes de Gestió de Medi Ambient i de Qualitat.

La col·laboració estreta entre FGC Turisme i els Parcs Naturals és un dels factors claus en termes de conservació dels hàbitats naturals que ens permet aprofitar l'expertesa dels professionals en aquest àmbit i desenvolupar accions conjuntes destinades a potenciar, divulgar i promoure conjuntament els valors que ambdues entitats representen, principalment pel que fa al foment de l'esport i les activitats a l'aire lliure, el respecte per la natura i l'entorn, i el coneixement del medi natural, la geologia, la fauna, la flora i el patrimoni cultural local.

Accions realitzades durant el 2021



Accions	Descripció
Miradors de la Vall	Redacció de dos projectes: Mirador de l'Alberg i Mirador del Llac
Regulació trànsit visitants ctra. Fontalba	Regulació de l'accés a la carretera de Fontalba i a Daió de Baix. Contractació de vigilants informadors durant els mesos de major afluència (juny, juliol, agost i setembre).
Exposició a Vall de Núria	Instal·lació exposició temporal sobre el Gall-Fer a les instal·lacions de Vall de Núria de l'1 de maig de 2021 a l'11 de juliol de 2021
Treballs Arqueologia	Treballs arqueològics al Forat de l'Embut, per tal de verificar/aprofundir en el registre prehistòric de la Vall i posar en valor el seu Patrimoni Històric.

“ Les estacions d'esquí i de muntanya d'FGC son properes als Parcs Naturals, per això ens comprometem en el manteniment, neteja i prevenció de l'entorn i el patrimoni



Projecte Miradors



Regulació accés Fontalba



Exposició Gall Fer



Cova de l'Embut



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Accions realitzades durant el 2021



Accions	Descripció
Protecció Flora	- Col·locació de barana de protecció per a l'esperó muntanyenc (<i>Delphinium montanum</i>). Espècie de flora endèmica dels Pirineus. - Col·locació tancat de protecció per a l' <i>Oncophorus</i> a l'Estany Fonedís, espècie de molsa amenaçada.
Senyalització	Senyalització d'itineraris aprofitant per donar a conèixer pautes de comportament en un espai natural protegit.
Neteja lleres i marges	Neteja de les lleres i marges del Torrent de Morens.



Barana protecció flora (*Delphinium montanum*)



Protecció *Oncophorus* (molsa)



Senyalització



Neteja Torrent de Morens



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Accions realitzades durant el 2021



Accions	Descripció
Desenvolupament Pla d'usos de la Tosa	S'han dut a terme les actuacions de senyalització, adequació de senders i altres accions que preveu el Pla d'Usos de la Tosa.
Seguiment visitants Niu de l'Àliga	Seguiment de l'estat de conservació i impactes ambientals generats per l'increment de visitants, sobre els valors naturals dels entorns de la Tosa, amb motiu de la construcció del telecabina fins al Niu.
Projecte adaptació persones amb mobilitat reduïda Tosa d'Alp	Elaboració d'un projecte de recorregut per a persones amb Mobilitat Reduïda a la zona del Niu de l'Àliga.



Accions	Descripció
Tallers educació ambiental	Realitzada una campanya d'educació ambiental per donar a conèixer el Parc i el seu patrimoni natural i cultural a treballadors i esquiadors.
Senyalització	Senyalització del trajecte de pujada del telecadira "Jet Cim" fins el Pic de l'Orri amb pautes de respecte per l'entorn natural. Col·locació de vuit cartells informatius.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Accions realitzades durant el 2021



Accions

Descripció

Recuperació memòria històrica del Parc

Realització del projecte de la recuperació de la memòria històrica del Parc Nacional d'Aigüestortes. Publicació del llibre de la història del Parc.



Accions

Descripció

Recuperació memòria històrica del Parc

Realització del projecte de la recuperació de la memòria històrica del Parc Nacional d'Aigüestortes. Publicació del llibre de la història del Parc.

Nou traçat fora pista vall de Moró

Consensuat un nou traçat en el descens fora pista de la vall de Moró per evitar el destorb a la fauna protegida present

Exposició Parc

Exposició itinerant al Punt d'Informació i Restaurant



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

Hàbitats protegits o restaurats

La transformació de l'hàbitat és un dels impactes contemplats dins dels Sistemes de Gestió de Medi Ambient i de Qualitat, a partir del qual s'articulen una sèrie de mesures preventives i correctores per tal de minimitzar, en la mesura del possible, aquesta transformació de la morfologia del terreny. Aquestes mesures preventives i correctores es realitzen, o bé regenerant les actuacions de l'activitat on hi ha hagut degradació, o executant mesures compensatòries en cas de necessitat.

Cal destacar que les actuacions de manteniment durant l'estiu són fonamentals per realitzar una eficient explotació, producció de neu i manteniment de pistes a l'hivern. Aquestes actuacions de manteniment s'articulen en base a l'aprofitament dels ramats de pastures i l'execució d'un Pla de Gestió Forestal en col·laboració amb l'organització del Parc Natural, a través del qual es netegen els boscos dels quals FGC Turisme n'és propietari. Es tracta la fusta per fer estella i es reaprofita per a la caldera de biomassa.

A continuació es recullen les accions periòdiques que regularment es realitzen:

- Preparació de pistes. La realització d'un bon manteniment de pistes a l'estiu permet preservar la morfologia del terreny i minimitzar l'erosió, i a la vegada, ajuda a una gestió òptima de la producció de neu a l'hivern. En definitiva, les feines de despedregar i ressebrar pistes, sobretot en episodis puntuals d'obres o localitzacions on la neu pateix més desgast, permet fer una estesa de neu més uniforme que rendibilitza la neu produïda.
- Accions que s'emmarquen i s'alineen amb el compromís de preservar l'entorn tenint en compte els aspectes ambientals:
 - Eliminació d'estructures d'antigues instal·lacions.
 - Neteja i desbrossat de bosc.
 - Retirada de cablejat soterrat.
 - Eliminació de paravents i altres estructures obsoletes.
 - Despedregament i drenatges.
 - Tancament de camins.
 - Plantacions i sembres.



8.8. Eficiència energètica

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 302-1; 302-4

La principal font d'energia per poder desenvolupar l'activitat d'FGC és l'energia elèctrica. El consum elèctric en el cas de les Línies Metropolitanes correspon principalment a la tracció de trens i a l'enllumenat.

FGC ha reduït el consum d'electricitat a través de la gestió energètica, l'eficiència i la recerca i substituint el consum de combustibles fòssils. Des de l'any 2019 l'energia elèctrica es d'origen 100% renovable i des del 2021, d'origen 100% solar.

En aquest sentit, FGC adquireix el compromís d'establir una estratègia de reducció de les necessitats energètiques i d'autogeneració d'energia neta, ja sigui solar, eòlica, geotèrmica, biomassa o hidràulica abans de l'any 2025.

L'any 2020 FGC va aprovar un **Projecte 10/30** que inclou diferents mesures que s'han d'implementar amb l'objectiu d'impulsar l'eficiència energètica a l'empresa.

L'explotació de Vall de Núria compta amb una instal·lació d'energia geotèrmica i una minicentral hidràulica. L'any 2021 s'ha ampliat la instal·lació de geotèrmia amb 60 kw de potència, passant de 240 a 300 kw, per produir un 37% més d'energia neta i superar anualment els 300.000 kwh d'energia elèctrica renovable i una previsió de estalviar 100 tCO2e l'any respecte a l'antiga instal·lació de gasoil.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

A La Molina i Vallter 2000 les instal·lacions de biomassa, juntament amb la recent instal·lació de panells solars tèrmics a l'edifici del Club Social de La Molina per donar servei d'ACS i calefacció als edificis annexes de la cota 1700, permet estalviar al voltant de 300 tCO₂e d'emissions.

Consum energètic en MWh	2019	2020	2021	2021-2020 (%)
Consum electricitat total	114.596,16	103.551,08	113.988,52	0
Mobilitat	96.884,12	88.487,75	98.057,55	0
Turisme	17.712,04	15.063,33	15.930,97	0
Consum carburant total	15.681,63	11.111,28	13.044,71	17,40%
Consum ferroviari	8.922,49	6.407,04	9.291,05	45,01%
Consum automoció (Gasoil A, Benzina i GLP)	1.192,20	927,96	3.426,25	269,22%
Turisme (calefacció)	5.474,36	3.776,28	327,41	-91,33%
Gas natural	4.910,52	5.006,51	5.545,11	10,76%
Gas propà	4.013,22	1.092,28	1.005,49	-7,95%
Biomassa	708,98	935,96	731,86	-21,81%
Geotèrmia	145,79	151,47	66,50	-56,10%
Consum energètic total	137.287,88	121.848,58	177.222,54	45,44%
Energia fotovoltaica generada (en MWh)	34,10	70,97	80,47	13,39%

Energia procedent de fonts renovables	2019	2020	2021	2021-2020
% Energia procedent de fonts renovables	84,09%	85,90%	88,99%	3,59%



9

Compromís amb el territori



9. Compromís amb el territori

FGC com a empresa amb un impacte present a tot al territori, té un ferm compromís vers la generació de riquesa i oportunitats. Aquest compromís es trasllada en el repte 4.1 Repte demogràfic: generació de riquesa i oportunitats de l'Eix 4 #GenerarOportunitats Territori, mobilitat, connectivitat i cohesió social de l'estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030.

A partir d'aquest repte l'objectiu establert per FGC és generar ocupació de qualitat en el territori, tant de manera directa com indirecta, que permeti especialment l'arrelament de joves i dones en les localitats i els entorns rurals de les estacions de turisme i muntanya.



Eix 4. #GenerarOportunitats Territori, mobilitat, connectivitat i cohesió social

3
SALUT I BENESTAR

9
INDÚSTRIA, INNOVACIÓ I INFRAESTRUCTURES

10
REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

11
CIUTATS I COMUNITATS SOSTENIBLES

12
CONSUM I PRODUCCIÓ RESPONSABLES

17
ALIANÇA PELS OBJECTIUS

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

9.1. Contribució al dinamisme socioeconòmic dels territoris

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 203-1; 203-2

La inversió en infraestructures d'FGC, especialment en l'àmbit de Turisme, permet **mantenir unes infraestructures que contribueixen al dinamisme socioeconòmic** de les poblacions del territori, en tant que possibiliten continuar amb les activitats d'FGC en aquestes zones.

Les inversions destinades a les infraestructures i serveis recolzats d'FGC ha suposat una dotació total de 114.767,50 milers d'euros.

Inversions en infraestructures i serveis recolzats (en milers d'euros)	2019	2020	2021
Línies Metropolitanes (LMT)	107.037,71	115.285,25	99.477,20
Línia Lleida-La Pobla de Segur (LPS)	11.705,01	7.905,00	5.505,00
Total LMT + LPS	118.742,72	123.190,25	104.982,20
- La Molina	2.828,83	3.319,09	2.255,83
- Vall de Núria	5.924,50	3.770,19	2.183,53
- Explotació de Montserrat	3.100,81	2.121,16	3.572,53
- Ferrocarril Turístic de l'Alt Llobregat	119	156,4	83,00
- Espot i Port Ainé	6.060,32	1.857,20	1.582,43
- Parc Astronòmic del Montsec	0,00	43,67	108,00
Total Turisme	18.033,46	11.267,71	9.785,30
Total FGC	136.776,18	134.457,96	114.767,50



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

9.2. Impacte econòmic d'FGC

GRI 203-1; 203-2



El Centre d'Estudis UPF Sports Lab de la Universitat Pompeu Fabra (UPF) va elaborar l'any 2019 uns estudis sobre l'impacte econòmic de les Línies Metropolitanes de la xarxa ferroviària i de les estacions de muntanya d'FGC. Durant aquest any 2021 no s'ha realitzat una actualització de les dades donada l'anormalitat de la tendència de l'any. En aquest sentit, les dades que s'haguessin obtingut no serien significatives a l'hora de fer la comparativa.

Aquests informes avaluen l'impacte econòmic sobre l'economia catalana de les despeses d'explotació i d'inversió de l'any 2018. Amb aquest efecte, quantifiquen els impactes (directe, indirecte i induït) sobre la producció, el valor afegit, l'ocupació i els impostos, a partir de la metodologia *input-output*.

A les conclusions dels estudis es destaca que a totes les explotacions de muntanya i a les Línies Metropolitanes d'FGC, cada euro addicional de despesa genera una producció de més d'1,7 euros i un valor afegit, en general, al voltant d'1 euro. Els estudis també constaten que per cada milió d'euros addicional en qualsevol tipus de despesa es generen entre 14 i 20 llocs de treball.

Impacte econòmic	Mobilitat	Turisme	Total FGC
Impacte sobre la producció (en milions d'euros)	451,00	305,40	756,40
Impacte sobre el valor afegit (en milions d'euros)	237,00	166,80	403,80
Impacte sobre els llocs de treball	4.019,00	2.583,00	6.602,00
Impacte fiscal (en milions d'euros)	68,00	44,88	112,88

Turisme (en milions d'euros)	La Molina	Vall de Núria	Esport i Port Ainé	FTAL	Total TUR
Impacte sobre la producció	124,40	96,60	70,70	3,90	295,60
Impacte sobre el valor afegit	68,40	52,40	38,50	2,10	161,40
Impacte sobre les llocs de treball	1.051,00	832,00	585,00	32,00	2.500,00
Impacte fiscal	18,50	14,30	10,00	0,58	43,38



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

9.3. Acció social

GRI 103-1; 103-2; 103-3

FGC té un compromís ferm amb la comunitat i el territori on desenvolupa la seva activitat.

En aquest sentit, l'empresa col·labora amb el Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya en el marc del Programa de Mesures Penals Alternatives i participa en diverses iniciatives de diferents entitats per a la conservació i promoció del patrimoni històric, i de promoció de la llengua, la cultura i l'esport a partir de la cessió d'espais. Així mateix, impulsa la sensibilització sobre el transport sostenible, la mobilitat i el respecte a l'entorn entre els més joves.

En relació a les subvencions i donacions, cal destacar que FGC no en realitza. Únicament en determinats casos, formalitza contractes de patrocini adjudicats a través del corresponent procediment amb publicitat i concurrència.

Col·laboració amb el Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya

FGC col·labora des de l'any 2010 amb el Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya per dur a terme **treballs en benefici de la comunitat** en el desplegament del Programa de Mesures Penals Alternatives.

FGC ofereix una formació inicial per a diverses tasques: informació al client, supervisió dels aparcaments de bicicletes, retirada d'objectes i residus d'entrevies i aparcaments i retirada de xiclets, entre d'altres.

Durant el 2021 no es va portar a terme l'activitat donada la situació de restriccions per la COVID-19.

El juny de 2017 FGC va signar un conveni de col·laboració amb el Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya, amb una durada de 4 anys, prorrogables a 4 anys més per acord exprés. Es tracta d'un conveni entre la Direcció General d'Execució Penal a la Comunitat i de Justícia Juvenil i FGC, per portar a terme programes de conciliació i reparació adreçats a menors infractors no reincidents que, com a conseqüència de la comissió d'un fet delictiu, hagin causat un perjudici a FGC i assumeixin el compromís de dur a terme activitats reparatòries a les instal·lacions, a més d'abonar l'import corresponent a la valoració dels danys causats. Durant l'any 2021 s'ha arribat a tres acords de mediació amb sis menors.

El Tren de l'Ensenyament

D'acord amb el currículum educatiu del Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya, s'organitzen activitats pedagògiques per sensibilitzar i formar els més joves en el coneixement, el funcionament i la gestió del transport sostenible, la mobilitat i el respecte per l'entorn en el qual vivim, així com per donar a conèixer l'evolució i la història del tren. El programa té tres itineraris segons la temàtica que es vulgui tractar.

L'any 2021 hi han participat 816 alumnes, amb un total de 1.210 beques que ha donat FGC (el nombre màxim de beques que es poden atorgar és de 1.320 cada curs, 660 beques per institució). Les dades de les activitats del Tren de l'Ensenyament s'han vist reduïdes durant l'any 2020-2021 respecte el 2019-2020 degut a l'efecte de la COVID-19.

Nombre d'activitats realitzades	2018-2019	2019-2020	2020-2021	2021-2020 (%)
1. Vine al Funicular de Vallvidrera	1.520	583	522	-10,46%
2. Descobreix l'evolució del Ferrocarril (1)	460	0	0	0
3. Coneix el funcionament d'FGC des de dins	1.099	630	112	-82,22%
4. Visita una estació	1.130	388	182	-53,09%
Total	4.209	1.601	816	-49,03%

(1) Durant el curs 20-21 aquesta activitat no es va fer per obres.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Col·laboració amb entitats sense ànim de lucre i del sector públic

En el marc del seu compromís amb la Responsabilitat Social, FGC col·labora amb entitats sense ànim de lucre i del sector públic. L'organització posa a disposició d'aquestes entitats, canals de difusió i espais propis d'algunes de les seves instal·lacions, estacions i trens perquè exposin a les persones usuàries d'FGC els seus projectes i activitats i els n'informin.

FGC disposa d'un formulari a la seva pàgina web com a via per establir els contactes inicials per plantejar aquestes col·laboracions. Durant l'any 2021 s'han incrementat les col·laboracions amb les entitats sense ànim de lucre i del sector públic que es van reduir sensiblement el 2020 donada la situació de pandèmia.

A continuació es recullen les dades en relació amb les col·laboracions establertes durant els últims anys:

Col·laboració amb entitats sense ànim de lucre i del sector públic (€)	2019	2020	2021	2021-2020 (%)
Cessió d'espais físics	13.031,60	10.333,72	10.400,20	0,6%
Cessió d'espais publicitaris	31.777,20	11.409,30	48.833,00	328,0%
Desplaçaments línies	9.487,00	280,70	1.606,18	472,2%
Altres conceptes	1.980,50	175,00	1.192,75	581,6%
Total	56.276,30	22.198,72	62.032,13	179,4%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres col·laboracions

Reutilització de dispositius informàtics

FGC va signar un acord de col·laboració per la reutilització de dispositius informàtics amb l'Associació Pangea - Coordinadora comunicació per a la cooperació.

El dispositius lliurats per FGC es canalitzen cap a entitats d'economia solidària que els van restaurar i distribuir a destinataris finals, com són entitats i particulars que reutilitzen els dispositius. Si al final de l'ús encara tenen vida útil es retornen a Pangea, i si no és el cas, són portats a un gestor de residus que en fa el reciclatge.

En un primera remesa es van cedir 150 dispositius, 93 ordinadors de sobretaula i 57 monitors que es van derivar a les entitats Migrano de Arena i Solidança Treball.

A final d'any encara no s'havia completat el processament.

Estat del cicle de vida per tipus de dispositiu	Reutilitzats	Reciclatos	Estoc	Total
Ordinadors sobretaula	3	30	60	93
Monitors	19	1	37	57
Total	22	31	97	150



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

Projecte participatiu de Placemaking a l'estació de Bellaterra

L'objectiu del projecte va ser la concertació de propostes de millora de l'estació de Bellaterra i el seu entorn a partir de la participació ciutadana. El projecte va tenir quatre fases: anàlisi i diagnosi tècnica, taller participatiu, definició de la "visió del lloc" i pla d'acció i execució de les actuacions (plafons informatius, mur rotunda, paravents i bicitancat).

Contractes de patrocini amb fundacions o entitats sense ànim de lucre

FGC estableix contractes de patrocini amb fundacions o entitats sense ànim de lucre que es regulen en el procediment "Contractes de patrocini en el marc de la Responsabilitat Social d'FGC", aprovat el juliol de l'any 2020.

En aplicació d'aquest procediment es van formalitzar contractes de patrocini per un import de 69.900 euros.

A continuació es destaquen altres contractes de patrocini que s'han dut a terme durant l'any 2021:

- **Comunicacions del Ripollès, SL.** Patrocini cultural de 3.000 € per a l'entrega dels Premis Ripollès Líders, vinculat per tant a la promoció de projectes i iniciatives del territori.
- **Manners Congressos SL.** Patrocini Esportiu de 30.000 € per a la celebració del congrés Ciclo BCN 21.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

9.4. Accessibilitat universal en la mobilitat i el lleure

GRI 103-1; 103-2; 103-3



L'accessibilitat universal és un aspecte amb el que FGC se segueix comprometent, a més, és també un dels reptes que es recullen a l'EIX 4. #GenerarOportunitats Territori, mobilitat, connectivitat i cohesió social l'Estratègia d'Activisme d'FGC. A partir del repte d'accessibilitat universal en la mobilitat i el lleure, FGC recull el compromís a l'accessibilitat de totes les infraestructures, dependències i serveis d'FGC, incloent la intermodalitat i l'accés porta a porta, l'accessibilitat a les estacions de muntanya i als serveis relacionats amb el lleure, assegurant una oferta accessible i inclusiva.

“ 100% de les estacions i trens accessibles

FGC es compromet amb els principis de l'accessibilitat universal i el disseny per a tothom, de tal manera que les instal·lacions i els trens facilitin l'accés, en condicions de total autonomia, a les persones que, de manera permanent o temporal, ho necessitin.

Amb la finalització de les obres d'adaptació de les estacions de Sarrià i del Putxet realitzades l'any 2017 es va assolir l'adaptació del 100% de totes les estacions i trens d'FGC per a persones amb mobilitat reduïda.

En línia amb el compromís d'FGC, durant l'any 2020, s'han dut a terme les següents actuacions de millora per afavorir la mobilitat de persones amb discapacitat:

Actuacions organitzatives

L'any 2019 FGC va crear el bitllet T-Acompanyament, que permet viatjar gratuïtament l'acompanyant d'una persona amb discapacitat i ofereix unes condicions equiparades a les condicions de la targeta homòloga confeccionada per l'Àrea Metropolitana de Barcelona. Durant l'any 2020 s'han fet un total de 499 T-Acompanyament.



Línies Metropolitanas

S'han dut a terme diferents accions per tal de seguir garantint l'accessibilitat a les estacions d'FGC. A continuació es recullen les més destacades.

Pagament sense contacte a les Màquines Auto Expenedores (MAE)

Durant l'any 2021, s'ha incorporat la funcionalitat de pagament sense contacte al 50% de les estacions de la xarxa, i el 100% de les estacions principals. Aquest lector incorpora elements per facilitar l'accessibilitat, com la senyalització Braille i l'etiqueta indicativa de mitjà de pagament, fet **que millora l'accessibilitat per a totes les persones usuàries d'FGC**.

A més a més, s'ha incorporat aquest lector a les màquines expenedores de l'explotació de Montserrat i a la línia Lleida – La Pobla de Segur.

Missatge de megafonia sobre l'estacionament de trens a Plaça Catalunya

Amb l'objectiu de millorar l'adaptabilitat i accessibilitat de trens i dependències, per assolir les expectatives en matèria de mobilitat autònoma i independent per a les persones invidents, FGC ha incorporat un missatge de megafonia a Plaça Catalunya quan el tren estacioni a una via diferent a l'estipulada per la línia d'origen.

Així, quan es produeix l'estacionament del tren en una via diferent a l'estipulada, s'ha establert un procediment on el/la maquinista informa per megafonia interior en quina via ha entrat. Aquesta aportació per part del/la maquinista permet **ajudar a les persones invidents a continuar utilitzant amb seguretat i qualitat el servei d'FGC, de manera que estan orientades en sortir del tren**.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Proves pilot per a la millora de l'accessibilitat a les estacions de Vallparadís Universitat i Europa | Fira

FGC, en el seu propòsit de disposar d'unes instal·lacions accessibles per a tots els clients i que permetin utilitzar el ferrocarril de manera autònoma, està treballant en col·laboració amb diverses entitats per a millorar la mobilitat de les persones amb discapacitat amb la posada en marxa de tres iniciatives pilot:

- **Canvi de paviment de l'encaminament per a persones invidents:** substitució del paviment de l'encaminament d'invidents actualment acanalat per un paviment llis, per tal de millorar el contrast de textura entre l'encaminament i el paviment general, de forma que les persones invidents usuàries de bastó puguin detectar els encaminaments amb facilitat. Prova pilot a l'estació de Vallparadís Universitat.
- **Sistema d'orientació per veu:** instal·lació del sistema d'orientació per veu NaviLens a l'àmbit de l'estació que permet, amb una aplicació instal·lada en el mòbil, llegir etiquetes intel·ligents situades a punts concrets (accessos, connectors, andanes, encaminaments, interfons, barreres tarifàries, màquines expenedores, etc.) i reproduir en veu informació que guia a les persones a través de les instal·lacions d'FGC. Proves pilot a Vallparadís Universitat i Europa | Fira.

Es preveu la seva posada en marxa a totes les estacions a finals de l'any 2022.

- **Senyalística adaptada a col·lectius amb discapacitat cognitiva:** implantada com a pilot a l'estació de Vallparadís Universitat, la nova senyalització pretén facilitar la mobilitat de les persones amb discapacitat intel·lectual. Es tracta d'un redisseny global de la senyalització

per a millorar la seva accessibilitat treballada amb DINCAT i Capaç per absència de referencial tècnic. A principis de 2022 s'han realitzat diferents visites de valoració amb diferents col·lectius amb discapacitat. Està previst el tancament del pilot l'any 2022 i la seva posterior implantació gradual a la resta d'estacions.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

9.5. Civisme, convivència i no-discriminació

GRI 102-9; 103-1; 103-2; 103-3; 406-1

FGC es compromet a fomentar el civisme i la convivència en els trens i les instal·lacions, impulsant que totes les persones que treballen a FGC, així com els clients i les empreses contractades, actuïn i defensin aquests valors.

Formació en l'actuació davant l'incivisme

FGC du a terme de forma anual i com a part del seu Pla d'Entrenament Permanent del personal en contacte amb el client (agents de conducció, agents d'atenció al client i interventors), un mòdul específic per a entrenar l'actuació davant de casos d'incivisme, seguint els procediments operatius establerts.

	2019	2020	2021
Nombre total d'hores dedicades a la formació en protocols i procediments d'actuació davant de casos d'incivisme i procediments d'actuació davant de casos d'incivisme	810,30	0	399,00
Personal format en protocols i procediments d'actuació davant de casos d'incivisme	97	0	49,00
· Homes	74	0	38,00
· Dones	23	0	11,00
Personal format en protocols i procediments d'actuació davant de casos d'incivisme (%)	4,94%	0%	2,40%

Algunes d'aquestes formacions per una banda s'integren en els programes d'habilitació per a determinats oficis ferroviaris, que no es realitzen tots els anys, i per altra banda s'imparteixen formacions d'aprofundiment per una part de la plantilla. Per aquesta raó, les dades varien d'un any a un altre. Durant l'any 2020 no hi va haver cap d'aquestes formacions per motiu de la COVID-19.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Foment de les conductes cíviques entre les persones usuàries

Durant l'any 2021, FGC ha continuat fent evolucionar la campanya de civisme iniciada el desembre de 2019 amb voluntat de continuïtat en el temps per a promoure els valors ètics i de convivència al transport públic i fomentar les conductes cíviques entre les persones usuàries.

La campanya segueix la referència de la il·lustració 'La marxa del progrés' (1965) de l'artista rus Rudolph F. Zallinge, i consisteix a il·lustrar l'evolució de l'espècie des dels seus orígens. De manera desenfadada, es vol mostrar com les actituds incíviques no són positives ni ens fan evolucionar com a societat civilitzada.

L'evolució de la campanya enguany ha mantingut els missatges relacionats amb el control de la pandèmia i la contenció dels contagis, a través de l'ús correcte de la mascareta com a comportament cívic, així com la recomanació de fer silenci en els trens.

Alertes aplicació per a mòbils d'FGC

D'altra banda, des de 2016, les persones usuàries poden informar de manera immediata sobre actituds incíviques als trens i a les dependències mitjançant l'app d'FGC.

Alertes per casos d'incivisme	2019	2020	2021
Aldarulls	126	99	308
Apedregament	5	2	8
Assetjament	17	6	41
Captaires	61	25	45
Gent a terra	370	115	109
Sense Fum	641	374	797
Grafitis	21	11	20
Música alta	806	449	595
Peus als seients	562	335	485
Reservats	151	28	50
Sense bitllet	100	116	192
Vidres ratllats	72	57	81
Brutícia	133	62	108
Consum d'alcohol	88	35	132
Altres	88	154	84
Alertes totals	3.241	1.868	3.055

L'any 2020, es van afegir alertes pel tren del silenci i ús de la mascareta. El fet de no portar mascareta o de fer un ús indegut ha sigut, amb diferència, la queixa més destacada. Durant el 2021, s'han registrat un total de 5.768, un 246,84% més que l'any anterior.

Alertes per casos d'incivisme vinculats a la COVID-19	2019	2020	2021
Ús mascareta	0	1.663	5.768
Tren del silenci	0	5	10

Finalment, cal destacar que FGC ha continuat afegint clàusules de caràcter obligatori sobre el civisme a les empreses contractistes.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Observatori de Civisme en el Transport Ferroviari

Durant l'any 2021 FGC ha seguit liderant l'Observatori de Civisme en el Transport Ferroviari, constituït el 2012, i que agrupa tots els operadors ferroviaris i tramviaris de l'Estat. Entre el total dels 14 operadors, el 2021 s'ha donat servei a 4,75 milions viatgers al dia.

La missió de l'Observatori és analitzar, avaluar i proposar mesures dirigides a disminuir o erradicar els comportaments incívics o delictius en les instal·lacions ferroviàries, i té la vocació de contribuir a les polítiques públiques de reducció de les conductes incíviques o delictives que es produeixen en l'àmbit de la prestació de serveis públics essencials, com és el transport per ferrocarril i tramviari, d'especial sensibilitat per a la col·lectivitat.

Foment de la no-discriminació.

Durant el 2021 no s'han registrat casos de discriminació ni multes en matèria de discriminació dels clients.



10

Excel·lència del servei



10. Excel·lència del servei

FGC es compromet a vetllar per la seguretat del sistema de transport i de les instal·lacions de Turisme, aplicant el principi de prevenció més enllà del compliment dels mínims legals exigibles. En el mateix sentit, l'empresa entén que és indissociable la promoció de la qualitat, basada en la professionalitat, la innovació, l'orientació al client i la millora contínua en els processos de prestació del servei, de manteniment del material i infraestructures i els processos corporatius de suport.



10.1. Seguretat en el servei

GRI 103-1; 103-2; 103-3; 416-1; 416-2

FGC aposta de forma decidida per la millora contínua de la seguretat de les seves explotacions de transport ferroviari i per cable. Per aquest motiu, promou una evolució cap a un sistema de gestió de la seguretat que té com a objectius l'anticipació, la planificació i l'actuació pro-activa per a la prevenció dels riscos de seguretat operatius.

Malgrat la situació de pandèmia que ha marcat els últims dos anys, a FGC s'ha continuat impulsant la implementació de millores, tant en base a la prevenció i planificació, com als mecanismes de participació dels treballadors i també al procés de retorn de l'experiència. En l'àmbit del retorn de l'experiència, s'han definit 33 noves mesures i s'ha finalitzat la implementació d'un total de 26 mesures de millora.

Respecte al paper de les diferents àrees d'FGC, destacar que s'han implementat accions de promoció de la seguretat operativa, tant en l'àmbit del transport ferroviari com per cable (formació, sensibilització, inspecció, millora de procediments, millora d'instal·lacions i equiptaments).

En aquest àmbit cal destacar, entre d'altres, els següents treballs:

- Noves vies i tallers al Centre Operatiu de Martorell.
- Estabilització de vessants i talussos a les diferents línies d'FGC.
- Implementació de la Distància Objectiu a Pl. Catalunya.
- Implantació d'un sistema de detecció automàtica de despreniments en nou vessants de la línia Lleida-La Pobla de Segur.
- Treballs de renovació de via i de catenària.

“ El sistema de gestió de seguretat d'FGC té com a objectius l'anticipació, la planificació i l'actuació pro-activa per a la prevenció dels riscos de seguretat operatius

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

En relació al **grau d'assoliment dels objectius de seguretat**, durant l'any 2021 no hi ha hagut cap accident amb ferits greus o víctimes mortals ni a la xarxa ferroviària d'FGC ni als sistemes de transport per cable (funiculars i remuntadors).

No obstant, d'acord amb la definició de la Directiva 2016/798/UE¹ sobre seguretat ferroviària, s'ha produït dos incidents, un provocat per un despenjament a la línia Lleida-La Pobla de Segur i l'altre per la col·lisió d'una batonadora que va sortir del tram interceptat amb un tren de mercaderies, el que suposa una ràtio de 0,20² accidents significatius per milió de trens-km recorreguts. Com a referència, els accidents significatius per milió de tren-km a EU-28 segons l'European Railway Agency van ser de 0,4³.

Gestió de la seguretat en les instal·lacions i del transport ferroviari	2019	2020	2021
Nombre de reunions Comitè de Seguretat en la Circulació	8	6	7
Nombre d'accidents significatius	2	1	2
% Accidents ferroviaris significatius per milió de tren-km	0,20	0,11	0,20

¹ Accident significatiu és qualsevol accident en el que estigui implicat pel cap baix un vehicle ferroviari en moviment amb, com a mínim, un mort o ferit greu, o bé que es produeixin greus danys en el material, la via o d'altres instal·lacions o entorns (cost de més de 150.000 euros), o interrupcions greus del tràfic (més de 6 hores en via principal), exclouent els accidents en tallers, magatzems i dipòsits.

² Durant el 2021 s'han operat 9.966.638 trens-km.

³ https://www.era.europa.eu/sites/default/files/library/docs/safety_interoperability_progress_reports/report_on_railway_safety_and_interoperability_in_the_eu_2020_en.pdf



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Gestió de la Protecció Civil

Des de l'octubre de 2012, amb l'aprovació de la versió 1 del procediment O.PC.PR.005 "Sistema de gestió de la Protecció Civil" per tal de donar compliment al decret 82/2010 "Catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció", es té en compte aquest procediment a totes les activitats d'FGC.

Des d'aleshores, s'han implantant diferents accions: s'han constituït tots els comitès d'autoprotecció, s'han redactat els plans que s'actualitzen i revisen periòdicament i es realitzen cada any accions d'implantació i manteniment (simulacres i formació).

En aquest sentit, durant aquest 2021, s'ha aprovat, per part del Comitè de Direcció, la revisió 5 del procediment O.PC.PR.005 "Sistema de gestió de la Protecció Civil" per incorporar-hi noves l'exploració de l'estació de muntanya de Boí Taüll i incloure-hi la constitució del comitè general de Protecció Civil.

Actualment, FGC disposa dels següents comitès d'autoprotecció:

Comitè d'autoprotecció	Any constitució
1. Vall de Núria	2010
2. La Molina	2011
3. Esport i Port Ainé	2012
4. Vallter 2000	2013
5. Línies Metropolitanes	2013
6. Montserrat	2014
7. Centres Operatius	2014
8. Línia Lleida – La Pobla de Segur	2015
9. Edifici corporatiu NEO	2015
10. Dependències de Xarxa Ferroviària i Projectes	2020
11. Parc Astronòmic del Montsec	2020
12. Boí Taüll	2021



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

L'any 2021 s'han realitzat 26 reunions dels 12 comitès constituïts, que representen el 100% dels comitès aprovats al procediment de gestió de la Protecció Civil.

Les activitats amb pla d'autoprotecció estan obligades legalment a realitzar un simulacre anual, així mateix, el procediment de gestió de la Protecció Civil preveu també la realització d'un simulacre anual a les activitats amb pla d'actuació en emergències i un simulacre bianual a les activitats amb mesures d'emergències. En aquest sentit, durant l'any 2021 s'han realitzat un total de 23 simulacres.

“ Durant l'any 2021 s'han realitzat un total de les 38 formacions en emergències en les que han participat 1.471 persones.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

10.2. Indicadors de qualitat

GRI 103-1; 103-2; 103-3

Per tal de monitoritzar l'acompliment de les tasques i dels objectius, FGC fa servir diversos indicadors que permeten el seguiment i el control dels processos i de les activitats.

Índex de control de qualitat

L'índex de control de qualitat (ICQ) és una mesura diària d'indicadors objectius que reflecteix el grau de compliment del servei real respecte al servei programat. Durant l'any 2021 s'ha mantingut l'alt nivell dels índexs de control de qualitat a les línies Barcelona-Vallès, Llobregat-Anoia i Lleida-La Pobla de Segur. La petita davallada és deguda a la major demanda de 2021 respecte a 2020.

Índex de control de qualitat (ICQ)	2019	2020	2021	Comparació 2021-2020
Línia Barcelona-Vallès	98,87	99,10	98,97	-0,13%
Línia Llobregat-Anoia	98,69	99,13	99,06	-0,07%
Línia Lleida-La Pobla de Segur	99,39	99,81	99,65	-0,16%

Índex de puntualitat

La puntualitat és també un dels indicadors de qualitat del servei. Es mesura com a percentatge de trens arribats amb puntualitat o amb retards de fins a tres minuts. Durant aquest 2021 s'ha mantingut el alt nivell dels índex de puntualitat a les línies Barcelona-Vallès, Llobregat-Anoia i Lleida-La Pobla de Segur. La petita davallada és deguda a la major demanda de 2021 respecte a 2020.

Índex de puntualitat	2019	2020	2021	Comparació 2021-2020
Línia Barcelona-Vallès	99,64	99,69	99,64	-0,05%
Línia Llobregat-Anoia	99,00	99,40	99,13	-0,27%
Línia Lleida-La Pobla de Segur	99,00	99,47	99,26	-0,21%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Índex de satisfacció del client

FGC elabora anualment l'**índex de satisfacció del client (ISC)**, un indicador pioner en el sector de l'anàlisi de la qualitat del servei, que valora quantitativament, a través d'enquestes directes, la qualitat del servei percebuda pels clients i usuaris.

El 2021 ha suposat una recuperació del nivell global de l'ISC de 2019 després del descens de l'any 2020, produït per l'efecte de la pandèmia. S'incrementa la percepció de qualitat i se superen, fins i tot, els valors pre-pandèmics.

Cal destacar la millora de la satisfacció d'aspectes importants com la presència i amabilitat dels empleats, els aspectes relacionats amb la informació de la línia en cas d'incidència, la neteja de trens i estacions que amb la pandèmia ha agafat pes en la importància que li donen els clients i tots els aspectes relacionats amb les estacions.

A FGC Turisme l'ISC de l'exercici 2021 s'ha elaborat a partir d'una mostra de 837 enquestes de persones visitants dels negocis turístics excepte el Parc Astronòmic del Montsec. El resultat ha estat una puntuació de la "valoració general" dels Centres Turístics de 4,19 sobre un màxim de 5,00, que representa una millora respecte a l'exercici del 2020 en que la puntuació va ser de 4,10.

Índex de satisfacció del client (ISC)	2019	2020	2021	Comparació 2021-2020
Línia Barcelona-Vallès	77,00	74,60	77,60	4,02%
Línia Llobregat-Anoia	75,60	72,20	75,70	4,85%
Línia Lleida-La Pobla de Segur	85,00	78,50	79,00	0,64%

“ L'ISC de Turisme s'ha incrementat un 2,20% a l'últim any.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Sistema de queixes i reclamacions

FGC posa a disposició de les persones usuàries diferents canals per realitzar queixes i reclamacions. A nivell digital aquells usuaris que vulguin fer la seva queixa o reclamació disposen d'un formulari a la pàgina web d'FGC, així mateix, també es pot fer mitjançant un telèfon gratuït o per carta. Finalment, un altre canal per tramitar queixes o reclamació és presencialment, a través de llibres de reclamacions que es troben a l'estació d'FGC i als Centres d'Atenció al Client de Plaça Catalunya i Plaça Espanya.

A continuació, es resumeixen les queixes i reclamacions rebudes a Mobilitat i Turisme. En el cas de Mobilitat es detallen el tipus de comunicació rebudes al llarg dels últims tres anys, el canal i el temps de resolució d'aquestes. Per contra, a Turisme, s'hi detallen les queixes i reclamacions en funció de l'explotació.

Cal destacar que a Mobilitat, durant l'any 2021, s'han rebut un total de 2.193 comunicacions (reclamacions, suggeriments i agraïments), la majoria de les quals s'han rebut formulari web i gairebé el 98% s'han resolt dins de termini. En el cas de Turisme s'han rebut un total de 154 queixes i reclamacions, un -75,48% menys que l'any anterior al disminuir les queixes i reclamacions vinculades a la COVID-19.

Queixes i reclamacions a Mobilitat	2019	2020	2021	Comparació 2021-2020
Comunicacions¹				
Reclamacions	2.741	1.972	1.992	1,01%
Suggeriments	99	133	153	15,04%
Agraïments	66	29	48	65,52%
Total	2.906	2.134	2.193	2,76%
Vies d'entrada				
Carta	25	12	10	-16,67%
Formulari web	1.291	1.384	1.330	-3,90%
Llibre de reclamacions	1.223	386	186	-51,81%
Telèfon	354	347	658	89,63%
Presencialment	13	5	9	80,00%
Total	2.906	2.134	2.193	2,76%
% Dins del termini	96,87	97,8	97,58	-0,22%
% Fora del termini	3,13	2,2	2,42	10,00%

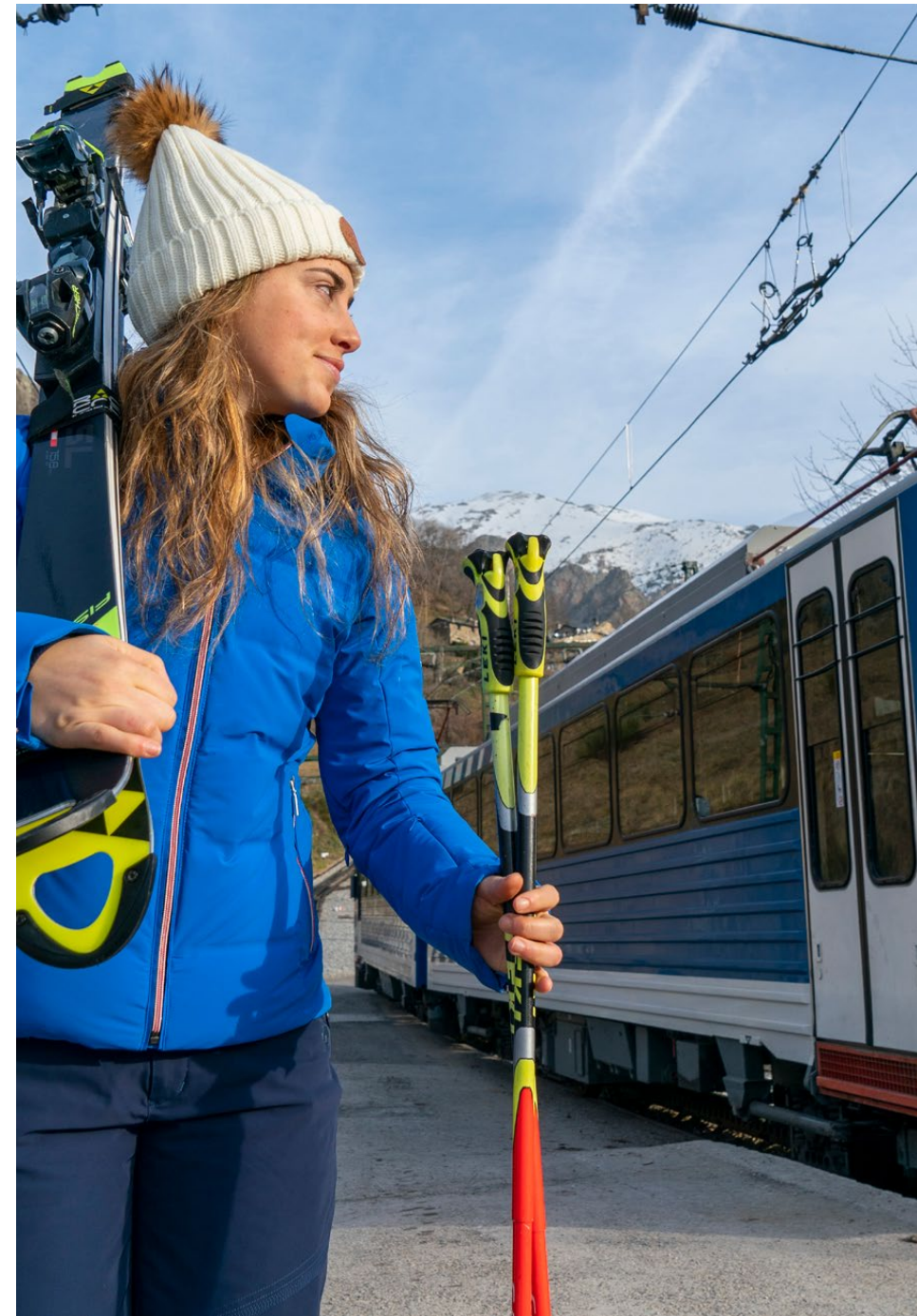
(1) Durant l'any 2021 s'han deixat de comptabilitzar en aquest apartat les objeccions a percepcions mínimes, que han entrat de manera més nombrosa pel formulari de la web ja que el Llibre d'Objeccions no s'ha lliurat als clients o s'ha lliurat de manera residual a causa de la COVID-19.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Queixes i reclamacions a Turisme	2019	2020	2021	Comparació 2021-2020
Espot	7	27	9	-66,67%
Port Ainé	41	28	18	-35,71%
Vall de Núria	75	80	54	-32,50%
La Molina	130	479	51	-89,35%
Montserrat	23	14	22	57,14%
Total	276	628²	154	-75,48%

2 L'increment en 2020 està motivat per la COVID-19 que va causar 357 queixes i reclamacions.



11

Gestió de la cadena de valor



11. Gestió de la cadena de valor

GRI 102-9; 102-10; 103-1; 103-2; 103-3

FGC promou una conducta ètica i de bon govern en les empreses proveïdores amb les quals col·labora



La gestió de la cadena de valor a partir de criteris socialment responsables és un dels pilars que es recullen a l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030 sota el repte Aliances a la cadena de valor: contractació socialment responsable. Aquest repte té com a objectiu la promoció de la contractació socialment responsable, la integració de les empreses proveïdores i contractistes i el posicionament d'FGC com una entitat referent en la contractació pública socialment responsable.

En relació a l'estructura de la cadena de valor d'FGC, aquesta es pot diferenciar en relació amb els quatre sectors en els quals es desenvolupa la seva activitat:

- El transport per ferrocarril de viatgers i de mercaderies.
- El turisme i el lleure, en els àmbits d'estacions de muntanya i trens turístics.
- L'explotació d'espais comercials a les estacions ferroviàries.
- La comercialització d'infraestructures de telecomunicacions.

En línia amb els compromisos de la companyia, FGC promou una conducta ètica i de bon govern en les empreses proveïdores amb les quals col·labora. Aquest compromís es recull en el Codi Ètic d'FGC, on es detallen bones pràctiques en relació amb l'anticorrupció, els principis d'igualtat d'oportunitats i de lliure concurrència, així com la seva adhesió als principis del projecte de reducció de conductes incíviques, entre d'altres qüestions.

FGC també ha avançant en la identificació dels possibles impactes que es poden produir al llarg de la seva cadena de valor. Aquesta informació es detalla al capítol 6.3 Anàlisi de materialitat d'aquesta memòria.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

11.1. Descripció de les empreses proveïdores

GRI 102-9; 102-10

La contractació d'empreses proveïdores d'FGC es regeix per la **normativa de contractació pública**, que té com a principis, entre d'altres, la transparència i la igualtat de tracte a totes les persones licitadores.

La majoria d'empreses proveïdores de l'organització són de proximitat o amb domicili a Catalunya. L'any 2021 ha disminuït lleument el nombre d'empreses proveïdores, 18 menys respecte el 2020. Així mateix, també han disminuït els volums d'adjudicació respecte l'any 2020, amb una disminució de 9,86 milions.

Del **total d'empreses proveïdores** d'FGC, 1.487 són de Catalunya i representen el 77,9% sobre els proveïdors totals. Els proveïdors de la Unió Europea i de fora de la UE majoritàriament són empreses vinculades a l'àmbit ferroviari i al transport per cable.

Total. Nombre d'empreses proveïdores, segons la regió	2019	2020	2021
Catalunya	1.769	1.523	1.487
Resta de l'Estat espanyol	380	345	368
CEE	51	41	37
Resta del món (fora de la CEE)	21	17	16
Total	2.221	1.926	1.908
% Proveïdors locals (Catalunya) sobre el total de proveïdors	79,6%	79,1%	77,9%

Mobilitat. Nombre d'empreses proveïdores, segons regió	2020	2021
Nombre total de proveïdors Mobilitat	1.408	1.483
Catalunya	1.071	1.117
Resta de l'estat espanyol	306	338
CEE	22	21
Resta d'Europa (fora de la CEE)	9	7
% Proveïdors locals (Catalunya) sobre el total de proveïdors	76,1%	75,3%

Turisme. Nombre d'empreses proveïdores, segons regió	2020	2021
Nombre total de proveïdors TUR	640	544
Catalunya	551	467
Resta de l'estat espanyol	62	51
CEE	19	17
Resta d'Europa (fora de la CEE)	8	9
% Proveïdors locals (Catalunya) sobre el total de proveïdors	86,1%	85,8%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Pel que fa a l'evolució dels **volums d'adjudicació**, per a l'any 2021 el volum més gran correspon a empreses d'àmbit estatal (59,76%), seguit per les adjudicacions a empreses de Catalunya (38,76%), i de manera més reduïda empreses de la CEE (1,41%) i de la resta del món (0,10%).

Cal indicar que el volum d'adjudicacions a empreses de la resta de l'Estat espanyol està condicionat per l'adjudicació del contracte per al subministrament de quatre unitats de tren i el seu manteniment per a la línia de rodalies Lleida, per un volum de 63 milions d'euros a una empresa de la Comunitat Valenciana. Aquesta adjudicació té la particularitat de que ha estat licitada i adjudicada per FGC, però s'ha formalitzat per part de l'empresa del grup FGCRAIL S.A.

Sense tenir en compte l'adjudicació del contracte indicat, en el volum d'adjudicació es mantindria la tendència de l'indicador del nombre de proveïdors, essent majoria les adjudicacions a empreses de Catalunya.

S'ha de tenir present que els volums d'adjudicació es troben condicionats pel resultat de les licitacions que FGC du a terme en el marc de la Llei de contractes del sector públic. En aquestes licitacions poden participar-hi, en igualtat de condicions, totes les empreses d'àmbit autonòmic, estatal, de la UE i de la resta del món.

Volum adjudicat, segons la regió (en milions €)	2019	2020	2021
Total	222,98	162,55	215,61
Catalunya	105,85	102,90	83,56
Resta de l'Estat espanyol	105,18	57,43	128,84
CEE	3,12	1,82	3,05
Resta d'Europa (fora de la CEE)	8,82	0,40	0,16
% Volum adjudicació a proveïdors locals (Catalunya)	47,47%	63,30%	38,76%

Mobilitat. Volum adjudicat, segons la regió (en milions €)	2020	2021
Total	147,94	203,21
Catalunya	92,35	76,74
Resta de l'Estat espanyol	54,79	125,79
CEE	0,46	0,60
Resta d'Europa (fora de la CEE)	0,34	0,08
% Volum adjudicació a proveïdors locals (Catalunya)	62,4%	37,8%

Turisme. Volum adjudicat, segons la regió (en milions €)	2020	2021
Total	14,61	12,41
Catalunya	10,55	6,83
Resta de l'Estat espanyol	2,64	3,05
CEE	1,36	2,45
Resta d'Europa (fora de la CEE)	0,06	0,08
% Volum adjudicació a proveïdors locals (Catalunya)	72,2%	55,0%



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

11.2. Contractació Socialment Responsable

GRI 204-1; 308-1; 414-1



En el marc de l'Estratègia 10/30, FGC ha adoptat el repte i l'obligació d'integrar a la contractació mesures socialment responsables: de respecte al medi ambient, d'inclusió social, de millora de la qualitat del treball, d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes, de lluita contra la corrupció i de promoció del comerç just i de proximitat. Tal i com s'ha esmentat anteriorment, aquesta obligació també s'especifica en el repte *Aliances a la cadena de valor*: contractació socialment responsable, que forma part de l'Estratègia d'Activisme 2030.

El model de contractació socialment responsable és un dels elements vertebradors de l'Estratègia 10/30, impulsat amb la voluntat que FGC pugui convertir-se en referent en el sector públic català, per la seva capacitat d'influir en el seu entorn a través de la contractació pública.

Els requeriments de l'aplicació d'aquest model es basen en el fet que el disseny de les licitacions, més enllà d'adquirir un producte, servei o obra, també tingui en compte aspectes relacionats amb l'impacte i les afectacions a la nostra societat. En aquesta línia d'actuació, l'any 2020 es va aprovar un **Codi de Contractació Socialment Responsable d'FGC i de les seves societats mercantils**, el qual recull les condicions mínimes que s'hauran d'aplicar en tots els procediments de contractació d'FGC.

L'objectiu d'aquest codi és establir determinades mesures que permetin garantir que l'empresa adjudicatària respectarà en l'execució del contracte no només la normativa estatal/nacional que li és d'aplicació, sinó també les previsions i la regulació que contenen els Convenis de l'Organització Internacional del Treball (OIT) que han estat ratificats pel seu Estat, així com els Drets Humans i els Drets dels Nens, en l'àmbit i les condicions que es detallen en el Codi de Contractació Socialment Responsable.

Mitjançant el Codi de Contractació Socialment Responsable, FGC corrobora el compromís contra la pràctica del treball forçós i l'explotació infantil i permet una avaluació dels impactes en la cadena de subministrament de l'organització en matèria de drets humans.

En 2021 s'aprova una Addenda al Codi de Contractació Socialment Responsable que concreta algunes condicions de caràcter ambiental i social que es poden incorporar als procediments de licitació en les fases de licitació, adjudicació i execució del contracte.

Durant l'any 2021 un 83,37% del total de contractes que s'han formalitzat per part d'FGC han inclòs clàusules socials i/o ambientals, aquest percentatge s'ha incrementat un punt respecte l'any 2020 (82,33%) i pràcticament un 50% respecte l'any 2019 (32,95%).

Les clàusules més comunes són les socials, que estan incloses en un 80% del total de contractes, mentre que les clàusules d'igualtat de gènere apareixen al 72,13% del total dels contractes i les ambientals en un 60,67%.

La quantitat de contractes que inclouen clàusules ambientals, socials i d'igualtat de gènere ha variat un +16,40%, un +5,0% i un -0,60% respectivament respecte l'any 2020.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

A continuació es detalla l'import d'adjudicació i la quantitat de contractes amb clàusules socials i ambientals i s'especifica el tipus de clàusules que inclouen els contractes:

	2020			2021		
	Quantitat	%	Import d'adjudicació (milions €)	Quantitat	%	Import d'adjudicació (milions €)
Contractes formalitzats						
Contractes amb clàusules socials i/o ambientals	354	82,33%	134,25	371	83,37%	163,14
Contractes sense clàusules socials i/o ambientals	76	17,67%	17,48	74	16,63%	15,97
Total de contractes formalitzats	430	100%	151,73	445	100%	179,11

Contractes formalitzats segons la tipologia de clàusules	2020			2021		
	Quantitat	%	Import d'adjudicació (milions €)	Quantitat	%	Import d'adjudicació (milions €)
Contractes amb clàusules ambientals	232	53,95%	68,26	270	60,67%	142,47
Contractes amb clàusules socials	339	78,84%	129,39	356	80,00%	97,67
Contractes amb clàusules d'igualtat de gènere	323	75,12%	94,68	321	72,13%	88,46



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Alguns contractes i licitacions poden contenir més d'un tipus de clàusula socialment responsable. Per aquest motiu, el sumatori de les clàusules pot ser superior al total de contractes i licitacions amb clàusules socials i/o ambientals recollits a les taules.

“ Més d'un 69% de les licitacions d'FGC inclouen criteris d'adjudicació socialment responsable

A continuació es recull el nombre d'expedients de licitacions amb criteris d'adjudicació socialment responsables:

Expedients de licitacions amb criteris d'adjudicació socialment responsable (CSR)	2019	2020	2021	2020-2021
Criteris socials	206	425	361	-15,06%
Criteris ambientals	183	317	275	-13,25%
Total d'expedients CSR	265	455	382	-16,04%
Total expedients	483	466	550	18,03%

Nombre de licitacions > 0,5M€ que integren el model CSR	2021
Licitacions < 0,5M€	471
Licitacions > 0,5M€	79
Total licitacions	550



Reconeixements i ponències en l'àmbit de la contractació socialment responsable

Les pràctiques de contractació desenvolupades per FGC han obtingut diferents reconeixements, i els més destacats han estat els que es detallen a continuació:

- **Elaboració de l'addenda de condicions socials i ambientals específiques (Codi de Contractació Socialment Responsable):** (abril 2021)

FGC va elaborar una addenda al seu Codi de Contractació socialment responsable, identificant actuacions específiques i concretes, adaptades a cadascun dels seus contractes.

- **Presentació del monogràfic tèxtil (contractació socialment responsable), juntament amb Setem** (reunió del primer semestre del Grup de Contractació Socialment Responsable, integrat per la Generalitat, Ajuntament, Universitats, TMB, empreses del tercer sector): (maig 2021)

FGC va presentar, dintre de la sessió de monogràfic tèxtil, la seva experiència a través de la licitació en el marc del subministrament d'uniformitat.

- **Participació en el Curs sobre l'impacte exterior de la contractació pública organitzat per l'Escola d'Administració Pública:** (juny 2021)

FGC va participar impartint una sessió específica sota el títol: "Mecanismes per assegurar el compliment dels Drets Humans mitjançant l'elaboració d'un Codi de Bones Pràctiques".

- **Menció en el dossier de la I edició SDG Ambition (Pacto Mundial de Naciones Unidas):** (setembre 2021)

FGC va presentar la proposta Implantació d'un nou model socialment responsable a través de la digitalització del procediment de contractació.

- **Creació d'espais de participació amb proveïdors per apropar i donar a conèixer el model de contractació socialment responsable:** (setembre-octubre 2021)

FGC va organitzar dues sessions de treball amb proveïdors externs (al mes de setembre i al mes d'octubre), per donar conèixer el nou model de contractació socialment responsable. Van ser dues sessions de treball en les que FGC va donar a conèixer el seu model i les empreses van poder traslladar les seves consideracions, necessitats d'adaptació i fer consultes.

- **Participació en les IV Jornades de compra pública socialment responsable: l'obligació de garantir els Drets Humans a les cadenes de subministrament en un món globalitzat:** (novembre 2021)

FGC va participar amb la ponència: "Incorporació de mecanismes que permeten assegurar la protecció dels Drets Humans en la contractació pública: el contracte de subministrament d'uniformitat d'FGC: un model de referència en l'àmbit tèxtil".



12

Dades i xifres



Seients reservats



Asientos reservados
Reserved seat

Deixeu sortir / Dejen salir



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.1. Línies metropolitanes

GRI 102-2; 102-7; 102-8

Oferta

Oferta de serveis

Línia Barcelona-Vallès FEINERS

Trajecte	Interval mitjà (minuts)			Temps de viatge (minuts)	Nombre de trens/dia 2021		Nombre de trens/dia 20210	
	H. punta	Bàsic	H. vall		Ascend.	Descend.	Ascend.	Descend.
Servei urbà								
Pl. Catalunya - Gràcia	1:53	2	2:30	4:30	478	475	478 (2)	475
Pl. Catalunya - Sarrià	2:44	3	3:45	11:30 (9:00)	323	320	323 (3)	320
Sarrià - R. Elisenda	6	6	6	1:30	119	118	119	118
Pl. Catalunya - Av. Tibidabo	6	6	7:30	9:30	155	155	155	155
Metro del Vallès								
Pl. Catalunya - Sant Cugat	2:44	6	7:30	25	213	206	213 (4)	206
Pl. Catalunya - Rubí	5:30	12	15	33	102	98	102	98
Pl. Catalunya - Terrassa NU	10 [5]	12	15	50	81	85	81	85
Pl. Catalunya - U. Autònoma	5:30	12	15	35	110	105	110	105
Pl. Catalunya - Sabadell PN	10	12	15	50	82	81	82	81

Notes:

(1) Entre parèntesi, temps emprat pels trens S1 i S2.

(2) 155 trens L7 + 110 trens L6 + 213 trens S1, S2, S5, S6, S7 inclosos 2 escolars.

(3) 110 trens L6 + 213 trens S1, S2, S5, S6, S7 inclosos 2 escolars.

(4) 163 trens S1 i S2 + 21 trens S7 + 27 trens S6 + 2 trens escolars.

(5) En sentit descendent 8'30" des de NA, 7'30" des de TR i 10' en sentit ascendent.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

DISSABTES I FESTIUS (1)

Trajecte	Interval mitjà (minuts)	Temps de viatge (minuts)	Nombre de trens/dia 2021		Nombre de trens/dia 20210	
			Ascend.	Descend.	Ascend.	Descend.
Servei urbà						
Pl. Catalunya - Gràcia	4:18	4	250 [3]	248	250	248
Pl. Catalunya - Sarrià	6	11 (9)	177 [4]	175	177	175
Sarrià – R. Elisenda	10	1:30	106	103	106	103
Pl. Catalunya - Av. Tibidabo	15	9:30	73	73	73	73
Metro del Vallès						
Pl. Catalunya - Sant Cugat	10	24	103	101	103	101
Pl. Catalunya - Terrassa NA	20	48	52	51	52	51
Pl. Catalunya – Sabadell PN	20	49	51	50	51	50

Notes:

[1] No es contemplen els trens del servei nocturn.

[2] Entre parèntesi, temps emprat pels trens S1 i S2.

[3] 73 trens L7 + 74 trens L6 + 103 trens S1 i S2.

[4] 74 trens L6 + 103 trens S1 i S2.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Línia Llobregat-Anoia FEINERS

Trajecte	Interval mitjà (minuts)		Temps de viatge (minuts)	Nombre de trens/dia 2021		Nombre de trens/dia 20210	
	Hora punta [1]	Hora intermèdia [2]		Ascend.	Descend.	Ascend.	Descend.
Metro del Baix Llobregat							
Pl. Espanya - Sant Boi	4	4	18	198 [4]	199	198	199
Pl. Espanya - Molí Nou	4:35	4:20	20	192 [5]	193	192	193
Pl. Espanya - Can Ros	6	6:40	30 (27)	142 [6]	142	142	142
Pl. Espanya - Quatre Camins	7:30	8:35	31 (28)	120 [7]	120	120	120
Pl. Espanya - Pallejà	8:35	8:35	34 (31)	117 [8]	117	117	117
Pl. Espanya - St. Andreu B.	7:30	8:35	37 (35)	120 [9]	120	120	120
Pl. Espanya - Martorell	7:30	8:35	47 (43)	113 [9]	112	113	112
Pl. Espanya - Olesa de M.	12	30	56 (53)	49 [10]	51	49	51
Servei de Rodalies							
Pl. Espanya - Manresa B.	20	30	86 (82)	30+(3) [11]	31+(3)	30+(3) [11]	31+(3)
Pl. Espanya - Igualada	20	30	94 (84)	31+(3) [12]	31+(3)	31+(3) [12]	31+(3)

Notes:

[1] En sentit descendent.

[2] Entre parèntesis, temps emprat pels trens R5 i R6.

[3] Entre parèntesis, temps emprat pels trens R50 i R60.

[4] 59 trens R5, R50, R6 i R60 i la resta suburbans L8, S3, S9, S8 i S4.

[5] 53 trens R5 i R6 i la resta suburbans L8, S3, S9, S8 i S4.

[6] 53 trens R5 i R6 i la resta suburbans S3, S8 i S4.

[7] 53 trens R5 i R6 i la resta suburbans S9, S8 i S4.

[8] 56 trens R5, R6 i R60 i la resta suburbans S8 i S4.

[9] 59 trens R5, R50, R6 i R60 i la resta suburbans S8 i S4.

[10] 31 trens R5 i, R50 i la resta suburbans S4.

[11] 3 trens inicien el recorregut a Martorell. Entre parèntesis trens R50.

[12] 5 trens inicien el recorregut a Martorell. Entre parèntesis trens R60.



**Línia Llobregat-Anoia
DISSABTES I FESTIUS**

Dissabtes i festius Trajecte	Interval mitjà (minuts)	Temps de viatge (minuts) [1]	Nombre de trens/dia 2021		Nombre de trens/dia 2020	
			Ascend.	Descend.	Ascend.	Descend.
Metro del Baix Llobregat						
Pl. Espanya - Sant Boi	10	18	114 [2]	112	114	112
Pl. Espanya - Molí Nou	10	20	114 [2]	112	114	112
Pl. Espanya - Can Ros	15	30 (27)	83 [3]	81	83	81
Pl. Espanya - Pallejà	20	34 (31)	66 [4]	64	66	64
Pl. Espanya - St. Andreu B.	20	37 (35)	66 [4]	64	66	64
Pl. Espanya - Martorell	20	47 (43)	66 [4]	64	66	64
Pl. Espanya - Olesa	30	56 (53)	35 [5]	34	35	34
Servei de Rodalies						
Pl. Espanya - Manresa B.	60	86	19 [6]	18	19	18
Pl. Espanya - Igualada	60	89	19 [7]	19	19	19

Notes:

[1] Entre parèntesis, temps emprat pels trens R5 i R6.

[2] 35 trens R5 i R6 i la resta suburbans L8, S3, S9, S8 i S4.

[3] 35 trens R5 i R6 i la resta suburbans S3, S9, S8 i S4.

[4] 35 trens R5 i R6 i la resta suburbans S8 i S4.

[5] 18 trens R5 i la resta suburbans S4.

[6] 1 tren inicia el recorregut a Martorell.

[7] 2 trens inicien el recorregut a Martorell.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Parc Comercial

Línia Barcelona-Vallès

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts
UT 112	22	2.241.898
UT 113	19	2.215.096
UT 114	5	381.107
Funicular de Vallvidrera (1)	2	46.030

(1) Quilòmetres recorreguts per cadascuna de les cabines.

Línia Llobregat-Anoia. Servei de viatgers

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts
UT 213	42	5.243.086
Funicular de Gelida	2	2.334

Cotxes-km recorreguts pel parc comercial

2017

Total c-km útils	32.106.656
Total c-km recorreguts	33.549.591

2018

Total c-km útils	32.934.600
Total c-km recorreguts	34.411.970

2019

Total c-km útils	33.190.839
Total c-km recorreguts	34.745.893

2020

Total c-km útils	30.077.538
Total c-km recorreguts	31.414.962

2021

Total c-km útils	33.188.623
Total c-km recorreguts	34.700.555

Els trens històrics

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts
Línia Barcelona-Vallès UT 400 (1)	1	0
Línia Llobregat-Anoia		
Locomotora dièsel 1003	1	0
Cotxes de fusta (1)	5	0

(1) No ha circulat, pendent de completar la revisió tècnica periòdica.

Línia Llobregat-Anoia. Servei de mercaderies

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts
Locomotora 251 (o 1000)	1	2.008
Locomotora 254	3	126.944
Locomotora 256	1	17.760
Vagó tremuja 62.000	73	1.489.446
Vagó porta-cotxes articulat 65.000	7	229.232



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Parc de mercaderies de via ampla

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts
Locomotora s/353 (1)	4	80.216 (2)
Vagons plataforma (1)	18	82.214 (3)

(1) Formen dues composicions indeformables de nou vagons i dues locomotores cadascuna.

(2) De les 1.100 circulacions fetes, 27 s'han fet amb locomotores de Captrain España, SA per revisió de les locomotores d'FGC.

(3) Total de quilòmetres recorreguts per les dues composicions indeformables.

El parc de mercaderies d'FGC de via ampla circula per la xarxa Adif d'ample de via ibèric (1.668 mm) i està a disposició de Cargometro Rail Transport, SA per fer el transport de peces entre les factories de Seat de Zona Franca i de Martorell. Cargometro Rail Transport, SA és una societat en la qual FGC té el 51 % de participació. S'encarrega de gestionar el transport de peces d'automòbils entre les factories de Seat de Zona Franca i Martorell.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Demanda

Nombre de viatges efectuats per estacions d'origen

Línia Barcelona-Vallès	Servei urbà	Metro del Vallès	Total
Pl. Catalunya	4.205.761	3.892.846	8.098.607
Provença	3.456.811	2.274.296	5.731.107
Gràcia	1.330.523	1.116.254	2.446.777
Sant gervasi	329.958	50.902	380.860
Muntaner	1.247.922	611.220	1.859.142
La bonanova	449.407	107.175	556.582
Les tres torres	541.287	114.406	655.693
Sarrià	1.902.988	1.263.721	3.166.709
Reina elisenda	296.666	71.111	367.777
Plaça molina	334.007	43.046	377.053
Pàdua	421.956	45.161	467.117
El putxet	918.546	119.892	1.038.438
Av. Tibidabo	841.179	114.977	956.156
Peu del funicular		350.750	350.750
Carretera de les aigües		19.948	19.948
Vallvidrera superior		376.145	376.145
Baixador de vallvidrera		349.295	349.295
Les planes		282.780	282.780
La floresta		356.691	356.691
Valldoreix		995.279	995.279

Sant cugat	3.051.318	3.051.318
Mira-sol	548.301	548.301
Hospital general	602.155	602.155
Rubí	2.040.273	2.040.273
Les fonts	305.667	305.667
Terrassa rambla	1.174.220	1.174.220
Vallparadis universitat	855.853	855.853
Terrassa estació del nord	526.194	526.194
Terrassa nacions unides	399.204	399.204
Volpelleres	822.260	822.260
Sant joan	547.501	547.501
Bellaterra	403.410	403.410
Universitat autònoma	1.116.915	1.116.915
Sant quirze	604.606	604.606
Can feu gràcia	483.661	483.661
Sabadell plaça major	974.955	974.955
La creu alta	448.093	448.093
Sabadell nord	535.738	535.738
Sabadell parc del nord	355.854	355.854
Total (1)	16.277.011	28.352.073
		44.629.084

(1) Inclous els viatges amb títols subvencionats.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Línia Llobregat-Anoia	Metro del Baix Llobregat	Servei de Rodalies	Total
Barcelona pl. Espanya	2.996.003	304.127	3.300.130
Magòria la campana	418.687	16.801	435.488
Ildefons cerdà	775.204	30.982	806.186
Europa fira	827.647	29.488	857.135
Gornal	460.093	23.017	483.110
Sant josep	662.954	16.763	679.717
L'hospitalet av.Carrilet	1.485.974	64.322	1.550.296
Almeda	779.930	25.909	805.839
Cornellà riera	993.427	31.215	1.024.642
Sant boi	1.386.604	46.854	1.433.458
Molí nou ciutat cooperativa	537.329	14.339	551.668
Colònia güell	42.846	4.969	47.815
Santa coloma de cervelló	176.436	8.659	185.095
Sant vicenç dels horts	547.825	25.660	573.485
Can ros	382.037	15.288	397.325
Quatre camins	178.297	14.140	192.437
Pallejà	253.911	15.349	269.260
Sant andreu de la barca	523.342	34.239	557.581
El palau	219.911	20.350	240.261
Martorell vila castellsbisbal	54.187	3.616	57.803
Martorell central	272.138	118.607	390.745
Martorell enllaç	105.921	38.337	144.258

Abrera	105.388	8.264	113.652
Olesa de montserrat	237.868	32.982	270.850
Aeri de montserrat		36.690	36.690
Monistrol de montserrat		96.841	96.841
Castellbell i el vilar		4.142	4.142
Sant vicenç castelgalí		81.444	81.444
Manresa viladordis		54.382	54.382
Manresa alta		58.127	58.127
Manresa baixador		116.341	116.341
Sant esteve sesrovires		62.824	62.824
La beguda		8.979	8.979
Can parellada		8.376	8.376
Masquefa		75.432	75.432
Piera		122.614	122.614
Vallbona d'anoia		17.812	17.812
Capellades		41.445	41.445
La pobla de claramunt		21.067	21.067
Vilanova del camí		21.441	21.441
Igualada		161.196	161.196
Total (1)	14.423.959	1.933.430	16.357.389

(1) Inclous els viatges amb títols subvencionats.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Nombre de viatgers i viatges-km efectuats i ingressos, per serveis

Viatgers	2017	2018	2019	2020	2021
Línia Barcelona-Vallès (servei urbà)					
Viatges	25.145.428	25.246.843	25.693.566	12.634.817	16.277.011
Viatges-km	73.406.525	72.897.206	75.006.839	36.782.592	47.456.163
Ingressos (€)	13.603.389,85	13.896.748,74	13.906.796,83	6.921.624,68	8.756.356,37
Línia Barcelona-Vallès (Metro del Vallès)					
Viatges	36.841.129	38.855.138	40.626.941	21.830.258	28.352.073
Viatges-km	594.897.811	623.865.634	619.127.589	317.388.502	408.310.406
Ingressos (€)	42.134.934,51	44.339.537,41	37.393.342,39	19.200.027,60	23.782.425,42
Línia Llobregat-Anoia (Metro del Baix Llobregat)					
Viatges	19.647.226	20.243.970	21.722.267	11.588.890	14.423.959
Viatges-km	160.746.144	167.300.554	180.417.911	98.302.090	122.776.442
Ingressos (€)	14.385.409,86	15.084.824,56	13.841.674,60	7.393.955,00	8.795.037,20
Línia Llobregat-Anoia (servei de Rodalies)					
Viatges	2.714.604	2.856.252	3.010.319	1.459.416	1.933.430
Viatges-km	95.122.292	99.582.254	108.703.315	50.815.610	67.802.655
Ingressos (€)	6.901.066,26	7.505.795,38	7.846.577,81	3.445.311,50	4.410.950,26
Total Línies Metropolitanas					
Viatges	84.348.387	87.202.203	91.053.093	47.513.381	60.986.473
Viatges-km	924.172.772	963.645.648	983.255.654	503.288.794	646.345.666
Ingressos (€)	77.024.800,48	80.826.906,09	72.988.391,63	36.960.918,78	45.744.769,25
Funicular de Gelida					
Viatges	0	0	(1) 5.138	(2) 2.513	3.987
Viatges-km	0	0	4.583	2.242	3.556
Ingressos (€)	0,00	0,00	4.119,55	2.184,07	3.490,42

(1) Fora de servei per avaria des del 3 de març de 2016 fins al 5 d'abril de 2019, ambdós inclosos.

(2) Fora de servei a causa de la pandèmia del 16 de març al 19 de juny de 2020, ambdós inclosos.



Nombre de tones i tones-km transportades i ingressos, per serveis

Mercaderies	2017	2018	2019	2020	2021
Sals potàssiques					
Tones	380.339	(2) 411.572	(3) 286.400	(4) 137.018	379.784
Tones-km	30.640.596	32.941.150	22.912.000	10.961.440	29.243.368
Ingressos (€)	2.388.880,40	2.289.628,91	1.793.039,24	1.090.326,64	2.544.548,49
Sal					
Tones	(1) 74.880				
Tones-km	3.669.120				
Ingressos (€)	488.311,82				
Vehicles SEAT (5)					
Vehicles	105.487	94.905	102.631	(6) 66.137	80.801
Tones	137.130	123.381	133.413	85.988	105.046
Tones-km	4.648.707	4.182.617	4.522.701	2.914.993	3.561.060
Ingressos (€)	666.841,59	583.837,05	665.527,31	430.845,78	518.074,74
Altres					
Ingressos (€) (7)	283.843,60	446.622,23	363.325,44	368.329,40	366.832,90
Total					
Tones	592.349	534.953	419.813	223.006	484.830
Tones-km	38.958.423	37.123.767	27.434.701	13.876.433	32.804.428
Ingressos (€)	3.827.877,41	3.320.088,19	2.821.891,99	1.889.501,82	3.429.456,13

(1) Servei finalitzat el 30 de juny de 2017.

(2) El 27 de juliol de 2018 es carrega l'últim tren de potassa a la terminal de Sallent. Tota la càrrega es concentra a Súria.

(3) El transport de potassa des de Súria queda interromput el 21 de setembre de 2019 per avaria de la terminal de càrrega d'ICL.

(4) Fins al 10 de febrer sense transport de potassa. Per la pandèmia, es suprimeix el transport del 18 de març al 6 de maig.

(5) Servei contractat per Autometro SA, en la qual FGC té el 60 % de participació. Figuren els ingressos per a FGC en concepte de lloguer de locomotores i vagons, personal de conducció, gestió de les circulacions i ús de la infraestructura.

(6) En 2020 s'atura el transport de vehicles del 16 de març a l'11 de juny per la pandèmia.

(7) Inclou la facturació per maniobres i gestió d'apartadors.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Activitat i ingressos per altres serveis de mercaderies

Peces de Seat (1)	2017	2018	2019	2020	2021
Circulacions (voltes, 70 km)	1.299	1.305	1.266	557	1.100
Ingressos (€) (2)	534.479,28	543.760,32	918.886,79	308.091,29	740.951,38

(1) Transport efectuat amb parc d'FGC per Cargometro Rail Transport, SA, en la qual participen FGC i Captrain España, SA. Operat per Captrain España, SA, circula per la xarxa Adif d'ample de via ibèric (1.668 mm).

(2) Ingressos d'FGC en concepte de lloguer de locomotores, vagonets i caixes mòbils, a l'empresa Cargometro Rail Transport, SA.

Personal

	2017	2018	2019	2020	2021
Plantilla					
Mitjana	1.353,48	1.387,29	1.422,48	1.438,70	1.487,56
El 31 de desembre	1.505	1.523	1.551	1.580	1.629
Distribució per sexes					
Homes	1.105	1.110	1.124	1.129	1.144
Dones	400	413	427	451	485
Distribució per jornada laboral					
Completa	1.163	1.150	1.167	1.224	1.281
Parcial	342	373	384	356	348
Distribució per tipus de contracte					
Indefinit	1.061	1.003	1.023	1.009	997
Temporal	444	520	528	571	632



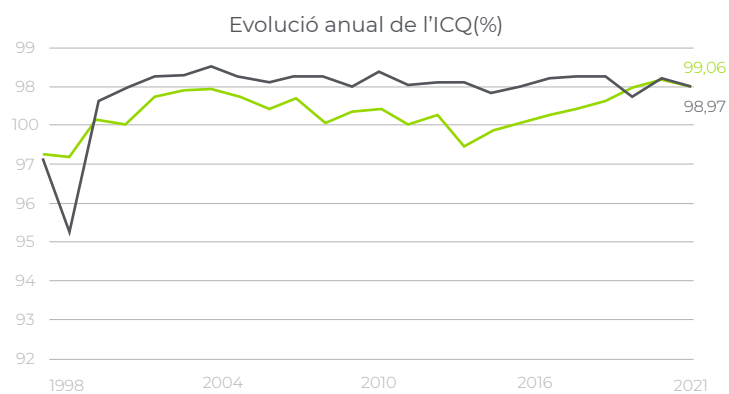
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres indicadors importants de gestió

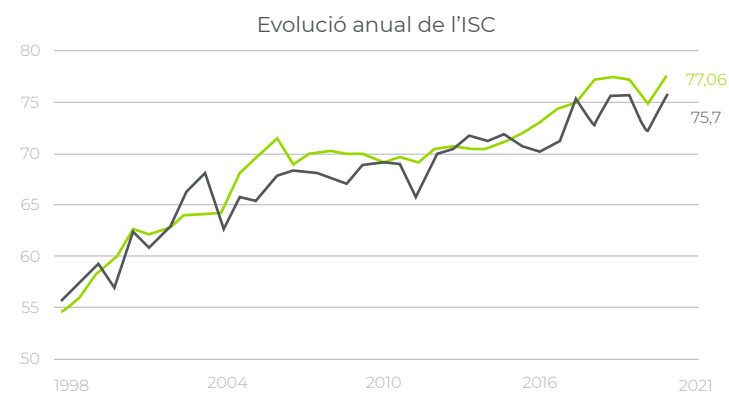
Qualitat del servei

Peces de Seat (1)	2017	2018	2019	2020	2021
ISC Barcelona-Vallès	77,00	77,40	77,00	74,60	77,60
ISC Llobregat-Anoia	72,80	75,50	75,60	72,20	75,70
ICQ Barcelona-Vallès	98,39	98,62	98,87	99,10	98,97
ICQ Llobregat-Anoia	99,23	99,24	98,69	99,13	99,06
Puntualitat (%)	99,43	99,49	99,48	99,61	99,51
Compliment de la producció programada (%)	99,85	99,89	99,91	99,93	99,83

Nombre de viatges Línies Metropolitanas



- Barcelona - Vallès
- Llobregat - Anoia



- Barcelona - Vallès
- Llobregat - Anoia

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica (kWh):					
Tracció (1)	94.756.074	96.286.370	96.531.031	88.027.314	95.715.539
Enllumenat	372.499	286.127	227.884	269.280	576.719
Total energia elèctrica	95.128.573	96.572.497	96.758.915	88.296.594	96.292.258
Gasoil ferroviari (l) (2)					
		(4)			
Gasoil d'automoció	n. d.	66.133	86.818,41	88.898,78	70.471,39
Benzina d'automoció 98 octans	0	0	0	237,1	3.140,90
Benzina d'automoció 95 octans	n. d.	7.450	8.227,10	8.801,51	9.263,9
Biodièsel	0	0	0	0	0
Total combustible de vehicles	n. d.	73.583	95.045,51	97.937,39	82.876,19
Gas natural (kWh) (3)	5.373.806	5.669.314	4.910.516	5.006.508	5.544.922

(1) Inclou el subministrament elèctric a les estacions i les dependències connectades a les xarxes de 6 i 11 kV.

(2) Inclou el consum del transport de mercaderies, maniobres i maquinària ferroviària.

(3) Inclou el consum de les escomeses dels centres operatius de Rubí i de Martorell.

(4) Dades de combustibles dels vehicles disponibles des de l'1 de març de 2018.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres consums

	2017	2018	2019	2020	2021
Aigua (m ³)	83.976	55.470	55.495	60.746	41.508

Fiabilitat de les unitats de tren

UT-km recorreguts entre avaries (en còmput anual)

	2017	2018	2019	2020	2021
UT 112	69.771	62.638	105.918	67.959	84.129
UT 113	155.563	265.438	133.138	131.785	106.028
UT 114	98.749	130.128	66.148	68.335	98.559
UT 213	70.501	54.687	45.253	40.512	35.555

Disponibilitat de les instal·lacions

Percentatge	2017	2018	2019	2020	2021
Escales mecàniques	99,874	99,88	99,70	99,72	99,79
Ascensors	99,839	99,85	99,74	99,83	99,81
Màquines autoexpnedores (MAE)	98,936	99,15	99,00	99,26	
Barreres tarifàries eficients (BTE)	99,365	99,48	99,54	99,87	
Sistema d'informació al client (SIC)	99,820	99,68	99,86	99,88	99,90
Sistema magnètic d'expedició i control (SMEC)	98,988	99,00	98,93	99,35	

Costos

Euros	2017	2018	2019	2020	2021
Cost de l'activitat / viatger	1,29	1,32	1,35	2,53	2,13
Cost de l'activitat / cotxe-km útil	3,39	3,48	3,70	4,00	3,92



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.2. Línia Lleida – La Pobla de Segur

Oferta

Oferta de serveis

Trajecte	Temps de viatge (minuts)	2021		2020	
		Ascend.	Descend.	Ascend.	Descend.
SERVEI EN FEINERS					
Lleida – Balaguer	27 min	10	10	10	10
Lleida – la Pobla de Segur	1 h 35 min	4	4	4	4
SERVEI EN DISSABTES					
Lleida – Balaguer	27 min	9	9	9	9
Lleida – la Pobla de Segur	1 h 35 min	2 (1) / 3 (2)	2 (1) / 3 (2)	2 / 3	2 / 3
SERVEI EN FESTIUS					
Lleida – Balaguer	27 min	9	10	9	10
Lleida – la Pobla de Segur	1 h 35 min	3	3	3	3

(1) Oferta del servei regular.

(2) Inclou els serveis del Tren dels Llacs i del Tren Panoràmic els dissabtes de la temporada turística.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Parc comercial

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts	2017	2018	2019	2020	2021
UT FGC 331	2	321.898	-	-	-	-	-
Cotxe-km recorreguts Renfe			689.666	699.068	633.284	431.322	645.220
Cotxe-km recorreguts FGC			24.785	23.707	22.784	(2) 8.010	(2) 19.580
Total cotxe-km recorreguts útils			714.451	722.775	656.068	439.332	664.800

(1) Les UT de Renfe Operadora sèrie 592 fins al 24 de juliol. Les UT d'FGC sèrie 331 a partir del 25 de juliol.

(2) Inclou els serveis del Tren dels Llacs (8.010 c-km) i del Tren Panoràmic (0 c-km).



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Demanda

Nombre de viatges efectuats per estacions d'origen

Línia Lleida - la Pobla de Segur	
Lleida-Pirineus	81.747
Alcoletge	6.765
Vilanova de la Barca	9.299
Térmens	11.319
Vallfogona de Balaguer	4.297
Balaguer	68.037
Gerb	707
Sant Llorenç de Montgai	2.026
Vilanova de la Sal	275
Santa Linya	85
Àger	609
Cellers-Llimiana	860
Guàrdia de Tremp	151
Palau de Noguera	24
Tremp	7.568
Salàs de Pallars	1.097
La Pobla de Segur	12.501
TOTAL (1)	207.367

(1) Inclou els serveis del Tren dels Llacs i del Tren Panoràmic.

Nombre de viatges i viatges-km efectuats i ingressos (1)

	2017	2018	2019	2020	2021
Viatges	206.651	221.504	251.483	104.697	207.367
Viatges-km	7.625.171	7.985.693	8.413.078	2.650.450	6.602.769
Ingressos (€)	588.211,83	617.999,86	653.275,02	225.919,21	489.104,54



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Personal

	2017	2018	2019	2020	2021
Plantilla					
Mitjana	24,58	25,59	29,93	27,58	29,78
El 31 de desembre	26	29	36	36	29
Distribució per sexes					
Homes	20	23	24	24	18
Dones	6	6	12	12	11
Distribució per jornada laboral					
Completa	23	26	36	23	20
Parcial	3	3	0	13	9
Distribució per tipus de contracte					
Indefinit	2	1	1	1	1
Temporal	24	28	35	35	28



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres indicadors importants de gestió

Nombre de viatges i viatges-km efectuats i ingressos (1)

	2017	2018	2019	2020	2021
ISC	79,00	81,20	85,00	78,50	79,00
ICQ	99,65	99,66	99,39	99,81	99,65
Puntualitat (%)	99,04	99,10	99,00	99,47	99,26
Compliment de la producció programada (%)	99,80	99,75	99,60	99,92	99,74

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica (kWh)					
Enllumenat	77.135	(2) 135.888	139.362	154.115	148.837
Gasol ferroviari (l) (1)	359.308	361.041	355.755	246.422	297.173

(1) Fins al 24 de juliol de 2016, el consum de gasol de tracció era a càrrec de Renfe. Consum a partir del 25 de juliol de 2016 dels trens d'FGC.

(2) Increment del consum derivat de les noves instal·lacions a les estacions.

Altres consums

	2017	2018	2019	2020	2021
Aigua (m³)	114	130	27	106	61,00

Fiabilitat de les unitats de tren

UT-km recorreguts entre avaries (en còmput anual)

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
UT 331 (3)	10.578	11.622	29.675	23.215	55.231	26.165

(3) En servei des del 25 de juliol de 2016.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.3. Vall de Núria

Oferta

Oferta de serveis

Estació de Muntanya de Vall de Núria

	2017	2018	2019	2020	2021
Dies de la temporada d'hivern	122	110	106	87	109
Hores de funcionament dels remuntadors	4.419	4.317	2.881	2.159	1.918
Neu natural acumulada (cm)	561	613	175	215	204
Nombre de canons de neu	88	88	88	88	88
Aigua per a la fabricació de neu (m ³) (1)	131.604	81.166	110.398	92.034	92.585

(1) Els metres cúbics de neu fabricada es poden estimar en 1,9 m³ de neu per cada metre cúbic d'aigua. A les memòries dels anys anteriors aquest concepte es definia erròniament com a "m³ de neu artificial fabricats".

Línia Ribes - Núria

Trajecte	Interval tipus (minuts)	Temps de viatge (minuts)	Nombre de trens/dia	
			Ascend.	Descend.
TEMPORADA BAIXA (230 dies)				
Ribes-Enllaç - Núria	1 h 40	40	7 (divendres 9)	7 (divendres 9)
TEMPORADA ALTA (112 dies)				
Ribes-Enllaç - Núria	50	40	12 (divendres 14)	12 (divendres 14)
SERVEI URBÀ (23 dies)				
Ribes-Enllaç - Querallbs	-	12	3	3

A causa de la pandèmia COVID-19:

Es realitza servei feiner amb 5 circulacions ascendents i 5 circulacions descendents de l'01.01.2021 al 21.05.2021, a excepció dels dies 20,21 i 27,28,31 de març i 1,2,3,4 d'abril, en què es realitza servei festiu amb 11 circulacions ascendents i 11 circulacions descendents.

A partir del dia 22 de maig es normalitza el servei.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Parc comercial

Línia Ribes - Núria

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts
Automotors A6 i A7 (2 cotxes)	2	27.930
Automotors A5 i A8 (3 cotxes)	2	65.822
Automotor A11 (2 cotxes)	1	21.505
Locomotora DM6 (1)	1	0
Locomotora D9 (2)	1	75.662
Locomotora H12	1	11.065
Cotxes B2273 i B2275	2	6.086
Cotxes C27 (ex-B4244) i C28 (ex-B4245) (3)	2	66

(1) Fora de servei per avaria des del mes de febrer.

(2) En servei a Vall de Núria a partir del mes de novembre.

(3) Cotxes de reserva.

Cotxes-quilòmetre	2017	2018	2019	2020	2021
Total cotxes-km recorreguts	297.132	296.046	304.068	216.166	208.136

Trens històrics

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts
Cotxe saló A51	1	23



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Demanda

Nombre de visitants, viatges, viatges-km i ingressos, per serveis

	2017	2018	2019	2020	2021
Línia Ribes-Núria					
Visitants	312.468	293.245	282.150	162.538	171.562
Viatges	546.231	513.770	487.249	289.474	338.823
Viatges-km	6.523.084	6.076.801	5.806.151	3.551.139	4.313.405
Ingressos a taquilles (€)	3.430.580,74	3.188.858,30	3.208.203,08	2.039.128,46	2.455.902,69
Forfets Estació de Muntanya					
Visitants	39.652	38.196	31.792	28.172	15.937
Ingressos a taquilles (€)	376.424,16	343.440,33	285.885,81	270.230,72	152.661,51
Total Vall de Núria					
Ingressos a taquilles (€) (1)	3.807.004,90	3.548.661,80	3.494.088,89	2.309.359,18	2.608.564,20

(1) No s'inclouen els ingressos per transport de mercaderies, lloguer material, activitats ni botiga.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Personal

	2017	2018	2019	2020	2021
Plantilla					
Mitjana	74,81	75,08	73,99	74,00	62,30
El 31 de desembre	81	79	76	70	68
Distribució per sexes					
Homes	50	51	51	48	46
Dones	31	28	25	22	22
Distribució per jornada laboral					
Completa	61	59	58	57	56
Parcial	20	20	18	13	12
Distribució per tipus de contracte					
Indefinit	58	54	52	50	49
Temporal	23	25	24	20	19
Accidents laborals					
Nombre d'accidents amb baixa	2	4	4	2	1



Altres indicadors importants de gestió

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica (kWh)					
Tracció i taller	2.074.659	2.246.244	2.085.490	1.894.615	2.256.871
Enllumenat	59.462	60.927	52.796	40.043	38.320
Altres (1)	1.889.998	1.763.291	2.102.516	1.856.794	1.849.305
Total energia elèctrica	4.024.119	4.070.462	4.240.801	3.791.452	4.144.496
Combustibles (l)					
Gasoil per a tracció	18.645	15.022	22.945	21.135	7.146
Gasoil altres (2)	179.313	180.355	124.440	56.937	52.750
Total combustibles	197.958	195.377	147.385	78.072	59.896
Gas natural (m ³)	n. d.	2.704	2.716	3.864	2.857

(1) Complex hoteler, Cabana dels Pastors i neu artificial.

(2) Maquinària per als treballs (condicionament de la neu) i calefacció. Des del 2011 part de la calefacció es fa amb energia geotèrmica.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.4. La Molina

Oferta

Oferta de serveis

	2017	2018	2019	2020	2021
Dies de la temporada d'hivern	139	131	148	89	130
Hores de funcionament dels remuntadors (1)	12.207	10.521	11.255	10.212	8.742
Neu natural acumulada (cm)	360	271	167	121	159
Nombre de canons de neu	511	513	521	521	507
Aigua per a la fabricació de neu (m ³) (2)	356.873	262.231	385.505	347.272	217.838

(1) Inclou el telecabina.

(2) Els metres cúbics de neu fabricada es poden estimar en 1,9 m³ de neu per cada metre cúbic d'aigua. En les memòries dels anys anteriors aquest concepte es definia erròniament com "m³ de neu artificial fabricats".

Demanda

Nombre de visitants i ingressos

	2017	2018	2019	2020	2021
Visitants a l'hivern	290.534	309.547	287.564	220.007	136.200
Visitants a Alp 2500	55.117	59.856	62.064	51.148	46.707
Visitants a l'estiu	29.005	25.091	24.582	38.196	32.764
Ingressos per forfets (€)	5.465.780,82	5.813.451,19	5.479.649,33	4.721.760,74	3.549.012,67



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Personal

	2017	2018	2019	2020	2021
Plantilla					
Mitjana	48,57	56,66	68,54	66,73	52,53
El 31 de desembre	71	89	113	81	119
Distribució per sexes					
Homes	56	69	90	63	93
Dones	15	20	23	18	26
Distribució per jornada laboral					
Completa	46	80	78	59	83
Parcial	25	9	35	22	36
Distribució per tipus de contracte					
Indefinit	40	39	38	38	37
Temporal	31	50	75	43	82
Accidents laborals					
Nombre d'accidents amb baixa	6	8	7	5	7



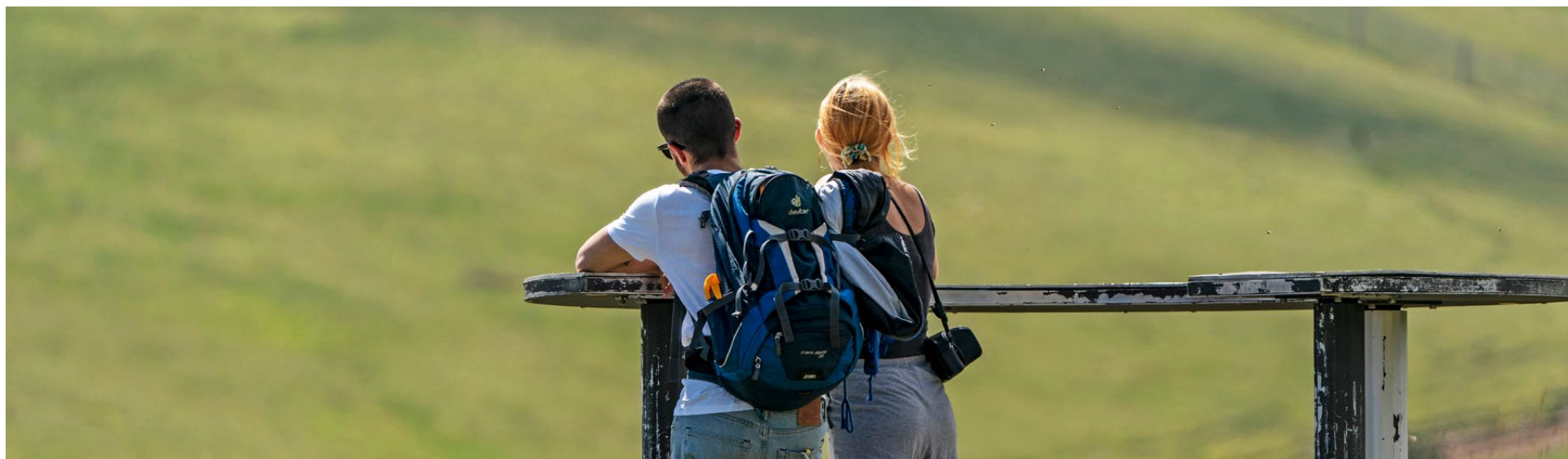
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres indicadors importants de gestió

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica (kWh)					
Tracció	6.064.175	5.192.108	7.789.514	5.800.072	5.215.355
Enllumenat (1)	249.213	80.384	47.943	125.641	122.030
Total energia elèctrica	6.313.388	5.272.492	7.789.514	5.925.713	5.337.385
Gasoil (l)	207.203	196.052	210.101	195.240	137.470
Gas natural (m ³)	2.277	3.354	2.774	2.591	1.231
Biomassa (t)	189	186	193	184	271

(1) Les oscil·lacions són fruit de regularitzacions de lectures estimades.



12.5. Espot i Port Ainé

Oferta

Oferta de serveis

	2017	2018	2019	2020	2021
Espot					
Dies de la temporada d'hivern	138	130	104	(3) 91	124
Hores de funcionament dels remuntadors	4.895	4.523	(1) 3.658	3.282	2.598
Neu acumulada (cm)	449	375	277	193	298
Nombre de canons de neu	163	163	163	163	163
Aigua per a la fabricació de neu (m ³) (2)	153.997	110.724	193.409	154.411	117.648
Port Ainé					
Dies de la temporada d'hivern	138	130	145	(3) 91	131
Hores de funcionament dels remuntadors	5.281	5.371	5.884	3.580	3.360
Neu natural acumulada (cm)	458	323	238	190	260
Nombre de canons de neu	126	126	137	137	137
Aigua per a la fabricació de neu (m ³) (2)	142.197	78.163	177.159	140.569	119.508
Hotel Port Ainé 2000					
Dies de la temporada	175	178	202	77	48
Nombre de places d'allotjament	136	136	136	136	136

(1) El telecadira La Roca es va avariar el 2 de febrer i se'n haver d'instal·lar un de nou.

(2) Els metres cúbics de neu fabricada es poden estimar en 1,9 m³ de neu per cada metre cúbic d'aigua.

(3) Finalització temporada 2019-2020 el 13 de març per la COVID-19.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Demanda

Nombre de visitants i ingressos

	2017	2018	2019	2020	2021
Visitants a Espot (forfets)	65.293	60.179	55.576	50.167	42.739
Visitants a Port Ainé (forfets)	116.304	119.091	125.421	90.956	80.115
Visitants de l'hotel (pax)	34.038	29.731	31.942	15.286	5.439
Ingressos totals (€)	2.221.623,32	2.292.142,98	2.253.212,4	2.016.327,6	1.601.507,0

Personal

	2017	2018	2019	2020	2021
Plantilla					
Mitjana	46,90	53,65	61,55	54,30	51,75
El 31 de desembre	85	103	105	99	106
Distribució per sexes					
Homes	64	74	76	73	75
Dones	21	29	29	26	31
Distribució per jornada laboral					
Completa	48	99	67	66	71
Parcial	37	4	38	33	35
Distribució per tipus de contracte					
Indefinit	56	51	54	47	48
Temporal	29	52	51	52	58
Accidents laborals					
Nombre d'accidents amb baixa	4	5	6	8	4



Altres indicadors importants de gestió

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica per a tracció (kWh)					
Espot	1.701.752	1.624.993	1.742.027	1.462.707	1.380.919
Port Ainé	2.330.484	2.052.312	2.536.655	2.021.605	1.966.412
Combustibles (l)					
Gasoil A Espot	4.466	4.700	5.180	4.699	4.442
Gasoil A Port Ainé	8.023	8.100	6.248	7.130	7.562
Gasoil B Espot	67.553	58.903	70.605	42.589	48.768
Gasoil B Port Ainé	82.923	90.996	101.782	52.053	66.886
Gas (l)					
Espot (1)	1.228	2.102	1.751	1.430	2.430
Port Ainé (2)	148.667	153.014	174.674	134.350	136.498

(1) Inclou la cota 2.000. Les dades corresponen a subministraments.

(2) Inclou hotel + cota 1.600 + cota 2.100. Les dades corresponen a subministraments.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.6. Explotació de Montserrat

Oferta

Oferta de serveis

Línia Monistrol – Montserrat

Trajecte	Interval tipus (minuts)	Temps de viatge (minuts)	Nombre de trens/dia	
			Ascend.	Descend.
TEMPORADA BAIXA 1 (120 dies)				
Monistrol Vila - Montserrat	30	13	5	4
Monistrol de Montserrat - Montserrat	60	20	9	10
TEMPORADA BAIXA 2 (17 dies)				
Monistrol de Montserrat - Montserrat	60	20	9	10
TEMPORADA MITJA (73 dies)				
Monistrol Vila - Montserrat	30	13	10	10
Monistrol de Montserrat - Montserrat	60	20	10	11
TEMPORADA ALTA 1 (6 dies)				
Monistrol Vila – Montserrat	30	13	16	16
Monistrol de Montserrat - Montserrat	60	20	11	12
TEMPORADA ALTA 2 (77 dies)				
Monistrol Vila - Montserrat	20	13	11	11
Monistrol de Montserrat - Montserrat	60	20	11	12
NADAL (1 dia)				
Monistrol Vila - Montserrat	30	13	7	6
Monistrol de Montserrat - Montserrat	60	20	6	8
FORA DE SERVEI (71 dies)				

A causa de la pandèmia COVID-19:

Línia tancada del 07/01/2021 al 18/6/2020, ambdós inclosos, degut a confinaments municipals i comarcals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Funiculars

Trajecte	Interval tipus (minuts)	Temps de viatge (minuts)	Nombre de trens/dia	
			Ascend.	Descend.
Sant Joan				
Temporada baixa (139 dies)	30	6	13	14
Temporada mitja 1 (20 dies)	20	6	20	20
Temporada mitja 2 (43 dies)	20	6	23	24
Temporada alta (77 dies)	15	6	30	31
Nadal (1 dia)	15	6	11	12
Fora de servei (85 dies)				
La Santa Cova				
Temporada mitja (48 dies)	20	3	21	20
Temporada alta (77 dies)	20	3	21	20
Nadal (1 dia)	20	3	9	9
Fora de servei (239 dies)				

El Funicular de Sant Joan ha estat tancat 67 dies per revisió anual + treball talussos, 9 dies per diversos tipus de confinament COVID-19 i 9 dies per l'activació del Pla Alfa 3 per risc d'incendi.

El Funicular de La Santa Cova ha estat tancat 19 dies per revisió anual, 20 dies per diversos tipus de confinament COVID-19, 6 dies per Fase d'Alerta Pla Alfa 3 i 194 dies per oferta/demanda.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Parc comercial

Línia Monistrol-Montserrat

Tipus	Quantitat		Quilòmetres recorreguts		
Automotors articulats AM1-AM5 i A10	6		88.133		
Cotxes-quilòmetre	2017	2018	2019	2020	2021
Total cotxes-km recorreguts	357.870	350.136	359.285	165.778	175.867

Funiculars

Tipus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts (1)
Funicular de Sant Joan	2	5.619,52
Funicular de La Santa Cova	2	641,64

(1) Quilòmetres recorreguts per cadascuna de les dues cabines.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Demanda

Nombre de visitants, viatges i viatges-km efectuats i ingressos

	2017	2018	2019	2020	2021
Línia Monistrol–Montserrat					
Visitants	697.861	672.719	702.157	148.430	189.648
Viatges	1.137.774	1.094.971	1.140.287	262.269	341.119
Viatges-km	5.766.344	5.532.641	5.781.308	1.318.591	1.711.735
Ingressos (€)	4.075.144,22	4.069.860,67	4.423.430,40	1.053.228,47	1.488.549,72
Funicular de Sant Joan					
Visitants	339.784	320.284	394.969	72.608	110.329
Viatges	622.817	580.920	716.796	125.134	183.373
Viatges-km	323.746	324.139	372.661	67.096	125.674
Ingressos (€)	2.744.900,26	2.807.559,87	3.416.814,80	692.377,55	1.020.377,75
Funicular de La Santa Cova					
Visitants	150.921	623	0	5.156	27.566
Viatges	287.407	1.099	0	9.212	48.927
Viatges-km	74.699	280	0	3.447	27.956
Ingressos (€)	485.631,32	2.401,13	0	20.667,06	89.507,41
Total Funiculars de Montserrat					
Visitants	490.705	320.907	394.969	77.764	137.895
Viatges	910.224	582.019	716.796	134.346	232.300
Viatges-km	398.445	324.419	372.661	70.543	153.630
Ingressos (€) (1)	3.230.531,58	2.809.961,00	3.416.814,80	713.044,61	1.109.885,16

(1) Fora de servei per avaria des del 8 de gener de 2018, fins al 16 d'agost de 2020, inclosos.



Personal

	2017	2018	2019	2020	2021
Plantilla					
Mitjana	46,71	46,54	50,22	44,19	36,98
El 31 de desembre	48	48	50	32	46
Distribució per sexes					
Homes	23	21	25	13	21
Dones	25	27	25	19	25
Distribució per jornada laboral					
Completa	26	26	24	27	27
Parcial	22	22	26	5	19
Distribució per tipus de contracte					
Indefinit	24	24	24	27	27
Temporal	24	24	26	5	19
Accidents laborals					
Nombre d'accidents amb baixa	0	0	0	1	0

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Cremallera					
Energia elèctrica per a tracció (kWh)	1.061.221	1.033.542	1.043.713	694.595	593.820
Enllumenat (kWh) (1)	2.927	3.254	4.745	4.233	2.929
Funiculars					
Energia elèctrica per a tracció (kWh)	187.594	181.652	181.048	111.757	214.276
Enllumenat (kWh) (1)	1.169	1.121	1.824	4.774	1.124

(1) Consum de les escomeses d'emergència.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.7. Ferrocarril turístic de l'Alt Llobregat

Oferta

Oferta de serveis

Trajecte	Interval tipus (minuts)	Temps de viatge (minuts)	Nombre de trens/dia	
			Ascend.	Descend.
La Pobla de Lillet – Castellar de n'Hug (1)				
Servei tipus 1 a demanda (112 dies) (2)	-	20	-	-
Servei tipus 2 (36 dies)	60	20	5	5
Servei tipus 3 (20 dies)	60	20	7	7
Servei tipus 4 (58 dies)	60	20	8	8

(1) En servei des del 27/03/2021 fins al 07/11/2021, tots dos inclosos (226 dies en total).

(2) Es realitzen 8 dies de servei tipus 1.

Parc comercial

Típus	Quantitat	Quilòmetres recorreguts
Locomotores	2	3.808
Cotxes	4	14.966

Cotxes-quilòmetre	2017 (3)	2018 (4)	2019 (5)	2020 (6)	2021 (7)
Total cotxe-km recorreguts	20.811	24.234	23.947	14.966	18.774

(3) En servei des del 8 d'abril fins al 19 de novembre.

(4) En servei des del 22 de març fins al 25 de novembre.

(5) En servei des del 6 d'abril fins al 24 de novembre.

(6) En servei des del 20 de juny fins al 25 d'octubre.

(7) En servei des del 27 de març fins al 7 de novembre.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Demanda

Nombre de viatges, viatges-km efectuats i ingressos

	2017	2018	2019	2020	2021
Visitants	25.207	23.974	23.406	13.734	19.030
Viatges	45.865	43.372	42.379	26.766	36.022
Viatges-km	146.768	138.790	135.613	85.651	82.850,60
Ingressos a taquilles (€)	110.107,94	105.161,09	101.944,01	71.310,23	109.700,91

Personal

	2017	2018	2019	2020	2021
Plantilla					
Mitjana	1,57	1,72	1,87	1,33	1,41
El 31 de desembre	0	0	0	0	0

Altres indicadors importants de gestió

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica per a enllumenat (kWh)	53.087	48.943	47.537	48.497	41.884
Gasoil per a tracció (l)	7.481	7.996	8.000	6.088	5.583



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.8. Tren dels Llacs

Servei turístic que circula per la línia Lleida-la Pobla de Segur els dissabtes de la temporada turística. En la dotzena temporada, a causa de les restriccions derivades de la pandèmia de la COVID-19, la primera circulació es va fer el dissabte 29 d'agost i la darrera el dissabte 24 d'octubre.

Tren dels Llacs	2017	2018	2019	2020	2021
Circulacions	26	24	24	9	22
Places ofertes	7.280	6.720	6.720	2.520	6.160

Tren Panoràmic	2017	2018	2019	2020	2021
Circulacions	4	6	4	0	4
Places ofertes	352	528	352	0	352

Demanda

Tren dels Llacs	2017	2018	2019	2020	2021
Visitants	7.258	6.689	6.703	1.411	4.355
Ocupació (%)	99,7	99,5	99,8	56,0	70,7

Tren Panoràmic	2017	2018	2019	2020	2021
Visitants	330	472	336	0	354
Ocupació (%)	93,8	89,4	95,4	0	98,3



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.9. Parc Astronòmic Montsec

El Parc Astronòmic Montsec està gestionat per FGC des de l'1 de gener de 2020.

Oferta

Oferta de serveis

	2017	2018	2019	2020	2021
Dies de la temporada	275	275	270	129	208

Demanda

Nombre de visitants, viatges, viatges-km i ingressos, per serveis

	2017	2018	2019	2020	2021
Visitants	32.936	34.808	35.419	14.773	24.443
Ingressos per taquilles (€)	242.033,41	256.570,91	273.822,73	114.133,72	239.239,63



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Personal

	2017	2018	2019	2020	2021
Plantilla					
Mitjana	n. d.	n. d.	n. d.	9,51	9,83
El 31 de desembre				10	9
Distribució per sexes					
Homes	n. d.	n. d.	n. d.	7	6
Dones	n. d.	n. d.	n. d.	3	3
Distribució per jornada laboral					
Completa	n. d.	n. d.	n. d.	10	9
Parcial	n. d.	n. d.	n. d.	0	0
Distribució per tipus de contracte					
Indefinit	n. d.	n. d.	n. d.	10	5
Temporal	n. d.	n. d.	n. d.	0	4
Accidents laborals					
Nombre d'accidents amb baixa	n. d.	n. d.	n. d.	0	0



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres indicadors importants de gestió

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica (kWh)					
Total energia elèctrica	110.885	105.920	116.117	94.527	109.064
Combustibles (litres)					
Gasoil	n. d.	n. d.	n. d.	3.000	4.300

Altres consums

	2017	2018	2019	2020	2021
Aigua (m ³)	n. d.	n. d.	204	155	128



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.10. Vallter 2000

Vallter 2000 és una estació d'esquí explotada per la societat Vallter, SA que és propietat majoritàriament d'FGC des del febrer de 2013.

Oferta

Oferta de serveis

	2017	2018	2019	2020	2021
Dies de la temporada d'hivern	134	135	136	90	128
Hores de funcionament dels remuntadors	3.425	4.275	3.445	2.881	2.889
Neu natural acumulada (cm)	567	676	372	304	406
Nombre de canons de neu	90	90	97	97	97
Aigua per a la fabricació de neu (m ³) (1)	71.029	31.916	61.378	66.789	19.758

(1) Els metres cúbics de neu fabricada es poden estimar en 1,9 m³ de neu per cada metre cúbic d'aigua.

Demanda

Nombre de visitants i ingressos

	2017	2018	2019	2020	2021
Visitants a l'hivern (forfets)	49.110	51.311	45.037	42.622	34.547
Visitants a l'estiu (forfets)	5.770	5.371	6.062	10.195	7.658
Total visitants hivern+estiu (forfets)	54.880	56.682	51.009	52.817	42.205
Total visitants al Parc Lúdic	10.187	8.375	11.056	7.022	3.635
Total visitants (forfets + Parc Lúdic)	65.067	31.916	61.378	66.789	19.758
Ingressos per forfets i activitats (€)	792.584,94	825.313,00	799.560,24	792.633,49	623.400,11



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres indicadors importants de gestió

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica total (kWh)	795.976	778.970	1.094.120	800.207	785.555
Gasoil (litres)	45.025	44.288	41.291	46.142	56.360
Biomassa (tones)	114,5	104,2	114,0	82,0	102,4



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

12.11. Boí Taüll

Boí Taüll és una estació d'esquí explotada per la societat Actius de Muntanya, SA que és propietat d'FGC des d'octubre del 2020.

La gestió de l'estació va ser assumida efectivament per FGC des del 16 d'octubre del 2020.

Oferta

Oferta de serveis

	2017	2018	2019	2020	2021
Dies de la temporada d'hivern	137	129	143	89	113
Hores de funcionament dels remuntadors	8.795	7.088	8.610	6.077	3.943
Neu natural acumulada (cm)	560	543	254	329	275
Nombre de canons de neu	205	205	205	205	143
Aigua per a la fabricació de neu (m ³) (1)	81.294	96.868	96.540	138.484	161.473

(1) Els metres cúbics de neu fabricada es poden estimar en 1,9 m³ de neu per cada metre cúbic d'aigua.

Demanda

Nombre de visitants i ingressos

	2017	2018	2019	2020	2021
Visitants a l'hivern (forfets)	143.079	131.026	149.360	95.871	60.985
Ingressos per forfets i activitats (€)	1.888.360,19	3.123.978,16	3.488.181,08	2.447.686,04	1.144.666,28

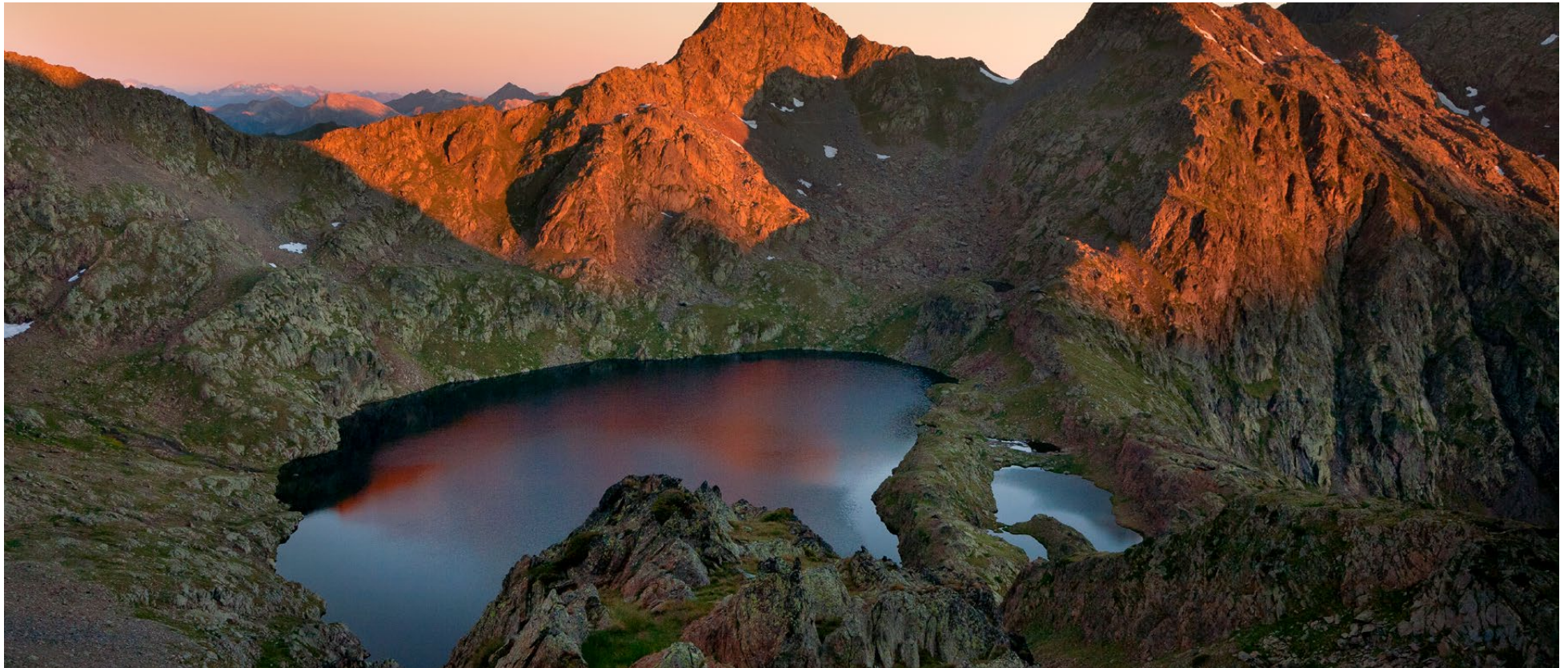


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Altres indicadors importants de gestió

Consum d'energia

	2017	2018	2019	2020	2021
Energia elèctrica total (kWh)	n. d.	1.980.275	2.156.643	1.921.514	1.927.740
Gasoil (litres)	143.383	127.735	123.848	106.036	106.126,60



13

Sobre la memòria



13. Sobre la memòria

GRI 102-45; 102-46; 102-50; 102-53; 102-54

La *Memòria* d'FGC 2021 inclou el període comprès entre l'1 de gener i el 31 de desembre de 2021.

La informació reflectida en el present document correspon a l'àmbit de les activitats de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya i de les societats participades d'FGC: FGC Rail, SA; Autometro, SA, i Cargometro Rail Transport, SA, Vallter SA i Actius de Muntanya, SA.

En l'elaboració d'aquesta memòria s'ha considerat la Llei 11/2018, de 28 de desembre, sobre informació no financera i diversitat, i els estàndards internacionals següents:

- Guia [d'estàndards de la Global Reporting Initiative \(GRI\)](#), seguint l'opció de conformitat essencial.
- Norma AA1000SES d'[AccountAbility](#), per a l'anàlisi de materialitat.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

Els estàndards GRI defineixen un seguit de principis per determinar el **contingut** de la memòria, als quals FGC ha donat compliment durant el procés d'elaboració:

- **Participació de les parts interessades.** L'elaboració d'aquesta memòria ha comptat amb la involucració directa de persones clau de diferents àmbits interns d'FGC i amb la col·laboració directa de les parts interessades, les quals han aportat la informació relacionada amb els diferents temes que s'hi inclouen.
- **Context de sostenibilitat.** En la identificació dels diferents temes de sostenibilitat rellevants per a l'empresa, s'han tingut en compte els Plans d'Acció des de 2007, el Pla de Responsabilitat Social 2013-2015, el Pla d'Acció 2016-2020 d'FGC i l'Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030, així com informes anuals que recullen iniciatives de sostenibilitat sectorials.
- **Materialitat.** L'anàlisi de materialitat s'ha elaborat de conformitat amb els estàndards GRI i tenint en compte la norma AA1000SES d'AccountAbility. L'anàlisi i els resultats es poden consultar a l'apartat 4 d'aquesta memòria.
- **Exhaustivitat.** FGC té definits diversos indicadors de seguiment amb la finalitat d'observar l'acompliment de l'empresa i analitzar l'efectivitat de les accions dutes a terme.

Adicionalment, s'han considerat els principis següents per determinar la qualitat de la informació contemplada en aquesta Memòria de Responsabilitat Social:

- **Equilibri.** Aquesta memòria presenta un balanç entre els aspectes positius i negatius derivats de l'activitat de l'empresa.
- **Puntualitat.** Les dades proporcionades corresponen a l'any 2021, el període objecte de la memòria.
- **Precisió.** La informació presentada és precisa i detallada.
- **Claredat.** La redacció del contingut s'ha portat a terme perquè s'entengui adequadament.
- **Comparabilitat.** La informació presentada segueix una metodologia de càlcul i es treballa de manera estandarditzada per afavorir la comparabilitat amb altres organitzacions i per poder valorar l'evolució de l'empresa en els anys vinents.
- **Fiabilitat.** FGC disposa de diferents sistemes de gestió que recolzen la transparència, la precisió i la fiabilitat de la informació proporcionada en aquest informe.

D'altra banda, tot i que la Llei 11/2018, sobre informació no financera i diversitat, no és d'aplicació obligada a Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, atès el seu caràcter d'ens públic, també s'ha considerat com a marc de referència per a l'elaboració d'aquesta memòria, en línia amb el compromís amb la transparència i la gestió ètica, responsable i sostenible de l'empresa.

Aquesta norma obliga les societats a complir certs criteris a l'hora de presentar un estat d'informació no financera (EINF) en el seu informe de gestió anual, que contingui informació relativa a qüestions mediambientals i socials, així com relatives al personal, respecte als Drets Humans i a la lluita contra la corrupció i el suborn.

Pel que fa als indicadors inclosos en aquesta memòria, s'han reportat, sempre que ha estat possible, dades dels darrers tres anys (2019, 2020 i 2021) amb la finalitat de facilitar la comparació de les dades.

Les dades aportades són emprades per al seguiment de la gestió correcta dels diversos temes de Responsabilitat Social reflectits en la memòria i que són rellevants per a FGC. En el procés d'elaboració s'ha tingut en compte presentar la informació rellevant sobre la gestió d'FGC de manera clara i concisa per a totes les parts interessades.

Aquesta memòria s'ha elaborat emprant llenguatge no sexista.

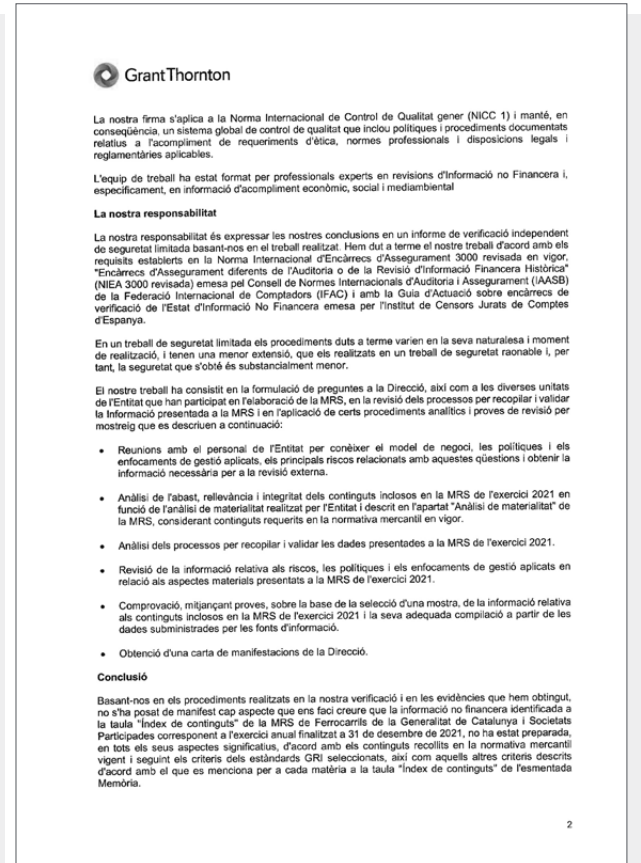
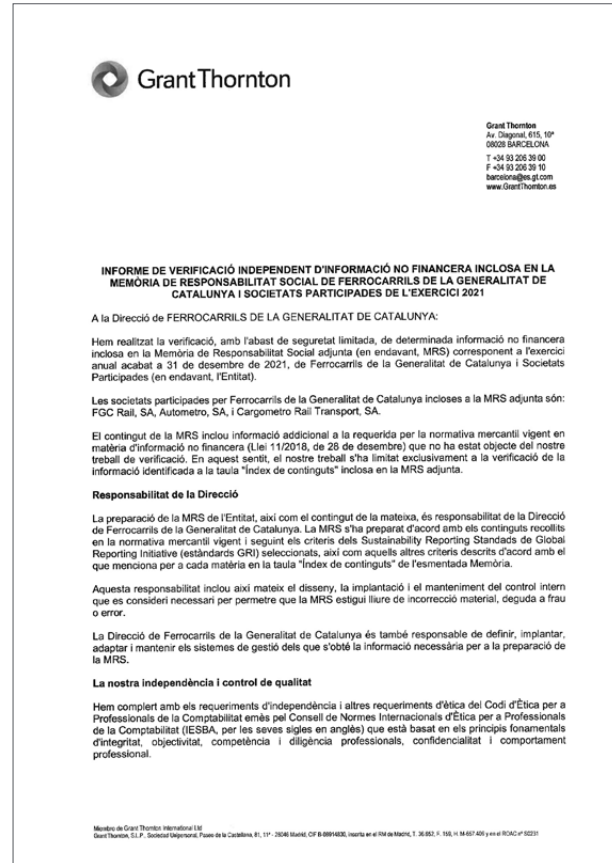
Per a qualsevol consulta relacionada amb el contingut d'aquesta memòria, es pot contactar amb l'Àrea de Responsabilitat Social d'FGC (memoriars@fgc.cat)



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

13.1. Verificació externa de la informació no financera

GRI 102-56



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

13.2. Índex de continguts GRI, ODS, PM, EINF

GRI 102-55

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
Aspectes generals					
	Perfil de l'organització	102-1 Nom de l'organització	3. Perfil de l'organització		
		102-2 Activitats, marques, i productes i serveis	3.2. Les activitats d'FGC 12. Dades i xifres		
		102-4 Ubicació de les operacions	3.2. Les activitats d'FGC		
		102-5 Propietat i forma jurídica	3. Perfil de l'organització 5. Gestió econòmica		
a) Una descripció breu del model de negoci del grup, que inclourà el seu entorn empresarial, la seva organització i estructura, els mercats en què opera, els seus objectius i estratègies, i els principals factors i tendències que poden afectar la seva futura evolució.		102-6 Mercats servits	3.2 Les activitats d'FGC 4.1. Mobilitat al servei de les persones usuàries 4.2. Turisme compromès amb el territori 4.3. Avancem en els projectes de futur		
		102-7 Dimensions de l'organització	2. Principals xifres 3.2 Les activitats d'FGC 12. Dades i xifres		
		102-10 Canvis significatius a l'organització i la seva cadena de subministrament	3.2. Les activitats d'FGC 5. Gestió econòmica 11. Gestió de la cadena de valor 11.1. Descripció de les empreses proveïdores		
		102-14 Declaració del màxim responsable de la presa de decisions	1. Presentació de la Presidenta		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
Aspectes generals					
	Ètica	102-16 Valors, principis, estàndards i normes de conducta	3.4. Gestió ètica i responsable 6.1. La Responsabilitat Social a FGC	ODS 8 ODS 11 ODS 12 ODS 13 ODS 16 ODS 17	
		102-18 Estructura de governança	3.3. Governança		
		102-45 Entitats incloses en els estats financers consolidats	13. Sobre la memòria		
		102-48 Reexpressió de la informació	13. Sobre la memòria		
		102-49 Canvis en l'elaboració d'informes	13. Sobre la memòria		
		102-50 Període objecte de l'informe	13. Sobre la memòria		
		102-51 Data del darrer informe	2019		
		102-52 Cicle d'elaboració d'informes	Anual		
		102-53 Punt de contacte per a preguntes sobre l'informe	13. Sobre la memòria		
		102-54 Declaració d'elaboració de l'informe de conformitat amb els estàndards GRI	13. Sobre la memòria		
		102-55 Índex de continguts GRI	13.2. Índex de continguts GRI, ODS, PM, EINF		
		102-56 Verificació externa	13.1. Verificació externa de la informació no financera		
		Principals factors i tendències que poden afectar a la futura evolució de l'organització	4.2. Estratègia d'Activisme d'FGC 4.4. Anàlisi de materialitat		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
Aspectes generals					
b) Una descripció de les polítiques que aplica el grup respecte a aquestes qüestions, que inclourà els procediments de diligència deguda aplicats per a la identificació, l'avaluació, la prevenció i l'atenuació de riscos i impactes significatius i de verificació i control, incloent-hi les mesures que s'han adoptat.		Identificació, gestió i avaluació de riscos	3.1. La vocació d'FGC 4.4. Anàlisi de materialitat		
		102-31 Avaluació de temes econòmics, ambientals i socials	3.1. La vocació d'FGC 6.3. Anàlisi de materialitat		
		102-11 Principi o enfocament de precaució	8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030		
c) Els resultats d'aquestes polítiques han d'incloure indicadors clau de resultats no financers pertinents que permetin el seguiment i l'avaluació dels progressos i que afavoreixin la comparabilitat entre societats i sectors, d'acord amb els marcs nacionals, europeus o internacionals de referència utilitzats per a cada matèria.		Indicadors contemplats en la Memòria de Responsabilitat Social en els àmbits econòmic, social i ambiental	Al llarg de tota la memòria		
d) Els principals riscos relacionats amb aquestes qüestions vinculats a les activitats del grup, entre elles, quan sigui pertinent i proporcionat, les seves relacions comercials, productes o serveis que puguin tenir efectes negatius en aquests àmbits, i com el grup gestiona aquests riscos, explicant els procediments utilitzats per detectar-los i avaluar-los , d'acord amb els marcs nacionals, europeus o internacionals de referència per a cada matèria. S'ha d'incloure informació sobre els impactes que s'hagin detectat, i oferir-ne un desglossament, en particular, sobre els principals riscos a curt termini, a mitjà termini i a llarg termini.		102-15 Principals impactes, riscos i oportunitats	3.1 La vocació d'FGC 4.4. La mirada internacional: innovació i consultoria 6.3. Anàlisi de materialitat		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
Aspectes generals					
<p>e) Indicadors clau de resultats no financers que siguin pertinents respecte a l'activitat empresarial concreta, i que compleixin amb els criteris de comparabilitat, materialitat, rellevància i fiabilitat. S'utilitzaran estàndards que puguin ser generalment aplicats i que compleixin amb les directrius de la CE en aquesta matèria i els estàndards GRI, i s'ha d'esmentar en l'informe el marc nacional, europeu o internacional utilitzat per a cada matèria. Els indicadors clau de resultats no financers s'han d'aplicar a cada un dels apartats de l'estat d'informació no financera. Aquests indicadors han de ser útils, tenint en compte les circumstàncies específiques i coherents amb els paràmetres utilitzats en els seus procediments interns de gestió i avaluació de riscos. En qualsevol cas, la informació presentada ha de ser precisa, comparable i verificable.</p>		102-44 Temes i preocupacions clau mencionats	6.3. Anàlisi de materialitat		
		102-46 Definició dels continguts dels informes i les cobertures del tema	6.3. Anàlisi de materialitat 13. Sobre la memòria		
		102-46 Definició dels continguts dels informes i les cobertures del tema	6.3. Anàlisi de materialitat 13. Sobre la memòria		



Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
Informació detallada sobre els efectes actuals i previsibles de les activitats de l'empresa en el medi ambient i, si escau, la salut i la seguretat, els procediments d'avaluació o certificació ambiental; els recursos dedicats a la prevenció de riscos ambientals; l'aplicació del principi de precaució, la quantitat de provisions i garanties per a riscos ambientals.	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i el seu abast	8. Gestió del medi ambient	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient
		103-2 L'enfocament de gestió i els seus components	8. Gestió del medi ambient	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8. Gestió del medi ambient	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient
	GRI 307: Compliment ambiental (2016)	307-1 Incompliment de la legislació i normativa ambiental	8. Gestió del medi ambient		Medi ambient
	GRI 201: Compliment econòmic 2016	201-2 Implicacions financeres i altres riscos i oportunitats derivades del canvi climàtic	8. Gestió del medi ambient		Medi ambient
		Recursos dedicats a la prevenció de riscos ambientals	8. Gestió del medi ambient		Medi ambient

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
		Efectes actuals i previsibles de les activitats	8. Gestió del medi ambient		Medi ambient
		Quantitat de provisions i garanties per a riscos ambientals	8. Gestió del medi ambient		Medi ambient
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.6. Prevenció i control de la contaminació	ODS 13 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.6. Prevenció i control de la contaminació	ODS 13 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.6. Prevenció i control de la contaminació	ODS 13 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
	Contaminació acústica	Mesures per prevenir, reduir o reparar la contaminació acústica	8.6. Prevenció i control de la contaminació	ODS 13 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		Mesures per prevenir, reduir o reparar la contaminació lumínica	8.6. Prevenció i control de la contaminació	ODS 13 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		Mesures per prevenir, reduir o reparar les emissions de carboni que afecten el medi ambient	8. Gestió del medi ambient 8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient

- **Contaminació:** mesures per prevenir, reduir o reparar les emissions de carboni que afecten greument el medi ambient, tenint en compte qualsevol forma de contaminació atmosfèrica específica d'una activitat, inclosos el soroll i la contaminació lumínica.



Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
- Economia circular i prevenció i gestió de residus: mesures de prevenció, reciclatge, reutilització, altres formes de recuperació i eliminació de deixalles; accions per combatre el malbaratament d'aliments.	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		306-1 Generació de residus i impactes significatius relacionats amb els residus	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		306-2 Gestió d'impactes significatius relacionats amb els residus	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		306-3 Residus generats	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	12. Producció i consum responsable	Medi ambient
		306-4 Residus no destinats a l'eliminació	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	12. Producció i consum responsable	Medi ambient
		306-5 Residus destinats a l'eliminació	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	12. Producció i consum responsable	Medi ambient

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	12. Producció i consum responsable	Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	12. Producció i consum responsable	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	12. Producció i consum responsable	Medi ambient
	Economia circular Consum i producció sostenible	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		Malbaratament alimentari	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat		Medi ambient



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
<p>Ús sostenible dels recursos: el consum d'aigua i el subministrament d'aigua d'acord amb les limitacions locals; consum de matèries primeres i les mesures adoptades per millorar l'eficiència del seu ús; consum, directe i indirecte, d'energia; mesures preses per millorar l'eficiència energètica i l'ús d'energies renovables.</p>	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.4 Utilització sostenible i protecció de l'aigua	ODS 6 ODS 13 ODS 14	Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.4. Utilització sostenible i protecció de l'aigua	ODS 6 ODS 13 ODS 14	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.4. Utilització sostenible i protecció de l'aigua	ODS 6 ODS 13 ODS 14	Medi ambient
	Aigua GRI 303: Aigua i efluents 2018	303-1 Interacció amb l'aigua com a recurs compartit	8.4. Utilització sostenible i protecció de l'aigua	ODS 6 ODS 13 ODS 14	Medi ambient
		303-2 Gestió dels impactes relacionats amb els abocaments d'aigua	8.4. Utilització sostenible i protecció de l'aigua	ODS 6 ODS 13 ODS 14	Medi ambient
		303-5 Consum d'aigua	8.4. Utilització sostenible i protecció de l'aigua	ODS 6 ODS 13 ODS 14	Medi ambient
		Existència de limitacions locals en el subministrament d'aigua	8.4 Utilització sostenible i protecció de l'aigua	6. Aigua neta i sanejament	Medi ambient



Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.8. Eficiència energètica		Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.8. Eficiència energètica		Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.8. Eficiència energètica		Medi ambient
	Ús de l'energia GRI 302: Energia 2016	302-1 Consum energètic dins de l'organització	8.8. Eficiència energètica		Medi ambient
		302-4 Reducció del consum energètic	8.8. Eficiència energètica		Medi ambient
		Mesures preses per millorar l'eficiència energètica i l'ús d'energies renovables	8.8 Eficiència energètica	7 Energia assequible i no contaminant.	Medi ambient
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.5. Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	ODS 12 ODS 14 ODS 15	Medi ambient
	Consum i producció sostenible	301-1 Materials utilitzats per pes o volum	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	12. Producció i consum responsable	Medi ambient
		Mesures adoptades per millorar l'eficiència de l'ús de les matèries primeres i materials.	8.5 Transició a una economia circular, prevenció de residus i reciclat	12. Producció i consum responsable	Medi ambient

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
<p>Canvi climàtic: els elements importants de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle generats com a resultat de les activitats de l'empresa, inclòs l'ús dels béns i serveis que produeix; les mesures adoptades per adaptar-se a les conseqüències del canvi climàtic; les metes de reducció establertes voluntàriament a mitjà termini i a llarg termini per reduir les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle i els mitjans implementats per a aquesta finalitat.</p>	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030		Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030		Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030		Medi ambient
	Canvi climàtic i Emissions GRI 305: Emissions 2016	305-1 Emissions directes de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH) (abast 1)	8.2. Mitigació del canvi climàtic	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 17	Medi ambient
		305-2 Emissions indirectes de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH) en generar energia (abast 2)	8.2. Mitigació del canvi climàtic	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 17	Medi ambient
		305-3 Altres emissions indirectes GEH (abast 3)	8.2. Mitigació del canvi climàtic	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 17	Medi ambient
		305-5 Reducció de les emissions de GEH	8.2 Mitigació del canvi climàtic	13. Acció pel clima	Medi ambient



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8. Gestió del medi ambient	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8. Gestió del medi ambient 8.2. Mitigació del canvi climàtic 8.3. Adaptació al canvi climàtic	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8. Gestió del medi ambient 8.2. Mitigació del canvi climàtic 8.3. Adaptació al canvi climàtic	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient
	Resiliència	Mesures adoptades per adaptar-se a les conseqüències del canvi climàtic	8. Gestió del medi ambient 8.2. Mitigació del canvi climàtic 8.3. Adaptació al canvi climàtic	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient
		Fites de reducció establertes voluntàriament a mitjà termini i a llarg termini per reduir les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle i els mitjans implementats per a aquesta finalitat.	8. Gestió del medi ambient 8.2. Mitigació del canvi climàtic 8.3. Adaptació al canvi climàtic	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	Medi ambient



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
I. Informació sobre qüestions ambientals					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	Medi ambient
	Conservació de l'entorn GRI 304: Biodiversitat	304-1 Centres d'operacions en propietat, ubicats dins o juntament a àrees protegides o zones de gran valor per la biodiversitat fora d'àrees protegides	8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030 8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		304-2 Impactes significatius de les activitats, els productes i els serveis en la biodiversitat	8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030 8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	Medi ambient
		304-3 Hàbitats protegits o restaurats	8.1. Agenda d'Acció Climàtica 2030 8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	Medi ambient

Protecció de la biodiversitat: mesures preses per preservar o restaurar la biodiversitat; impactes causats per les activitats o operacions en àrees protegides.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
Ocupació: nombre total i distribució d'empleats per sexe, edat, país i classificació professional; nombre total i distribució de modalitats de contracte de treball, mitjana anual de contractes indefinits, de contractes temporals i de contractes a temps parcial per sexe, edat i classificació professional, nombre d'acomiadaments per sexe, edat i classificació professional; les remuneracions mitjanes i la seva evolució desagregades per sexe, edat i classificació professional o igual valor; bretxa salarial, la remuneració de llocs de treball iguals o de mitjana de la societat; la remuneració mitjana dels consellers i directius, incloent-hi la retribució variable, dietes, indemnitzacions, el pagament als sistemes de previsió d'estalvi a llarg termini i qualsevol altra percepció desagregada per sexe; implantació de polítiques de desconexió laboral, empleats amb diversitat funcional.		102-7 Dimensions de l'organització	7.1 Les persones, al centre	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		102-8 Informació sobre empleats i altres treballadors	7.1. Les persones, al centre 12. Dades i xifres	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
	Treball de qualitat	Nombre total dels empleats per gènere, edat i categoria professional	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		Mitjana anual de contractes indefinits, temporals i a temps parcial per gènere, edat i classificació professional	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		Nombre total i distribució de modalitats de contracte de treball	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		Nombre d'acomiadaments per gènere, edat i categoria professional	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
		Persones empleades amb diversitat funcional	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
	Treball de qualitat GRI 401: Ocupació 2016	401-1 Noves contractacions d'empleats i rotació de personal	7.1. Les persones, al centre	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		401-2 Beneficis pels empleats a temps complert que no es donen als empleats a temps parcial o temporal	7.1 Les persones, al centre	ODS 7	Normes laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
	Diversitat i igualtat d'oportunitat GRI 405: Diversitat i igualtat d'oportunitats 2016	405-1 Diversitat en òrgans de govern i persones treballadores	3.3. Governança 7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
	GRI 201: Acompliment econòmic 2016	201-3 Obligacions del pla de beneficis definits i altres plans de jubilació	7.1 Les persones, al centre	ODS 7	Normes laborals
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
	Polítiques de remuneració		7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		405-2 Ràtio del salari base i de la remuneració de les dones respecte als homes	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	7.4. Igualtat d'oportunitats
		Remuneracions mitjanes i la seva evolució desagregades per sexe, edat i classificació professional o igual valor	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		Bretxa salarial	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		Remuneració de llocs de treball iguals o de mitjana de la societat	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		Remuneració mitjana dels consellers i directius, incloent-hi la retribució variable, dietes, indemnitzacions, pagament als sistemes de previsió d'estalvi a llarg termini i qualsevol altra percepció desagregada per sexe i qualsevol altra percepció desagregada per gènere	3.3. Governança		Normes laborals
		Polítiques de desconnexió laboral	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM	
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal						
Organització del treball: organització del temps de treball; nombre d'hores d'absentisme; mesures destinades a facilitar el gaudi de la conciliació i fomentar l'exercici corresponsable d'aquesta conciliació per part dels dos progenitors.	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals	
		Corresponsabilitat i equitat de gènere	Mesures de conciliació per fomentar la corresponsabilitat	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
			Hores d'absentisme	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
			Organització del temps de treball	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		GRI 401: Ocupació 2016	401-3 Permís parental	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals
Salut i seguretat: condicions de salut i seguretat en el treball; accidents de treball, en particular la seva freqüència i gravetat, així com les malalties professionals, desagregat per sexe.	Salut i seguretat a la feina			ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
	GRI 403: Salut i seguretat a la feina 2018	403-1 Sistema de gestió de la salut i la seguretat en el treball	7.1. Les persones, al centre 7.5. Entorn de treball segur i saludable		
		403-2 Identificació de perills, avaluació de riscos i investigació d'accidents	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals
		403-3 Serveis de salut en el treball	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals
		403-4 Participació dels treballadors, consultes i comunicació sobre salut i seguretat en el treball.	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
		403-5 Formació dels treballadors sobre salut i seguretat en el treball.	7.2. Capacitació i desenvolupament professional 7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 4 ODS 5 ODS 8	Normes laborals
		403-6 Foment de la salut dels treballadors	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals
		403-7 Prevenció i mitigació dels impactes en la salut i la seguretat dels treballadors directament vinculats amb les relacions comercials.	7.5 Entorn de treball segur i saludable	ODS 3	Normes laborals
		403-9 Lesions per accident laboral	7.5 Entorn de treball segur i saludable	ODS 3	Normes laborals
		403-10 Accidents i malalties laborals	7.5 Entorn de treball segur i saludable	ODS 3	Normes laborals
		Índex de gravetat d'accidents	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals
		Índex de freqüència d'accidents	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
Relacions socials: organització del diàleg social, inclosos els procediments per informar i consultar el personal i negociar amb ell; percentatge d'empleats coberts per conveni col·lectiu per país; el balanç dels convenis col·lectius, particularment en el camp de la salut i la seguretat en el treball.	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
	Relacions treballador-empresa GRI 402: Relacions treballador - empresa	402-1 Terminis d'avís mínims sobre canvis operacionals	8.1 Gestió del personal	ODS 8 ODS 8	Normes laborals
		102-41 Acords de negociació col·lectiva	7.1. Les persones, al centre	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		Organització del diàleg social, procediments d'informació, consulta i negociació amb el personal	7. Gestió de les persones	ODS 3 ODS 4 ODS 5 ODS 8 ODS 10	Normes laborals
		Balanç dels convenis col·lectius, particularment en el camp de la salut i la seguretat en el treball	7.5. Entorn de treball segur i saludable	ODS 3 ODS 8	Normes laborals



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7.3. Retenció i desenvolupament de talent	ODS 4 ODS 5 ODS 8	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7.3. Retenció i desenvolupament de talent	ODS 4 ODS 5 ODS 8	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7.3. Retenció i desenvolupament de talent	ODS 4 ODS 5 ODS 8	
Formació: les polítiques implementades en el camp de la formació; la quantitat total d'hores de formació per categories professionals.	Formació i ensenyament GRI 404: Formació i ensenyament 2016	404-1 Mitjana d'hores de formació per empleat/ada segons grup professional i sexe	7.2. Capacitació i desenvolupament professional 7.3. Retenció i desenvolupament de talent	ODS 4 ODS 5 ODS 8	
		404-2 Programes per millorar les aptituds dels empleats i programes d'ajuda a la transició	7.2. Capacitació i desenvolupament professional 7.3. Retenció i desenvolupament de talent	ODS 4 ODS 5 ODS 8	
		404-3 Percentatge d'empleats que reben avaluacions periòdiques de l'acompliment i desenvolupament professional	7.2. Capacitació i desenvolupament professional 7.3. Retenció i desenvolupament de talent	ODS 4 ODS 5 ODS 8	
		Quantitat total d'hores de formació per categories professionals.	7.3. Retenció i desenvolupament de talent	ODS 4 ODS 5 ODS 8	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	9.4 Accessibilitat universal en la mobilitat i el lleure	ODS 10	Drets Humans
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	16. REPTE 4.2 Accessibilitat universal en la mobilitat i el lleure	ODS 10	Drets Humans
Accessibilitat universal de les persones amb diversitat funcional.		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	16. REPTE 4.2 Accessibilitat universal en la mobilitat i el lleure	ODS 10	Drets Humans
	Accessibilitat universal		16. REPTE 4.2 Accessibilitat universal en la mobilitat i el lleure	ODS 10	Drets Humans



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
<p>Igualtat: mesures adoptades per promoure la igualtat de tracte i d'oportunitats entre dones i homes; plans d'igualtat (capítol III de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes), mesures adoptades per promoure l'ocupació, protocols contra l'assetjament sexual i per raó de sexe, la integració i l'accessibilitat universal de les persones amb diversitat funcional; la política contra tota classe de discriminació i, si escau, de gestió de la diversitat.</p>	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 4 ODS 5 ODS 8	Drets Humans Normes laborals
	103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 4 ODS 5 ODS 8	Drets Humans Normes laborals	
	103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 4 ODS 5 ODS 8	Drets Humans Normes laborals	
	Diversitat i igualtat d'oportunitats	405-1 Diversitat en òrgans de govern i empleats	3.3. Governança 7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Drets Humans Normes laborals
	GRI 405: Diversitat i igualtat d'oportunitats 2016	405-2 Ràtio del salari base i de la remuneració de les dones respecte als homes	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Drets Humans Normes laborals
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 4 ODS 5 ODS 8	Drets Humans Normes laborals
	103-2 Enfocament de gestió i els seus components	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 4 ODS 5 ODS 8	Drets Humans Normes laborals	
	103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 4 ODS 5 ODS 8	Drets Humans Normes laborals	



Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
II. Informació sobre qüestions socials i relatives al personal					
	No-discriminació GRI 406: No-discriminació 2016	406-1 Casos de discriminació i accions correctives dutes a terme	9.5. Civisme, convivència i no-discriminació		Drets Humans Normes laborals
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	9.5. Civisme, convivència i no-discriminació		Drets Humans Normes laborals
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	9.5. Civisme, convivència i no-discriminació		Drets Humans Normes laborals
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	9.5. Civisme, convivència i no-discriminació		Drets Humans Normes laborals
	Vulnerabilitat femenina		9.5. Civisme, convivència i no-discriminació		Drets Humans Normes laborals
		Mesures adoptades per promoure l'ocupació.	7.3. Retenció i desenvolupament de talent	ODS 4 ODS 5 ODS 8	Drets Humans Normes laborals
		Política establerta contra tota classe de discriminació i de gestió de la diversitat.	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Drets Humans Normes laborals
		Protocols contra l'assetjament sexual i per raó de gènere.	7.4. Igualtat d'oportunitats	ODS 5 ODS 8 ODS 10	Drets Humans Normes laborals

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
III. Informació sobre el respecte dels drets humans					
<p>Aplicació de procediments de diligència deguda en matèria de Drets Humans; prevenció dels riscos de vulneració de Drets Humans i, si escau, mesures per mitigar, gestionar i reparar possibles abusos comesos; denúncies per casos de vulneració de Drets Humans; promoció i compliment de les disposicions dels convenis fonamentals de l'Organització Internacional del Treball relacionades amb el respecte per la llibertat d'associació i el dret a la negociació col·lectiva; l'eliminació de la discriminació en l'ocupació i l'ocupació; l'eliminació del treball forçós o obligatori; l'abolició efectiva del treball infantil.</p>	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	3.3. Governança		Drets Humans
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	3.3. Governança		Drets Humans
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	3.3. Governança		Drets Humans
	GRI 406: No-discriminació 2016	406-1 Casos de discriminació i accions correctives d'empreses	5.1 Governança		Drets Humans
		Mesures per mitigar, gestionar i reparar possibles abusos comesos	3.3. Governança		Drets Humans
		Denúncies per casos de vulneració dels Drets Humans	3.3. Governança		Drets Humans
		Promoció i compliment de les disposicions dels convenis fonamentals de l'Organització Internacional del Treball relacionades amb el respecte per la llibertat d'associació i el dret a la negociació col·lectiva	3.3. Governança		Drets Humans



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM	
IV. Informació relativa a la lluita contra la corrupció i el suborn						
<p>Mesures adoptades per prevenir la corrupció i el suborn; mesures per lluitar contra el blanqueig de capitals; aportacions a fundacions i entitats sense ànim de lucre.</p>	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	3.3. Governança		Lluita contra la corrupció	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	3.3. Governança		Lluita contra la corrupció	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	3.3. Governança		Lluita contra la corrupció	
		Anticorrupció GRI 205: Anticorrupció	205-1 Operacions avaluades per riscos relacionats amb la corrupció	3.4. Gestió ètica i responsable	ODS 8 ODS 11 ODS 12 ODS 13 ODS 16 ODS 17	Lluita contra la corrupció
			205-2 Comunicació i formació sobre polítiques i procediments anticorrupció	3.4. Gestió ètica i responsable	ODS 8 ODS 11 ODS 12 ODS 13 ODS 16 ODS 17	Lluita contra la corrupció
			205-3 Casos de corrupció confirmats i mesures preses	3.4. Gestió ètica i responsable	ODS 8 ODS 11 ODS 12 ODS 13 ODS 16 ODS 17	Lluita contra la corrupció
			Mesures per lluitar contra el blanqueig de capitals	3.3. Governança		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
IV. Informació relativa a la lluita contra la corrupció i el suborn					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura		9.3. Acció social	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components		9.3. Acció social	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió		9.3. Acció social	
	Inversió en la comunitat i en la societat, acció social	Aportacions a fundacions i entitats sense ànim de lucre.		9.3. Acció social	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
- Compromisos de l'empresa amb el desenvolupament sostenible: l'impacte de l'activitat de la societat en l'ocupació i el desenvolupament local; l'impacte de l'activitat de la societat en les poblacions locals i en el territori; les relacions mantingudes amb els actors de les comunitats locals i les modalitats del diàleg amb aquests actors; les accions d'associació o patrocini		102-12 Iniciatives externes	6.2. Estratègia d'Activisme d'FGC 2020-2030 7.6. Participació 8.2. Mitigació del canvi climàtic	ODS 6 ODS 7 ODS 10 ODS 12 ODS 13 ODS 17	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17	
	103-2 Enfocament de gestió i els seus components	3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17		
	103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17		
	Aliances	102-13 Afiliació a associacions	3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17	
	Adhesió a iniciatives que fomentin l'RSC i la sostenibilitat	102-13 Afiliació a associacions	3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17	
	102-40 Llista de grups d'interès	3.5. Les parts interessades			
	102-42 Identificació i selecció de grups d'interès	3.5. Les parts interessades			
	102-43 Enfocament per a la participació dels grups d'interès	3.5. Les parts interessades			



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	9.1. Contribució al dinamisme socioeconòmic dels territoris 9.2. Impacte econòmic FGC	ODS 8	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	9.1. Contribució al dinamisme socioeconòmic dels territoris 9.2. Impacte econòmic FGC	ODS 8	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	9.1. Contribució al dinamisme socioeconòmic dels territoris 9.2. Impacte econòmic FGC	ODS 8	
	Impactes econòmics indirectes GRI 203: Impactes econòmics indirectes	203-1 Inversions en infraestructures i serveis recolzats	9.1. Contribució al dinamisme socioeconòmic dels territoris 9.2. Impacte econòmic d'FGC	ODS 8 ODS 9 ODS 10 ODS 11 ODS 17	
		203-2 Impactes econòmics indirectes significatius	9.1. Contribució al dinamisme socioeconòmic dels territoris 9.2. Impacte econòmic d'FGC	ODS 8 ODS 9 ODS 10 ODS 11 ODS 17	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	9.3. Acció social	ODS 8	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	9.3. Acció social	ODS 8	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	9.3. Acció social	ODS 8	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	Inversió en la comunitat i en la societat, acció social	413-1 Operacions amb la participació de la comunitat local, avaluacions de l'impacte i programes de desenvolupament.	9.3 Acció social 6.3 Anàlisi de materialitat 3.5 Les parts interessades 10.2 Indicadors de qualitat	ODS 10	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8. Gestió del medi ambient	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8. Gestió del medi ambient	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8. Gestió del medi ambient	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	
	Foment de la mobilitat sostenible		8. Gestió del medi ambient	ODS 6 ODS 7 ODS 12 ODS 13 ODS 15 ODS 17	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17	
	Compromís social i Agenda 2030		3.6. Adhesions i pertinença a associacions	ODS 17	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	Foment del turisme			8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura		8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components		8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió		8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15
	Turisme sostenible			8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat	ODS 14 ODS 15
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura		8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat 9.2. Impacte econòmic FGC	ODS 14 ODS 15 ODS 8
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components		8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat 9.2. Impacte econòmic FGC	ODS 14 ODS 15 ODS 8
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió		8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat 9.2. Impacte econòmic FGC	ODS 14 ODS 15 ODS 8



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	Valor social generat		8.7. Protecció d'ecosistemes saludables i recuperació de la biodiversitat 9.2. Impacte econòmic FGC	ODS 14 ODS 15 ODS 8	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	9.2. Impacte econòmic FGC 9.3. Acció social	ODS 8	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	9.2. Impacte econòmic FGC 9.3. Acció social	ODS 8	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	9.2. Impacte econòmic FGC 9.3. Acció social	ODS 8	
	Ciutats inclusives	Accions d'associació i patrocini	9.3. Acció social		
		L'impacte de l'activitat de la societat en l'ocupació i el desenvolupament local	9.2. Impacte econòmic FGC	ODS 8	
		L'impacte de l'activitat de la societat en les poblacions locals i en el territori	9.2. Impacte econòmic FGC 9.3. Acció social	ODS 8	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
Subcontractació i proveïdors: la inclusió en la política de compres de qüestions socials, d'igualtat de gènere i ambientals; consideració en les relacions amb proveïdors i subcontractistes de la seva responsabilitat social i ambiental; sistemes de supervisió i auditories i resultats d'aquestes auditories.		102-9 Cadena de subministrament	6.3. Anàlisi de materialitat 9.5. Civisme, convivència i no-discriminació 11. Gestió de la cadena de valor 11.1. Descripció de les empreses proveïdores	ODS 9 ODS 11 ODS 12	Medi ambient Drets Humans Normes laborals Lluita contra la corrupció
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	
	Avaluació ambiental dels proveïdors	308-1 Noves empreses proveïdores que han passat filtres d'avaluació i selecció d'acord amb els criteris ambientals	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	Medi ambient
	GRI 308: Avaluació ambiental dels proveïdors 2016				
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	Medi ambient Drets Humans Normes laborals Lluita contra la corrupció
	103-2 Enfocament de gestió i els seus components	11.2. Contractació Socialment Responsable			



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	Medi ambient Drets Humans Normes laborals Lluita contra la corrupció
	Pràctiques d'adquisició responsable	204-1 Proporció de despesa en proveïdors locals.	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	Medi ambient Drets Humans Normes laborals Lluita contra la corrupció
		Sistemes de supervisió i auditories i resultats d'aquestes auditories	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	Medi ambient Drets Humans Normes laborals Lluita contra la corrupció
		Consideració en les relacions amb proveïdors i subcontractats de la seva responsabilitat social i ambiental	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	Medi ambient Drets Humans Normes laborals Lluita contra la corrupció
		Inclusió en la política de compres de qüestions socials, d'igualtat de gènere i ambientals	11.2. Contractació Socialment Responsable	ODS 17	Medi ambient Drets Humans Normes laborals Lluita contra la corrupció



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
<p>- Consumidors: mesures per a la salut i la seguretat dels consumidors; sistemes de reclamació, queixes rebudes i resolució d'aquestes queixes.</p>	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	10.1. Seguretat en el servei		
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	10.1. Seguretat en el servei		
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	10.1. Seguretat en el servei		
	Salut i seguretat dels clients	416-1 Avaluació dels impactes en la salut i seguretat de les categories de productes o serveis	10.1. Seguretat en el servei		
	GRI 416: Salut i seguretat dels clients 2016	416-2 Casos d'incompliment relatius als impactes en la salut i la seguretat de les categories de productes i serveis	10.1. Seguretat en el servei		
		103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	10.2. Indicadors de qualitat		
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	10.2. Indicadors de qualitat		
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	10.2. Indicadors de qualitat		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	Qualitat en el servei	Sistemes de reclamació, queixes rebudes i resolució d'aquestes queixes.		10.2. Indicadors de qualitat	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura		10.2. Indicadors de qualitat	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components		10.2. Indicadors de qualitat	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió		10.2. Indicadors de qualitat	
	Transparència i publicitat responsable	417-3 Casos d'incompliment relacionats amb comunicacions de màrqueting		No hi han hagut casos d'incompliment relacionats amb comunicacions de màrqueting	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura		10.2. Indicadors de qualitat	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components		10.2. Indicadors de qualitat	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió		10.2. Indicadors de qualitat	
	Eficiència del servei			10.2. Indicadors de qualitat	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura		10.2. Indicadors de qualitat	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components		10.2. Indicadors de qualitat	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió		10.2. Indicadors de qualitat	
	Satisfacció dels clients			10.2. Indicadors de qualitat	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura		9.5. Civisme, convivència i no-discriminació	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components		9.5. Civisme, convivència i no-discriminació	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió		9.5. Civisme, convivència i no-discriminació	
	Foment de la no-violència i la convivència			9.5. Civisme, convivència i no-discriminació	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura		10.1. Seguretat en el servei	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components		10.1. Seguretat en el servei	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió		10.1. Seguretat en el servei	
	Informació i sensibilització ciutadana			10.1. Seguretat en el servei	
		Impostos pagats sobre el benefici per país	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
		Beneficis obtinguts	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
Informació fiscal: els beneficis obtinguts país per país; els impostos sobre beneficis pagats i les subvencions públiques rebudes.		Subvencions públiques rebudes	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Llei 11/2018	Tema GRI / Assumpte material	Indicadors GRI / Altres	Apartat memòria	ODS	PM
V. Informació sobre la societat					
	Política pública responsable		5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
	GRI 103: Enfocament de Gestió 2016	103-1 Explicació del tema material i la seva cobertura	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
		103-2 Enfocament de gestió i els seus components	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
		103-3 Avaluació de l'enfocament de gestió	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
	Exercici econòmic GRI 201: Compliment econòmic 2016	201-1 Valor econòmic directe generat i distribuït	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	
		201-4 Assistència financera rebuda del govern	5. Gestió econòmica	ODS 8 ODS 17	



14

Comptes anuals



Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

Informe d'auditoria pública de
Comptes anuals a 31 de desembre de 2021



Informe d'auditoria pública de comptes anuals emès per un auditor independent de conformitat amb la normativa de finances de la Generalitat de Catalunya

Al Consell d'Administració de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya:

Opinió

Hem auditat els comptes anuals de l'entitat Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2021, el compte de pèrdues i guanys, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data.

Segons la nostra opinió, els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de l'entitat a 31 de desembre de 2021, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació (que s'identifica a la nota 2.1 de la memòria) i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

Fonament de l'opinió

Aquesta auditoria ha estat realitzada dins del marc que preveu la Resolució de la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya de 15 de gener de 2020, per la qual s'aprova la Instrucció 1/2020 sobre el règim general a seguir en l'exercici del control financer, de conformitat amb la Llei de Finances Públiques de Catalunya, així com la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes per al Sector Públic Estatal vigent. Les nostres responsabilitats d'acord amb aquestes normes es descriuen més endavant en la secció *Responsabilitats de l'auditor en relació a l'auditoria de comptes anuals* del nostre informe.

Som independents de l'entitat de conformitat amb els requeriments d'ètica i protecció de la independència que són aplicables a la nostra auditoria dels comptes anuals per al Sector Públic a Espanya segons allò que exigeix la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes de l'esmentat Sector Públic.

Considerem que l'evidència d'auditoria que hem obtingut proporciona una base suficient i adequada per a la nostra opinió.

Qüestions clau de l'auditoria

Les qüestions clau de l'auditoria són aquelles qüestions que, segons el nostre judici professional, han estat de la major significativitat en la nostra auditoria dels comptes anuals del període actual.

Aquestes qüestions han estat tractades en el context de la nostra auditoria dels comptes anuals en el seu conjunt, i en la formació de la nostra opinió sobre aquests, i no expressem una opinió per separat sobre aquestes qüestions.

PricewaterhouseCoopers Auditores, S.L., Avinguda Diagonal, 640, 08017 Barcelona, España
Tel.: +34 932 532 700 / +34 902 021 111, Fax: +34 934 059 032, www.pwc.es

Qüestions clau de l'auditoria

Manera en què s'han tractat en l'auditoria

Immobilitzat material (valoració i existència) (notes 4.2 i 7 de la memòria adjunta)

Tal i com es detalla a la nota 1 de la memòria dels comptes anuals adjunts, l'entitat té com activitat principal l'explotació, gestió i administració de línies de ferrocarrils, de serveis de transport que puguin ser auxiliars, complementaris, alternatius o substitutius de ferrocarril, i també de qualsevol altre mitjà de transport que s'estableixi com a propi o de tercers encarregat per la Generalitat de Catalunya. Gran part d'aquestes línies ferroviàries i la seva infraestructura forma part de l'immobilitzat material de l'entitat.

Centrem la nostra anàlisi en aquesta àrea degut a la gran importància del valor net comptable de l'immobilitzat material respecte dels comptes anuals en el seu conjunt (representa el 87% de l'actiu total de l'entitat al 31 de desembre de 2021 amb un import de 1.986.497 milers d'euros) i, en conseqüència, a la major concentració del risc inherent d'incorrecció material.

Al respecte d'aquesta qüestió, els nostres procediments d'auditoria van consistir, entre altres:

- Hem realitzat un enteniment de les polítiques comptables de valoració i registre de l'immobilitzat material.
- Hem dut a terme una comprensió i avaluació dels controls interns claus relacionats amb l'immobilitzat material.
- Hem realitzat proves substantives per a la correcta capitalització de les altes, baixes i traspassos d'una mostra representativa de l'immobilitzat mitjançant l'obtenció de la documentació suport.
- Hem verificat el correcte registre en el compte de pèrdues i guanyes de la depreciació dels diferents elements de l'immobilitzat.
- Hem assistit al recompte físic de determinades partides de l'immobilitzat.
- Hem analitzat la política aplicada per l'entitat respecte del potencial deteriorament dels diferents elements de l'immobilitzat.
- Hem comprovat, així mateix, la totalitat i idoneïtat de la informació revelada als comptes anuals adjunts respecte d'aquest epígraf.

Com a resultat dels nostres procediments no es van observar excepcions o incorreccions materials.

Paràgraf d'èmfasi

Cridem l'atenció respecte del que assenyala la nota 23 de la memòria dels comptes anuals adjunts, en què es descriu la situació creada per la crisi sanitària ocasionada pel coronavirus (Covid-19), que es va produir durant l'exercici 2020 i els efectes de la qual s'han allargat durant l'exercici 2021, així com una avaluació de les mesures adoptades i dels principals impactes que a data de formulació dels comptes anuals adjunts ha tingut aquesta situació per l'entitat. La nostra opinió no ha estat modificada en relació amb aquesta qüestió.



Responsabilitat dels administradors en relació amb l'auditoria dels comptes anuals

Els administradors són responsables de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de l'entitat, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a l'entitat a Espanya, i del control intern que considerin necessari per permetre la preparació de comptes anuals lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error.

En la preparació dels comptes anuals, els administradors són responsables de la valoració de la capacitat de l'entitat per continuar com a empresa en funcionament, revelant, segons correspongui, les qüestions relacionades amb empresa en funcionament i utilitzant el principi comptable d'empresa en funcionament excepte si els administradors tenen la intenció o l'obligació legal de liquidar l'entitat o de cessar les seves operacions, o si no existeix cap altra alternativa realista.

Responsabilitats de l'auditor en relació amb l'auditoria dels comptes anuals

Els nostres objectius són obtenir una seguretat raonable que els comptes anuals en el seu conjunt estan lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error, i emetre un informe d'auditoria que conté la nostra opinió.

Seguretat raonable és un alt grau de seguretat, però no garanteix que una auditoria realitzada de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes per al Sector Públic vigent a Espanya sempre detecti una incorrecció material quan existeixi. Les incorreccions poden tenir lloc per frau o error i es consideren materials si, individualment o de forma agregada, es pot preveure raonablement que influeixen en les decisions econòmiques que els usuaris prenen basant-se en els comptes anuals.

Com a part d'una auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes vigent per al Sector Públic a Espanya, apliquem el nostre judici professional i mantenim una actitud d'escepticisme professional durant tota l'auditoria. També:

- Identifiquem i valorem els riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, a causa de frau o error, dissenyem i apliquem procediments d'auditoria per respondre a aquests riscos i obtenim evidència d'auditoria suficient i adequada per proporcionar una base per a la nostra opinió. El risc de no detectar una incorrecció material a causa de frau és més elevat que en el cas d'una incorrecció material a causa d'error, ja que el frau pot implicar col·lusió, falsificació, omissions deliberades, manifestacions intencionadament errònies, o l'elusió del control intern.
- Obtenim coneixement del control intern rellevant per a l'auditoria amb la finalitat de dissenyar procediments d'auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies, i no amb la finalitat d'expressar una opinió sobre l'eficàcia del control intern de l'entitat.
- Avaluem si les polítiques comptables que s'apliquen són adequades i la raonabilitat de les estimacions comptables i la corresponent informació revelada pels administradors.

- Concloem sobre si és adequada la utilització, per part dels administradors, del principi comptable d'empresa en funcionament i, basant-nos en l'evidència d'auditoria obtinguda, concloem sobre si existeix o no una incertesa material relacionada amb fets o amb condicions que poden generar dubtes significatius sobre la capacitat de l'entitat per continuar com a empresa en funcionament. Si concloem que existeix una incertesa material, es requereix que cridem l'atenció en el nostre informe d'auditoria sobre la corresponent informació revelada en els comptes anuals o, si aquestes revelacions no són adequades, que expressem una opinió modificada. Les nostres conclusions es basen en l'evidència de auditoria obtinguda fins a la data del nostre informe d'auditoria. No obstant això, fets o condicions futurs poden ser la causa que l'entitat deixi de ser una empresa en funcionament.
- Avaluem la presentació global, l'estructura i el contingut dels comptes anuals, inclosa la informació revelada, i si els comptes anuals representen les transaccions i els fets subjacents de manera que aconseguen expressar la imatge fidel.

Ens comuniquem amb els administradors en relació amb, entre altres qüestions, l'abast i el moment de realització de l'auditoria planificats i les troballes significatives de l'auditoria, així com qualsevol deficiència significativa del control intern que identifiquem en el transcurs de l'auditoria.

Entre les qüestions que han estat objecte de comunicació als administradors de l'entitat, determinem les que han estat de la major significativitat en l'auditoria dels comptes anuals del període actual i que són, en conseqüència, les qüestions clau de l'auditoria.

PricewaterhouseCoopers Auditores, S.L. (S0242)



Francisco Joaquín Ortiz García

10 de juny de 2022

**Col·legi
de Censors Jurats
de Comptes
de Catalunya**

**PricewaterhouseCoopers
Auditores, S.L.**

2022 Núm. 20/22/02472

IMPORT COL·LEGIAL: 96,00 EUR

Informe d'auditoria de comptes subjecte
a la normativa d'auditoria de comptes
espanyola o internacional



FGC

**Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya**

**FERROCARRILS DE LA GENERALITAT
DE CATALUNYA**

Comptes Anuals
de l'exercici finalitzat el 31 de desembre de 2021

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA CONTINGUT

Balanç	1
Compte de pèrdues i guanys	3
Estats d'ingressos i despeses reconeguts	4
Estats totals de canvis en el patrimoni net	5
Estats de fluxos d'efectiu	7
Memòria dels comptes anuals	8
1. Activitat de l'empresa	8
2. Bases de presentació dels comptes anuals.....	9
3. Proposta de distribució de resultats	15
4. Normes de registre i valoració	17
5. Gestió del risc financer.....	36
6. Immobilitzat intangible.....	37
7. Immobilitzat material.....	38
8. Actius financers	42
9. Existències.....	51
10. Deutors comercials i altres comptes a cobrar.....	51
11. Situació Fiscal	52
12. Fons propis	55
13. Subvencions, donacions i llegats	56
14. Provisions a llarg termini	57
15. Passius financers a cost amortitzat.....	58
16. Actius i passius contingents.....	60
17. Ingressos i despeses	61
18. Informació sobre medi ambient	66
19. Operacions amb parts vinculades	67
20. Informació Pressupostària	73
21. Obligacions informatives complementàries.....	100
22. Altre informació.....	112
23. Impacte de la Covid-19.....	112
24. Fets posteriors.....	116

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Balanç al 31 de desembre de 2021 i 2020
 (Expressat en milers d'euros)

ACTIU	Notes	2021	2020
ACTIU NO CORRENT		2.025.948	1.966.759
Immobilitzat intangible	6	5.995	4.955
Patents, llicències, marques i similars		118	137
Aplicacions informàtiques		5.877	4.818
Immobilitzat material	7	1.986.497	1.945.827
Terrenys i construccions		727.504	721.710
Instal·lacions tècniques i altre immobilitzat material		1.166.478	1.160.970
Immobilitzat en curs i bestretes		92.515	63.147
Inversions en empreses del grup i associades a llarg termini		31.072	13.681
Instrumentes de patrimoni	8.1/8.2	26.580	12.591
Crèdits a empreses del grup i associades	8.1/8.2.2/19	4.492	1.090
Inversions financeres a llarg termini		2.384	2.296
Instrumentes de patrimoni	8.1/8.3	1.766	1.561
Crèdit a tercers	8.1/8.4	10	2
Altres actius financers	8.1	608	733
ACTIU CORRENT		253.483	279.137
Existències	9	2.966	2.313
Comercials		80	85
Matèries primeres i altres aprovisionaments		2.886	2.228
Deutors comercials i altres comptes a cobrar		151.481	225.617
Clients per vendes i prestacions de serveis	8.1/ 10.1	56.807	57.574
Clients, empreses del grup i associades	8.1/ 19	64.542	143.008
Deutors variis	8.1/ 10.2	8.869	8.706
Personal	8.1	-	914
Altres crèdits amb les Administracions Públiques	11.a	21.263	15.415
Inversions en empreses del grup i associades a curt termini		4.500	4.348
Crèdits a empreses del grup i associades	8.1/ 19	4.500	4.348
Inversions financeres a curt termini		210	35
Periodificació a curt termini	8.1	176	313
Efectiu i altres actius líquids equivalents		94.150	46.511
Tresoreria	8.5	5.965	5.352
Altres actius líquids equivalents	8.5	88.185	41.159
TOTAL ACTIU		2.279.431	2.245.896

Les Notes 1 a 24 descrites a la Memòria són part integrant del Balanç a 31 de desembre de 2021

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Balanç al 31 de desembre de 2021 i 2020

(Expressat en milers d'euros)

PATRIMONI NET I PASSIU	Notes	2021	2020
PATRIMONI NET		1.931.077	1.868.765
FONS PROPIS		949.907	893.716
Fons Social	12.1	1.344.632	1.269.732
Reserves	12.2	23.308	23.308
Altres reserves		23.308	23.308
Resultat d'exercicis anteriors		(390.296)	(371.183)
Romanent		1.660	1.660
Resultats d'exercicis anteriors	12.3	(391.956)	(372.843)
Resultat de l'exercici	3	(27.737)	(28.141)
AJUSTAMENTS PER CANVIS DE VALOR		(466)	(1.250)
Actius financers disponibles per a la venda	8.3	608	403
Operacions de cobertura	15.3	(1.074)	(1.653)
SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS REBUTS	13	981.636	976.299
PASSIU NO CORRENT		262.953	293.199
Provisions a llarg termini	14	2.746	2.378
Obligacions per prestacions a llarg termini al personal		2.336	2.169
Altres provisions		410	209
Deutes a llarg termini		223.249	243.808
Deutes amb entitats de crèdit	15.1/15.2	219.008	239.396
Derivats	15.1/15.3	1.074	1.653
Altres passius financers	15.1/15.4	3.167	2.759
Deutes amb empreses del grup i associades a llarg termini	15.1/19	36.958	47.013
PASSIU CORRENT		85.401	83.932
Provisions a curt termini		125	139
Deutes a curt termini		32.264	33.097
Deutes amb entitats de crèdit	15.1/15.2	21.534	21.678
Altres passius financers	15.1/15.4	10.730	11.419
Deutes amb empreses del grup i associades a curt termini	15.1/19	22.568	20.091
Creditors comercials i altres comptes a pagar		29.322	29.866
Proveïdors	15.1	5.670	4.056
Proveïdors, empreses del grup i associades	15.1/19	108	222
Creditors varis	15.1	15.691	16.912
Personal (remuneracions pendents de pagament)	15.1	3.133	4.527
Altres deutes amb l'Administració Pública	11.a	4.720	4.149
Periodificacions a curt termini	15.1/15.5	1.122	739
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU		2.279.431	2.245.896

Les Notes 1 a 24 descrites a la Memòria són part integrant del Balanç a 31 de desembre de 2021

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Compte de pèrdues i guanys a 31 de desembre de 2021 i 2020
 (Expressat en milers d'euros)

COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS	Notes	2021	2020
Import net de la xifra de negoci	17.1	70.045	50.646
Vendes		13	56
Prestacions de serveis		70.032	50.590
Aprovisionaments	17.2	(20.354)	(18.148)
Consum de mercaderies		(8)	(51)
Consum de matèries primeres i altres materials		(2.201)	(1.609)
Treballs realitzats per altres empreses		(18.145)	(16.488)
Altres ingressos d'exploració	17.3	134.281	144.973
Ingressos accessoris i altres de gestió corrent		3.372	11.194
Subvencions d'exploració incorporades al resultat de l'exercici		130.909	133.779
Despeses de personal	17.4	(99.406)	(96.036)
Sous i salaris		(72.727)	(70.313)
Seguretat Social a càrrec de l'empresa		(25.532)	(24.834)
Altres despeses de personal		(1.147)	(894)
Provisions	14	-	5
Altres despeses d'exploració		(35.539)	(32.477)
Serveis exteriors	17.6	(34.751)	(31.975)
Tributs		(675)	(665)
Pèrdues, deteriorament i variació de provisions per operacions comercials		(113)	163
Amortització de l'immobilitzat	6/7	(107.515)	(103.211)
Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i altres	13	47.211	48.137
Deteriorament i resultat per alienació de l'immobilitzat	17.7	(4)	(101)
Resultats per alienacions i altres		(4)	(101)
Altres resultats	17.8	(7.525)	(9.777)
RESULTAT D'EXPLORACIÓ		(18.806)	(15.994)
Ingressos financers		503	288
De participacions en instruments financers	8.3/17.9	503	288
a) D'empreses del grup i associades	8.3/19	503	288
Despeses financeres	17.10	(5.063)	(5.894)
Per deutes amb empreses del grup i associades	19	(432)	(662)
Per deutes amb tercers		(4.631)	(5.232)
Diferències de canvi		-	(1)
Deteriorament i resultat per alienació d'instruments financers		(4.371)	(6.540)
Deteriorament i pèrdues	8.2	(4.371)	(6.540)
RESULTAT FINANCER		(8.931)	(12.147)
RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	11	(27.737)	(28.141)
RESULTAT DE L'EXERCICI		(27.737)	(28.141)

Les Notes 1 a 24 descrites a la Memòria són part integrant del Compte de pèrdues i guanys a 31 de desembre de 2021



FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Estats d'ingressos i despeses reconeguts corresponents als exercicis anuals acabats el 31 de desembre de 2021 i 2020
(Expressat en milers d'euros)

A) Estat d'ingressos i despeses reconeguts

	Notes	2021	2020
RESULTAT DEL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS	3	(27.737)	(28.141)
INGRESSOS I DESPESES IMPUTATS DIRECTAMENT AL PATRIMONI NET			
Per cobertures de fluxos d'efectiu	15.3	784	272
Subvencions, donacions i llegats rebuts	13	52.548	76.620
TOTAL INGRESSOS I DESPESES IMPUTATS DIRECTAMENT AL PATRIMONI NET		53.332	76.892
TRANSFERÈNCIES AL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS			
Subvencions, donacions i llegats rebuts/	13	(47.211)	(48.137)
TOTAL TRANSFERÈNCIES AL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS		(47.211)	(48.137)
TOTAL INGRESSOS I DESPESES RECONEGUDES		(21.616)	614

Les Notes 1 a 24 descrites a la Memòria són part integrant de l'Estat d'ingressos i despeses reconeguts a 31 de desembre de 2021

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Estats de canvis en el patrimoni net corresponents als exercicis anuals acabats el 31 de desembre de 2021 i 2020
 (Expressat en milers d'euros)

B) Estat total de canvis en el patrimoni net

	Fons Social (Nota 12.1)	Altres reserves (Nota 12.2)	Romanent	Resultat d'exercicis anteriors (Nota 12.3)	Resultat de l'exercici (Nota 3)	Ajustaments per canvi de valor (Nota 15.3)	Subvencions, donacions i llegats rebuts (Nota 13)	TOTAL
SALDO, FINAL DE L'ANY 2020	1.269.732	23.308	1.660	(372.843)	(28.141)	(1.250)	976.299	1.868.765
Correccions	-	-	-	-	-	-	-	-
SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2021	1.269.732	23.308	1.660	(372.843)	(28.141)	(1.250)	976.299	1.868.765
Total ingressos i despeses reconeguts	-	-	-	-	(27.737)	784	5.337	(21.616)
Operacions amb socis o propietaris	74.900	-	-	-	-	-	-	74.900
Aportacions a compte de capital	74.900	-	-	-	-	-	-	74.900
Ajustaments excedents de romanents	-	-	-	9.028	-	-	-	9.028
Distribució del resultat del 2020	-	-	-	(28.141)	28.141	-	-	-
SALDO FINAL ANY 2021	1.344.632	23.308	1.660	(391.956)	(27.737)	(466)	981.636	1.931.077

Les Notes 1 a 24 descrites a la Memòria són part integrant de l'Estat de canvis en el patrimoni net a 31 de desembre de 2021

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Estats de canvis en el patrimoni net corresponents als exercicis anuals acabats el 31 de desembre de 2021 i 2020
(Expressat en milers d'euros)

	Fons Social (Nota 12.1)	Altres reserves (Nota 12.2)	Romanent	Resultat d'exercicis anteriors (Nota 12.3)	Resultat de l'exercici (Nota 3)	Ajustaments per canvi de valor (Nota 15.3)	Subvencions, donacions i llegats rebuts (Nota 13)	TOTAL
SALDO, FINAL DE L'ANY 2019	1.189.622	23.308	1.660	(353.111)	(18.336)	(1.522)	947.816	1.789.437
Correccions	-	-	-	-	-	-	-	-
SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2020	1.189.622	23.308	1.660	(353.111)	(18.336)	(1.522)	947.816	1.789.437
Total ingressos i despeses reconeguts	-	-	-	-	(28.141)	272	28.483	614
Operacions amb socis o propietaris	80.110	-	-	-	-	-	-	80.110
Aportacions a compte de capital	80.110	-	-	-	-	-	-	80.110
Ajustaments excedents de romanents	-	-	-	(1.396)	-	-	-	(1.396)
Distribució del resultat del 2019	-	-	-	(18.336)	18.336	-	-	-
SALDO FINAL ANY 2020	1.269.732	23.308	1.660	(372.843)	(28.141)	(1.250)	976.299	1.868.765

Les Notes 1 a 24 descrites a la Memòria són part integrant de l'Estat de canvis en el patrimoni net a 31 de desembre de 2021

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Estat de fluxos d'efectiu als exercicis anuals acabats el 31 de desembre de 2021 i 2020
 (Expressats en milers d'euros)

	Notes	2021	2020
1. Resultat de l'exercici abans d'impostos	3	(27.737)	(28.141)
2. Ajustaments del resultat		69.706	67.461
a) Amortització de l'immobilitzat	6/7	107.515	103.348
b) Correccions valoratives per deteriorament	8.2/10	4.484	6.363
c) Variació de provisions		354	180
d) Imputació de subvencions	13	(47.211)	(48.137)
e) Resultats per baixes i alienació de l'immobilitzat	17.7	4	101
f) Ingressos financers	17.9	(503)	(288)
g) Despeses financeres	17.10/19	5.063	5.894
3. Canvis en el capital corrent		137.394	64.222
a) Existències	9	(653)	(320)
b) Deutors i altres comptes a cobrar		135.599	73.896
c) Altres actius corrents		(38)	(14)
d) Creditors i altres comptes a pagar		2.103	(9.166)
e) Altres passius corrents		383	(174)
4. Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació		(5.063)	(5.894)
a) Pagaments d'interessos	17.10/19	(5.063)	(5.894)
b) Cobraments d'interessos	17.9	-	-
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ		174.300	97.648
5. Pagaments per inversions		(170.508)	(154.747)
a) Empreses del grup i associades	8.2	(21.762)	(13.915)
b) Immobilitzat intangible	6	(4.156)	(3.337)
c) Immobilitzat material	7	(144.377)	(137.364)
d) Altres actius financers	8.3	(213)	(131)
6. Cobraments per desinversions		628	518
a) Immobilitzat material	7	-	83
b) Altres actius financers		628	435
c) Empreses del grup i associades	8.2	-	-
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ		(169.880)	(154.229)
7. Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni		74.900	79.535
c) Subvencions, donacions i llegats rebuts	13	74.900	79.535
8. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer		(32.465)	(32.397)
a) Devolució i amortització de:			
a.1) Deutes amb entitats de crèdit		(22.088)	(15.878)
a.2) Deutes amb empreses del grup i associades		(10.377)	(16.519)
9. Cobraments i pagaments per dividendes i instruments de patrimoni		784	-
Remuneració d'altres instruments de patrimoni		784	-
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT		43.219	47.138
AUGMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFECTIU O EQUIVALENT		47.639	(9.443)
Efectiu o equivalents a l'inici de l'exercici	8.5	46.511	55.954
Efectiu o equivalents al final de l'exercici	8.5	94.150	46.511

Les Notes 1 a 24 descrites a la Memòria són part integrant de l'Estat de fluxos d'efectiu a 31 de desembre de 2021

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

1. Activitat de l'empresa

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (d'ara endavant FGC) és una entitat de dret públic, amb personalitat jurídica pròpia i independent, que actua en règim d'empresa mercantil i gaudeix d'autonomia en la seva organització, de patrimoni propi i capacitat plena per a l'exercici de les seves finalitats.

La seva relació amb el Govern de la Generalitat de Catalunya es produeix a través del Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori.

El seu domicili social, així com la seu fiscal actual, es troba a Barcelona, al carrer dels Vergós 44.

1.1. Objecte d'FGC

Constitueix l'objecte d'FGC:

- a) L'explotació, la gestió i l'administració de línies de ferrocarrils (incloent-hi les línies transferides a la Generalitat, i les que, en virtut de la legislació vigent, li siguin transferides d'ara endavant, o d'altres que en el futur la Generalitat pugui legalment establir o assumir), de serveis de transport que puguin ser auxiliars, complementaris, alternatius o substitutius del ferrocarril, i també de qualsevol altre mitjà de transport que s'estableixi com a propi o de tercers encarregat per la Generalitat.
- b) La construcció i, si escau, l'administració i la gestió d'infraestructures ferroviàries que siguin competència de la Generalitat i que expressament li atribueixi el Govern, a proposta del conseller o consellera de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori, i també llur ampliació, renovació, modificació, supressió i aixecament, sens perjudici de les funcions encomanades de l'Ens Gestor d'Infraestructures Ferroviàries.
- c) La construcció d'obres i instal·lacions, llur ampliació, renovació o millora i llur explotació, tant les relacionades amb el transport com les relacionades amb la promoció urbanística, els serveis turístics, esportius, de lleure o oci.
- d) La prestació de serveis d'enginyeria, d'assessorament tècnic i, en general, d'assistència tècnica o d'altres serveis d'assessorament empresarial generats per la seva pròpia gestió.
- e) La construcció i l'explotació d'infraestructures i la prestació de serveis de telecomunicació o d'altres vinculats o relacionats amb infraestructures ferroviàries.
- f) La promoció urbanística i la prestació, la gestió, l'explotació i la comercialització de serveis turístics, esportius, de lleure.

Per aconseguir amb el seu objecte, FGC pot actuar directament o per mitjà de la constitució de societats, empreses, o altres tipus d'entitats, o participant-hi directament o indirecta, o amb qualsevol altra forma de col·laboració empresarial.

FGC pot realitzar tots els actes de gestió i disposició per complir amb el seu objecte, i totes les activitats mercantils, industrials, de serveis, d'investigació i de transferència de tecnologia que siguin necessàries.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

1.2. Contractes Programa d'FGC

Per aquest exercici el marc de referència de l'actuació economicofinancera d'FGC el constitueixen dos Contractes Programa:

- El contracte Programa entre la Generalitat de Catalunya i FGC 2017-2021, aprovat per l'Acord de Govern de 25 de juliol de 2017, i
- Contracte Programa entre l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM) i FGC per a l'any 2021, vigent des de l'1 de gener de 2021 fins al 31 de desembre de 2021 que es va signar el 28 de desembre de 2021, si bé la Comissió de Seguiment continuarà operativa fins formular-ne la seva liquidació. El finançament tal i com estableix el pacte tercer del Contracte Programa es basarà en el Pla Marc 2014-2031 entre l'ATM i les entitats consorciades.

Amb data 14 de desembre de 2021 s'ha aprovat el Contracte Programa entre l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el grup FGC per als anys 2022-2026.

En aquests moments s'està treballant amb l'ATM en el Contracte Programa 2022-26, i per a l'exercici 2022 el finançament previst és el dels Pressupostos d'FGC per al 2022, en procés parlamentari.

2. Bases de presentació dels comptes anuals

2.1. Imatge fidel

Els comptes anuals s'han preparat a partir dels registres comptables d'FGC i es presenten d'acord amb les normes establertes en el Pla General de Comptabilitat aprovat mitjançant Reial Decret 1514/2007 de data de 16 de novembre, i les modificacions incorporades a aquest sent les últimes les incorporades mitjançant el Reial Decret 1/2021, de 12 de gener, en vigor pels exercicis iniciats a partir de l'1 de gener de 2021, a l'objecte de mostrar la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats d'FGC, així com la veracitat dels aspectes incorporats en l'estat de fluxos d'efectiu, i d'acord a l'Ordre VEH/6/2019, de 15 de gener, de comptabilitat de la Generalitat de Catalunya en matèria pressupostaria, així com de les pertinents instruccions realitzades per la Intervenció General, la Direcció General de Pressupostos i la Direcció General del Patrimoni de la Generalitat de Catalunya.

D'acord amb l'article 3 de l'ordre VEH/137/2017 de 29 de juny per la qual s'aprova el Pla General de comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya, FGC va demanar a la intervenció de la Generalitat seguir aplicant el Real decret 1514/2007, de 16 de novembre pel qual s'aprova el Pla General de Comptabilitat. En data 8 de gener del 2018, la intervenció General va donar resposta autoritzant a FGC a regir-se pel Pla general de comptabilitat (PGC) de l'empresa i seguir aplicant el Real decret 1514/2007 del PGC.

I d'acord amb la legislació d'aplicació a l'Entitat:

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya es regeix per allò especificat en els seus Estatuts; per la normativa reguladora del sector públic de la Generalitat; per les normes de dret civil, mercantil i laboral; per la Llei ferroviària i per la normativa reguladora dels transports terrestres i per cable; i, en tot allò que li resulti d'aplicació, per les normes generals de règim jurídic i procediment de les administracions públiques, i per les normes reguladores de les finances públiques i el patrimoni de la Generalitat. Les activitats relacionades amb el turisme, l'esport i el lleure es regiran per la seva pròpia normativa.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Resten, en tot cas, sotmesos al dret públic:

- El règim d'acords i de funcionament dels òrgans de govern, que se sotmet, en allò no previst en els Estatuts d'FGC, a la normativa general sobre òrgans col·legiats de l'Administració de la Generalitat.
- Les relacions d'FGC amb l'Administració de la Generalitat i amb altres administracions i ens públics.
- El règim de contractació pública.
- Les relacions jurídiques externes que es derivin d'actes de limitació, d'intervenció, de control i sancionadors, i, en general, tot acte que impliqui l'exercici de potestats administratives.
- La resta d'actuacions que determini la normativa vigent.

Les xifres contingudes en tots els estats comptables que formen part dels comptes anuals (balanç, compte de pèrdues i guanys, estat de canvis en el patrimoni net, estat de fluxos d'efectiu i memòria) estan expressades en milers d'euros, que és la moneda de presentació i funcional d'FGC, tret que s'indiqui el contrari.

Atenent a l'article 7.c), del Reial Decret 1159/2010, del 17 de setembre en el qual s'aproven les normes per a la formulació dels comptes anuals consolidats, FGC no està obligada a consolidar, atès que les societats dependents en les que hi participa no tenen un interès significatiu, individualment i en conjunt, per la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de les societats del grup.

D'acord amb el punt 11.1 de les instruccions conjuntes de la Intervenció General, la Direcció General de Pressupostos i la Direcció General del Patrimoni de la Generalitat de Catalunya, de data 15 de juliol del 2009, sobre alguns aspectes pressupostaris i comptables de determinades entitats del sector públic de la Generalitat de Catalunya en la que es delimita el concepte de les entitats de grup, FGC és una entitat del grup de la Generalitat de Catalunya per vinculació. FGC inclourà en els seus comptes obligacions informatives pròpies de les entitats del grup.

El 20 de gener de 2014 FGC va rebre un escrit de la Interventora General en el qual comunicava que la Intervenció General de l'Administració de l'Estat l'havia inclòs amb efectes de l'exercici 2013 dins del sector Administracions Públiques de la Generalitat de Catalunya, segons normes del sistema europeu de comptes (SEC).

A 31 de desembre de 2021 l'import de l'actiu corrent supera el del passiu corrent en 168.082 milers d'euros (195.205 milers d'euros a 31 de desembre de 2020). Addicionalment, FGC compta amb el recolzament financer de la Generalitat de Catalunya, i disposa dels contractes programa amb la Generalitat de Catalunya i l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM) que es mencionen a la Nota 1 anterior.

Cal esmentar que, per als compromisos de passiu corrent derivats de les obres que gestiona l'empresa Infraestructures.cat a compte d'FGC, són els previstos en l'Acord de Govern de 16 de novembre de 2021, en què s'aprova l'actualització del Programa d'Encàrrecs d'Actuacions de l'empresa pública d'Infraestructures.cat, en relació amb les actuacions i aportacions al Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori. El procediment de contractació, execució del contracte i pagament als proveïdors d'FGC corresponents a les obres gestionades per Infraestructures.cat, recau directament sobre aquesta.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

2.2. Principis comptables

S'han aplicat les normatives i criteris comptables obligatoris per a l'obtenció dels comptes anuals, en no existir raons excepcionals que justifiquin l'adopció d'altres procediments.

2.3. Comparació de la informació

D'acord amb la legislació mercantil els Administradors presenten, a efectes comparatius, amb cadascuna de les partides de balanç i del compte de pèrdues i guanys, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la informació quantitativa requerida a la memòria, a més de les xifres de l'exercici 2021 i les corresponents a l'exercici anterior.

No obstant, a l'hora de comparar el compte de pèrdues i guanys de l'exercici 2021 amb l'exercici precedent s'ha de prendre en consideració que, en l'exercici 2020, els ingressos derivats de prestació de serveis per arrendaments, comissions, publicitat i altres serveis prestats, entre d'altres, per import de 8.515 milers d'euros van ser classificats a l'epígraf "Ingressos accessoris i altres de gestió corrent" per considerar els Administradors que tals activitats no constituïen l'activitat principal de l'Entitat. En l'exercici present, en atenció a l'última modificació del Pla General Comptable i les seves disposicions complementàries, a través del Reial Decret 1/2021, del 12 de gener, s'han inclòs els ingressos esmentats en "Import net de la xifra de negocis" per ser considerats com "activitats ordinàries", en tant que es tracta d'activitats realitzades per l'empresa regularment i pels que s'obtenen ingressos de caràcter periòdic (Nota 2.6).

2.4. Aspectes crítics de la valoració

En la preparació dels comptes anuals d'FGC els Administradors han realitzat estimacions que estan basades en l'experiència històrica i en altres factors que es consideren raonables d'acord amb les circumstàncies actuals, i que constitueixen la base per establir el valor comptable dels actius i passius, el valor dels quals no és fàcilment determinable mitjançant altres fonts.

FGC revisa les seves estimacions de forma contínua. No obstant això, i donada la possible incertesa inherent a les mateixes, existeix cert risc que en el futur poguessin sorgir ajustaments sobre els valors dels actius i passius afectats, sempre i quan arribés a produir-se un canvi significatiu en les hipòtesis, fets i circumstàncies en les quals es basen.

Els supòsits claus abans esmentats, que porten associats un risc d'originar canvis en el valor dels actius o passius en el pròxim exercici, així com altres dades rellevants sobre l'estimació de la incertesa a la data de tancament de l'exercici, són els següents:

▪ **Deteriorament del valor dels actius no corrents**

La valoració dels actius no corrents, diferents dels financers, requereix la realització d'estimacions amb la finalitat de determinar el seu valor recuperable, a l'efecte d'avaluar un possible deteriorament. Per tal de determinar aquest valor raonable, els Administradors d'FGC utilitzen la metodologia descrita a la Nota 4.2.

▪ **Deteriorament d'actius financers**

FGC, al tancament de cada exercici, analitza si són necessàries provisions per deteriorament dels actius financers, sotmetent-se a la prova de deteriorament de valor, quan existeixen indicadors d'aquest.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

▪ **Provisions**

FGC ha realitzat judicis i estimacions en relació a la probabilitat d'ocurrència de riscos i contingències, així com la quantia dels mateixos, i ha registrat una provisió quan el risc ha estat considerat com a probable, estimant el cost que li originaria aquesta obligació.

▪ **Càlcul dels valors raonables, valors en ús i valors actuals**

El càlcul dels valors raonables, valors en ús i valors actuals implica el càlcul de fluxos d'efectiu futurs i l'assumpció d'hipòtesi relatives als valors futurs dels fluxos, així com de les taxes de descompte aplicables als mateixos. Les estimacions i les assumpcions relacionades estan basades en l'experiència històrica i en altres factors diversos que són entesos com raonables, d'acord amb les circumstàncies.

▪ **Passius financers**

Seguint el Pla General Comptable, les despeses de formalització de deutes s'han de comptabilitzar com a menor import del finançament rebut. Posteriorment, es periodificaran i s'imputaran les esmentades despeses en el decurs de la vida del deute contractat.

La imputació es realitzarà a mesura que es vagin pagant les quotes de l'amortització i en proporció a aquestes. Amb l'aplicació d'aquest criteri s'acompleix amb l'esperit del pla de comptes i es millora el control de les xifres, prioritzant la senzillesa i la comprensió del càlcul.

En contraposició a aquesta alternativa, existeix l'opció de calcular-los d'acord als interessos de cada any i ajustar-los amb els tipus d'interès de cada fita, però es rebutja aquesta acció per la seva complexitat.

2.5. Correcció de valors d'exercicis anteriors

No s'ha realitzat cap correcció d'errors durant l'exercici.

2.6. Nota de transició

Canvis de polítiques comptables com a conseqüència del Reial Decret 1/2021

El passat 30 de gener de 2021 es va publicar al Butlletí Oficial de l'Estat el Reial Decret 1/2021, de 12 de gener, pel qual es modifiquen el Pla General de Comptabilitat aprovat pel Reial Decret 1514/2007, de 16 de novembre; el Pla General de Comptabilitat de Petites i Mitjanes Empreses aprovat pel Reial Decret 1515/2007, de 16 de novembre; les Normes per a la Formulació de Comptes Anuals Consolidades aprovades pel Reial Decret 1159/2010, de 17 de setembre; i les Normes d'Adaptació del Pla General de Comptabilitat a les entitats sense ànim de lucre aprovades pel Reial Decret 1491/2011, de 24 d'octubre. Així mateix, i com a conseqüència del Reial Decret 1/2021, el passat 13 de febrer de 2021, es va publicar al Butlletí Oficial de l'Estat la resolució de l'Institut de Comptabilitat i Auditoria de Comptes (ICAC) per la qual es dicten norma de registre, valoració i elaboració de comptes anuals pel reconeixement d'ingressos per l'entrega de béns i la prestació de serveis (d'ara endavant, "Resolució d'ingressos").

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

D'acord amb l'apartat 1) de la Disposició Transitòria Primera del Reial Decret 1/2021, l'Entitat, ha optat per l'aplicació dels nous criteris considerant com a data de transició l'1 de gener de 2021, i les xifres corresponents a l'exercici 2020 que s'inclouen a efectes comparatius als comptes anuals de l'exercici 2021, no s'han adaptat d'acord amb els nous criteris.

El contingut del Reial Decret i de la Resolució, anteriorment esmentats, s'ha aplicat als comptes anuals corresponents a l'exercici iniciat a partir de l'1 de gener de 2021.

Els canvis afecten a l'Entitat principalment a les següents partides:

- a) Instruments financers.
- b) Ingressos per vendes i prestació de serveis.

Les principals diferències entre els criteris comptables i de classificació utilitzats a l'exercici 2020 i els aplicats a l'exercici 2021 que han afectat a l'Entitat són els següents:

a) Instruments financers

Els instruments financers han passat a classificar-se en funció de la nostra gestió o el nostre model de negoci per gestionar els actius financers i els termes contractuals dels fluxos d'efectiu dels mateixos.

La classificació dels actius financers s'engloba en les següents categories:

- **Valor raonable amb canvis al compte de pèrdues i guanys:** A aquesta categoria s'han inclòs tots els actius financers llevat dels que cal classificar-los en una altra categoria. Agrupa les anteriors carteres d' "Actius financers mantinguts per negociar" i "Altres actius financers a valor raonable amb canvis al compte de pèrdues i guanys".
- **Cost amortitzat:** s'han integrat a aquesta categoria les anteriors carteres de "Préstecs i partides a cobrar" i "Inversions mantingudes fins al venciment" en la mesura en què es mantenen amb l'objectiu de percebre els fluxos d'efectiu derivats de l'execució del contracte, i les condicions contractuals de l'actiu financer donen a lloc, en dates específiques, a fluxos d'efectiu que són únicament cobraments de principal i interessos sobre l'import del principal pendent.

Així mateix, s'inclouen en aquesta categoria els crèdits per operacions comercials i els crèdits per operacions no comercials.

- **Cost:** Aquesta categoria comprèn els següents actius financers: les inversions a empreses del grup, multigrup i associades.

La classificació dels passius financers s'engloba a la següent categoria:

- **Cost amortitzat:** s'han integrat a aquesta categoria tots els passius financers excepte aquells que han de valorar-se a valor raonable amb canvis a la compte de pèrdues i guanys. Per tant, inclou les anteriors carteres de "Préstecs i partides a pagar" i "Deutes i altres comptes a pagar", tant per operacions comercials com no comercials.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

(i) Classificació i valoració

A la data d'aplicació inicial del Reial Decret 1/2021, d'1 de gener de 2021, l'Entitat ha optat per l'aplicació de la DT 2ª i incloure informació comparativa sense reexpressar. Per això l'Entitat ha aplicat les noves categories d'instruments financers d'acord amb el Reial Decret 1/2021 i ha mantingut la classificació, a efectes comparatius, de les categories dels instruments financers d'acord amb les classificacions de la NRV 9ª del Reial Decret 1514/2007, de 16 de novembre, per la qual s'aprova el Pla General de Comptabilitat.

En conseqüència, els efectes principals d'aquesta reclassificació són els següents:

Actius financers		Milers d'euros			
Categories PGC RD 1514/2007		Actius financers mantinguts per a negociar	Altres actius financers amb canvis en PiG	Préstecs i partides a cobrar	Inversions en empreses del grup
Categories del PGC RD 1/2021			Actius financers a valor raonable amb canvis en PiG	Actius financers a cost amortitzat	Actius financers a cost
Reclassificacions					
Actius financers - 1 gener 2021	Notes				
Saldo final 31 desembre 2020 – RD 1514/2007		1.561	-	216.688	12.591
Inversions mantingudes per a negociar	8	(1.561)	1.561	-	-
Saldo inicial 1 gener 2021 – RD 1/2021		-	1.561	216.688	12.591

No s'han produït impactes al patrimoni net de la Societat com a conseqüència d'aquests canvis.

L'Entitat no s'ha acollit a cap de les excepcions que preveu la Disposició Transitòria Segona del Reial Decret 1/2021 en l'aplicació dels nous criteris en matèria d'instruments financers.

(ii) Derivats i activitats de cobertura:

En aplicació de la Disposició Transitòria Tercera del Reial Decret 1/2021, l'Entitat ha optat per seguir aplicant els criteris establerts a l'apartat 6 - Cobertures comptables de la NRV 9ª – Instruments financers del Reial Decret 1514/2007, de 16 de novembre. L'Entitat descriu la seva política de cobertures comptables a la nota 4.6 d'aquestes comptes anuals.

b) Ingressos per vendes i prestació de serveis

L'aplicació a l'1 de gener de 2021 de la Resolució de l'ICAC per la qual es dicten

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

normes de registre, valoració i elaboració dels comptes anuals per al reconeixement d'ingressos per l'entrega de béns i la prestació de serveis, i l'última modificació del PGC i les seves disposicions complementàries a través del Reial Decret 1/2021, ha suposat canvis a la NRV 14 "Ingressos per vendes i prestació de serveis", així com a la informació a incloure a la memòria sobre aquestes transaccions.

La nova normativa es basa en el principi que els ingressos ordinaris es reconeixen quan el control d'un bé o servei es traspasa al client per l'import que reflecteixi la contraprestació a què l'entitat esperi tenir el dret. Així el concepte de control, com a principi fonamental, substitueix l'actual concepte de riscos i beneficis.

Per aplicar l'anterior principi fonamental, s'han de seguir les següents etapes successives:

- identificar els contractes amb clients;
- identificar les obligacions a complir;
- determinar el preu o la contraprestació de la transacció del contracte;
- assignar el preu de la transacció entre les obligacions a complir, i
- reconèixer els ingressos quan (o a mesura que) l'entitat satisfaci cada obligació compromesa.

En la pràctica actual no ha suposat cap canvi rellevant per a l'Entitat, atès l'anàlisi detallat sobre aquest aspecte que ha estat realitzat per la Direcció i els Administradors.

No obstant, el canvi clau que suposa a la pràctica actual són els criteris per calcular l'import net de la xifra de negocis que deriven de la inclusió de totes aquelles activitats que formen part de "l'activitat ordinària" de l'Entitat, en tant que s'entengui com una activitat a partir de la qual s'obtinguin ingressos de forma regular i periòdica i deriven del cicle econòmic de producció, comercialització o prestació de serveis propis de l'empresa, és a dir, de la circulació de béns i serveis que són objecte del trànsit de la mateixa. (vegeu Nota 17.1 i 17.3).

Aquesta norma no ha tingut impacte en el patrimoni net de l'Entitat a 1 de gener de 2021.

3. Proposta de distribució de resultats

3.1 Proposta de distribució del resultat de l'exercici 2021

L'exercici s'ha tancat amb unes pèrdues de 27.737 milers d'euros. Les esmentades pèrdues seran aplicades a resultats negatius d'exercicis anteriors, d'aquests pèrdues els resultats de l'exercici abans de partides no subvencionables per l'import de 8.241 milers d'euros, que corresponen al resultat que es liquida amb la Generalitat, es finançarà amb el romanent de tresoreria no afectat.

Resultat de l'exercici abans de partides no subvencionables	(8.241)
Amortitzacions no subvencionables	(62.228)
Subvencions traspassades a resultats de partides no subvencionables	47.200
Deteriorament participacions instruments de patrimoni i altres.	(4.468)
Pèrdues de l'exercici	(27.737)

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

Les diferències entre el resultat comptable de pèrdues de 27.737 milers d'euros i el resultat de l'exercici abans de partides no subvencionables de 8.241 milers d'euros (vegeu Nota 20), són conseqüència del que diu l'article 14 de la Llei 4/2020, del 29 d'abril de 2020, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya que en el seu apartat 3 diu: ... "*Les transferències corrents a favor de les entitats a què fan referència els apartats 1 i 2 tenen per objecte finançar les despeses d'explotació en la mesura necessària per a equilibrar el compte de pèrdues i guanys, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes de l'immobilitzat (...)*".

Aquest fet comporta que no siguin subvencionables:

- Les despeses per amortitzacions no subvencionables de 62.228 milers d'euros.
- Els ingressos de les subvencions traspassades a resultats de 47.200 milers d'euros.
- La depreciació de les participacions accionaries en altres empreses i altres deterioraments de 4.468 milers d'euros.

Per tant, no es liquiden, en el pressupost d'FGC (vegeu Nota 20), d'acord a l'esmentat article 14, però sí que s'han de comptabilitzar aplicant les normes del Pla General de Comptabilitat del Reial Decret 1514/2007 de data 16 de novembre.

3.2. Distribució del resultat de l'exercici 2020

L'exercici s'ha tancat amb unes pèrdues de 28.141 milers d'euros. Les esmentades pèrdues seran aplicades a resultats negatius d'exercicis anteriors, d'aquestes pèrdues els resultats de l'exercici abans de partides no subvencionables per l'import de 9.028 milers d'euros, que corresponen al resultat que es liquida amb la Generalitat, es finançarà amb el romanent de tresoreria no afectat quin import a 31 de desembre del 2019 ascendeix a 45 milions d'euros.

Resultat de l'exercici abans de partides no subvencionables	(9.028)
Amortitzacions no subvencionables	(60.723)
Subvencions traspassades a resultats de partides no subvencionables	48.124
Deteriorament participacions instruments de patrimoni i altres.	(6.514)
Pèrdues de l'exercici	(28.141)

Les diferències entre el resultat comptable de pèrdues de 28.141 milers d'euros i el resultat de l'exercici abans de partides no subvencionables de 9.028 milers d'euros (vegeu Nota 20), són conseqüència del que diu l'article 14 de la Llei 4/2020, del 29 d'abril de 2020, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya que en el seu apartat 3 diu: ... "*Les transferències corrents a favor de les entitats a què fan referència els apartats 1 i 2 tenen per objecte finançar les despeses d'explotació en la mesura necessària per a equilibrar el compte de pèrdues i guanys, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes de l'immobilitzat (...)*".

Aquest fet comporta que no siguin subvencionables:

- Les despeses per amortitzacions no subvencionables de 60.723 milers d'euros.
- Els ingressos de les subvencions traspassades a resultats de 48.124 milers d'euros.
- La depreciació de les participacions accionaries en altres empreses i altres deterioraments de 6.514 milers d'euros.

Per tant, no es liquiden, en el pressupost d'FGC (vegeu Nota 20), d'acord a l'esmentat article 14, però sí que s'han de comptabilitzar aplicant les normes del Pla General de Comptabilitat del Reial Decret 1514/2007 de data 16 de novembre.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

4. Normes de registre i valoració

Les principals normes de registre i valoració utilitzades per FGC en l'elaboració dels presents comptes anuals, han estat les següents:

4.1. Immobilitzat intangible

Les llicències i marques tenen una vida útil definida i es registren a cost d'adquisició menys amortització acumulada i correccions per deteriorament del valor reconegut. L'amortització es calcula per el mètode lineal per assignar el cost de les marques i llicències durant la seva vida útil estimada en 10 anys.

Les aplicacions informàtiques figuren valorades al seu cost d'adquisició i s'amortitzen en funció de la seva vida útil, que és de menys de 4 anys. Les despeses de manteniment d'aquestes aplicacions informàtiques es carreguen al compte de pèrdues i guanys de l'exercici en què es produeixen.

Amortització	%
Despeses de desenvolupament	25%
Aplicacions informàtiques	30%

4.2. Immobilitzat material

L'immobilitzat material adquirit amb anterioritat al 31 de desembre de 1983 es troba valorat al preu de cost actualitzat, d'acord amb diverses disposicions legals. Les addicions posteriors s'han valorat al cost d'adquisició.

L'immobilitzat material es comptabilitza pel seu cost d'adquisició menys l'amortització i l'import acumulat de qualsevol eventual pèrdua de valor.

Les despeses directament imputables als elements de l'immobilitzat material són incorporades al cost d'adquisició fins a la seva entrada en funcionament.

Els costos d'ampliació, modernització o millores que representen un augment de la productivitat, capacitat o eficiència, o un allargament de la vida útil dels béns, es capitalitzen com a major cost dels corresponents béns.

Les despeses financeres directament atribuïbles a l'adquisició o construcció d'elements d'immobilitzat que necessiten un període de temps superior a un any per estar en condicions d'ús, s'incorporen al seu cost fins que es troben en condicions de funcionament, sempre i quan no se superi el seu valor de mercat o de reposició. A partir de l'any 2011 s'han anat capitalitzant les despeses financeres sistemàticament fins a l'exercici actual, d'acord amb el Pla General Comptable del 2007, a excepció de l'exercici 2010 en que no es van capitalitzar per ser un import no significatiu.

Els costos de reparacions importants s'activen i s'amortitzen durant la vida útil estimada dels mateixos, mentre que les despeses de manteniment recurrents es carreguen en el compte de pèrdues i guanys durant l'exercici en què s'incorren.

L'amortització de l'immobilitzat material es calcula sistemàticament pel mètode lineal, distribuint el cost dels actius entre els anys de vida útil estimada, aplicant el criteri d'amortitzar els elements d'immobilitzat material des que entren en funcionament. Quan l'entrada en funcionament es produeix dins de l'exercici, només s'amortitza la part proporcional corresponent.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

La taula d'amortitzacions per comptes és la següent:

	Amortització
Edificis d'estacions i habitatge	2%
Altres edificis	5%
Maquinària i altres instal·lacions	8%
Utilitatge	20%
Material automòbil	10%
Automotors, remolcs, vagons i grues	3%
Mobiliari i estris	10%
Equips per a processos d'informació	25%
Via permanent	4%
Ponts i túnels	3%
Passos a nivell i tanques	5%
Línia catenària i senyalització	5%
Instal·lacions complexes especialitzades	5%
Funiculars Montserrat	4%
Subcentrals	5%
Pàrquings	3%
Màquines de neu	20%
Telecadires, teleesquí i telecabines	4%
Altres material per activitats d'estiu	25%
Instal·lacions esportives	8%
Línies elèctriques generadors	5%
Maquinària neu artificial	8%
Carreteres	5%
Pistes i camins	3%

D'acord amb els criteris establerts en els acords de Govern que aproven el Programa d'Encàrrecs d'Actuacions de l'empresa pública Infraestructures.cat, en concret, els acords de Govern del 16 de novembre de 2021, Infraestructures.cat fa d'intermediari financer amb els proveïdors d'obra i FGC. Infraestructures.cat és qui fa front als venciments establerts en la factura dels proveïdors. Així mateix, en l'esmentat acord de Govern, també s'estableix com es finança Infraestructures.cat per a realitzar les obres, que pot ser mitjançant aportacions del Departament d'Economia i Coneixement, o aportacions d'FGC. Mentre no es fa front a aquests venciments per part d'FGC, en relació a factures de proveïdors que Infraestructures.cat ha abonat, FGC manté en el seu balanç el deute amb Infraestructures.cat, com a exigible a curt i/o llarg termini en funció del venciment.

Actius en règim de concessió

En el cas dels actius ubicats sobre terrenys en règim de concessió, si la vida útil dels actius és superior al període de la concessió, l'amortització es calcula sistemàticament pel mètode lineal en funció del període concessional.

FGC no té activat immobilitzats intangibles per les concessions de les quals té el dret d'explotació, donat que seguint el pla d'aplicació, PGC aprovat mitjançant RD 1514/2007, només s'haurien d'activar el valor actual dels pagaments realitzats en el cas que fos un arrendament financer implícit, però com els actius concessional són terrenys, i segons el PGC a la seva norma de valoració 8à 4 especifica que els terrenys seran arrendament operatiu, no aplica activació.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Deteriorament d'actius tangibles i intangibles

D'acord amb el Pla General de Comptabilitat i l'Ordre EHA/733/2010 del 25 de març de 2010, les entitats han de fer una estimació sobre el possible valor recuperable dels seus actius quan hi ha indicis de deteriorament.

Les característiques dels negocis d'FGC fan que normalment els preus dels serveis públics estiguin regulats per la Generalitat de Catalunya i, per tant, que siguin inferiors als que resultarien en un entorn en què es poguessin fixar preus d'acord amb el cost real dels serveis prestats.

La situació normal d'aquests tipus d'entitats és que els resultats siguin negatius, tret que hi hagi transferències que permetin compensar els impactes que en el compte de resultats i en la capitalització de les empreses públiques genera l'existència de preus que no responen als que es donarien de no estar regulats. En conseqüència, la majoria de les activitats desenvolupades per FGC mostren indicis sobre la possible existència de deteriorament i aquest no pot ser mesurat pel mètode de descompte de fluxos d'efectiu, sinó que ha de ser mesurat en funció del seu possible valor recuperable.

Per les característiques de la majoria dels immobilitzats d'FGC no hi ha un mercat actiu del qual se'n puguin obtenir preus de referència, pel que es considera que el preu de mercat hauria de ser el que pagarien les administracions que han encarregat el servei públic a FGC per l'assumpció d'un servei que no pot deixar de prestar i que no està previst que deixi de prestar en el futur; en conseqüència, els Administradors d'FGC entenen que el preu que es pagaria pel traspàs dels serveis públics seria com a mínim el cost de reposició dels actius en el seu estat actual, això és el seu valor net comptable.

En tot cas, per aquells actius en què es considera (sigui pel seu estat de conservació o perquè corresponen a activitats que no poden ser considerades com a servei públic) que hi ha indicis de deteriorament, es doten els corresponents imports d'acord amb els requeriments establerts en el Pla General de Comptabilitat per tenir-los comptabilitzats al seu valor estimat d'ús, o de venda.

Les pèrdues per deteriorament es comptabilitzen dins del compte de pèrdues i guanys, i es reverteixen si hi ha hagut canvis en les estimacions utilitzades per determinar l'import recuperable.

La reversió d'una pèrdua per deteriorament es comptabilitza en el compte de pèrdues i guanys, de manera que el valor comptable de l'actiu després de la reversió no podrà excedir l'import net d'amortitzacions, que figuraria en llibres si no s'hagués reconegut prèviament l'esmentada pèrdua per deteriorament.

4.3. Arrendaments

Quan l'Entitat és l'arrendatària – Arrendament operatiu

Els arrendaments en els quals l'arrendador conserva una part important dels riscos i beneficis derivats de la titularitat, es classifiquen com arrendaments operatius. Els pagaments en concepte d'arrendament operatiu (nets de qualsevol incentiu rebut de l'arrendador) es carreguen en els comptes de pèrdues i guanys de l'arrendatari de l'exercici en què es meriten, sobre una base lineal durant el període d'arrendament.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Quan l'Entitat és l'arrendadora - Arrendament operatiu

Quan els actius són arrendats en concepte d'arrendament operatiu, l'actiu s'inclou en el balanç de l'arrendador d'acord amb la seva naturalesa. Els ingressos derivats de l'arrendament es reconeixen de forma lineal durant el termini de l'arrendament.

4.4. Política comptable dels recanvis

Els recanvis figuren registrats dins l'epígraf "Immobilitzat material", i es comptabilitzen pel seu cost d'adquisició menys l'amortització i l'import acumulat de qualsevol pèrdua de valor. La seva amortització es realitza per la meitat del percentatge d'amortització que li correspon a l'element de l'immobilitzat material.

Atès que el període de maduració a FGC és superior a un any, i considerant la vessant industrial que té l'activitat d'FGC, fa que s'hagin de tenir a l'abast certes peces de parc, imprescindibles per al funcionament continuat.

4.5. Actius financers

Actius financers a valor raonable amb canvis al compte de pèrdues i guanys

A aquesta categoria s'inclouen els instruments de patrimoni que no es mantenen per negociar, ni els que s'han de valorar a cost, i sobre els quals s'ha realitzat l'elecció irrevocable en el moment del seu reconeixement inicial de presentar els canvis posteriors a valor raonable directament al patrimoni net.

Adicionalment, s'inclouen aquells actius financers designats, en el moment del reconeixement inicial de forma irrevocable com valorat a valor raonable amb canvis al compte de pèrdues i guanys, i que en cas contrari s'hagués inclòs a una altra categoria, per eliminar o reduir significativament una incoherència de valoració o asimetria comptable que sorgiria en un altre cas de la valoració dels actius i passius sobre bases diferents.

Valoració inicial

Els actius financers inclosos a aquesta categoria es valoraran inicialment pel seu valor raonable, que, llevat evidència del contrari, serà el preu de la transacció, que equivaldrà al valor raonable de la contraprestació entregada. Els costos de transacció que els hi siguin directament atribuïbles es reconeixeran al compte de pèrdues i guanys de l'exercici.

Valoració posterior

Després del reconeixement inicial l'empresa valorarà els actius financers inclosos a aquesta categoria a valor raonable amb canvis al compte de pèrdues i guanys.

Actius financers a cost amortitzat

S'inclouen en aquesta categoria aquells actius financers, fins i tot els admesos a negociació en un mercat organitzat, en els que la Societat manté la inversió amb l'objectiu de percebre els fluxos d'efectiu derivats de l'execució del contracte, i les condicions contractuals de l'actiu financer donen a lloc, en dates específiques, a fluxos d'efectiu que són únicament cobraments de principal i interessos sobre l'import del principal pendent.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Els fluxos d'efectiu contractuals que són únicament cobraments de principal i interès sobre l'import principal pendent són inherents a un acord que té la naturalesa de préstec ordinari o comú, sense perjudici que l'operació estigui acordada a un tipus d'interès zero o per sota del mercat.

S'inclouen en aquesta categoria els crèdits per operacions comercials i els crèdits per operacions no comercials:

- a) Crèdits per operacions comercials: són aquells actius financers que s'originen de la venda de béns i la prestació de serveis per operacions de trànsit de l'empresa amb cobrament ajornat, i
- b) Crèdits per operacions no comercials: són aquells actius financers que, no sent instruments de patrimoni ni derivats, no tenen origen comercial i els cobraments dels quals són de quantitat determinada o determinable, que procedeixin d'operacions de préstec o crèdit concedits per l'empresa.

Valoració inicial

Els actius financers classificats en aquesta categoria es valoraran inicialment pel seu valor raonable, que, llevat evidència del contrari, és el preu de la transacció, que equival al valor raonable de la contraprestació lliurada, més els costos de transacció que li siguin directament atribuïbles.

No obstant això, els crèdits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual explícit, així com les bestretes i crèdits al personal, els dividendes a cobrar i els desemborsaments exigits sobre instruments de patrimoni, l'import dels quals s'espera rebre en el curt termini, es valoren pel seu valor nominal, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no és significatiu.

Valoració posterior

Els actius financers inclosos en aquesta categoria es valoraran pel seu cost amortitzat. Els interessos meritats es comptabilitzaran al compte de pèrdues i guanys, aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu.

No obstant això, els crèdits amb venciment no superior a un any que, d'acord amb el que disposa l'apartat anterior, es valoren inicialment pel seu valor nominal, continuen valorant-se per aquest import, llevat que s'hagin deteriorat.

Quan els fluxos d'efectiu contractuals d'un actiu financer es modifiquin degut a les dificultats financeres de l'emissor, l'empresa analitza si procedeix comptabilitzar una pèrdua per deteriorament de valor.

Deteriorament del valor

S'efectuen les correccions valoratives necessàries, almenys al tancament i sempre que existeixi evidència objectiva que el valor d'un actiu financer, o d'un grup d'actius financers amb similars característiques de risc valorats col·lectivament, s'ha deteriorat com a resultat d'un o més esdeveniments que han tingut lloc després del seu reconeixement inicial i que ocasionin una reducció o retard en els fluxos d'efectiu estimats futurs, que puguin venir motivats per la insolvència del deutor.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Amb caràcter general, la pèrdua per deteriorament de valor d'aquests actius financers és la diferència entre el seu valor en llibres i el valor actual dels fluxos d'efectiu futurs, inclosos, en el seu cas, els procedents de l'execució de les garanties reals i personal, que s'estima que generaran, descomptats al tipus d'interès efectiu calculat en el moment del seu reconeixement inicial. Per als actius financers a tipus d'interès variable, s'utilitza el tipus d'interès efectiu que correspon a la data de tancament dels comptes anuals d'acord amb les condicions contractuals.

Les correccions de valor per deteriorament, així com la seva reversió quan l'import d'aquesta pèrdua disminueixi per causes relacionades amb un esdeveniment posterior, es reconeixen com una despesa o ingrés, respectivament, en el compte de pèrdues i guanys. La reversió del deteriorament té com a límit el valor en els llibres de l'actiu que estaria reconegut a la data de reversió si no s'hagués registrat el deteriorament de valor.

Actius financers a cost

En tot cas, s'inclouen en aquesta categoria de valoració:

- a) Les inversions en el patrimoni d'empreses del grup, multigrup i associades.
- b) Les inversions restants en instruments de patrimoni, el valor raonable dels quals no es pugui determinar per referència a un preu cotitzat en un mercat actiu per a un instrument idèntic, o no es pugui estimar amb fiabilitat, i els derivats que tinguin com a subjacent aquestes inversions.
- c) Els actius financers híbrids, el valor raonable dels quals no es pugui estimar de manera fiable, llevat que es compleixin els requisits per a la seva comptabilització a cost amortitzat.
- d) Les aportacions realitzades com a conseqüència d'un contracte de comptes en participació i similars.
- e) Els préstecs participatius, els interessos dels quals tinguin caràcter contingent, bé perquè es pacti un tipus d'interès fix o variable condicionat al compliment d'una fita en l'empresa prestatària (per exemple, l'obtenció de beneficis), o bé perquè es calculin exclusivament per referència a l'evolució de l'activitat de la citada empresa.
- f) Qualsevol altre actiu financer que inicialment procedeixi classificar-lo a la cartera de valor raonable amb canvis al compte de pèrdues i guanys quan no sigui possible obtenir una estimació fiable del seu valor raonable.

Valoració inicial

Les inversions incloses en aquesta categoria es valoraran inicialment a cost, que equival al valor raonable de la contraprestació lliurada més els costos de transacció que li siguin directament atribuïbles, sense incorporar aquests últims al cost d'elles inversions en empreses del grup.

No obstant això, en els casos en què hi ha una inversió anterior a la seva qualificació com a empresa del grup, multigrup o associada, es considera com a cost d'aquesta inversió el valor comptable que hauria de tenir la mateixa immediatament abans que l'empresa passi a tenir aquesta qualificació.

Forma part de la valoració inicial l'import dels drets preferents de subscripció i similars que, en el seu cas, s'haguessin adquirit.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Valoració posterior

Els instruments de patrimoni inclosos en aquesta categoria es valoren pel seu cost, menys, en el seu cas, l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament.

Quan s'hagi d'assignar valor a aquests actius per baixa del balanç o algun altre motiu, s'aplica el mètode del cost mig ponderat per grups homogenis, entenent-se per aquests els valors que tenen els mateixos drets.

En el cas de venda de drets preferents de subscripció i similars o segregació dels mateixos per exercitar-los, l'import del cost dels drets disminueix el valor comptable dels respectius actius.

Les aportacions realitzades com a conseqüència d'un contracte de comptes en participació i similars es valoraran a cost, incrementat o disminuït pel benefici o la pèrdua, respectivament, que corresponguin a l'empresa com a particip no gestor, i menys, si escau, l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament.

S'aplica aquest mateix criteri en els préstecs participatius, els interessos dels quals tenen caràcter contingent, bé perquè es pacti un tipus d'interès fix o variable condicionat al compliment d'una fita a l'empresa prestatària (per exemple, l'obtenció de beneficis), o bé perquè es calculen exclusivament per referència a l'evolució de l'activitat de la citada empresa. Si addicionalment de l'interès contingent es pacta un interès fix irrevocable, aquest últim es comptabilitza com un ingrés financer en funció del seu meritament. Els costos de transacció s'imputen al compte de pèrdues i guanys de forma lineal al llarg de la vida del préstec participatiu.

Deteriorament del valor

Almenys al tancament de l'exercici, s'efectuen les correccions valoratives necessàries, sempre que existeixi evidència objectiva que el valor en llibres d'una inversió no serà recuperable. L'import de la correcció valorativa és la diferència entre el seu valor en llibres i l'import recuperable, entès aquest com el major import entre el seu valor raonable menys els costos de venda i el valor actual dels fluxos d'efectiu futurs derivats de la inversió, que en el cas d'instruments de patrimoni es calcula, bé mitjançant l'estimació dels que s'espera rebre com a conseqüència del repartiment de dividends realitzat per l'empresa participada i de l'alineació o baixa en comptes de la inversió en la mateixa, o bé mitjançant l'estimació de la seva participació en els fluxos d'efectiu que s'espera que siguin generats per l'empresa participada, procedents tant de les seves activitats ordinàries com de la seva alineació o baixa en comptes.

Llevat millor evidència de l'import recuperable de les inversions en instruments de patrimoni, l'estimació de la pèrdua per deteriorament d'aquesta classe d'actius es calcula en funció del patrimoni net de l'entitat participada i de les plusvàlues tàcites existents a la data de la valoració, netes de l'efecte impositiu. En la determinació d'aquest valor, i sempre que l'empresa participada hagi invertit alhora en una altra, es té en compte el patrimoni net inclòs en els comptes anuals consolidats elaborats aplicant els criteris del Codi de Comerç i les seves normes de desenvolupament.

El reconeixement de les correccions valoratives per deteriorament de valor y, en el seu cas, la seva reversió, es registra con una despesa o ingrés, respectivament, en el compte de pèrdues i guanys. La reversió del deteriorament té com a límit el valor en llibres de la inversió que estaria reconeguda a la data de reversió si no s'hagués registrat el deteriorament del valor.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

No obstant, en el cas en què s'hagués produït una inversió a l'empresa, prèvia a la seva qualificació com a empresa del grup, multigrup o associada, i amb anterioritat a aquesta qualificació, s'haguessin realitzat ajustos valoratius imputats directament al patrimoni net derivats de tal inversió, aquests ajustos es mantenen després de la qualificació fins a l'alineació o baixa de la inversió, moment en el que es registren al compte de pèrdues i guanys, o fins que es produeixen les següents circumstàncies:

- a) En el cas d'ajustos valoratius previs per augments de valor, les correccions valoratives per deteriorament es registraran contra la partida del patrimoni net que reculli els ajustos valoratius prèviament practicats fins a l'import dels mateixos, i l'excés, en el seu cas, es registra al compte de pèrdues i guanys. La correcció valorativa per deteriorament imputada directament al patrimoni net no es reverteix.
- b) En el cas d'ajustos valoratius previs per reduccions de valor, quan posteriorment l'import recuperable és superior al valor comptable de les inversions, aquest últim s'incrementa, fins al límit de la indicada reducció de valor, contra la partida que hagi recollit els ajustos valoratius previs i a partir d'aquest moment el nou import sorgit es considera cost de la inversió. Tanmateix, quan existeixi una evidència objectiva de deteriorament en el valor de la inversió, les pèrdues acumulades directament al patrimoni net es reconeixen al compte de pèrdues i guanys.

Fins al 31 de desembre de 2020, les normes de registre i valoració dels actius financers eren les següents:

FGC fixa la categoria dels seus actius financers en el moment del seu reconeixement inicial i revisa la mateixa a cada data de tancament, en base a les decisions adoptades per la Direcció. Aquesta classificació depèn de la finalitat amb la qual aquestes inversions han estat adquirides.

De forma general, en el balanç adjunt es classifiquen com corrents els actius financers amb venciment igual o inferior a l'any, i com no corrents si el seu venciment supera aquest període.

FGC registra la baixa d'un actiu financer quan s'han extingit o s'han cedit els drets contractuals sobre els fluxos d'efectiu de l'actiu financer, essent necessari que s'hagin transferit de forma substancial els riscos i beneficis inherents a la seva propietat, que en el cas concret de comptes a cobrar s'entén que aquest fet es produeix, en general, si s'han transmès els riscos d'insolvència i de demora.

Els actius financers d'FGC es classifiquen en les següents categories:

- Préstecs i partides a cobrar

Aquest epígraf incorpora la partida de balanç de "Deutors comercials i altres comptes a cobrar" en el qual s'inclouen :

- Clients per vendes i prestacions de serveis.
- Clients per empreses del grup i associades, deutors varis.
- Altres crèdits amb les Administracions Públiques.

En aquesta categoria es registren els crèdits per operacions comercials i no comercials, que inclouen els actius financers, els cobraments dels quals són d'una quantitat determinada o determinable, que no es negocien en un mercat actiu i pels quals s'estima recuperar tot el desemborsament realitzat per FGC, excepte que hi hagi raons imputables a la solvència del deutor.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

En el reconeixement inicial del balanç es registren pel seu valor raonable que, exceptuant evidència en sentit contrari, és el preu de la transacció, que equival al valor raonable de la contraprestació lliurada, més els costos de transacció que li siguin directament atribuïbles.

Després del seu reconeixement inicial, aquests actius financers es valoren pel seu cost amortitzat.

No obstant això, els crèdits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual, així com les bestretes i crèdits al personal, els dividendes a cobrar i els desemborsaments exigits sobre instruments de patrimoni, l'import dels quals s'espera rebre en el curt termini, es valoren inicialment i posteriorment pel seu valor nominal, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no és significatiu.

▪ Inversions en el patrimoni d'empreses del grup, multigrup i associades

Es valoren pel seu cost menys, en el seu cas, per l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament del valor. No obstant això, quan existeix una inversió anterior a la seva qualificació com empresa del grup, multigrup o associada, es considera com a cost de la inversió el seu valor comptable abans de tenir aquesta qualificació. Els ajustos valoratius previs comptabilitzats directament en el patrimoni net es mantenen fins que es donen de baixa.

Si existeix l'evidència objectiva de què el valor en els llibres no és recuperable, s'efectuen les oportunes correccions valoratives per la diferència entre el valor en els llibres i l'import recuperable, entenent aquest com el import més gran entre el valor raonable menys els costos de venda i el valor actual dels fluxos d'efectiu derivats de la inversió. Llevat d'una millor evidència de l'import recuperable, en l'estimació del deteriorament d'aquestes inversions, es pren en consideració el patrimoni net de la societat participada corregit per les plusvàlues tàcites existents en la data de la valoració. La correcció del valor i, en el seu cas, la seva reversió, es registra en el compte de pèrdues i guanys de l'exercici en què es produeix.

Els interessos i dividendes d'actius financers meritats amb posterioritat al moment de l'adquisició es reconeixen com a ingressos en el compte de pèrdues i guanys. Els interessos s'han de reconèixer utilitzant el mètode del tipus d'interès efectiu i els dividendes quan es declari el dret a rebre'ls. Tot i això, si els dividendes distribuïts procedeixen de resultats generats amb anterioritat a la data d'adquisició, no es reconeixen com a ingressos, sinó que minoren el valor comptable de la inversió.

A aquests efectes, en la valoració inicial dels actius financers es registren de forma independent, atenent al seu venciment, l'import dels interessos explícits meritats i no vençuts en aquell moment, i l'import dels dividendes acordats per l'òrgan competent fins al moment de l'adquisició. S'entén per interessos explícits aquells que s'obtenen d'aplicar el tipus d'interès contractual de l'instrument financer.

▪ Actius financers disponibles per a la venda

En aquest epígraf del balanç s'inclouen aquelles inversions en les quals FGC no té influència significativa o control (vegeu Nota 8.3). Aquestes es classifiquen com actius no corrents, si no és que es pretengui vendre la inversió en els 12 mesos següents a la data del balanç de situació, cas en el qual la inversió es classificarà com un actiu corrent.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Aquestes inversions es valoren pel seu valor raonable, registrant les pèrdues o guanys que sorgeixen per canvis en el mateix dins del patrimoni net fins que l'actiu es vengui o es deteriori, moment en què les pèrdues i guanys acumulats en el patrimoni net s'imputen en el compte de pèrdues i guanys, sempre que sigui possible determinar el mencionat valor raonable. En cas contrari, es registren pel seu cost menys les pèrdues per deteriorament de valor.

En el cas dels actius financers disponibles per a la venda, s'efectuen correccions valoratives si existeix evidència objectiva de que el seu valor s'ha deteriorat o revaloritzat com a resultat d'una reducció o retard en els fluxos d'efectiu estimats futurs en el cas d'instruments de deute adquirits, o per falta de recuperabilitat del valor en llibres de l'actiu en el cas d'inversions en instruments de patrimoni. La correcció valorativa és la diferència entre el seu cost o cost amortitzat menys, en el seu cas, qualsevol correcció valorativa prèviament reconeguda en el compte de pèrdues i guanys i el valor raonable en el moment en què s'efectua la valoració.

En el cas dels instruments de patrimoni que es valoren pel seu cost, en no poder determinar-ne el seu valor raonable, la correcció de valor es determina de la mateixa manera que per a les inversions en el patrimoni d'empreses del grup, multigrup i associades.

Els ingressos per dividends derivats d'actius financers disponibles per a la venda es registren en l'epígraf d' "ingressos financers" del compte de pèrdues i guanys en el moment en el fet que s'estableix el dret d'FGC a rebre'ls.

4.6. Instruments financers de cobertura del risc del tipus d'interès

Els instruments financers per a la cobertura del risc del tipus d'interès es valoren, tant al moment inicial com en valoracions posteriors, pel seu valor raonable. El mètode per reconèixer les pèrdues o guanys resultants depèn de si el derivat s'ha designat com instrument de cobertura o no i en el seu cas, del tipus de cobertura. La Societat designa determinats derivats com:

Cobertura del valor raonable

Els canvis en el valor raonable dels derivats que es designen i qualifiquen com a cobertures comptables del valor raonable es registren al compte de pèrdues i guanys, juntament amb qualsevol canvi en el valor raonable de l'actiu o passiu cobert que sigui atribuïble al risc cobert.

Quan la partida coberta és un compromís en ferm no reconegut o un component d'aquest, el canvi acumulat al valor raonable de la partida coberta amb posterioritat a la seva designació es reconeix com un actiu o un passiu, i el benefici o pèrdua corresponent es reflecteix en el compte de pèrdues i guanys.

Les modificacions a l'import en llibres de les partides cobertes que es valoren a cost amortitzat impliquen la correcció, o bé des del moment de la modificació, o posteriorment des de que cessa la comptabilitat de cobertures, del tipus d'interès efectiu de l'instrument.

Fins al 31 de desembre de 2020, les normes de registre i valoració dels instruments financers de cobertura eren les següents:

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Els instruments financers per a la cobertura del risc del tipus d'interès són valorats al tancament de l'exercici pel seu valor raonable i els imports resultants es comptabilitzen com a actius quan el valor raonable és positiu i, com a passius quan és negatiu. El valor raonable dels instruments financers de cobertura del risc del tipus d'interès es determina prenent com a referència el valor de mercat d'instruments similars.

FGC inicia l'operació estudiant la situació financera i el risc que té, per això es genera la documentació corresponent, la qual inclou la identificació de l'instrument de cobertura, el préstec cobert, la naturalesa del risc que s'està cobrint i com s'avaluarà l'eficàcia de l'instrument de cobertura per compensar l'exposició als canvis en el valor raonable de la partida coberta, o en els fluxos d'efectiu atribuïbles al risc cobert.

Les cobertures que cobreixen el risc de variacions en els fluxos d'efectiu connexes, tant amb un actiu o amb un passiu, com amb una transacció futura prevista i que compleixin els requisits esmentats, es registren directament en el patrimoni net per la part efectiva del guany o pèrdua de l'instrument de cobertura, en tant que la part inefectiva es registra en el compte de pèrdues i guanys.

Qualsevol resultat provinent de canvis en el valor raonable dels instruments derivats que no compleix els requisits esmentats, es porta directament al compte de pèrdues i guanys de l'exercici.

Les operacions amb venciment no superior a un any es comptabilitzaran a curt termini, i la resta a llarg termini.

4.7. Existències

Les existències de materials es valoren al cost (preu mig ponderat) o al valor de mercat, si aquest fos menor. Per a les existències afectes a depreciacions reversibles es dota la corresponent provisió al tancament de l'exercici.

Quan el valor net realitzable de les existències sigui inferior al seu preu d'adquisició, o al seu cost de producció, s'efectuen les oportunes correccions valoratives reconeixent-les com a una despesa en el compte de pèrdues i guanys.

4.8. Actius no corrents (grups alienables) mantinguts per a la venda

Els actius no corrents (o grups alienables d'elements) es classifiquen com a mantinguts per a la venda quan es considera que el seu valor comptable es recuperarà mitjançant una operació de venda en comptes de mitjançant el seu ús continuat. Aquesta condició es considera complida únicament quan la venda és altament probable i està disponible per a la seva venda immediata en la seva condició actual, i previsiblement es completarà en el termini d'un any des de la data de classificació. Aquests actius es presenten valorats pel menor import entre el seu valor comptable i el valor raonable minorat pels costos necessaris per a la seva alienació, i no estan subjectes a amortització.

4.9. Efectiu i altres actius líquids equivalents

Aquest epígraf inclou l'efectiu en caixa, els comptes corrents bancaris i els dipòsits i adquisicions temporals d'actius que compleixen amb els següents requisits:

- Són convertibles en efectiu.
- En el moment de la seva adquisició el seu venciment no era superior a tres mesos.
- No estan subjectes a un risc significatiu de canvi de valor.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

FGC manté un compte de Cash-Pooling amb la Generalitat de Catalunya que es correspon amb el pressupost alliberat i que garanteix els pagaments a més curt termini, d'acord amb la normativa de funcionament del Cash-Pooling (segons el Manual de la Generalitat de Catalunya: manual_ep_gecat_pdf) i es considera efectiu el saldo mantingut a cobrar amb la Generalitat de Catalunya, segons la instrucció rebuda de la Intervenció General del Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya.

4.10. Fons propis

Dins el compte dels fons socials s'inclouen fins a l'exercici 2009, la totalitat de les aportacions de capital concedides per la Generalitat de Catalunya per capítol 8, d'acord amb la instrucció rebuda de la Generalitat i al tractament comptable del Pla General de Comptabilitat 1990.

Des de l'exercici 2010 i sense efectes retroactius, d'acord amb la Norma 18.2 del Pla General de Comptabilitat i d'acord amb l'Ordre EHA/733/2010 del 25 de març de 2010, les subvencions rebudes es registren com s'indica en el punt següent, "4.13 Subvencions rebudes".

4.11. Passius financers

Els passius financers, a efectes de la seva valoració, s'inclouran a la següent categoria:

Passius financers a cost amortitzat

Amb caràcter general, s'inclouen a aquesta categoria els deutes per operacions comercials i els deutes per operacions no comercials:

- a) Deutes per operacions comercials: són aquells passius financers que s'originen a la compra de béns i serveis per operacions de trànsit de l'empresa amb pagament aplaçat, i
- b) Deutes per operacions no comercials: són aquells passius financers que, no sent instruments derivats, no tenen origen comercial, sinó que procedeixen d'operacions de préstec o crèdit rebuts per l'empresa.

Els préstecs participatius que tenen les característiques d'un préstec ordinari o comú també s'inclouen a aquesta categoria sense perjudici del tipus d'interès acordat (zero o per sota del mercat).

Valoració inicial

Els passius financers inclosos a aquesta categoria es valoren inicialment pel seu valor raonable, que, és el preu de la transacció, que equival al valor raonable de la contraprestació rebuda ajustat pels costos de transacció que els hi siguin directament atribuïbles.

No obstant, els deutes per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual, així com els desemborsaments exigits per tercers sobre participacions, l'import dels quals s'espera pagar a curt termini, es valoren pel seu valor nominal, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no és significatiu.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

Valoració posterior

Els passius financers inclosos a aquesta categoria es valoren pel seu cost amortitzat. Els interessos meritats es comptabilitzen al compte de pèrdues i guanys, aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu.

No obstant, els deutes amb venciment no superior a un any que, es valorin inicialment pel seu valor nominal, continuen valorant-se per aquest import.

Fins al 31 de desembre de 2020, els passius financers es classificaven de la següent manera:

S'inclouen sota aquesta categoria les següents tipologies de passius per naturalesa:

- Dèbits per compra de béns i serveis per operacions de tràfic d'FGC.
- Deutes amb entitats de crèdit.
- Dèbits per operacions no comercials. S'inclouen, entre d'altres, personal.

En el seu reconeixement inicial en el balanç es registren pel seu valor raonable, que tret d'evidència en sentit contrari, és el preu de la transacció, que equival al valor raonable de la contraprestació rebuda ajustat pels costos de transacció que els siguin directament atribuïbles.

Després del seu reconeixement inicial, aquests passius financers es valoren pel seu cost amortitzat. Els interessos meritats es comptabilitzen en el compte de pèrdues i guanys, aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu.

No obstant això, els dèbits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tinguin un tipus d'interès contractual, així com els desemborsaments exigits per tercers sobre participacions, l'import dels quals s'espera pagar a curt termini, es valoren pel seu valor nominal, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no sigui significatiu.

La diferència entre el valor raonable i l'import rebut de les fiances per arrendaments operatius es considera un cobrament anticipat per l'arrendament i s'imputa al compte de pèrdues i guanys durant el període d'arrendament. Per al càlcul del valor raonable de les fiances es pren com a període romanent el termini contractual mínim compromès.

FGC dona de baixa un passiu financer quan l'obligació s'ha extingit.

Quan es produeix un intercanvi d'instruments de deute, sempre que aquests tinguin condicions substancialment diferents, es registra la baixa del passiu financer original i es reconeix el nou passiu financer que sorgeixi. De la mateixa manera, es registra una modificació substancial de les condicions actuals d'un passiu financer.

La diferència entre el valor en llibres del passiu financer, o de la part del mateix que s'hagi donat de baixa, i la contraprestació pagada, inclosos els costos de transacció atribuïbles, i en què es recull també qualsevol actiu cedit diferent de l'efectiu o passiu assumit, es reconeix en el compte de pèrdues i guanys de l'exercici en què tingui lloc.

Quan es produeix un intercanvi d'instruments de deute que no tinguin condicions substancialment diferents, el passiu financer original no es dona de baixa del balanç, registrant-ne l'import de les comissions pagades com un ajustament del seu valor comptable. El nou cost amortitzat del passiu financer es determina aplicant el tipus d'interès efectiu, que és aquell que iguala el valor en llibres del passiu financer en la data de modificació amb els fluxos d'efectiu a pagar segons les noves condicions.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

4.12. Provisions i contingències

Les provisions es reconeixen en el balanç quan FGC té una obligació present (sigui per disposició legal o contractual, o per una obligació implícita o tàcita) com a resultat de successos passats i s'estima probable que suposi la sortida de recursos per a la seva liquidació i que aquesta sortida sigui quantificable.

Les provisions es valoren pel valor actual de la millor estimació possible de l'import necessari per cancel·lar o transferir a un tercer l'obligació, registrant-ne els ajustaments que sorgeixin per l'actualització de la provisió com una despesa financera a mesura que es vagin meritant.

Per a aquelles provisions amb venciment inferior o igual a un any, i en les que l'efecte financer no sigui significatiu, no es porta a fi cap tipus de descompte.

Les provisions es revisen a la data de tancament de cada balanç i són ajustades amb l'objectiu de reflectir la millor estimació actual del passiu corresponent en cada moment.

Es consideren passius contingents aquelles possibles obligacions sorgides com a conseqüència de fets passats, la materialització de les quals està condicionada a què succeeixi, o no, un o més esdeveniments futurs independents de la voluntat de l'Entitat. Aquests passius contingents no són objecte de registre comptable, presentant el detall dels mateixos en la memòria.

4.13. Subvencions rebudes

En general, FGC aplica a les subvencions rebudes el tractament establert per la norma 18.2 del Pla General de Comptabilitat i d'acord amb l'Ordre EHA/733/2010 del 25 de març de 2010, que podem provenir bàsicament de diferents capítols pressupostaris i contractes programes de:

- Generalitat de Catalunya.
- Autoritat Metropolitana del Transport (ATM)

Reben el següent tractament comptable en funció de la seva naturalesa i tenint en consideració l'origen de les subvencions:

Les subvencions que tinguin caràcter de reintegrables es registren com a passius fins complir les condicions per considerar-se no reintegrables, mentre que les subvencions no reintegrables es registren com a ingressos directament imputats al patrimoni net i es reconeixen com a ingressos sobre una base sistemàtica i racional de forma correlacionada amb les despeses derivades de la subvenció, un cop deduït l'efecte impositiu corresponent, el qual en el cas d'FGC es considera irrellevant. Les subvencions no reintegrables rebudes dels socis es registren directament en fons propis.

A aquests efectes, una subvenció es considera no reintegrable quan existeix un acord individualitzat de concessió de la subvenció, s'han complert totes les condicions establertes per a la seva concessió i no existeixen dubtes raonables que es cobrarà.

Les subvencions de caràcter monetari es valoren pel valor raonable de l'import concedit i les subvencions no monetàries pel valor raonable del bé rebut, referits ambdós valors a l'hora del seu reconeixement.

Les subvencions no reintegrables relacionades amb l'adquisició d'immobilitzat intangible, material i inversions immobiliàries s'imputen com a ingressos de l'exercici en proporció a l'amortització dels corresponents actius o, si escau, quan es produeixi la seva alienació,

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

correcció valorativa per deteriorament o baixa en balanç. Per la seva banda, les subvencions no reintegrables relacionades amb despeses específiques es reconeixen en el compte de pèrdues i guanys en el mateix exercici en què es meriten les corresponents despeses i les concedides per compensar dèficit d'explotació en l'exercici en què es concedeixen, excepte quan es destinen a compensar dèficit d'explotació d'exercicis futurs, cas en el qual s'imputen en aquests exercicis.

De forma específica en funció de l'origen abans esmentat:

- Les transferències destinades a cobrir els dèficits d'explotació són considerades ingressos en el compte de pèrdues i guanys, en la mesura que siguin necessàries per al seu equilibri econòmic. El càlcul de les despeses a cobrir per les transferències abans esmentades no inclou les dotacions per amortitzacions, provisions per deteriorament, o variació d'existències segons el contingut de l'article 14 de la Llei de Pressupostos 2020, (excepte Línies Metropolitanas, que es regula pel Contracte Programa entre l'ATM i FGC, i finança les partides abans esmentades).
- Les transferències o aportacions destinades a l'adquisició d'actius d'activitats d'interès general, i que no venen assignades a través del capítol 8 del pressupost de la Generalitat de Catalunya, són considerades com subvencions de capital, i per tant, la seva imputació a resultats es fa d'acord amb el ritme d'amortització de l'actiu al qual van associades.
- FGC rep aportacions a través del capítol 8 del pressupost de la Generalitat de Catalunya, a l'epígraf d'aportacions de la Generalitat a compte de capital".

Pel que respecta als imports que corresponen a assignacions específiques, a activitats d'interès general, o a les infraestructures ferroviàries, segons el Contracte Programa amb la Generalitat de Catalunya, l'estructura de finançament actual ocasiona que una empresa només realitzi inversions en immobilitzat si rep subvencions.

Per tant, a nivell comptable, les aportacions són tractades com a subvencions de capital i la seva imputació a resultats es fa d'acord amb el ritme d'amortització de l'actiu al que van associades. Aquest criteri s'aplica a totes les activitats d'FGC, menys a Línies Metropolitanas.

També se imputen a resultats aquelles subvencions de capital que financen interessos d'actius d'immobilitzat i que la meritació d'aquests es posterior a la posada en funcionament de l'actiu.

- Les aportacions de capital que fa la Generalitat pel capítol 8 a Línies Metropolitanas, en base als Contractes Programes vigents: Contracte Programa amb la Generalitat i FGC pel període 2017-2021 i el Contracte Programa entre ATM i FGC pel període 2020 (vegeu Nota 1.2), es considera, ja que hi ha autofinançament, que es complementen activitats d'interès general amb d'altres que no ho són i que les aportacions no van destinades a cap activitat en concret sinó al conjunt de les realitzades, i en conseqüència es comptabilitzen com a fons social.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

4.14. Impost sobre els beneficis

Criteris generals

La despesa/ingrés per impost sobre beneficis és l'import que, per aquest concepte, es merita en l'exercici i que comprèn tant la despesa/ingrés per impost corrent, com per impost diferit.

Tant la despesa/ingrés per impost corrent com diferit es registra al compte de pèrdues i guanys. No obstant això, es reconeix en el patrimoni net l'efecte impositiu relacionat amb partides que es registren directament en el patrimoni net.

Els actius i passius per impost corrent es valoraran per les quantitats que s'espera pagar o recuperar de les autoritats fiscals, d'acord amb la normativa vigent o aprovada i pendent de publicació a data de tancament de l'exercici.

Els impostos diferits es calculen, d'acord amb el mètode del passiu, sobre les diferències temporals que sorgeixen entre les bases fiscals dels actius i passius i els seus valors en llibres. No obstant això, si els impostos diferits sorgeixen del reconeixement inicial d'un actiu o un passiu en una transacció diferent d'una combinació de negocis que en el moment de la transacció no afecta ni al resultat comptable, ni a la base imposable de l'impost, no es reconeixen. L'impost diferit es determina aplicant la normativa i els tipus impositius aprovats, o a punt de ser aprovats en la data del balanç i que s'espera aplicar quan el corresponent actiu per impost diferit es realitzi, o el passiu per impost diferit es liquidi.

Els actius per impostos diferits es reconeixen en la mesura en què resulti probable que es vagi a disposar de guanys fiscals futurs amb els quals poder compensar les diferències temporals.

En data 29 de gener del 2015, es va rebre del Tribunal Suprem acta d'execució de la sentència del Tribunal Suprem de 6 de febrer del 2014 sobre el recurs de cassació d'unificació de doctrina, en el que es va resoldre parcialment sobre els anys 2001, 2002 i 2003 i posteriors, en què també es determinen com a rendes bonificables les corresponents al transport per ferrocarril, altre transport regular (mercaderies), estacions d'esquí, ingressos per publicitat, renda i lloguer d'habitatges, arrendament de túnels (fibra òptica) i ingressos financers.

Així doncs, FGC des de l'exercici 2014, en el qual es liquida l'impost de societats de l'exercici 2013, està liquidant l'impost de societats pel règim general, aplicant una bonificació del 99% en totes les seves activitats. Es per això que l'efecte impositiu es irrellevant i per la seva poca significativitat no es considera l'impacte comptable.

4.15. Periodificacions a curt termini de passiu

Els imports rebuts per la venda d'abonaments de forfets de les pistes d'esquí, els quals permeten la utilització del servei durant el període d'una temporada són reconeguts per FGC com a ingrés en el compte de pèrdues i guanys durant el període en què es consumeix el servei.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

4.16. Medi ambient

Els costos incorreguts en l'adquisició de sistemes, equips i instal·lacions, l'objecte del qual sigui eliminar, limitar o controlar els possibles impactes que pugués ocasionar el normal desenvolupament de l'activitat d'FGC sobre el medi ambient, es consideren inversions en immobilitzat. La resta de les despeses relacionades amb el medi ambient, diferents de les realitzades per a l'adquisició dels elements d'immobilitzat, es consideren despeses de l'exercici.

No s'ha considerat cap dotació per a riscos i despeses de caràcter mediambiental, ja que no existeixen contingències relacionades amb la protecció del medi ambient.

4.17. Prestacions als empleats

- a) Les condicions laborals i retributives del personal d'FGC estan regulades en diferents convenis col·lectius, tal com s'explica en la Nota 17.4.1.
- b) Atenent als acords laborals corresponents, la Societat té compromisos per pensions. Aquests compromisos corresponen a premis d'antiguitat que obtenen els treballadors al fer 25 anys de servei a FGC, però des de l'entrada en vigor de la Llei 5/2012, de 20 de març, de mesures fiscals, financeres i administratives, no s'han pagat ni aprovisionat cap.
- c) Indemnitzacions per cessament.

Les indemnitzacions per cessament es paguen als empleats com a conseqüència de la decisió de l'Entitat de rescindir el seu contracte de treball abans de l'edat normal de jubilació, o quan l'empleat accepta renunciar voluntàriament a canvi d'aquestes prestacions. FGC reconeix aquestes prestacions quan s'hagi compromès de forma demostrable a cessar en el seu treball als treballadors d'acord amb un pla formal detallat, sense possibilitat de retirada o a proporcionar indemnitzacions per cessament com a conseqüència d'una oferta per animar a una renúncia voluntària. Les prestacions que no es prevegin pagar en els dotze mesos següents a la data del balanç es descompten pel seu valor actual.

4.18. Ingressos per vendes i prestacions de serveis

Els ingressos es reconeixen quan es transfereix el control dels béns o serveis als clients. En aquest moment els ingressos es registren per l'import de la contraprestació que s'espera tenir dret a canvi de la transferència dels béns i serveis compromesos derivats de contractes amb clients, així com altres ingressos no derivats de contractes amb clients que constitueixen l'activitat ordinària de la Societat. L'import registrat es determina deduït de l'import de la contraprestació per la transferència dels béns i serveis compromesos amb clients o altres ingressos corresponents a les activitats ordinàries de la Societat, l'import dels descomptes, devolucions, reduccions de preu, incentius o drets entregats a clients, així com l'impost sobre el valor afegit i altres impostos directament relacionats amb els mateixos que hagin de ser objecte de repercussió.

En els casos en els que el preu fixat en els contractes amb clients existeix un import de contraprestació variable, s'inclou al preu a reconèixer la millor estimació de la contraprestació variable en la mesura que sigui altament probable que no es produeixi una reversió significativa de l'import de l'ingrés reconegut quan posteriorment es resolgui la incertesa associada a la contraprestació variable. La Societat basa les seves estimacions considerant

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

la informació històrica, tenint en compte el tipus de client, el tipus de transacció i les condicions concretes de cada acord.

Amb caràcter general, els ingressos i les despeses es registren atenent al principi de meritament i al de correlació d'ingressos i despeses, independentment del moment en què són cobrats o pagats.

Els ingressos es reconeixen quan és probable que FGC rebí els beneficis o rendiments econòmics derivats de la transacció i l'import dels ingressos i dels costos incorreguts o a l'incórrer es poden valorar amb fiabilitat. Els ingressos es valoren al valor raonable de la contrapartida rebuda o per rebre, deduint els descomptes, rebaixes en el preu i altres partides similars que FGC pugui concedir, així com, en el seu cas, els interessos incorporats al nominal dels crèdits. Els impostos indirectes que graven les operacions i que són repercutibles a tercers no formen part dels ingressos.

La tipologia dels ingressos per prestacions de serveis de l'Entitat, així com els criteris per al seu reconeixement, són els següents:

- A Línies Metropolitanas, els ingressos provenen de la prestació del servei públic de viatgers i del transport de mercaderies -sal, potassa, vehicles i recanvis de la factoria SEAT-, d'ingressos comercials -publicitat i promoció-, i d'arrendaments de locals i altres actius, com la fibra òptica.
- A Lleida- La Pobla de Segur, els ingressos provenen de la prestació del servei públic de viatgers, de la prestació de serveis turístics, com el "Tren dels Llacs i panoràmic", i dels arrendaments de locals.
- A les estacions d'esquí de La Molina, Espot i Port Ainé, els ingressos provenen dels forfets, de les activitats d'estiu, dels arrendaments d'esquí i locals, dels ingressos comercials (publicitat, promoció, esponsorització i agència de viatges), i dels ingressos de l'explotació de l'hotel de Port Ainé.
- A Vall de Núria, els ingressos provenen de la prestació del servei del cremallera, de la venda de forfets, d'ingressos comercials de promoció i publicitat, de l'explotació de l'hotel de Vall de Núria, de l'agència de viatges, de l'arrendament d'esquí, de la botiga i de les activitats d'esbarjo d'estiu i hivern.
- A l'explotació de Montserrat, els ingressos provenen de la prestació dels serveis del cremallera i dels funiculars -Sant Joan i Santa Cova-, dels arrendaments de locals i fibra òptica, i dels ingressos de l'agència.
- Al Ferrocarril turístic de l'Alt Llobregat, els ingressos provenen per la prestació de serveis de tren turístic entre la Pobla de Lillet i Castellar de N'Hug.
- Durant l'exercici 2020 es va incorporar al Parc Astronòmic del Montsec (PAM) com nova línia de negoci per FGC. Els ingressos provenen per la prestació de serveis en visites divulgatives astronòmiques, així com la venda de productes de la botiga.
- Durant l'exercici 2021 s'ha reclassificat part dels ingressos accessoris com a mes "Xifra de negoci" donat que, d'acord amb el nou pla general comptable, aquests ingressos formen part de l'activitat ordinària de l'Entitat.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

4.19. Transaccions amb parts vinculades

Amb caràcter general, les operacions entre entitats vinculades es comptabilitzen en el moment inicial pel seu valor raonable. En cas que el preu acordat difereixi del seu valor raonable, la diferència s'enregistra atenent la realitat econòmica de l'operació. La valoració posterior es realitza d'acord amb el que previst en les normes corresponents.

4.20. Informació pressupostaria

De conformitat amb allò que estableix l'article 51 de la Llei de Finances Públiques de Catalunya i complerts els tràmits de tancament de comptes i censures dels mateixos, per auditors externs, Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya dona compte de les operacions de Liquidació dels Pressupostos de la Generalitat de Catalunya, corresponent al pressupost i les seves modificacions, la conciliació entre el resultat pressupostari i el resultat financer, el resultat liquidatiu, l'informe relatiu al compliment pressupostari i altres obligacions informatives corresponents al pressupost de l'exercici 2021. La liquidació la integren els següents programes pressupostaris:

- Programa 522 – Infraestructures ferroviàries: En aquest programa pressupostari s'inclouen les següents explotacions d'FGC: Línies Metropolitanes, bàsicament dins del marc de l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM), línia de Lleida – La Pobla de Segur i Infraestructura ferroviària d'FGC. La finalitat d'aquest programa pressupostari és el gestionar amb eficiència els serveis i les infraestructures que han estat assignats a FGC com empresa pública, a l'objecte de contribuir a la millora de la mobilitat de Catalunya. D'aquesta manera es facilita la mobilitat de viatgers i de mercaderies per ferrocarril. Des de la vessant dels viatgers es millora l'accessibilitat metropolitana de les ciutats de Barcelona, per l'explotació de Línies Metropolitanes i de Lleida, per l'explotació de Lleida – La Pobla de Segur, mitjançant l'oferta d'un transport segur, ràpid, còmode i sostenible. Des de la vessant de les mercaderies s'afavoreix el transport per ferrocarril a l'eix del Llobregat. En quant a la Infraestructura ferroviària d'FGC la seva finalitat és el finançament de les obres que realitza l'empresa Infraestructures.cat a compte d'FGC.
- Programa 651 – Ordenació, foment i promoció turística: En aquest programa es contemplen les actuacions de renovació i millora de les diferents explotacions turístiques d'FGC repartides per diferents àmbits com són la Molina, Vall de Núria, Montserrat, l'Alt Llobregat, Espot i Port Ainé i Parc Astronòmic del Montsec. La finalitat d'aquest programa pressupostari és promocionar i fomentar el desenvolupament turístic de les àrees de muntanya, mitjançant l'elaboració de plans específics d'actuació, contribuint al seu desenvolupament demogràfic i econòmic, atenent que les activitats d'aquestes unitats de negoci tenen efectes importants en la seva zona geogràfica en termes de desenvolupament econòmic, tant en la generació d'activitat com en la creació d'ocupació.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

5. Gestió del risc financer

FGC té establert una sèrie de procediments i controls que permeten identificar, mesurar i gestionar els riscos derivats de l'activitat amb instruments financers.

Les activitats amb instruments financers exposen a FGC al risc de crèdit, de mercat i de liquiditat, per tant, a continuació s'exposen les diferents polítiques de cobertura de risc sobre els anteriors aspectes.

5.1. Risc de crèdit

El risc de crèdit es produeix per la possible pèrdua causada per l'incompliment de les obligacions contractuals de les contraparts d'FGC, és a dir, per la possibilitat de no recuperar els actius financers per l'import comptabilitzat i en el termini establert.

L'exposició màxima al risc de crèdit a 31 de desembre de 2021 i 2020 és la derivada de la recuperació dels actius inclosos dins de l'epígraf "Deutors comercials i altres comptes a cobrar".

FGC aprovisiona com a dubtós cobrament aquells crèdits que o bé han transcorregut el termini de 12 mesos des del venciment de cobrament de l'obligació o bé quan FGC té coneixement que el deutor està declarat en situació de concurs o que les obligacions siguin reclamades judicialment o siguin objecte d'un litigi judicial, a 31 de desembre de 2021 l'import aprovisionat ascendeix a 611 milers d'euros (500 milers d'euros a 31 de desembre de 2020).

Els deutes relacionats amb Organismes Públics no s'aprovisionen com a dubtós cobrament, excepte que siguin objecte d'un procediment judicial.

El procediment de control i gestió dels cobraments es desenvolupa seguint els criteris descrits en el "Manual d'Adquisicions de material, béns i serveis" d'FGC.

5.2. Risc de mercat

Inclou el risc de tipus d'interès, de tipus de canvi i altres riscos de preu.

L'exposició d'FGC als riscos per la fluctuació dels tipus d'interès està relacionada amb els préstecs rebuts a llarg termini a tipus d'interès variable. Aquest risc està cobert parcialment per operacions de cobertura de tipus d'interès (vegeu Nota 15.3).

Durant l'exercici 2021 i 2020 FGC no ha realitzat operacions subjectes a riscos de tipus de canvi o preu.

5.3. Risc de liquiditat

El risc de liquiditat es produeix per la possibilitat que FGC no pugui disposar de fons líquids, o accedir a ells en la quantia suficient i al cost adequat per fer front en tot moment a les seves obligacions de pagament. L'objectiu d'FGC és mantenir la disponibilitat de liquiditat necessària. (Vegeu Nota 2.1).

Adicionalment, FGC manté un compte de Cash-Pooling amb la Generalitat de Catalunya que es correspon amb el pressupost alliberat i que garanteix els pagaments a més curt termini.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

6. Immobilitzat intangible

El detall i moviment de les partides incloses a l'immobilitzat intangible és el següent:

Exercici 2021

	Saldo inicial	Baixes	Traspassos	Altes	Saldo final
IMMOBILITZAT INTANGIBLE					
Marques i noms comercials	271	-	-	7	278
Aplicacions informàtiques	36.794	-	328	3.820	40.942
TOTAL IMMOBILITZAT INTANGIBLE	37.065	-	328	3.827	41.220
AMORTITZACIÓ IMMOBILITZAT INTANGIBLE	Saldo inicial	Baixes	Traspassos	Dotacions	Saldo final
IMMOBILITZAT INTANGIBLE					
Marques i noms comercials	134	-	-	26	160
Aplicacions informàtiques	31.976	-	-	3.089	35.065
TOTAL AMORTITZACIÓ INTANGIBLE	32.110	-	-	3.115	35.225
TOTAL VALOR NET COMPTABLE	4.955	-	328	712	6.995

Exercici 2020

	Saldo inicial	Baixes	Traspassos	Altes	Saldo final
IMMOBILITZAT INTANGIBLE					
Marques i noms comercials	256	-	-	15	271
Aplicacions informàtiques	33.472	-	108	3.214	36.794
TOTAL IMMOBILITZAT INTANGIBLE	33.728	-	108	3.229	37.065
AMORTITZACIÓ IMMOBILITZAT INTANGIBLE	Saldo inicial	Baixes	Traspassos	Dotacions	Saldo final
IMMOBILITZAT INTANGIBLE					
Marques i noms comercials	107	-	-	27	134
Aplicacions informàtiques	29.325	-	-	2.651	31.976
TOTAL AMORTITZACIÓ INTANGIBLE	29.432	-	-	2.678	32.110
TOTAL VALOR NET COMPTABLE	4.296	-	108	551	4.955

a) Moviments significatius

A l'exercici 2020 segons acord de Govern de 25 de setembre de 2019, pel qual s'autoritzava l'assumpció per part de FGC la subrogació en els drets i les obligacions del Parc Astronòmic del Montsec, motiu pel que es van incorporar els valors donats d'alta del Immobilitzat Intangible i les seves amortitzacions vigents a partir de l'1 de gener de 2020 (corresponent a 25 milers d'euros d'alta nova i 9 milers d'euros d'amortització acumulada).

b) Immobilitzat intangible totalment amortitzat

A 31 de desembre de 2021 existeix immobilitzat intangible, encara en ús, i totalment amortitzat amb un cost comptable de 30.025 milers d'euros (27.356 milers d'euros a l'any 2020).

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

7. Immobilitzat material

a) El detall i moviment de les partides incloses a l'immobilitzat material és el següent:

Exercici 2021

	Saldo inicial	Baixes	Traspassos	Altes	Saldo final
IMMOBILITZAT MATERIAL					
Terrenys	4.500	-	10	-	4.510
Edificis i construccions	950.118	-	10.552	15.084	975.754
Instal·lacions tècniques	1.545.063	-	4.107	61.158	1.610.328
Maquinària	41.589	(4)	355	2.579	44.519
Utilatge	9.615	-	48	581	10.244
Altres instal·lacions	33.764	-	274	2.063	36.101
Mobiliari	15.891	-	3	189	16.083
Equips per a processos d'informació	32.522	-	60	1.550	34.132
Elements de transport	767.673	(242)	6.480	10.608	784.519
Altres materials	717	-	-	5	722
Immobilitzat en curs (inclou entre d'altres obra certificada)					
Immobilitzat en curs (Construccions en curs)	55.768	-	(14.890)	44.113	84.991
Acomptes per a l'immobilitzat	7.379	-	(7.327)	7.472	7.524
TOTAL IMMOBILITZAT MATERIAL	3.464.599	(246)	(328)	145.402	3.609.427

AMORTITZACIÓ IMMOBILITZAT MATERIAL	Saldo inicial	Baixes	Traspassos	Dotacions	Saldo final
IMMOBILITZAT MATERIAL					
Edificis i construccions	232.908	-	-	19.852	252.760
Instal·lacions tècniques	767.809	-	-	53.284	821.093
Maquinària	23.935	(4)	-	2.816	26.747
Utilatge	8.013	-	-	665	8.678
Altres instal·lacions	23.679	-	-	1.524	25.203
Mobiliari	13.890	-	-	327	14.217
Equips de processos d'informació	28.925	-	-	1.683	30.608
Elements de transport	419.095	(238)	-	24.209	443.066
Altres materials	518	-	-	40	558
TOTAL AMORTITZACIÓ MATERIAL	1.518.772	(242)	-	104.400	1.622.930
TOTAL VALOR NET COMPTABLE	1.945.827	(4)	(328)	41.002	1.986.497

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Exercici 2020

	Saldo inicial	Baixes	Traspassos	Altes	Saldo final
IMMOBILITZAT MATERIAL					
Terrenys	4.500	-	-	-	4.500
Edificis i construccions	930.243	(18)	1.017	18.876	950.118
Instal·lacions tècniques	1.497.883	-	1.578	45.602	1.545.063
Maquinària	32.356	(42)	3.097	6.178	41.589
Utilatge	8.888	-	145	582	9.615
Altres instal·lacions	30.773	(394)	784	2.601	33.764
Mobiliari	15.486	-	21	384	15.891
Equips per a processos d'informació	30.752	(2)	115	1.657	32.522
Elements de transport	748.535	(2.597)	4.908	16.827	767.673
Altres materials	529	-	-	168	717
Immobilitzat en curs (inclou entre d'altres obra certificada)	29.008	-	(6.604)	33.364	55.768
Immobilitzat en curs (Construccions en curs)					
Acomptes per a l'immobilitzat	5.241	-	(5.169)	7.307	7.379
TOTAL IMMOBILITZAT MATERIAL	3.334.194	(3.053)	(108)	133.566	3.464.599

AMORTITZACIÓ IMMOBILITZAT MATERIAL	Saldo inicial	Baixes	Traspassos	Dotacions	Saldo final
IMMOBILITZAT MATERIAL					
Edificis i construccions	213.781	(18)	-	19.145	232.908
Instal·lacions tècniques	716.724	-	(18)	51.103	767.809
Maquinària	21.856	(5)	-	2.084	23.935
Utilatge	7.326	-	18	669	8.013
Altres instal·lacions	22.712	(393)	-	1.360	23.679
Mobiliari	13.564	-	-	326	13.890
Equips de processos d'informació	27.401	(1)	-	1.525	28.925
Elements de transport	397.159	(2.452)	-	24.388	419.095
Altres materials	448	-	-	70	518
TOTAL AMORTITZACIÓ MATERIAL	1.420.971	(2.869)	-	100.670	1.518.772
TOTAL VALOR NET COMPTABLE	1.913.223	(184)	(108)	32.896	1.945.827

Moviments significatius

Segons acord de Govern de 25 de setembre de 2019, pel qual s'autoritzava l'assumpció per part de FGC la subrogació en els drets i les obligacions del Parc Astronòmic del Montsec, es va incorporar al 2020 els valors donats d'alta del Immobilitzat Material per import de 1.050 milers d'euros.

Dins de les altes d'amortització d'immobilitzat material s'inclou la refacturació per les locomotores en substitució de Cargometro Rail Transport, S.A. per import de 156 milers d'euros.

L'entitat vinculada Infraestructures.cat gestiona per compte d'FGC contractes d'obra de la mateixa, a partir de l'Acord de Govern de la Generalitat de Catalunya del 29 d'abril del 2008,

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

en què FGC se subroga en la posició jurídica de la Generalitat de Catalunya per tots els contractes formalitzats per Infraestructures.cat, i des de l'any 2004 incorpora en el seu patrimoni les obres d'infraestructures que Infraestructures.cat realitza per compte d'FGC.

a) Altes

Les principals altes en immobilitzat de l'exercici 2021 han estat les següents:

- Adquisició de part de les 15 noves unitats de tren model 115.
- Actuacions en la reposició de la Infraestructura de la via de Línies Metropolitanes i a la línia de Lleida-La Pobla.
- Adquisició de 5 locomotores duals per a mercaderies.
- Actuacions en adequació i renovació als tallers Rubí i Martorell.

Les principals altes en immobilitzat de l'exercici 2020 van ser les següents:

- Reposició Telecabina Coma del Clot.
- Adquisició de part de les 15 noves unitats de tren model 115.
- Actuacions en la reposició de la Infraestructura de la via de Línies Metropolitanes.
- Actuacions a la infraestructura del Funicular de la Santa Cova i material automotors Cremallera de Montserrat.
- Adquisició de una nova unitat de tren a Lleida-La Pobla
- Actuacions en la reposició de la infraestructura de la via a la línia de Lleida La Pobla.
- Incorporació en la subrogació dels drets i obligacions del Parc Astronòmic del Montsec.

b) Baixes

Les principals baixes en immobilitzat de l'exercici 2021 han estat les següents:

- Locomotora Alstom 706.
- Reposició del parc d'automòbils.

Les principals baixes en immobilitzat de l'exercici 2020 van ser les següents:

- Imoble situat a Ciutat Cooperativa.
- Reposició del parc d'automòbils.
- Reposició del telecabina Coma del Clot.
- Cabina de passatgers de la estació de Port Ainé.

c) Béns totalment amortitzats

A 31 de desembre de 2021 existeixen béns amb un cost original de 497.874 milers d'euros (476.975 milers d'euros al 2020) que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús.

d) Béns adquirits a empreses del grup i associades

Durant l'any 2021, FGC ha rebut certificacions i facturacions de tercers, gestionades a través de l'empresa Infraestructures.cat, per un import de 15 milers d'euros d'abonaments corresponents bàsicament per la liquidació de les obres realitzades a l'estació de Provença (durant l'any 2020 l'import va ser de 1.156 milers d'euros, 1.120

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

milers d'euros corresponents a altes noves i 36 milers d'euros d'interessos meritats posterior a l'alta dels actius). (nota 19).

e) Despeses financeres capitalitzades

Durant els exercicis 2021 i 2020 no s'han capitalitzat despeses financeres que hagin sorgit del finançament aliè (prèstecs amb entitats de crèdit), específicament obtingut per a la construcció de l'immobilitzat material en curs, donat que els interessos meritats durant aquests exercicis per l'esmentat endeutament per a la construcció de l'immobilitzat material han estat posteriors a la seva posada en funcionament. Les altes produïdes durant 2021 i 2020 no han estat finançades amb endeutament a llarg termini.

f) Actius o unitats d'exploració, o serveis no generadors de fluxos d'efectiu

La totalitat de l'immobilitzat material d'FGC està vinculat a diferents unitats de negoci, considerant-les en qualsevol cas actius no generadors de fluxos d'efectiu, donades les explicacions indicades en la Nota 4.2.

A l'exercici 2021 i 2020 no s'han reconegut correccions valoratives per deteriorament de l'immobilitzat Intangible i Material.

g) Immobilitzat material no afecte a l'exploració

Al 31 de desembre de 2021 i 2020, tots els elements de l'immobilitzat material estan afectes a l'exploració.

h) Immobilitzat material afecte a reversió

A 31 de desembre de 2021 i 2020 existeixen elements de l'immobilitzat material propietat d'FGC ubicats a sòls sobre els quals s'ha adquirit el dret d'exploració, com és el cas del béns situats a la Vall de Núria (pels que l'entitat té dues concessions sobre el domini esquiable amb l'Ajuntament de Queralbs, així com un conveni amb el Bisbat d'Urgell de 75 anys), i els béns ubicats a la part de la Molina (el sòl del quals és propietat dels Ajuntaments d'Alp, de Bagà i la Tossa).

A continuació, es detallen les entitats concessionàries de què disposa FGC, així com els actius subjectes a aquestes concessions:

Entitat concessionària	31 de desembre de 2021			31 de desembre de 2020		
	Cost	Amortitz. Acumulada	Valor Net Comptable	Cost	Amortitz. Acumulada	Valor Net Comptable
Ajuntament d'Alp, Bagà i la Tossa	17.884	(9.221)	8.663	17.798	(8.586)	9.212
Domini esquiable Vall de Núria amb l'Ajuntament de Queralbs i Bisbat	31.236	(12.963)	18.273	30.699	(12.285)	18.414
Abadia de Montserrat	13.340	(4.525)	8.815	13.226	(4.153)	9.073
TOTAL	62.460	(26.709)	35.751	61.723	(25.024)	36.699

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

i) Subvencions rebudes

La construcció de la major part de l'immobilitzat material ha estat finançat per subvencions rebudes principalment de la Generalitat de Catalunya (Nota 13), o subrogació de subvencions de la Generalitat de Catalunya principalment per l'immobilitzat del Parc Astronòmic del Montsec.

j) Assegurances

FGC té contractades diverses pòlisses d'assegurança per cobrir els riscos als quals estan subjectes els béns de l'immobilitzat material. La cobertura d'aquestes pòlisses es considera suficient.

k) Control dels béns d'actius

El control dels béns d'actius (amb les seves altres i baixes) es fa mitjançant un sistema de gestió que permet preveure la reposició d'aquests, d'acord amb la seva vida útil real, ja sigui de temps, o que faci referència al seu desgast, via paràmetres d'activitat.

8. Actius financers

8.1. Categories d'actius financers

El valor en llibres de cadascuna de les categories d'actius financers, exceptuant els saldos amb les Administracions Públiques (vegeu Nota 11) i la tresoreria, (vegeu Nota 8.5) es detallen a continuació:

	31 de desembre de 2021 (RD 01/2021)				31 de desembre de 2020 (RD 1514/2007)			
	Actius financers a cost amortitzat	Actius financers a valor raonable amb canvis en PiG	Actius financers a cost	TOTAL	Prèstecs i partides a cobrar	Actius financers disponibles per a la venda	Inversions en empreses del grup	TOTAL
Actius financers a llarg termini								
Crèdits empreses del grup (Notes 8.2.2 i 19)	4.492	-	-	4.492	1.090	-	-	1.090
Instruments de patrimoni (Nota 8.2 i 8.3)	-	1.766	26.580	28.346	-	1.561	12.591	14.152
Crèdits a tercers (Nota 8.4)	10	-	-	10	2	-	-	2
Altres actius financers	608	-	-	608	733	-	-	733
Actius financers a curt termini								
Clients vendes i prest. Serveis (Nota 10.1)	56.807	-	-	56.807	57.574	-	-	57.574
Clients empreses del grup i associades (Nota 19)	64.542	-	-	64.542	143.008	-	-	143.008
Deutors variis (Nota 10.2)	8.869	-	-	8.869	8.706	-	-	8.706
Altres actius financers	210	-	-	210	914	-	-	914
Periodificacions a curt termini	176	-	-	176	313	-	-	313
Crèdits empreses del grup (Nota 19)	4.500	-	-	4.500	4.348	-	-	4.348
Total	140.214	1.766	26.580	168.560	216.688	1.561	12.591	230.840

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Essent els venciments dels crèdits concedits i dels altres actius financers els següents:

	31 de desembre de 2021						TOTAL
	2022	2023	2024	2025	2026	Anys posteriors	
Crèdits a tercers i grup	4.500	4.502	-	-	-	-	9.002
Altres actius financers i personal	210	-	-	-	-	608	818
TOTAL	4.710	4.502	-	-	-	608	9.820

	31 de desembre de 2020						TOTAL
	2021	2022	2023	2024	2025	Anys posteriors	
Crèdits a tercers i grup	4.348	1.092	-	-	-	-	5.440
Altres actius financers i personal	914	-	-	-	-	733	1.647
TOTAL	5.262	1.092	-	-	-	733	7.087

Els saldos dels actius financers es reflecteixen pel seu valor nominal, no existint diferències significatives respecte al valor raonable dels mateixos.

Els presents actius financers propietat de l'Entitat no representen cap garantia enfront de tercers.

8.2. Inversions en empreses del grup i associades

El detall és el següent:

Exercici 2021

INVERSIONS EN EMPRESES DEL GRUP I ASSOCIADAES A LLARG TERMINI	Saldo inicial	Baixes	Altes	Deteriorament	Reversió del deteriorament	Saldo final
Instrumentes de patrimoni	12.591	-	18.360	(4.371)	-	26.580
Crèdits a empreses del grup	1.090	-	3.402	-	-	4.492
TOTAL	13.681	-	21.762	(4.371)	-	31.072

Les altes del exercici corresponen a l'aportació dinerària per l'ampliació de capital de la societat Actius de Muntanya, S.A.U (Nota 8.2.1) per import de 2.962 milers d'euros; l'aportació dinerària per l'ampliació de capital de la societat FGC RAIL, S.A.U (Nota 8.2.1) per import de 4.400 milers d'euros; l'aportació dinerària per l'ampliació de capital de la societat FGC Mobilitat, S.A.U per import de 9.000 milers d'euros (Nota 8.2.1) i l'aportació dinerària per l'ampliació de capital de la societat Vallter, S.A. per import de 1.998 milers d'euros.

El deteriorament correspon principalment a la participació en Vallter, S.A. per un import de 2.032 milers d'euros i per un import de 2.334 milers d'euros en Actius de Muntanya, S.A.U (Nota 8.2.1).

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Exercici 2020

INVERSIONS EN EMPRESSES DEL GRUP I ASSOCIADES A LLARG TERMINI	Saldo inicial	Baixes	Altes	Deteriorament	Reversió del deteriorament	Saldo final
Instruments de patrimoni	5.216	-	13.915	(6.540)	-	12.591
Crèdits a empreses del grup	4.959	(3.869)	-	-	-	1.090
TOTAL	10.175	(3.869)	13.915	(6.540)	-	13.681

Les altes del exercici corresponen a l'aportació dinerària per l'ampliació i reducció de capital en curs de la societat Actius de Muntanya, S.A.U (Nota 8.2.1), i així donar compliment a l'Acord de Govern de 13 d'octubre de 2020 per la transmissió de l'entitat Actius de Muntanya SAU (AMSA) a favor d'FGC. El deteriorament correspon a la participació en Vallter, S.A. per un import de 1.492 milers d'euros i per un import de 5.048 milers d'euros en AMSA (Nota 8.2.1).

8.2.1 Instruments de Patrimoni

El detall de les participacions, directes i indirectes, en societats del grup juntament amb el valor en llibres de la participació de capital, el detall del seu patrimoni net i dels dividends rebuts de les mateixes durant l'exercici, es detalla a continuació:

Nom	Forma jurídica	Activitat	Fracció de capital	
			Directe %	Indirecte %
2021				
FGCRAIL, S.A.U.	S.A.	Prestació de serveis de transport per ferrocarril de viatgers i mercaderies, així com activitats auxiliars i complementaries relacionades amb el transport ferroviari.	100	-
Autometro, S.A.	S.A.	Prestació de serveis de transport per ferrocarril de vehicles entre la factoria SEAT de Martorell i el Port de Barcelona.	70	-
Cargometro Rail Transport, S.A.	S.A.	Prestació de serveis de transport per ferrocarril de recanvis entre la factoria de SEAT de Zona Franca i de Martorell.	51	-
Vallter, S.A.	S.A.	Promoció, construcció, muntatge, arrendament i explotació d'edificis, instal·lacions i serveis esportius turístics d'estacions de muntanya.	98,56	-
Actius de Muntanya, S.A.U	S.A.	Promoció i explotació d'edificis, instal·lacions i serveis esportius turístics d'estacions de muntanya.	100	-
FGC Mobilitat, S.A.U	S.A.	Transport interurbà de passatgers per ferrocarril	100	-

Nom	Forma jurídica	Activitat	Fracció de capital	
			Directe %	Indirecte %
2020				
FGCRAIL, S.A.U.	S.A.	Prestació de serveis de transport per ferrocarril de viatgers i mercaderies, així com activitats auxiliars i complementaries relacionades amb el transport ferroviari.	100	-
Autometro, S.A.	S.A.	Prestació de serveis de transport per ferrocarril de vehicles entre la factoria SEAT de Martorell i el Port de Barcelona.	70	-
Cargometro Rail Transport, S.A.	S.A.	Prestació de serveis de transport per ferrocarril de recanvis entre la factoria de SEAT de Zona Franca i de Martorell.	51	-
Vallter, S.A.	S.A.	Promoció, construcció, muntatge, arrendament i explotació d'edificis, instal·lacions i serveis esportius turístics d'estacions de muntanya.	98,11	-
Actius de Muntanya, S.A.U	S.A.	Promoció i explotació d'edificis, instal·lacions i serveis esportius turístics d'estacions de muntanya.	100	-

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Societat	Milers d'euros						
	Capital	Reserves	Altres partides	Resultat d'exploració	Resultat de l'exercici	Valor comptable en la matriu	Dividends Rebutis
2021							
FGCRAIL, S.A.U.	4.700	40	-	14	11	4.700	-
Autometro, S.A.	60	224	-	32	23	58	-
Cargometro Rail Transport, S.A.	61	100	(50)	7	5	31	-
Vallter, S.A	8.469	(2)	(3.070)	(2.048)	(2.048)	3.301	-
Actius de Muntanya, S.A.U	11.064	62	702	(2.200)	(2.222)	9.495	-
FGC Mobilitat, S.A.U	9.000	(3)	-	(2)	(2)	8.995	-
						26.580	
2020							
FGCRAIL, S.A.U.	300	30	-	12	9	300	-
Autometro, S.A.	60	212	-	17	13	58	-
Cargometro Rail Transport, S.A.	61	100	-	(66)	(50)	31	-
Vallter, S.A	6.471	(2)	(1.548)	(1.521)	(1.521)	3.335	-
Actius de Muntanya, S.A.U	8.103	62	2.830	(2.128)	(2.128)	8.867	-
						12.591	

Cap de les entitats del Grup en les que l'Entitat té participació cotitzen a Borsa.

Les participacions en empreses del grup a 31 de desembre de 2021 són les següents:

- FGCRAIL, S.A (Societat Unipersonal)

L'Acord de Govern la Generalitat de Catalunya de data 3 de maig de 2016 va autoritzar a FGC a constituir la societat FGCRAIL, S.A.U., i en data 6 de maig de 2016 es va elevar a públic la seva constitució, amb un capital social de 300 mil euros corresponen a 30 accions nominatives de 10 mil euros de valor nominal per acció, i de les que FGC té una participació del 100%.

A data 28 d'octubre de 2021 la Junta General d'Accionistes de la societat participada va acordar un augment de capital per aportació dinerària per import de 4.400 milers d'euros, mitjançant la creació de 440 noves accions ordinàries, nominatives de 10.000 euros de valor nominal cadascuna.

- Vallter, S.A

El 16 d'octubre de 2012, el Govern de la Generalitat va autoritzar l'entitat de dret públic Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC) a adquirir una participació majoritària del capital social de Vallter, SA, en la forma i condicions que s'especifiquen a l'acord esmentat.

Amb posterioritat, mitjançant l'Acord GOV/147/2014, de 28 d'octubre, i mitjançant l'Acord GOV/89/2016, de 28 de juny, es van aprovar sengles operacions d'augment i de reducció del capital social de Vallter, SA, amb la finalitat de restablir l'equilibri patrimonial de la societat.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

Com a resultat de les operacions referides, en data 31 de desembre de 2018, el capital social de Vallter, SA és de 3.441 milers d'euros, dividit en 8.392.838 accions ordinàries, nominatives, de 0,41 euros de valor nominal cadascuna d'elles.

Al seu torn, el balanç de la societat tancat a 31 de desembre de 2018, presenta un patrimoni net de 462 milers d'euros. L'estructura del passiu comporta que la societat es troba en el supòsit de dissolució previst a l'article 363 del text refós de la Llei de societats de capital, aprovat pel Reial decret legislatiu 1/2010, de 2 de juliol (TRLSC), atès que les pèrdues acumulades han reduït els fons propis de la companyia per sota de la meitat del capital social. Esdevé necessari, per tant, restablir de nou l'equilibri patrimonial de la societat mitjançant la reducció del capital social, per compensació de pèrdues, i disminuir el valor nominal de cadascuna de les accions per, posteriorment, escometre dues ampliacions del capital social de Vallter, SA, una per compensació de crèdits, i una altra per aportacions dineràries.

Atès que, mitjançant l'Acord del Govern de 25 de juliol de 2017, es va aprovar la subscripció del Contracte programa entre l'Administració de la Generalitat de Catalunya i FGC, accionista majoritari de Vallter, SA, per als exercicis 2017-2021, que permet a Vallter, SA assumir el compromís d'efectuar inversions per valor de 5.865 milers d'euros, durant el període 2017-2021, i sobre aquest hi ha reserva de crèdit per als anys 2017 i 2018 d'1.954 milers d'euros.

Vist l'Acord del Govern, de 9 d'octubre de 2018, pel qual s'aproven les despeses amb càrrec a pressupostos d'exercicis futurs de la partida d'aportacions al fons patrimonial d'FGC del Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori, per destinar a l'augment de capital social mitjançant la subscripció de noves accions de Vallter, SA, per un import de 3.911 milers d'euros.

Per tal de donar compliment a l'obligació descrita en l'article 363.1.e) de la Llei de societats de capital, aprovada pel Reial decret legislatiu 1/2010, de 2 de juliol pel qual s'aprova el text refós de la Llei de societats de capital, amb la finalitat de restablir l'equilibri patrimonial de la companyia Vallter, SA, per tal de formalitzar l'acord amb l'Ajuntament de Setcases de perllongament de la concessió administrativa i que es compleixin les condicions per a l'execució del Contracte programa entre FGC i la Generalitat de Catalunya.

Segons Acord de Govern de 4 de juny de 2019 s'autoritza:

1. la reducció del capital social de Vallter, SA, per compensació de pèrdues, per un import total de 2.937 milers d'euros, mitjançant la disminució del valor nominal de cadascuna de les 8.392.838 accions, actualment de valor nominal de 0,41 euros, en la quantitat de 0,35 euros. El valor nominal resultant de la reducció serà de 0,06 euros.
2. l'accionista Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC) per a l'augment del capital social de Vallter, SA, per compensació de crèdits líquids, vençuts i exigibles, per l'import màxim de 2.100 milers d'euros, mitjançant l'emissió de 35.000.909 noves accions de 0,06 euros de valor nominal cadascuna d'elles.
3. l'accionista FGC per a l'augment del capital social de Vallter, SA, per aportacions dineràries, per l'import màxim de 5.865 milers d'euros, mitjançant l'emissió de 97.750.000 noves accions de 0,06 euros de valor nominal cadascuna d'elles.

En virtut de les autoritzacions de l'Acord de Govern de 4 de juny de 2019, amb data 26 de juny de 2019, la Junta General d'Accionistes de Vallter, S.A. va aprovar una reducció de capital per import de 2.937 milers d'euros equivalent a una reducció de 0,35 euros per acció. Es reduí el valor nominal de cada acció que passà de 0,41 euros a 0,06 euros de valor nominal. Addicionalment, en la mateixa data, els accionistes varen acordar un augment de capital per aportació dinerària per valor màxim de 7.741 milers d'euros mitjançant l'emissió de fins a 129.017.527 noves accions.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

Amb data 17 de setembre de 2019, es confirmà en Junta General d'Accionistes que Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC) desemborsaria 3.867 milers d'euros com a ampliació de capital per aportació dinerària en els termes acordats per la Junta General de data 26 de juny de 2019 i li van adjudicar 64.450.000 noves accions. Addicionalment, en la mateixa data els accionistes acordaren la proposta de augment de capital social no dinerari formulada pel Consell d'Administració per import de 2.100 milers d'euros, per mitjà de la compensació dels crèdits que ostenta l'accionista Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya davant Vallter, S.A., resultant l'emissió de 35.000.909 noves accions subscrietes per FGC.

Durant l'exercici 2021 s'ha registrat un deteriorament de la participació per import de 2.334 milers d'euros. El valor comptable de la participació es de 3.301 milers d'euros al 2021 (3.335 milers d'euros al 2020).

En data 18 de febrer de 2021, la Junta General Extraordinària d'Accionistes de Vallter, S.A. va acordar augmentar el capital social de forma dinerària en la quantitat màxima de 2.036 milers d'euros, per mitjà de l'emissió de fins a 33.940.150 noves accions numerades correlativament a les existents, amb un valor nominal de les noves accions de 0,06 euros per acció.

L'acord va preveure expressament la possibilitat que l'augment de capital fos subscrit de manera incompleta. L'acord d'augment de capital dona compliment als Acords de Govern de dates 9 d'octubre de 2018 i 4 de juny de 2019, i permet disposar les recursos necessaris per donar compliment al compromís adoptat per Vallter, S.A. amb l'Ajuntament de Setcases d'executar un pla d'inversions previst per al període 2017-2021, com a condició per l'establiment d'un nou termini de la concessió que finalitzarà el 31 de desembre de 2036.

En data 25 de març de 2021 va finalitzar el termini atorgat als accionistes per tal que aquests puguin exercir els drets de preferència, subscriuint i desemborsant l'import de l'augment de capital fins la quantitat proporcional a la seva participació, essent els drets de subscripció en la proporció d'una nova acció per cada 0,0188829585 de les que els accionistes son titulars.

En data 26 de març de 2021, el Consell d'Administració de Vallter, S.A. per delegació de la Junta General d'Accionistes, va verificar que únicament va realitzar el desemborsament l'accionista Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya en la quantitat de 1.998 milers d'euros, és a dir, mitjançant la subscripció de 33.300.000 noves accions de 0,06 euros de valor nominal cadascuna d'elles.

El capital social de Vallter, S.A., resultant de l'augment de capital acordat en data 18 de febrer de 2021 i un cop verificat en data 26 de març de 2021, es la xifra de 8.469 milers d'euros dividit en 141.143.747 accions ordinàries, nominatives, de sis cèntims d'euro (0,06 euros) de valor nominal cadascuna d'elles.

- Autometro, S.A.

El valor comptable de la participació al 31 de desembre de 2021 i de 2020 es de 58 milers d'euros (el valor nominal es de 42 milers d'euros corresponents a 4.214 accions de 10 euros de valor nominal per acció (70% del capital).

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

- Cargometro Rail Transport. S.A.

El valor comptable de la participació es de 31 milers d'euros al 2021 i 2020, corresponents a un valor nominal de 3.111 accions de 10 euros de valor nominal per acció (51 % del capital).

- Actius de Muntanya. S.A.U

Es va autoritzar per Acord de Govern de la Generalitat de Catalunya de data 13 d'octubre de 2020 a realitzar la transmissió gratuïta de la participació de l'empresa pública AVANÇSA que te en la societat Actius de Muntanya, SAU (AMSA) a favor de FGC, així com de diverses operacions patrimonials i financeres adreçades a aconseguir la integració de l'estació d'esquí i esports d'hivern i de muntanya de Boí Taüll al grup empresarial de FGC.

Aquesta transmissió gratuïta a favor d'FGC consisteix en l'entrega del 100% del capital d'AMSA valorat en 13.166 milers d'euros, on cal destacar les obligacions a realitzar per FGC dins aquesta operació, destacant l'obligació a realitzar una reducció de capital de 4.406 milers d'euros amb la finalitat d'amortitzar les pèrdues d'exercicis anteriors, així com l'aportació dinerària d'FGC de 749 milers d'euros per ampliació del capital (mitjançant l'emissió de 355.000 noves accions ordinàries nominatives de 2,11 euros de valor nominal cadascuna d'elles).

En data 16 d'octubre es va fer escriptura pública per donar compliment a l'acordat pel Govern de la Generalitat de Catalunya de 13 d'octubre, i posteriorment es va inscriure al Registre Mercantil en data 10 de novembre de 2020, la transmissió de la valoració de la participació de l'entitat AMSA per un valor de 13.166 milers d'euros. Posteriorment FGC va realitzar l'aportació dinerària de 749 milers d'euros que es va inscriure en data 19 de març de 2021 al Registre Mercantil.

Durant l'exercici 2021 s'ha registrat un deteriorament de la participació per import de 2.334 milers d'euros. El valor comptable de la participació es de 9.495 milers d'euros amb un valor nominal de 9.495 milers d'euros a 31 de desembre de 2021 (8.867 milers d'euros a 31 de desembre de 2020).

En data 25 de novembre de 2021, es va acordar que FGC realitzi una ampliació de capital dinerari per import de 2.961 milers d'euros mitjançant l'emissió de 1.403.317 noves accions de 2,11 euros de valor nominal cadascuna d'elles en concepte d'aportació de soci al fons patrimonial de la societat.

- FGC Mobilitat. S.A.U

En data 22 d'abril de 2021, es va constituir la societat FGC Mobilitat, S.A.U amb la subscripció de 900 accions de 10.000 euros de valor nominal cadascuna d'elles per part de Ferrocarrils de la Generalitat, representatives del capital social de la companya que ascendeix a 9.000 milers d'euros. Aquestes accions estan desemborsades en un 30% en el moment de la constitució de la societat. La resta haurà de desemborsar-se en una o diverses vegades dins del termini de cinc anys a comptar des de la constitució.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

8.2.2 Crèdits a empreses del grup a llarg termini

A 31 de desembre de 2021 FGC té el següent deute d'empreses vinculades i associades pendent de venciment (vegeu Nota 19):

Entitat	Import	Venciment
VALLTER, S.A.	2.185	Posterior a 2022
Actius de Muntanya, S.A.U	2.307	Posterior a 2022
Total	4.492	

El Consell d'Administració d'FGC va autoritzar la realització de bestretes a la societat Vallter, S.A. i Actius de Muntanya, S.A.U per cobrir el dèficit puntual de tresoreria per necessitats d'exploració fins que aquestes es capitalitzin.

A 31 de desembre de 2020 FGC tenia el següent deute d'empreses vinculades i associades pendent de venciment (vegeu Nota 19):

Entitat	Import	Venciment
CONVENI ENTRE L'AJUNTAMENT DE RIALP, GENERALITAT CATALUNYA I FGC	-	2021
VALLTER, S.A.	1.090	Posterior a 2021
Total	1.090	

Respecte del conveni entre Ajuntament de Rialp-Generalitat-FGC en relació al vial d'accés al nucli de Roní i a l'estació d'esquí de Port Ainé signat en data 14 de juliol de 2014, ha estat autoritzada la seva pròrroga per la Secretaria d'Infraestructures i Mobilitat depenent del Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori per un termini màxim de 4 anys. Addicionalment, existeix una addenda amb data abril de 2017 per la que es prorroga el conveni de col·laboració fins l'any 2021. Per tant, FGC ha reclassificat l'esmentat crèdit a curt termini per import de 3.939 milers d'euros, amb les actuacions realitzades durant l'any 2020, l'import acumulat que consta a curt termini es de 4.197 milers d'euros.

8.3. Actius financers disponibles per la venda

El detall és el següent:

Exercici 2021

	Saldo inicial	Baixes	Altes	Valoració	Saldo final
Instruments de patrimoni	1.561	-	-	205	1.766
TOTAL	1.561	-	-	205	1.766

L'import de la valoració correspon als ajustos de valor raonable respecte de les empreses "Tramvia Metropolità, SA." i "Tramvia Metropolità del Besòs, SA."

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Exercici 2020

	Saldo inicial	Baixes	Altes	Valoració	Saldo final
Instrumentos de patrimoni	1.708	-	-	(147)	1.561
TOTAL	1.708	-	-	(147)	1.561

L'import de la depreciació de la valoració correspon als ajustos de valor raonable respecte de les empreses "Tramvia Metropolità, SA." i "Tramvia Metropolità del Besòs, SA."

Els actius financers disponibles per a la venda inclouen títols sense cotització oficial corresponents a les següents empreses:

	31 de desembre de 2021		31 de desembre de 2020	
	Fracció de capital	Saldo	Fracció de capital	Saldo
Tramvia Metropolità, SA	2,5%	852	2,5%	790
Tramvia Metropolità del Besòs, SA	2,5%	795	2,5%	653
SOC MOBILITAT, SA	2%	119	2%	118
Total		1.766		1.561

Els dividendes rebuts a 31 de desembre de 2021 i 2020 en actius financers disponibles per a la venda són els següents (vegeu Nota 17.9 i 19.b):

	Dividendes rebuts 31.12.21	Dividendes rebuts 31.12.20
Tramvia Metropolità, SA	216	184
Tramvia Metropolità del Besos, SA	287	104
Total	503	288

8.4. Crèdits a tercers

Exercici 2021

	Saldo inicial	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo final
Crèdits a tercers	2	8	-	-	10
TOTAL	2	8	-	-	10

Exercici 2020

	Saldo inicial	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo final
Crèdits a tercers	3	-	(1)	-	2
TOTAL	3	-	(1)	-	2

8.5. Efectiu i altres actius líquids equivalents

FGC disposa en efectiu i en comptes corrents d'entitats financeres 5.965 milers d'euros (5.352 milers d'euros en 2020) i al compte de Cash-pooling de la Generalitat de Catalunya 88.185 milers d'euros (41.159 milers d'euros en 2020).

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

9. Existències

Les existències són les següents:

	2021	2020
Comercials	80	85
Matèries primeres i altres aprovisionaments	2.886	2.228
TOTAL EXISTÈNCIES	2.966	2.313

Dins de "Matèries primeres i altres aprovisionaments" s'hi inclouen els combustibles, greixos, olis, recanvis d'immobilitzat, vestuari professional i material d'oficina i divers.

L'Entitat té contractades diverses pòlisses d'assegurances per cobrir els riscos a què estan subjectes les existències. La cobertura d'aquestes pòlisses es considera suficient.

10. Deutors comercials i altres comptes a cobrar

10.1. Clients per vendes i prestacions de serveis

El detall és el següent:

	2021	2020
Clients per transports	3.416	2.997
Clients altres parts vinculades:	53.391	54.577
- Consorcis de l'ATM Subvencions explotació (Nota 19)	49.026	51.397
- Consorcis de l'ATM liquidació títols (Nota 19)	3.930	2.892
- Participació instruments patrimonials	435	288
TOTAL	56.807	57.574

10.2. Deutors varis

El detall és el següent:

	2021	2020
Recaptacions i altres imports relacionats	8.883	8.625
Altres deutors relacionats amb altres ingressos d'explotació	34	101
Deutors de cobrament dubtós	563	480
Provisió de deutors per cobrament dubtós	(611)	(500)
TOTAL	8.869	8.706

El moviment de les provisions valoratives per deteriorament dels deutors durant els exercicis 2021 i 2020 és el següent (els criteris de deteriorament es troben a l'apartat 4.2 i 5.1):

Exercici 2021

	Saldo inicial	Dotacions	Aplicacions	Saldo final
Provisió per deteriorament de deutors	(500)	(125)	14	(611)
TOTAL	(500)	(125)	14	(611)

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Exercici 2020

	Saldo inicial	Dotacions	Aplicacions	Saldo final
Provisió per deteriorament de deutors	(677)	(24)	201	(500)
TOTAL	(677)	(24)	201	(500)

11. Situació fiscal

FGC té oberts a inspecció per les autoritats fiscals els quatre últims exercicis dels principals impostos que li són aplicables, cinc en els cas de l'Impost sobre Beneficis.

a) Saldos amb Administracions Públiques

Els saldos que componen els epígrafs deutors i creditors d'Administracions Públiques, són els següents:

	2021	2020
Saldos deutors		
Hisenda Pública deutora per IVA	21.005	15.066
Hisenda Pública IVA suportat diferit	49	7
Hisenda Pública deutora per retencions practicades	209	342
Total Saldos deutors	21.263	15.415
Saldos creditors		
Hisenda Pública creditora per IRPF	(1.933)	(1.611)
Hisenda Pública: IVA autorepercutit diferit	(49)	(7)
Organismes Seguretat Social	(2.738)	(2.531)
Total Saldos creditors	(4.720)	(4.149)

b) Despesa per l'Impost sobre Societats

La conciliació entre l'import net d'ingressos i despeses de l'exercici 2021 i la base imposable de l'Impost de Societats és la següent:

	Compte de pèrdues i guanys		
	Augments	Diminucions	Total
Saldo ingressos i despeses de l'exercici			(27.737)
Impost de Societats	-	-	-
Diferències permanents	15	-	15
Diferències temporaries	-	-	-
Amb origen a l'exercici	7.515	-	7.515
Amb origen en exercicis anteriors	-	(8.642)	(8.642)
Base imposable (resultat fiscal)			(28.849)

Les diferències temporaries amb origen a l'exercici corresponen fonamentalment a provisions i deterioraments fiscalment no deduïbles.

Les diferències temporaries amb origen en exercicis anteriors corresponen a la reversió de la totalitat de dotacions i reversió de provisions considerades fiscalment no deduïbles

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

en tant que han sigut determinades segons criteris històrics, així com a la reversió de l'ajust per la limitació de l'amortització dels actius al 70% dels exercicis 2013 i 2014.

Les deduccions por doble imposició pendents d'aplicació són les següents:

Any	Milers d'euros 31.12.2021 (25%)	Milers d'euros 31.12.2020 (25%)
2013	43	43
2014	38	38
Total	81	81

Les deduccions per donatius efectuats a entitats sense fins lucratiu acollides a la Llei 49/2002 són les següents:

Any	Milers d'euros	Ultim any
2014	2	2024
2019	4	2029
2020	4	2030
2021	4	2031
Total	14	

Les deduccions per reversió de mesures temporaries aplicables durant els exercicis 2013 i 2014, no capitalitzades, son les següents:

Any	Milers d'euros
2015	83
2016	208
2017	208
2018	208
2019	208
2020	208
2021	208
Total	1.331

El detall de las Bases Imposables Negatives generades en exercicis anteriors i pendents de compensar són les següents:

Concepte	Deducció pendent generada en el exercici	Aplicat	Pendent d'aplicar
Compensació de base any 2009	3.536	(86)	3.450
Compensació de base any 2010	4.549	-	4.549
Compensació de base any 2011	3.933	-	3.933
Compensació de base any 2012	3.797	-	3.797
Compensació de base any 2015	24.603	-	24.603
Compensació de base any 2016	25.292	-	25.292
Compensació de base any 2017	19.814	-	19.814
Compensació de base any 2018	19.012	-	19.012
Compensació de base any 2019	24.929	-	24.929
Compensació de base any 2020	31.316	-	31.316
Compensació de base any 2021	28.849	-	28.849
	189.630	(86)	189.544

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Aquestes bases imposables negatives no estan capitalitzades.

c) Litigis relacionats amb aspectes fiscals:

- Impost sobre el Valor Afegit

Durant el mes de maig de 2017 es va iniciar un procediment de gestió per part de la Unitat de Gestió de Grans Empreses de Catalunya de l'Agència Tributària en relació amb les declaracions de l'impost sobre el valor afegit (d'ara endavant, IVA) corresponents als mesos de gener a desembre (ambdós inclosos) de l'exercici 2016. El procediment esmentat girava entorn la correcta declaració de l'IVA de les subvencions percebudes per FGC.

FGC va presentar al·legacions contra la proposta de liquidació notificada per part de l'Administració, que van ser desestimades per par de l'Administració, i de les quals resultava a ingressar unes importants quantitats juntament amb els corresponents interessos de demora. En tot cas, no es va produir per part de l'Agència Tributària la incoació addicional d'un procediment sancionador. A data d'avui, aquest tema està recorregut davant el Tribunal Econòmic-Administratiu Regional de Catalunya.

En tot moment, FGC ha discrepat de la línia interpretativa de la Hisenda estatal, especialment tenint en compte el canvi normatiu que va tenir lloc el novembre de 2017 dins la disposició addicional de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, que suposa fonamentalment no subjectar a tributació de l'IVA la percepció de subvencions que s'entenen vinculades al preu. Opinió compartida amb la Direcció General de Tributs i jocs de Catalunya, que en tot moment ha estat informada de les actuacions que FGC ha anat realitzant.

Si bé després de l'entrada en vigor de la normativa no és factible que Hisenda aixequi actes per futures liquidacions per aquesta matèria, cal plantejar-se quins riscos continuen existint a dia d'avui per a FGC en relació amb altres exercicis tributaris no prescrits, respecte dels quals es pugui produir una problemàtica idèntica en matèria de subvencions. Aquest risc se circumscriu fonamentalment a l'exercici 2015 i als deu primers mesos de 2017, períodes en els quals FGC ha sol·licitat devolucions de quotes d'IVA a l'Agència Tributària.

Amb data 26 de gener de 2018 es va rebre acord dictat per la Dependència de Recaptació de l'AEAT pel qual es concedeix la suspensió sense garanties de la liquidació tributària. Amb data 22 de juny de 2018 es va presentar escrit d'al·legacions i actualment estem pendents de Resolució. No s'ha produït cap modificació al llarg de l'exercici 2020 i 2021.

En resum, estant d'acord amb els nostres assessors legals, entenem que el plantejament de la Hisenda estatal no se sosté i que sembla raonable entendre que els tribunals acabaran donant la raó a FGC. Les liquidacions notificades per part d'Hisenda no suposen ingressar o avalar les quantitats reclamades, i de les mateixes tampoc s'ha derivat cap sanció. Així doncs, sembla raonable concloure que idèntiques conseqüències es predicarien respecte dels exercicis no prescrits en el cas que Hisenda girés les liquidacions pertinents.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

- Impost sobre Societats

FGC liquida l'impost de societats pel règim general, aplicant una bonificació del 99% en totes les seves activitats.

12. Fons propis

12.1. El detall del compte "Fons Social" és el següent:

	2021	2020
Patrimoni inicial	11.055	11.055
Fons social (Aportacions a compte de capital)	1.333.577	1.258.677
TOTAL	1.344.632	1.269.732

a) El patrimoni inicial

Correspon a la contrapartida pels béns traspassats de les antigues societats anònimes: Ferrocarrils de Sarrià a Barcelona, SA, Ferrocarrils de Catalunya, SA i Compañía General de Ferrocarriles Catalanes, SA, per un total d'11.055 milers d'euros al 31 de desembre de 2021 i 2020.

b) Fons social (Aportacions a compte de capital)

Correspon a les aportacions realitzades per la Generalitat de Catalunya, que d'acord amb la Nota 4.13 es registren com a aportacions a compte de capital.

En el quadre següent es detalla el moviment del "Fons social per aportacions a compte de capital" a 31 de desembre de 2021 i 2020:

	Fons Social
SALDO FINAL ANY 2020	1.258.677
Altes any	74.900
SALDO FINAL ANY 2021	1.333.577

Les altes corresponen a les aportacions de la Generalitat per Línies Metropolitanes.

12.2. Altres reserves

El detall del compte "Altres reserves" és el següent:

	2021	2020
Actualització Lleis Pressupostos	22.786	22.786
Ajustaments per conversió al PGC (1) †	522	522
Total	23.308	23.308

(1) És la totalitat de la contrapartida de la donació d'accions de l'operadora Tramvia Metropolità, S.A.

Les reserves d'Actualització de les Lleis de Pressupostos de 1983 són reserves de lliure disposició.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

12.3. Resultats d'exercicis anteriors

El detall del compte "Resultats d'exercicis anteriors" és el següent:

	2021	2020
Saldo inicial	372.843	353.111
Ajustaments excedents de romanents	(9.028)	1.396
Distribució del resultat	28.141	18.336
Saldo final	391.956	372.843

Dins d' "Ajustaments excedents de romanents" s'inclouen 9.028 milers d'euros de resultat de l'exercici 2020 abans de partides no subvencionables de l'exercici 2020 (Nota 3.2).

13. Subvencions, donacions i llegats

Els moviments haguts durant els exercicis 2021 i 2020 són els següents:

Exercici 2021

	Saldo inicial	Altes	Aplicacions	Traspassos	Saldo final
Subvencions de capital	956.279	61.879	(44.878)	(9.331)	963.949
Donacions i llegats de capital	20.020	-	(2.333)	-	17.687
Total	976.299	61.879	(47.211)	(9.331)	981.636

Exercici 2020

	Saldo inicial	Altes	Aplicacions	Traspassos	Saldo final
Subvencions de capital	935.439	63.573	(42.614)	(119)	956.279
Donacions i llegats de capital	12.377	13.166	(5.523)	-	20.020
Total	947.816	76.739	(48.137)	(119)	976.299

Les variacions de les subvencions de capital per l'any 2021 i 2020 correspon a:

	2021	2020
Aportacions de capital (capítol 8)	60.042	61.578
Romanents liquidacions exercicis anteriors	-	1.041
Incorporació Parc Astronòmic del Montsec	1.766	954
Altres subvencions	71	-
Total	61.879	63.573

Dins les altes de les subvencions de capital del 2021 per la incorporació del Parc Astronòmic del Montsec es recull 1.766 milers d'euros (954 milers d'euros al 2020) pel finançament de l'immobilitzat, actius no corrents i altres aportacions no dineràries per donar compliment a l'Acord de Govern de 25 de setembre de 2019, pel qual s'autoritza l'assumpció per part de FGC de la posició del Departament de la Presidència de l'Administració de la Generalitat de Catalunya, per subrogació en els drets i les obligacions del Parc Astronòmic del Montsec, a partir de l'1 de gener de 2020.

Dins les altes de les donacions i llegats de capital del 2020, es recullen 13.166 milers d'euros per la transmissió gratuïta de la valoració d'AMSA, segons recull l'Acord de Govern de la Generalitat de Catalunya de data 13 d'octubre de 2020.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

14. Provisions a llarg termini

El moviment de les provisions per "Obligacions per prestacions a llarg termini al personal" és el següent:

Exercici 2021

	Saldo Inicial	Dotació	Guany actuarials	Aplicació	Saldo final
Premi d'antiguitat	1.095	-	-	-	1.095
Litigis amb el personal	1.074	219	-	(52)	1.241
Altres provisions	209	201	-	-	410
Obligacions per prestacions a llarg termini al personal	2.378	420	-	(52)	2.746

L'epígraf de "Premi d'antiguitat" inclou els premis mencionats a la Nota 17.4.1.

La dotació per litigis amb el personal, correspon fonamentalment a la previsió de la part no coberta en responsabilitat civil.

Exercici 2020

	Saldo Inicial	Dotació	Guany actuarials	Aplicació	Saldo final
Premi d'antiguitat	1.095	-	-	-	1.095
Litigis amb el personal	1.056	27	(5)	(4)	1.074
Altres provisions	186	26	-	(3)	209
Obligacions per prestacions a llarg termini al personal	2.337	53	(5)	(7)	2.378

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

15. Passius financers a cost amortitzat

15.1. Categories de passius financers a cost amortitzat

L'anàlisi per categoria dels passius financers, excepte el saldos amb Administracions Públiques els quals s'inclouen en la Nota 11.a, és el següent:

	2021 Passius financers a cost amortitzat (RD 01/2021)	2020 Deutes i partides a pagar (RD 1514/2007)
Passius financers a llarg termini	260.207	290.821
Préstecs amb entitats de crèdit (Nota 15.2)	219.008	239.396
Deutes amb empreses del grup (Nota 19)	36.958	47.013
Altres passius financers (Nota 15.4)	3.167	2.759
Derivats de cobertura (Nota 15.3)	1.074	1.653
Passius financers a curt termini	80.556	79.644
Préstecs e interessos amb entitats de crèdit (Nota 15.2)	21.534	21.678
Deutes amb empreses del grup (Nota 19)	22.568	20.091
Creditors comercials del grup (Nota 19)	108	222
Altres passius (creditors/proveïdors)	21.361	20.968
Personal	3.133	4.527
Altres passius financers (Nota 15.4)	10.730	11.419
Periodificacions a curt termini (Nota 15.5)	1.122	739
Total	340.763	370.465

L'epígraf de "Personal" inclou principalment les bestretes del personal pendents de liquidar d'acord amb el "Programa de millora de la rendibilitat i de productivitat", les indemnitzacions per litigis del personal i el complement d'homogeneïtzació del personal.

15.2. Venciments dels deutes amb entitats de crèdit

Els imports dels passius financers amb un venciment determinat és el següent:

Exercici 2021

Els imports del deute a llarg i curt termini amb entitats de crèdit a 31 de desembre de 2021 tenen els següents venciments:

Any	Milers d'€
2022	21.534
2023	20.390
2024	20.390
2025	20.390
2026	20.390
Anys posteriors	137.448
Total	240.542

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Exercici 2020

Els imports del deute a llarg i curt termini amb entitats de crèdit a 31 de desembre de 2020 tenen els següents venciments:

Any	Milers d'€
2021	21.678
2022	20.390
2023	20.390
2024	20.390
2025	20.390
Anys posteriors	157.836
Total	261.074

No hi ha obligacions contractuals en forma de ratis derivats dels anteriors contractes de préstec.

D'acord amb el Pla General Comptable, les despeses de formalització de deutes s'han comptabilitzat com a menor import periodificat del finançament rebut dins el deute comptable i no com a despeses financeres de l'exercici. Posteriorment s'imputen al compte de pèrdues i guanys en el decurs de la vida del deute contractat.

No hi ha garanties atorgades ni rebudes per FGC associades a cap dels préstecs, a excepció de la totalitat del préstec del BEI que està avalat per la Generalitat de Catalunya (primer tram: 40 milions d'euros amb data de venciment 1 de setembre de 2035; segon tram: 122,3 milions d'euros amb data de venciment 10 de febrer de 2037; tercer tram: 137,7 milions d'euros amb data de venciment 4 d'abril de 2033).

Els préstecs a FGC meriten a un tipus d'interès referit a l'Euríbor més un marge de mercat o a un tipus d'interès fix.

Els valors comptables i els valors raonables dels deutes a llarg termini són coincidents, a excepció del mencionat respecte de les despeses de formalització del deute anteriorment.

15.3. Derivats de cobertura

FGC té contractats instruments de cobertura del tipus d'interès (concretament I.R.Swaps) que permeten eliminar el risc de pujades del tipus d'interès durant el període de temps contractat. Aquestes operacions d'instruments de cobertura han estat realitzades pel Departament de Política Financera de la Generalitat de Catalunya, en coordinació amb FGC, conforme als acords de Govern que es van autoritzar, i seguint els seus criteris de cobertura de riscos.

Les permutes financeres han estat designades com a instruments de cobertura de fluxos d'efectiu pel risc de tipus d'interès. Les condicions dels instruments de cobertura i els préstecs coberts coincideixen, en tots els casos, per la qual cosa, la cobertura és eficaç.

El valor raonable dels contractes al 31 de desembre de 2021 es negatiu per un import de 1.074 milers d'euros pels venciments posteriors al 2021 i no hi ha cap import pels que finalitzen el 2021. La variació dels esmentats instruments de cobertura se va registrar directament en el patrimoni net al ser considerada totalment efectiva la pèrdua de l'instrument financer, per una minoració de 784 milers d'euros.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

El valor raonable dels contractes al 31 de desembre de 2020 es negatiu per un import de 1.653 milers d'euros pels venciments posteriors al 2020 i no hi ha cap import pels que finalitzen el 2020. La variació dels esmentats instruments de cobertura se va registrar directament en el patrimoni net al ser considerada totalment efectiva la pèrdua de l'instrument financer, per una minoració de 272 milers d'euros.

15.4. Altres passius financers a cost amortitzat a curt i llarg termini

El saldo registrat en l'epígraf d' "Altres passius financers" dins de l'epígraf de "Passius financers a curt termini" correspon bàsicament a proveïdors d'inversió.

El saldo registrat en l'epígraf d' "Altres passius financers" dins de l'epígraf de "Passius financers a llarg termini" correspon bàsicament a romanents per cobrir necessitats financeres.

15.5. Periodificacions a curt termini

L'import registrat en aquest epígraf a curt termini, correspon bàsicament als imports rebuts per la venda d'abonaments de forfaits de les pistes d'esquí, els quals permeten la utilització del servei durant el període d'una temporada. L'entitat reconeix l'ingrés en el compte de pèrdues i guanys durant el període en què es consumeix el servei.

16. Actius i passius contingents.

a) Actius contingents

No hi ha cap actiu contingent.

b) Passius contingents

Els Administradors no consideren que hi hagi passius contingents rellevants no informats adequadament a la memòria. Malgrat que FGC manté diversos litigis i contenciosos amb tercers, no s'espera que esdevinguin en passius certs per l'Entitat d'acord amb la informació i assessorament dels seus advocats i lletrats.

16.1. Avals

A 31 de desembre de 2021, FGC ha rebut avals d'entitats bancàries i de diversos creditors per un total de 35.126 milers d'euros (22.834 milers d'euros al 31 de desembre de 2020), com a garantia de les obligacions derivades de l'acompliment dels contractes i del bon funcionament de les instal·lacions.

FGC ha donat avals a tercers com a garantia de les obligacions derivades de contractes d'altres a 31 de desembre de 2021 per un import de 500 milers d'euros, a 31 de desembre de 2020 per un import de 500 milers d'euros.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

16.2. Compromisos d'inversions

A la data del balanç a 31 de desembre de 2021, FGC té exclusivament els contractes de compra firmats, pendents de facturar i no rebuts, pels següents conceptes i imports (en milers d'euros):

	2021	2020
Terrenys, edificis i altres construccions	8.666	15.608
Immobilitzat material	108.501	109.458
Immobilitzat immaterial	4.250	6.353
TOTAL	121.417	131.419

17. Ingressos i despeses

17.1. Xifra de negocis

La distribució de l'import net de la xifra de negocis corresponent a les activitats ordinàries, totes obtingudes a Catalunya a 31 de desembre és la següent:

	2021	2020
Línies Metropolitanas	49.178	38.853
Explotació La Molina	3.667	4.827
Explotació Vall de Núria	2.942	2.734
Explotació de Montserrat	2.646	1.753
Línia Lleida - la Pobla de Segur	371	187
Ferrocarril Turístic de l'Alt Llobregat	110	71
Espot i Port Ainé	1.618	2.101
Parc Astronòmic del Montsec	251	120
Altres ingressos per prestació de serveis	9.262	-
TOTAL	70.045	50.646

Dins de l'epígraf d'"Altres ingressos per prestació de serveis" s'hi inclouen ingressos derivats d'arrendament de locals, vendes de subproductes, ingressos per publicitat o altres ingressos recurrents que, d'acord amb el nou pla general comptable, han estat reclassificats amb data 1 de gener de 2021 (Nota 2.3 i 2.6.b)).

17.2. Aprovisionaments

L'epígraf d'"Aprovisionaments" inclou bàsicament les despeses per treballs realitzats per altres empreses que correspon a la neteja i a la seguretat de les instal·lacions d'FGC, els serveis ferroviaris prestats per tercers, així com la comissió que l'ATM cobra pel manteniment del sistema integrat de transport.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

17.3. Altres ingressos d'explotació

Els altres ingressos d'explotació a 31 de desembre són els següents:

	2021	2020
Ingressos per arrendaments	-	3.448
Ingressos per comissions	5	-
Ingressos per serveis al personal	18	-
Ingressos per serveis diversos	3.349	7.746
Ingressos accessoris i altres de gestió corrent	3.372	-11.194
Subvencions d'explotació de l'ATM (Nota 19)	110.240	112.145
Altres subvencions d'explotació Generalitat de Catalunya	20.669	21.634
Subvencions d'explotació incorporades al resultat de l'exercici	130.909	133.779
TOTAL	134.281	144.973

Part dels ingressos accessoris del exercici 2021 han estat reclassificats a "Xifra de negocis" tal com queda explicat a les notes 2.3, 2.6.b i 17.1.

"Ingressos per serveis diversos" inclou, bàsicament: subvenció de la tarificació social per un import de 2.525 milers d'euros al 2021 (2.178 milers d'euros al 2020), donat que aquestes son considerades segons la Llei de l'IVA com subvencions lligades a preu, es financen amb subvencions de la Generalitat de Catalunya per un import de 2.777 milers d'euros (2.396 milers d'euros al 2020), subvenció per la formació del personal, subvenció per l'activitat del Tren dels Llacs, comissió de venda de l'ATM i treballs a tercers.

Les subvencions d'explotació de l'ATM tenen la finalitat de cobrir la major part dels costos d'explotació de les Línies Metropolitanes incloses les amortitzacions i l'impacte ocasionat per la Covid-19. Les altres subvencions d'explotació corresponen a transferències de capítol 4 de la Generalitat de Catalunya per un import de 20.669 milers d'euros (21.519 milers d'euros l'any 2020), l'any 2021 no hi ha hagut imputació a resultats de les subvencions rebudes pel finançament dels interessos de les obres en funcionament gestionades per Infraestructures.cat (115 milers d'euros l'any 2020) (veure nota 4.13 i 7.e). El destí d'altres subvencions ha estat principalment a Línies Metropolitanes per un import de 10.910 milers d'euros (10.323 milers d'euros l'any 2020), la línia Lleida - la Pobla de Segur per un import de 4.595 milers d'euros (4.600 milers d'euros l'any 2020), a Infraestructura ferroviària d'FGC per un import de 4.798 milers d'euros (6.183 milers d'euros l'any 2020), i altres divisions de Turisme i Muntanya 366 milers d'euros (528 milers d'euros l'any 2020).

Les transferències destinades a cobrir els dèficits d'explotació són considerades ingressos en el compte de pèrdues i guanys, en la mesura que siguin necessàries pel seu equilibri econòmic. El càlcul de les despeses no inclou les dotacions per amortitzacions, provisions, deteriorament o variació d'existències segons el contingut de l'article 14 de la Llei 4/2020 de Pressupostos 2020, del 29 d'abril de 2020, excepte en Línies Metropolitanes, que l'ATM sí que cobreix les dotacions d'amortització de l'immobilitzat.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

17.4. Despeses de personal

El detall de les despeses de personal per conceptes és el següent:

	2021	2020
Sous i salaris	72.727	70.313
Seguretat social a càrrec de l'empresa	25.532	24.834
Altres despeses de personal	1.147	894
Excés de Provisions	-	(5)
Total despeses de personal	99.406	96.036

Dins l'epígraf de "Sous i salaris" s'inclouen indemnitzacions per import de 185 milers d'euros (118 milers d'euros en 2020).

17.4.1. Convenis Col·lectius

Les condicions laborals i retributives del personal d'FGC estan regulades en els següents convenis col·lectius:

- Un Conveni Col·lectiu d'àmbit de l'empresa d'aplicació al personal de Línies Metropolitanas, que va finalitzar la seva vigència el 31 de desembre de 2010 i es va prorrogar per als exercicis posteriors.
- Un Conveni Col·lectiu d'àmbit inferior al d'empresa, que afecta a les explotacions de Turisme i Muntanya de Vall de Núria, La Molina i Montserrat, que va finalitzar el 31 de desembre de 2012. Per als anys 2019 i 2018 es manté la seva vigència en aplicació de l'acord d'ultractivitat de 10 d'octubre de 2013. A partir de l'1 de gener de 2015, és d'aplicació també al personal d'Espot i Port Ainé. Amb efectes de l'1 de gener de 2019, és d'aplicació a les explotacions de La Molina i d'Espot i Port Ainé, tal com s'indica en el punt següent. Amb efectes 2020, és d'aplicació a l'explotació del Parc Astronòmic del Montsec.
- Un conveni col·lectiu d'altres serveis ferroviaris d'FGC, amb efectes de 1 de gener de 2019, que abasta la resta d'explotacions ferroviàries d'FGC: Lleida - La Pobla de Segur, Montserrat, Vall de Núria i el Tren del Ciment, del qual es va aprovar l'acord parcial en el Consell d'Administració d'FGC de 26 de setembre de 2019.

El Conveni Col·lectiu de Línies Metropolitanas estableix un premi d'antiguitat de 2 milers d'euros en complir el treballador 25 anys de servei (vegeu Nota 4.17).

D'altra banda, el Conveni Col·lectiu de Muntanya 2007-2012 (La Molina, Vall de Núria i Explotació de Montserrat) també estableix un premi en complir el treballador 25 anys de servei (vegeu Nota 4.17).

Malgrat això, la disposició addicional sisena de la Llei 5/2012, del 20 de març, de mesures fiscals, financeres i administratives i de creació de l'impost sobre les estades en establiments turístics, estableix, entre d'altres, que a partir de la seva entrada en vigor, esdevenen inaplicables les condicions regulades pels convenis col·lectius que estableixen sistemes de premis vinculats als anys de servei prestats consistents en la percepció de quantitats en metàl·lic (...). Això ha comportat que en els anys 2013-2021, des l'entrada en vigor de l'esmentada llei no s'hagi liquidat ni aprovisionat cap premi als treballadors que han complert 25 anys d'antiguitat en l'empresa.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

17.5. Plantilla

La plantilla al tancament de l'exercici és el nombre de persones físiques (contractes vigents) a 31 de desembre de cada any, mentre que la plantilla mitjana és el resultat de calcular el valor de cada persona en funció del percentatge real d'ocupació contractat.

	2021	2020
Plantilla mitjana	1.765	1.716
Plantilla al tancament de l'exercici	2.042	1.944

La distribució per sexes del personal d'FGC és la següent:

	31 desembre 2021			31 desembre 2020		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
Fixes	811	373	1.184	829	368	1.197
Directius	12	3	15	13	2	15
Caps d'àrea	24	6	30	24	5	29
Gestors d'àrea i tècnics superiors	41	11	52	38	10	48
Supervisors de grup i tècnics mitjans	119	35	154	121	31	152
Tècnics especialitzats	464	242	706	474	244	718
Operaris especialitzats/administratius	120	61	181	129	59	188
Auxiliars especialistes	30	15	45	30	17	47
Personal de base	1	0	1	0	0	0
Eventuals	608	250	858	542	205	747
Directius	1	1	2	1	1	2
Caps d'àrea	5	2	7	4	1	5
Gestors d'àrea i tècnics superiors	16	9	25	14	8	22
Supervisors de grup i tècnics mitjans	53	24	77	43	18	61
Tècnics especialitzats	216	92	308	127	47	174
Operaris especialitzats/administratius	211	69	280	277	92	369
Auxiliars especialistes	67	33	100	49	30	79
Personal de base	39	20	59	27	8	35
Total	1.419	623	2.042	1.371	573	1.944

El personal empleat amb discapacitat major o igual al 33% a FGC ha estat:

Categoria professional	Personal mig empleat al 2021	Personal mig empleat al 2020
1C Supervisor de Grup	0,25	0,25
3A Agent/Operari	1,98	2,77
3B Operari especialitzat	0,45	1,00
3D Auxiliar especialista	0,25	0,73
4A Agent/Maquinista	9,57	12,00
4B Agent/Tècnic	2,97	4,00
5 Supervisor/Tècnic	1,00	1,00
E1 Agent especialitzat	0,86	0,91
E2 Auxiliar especialista	0,84	0,89
F Personal base	0,00	0,67
Total	18,17	24,22

FGC te concedit pel Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya l'excepcionalitat al compliment de la normativa a aplicar a les empreses en base a la contractació de personal amb discapacitat, en base als articles 4 i 12 del Decret 86/2015, aplicant segons la normativa alternativament la mesura de contractació amb els Centres Especials de Treball, prevista als articles 5 i 13 del Decret 86/2015, de 2 de juny.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

17.6. Serveis Exteriors

El detall dels serveis exteriors és el següent:

	2021	2020
Arrendaments	622	589
Reparacions i conservació	11.013	9.343
Serveis professional independents	2.006	1.870
Transports	124	134
Primes d'assegurances	4.187	3.444
Serveis bancaris	365	260
Publicitat, propaganda i relacions públiques	1.805	1.767
Subministraments	12.635	12.578
Altres serveis	2.203	1.990
TOTAL	34.751	31.975

17.7. Deteriorament i resultat per alineació de l'immobilitzat

Corresponen als següents detalls:

Exercici 2021

Deteriorament i resultat per alienació de l'immobilitzat (milers €)	Pèrdues	Beneficis
Resultat d'immobilitzat material	(4)	-
Resultat	(4)	-

Exercici 2020

Deteriorament i resultat per alienació de l'immobilitzat (milers €)	Pèrdues	Beneficis
Resultat d'immobilitzat material	(149)	48
Resultat	(149)	48

17.8. Altres resultats

Corresponen al següent detall:

Exercici 2021

Altres resultats	Pèrdues	Beneficis
Altres	(10.647)	3.122
Resultat	(7.525)	

Altres resultats al 2021 corresponen principalment a ingressos per indemnitzacions rebudes de les assegurances i a les despeses directament relacionades amb aquests ingressos. També es recull dins la despesa els pagaments realitzats durant l'exercici 2021 a la plantilla d'FGC corresponent al retorn de la paga extraordinària de 2014, en base al Decret Llei 18/2021 de la Generalitat, de 27 de juliol, sobre l'increment retributiu per a l'any 2021 i la recuperació parcial de l'import de la paga extraordinària de l'any 2014 per al personal del sector públic de la Generalitat de Catalunya i el Decret Llei 23/2021 de la Generalitat, de 19 d'octubre, de modificació del Decret Llei 18/2021 de la Generalitat, de 27 de juliol, sobre l'increment retributiu per a l'any 2021 i la recuperació parcial de l'import de la paga extraordinària de l'any 2014 per al personal del sector públic de la Generalitat de Catalunya,

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

amb motiu de la reducció de la paga esmentada en aplicació de l'article 33 de la Llei 1/2014, del 27 de gener, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2014.

Exercici 2020

Altres resultats	Pèrdues	Beneficis
Altres	(15.649)	5.872
Resultat	(9.777)	

Altres resultats al 2020 corresponen principalment a ingressos per indemnitzacions rebudes de les assegurances i a les despeses directament relacionades amb aquests ingressos. També es recull dins la despesa els pagaments realitzats durant l'exercici 2020 a la plantilla d'FGC corresponent al retorn del 60% de la paga extraordinària de l'any 2013 (en la nòmina de juliol), en base al Decret Llei 3/2019 de la Generalitat, de 22 de gener, sobre l'increment retributiu per a l'any 2020 i la recuperació parcial de l'import de la paga extraordinària de l'any 2013 per al personal del sector públic de la Generalitat de Catalunya, amb motiu de la retenció practicada l'any 2013 en aplicació de l'Acord de Govern 19/2013, de 26 de febrer de 2013, pel qual s'adopten mesures excepcionals de reducció de les despeses de personal per a l'exercici pressupostari 2013.

Adicionalment, també es recull dins la despesa els imports corresponents a les actuacions derivades de l'estat d'alarma.

17.9. Ingressos financers

Inclou ingressos corresponents als dividendes rebuts de les participacions en el Tramvia Metropolità del Besòs, SA i el Tramvia Metropolità, SA, per un import de 503 milers d'euros (288 milers d'euros al 2020) (Vegeu Notes 8.3 i 19.b)

17.10. Despeses financeres

Les despeses financeres es corresponen bàsicament als interessos meritats pels préstecs amb entitats de crèdit esmentats a la Nota 15 anterior i 19 posterior.

18. Informació sobre medi ambient

El valor dels actius inclosos en l'immobilitzat material destinats a la minimització de l'impacte mediambiental i a la protecció i millora del medi ambient és el següent:

	2021	2020
Cost	22.939	21.031
Amortització	(5.861)	(4.994)
Valor net comptable	17.078	16.037

Les despeses meritades durant l'exercici 2021 de naturalesa mediambiental han estat de 417 milers d'euros (477 milers d'euros al 2020), les quals corresponen bàsicament a despeses incorregudes pel tractament de residus.

FGC no ha dotat cap provisió per cobrir riscos i despeses per actuacions mediambientals, en estimar que no existeixen contingències relacionades amb la protecció i millora del medi ambient.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

19. Operacions amb parts vinculades

Les entitats que conformen les parts vinculades amb FGC durant els exercicis 2021 i 2020, així com la naturalesa de l'esmentada vinculació de les mateixes, és la següent:

	Naturalesa de la vinculació
Autometro, S.A.	Grup
Cargometro Rail Transport, S.A.	Grup
Generalitat de Catalunya	Grup
Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació (CTTI)	Grup
Infraestructures.cat	Grup
Vallter, S.A.	Grup
FGCRAIL, S.A.U.	Grup
Actius de Muntanya, S.A.U	Grup
Empresa de Promoció i Localització Industrial de Catalunya, S.A (AVANÇSA)	Grup
FGC <u>Mobilitat</u> , S.A.U (2021)	Grup
Tramvia Metropolità, S.A.	Altra part vinculada
Tramvia Metropolità del Besos, S.A.	Altra part vinculada
Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	Altra part vinculada
SOC MOBILITAT, S.A.	Altra part vinculada
Autoritat Territorial de la Mobilitat del Àrea de Lleida (ATM LLEIDA)	Altra part vinculada

a) Empreses del grup i associades

El desglossament dels saldos pendents amb empreses del grup i associades a 31 de desembre de 2021 i 2020 és el següent:

31 de desembre 2021	Actius financers		Passius financers			
	Crèdits		Creditors Comercials i altres comptes a pagar		Deutes	
	Llarg termini	Curt termini	Llarg termini	Curt termini	Llarg termini	Curt termini
Autometro, S.A.	-	97	-	-	-	-
Cargometro Rail Transport, S.A.	-	345	-	-	-	-
Generalitat de Catalunya	-	68.502	-	-	33.358	18.719
Infraestructures.cat	-	9	-	-	-	-
Centre de Telecomunicacions	-	-	-	24	-	-
Vallter, S.A.	2.185	11	-	2	-	1.149
FGCRAIL, S.A.U.	-	66	-	82	-	-
Actius de Muntanya, S.A.U	2.307	12	-	-	-	-
FGC <u>Mobilitat</u> , S.A.U	-	-	-	-	3.600	2.700
Total	4.492	69.042	-	108	36.958	22.568

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

Dins de crèdits a curt termini s'inclou 68.502 milers d'euros dels imports pendents de rebre de la Generalitat de Catalunya. Dins d'aquests, 4.349 milers d'euros corresponen al conveni entre Ajuntament de Rialp-Generalitat-FGC i 151 milers al conveni entre Ajuntament d'Espot-Generalitat-FGC.

Dins de passius financers deutes a llarg termini:

1. Generalitat de Catalunya inclou 33.358 milers d'euros que fan referència als següents conceptes:
 - 15.212 milers d'euros corresponent al préstec atorgat inicialment per 60,8 milions d'euros (tipus d'interès del 0,834% amb data de venciment 31 de juliol de 2025).
 - 18.146 milers d'euros corresponent al préstec atorgat per 48,4 milions d'euros (tipus d'interès del 0,834% amb data de venciment 31 de gener de 2025).
2. FGC Mobilitat S.A.U:
 - 3.600 milers d'euros corresponent a les aportacions que ha de realitzar FGC al 2023 per la constitució de la societat FGC Mobilitat S.A.U segons Acord de Govern de data 6 d'abril de 2021 de la Generalitat de Catalunya

Dins de passius financers deutes a curt termini:

1. Generalitat de Catalunya inclou 18.719 milers d'euros que fan referència als següents conceptes:
 - Deute a curt termini per 7.606 milers d'euros corresponen al préstec de 60,8 milions d'euros atorgat durant el 2015 i 6.049 milers d'euros del préstec de 48,4 milions d'euros atorgat durant el 2015 (47,4 milions) i el 2016 (1 milió).
 - Meritació d'interessos de 267 milers d'euros
 - Romanents liquidatius de 99 milers d'euros.
 - 4.546 milers d'euros pel finançament del Conveni entre Ajuntament de Rialp-Generalitat-FGC en relació al vial d'accés al nucli de Roní i a l'estació d'esquí de Port Ainé.
 - 152 milers d'euros pel finançament del Conveni entre Ajuntament d'Espot-Generalitat-FGC en relació a la carretera que dona accés des del nucli de la població a la urbanització Berradé i a la zona on s'ubica la base de l'estació d'Espot Esquí.
2. Vallter SA inclou principalment 1.149 milers d'euros corresponents al control de la tresoreria que realitza FGC respecte les actuacions d'inversió.
3. FGC Mobilitat inclou 2.700 milers corresponent a les aportacions que ha de realitzar FGC al 2022 per la constitució de la societat FGC Mobilitat S.A.U segons Acord de Govern de data 6 d'abril de 2021 de la Generalitat de Catalunya.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

31 de desembre 2020	Actius financers		Passius financers			
	Crèdits		Creditors Comercials i altres comptes a pagar		Deutes	
	Llarg termini	Curt termini	Llarg termini	Curt termini	Llarg termini	Curt termini
Autometro, SA	-	293	-	-	-	-
Cargometro Rail Transport, SA	-	141	-	-	-	-
Generalitat de Catalunya	-	146.849	-	-	47.013	18.390
Infraestructures.cat	-	19	-	-	-	997
Centre de Telecomunicacions	-	-	-	-	-	-
Vallter, SA	1.090	6	-	3	-	803
FGCRAIL, S.A.U.	-	48	-	120	-	-
Total	1.090	147.355	-	123	47.013	20.180

El detall de les transaccions amb empreses del grup i associades a 31 de desembre de 2021 i 2020 és el següent:

Ingressos:

31 de desembre 2021 (milers d'euros)	Serveis prestats i altres ingressos	Subvencions d'exploració i capital
Autometro, SA	580	-
Cargometro Rail Transport, SA	742	-
Generalitat de Catalunya	-	158.385
Vallter, S.A	51	-
Infraestructures.cat	16	-
FGCRAIL, S.A.U	390	-
Actius de Muntanya, S.A.U	115	-
Total	1.894	158.385

Els ingressos de la Generalitat de Catalunya inclouen 20.669 milers d'euros corresponents a subvencions d'exploració (Nota 17.3), 2.774 milers d'euros corresponents a ingressos per serveis diversos (Nota 17.3), 60.042 corresponents a subvencions de capital (Nota 13) i 74.900 milers d'euros corresponents a aportacions de fons social (Nota 12.1).

31 de desembre 2020 (milers d'euros)	Serveis prestats i altres ingressos	Subvencions d'exploració i capital
Autometro, SA	488	-
Cargometro Rail Transport, SA	316	-
Generalitat de Catalunya	-	165.603
Vallter, S.A	29	-
Infraestructures.cat	16	-
FGCRAIL, SAU	290	-
Empresa de Promoció i Localització Industrial de Catalunya, S.A (AVANÇSA)	14	-
Total	1.153	165.603

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Els ingressos de la Generalitat de Catalunya inclouen 21.519 milers d'euros corresponents a subvencions d'explotació (Nota 17.3), 2.396 milers d'euros corresponents a ingressos per serveis diversos (Nota 17.3), 61.578 corresponents a subvencions de capital (Nota 13) i 80.110 milers d'euros corresponents a aportacions de fons social (Nota 12.1).

A l'any 2020 l'entitat Empresa de Promoció i Localització Industrial de Catalunya, S.A (AVANÇSA) va realitzar una transmissió gratuïta de la valoració de la seva participació en l'entitat AMSA, per un import de 13.166 milers d'euros per donar compliment a l'Acord de Govern de la Generalitat de Catalunya de data 13 d'octubre de 2020 (Nota 8.2.1).

Despeses:

31 de desembre 2021 (milers d'euros)	Interessos financers	Serveis rebuts
Generalitat de Catalunya	432	1
Vallter, S.A	-	3
CTTI	-	252
FGCRAIL, SAU	-	658
Total	432	914

31 de desembre 2020 (milers d'euros)	Interessos financers	Serveis rebuts
Generalitat de Catalunya	547	6
Vallter, S.A	-	77
CTTI	-	363
FGCRAIL, SAU	-	641
Infraestructures.cat	115	75
Total	662	1.162

A més de les transaccions i saldos que existeixen amb la Generalitat de Catalunya i l'ATM, detallades a les notes anteriors d'aquesta memòria, l'entitat Infraestructures.cat ha gestionat al 2021 certificacions facturades per tercers com altes d'immobilitzat material a FGC per un import de 15 milers d'euros d'abonaments (1.120 milers d'euros a 31 de desembre de 2020).

b) Altres entitats vinculades

El desglossament dels saldos pendents amb altres entitats vinculades a 31 de desembre de 2021 i 2020 és el següent:

31 de desembre 2021	Actius financers		Passius financers	
	Crèdits		Deutes	
	Llarg termini	Curt termini	Llarg termini	Curt termini
Tramvia Metropolità, SA	-	215	-	18
Tramvia Metropolità del Besos, SA	-	220	-	5
Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	-	52.894	-	5.208
Autoritat Territorial de la Mobilitat del Àrea de Lleida (ATM LLEIDA)	-	62	-	24
Total	-	53.391	-	5.255

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Dins de crèdits a curt termini s'inclouen 52.956 milers d'euros amb les parts vinculades dels Consorcis de l'ATM (vegeu Nota 10.1):

Consorti de l'ATM de Barcelona:

- per subvencions d'explotació, 49.003 milers d'euros, dels quals:
 - 15.838 milers d'euros corresponen al Contracte Programa 2021.
 - 1.058 milers d'euros corresponen al Contracte Programa 2019.
 - 4.823 milers d'euros pel finançament del dèficit d'explotació ordinari del 2021.
 - 5.598 milers d'euros pel finançament del dèficit d'explotació ordinari del 2020.
 - 20.582 milers d'euros pel finançament del dèficit pel Covid-19 del 2021 a LMT.
 - 1.104 milers d'euros pel finançament del dèficit pel Covid-19 del 2020-2021 a Lleida La Poble.

L'import total de bestretes pel finançament del dèficit causat pel Covid-19 reconegudes per l'ATM ascendeix a 20.818 milers d'euros, que, juntament amb els 20.582 milers d'euros esmentats anteriorment sumen un total de 41.400 milers d'euros (Nota 23) de necessitats de finançament pel Covid-19. Aquesta aportació es justifica en el Contracte Programa (Nota 1) amb l'ATM per al finançament del dèficit d'explotació de Línies Metropolitanas.

Pel finançament del Covid-19 de l'explotació de Lleida-La Poble les necessitats sol·licitades a l'ATM han estat de 306 milers d'euros al 2021 (797 milers d'euros al 2020).

- per liquidació de títols 3.891 milers d'euros.

Consorti de l'ATM de Lleida:

- per subvencions d'explotació 24 milers d'euros.
- per liquidació de títols 38 milers d'euros.

Dins dels Deutes a curt termini d'altres parts vinculades s'inclou l'import de 5.208 milers d'euros amb l'ATM. Aquests corresponen a la liquidació de títols de transport.

31 de desembre 2020	Actius financers		Passius financers	
	Crèdits		Deutes	
	Llarg termini	Curt termini	Llarg termini	Curt termini
Tramvia Metropolità, SA	-	184	-	6
Tramvia Metropolità del Besos, SA	-	104	-	2
Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	-	54.251	-	3.277
Autoritat Territorial de la Mobilitat del Àrea de Lleida (ATM LLEIDA)	-	38	-	21
Total	-	54.577	-	3.306

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

El detall de les transaccions amb altres entitats vinculades a 31 de desembre de 2021 i 2020 és el següent:

Ingressos:

31 de desembre 2021	Dividends rebuts	Serveis prestats i altres ingressos	Subvencions d'exploració
Tramvia Metropolità, SA	216	-	-
Tramvia Metropolità del Besos, SA	287	-	-
Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	-	37.286	110.240
Autoritat Territorial de la Mobilitat del Àrea de Lleida (ATM LLEIDA)	-	123	24
Total	503	37.409	110.264

31 de desembre 2020	Dividends rebuts	Serveis prestats i altres ingressos	Subvencions d'exploració
Tramvia Metropolità, SA	184	-	-
Tramvia Metropolità del Besos, SA	104	-	-
Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	-	30.645	112.145
Autoritat Territorial de la Mobilitat del Àrea de Lleida (ATM LLEIDA)	-	58	15
Total	288	30.703	112.160

Despeses:

31 desembre 2021	Serveis rebuts
Tramvia Metropolità, SA	82
Tramvia Metropolità del Besòs, SA	25
Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	2.489
Autoritat Territorial de la Mobilitat del Àrea de Lleida (ATM LLEIDA)	88
Total	2.684

31 desembre 2020	Serveis rebuts
Tramvia Metropolità, SA	74
Tramvia Metropolità del Besòs, SA	21
Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	2.157
Autoritat Territorial de la Mobilitat del Àrea de Lleida (ATM LLEIDA)	47
Total	2.299

c) Administradors i Alta Direcció

El total de remuneracions meritades durant l'exercici 2021 per tots els conceptes del conjunt de membres del Consell d'Administració ha estat de 234 milers d'euros, dels quals 158 milers d'euros corresponen a retribucions de consellers en el desenvolupament de tasques d'Alta Direcció i 76 milers d'euros corresponen a sous i salaris d'altres membres del Consell. No s'ha abonat res en cap cas en concepte de dietes.

El total de remuneracions meritades durant l'exercici 2020 per tots els conceptes del conjunt de membres del Consell d'Administració ha estat de 228 milers d'euros, dels quals 142 milers d'euros corresponen a retribucions de consellers en el

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

desenvolupament de tasques d'Alta Direcció i 86 milers d'euros corresponen a sous i salaris d'altres membres del Consell. No s'ha abonat res en cap cas en concepte de dietes.

No existeixen obligacions en matèries de pensions ni assegurances de vida respecte als membres antics ni actuals de l'òrgan d'Administració, ni a l'Alta Direcció.

La societat disposa d'una pòlissa de responsabilitat civil de consellers i directius amb un límit d'indemnització per sinistre i any de 15.000 milers d'euros.

20. Informació pressupostària

- a) El pressupost d'ingressos i despeses inicials, les seves modificacions i el pressupost definitiu dels drets i les obligacions reconegudes.

El 17 de desembre de 2020 es va publicar el Decret 146/2020, de 15 de desembre, pel qual s'estableixen els criteris d'aplicació de la pròrroga dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2020, mentre no entressin en vigor els de l'exercici 2021.

En el decurs de l'exercici, la Presidència del Consell d'Administració d'FGC ha acordat modificacions pressupostàries, en virtut de les facultats atorgades pel Consell d'Administració d'FGC, en sessió de 15 de desembre de 2020, i de les bases d'execució pressupostària aprovades en sessió de 23 de març de 2021.

Ingressos

ART. Ingressos	2021		
	Pressupost Llei 4/2020	Modificacions pressupostàries	Pressupost 2021 definitiu
30 Venda de béns	14.900,00	0,00	14.900,00
31 Prestació de serveis	98.832.084,96	(749.050,00)	98.083.034,96
39 Altres ingressos	10.240.634,67	80.000,00	10.320.634,67
3 TAXES I ALTRES INGRESSOS	109.087.619,63	(669.050,00)	108.418.569,63
41 De l'Administració de la Generalitat	22.162.608,42	1.282.914,66	23.445.523,08
43 D'Ent. Autònomes de la Generalitat i del SCSSE	260.000,00	(124.745,58)	135.254,42
44 D'empreses i altres ens públ. de Gener.	68.105.239,83	(4.133.394,83)	63.971.845,00
4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS	90.527.848,25	(2.975.225,75)	87.552.622,50
52 Interessos de dipòsits	50,00	0,00	50,00
53 Altres ingressos financers	412.120,40	0,00	412.120,40
54 Ingressos patrimonials	4.803.949,12	0,00	4.803.949,12
5 INGRESSOS PATRIMONIALS	5.216.119,52	0,00	5.216.119,52
83 Aportacions a compte de capital	140.905.371,40	(5.216.452,13)	135.688.919,27
87 Romanents de tresoreria d'exercicis ant.	0,00	196.589.242,09	196.589.242,09
8 VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	140.905.371,40	191.372.789,96	332.278.161,36
TOTAL INGRESSOS	345.738.858,80	187.728.514,21	533.465.473,01

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Despeses

ART.	Despeses	2021		
		Pressupost Llei 4/2020	Modificacions pressupostàries	Pressupost 2021 definitiu
13	Personal laboral	68.413.008,06	5.681.645,22	74.094.653,28
15	Incentius al rendiment i activitats extraordinàries	3.167.260,83	88.128,48	3.255.389,31
16	Assegurances i cotitzacions socials	23.934.487,73	941.955,14	24.876.442,87
1	REMUNERACIÓ DEL PERSONAL	95.514.756,62	6.711.728,84	102.226.485,46
20	Lloguers i cànon	1.158.209,35	(317.233,27)	840.976,08
21	Conservació i reparació	10.964.419,68	3.001.910,14	13.966.329,82
22	Material, subministrament i altres	51.924.915,10	(1.953.578,77)	49.971.336,33
23	Indemnitzacions per raó del servei	887.416,35	215.715,59	1.103.131,94
2	DESPESES DE BÉNS CORRENTS	64.934.960,48	946.813,69	65.881.774,17
31	Despeses financeres préstecs en euros	6.605.100,00	(647.100,00)	5.958.000,00
3	DESPESES FINANCERES	6.605.100,00	(647.100,00)	5.958.000,00
OPERACIONS CORRENTS		167.054.817,10	7.011.443,53	174.066.259,63
60	Inversions en terrenys i béns naturals	10.000,00	1.800,00	11.800,00
61	Inversions en edificis i altres construccions	13.921.809,15	19.333.604,75	33.255.413,90
62	Inversions en maquinària, instal·lacions i util·l.	48.924.032,20	49.861.564,44	98.785.596,64
63	Inversions en material de transport	60.338.200,00	79.825.407,54	140.163.607,54
64	Inversions en mobiliari i estris	15.000,00	151.709,21	166.709,21
65	Inversions en equips de proc. de dades i telec.	400.000,00	3.494.480,37	3.894.480,37
66	Inversions en béns destinats a l'ús general	3.625.270,01	5.346.051,33	8.971.321,34
67	Inversions en altre immobilitzat material	5.339.704,50	8.391.180,62	14.730.885,12
68	Inversions en immobilitzat immaterial	5.459.093,87	7.894.309,77	14.353.403,64
6	INVERSIONS REALS	140.033.105,23	174.300.108,03	314.333.213,26
OPERACIONS DE CAPITAL		140.033.105,23	174.300.108,03	314.333.213,26
OPERACIONS NO FINANCERES		307.087.922,33	181.311.550,56	488.399.472,89
87	Aportacions de capital i altres fons propis a entitats del sector públic i a altres participades	1.119.000,00	9.821.000,00	10.940.000,00
8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	1.119.000,00	9.821.000,00	10.940.000,00
91	Cancel·lació de préstecs en euros del s. Púb.	37.530.036,47	(3.404.036,35)	34.126.000,12
9	VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	37.530.036,47	(3.404.036,35)	34.126.000,12
OPERACIONS FINANCERES		38.649.036,47	6.416.963,65	45.066.000,12
TOTAL DESPESES		345.738.958,80	187.728.514,21	533.467.473,01

Les modificacions pressupostàries informades en el Consell d'Administració de 23 de març de 2021 van ser les següents:

Acords de 21 de gener de 2021

- Adequació pressupostària amb la finalitat de complir els criteris recollits en el Decret 146/2020, de 15 de desembre, pel qual s'establen els criteris d'aplicació de la pròrroga de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2020, mentre no entressin en vigor els del 2021.
- Adequació pressupostària per recollir l'increment de les despeses del capítol 1, per import d'1.764.132,72 euros, donada la necessitat d'incrementar la plantilla conjuntural, seguint allò acordat per la Comissió de Seguiment del Contracte Programa entre la Generalitat de Catalunya i FGC per al període 2017-2021, en sessió de 16 de desembre de 2020. Aquest increment es va finançar amb una reducció en la inversió.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

Acord de 10 de març de 2021

- Adequació pressupostària pel reconeixement de l'aportació prevista del Departament de Vicepresidència, Polítiques Digitals i Territori per al 2020, i no realitzada, per fer front al projecte d'integració de l'estació d'esquí i esports d'hivern i de muntanya de Boí Taüll en el grup FGC, per import de 749.050,00 euros, en compliment de l'acord GOV/126/2020 de 13 d'octubre.

La modificació pressupostària informada en el Consell d'Administració de 30 de juny de 2021 va ser la següent:

Acord de 21 de maig de 2021

- Adequació pressupostària per l'aportació de capital a FGC Mobilitat, SAU, per import de 2.700.000,00 euros, prevista en l'acord de Govern de 6 d'abril de 2021. Aquesta aportació es va finançar amb una reducció en la inversió.

Les modificacions pressupostàries informades en el Consell d'Administració de 29 de setembre de 2021 van ser les següents:

Acord de 27 de setembre de 2021

- Adequació pressupostària per la disminució de l'aportació de l'ATM a FGC per al 2021, per import de 4.981.164,64 euros, en base a l'acord del Consell d'Administració de l'ATM de 14 de juliol de 2021, en el que es va establir que FGC rebria una aportació total de 61.804.763,36 euros, corresponent al perímetre B. Aquesta reducció es va veure reflectida en una reducció de la inversió.
- Adequació pressupostària per l'increment de despeses de relacions públiques, per import de 142.637,30 euros, com a conseqüència de noves estratègies i objectius per a l'exercici 2021. L'esmentat import es va finançar amb una reducció de les inversions.
- Adequació pressupostària per a l'abonament de l'increment retributiu del 0,9% en cadascun dels conceptes retributius, amb efectes 1 de gener de 2021, per import de 886.241,26 euros, en aplicació del Decret Llei 18/2021, de 27 de juliol. L'increment retributiu es va finançar amb una reducció de les inversions a les Línies Metropolitanas i amb un increment dels ingressos propis a Lleida-La Pobla i a Turisme i Muntanya.
- Adequació pressupostària per al retorn parcial del 55% de la paga extraordinària de l'any 2014, per import d'1.584.415,95 euros, en aplicació del Decret Llei 18/2021, de 27 de juliol. El retorn de la paga extraordinària es va finançar amb una aportació del Departament de Vicepresidència i Polítiques Digitals i Territori.

Les modificacions pressupostàries informades en el Consell d'Administració de 25 de novembre de 2021 van ser les següents:

Acord de 28 d'octubre de 2021

- Adequació pressupostària per al retorn parcial del 45% de la paga extraordinària de l'any 2014, per import d'1.296.340,33 euros, en aplicació del Decret Llei 23/2021, de 19 d'octubre que modificava l'article 2 del Decret Llei 18/2021, de 27 de juliol. El retorn de la paga extraordinària es va finançar amb una aportació del Departament de Vicepresidència i Polítiques Digitals i Territori.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Acord de 2 novembre de 2021

- Adequació pressupostària per l'aportació de capital a FGC Rail, SAU, per import de 4.400.000,00 euros, en base a l'acord de Govern de 19 d'octubre. Aquest import es va finançar per una aportació del Departament de Vicepresidència i Polítiques Digitals i Territori.
- Adequació pressupostària per l'increment del personal conjuntural necessari per l'exercici 2021, amb una dotació de 17 places conjunturals addicionals, amb un cost estimat de 856.864,13 euros, seguint l'acord de la Comissió de Seguiment del Contracte Programa entre la Generalitat i FGC per al període 2017-2021 en sessió de 26 d'octubre de 2021. Aquest import es va finançar amb una reducció de les les inversions.

Acord de 19 novembre de 2021

- Adequació pressupostària, per rectificar l'acord de 2 de novembre, en el sentit de canviar l'origen del finançament dels 4.400.000,00 euros de l'aportació de capital a FGC Rail, SAU atès, que el finançament de l'aportació de capital estava inclosa en les aportacions totals del Contracte Programa amb la Generalitat 2017-2021.

Les modificacions pressupostàries que s'informaran en el Consell d'Administració de 31 de març de 2022 són les següents:

Acord de 24 de desembre de 2021

- Adequació pressupostària per a la incorporació del romanent de tresoreria d'FGC de l'exercici 2020 en l'exercici 2021, per import de 196.589.242,09 euros. Aquesta incorporació va ser autoritzada per la Intervenció General en data 23 de novembre de 2021. Aquest romanent estava inclòs en els comptes anuals d'FGC a 31 de desembre de 2020 i ratificat per la Comissió de seguiment del Contracte Programa entre la Generalitat i FGC per al període 2017-2021 en sessió de 26 d'octubre de 2021.
- Adequació pressupostària per la reducció de les aportacions del Departament de Vicepresidència i Polítiques Digitals i Territori, per import de 2.000.000,00 euros, en base a l'acord de 26 d'octubre de la Comissió de seguiment del Contracte Programa entre la Generalitat i FGC per al període 2017-2021 en sessió de 26 d'octubre de 2021.
- Adequació pressupostària per noves necessitats a la línia Lleida - La Pobla de Segur en el manteniment preventiu i correctiu dels sistemes de detecció i supervisió automàtica de desprendiments als Vessants 02, 03, 05, 07, del 10 al 19 i talús 64, com a conseqüència del desprendiment ocorregut en el mes de març de 2021. L'import previst de 80.000,00 euros va ser finançar amb uns majors ingressos previstos de l'activitat.
- Adequació pressupostària motivada per l'escrit d'1 de desembre del Departament de Vicepresidència i Polítiques Digitals i Territori comunicant que no es podia fer càrrec de la totalitat del finançament del crèdit per l'increment retributiu de 2021 i de la recuperació de la paga extraordinària del 2014 per un import total de 3.766.997,54 euros. El seu finançament va ser mitjançant l'aplicació del romanent de tresoreria no afectat generat a 31 de desembre de 2020, per import de 2.466.997,54 euros, seguint allò aprovat en el punt 2.5 de l'acta de la Comissió de Seguiment del Contracte Programa Generalitat i FGC per al període 2017-2021, en sessió de 26 d'octubre de

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

2021 i 1.300.000,00 euros mitjançant una aportació addicional del Departament de Vicepresidència i Polítiques Digitals i Territori, atorgada el 22 desembre de 2021.

Acord de 31 de desembre de 2021

- Adequació pressupostària, en base a l'aportació addicional de 40.000.000,00 d'euros a l'ATM, per part del *Consejo de Ministros*, la qual va motivar l'aprovació del perímetre A de despesa en el Consell d'Administració de l'ATM de 22 de desembre de 2021, el que va suposar l'increment de l'aportació per a d'FGC corresponent al 2021 l'import de 2.167.081,64 euros.
- Adequació pressupostària per l'increment de la transferència de 16.000,00 euros a favor d'FGC, en base a la resolució del Departament de Vicepresidència i Polítiques Digitals i Territori, per atendre l'encàrrec de la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic de la realització de tasques de vigilància ambiental al Montsec, que ha portat a terme el Parc Astronòmic Montsec.
- Adequació pressupostària per la transferència de 135.254,42 euros, en base a la resolució de la Presidència del Consell Català de l'Esport, de 2 de desembre de 2021, per fer front a les despeses ocasionades per l'Oficina Tècnica per a la candidatura als Jocs Olímpics i Paralímpics d'Hivern Pirineus Barcelona de la temporada 2020-2021 i per l'activitat esportiva 2021.
- Adequació pressupostària, per canviar l'origen del finançament d'una part del retorn de la paga extraordinària del 2014 i de l'increment retributiu del 0,9% del 2021, atès que en el tancament 2021 s'ha pogut absorbir aquest finançament per eficiències de despesa, per import de 2.466.997,54 euros. Aquesta modificació pressupostària rectifica la signada el 24 de desembre de 2021.

El detall dels imports per aplicació pressupostària consta en els annexes 3 a 6 de la liquidació.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

b) Conciliació resultat pressupostari i el compte del resultat econòmic patrimonial.

Resultat Pèrdues i Guanys (PiG)		-27.737.400,93	
(+) Despeses PiG. No Liquidació Pressupost			
Amortització immobilitzat	107.514.848,72	65.868.980,83	
Deteriorament participacions instruments patrimonials	4.370.702,42		
Deteriorament deutors	112.942,89		
Subvenció de capital traspassades	-47.210.865,58		
Despeses extraordinàries	997.746,13		
Comissió d'obertura préstecs	83.606,25		
(-) Despeses No PiG. Si Liquidació Pressupost			
Aportació dinerària capital Actius de Muntanya, SAU	2.961.000,00	222.986.944,78	
Aportació dinerària capital Vallter, SA	1.998.000,00		
Aportació dinerària capital FGC Rail, SAU	4.400.000,00		
Aportació dinerària capital FGC Mobilitat, SAU	2.700.000,00		
Inversions realitzades	150.224.776,47		
Variació d'existències	866.340,38		
Finançament dèficit explotació ATM	25.710.827,81		
Amortització préstecs	34.126.000,12		
(+) Ingressos No PiG. Si Liquidació Pressupost			
Subvencions rebudes de l'ATM en el 2021 del 2020 per Còvid	24.247.805,06		160.994.561,29
Aportació ATM diferida retorn endeutament 2019	1.057.836,96		
Aportacions capital Generalitat	135.688.919,27		
(-) Ingressos PiG. No Liquidació Pressupost			
Ingressos extraordinaris	881.877,96	881.877,96	
Resultat Pressupostari		24.742.681,17	

Per arribar al resultat pressupostari des del resultat negatiu de pèrdues i guanys comptable, juguen les següents partides:

- **Despeses PiG, No Liquidació Pressupost:** Seguint l'article 14 de Llei 4/2020, del 29 d'abril, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2020, les transferències corrents a favor de les entitats tenen per objecte finançar les despeses d'explotació en la mesura necessària per a equilibrar el compte de pèrdues i guanys, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, i deterioraments o despeses extraordinàries sense corrent monetària

Seguint el criteri de què una partida és liquidativa si és: Vençuda + Líquida + Exigible, s'inclouran totes aquelles partides que no tenen corrent monetària com les comissions d'obertura amb l'import realment pagat a l'exercici, tractament diferent al que se li dona comptablement, que s'imputen com a despesa a mida que s'amortitza el préstec que li pertoca o les despeses financeres no subvencionables o la part de les despeses extraordinàries que no tenen corrent monetària.

- **Despeses No PiG, Si Liquidació Pressupost:** S'han inclòs totes aquelles partides incloses en els capítols d'operacions de capital i de variació d'actius i passius financers com les inversions realitzades, el retorn de l'endeutament i les aportacions al fons patrimonial de les empreses del Grup FGC.
- **Ingressos No PiG, Si Liquidació Pressupost:** Es correspon a aquelles subvencions comptabilitzades en l'exercici anterior però cobrades en el 2021. També s'inclou el retorn de deute de l'any 2019 de l'ATM així com l'aportació de capital d'inversió.
- **Ingressos PiG, No Liquidació Pressupost:** Són aquells ingressos que no han tingut corrent monetària com els ingressos extraordinaris.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

c) Resultat de la liquidació dels pressupostos

CONCEPTE	Drets reconeguts nete	Obligacions reconegudes netes	Resultat
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	206.690.939,57	320.937.539,89	-114.246.600,32
(+) <i> Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)</i>	<u>206.690.939,57</u>	<u>170.712.763,42</u>	
(+) <i> Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)</i>	<u>0,00</u>	<u>150.224.776,47</u>	
2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)	135.688.919,27	12.059.000,00	123.629.919,27
3. (+) Operacions Comercials	0,00	0,00	0,00
I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)	342.379.858,84	332.996.539,89	9.383.318,95
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)	0,00	34.126.000,12	-34.126.000,12
III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)	342.379.858,84	367.122.540,01	-24.742.681,17
4. (+) Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria			0,00
5. (-) Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat			111.913.988,17
6. (+) Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat			126.290.455,37
IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)			-10.366.213,97
IV. Resultat pressupostari ajustat = (I+II-III)			-10.366.213,97

d) Estat del romanent de tresoreria

(+) 1. Fons líquids de tresoreria	94.150.103,99
VII. Efectiu i altres actius líquids	94.150.103,99
(+) 2. Drets pendents de cobrament	126.069.144,21
III. Deutors comercials i altres comptes a cobrar	120.776.246,95
V. Inversions financeres a curt termini	5.292.897,26
(-) 3. Obligacions pendents de pagament	43.277.142,99
III. Deutes a curt termini	13.967.003,29
V. Creditors comercials i altres comptes a pagar	29.310.139,70
(+,-) 4. Partides pendents d'aplicació	-945.968,45
I. Romanent de tresoreria total (1+2-3+4)	175.996.136,76
(-) II. Excés de finançament afectat	177.457.681,84
(-) III. Saldo de dubtes cobrament	610.458,66
IV. Romanent de tresoreria no afectat = (I-II-III)	-2.072.003,74

Aquest any 2021 l'impacte de la Còvid-19 ha provocat l'endarreriment del procés de les inversions. S'ha de considerar que en el procés de contractació el període d'execució i/o certificació és a llarg termini.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

En el decurs de l'any 2021 s'ha continuat realitzant aquelles inversions del 2020 compromeses a 31 de desembre de 2020.

Resta pendent de finançar per part de l'ATM el dèficit ordinari del 2020 per import de 5.598.229,70 euros i el del 2021 per import de 4.822.863,57 euros, així com el dèficit de finançament derivat de l'impacte de la Còvid-19, per import de 20.581.490,97 euros de les Línies Metropolitanas i de 306.473,27 euros de Lleida-La Pobla, que ascendeix a un total de 31.309.057,51 euros. Per tant, quan es recuperin els imports esmentats el romanent de tresoreria no afectat passarà a ser 29.237.053,77 euros.

Per altra banda s'han alliberat 4.755.093,05 d'euros de les obres d'Infracat atès que no s'executaran arrel de la darrera actualització del PEA.

Relació d'actuacions del romanent de tresoreria afectat a 31-12-21:

Romanent de tresoreria afectat 2021	177.457.681,84
• Subministrament de 15 unitats tren elèctriques UT115 línia B-V dels FGC (plurianualitat). Pendent de recepcionar	38.616.638,63
• Subministrament de 5 locomotores duals i recanvis pel transport mercaderies Projecte Phoenix	16.785.999,92
• Inversions compromeses per acomplir el Contracte Programa Generalitat i FGC. Pendent de licitar	11.904.959,87
• Signatura CP ATM-FGC 2021 (de data 28/12/2021)	15.234.682,83
Altres projectes	94.915.400,59
• Relació d'actuacions licitades pendents d'adjudicar (sense Infraestructures.cat):	28.900.888,86
* Actuacions corresponents a imports superiors a 1M€:	15.469.751,83
- Subministrament transductors UT112 i recanvis pneumàtics material mòbil FGC	3.703.776,75
- Servei actuacions interiorisme de la mitja vida de les unitats de tren UT 112	8.845.000,00
- Obres supressió pas a nivell núm. 18 Balaguer	1.234.792,08
- Obres renovació superest. i drenatge túnels 2,4,5, 18,20,21,24,37,40 i 41 LPS	1.686.183,00
* 155 actuacions inferiors a 1M€ licitades i pendents d'adjudicar (veure Annex 1)	13.431.137,03
• Relació d'actuacions licitades, adjudicades, en execució i pendents de certificació (sense Infraestructures.cat):	66.014.511,73
* Actuacions corresponents a imports superiors a 1M€:	20.501.080,06
- Modificat 3 Obra mod.senyalització/recantonament enclavaments actuals per itinerari B\	1.347.212,64
- Subministrament, instal·lació i posada en servei sistemes seguretat protecció perimetral	1.001.528,02
- Subministrament d'un vehicle auscultador autopropulsat	2.506.000,00
- Revisió General "RG" convertidors auxiliars UT's 112-213	1.305.470,57
- Obra adeq.senyalització nova platja vies taller COM Martorell Enllaç	1.541.626,55
- Obres construcció nau patrimoni històric entorn Martorell Central	1.354.613,41
- Obres modificació enclavament Sarrià-capçalera Sud	1.294.150,00
- Subministraments recanvis actuacions mitja vida UT 112 d'FGC	6.201.135,42
- Obres modificació senyalització ferroviària platja vies COR	1.401.480,01
- Obres supressió pas a nivell núm. 12 a Tèrmens línia Lleida-La Pobla de Segur	1.501.715,86
- Obres rehabilitació estructures estació de Gràcia d'FGC	1.046.147,58
* 1.183 actuacions inferiors a 1M€ licitades, adjudicades, en execució i pendents de certificació (veure Annex 2)	45.513.431,67

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

ANNEX 1

Número licitació	Actuacions	Import (€)
1140025613	Subministrament recanvis UT's conjunt bobina petita Ref.8239601	59.018,53
1140026695	Subministrament d'elements de rodament per a les reductores amb xaveter	59.400,00
1140026696	Subministrament d'elements de rodament per a les reductores amb xaveter	92.400,00
1140026697	Subministrament d'elements de rodament per a les reductores amb xaveter	68.200,00
1140026851	Subm. elements de rodament per a les caixes de greix vagons sèrie 62000	140.000,00
1160003416	Actuació Rehabilitació General "RG" a dos eixos automotors GTW-Montserrat	90.000,00
1160003417	Actuació Rehabilitació General "RG" vàlvules sistema 1 i 2 GTW Montserrat	63.400,00
1160003465	Subministrament materials "RG" climatització GTW Montserrat	48.256,00
1160003478	Modif.2 Servei AT red. estudi informatiu nou tren-tramvia Camp Tarragona.F2	121.400,00
1160003504	Desenvolupament amb AT pel sistema OMNITREN per material mòbil d'FGC	365.840,00
1160003505	Subministrament màquina emmagatzematge i còpies de seguretat TN	302.439,20
1160003507	Servei de substitució de juntes de sorreses de les unitats 112 i 213	135.698,74
1160003508	Subministrament/instal·lació compressor assecador unitat GTW de Montserrat	774.000,00
1160003510	Servei d'Of.tècnica de suport i acompanyament a la implantació del nou mod.	75.000,00
1160003522	Servei d'integració radio megafonia SIV UT112 i UT 213	105.000,00
1160003524	Obres renovació circuits de via enclavament Sant Esteve Sesrovires	146.363,65
1160003541	Subm. recanvis nou sistema FAP digital línia L-A	55.471,25
1160003549	Subministrament de recanvis de vidres per a la UT331	110.000,00
1160003582	Modific. 2 Serv.AT redacció estudi impacte ambiental nou tren-tramvia Camp	47.489,49
1160003588	PMO gestió patrimonial integral propi	70.318,99
1160003602	Serv.proves dinàmiques validació sorra silicat pel sist.de fre 112,113,114,213	75.000,00
1200000950	Subministrament 6 transformadors per Serveis Auxiliars 25000/400-220 V	82.688,00
1200001222	Subministrament de roba laboral per Línies Metropolitanes dels FGC	224.353,06
1200001378	Obres accions correctives i de millora a la Xarxa PCI (XF i CR.Montserrat)	501.968,38
1200001390	Subministrament de vehicles necessaris per la renovació del parc mòbil FGC	185.743,59
1200001393	Subministrament de rodes pels automotors GTW de l'explotació de Montserrat	109.679,00
1200001403	Obra substitució cabines 25 kV centre mesura S.Esteve Sesrovires	58.542,82
1200001404	Serv.assist.tècn.reformulació serveis clients estació Estació 4.0	112.500,00
1200001405	Serveis per a la redacció del Pla de Contingències Itinerari BV07	150.000,00
1200001407	Subministrament de recanvis per a aparells de via de les línies BV i LA	768.457,70
1200001408	Subministrament de noves llicències de programari divers	267.184,00
1200001415	Obres implementació millores seguretat maniobra seccionadors catenària COR	381.240,41
1200001420	Obres depuració banqueta de balast	469.640,05
1200001424	Servei de rehabilitació de fissures afs bogies de les UT112	497.500,00
1200001435	Obres reparació túnels 32, 34 i 38 línia LPS	133.179,64
1200001440	Servei DO supressió pas a nivell núm 18 Balaguer	56.350,00
1200001442	Obra estab. diversos talussos P3 línia LPS	396.292,12
1200001458	Obres estabilització talussos P3: 175, 189, 190 línia LPS	248.925,15
1200001459	Obres protecció despreniments roques vessants V11 i V16 de la línia LPS	618.769,99
1200001462	Sub. i instal. de 3 equips d'elevació de bogies pel taller de Rubí a FGC	225.000,00
1200001463	Sub. i instal. d'una zona d'esmolat i soldadura al taller de Rubí dels FGC	75.000,00
1200001465	Obres renovació via tram en corba PK 15+300 línia LPS	485.041,43
1200001501	Subm. de 4 rodes locomotora CHL 60G DTC1 i 14 rodes cotxe viatger CS299	40.500,00
1200001503	Servei actualització i gestió arbrat línies BV, LA i LPS	72.384,84
1200001505	Servei AT redacció mapa estratègic soroll (fase 4) dels FGC	105.000,00
1200001509	Servei treballs preparació per retomar mat. històric de L-A	125.000,00
1200001511	Subministrament de la llicència d'ús de la passarel·la de pagament de FGC	193.705,44
1200001513	Obra/inst catenària rígida escamotejable a via 9+inst.seguretat nau MR-E	187.576,02
1200001514	Servei de formació tècnica de la locomotora 256.01 propietat de FGC	134.000,00
1200001515	Subministrament, instal·lació i llicenciamnt sistema cartellera digital EM	95.950,00
1200001517	Sub. i servei instal., treballs obra equipaments sistemes informació i comunic.	300.000,00
1200001520	Servei sistemes seguretat i protecció perimetral Terrassa-NU Sabadell-PN	410.000,00
1200001532	Serv.mant.preventiu inst.sist.comunicacions,control,seguretat túnel Roc Diu	60.000,00
1200001533	Subministrament 2 equips armari arrossegament+auxiliar per a sistema S/C	46.198,19
1200001534	Subministrament de renovació de llicències Microsoft Office	325.839,48
1200001537	Obres adequació accessos a la via 5 del baixador de Tremp	79.895,87
1200001538	Obres millora funcionament hidràulic pont barranc de la Gessera línia LPS	136.685,57
1200001540	Servei per fa creació de la web del portal de transparència d'FGC	100.000,00
1200001550	Obres reparació diversos trams túnel 3 línia LPS	325.949,06
1200001565	Subministrament vehicles necessaris per la renovació parc mòbil FGC - LD	63.400,00
1200001571	Subministrament 4 rodes i 4 bandatges per locomotora 256 dels FGC	75.000,00
1200001578	Obres conservació estructura vestibul Bergara estació P.Catalunya.Fase I	311.345,12
1200001587	Subministraments fundes seients unitats de tren GTW UT331 Lleida-La Pobla	65.000,00
1210000817	Obres construcció nou magatzem explotació aparcament Monistrol Vila	54.198,97
1250000674	C. Promoció Tot Nòrdic 2021-22	300.000,00
	90 actuacions d'import inferior a 40.000€	770.777,28
Total		13.431.137,03

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

ANNEX 2

Número adjudicació	Actuacions	Import (€)
3120049181	Subministrament recanvis per equipaments d'accés a les estacions esquí TIM	47.103,53
3320000417	Obra/inst. i subministrament per a automatització portes COR	65.096,63
3320000436	Obres adequació nous espais edifici dependències i remodelació Monistrol V.	40.867,11
3320000443	Obres/instal.+submin. per substitució enllumenat a led en banderoles B-V	68.044,65
3320000444	Obres/instal.+submin. per substitució enllumenat a led en banderoles L-A	50.266,91
3320000456	Obres millora protecció contra desprendiments talús MO11TA06D Cr. Montserrat	62.306,44
3320000458	Obra/inst. automatització portes Centre Operatiu de Martorell (B11)	40.764,18
3320000459	Obra/inst.i sub.adequació canonades pou esgotament Bergara (PCatalunya)-B13	56.706,15
3320000460	Obra/inst.+subm. adequació pous esgotament túnel Cornellà-Riera (SB-JO)B-14	74.373,44
3320000461	Obres/inst adeq.pous túnel Gornal,P.Espanya i fossa Terrassa R (B15)	63.500,59
3320000463	Obres implantació imatge corporativa COM	46.529,60
3320000465	Servei inserció publicitària afectacions servei oct-nov 2021	43.565,00
3320000466	Obra/inst/subst.a LED lluminàries zones públiques Monistrol Vila (B10)	59.892,64
3320000470	Obra detecció avaries i substít.cablejat i reposició inst.senyalització A/L	49.509,69
4120001701	FAP Digital per al parc de material mòbil de la línia Llobregat-Anoia	930.975,86
4120001741	Obres estabilització vessants prioritat 2 línia L-A	178.141,51
4120001761	Equips amidament paràmetres rodes	119.000,00
4120001918	Subministrament i instal·lació 30 quioscos informació al client per FGC	298.000,00
4120001967	Servei pel canvi d'ubicació connectors elèctrics panell d'acoblament UT 213	162.670,03
4120002000	Sub. unitat de tren sèrie GTW DMU 2/6 per Lleida La Pobla dels FGC	794.250,00
4120002026	Rehabilitació i revisió general onduladors de tracció unitats de tren d'FGC	501.363,48
4120002072	Servei per al disseny i desenvolupament del nou sistema d'informació	58.568,09
4120002072	Servei per al disseny i desenvolupament del nou sistema d'informació LOT1	48.000,00
4120002075	Rehabilitació fissures bastidors bogies UT112	289.462,50
4120002116	Obra mod.senyalització/recantonament enclavaments actuals per itinerari BV07	212.928,09
4120002116	Obra modif.amp.unitats obra per estesa cables estació S.Cugat(itiner.V07)	385.248,73
4120002118	Servei de redacció de plecs tècnics per Àrea de Material mòbil de FGC	122.021,86
4120002153	Servei per assistència tècnica en la fabricació i el subministrament UT115	230.000,00
4120002219	Rehabilitació RG bogie motor a 2 unitats automotors GTW Cremallera dels FGC	114.532,00
4120002235	Modif.increment import- 2019/359- subm. 5 loc. dual s/257	384.920,00
4120002238	Servei consultoria, desen.estratègia màrqueting relacional, campanya imatge	209.664,52
4120002258	Servei formació personal Lleida La Pobla Segur obtenció llicència conducció	159.476,10
4120002272	Obres remodelació i projecte nau tallers COR. Edificació, infraest i instal.	44.192,56
4120002272	Liquidació obres remodelació i projecte nau taller COR, Edif., infraest., inst	160.782,01
4120002274	Servei estudis, projectes, plecs i direcció obra zona olímpica estació LM	152.050,00
4120002277	Subministrament dos unitats focotractors amb grua per línies B-V, i L-A	725.830,68
4120002279	Serv.AT redacció estudi impacte ambiental nou tren-tramvia Camp Tarragona	45.779,40
4120002289	Servei AT redacció pla especial Infr.ferrov.nou tren-tram Camp Tarragona	64.800,00
4120002291	Servei AT redacció estudi informatiu nou tren-tramvia Camp de Tarragona.F2	223.544,48
4120002311	Subm/inst ATO:fase 2-S.Cugat/Terrassa i fase 3-S.Cugat-Can Feu Gràcia	541.424,00
4120002351	Consultoria sobre avaluacions independents de seguretat i anàlisis de riscos	60.000,00
4120002352	Consultoria sobre avaluacions independents de seguretat i anàlisis de riscos	178.149,00
4120002353	Consultoria sobre avaluacions independents de seguretat i anàlisis de riscos	51.012,75
4120002383	Servei actualitzac.i millora telecomandament energia per div.actuacions S/C	125.290,00
4120002387	Servei accions correct.milloro ampliació inst.protecció contra incendis XF	171.208,23
4120002420	Servei reparació i subministrament de material per als enclavaments A/L	42.897,05
4120002421	Modificació subministrament recanvis xarxa innivació Port Aine	41.316,40
4120002428	Rehabilitació 10 unitats passadissos d'intercomunicació UT213 dels FGC	41.400,00
4120002442	Subministrament balast tipus 2 línies BV i LA	95.525,00
4120002451	Subministrament recanvis treballs gran revisió remuntadors TyN TIM	235.117,94
4120002459	Servei avaluació i valoració risc màquina auscultadora i 2 Locotractors FGC	48.958,20
4120002472	Serveis jurídics multidisciplinars estratègia 10/30	141.250,00
4120002474	Serveis de digitalització processos manteniment preventiu i correctiu FGC	71.577,50
4120002474	Serveis de digitalització processos manteniment preventiu i correctiu FGC	96.326,00
4120002485	Modific.obres reposició actius vies servei taller Mòbil i vies dièsel ME	192.854,39
4120002492	Overhaul dels equips matriu. per a les UT113 dels FGC	610.400,00
4120002494	Subministrament modificacions 3er. automotor GTW línia Lleida-La Pobla	289.197,00
4120002496	Obres renovació canvi agulles i ampliació andana Tibidabo. Fase 1	729.538,93

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Número adjudicació	Actuacions	Import (€)
4120002503	Obres substitució cabines 25 kV subestació de Les Fonts	771.062,36
4120002508	Obres impermeabilitzacions degotalls línies de la xarxa dels FGC	105.734,48
4120002513	Obres impermeabilització i segellat de la contravolta L-A.Fase 01.	276.783,15
4120002515	Serveis signatura electrònica d'FGC	101.938,20
4120002516	Actuacions substitució rodes vagons 65002 i 65003 dels FGC	45.933,50
4120002527	Ass. Tècnica pel desenvolupament d'un sistema d'orientació per veu	74.700,00
4120002530	Subministrament 3 plataformes per material mòbil dels FGC	345.730,00
4120002547	Obra subst.cabines 25kV i nou grup tracció subcentral Manresa	453.986,14
4120002550	Subministrament rodes locomotora sèrie 400 material històric de FGC	227.940,00
4120002560	Servei de suport comptabilitat analítica i elaboració informació econòmica	90.989,50
4120002565	Obres renovació via a la capçalera sud Sarrià entre Sarrià i Tres Torres	63.377,92
4120002565	Modificació Obres renovació via a la capçalera sud Sarrià entre SR i TT	920.932,97
4120002567	Servei rehabilitació bogis i portes RG, a 8 vagons S/62000 dels FGC	160.000,00
4120002570	Servei implantació eina gestió explic. i manten. estacions de TIM	46.080,00
4120002571	Modificació Obres construcció nau conserv.patrimoni històric entom MC	312.195,63
4120002572	Subministrament, substitució posada en marxa 8 ascensors xarxa FGC	191.369,37
4120002577	Subministrament, instal·lació i posada en servei dels tallafocs FGC	98.000,00
4120002580	Obres arran. drenatges transversals,act.neteja torrents,tals div,punts LMT	75.448,75
4120002582	Servei de recollida, trasllat, custòdia, tractament i digitalització per a	213.032,01
4120002592	Subm.,instal.,config. i posada servei deu equips embarc.TETRA locomotores	85.150,00
4120002594	Servei d'inspecció de fissures als bogies de les UT112 dels FGC	118.360,00
4120002595	Obres adeq.inst.hidràuliques+elèctriques pou esgotament lldedons Cerdà	116.217,41
4120002601	Obra sist.fotovoltaic autoconsum instantani estacions Rubí i S.Andreu Barca	52.762,50
4120002602	Obra sist.fotovoltaic autoconsum instantani estacions Rubí i S.Andreu Barca	46.170,00
4120002627	Servei d'adequació tecnològica dels Sistemes d'Alimentació Ininterrompuda	47.208,90
4120002630	Obres substitució cobertes fibrociment 3 edificis LMT	92.021,21
4120002631	Subministrament, implantació i suport infraestructures TIC explotacions TIM	218.707,73
4120002635	Subministrament software equips ATC per material mòbil viatgers FGC	192.629,27
4120002638	Obres nou aparcament estació La Pobla de Lillet del Tren del Cement	46.392,36
4120002639	Obres substitució desviament 9 estació Les Planes	189.182,22
4120002644	Obres millora drenatge túnel línia L-A.Fase 3: PE-MG i GO-SJ	89.901,67
4120002645	Rehabilitacions rodes i fre camí funiculars Vallvidrera, Gelidà i S.Joan	86.000,00
4120002646	Servei adequació a normativa 73 vagons S/62000-tremuja de FGC	682.859,68
4120002649	Servei actuacions "RG" locomotora històrica 1003 (251,67) dels FGC	220.675,00
4120002656	Servei adequació sistema producció aire units UT112 i UT113 dels FGC	85.577,00
4120002662	Servei AT proj.bàsic i executiu rehabilitació refugi Niu de l'Àliga	56.400,00
4120002663	Servei d'instal·lació de nou sòl a 26 cotxes de la sèrie 112 de FGC	373.443,00
4120002671	Subministrament de recanvis dels remuntadors "DOPPELMAYR" La Molina	739.964,00
4120002674	Obres ins.Bloqueig Automàtic de via Única(BAU) entre Balaguer i Lleida ADIF	723.505,80
4120002680	Servei AT redacció est. informatiu supressió pas a nivell PNO8 i soter. IG	63.290,20
4120002686	Obres cond.explanada superior aparcament Queralbs línia C.Núria. Fase 1	193.374,94
4120002693	Obra construcció habitacles aparcament bicicletes estacions línies B-V/L-A	152.188,65
4120002699	Subministrament materials fungibles per a manteniment prevcorrectiu XF	50.636,73
4120002711	Serveis DO supressió pas a nivell núm. 12 a Tèrrens línia LPS	73.194,00
4120002713	Obres de reparació de patologies lleus murs línia Cremallera Montserrat	77.585,31
4120002718	Obres i projecte urbanització davant l'estació de Balaguer	62.243,31
4120002721	Obres estabilització talussos núm.13,16,20,35 i 36 prioritat 2c Cr.Núria	111.239,59
4120002731	Obres subst. llosa contravolta,exec.via en placa PK 5/328-5/970 AL-CO	488.067,57
4120002739	Obres rehabilitació pont Can Gusi del cremallera Ribes-Núria	45.845,28
4120002742	Obra i proj. instal·lació plaques solars autoconsum estacions UAB,S.Boi	111.165,57
4120002744	Obres inst. piezòmetres en tram urbà entre lldedons Cerdà i Sant Boi	226.655,50
4120002746	Obres arranjamet de paletaeria en estacions i dependències	59.999,80
4120002747	Obres arranjamet serralleria i tancaments metàl·lics estacions i dep.	59.999,80
4120002752	Obres urbanització accés i entom taller del COM	63.269,61
4120002752	Modificació Obres urbanització accés i entom taller del COM	74.173,80
4120002755	Programari d'assistència gestió requisits (servei amb subministrament)	47.640,00
4120002757	Subministrament recanvis màquines trepitjaneu CASLI estacions TIM	58.717,97
4120002758	Obres nova escomesa aigua potable,comptador i hidrant edificat Can Roca	107.804,81
4120002759	Servei de restauració del vehicles històrics de via mètrica d'FGC	100.796,43
4120002762	Servei de restauració del vehicles històrics de via mètrica d'FGC	109.463,80
4120002768	Servei gran manteniment remuntadors estacions TIM	44.635,00
4120002785	Obres arranjamet cobertes,impermeabilitzacions i rep.estructurals est/dep	58.767,88
4120002787	Obra-projecte per dotar cobertura TETRA explotació Montserrat	67.690,00
4120002788	Obres substitució desviaments núm. 11 i 13 de l'estació de Sant Boi	622.596,56
4120002789	Obres adeq.catenària a tangencial i canvi pòrtics a rígids a Planes(fase 2)	400.513,89
4120002793	Obres nou fossat reparacions maquinària de via a via 12a Mart. Enllaç	184.417,90
4120002794	Obres adequació catenària, feeders i telecom. seccionadors Quatre Camins	256.795,17
4120002800	Obres renovació via túnel 5 (La Floresta)	666.133,56
4120002802	Obres anivellació i alineació de via al Cremallera de Montserrat	108.856,00
4120002803	Obres cond.terreny,estab.talussos,reforç protec.,arranj.cunetes línies FGC	446.838,15
4120002804	Obres cond.terreny,estab.talussos,reforç protec.,arranj.cunetes línies FGC	106.530,25
4120002807	Obres estabilitz. talussos 2, 4 i 7 de prioritat 2 tram Igualada-Martorell	179.259,84
4120002808	Obres rehabilitació de via en diversos punts de la xarxa dels FGC	782.793,56

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Número adjudicació	Actuacions	Import (€)
4120002809	Servei d'assistència projectes TIC de FGC Turisme mitjançant una PMO	53.498,00
4120002810	Obres renovació vies a l'estació de Súria del ramal industrial L-A. Fase 01	534.790,36
4120002811	Obres noves passarel·les elevades vies 9, 11 i 13 al COR de Rubí	582.025,40
4120002815	Sub. i substitució de components d'ascensors instal·lats a la xarxa d'FGC	133.500,00
4120002816	Obres substitució camí i actuacions rehabilitació via trans línia L-A	475.085,29
4120002819	Servei actualització i mod.telecomand.energia per actuacions explotació Inv	400.947,33
4120002824	Servei DO obres rehabilitació estructures estació Gràcia	40.460,00
4120002827	Obra renovació mènsoles i atibantats, subst.susp.feeders Comellà-MR Enllaç	137.596,65
4120002828	Obres substitució cabines 6 kV i serveis comuns subcentrals de l'Hospitalet	264.724,88
4120002829	Obres pavimentació accés estació de Cellers-Llimiana, línia LPS	44.600,00
4120002831	Servei inspeccions correctives al llarg de la línia Cr. Núria i Tren Ciment	122.095,97
4120002834	Servei professional d'un arxiver titulat per a realitzar diverses tasques	43.000,00
4120002836	Obres substitució de carril i actuacions rehabilitació via trans B-V	907.403,06
4120002837	Obra adequació pou esgotament túnel de Can Feu, costat S.Quirze	147.408,90
4120002838	Serveis de desenvolupament ISIC 4.0	767.788,40
4120002840	Obres rehabilitació pont de la riera de Rubí a la línia B-V	506.967,23
4120002841	Subm.de 4 llivaneus específics per a les locomotores s/257 dels FGC	74.100,00
4120002842	Servei AT inspecció i prova càrrega diversos ponts metàl·lics xarxa FGC	175.245,93
4120002843	Servei implementar model analític explotació dades, anàlisis indic. i QC	147.165,00
4120002844	Treballs de pintura edificis, dependències i equipaments TIM	68.000,00
4120002845	Obres de treballs de pintura de les estacions i dependències	59.999,80
4120002846	Servei de sorrejat i "RG" per 8 vagons sèrie 62000 dels FGC	91.991,46
4120002847	Obra/inst.catenària rígida vies 6 i 7+inst. seguretat fossat 7 taller MR-E	177.929,08
4120002848	Obres retirada cel rasos i nova il·luminació estacions B-V i L-A	177.709,96
4120002852	Obres arranjamant andana i pas inferior estació de Les Fonts	346.539,99
4120002854	CES Subminis. i aplicació de làmines de protecció UT 112 i 113	118.000,00
4120002856	Subministraments cintes de fre de recanvi sistemes 1 i 2 GTW Montserrat	178.360,00
4120002860	Obres muntatge 2 diagonals platja vies 10, 12, 12' i 14 Martorell Enllaç	224.288,17
4120002861	Subministrament engranatges i tambors de fre GTW Montserrat	329.900,00
4120002863	Servei mant.preventiu i correctiu instal. passos a nivell i senyal.Cr.Núria	145.850,01
4120002864	Subministrament i serveis Ecosistema digital Fase 2 (Taquilla 0) est. TIM	113.297,52
4120002868	CES Obres d'estabilització d'un vessant al PK 31/440 IG-ME línia L-A	112.950,62
4120002869	Obres modif.enclavament S.Boi per instal. senyal repetidor a Colònia Güell	65.357,71
4120002872	Servei de rehabilitació vagons tremuja 60991/92/93 i 94 dels FGC	296.499,95
4120002873	Subministrament de 4 aspiradors espacionaris pel taller de Martorell	92.378,00
4120002874	Subministrament d'equipament d'electrònica de xarxa corporativa FGC	67.983,80
4120002875	Obres substitució travesses bibloc a diversos trams línia L-A	287.618,00
4120002876	Obres protecció roques vessants MO12VE0,MO12VE04 funicular Sant Joan	150.374,63
4120002877	Obres protecció roques vessants MO12VE0,MO12VE04 funicular Sant Joan	165.092,12
4120002878	Obres instal. sistema seguretat i control accessos Plaça Catalunya - Fase 1	139.192,58
4120002880	Subministraments per reposició de 10 passadisos intercomunicació UT213	348.500,00
4120002881	Subm.amb instal·lació d'un extractor de bogies pel taller de Rubí	168.000,00
4120002884	Subministrament material per servei manteniment paletaeria edificis TIM	44.229,00
4220000058	Conveni col·laboració FGC - UPC per l'impuls de l'enginyeria ferroviària	200.000,00
4220000059	Conveni col·laboració millora ferroviària municipi St. Andreu de la Barca	275.000,00
4220000092	Centre de dinamització estació Santa Maria de Palautordera	140.011,07
4700000003	LOT3 Material No Recurrent	44.848,00
4700000006	Subm.recanvis i rehabilitació equips tracció i auxiliars UT112,213 i AM - B	111.031,79
4700000021	Subministrament transductors UT112 i recanvis pneumàtics a Material Mòbil -	105.137,18
4700000025	LOT1-Recanvis recurrents	391.384,21
4700000029	LOT2-Subministrament recanvis No Recurrents	61.300,00
4700000030	Modif. increment preu 2020/128- SKF- Subm. rodaments i ròtules	75.940,01
4700000040	LOT 1 Recanvis no recurrents	177.884,03
4700000041	LOT1-Subministrament transductors NR 112	105.348,70
4700000045	Acord preus subministrament components seients material mòbil FGC	64.133,00
4700000049	LOT1-Material recanvis immobilitzats	391.820,39
4700000053	Subm.targetes, fonts alimentació,rack control per a les UT 112, 213, 113 114	60.911,56
4700000055	LOT2-Bateries UT112	72.514,00
4700000056	Subministrament recanvis diversos per a material mòbil FGC	61.064,00
5120021952	Serveis d'instal·lació i ample de banda informàtica arrel del COVID-19	54.900,00
	946 actuacions d'import inferior a 40.000€	7.322.046,02
Total		45.513.431,67

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

e) Informe relatiu al compliment pressupostari i les seves desviacions

Ingressos totals FGC

				2021						
				Pressupostari (2021)	Realitzat (2021)	Pressupostari (2021)	Realitzat (2021)	% Realitzat (2021)	Desviacions (2021)	Desviacions (%)
3			TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	109.087.619,63	(669.050,00)	108.418.569,63	68.576.864,74	63,25%	(39.841.604,89)	-36,75%
30			VENDA DE BÉNS	14.900,00	0,00	14.900,00	13.301,35	89,27%	(1.598,65)	-10,73%
	309		Altres vendes	14.900,00	0,00	14.900,00	13.301,35	89,27%	(1.598,65)	-10,73%
	309.0009		Altres vendes	14.900,00	0,00	14.900,00	13.301,35	89,27%	(1.598,65)	-10,73%
31			PRESTACIÓ DE SERVEIS	98.832.084,96	(749.050,00)	98.083.034,96	60.798.402,62	61,99%	(37.284.632,34)	-38,01%
	319		Prestació d'altres serveis	98.832.084,96	(749.050,00)	98.083.034,96	60.798.402,62	61,99%	(37.284.632,34)	-38,01%
	319.0010		Prestació d'altres serveis a entitats de fora del sector públic	98.832.084,96	(749.050,00)	98.083.034,96	60.798.402,62	61,99%	(37.284.632,34)	-38,01%
39			ALTRES INGRESSOS	10.240.634,67	80.000,00	10.320.634,67	7.765.260,77	75,24%	(2.555.373,90)	-24,76%
	399		Ingressos diversos	10.240.634,67	80.000,00	10.320.634,67	7.765.260,77	75,24%	(2.555.373,90)	-24,76%
	399.0009		Altres ingressos diversos	10.240.634,67	80.000,00	10.320.634,67	7.765.260,77	75,24%	(2.555.373,90)	-24,76%
4			TRANSFERÈNCIES CORRENTS	90.527.848,25	(2.975.225,75)	87.552.622,50	133.415.897,28	152,38%	45.863.274,78	52,38%
41			DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT	22.162.608,42	1.282.914,66	23.445.523,08	23.445.523,08	100,00%	0,00	0,00%
	410		De la Generalitat, per finançar despeses de funcionament	22.162.608,42	1.282.914,66	23.445.523,08	23.445.523,08	100,00%	0,00	0,00%
	410.0004		Del Departament de Vicepresidència i Polítiques Digitals i Territori	22.162.608,42	1.282.914,66	23.445.523,08	23.445.523,08	100,00%	0,00	0,00%
43			D'ENT. AUTÒNOMES DE LA GENERALITAT I DEL SCSE	260.000,00	(124.745,58)	135.254,42	135.254,42	100,00%	0,00	0,00%
	430		D'Ent. Autònomes administratives de la Generalitat	260.000,00	(124.745,58)	135.254,42	135.254,42	100,00%	0,00	0,00%
	430.6100		Del Consell Català de l'Esport	260.000,00	(124.745,58)	135.254,42	135.254,42	100,00%	0,00	0,00%
44			D'AL. ENT. DEL SP, UNIVERSITATS I ALENTIT. PARTICIP.	68.105.239,83	(4.133.394,83)	63.971.845,00	109.835.119,78	171,69%	45.863.274,78	71,69%
	442		De consorcis dependents del SP o aïncrites de la Generalitat	68.105.239,83	(4.133.394,83)	63.971.845,00	109.835.119,78	171,69%	45.863.274,78	71,69%
	442.6900		Del Consorci de l'Autoritat del Transport Metropolità	68.105.239,83	(4.133.394,83)	63.971.845,00	109.835.119,78	171,69%	45.863.274,78	71,69%
5			INGRESSOS PATRIMONIALS	5.216.119,52	0,00	5.216.119,52	4.698.077,55	90,07%	(518.041,97)	-9,93%
52			INTERESSOS DE DIPÓSITS	50,00	0,00	50,00	0,00	0,00%	(50,00)	-100,00%
	520		Interessos de comptes corrents	50,00	0,00	50,00	0,00	0,00%	(50,00)	-100,00%
	520.0001		Interessos de comptes corrents	50,00	0,00	50,00	0,00	0,00%	(50,00)	-100,00%
53			ALTRES INGRESSOS FINANCERS	412.120,40	0,00	412.120,40	502.502,21	121,93%	90.381,81	21,93%
	530		Dividends	412.120,40	0,00	412.120,40	502.502,21	121,93%	90.381,81	21,93%
	530.0001		Dividends	412.120,40	0,00	412.120,40	502.502,21	121,93%	90.381,81	21,93%
54			INGRESSOS PATRIMONIALS NO FINANCERS	4.803.949,12	0,00	4.803.949,12	4.195.575,34	87,34%	(608.373,78)	-12,66%
	540		Lloguers	4.803.949,12	0,00	4.803.949,12	4.195.575,34	87,34%	(608.373,78)	-12,66%
	540.0001		Lloguers de béns immobles	1.035.828,48	0,00	1.035.828,48	1.005.868,70	97,13%	(29.959,78)	-2,87%
	540.0009		Altres lloguers	3.768.120,64	0,00	3.768.120,64	3.189.706,64	84,65%	(578.414,00)	-15,35%
8			VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	140.905.371,40	191.372.789,96	332.278.161,36	135.688.919,27	40,84%	(196.589.242,09)	-59,16%
83			APORT. CAPITAL I FONS PROPIS ENTIT. SP I PARTICIP.	140.905.371,40	(5.216.452,13)	135.688.919,27	135.688.919,27	100,00%	0,00	0,00%
	830		Aportacions de la Generalitat a fons propis	140.905.371,40	(5.216.452,13)	135.688.919,27	135.688.919,27	100,00%	0,00	0,00%
	830.0004		Del Departament de Territori i Sostenibilitat	140.905.371,40	(5.216.452,13)	135.688.919,27	135.688.919,27	100,00%	0,00	0,00%
87			ROMANENTS DE TRESORERIA D'EXERCICIS ANTERIORS	0,00	196.589.242,09	196.589.242,09	0,00	0,00%	(196.589.242,09)	-100,00%
	870		Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors	0,00	196.589.242,09	196.589.242,09	0,00	0,00%	(196.589.242,09)	-100,00%
	870.0001		Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors	0,00	196.589.242,09	196.589.242,09	0,00	0,00%	(196.589.242,09)	-100,00%
TOTAL INGRESSOS 2021 - FGC				533.465.473,01	187.720.514,27	533.465.473,01	342.379.858,84	64,16%	(191.085.614,17)	-35,83%

El pressupost definitiu total d'ingressos va estar de 533.465.473,01 euros i es presenta una liquidació de 342.379.858,84 euros, el que suposa, sense tenir en compte la incorporació de romanents d'exercicis anteriors, uns ingressos inferiors als pressupostats de 5.503.627,92 euros.

A continuació es comenten les partides d'ingressos amb les seves desviacions. El criteri seguit és el de comparar la realitat amb el pressupost, interpretant la desviació positiva, quan la realitat és superior al pressupost i, desviació negativa en cas contrari.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Capítol 3.- Taxes i altres ingressos

Es varen pressupostar 108.418.569,63 euros i la realitat ha estat de 68.576.964,74 euros, produint-se una desviació negativa de 39.841.604,89 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE		Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
30	Venda de béns	14.900,00	13.301,35	(1.598,65)
31	Prestació de serveis	98.083.034,96	60.798.402,62	(37.284.632,34)
39	Altres ingressos	10.320.634,67	7.765.260,77	(2.555.373,90)
CAPÍTOL 3.- TAXES I ALTRES INGRESSOS		108.418.569,63	68.576.964,74	(39.841.604,89)

La desviació negativa de 39.841.604,89 euros ha estat com a conseqüència de l'impacte de la Covid-19, que en la banda dels ingressos s'ha concretat per a les Línies Metropolitanes en 39.314.425,34 euros i per a Lleida La Poble en 270.164,95 euros.

A les Línies Metropolitanes s'ha produït una reducció en la demanda del 47,82%, si bé també cal destacar l'impacte de l'aplicació dels nous títols més econòmics, com la T-Usual i la T-Jove, que incideixen en la Tarifa mitjana.

A la línia de Lleida-La Poble la reducció de la demanda ha estat del 57,09%. Aquesta divisió també es va veure afectada per l'impacte del temporal Glòria, en el que el servei va estar operant diversos mesos únicament amb una unitat de tren. Aquest temps de reparació tan dilatat en el temps va ser provocat pels confinaments derivats per la Còvid-19.

Pel que fa les unitats de Turisme i Muntanya, la pandèmia ha suposat tancaments temporals, provocant la davallada de visitants al voltant del 55%.

Respecte als altres ingressos se situen al voltant del 57% respecte als previstos.

Capítol 4.- Transferències corrents

Es varen pressupostar 87.552.622,50 euros i la realitat ha estat de 133.415.897,28 euros produint-se una desviació positiva de 45.863.274,78 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE		Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
41	De l'Administració de la Generalitat	23.445.523,08	23.445.523,08	0,00
43	D'Ent. Autònomes de la Generalitat i del SCSSE	135.254,42	135.254,42	0,00
44	D'empreses i altres ens públics de la Generalitat	63.971.845,00	109.835.119,78	45.863.274,78
CAPÍTOL 4.- TRANSFERÈNCIES CORRENTS		87.552.622,50	133.415.897,28	45.863.274,78

La desviació de 45.863.274,78 euros ha estat com a conseqüència del pagament per a la cancel·lació del deute de l'ATM pel concepte de compensació de l'impacte de la Còvid-19 de l'any 2020 així com el pagament dels imports a compte que ha avançat per l'impacte de la Còvid-19 corresponent a l'any 2021. Aquests pagaments són seguint l'article 13 del *Decreto Ley 7/2020, de 17 de marzo, de medidas urgentes en materia de contratación pública, de salud y gestión de residuos sanitarios, de transparencia, de transporte público y en materia tributaria y económica.*

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Capítol 5.- Ingressos patrimonials

Es varen pressupostar 5.216.119,52 euros i la realitat ha estat de 4.698.077,55 euros, produint-se una desviació negativa de 518.041,97 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE		Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
52	Interessos de dipòsits	50,00	0,00	(50,00)
53	Altres ingressos financers	412.120,40	502.502,21	90.381,81
54	Ingressos patrimonials	4.803.949,12	4.195.575,34	(608.373,78)
CAPÍTOL 5.- INGRESSOS PATRIMONIALS		5.216.119,52	4.698.077,55	(518.041,97)

La desviació negativa de 518.041,97 euros està fonamentada, bàsicament en els menors ingressos per arrendament de locals, com a conseqüència de la Còvid-19.

Capítol 8.- Variació d'actius financers

Es varen pressupostar 332.278.161,36 euros i la realitat ha estat de 135.688.919,27 euros, produint-se una desviació negativa de 196.589.242,09 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE		Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
83	Aportacions a compte de capital	135.688.919,27	135.688.919,27	0,00
87	Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors	196.589.242,09	0,00	(196.589.242,09)
CAPÍTOL 8.- VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS		332.278.161,36	135.688.919,27	(196.589.242,09)

Aquesta desviació es produeix per la incorporació dels romanents de tresoreria de l'any 2020, en base a l'autorització de la Intervenció General de data 23 de novembre de 2021.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Despeses programa pressupostari 522. Infraestructures ferroviàries

			2021						
			Presupostari 2021 Ll. 522/21	Modificacions Presupostàries	Presupostari 2021 Correccions	Presupostari 2021 Reajustaments	% Execució	Deviacions	% Deviacions
1		REMUNERACIÓ DEL PERSONAL	83.389.810,43	6.062.792,34	89.452.602,77	88.634.157,44	99,09%	(818.445,33)	-0,91%
13		PERSONAL LABORAL	59.869.044,14	5.136.468,50	65.005.512,64	65.356.306,14	100,64%	350.793,50	0,54%
130		Personal laboral fix	59.380.796,65	3.307.314,90	62.688.111,55	63.396.023,77	101,13%	707.912,22	1,13%
130.0001		Retribucions bàsiques	47.661.184,64	3.171.668,45	50.832.853,09	53.036.011,46	104,45%	2.262.158,36	4,45%
130.0002		Retribucions complementàries	7.257.840,18	82.092,28	7.339.932,46	6.108.238,69	83,22%	(1.231.693,77)	-16,78%
130.0003		Altres remuneracions	4.461.771,83	53.554,17	4.515.326,00	4.192.773,63	92,86%	(322.552,37)	-7,14%
131		Personal laboral temporal	346.855,40	1.828.729,42	2.175.584,82	1.821.606,83	83,73%	(353.977,99)	-16,27%
131.0001		Retribucions bàsiques	289.701,64	1.494.340,57	1.784.042,21	1.597.724,48	89,56%	(186.317,73)	-10,44%
131.0002		Retribucions complementàries	26.465,86	214.852,78	241.318,64	80.266,41	33,25%	(161.052,23)	-66,75%
131.0003		Altres remuneracions	30.687,90	119.436,07	150.123,97	143.615,94	95,66%	(6.508,03)	-4,34%
132		Personal laboral d'alta direcció i assimilat	141.392,09	424,18	141.816,27	138.675,54	97,79%	(3.140,73)	-2,21%
132.0001			141.392,09	424,18	141.816,27	138.675,54	97,79%	(3.140,73)	-2,21%
15		INCENTIUS AL RENDIMENT I FACTIUTATS EXTRAORDINÀRIES	2.600.469,85	70.436,22	2.670.906,07	761.076,64	28,50%	(1.909.829,43)	-71,50%
150		Incentius al rendiment	2.600.469,85	70.436,22	2.670.906,07	761.076,64	28,50%	(1.909.829,43)	-71,50%
150.0001		Productivitat	2.600.469,85	70.436,22	2.670.906,07	761.076,64	28,50%	(1.909.829,43)	-71,50%
16		ASSEGURANCES I COTITZACIONS SOCIALS	20.920.296,44	855.887,62	21.776.184,06	22.516.774,66	103,40%	740.590,60	3,40%
160		Quotes Socials	20.920.296,44	855.887,62	21.776.184,06	22.516.774,66	103,40%	740.590,60	3,40%
160.0001		Seguretat Social	20.920.296,44	855.887,62	21.776.184,06	22.516.774,66	103,40%	740.590,60	3,40%
2		DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	50.430.239,65	4.314.447,88	54.744.687,53	54.987.413,19	100,44%	242.725,66	0,44%
20		LLOGUERS I CÀNONS	678.856,90	(154.720,77)	524.136,13	349.724,64	66,72%	(174.451,49)	-33,28%
200		Lloguers i cànon terrenys, béns naturals, edificis i altres cons.	146.580,00	14.658,00	161.238,00	159.061,69	98,65%	(2.176,32)	-1,35%
200.0002		Altres lloguers i cànon de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	146.580,00	14.658,00	161.238,00	159.061,69	98,65%	(2.176,32)	-1,35%
201		Lloguer i cànon de material de transport	151.413,88	(150.833,88)	580,00	0,00	0,00%	(580,00)	-100,00%
201.0001		Lloguer i cànon de material de transport	151.413,88	(150.833,88)	580,00	0,00	0,00%	(580,00)	-100,00%
202		Lloguers i cànon d'equips per a procés de dades, programari i reprografia	254.797,58	(31.000,00)	223.797,58	81.021,23	36,20%	(142.776,35)	-63,80%
202.0002		Lloguers d'equips de reprografia i fotocopiadores	254.797,58	(31.000,00)	223.797,58	81.021,23	36,20%	(142.776,35)	-63,80%
204		Altres lloguers i cànon	126.105,44	12.455,11	138.560,55	109.641,73	79,13%	(28.918,82)	-20,87%
204.0001		Altres lloguers i cànon	126.105,44	12.455,11	138.560,55	109.641,73	79,13%	(28.918,82)	-20,87%
21		CONSERVACIÓ I REPARACIÓ	9.384.567,62	2.497.718,97	11.882.286,59	9.593.875,45	80,74%	(2.288.411,14)	-19,25%
210		Lloguers i cànon terrenys, béns naturals, edificis i altres const.	5.011.120,01	876.657,22	5.887.777,23	4.773.646,76	81,08%	(1.114.130,47)	-18,92%
210.0001		Conservació, reparació i manteniment de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	5.011.120,01	876.657,22	5.887.777,23	4.773.646,76	81,08%	(1.114.130,47)	-18,92%
210.7565		Conservació, reparació i manteniment de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	0,00	0,00	0,00	44.118,66	0,00%	44.118,66	0,00%
211		Conservació, reparació i manteniment de material de transport	2.112.813,68	664.745,18	2.777.558,86	1.798.825,89	64,76%	(978.732,97)	-35,24%
211.0001		Conservació, reparació i manteniment de material de transport	2.112.813,68	664.745,18	2.777.558,86	1.798.825,89	64,76%	(978.732,97)	-35,24%
212		Conservació, reparació i manteniment d'equips procés dades	1.528.367,46	616.172,27	2.144.539,73	1.977.965,55	92,23%	(166.574,18)	-7,77%
212.0001		Conservació, reparació i manteniment d'equips per a procés de dades	1.528.367,46	616.172,27	2.144.539,73	1.977.965,55	92,23%	(166.574,18)	-7,77%
213		Conservació, reparació i manteniment d'altre immobilitzat material	732.266,47	337.644,30	1.069.910,77	996.731,69	93,16%	(73.179,08)	-6,84%
213.0001		Conservació, reparació i manteniment d'altre immobilitzat material	732.266,47	337.644,30	1.069.910,77	996.731,69	93,16%	(73.179,08)	-6,84%
214		Altres despeses de conservació, reparació i manteniment	0,00	2.500,00	2.500,00	2.586,90	103,48%	86,90	3,48%
214.0001		Altres despeses de conservació, reparació i manteniment	0,00	2.500,00	2.500,00	2.586,90	103,48%	86,90	3,48%
22		MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES	39.629.759,94	1.749.579,22	41.379.339,16	44.397.936,56	107,28%	3.018.597,40	7,29%
220		Material d'oficina	257.035,03	37.596,80	294.631,83	227.912,01	77,35%	(227.912,82)	-22,65%
220.0001		Material ordinari no inventariable	57.056,21	14.685,69	71.741,90	27.687,49	38,58%	(44.054,41)	-61,41%
220.0002		Premsa, revistes, llibres i altres publicacions	199.978,82	22.913,11	222.891,93	200.224,52	89,83%	(22.667,41)	-10,17%
221		Subministraments	14.017.449,46	(1.651.928,96)	12.365.520,50	12.712.997,34	102,81%	347.476,84	2,81%
221.0001		Aigua i energia	12.148.114,78	(1.430.867,75)	10.717.247,03	10.632.099,51	99,21%	(85.147,52)	-0,79%
221.0002		Combustible per a mitjans de transport	736.000,89	3.155,59	739.156,48	616.727,48	83,44%	(122.429,00)	-16,56%
221.0003		Vestuari	323.684,39	(105.943,72)	217.740,67	188.184,34	86,43%	(29.556,33)	-13,57%
221.0006		Compres de mercaderies i matèries primeres	809.649,40	(118.273,08)	691.376,32	1.275.986,01	184,56%	584.609,69	84,56%
222		Comunicacions	58.308,52	407.954,90	466.263,42	165.525,51	35,60%	(300.737,91)	-64,50%
222.0001		Despeses postals, missatgeria i altres	24.594,27	(572,16)	24.022,11	15.660,36	65,19%	(8.361,75)	-34,81%
222.0003		Comunicacions mitjançant serveis de veu i dades adquirits a altres entitats	33.714,25	408.527,06	442.241,31	149.865,16	33,89%	(292.376,15)	-66,11%
223		Transports	161.853,33	53.908,97	215.762,30	110.397,12	51,17%	(105.365,18)	-48,83%
223.0001		Transports	161.853,33	53.908,97	215.762,30	110.397,12	51,17%	(105.365,18)	-48,83%
224		Despeses d'assegurances	1.835.813,78	1.103.284,50	2.939.098,28	3.608.153,23	122,76%	669.054,95	22,76%
224.0001		Despeses d'assegurances	1.835.813,78	1.103.284,50	2.939.098,28	3.608.153,23	122,76%	669.054,95	22,76%
225		Tributs	366.305,00	7.995,00	374.300,00	522.518,36	139,60%	148.218,36	39,60%
225.0001		Tributs	366.305,00	7.995,00	374.300,00	522.518,36	139,60%	148.218,36	39,60%
226		Despeses diverses	3.171.079,80	832.602,30	4.003.682,10	4.423.005,46	210,38%	4.419.323,27	110,38%
226.0003		Publicitat, difusió i campanyes institucionals	1.401.665,96	142.637,30	1.544.303,26	893.580,21	57,88%	(650.713,05)	-42,14%
226.0004		Jurídics i contenciosos	105.213,09	49.786,97	155.000,00	130.954,24	84,49%	(24.045,76)	-15,51%
226.0011		Formació dels empleats públics	477.806,52	8.880,03	486.686,55	672.481,08	138,18%	185.794,53	38,18%
226.0039		Despeses per serveis bancaris	441.692,42	(3.628,56)	438.063,86	337.590,65	77,06%	(100.473,21)	-22,94%
226.0040		Inscripcions com a soci o altra figura a organismes o a entitats de caràcter associatiu	695,00	(695,00)	0,00	19.185,74	0,00%	19.185,74	0,00%
226.0089		Altres despeses diverses	744.016,96	635.621,56	1.379.638,52	6.369.213,54	461,66%	4.989.575,02	361,65%
227		Treballs realitzats per persones físiques o jurídiques	19.400.001,74	1.095.268,86	20.495.270,60	18.340.611,32	89,48%	(2.154.659,28)	-10,51%
227.0001		Neteja i sanejament	4.325.091,12	814.429,09	5.139.520,21	4.343.596,59	84,51%	(795.923,62)	-15,49%
227.0002		Seguretat	6.644.013,25	(1.093.350,08)	5.550.663,17	5.883.794,46	106,00%	333.131,29	6,00%
227.0005		Estudis i dictàmens	10.000,00	0,00	10.000,00	23.000,00	0,00%	(23.000,00)	-100,00%
227.0007		Gestió de centres i serveis	6.800.791,34	1.231.302,64	8.032.093,98	6.664.453,67	82,97%	(1.367.640,31)	-17,03%
227.0012		Actuacions de control	128.000,00	87.610,02	215.610,02	143.215,00	66,42%	(72.395,02)	-33,58%
227.0013		Treballs tècnics	1.492.106,03	42.275,19	1.534.381,22	1.305.551,60	85,09%	(228.829,62)	-14,91%
228		Serveis informàtics	361.913,19	(361.913,19)	0,00	286.916,21	79,58%	(286.916,21)	-79,58%
228.0003		Solucions TIC CTTI serveis recurrents	0,00	224.810,04	224.810,04	286.816,21	127,58%	62.006,17	27,58%
228.0004		Solucions TIC CTTI evolutives recurrents	361.913,19	(361.913,19)	0,00	0,00	0,00%	(361.913,19)	-100,00%

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

			2021	2020	2019	2018	% Execució	Desviacions	% Diferència
GRUP	ACTIU	ACTIU	2021	2020	2019	2018			
23		INDEMNITZACIONS PER RAÓ DEL SERVEI	737.015,19	221.870,46	958.885,65	645.676,54	67,36%	(313.009,11)	-32,64%
	230	<i>Dietes, locomotió i trasllats</i>	737.015,19	221.870,46	958.885,65	645.676,54	67,36%	(313.009,11)	-32,64%
	230.0001	<i>Dietes, locomotió i trasllats</i>	737.015,19	221.870,46	958.885,65	645.676,54	67,36%	(313.009,11)	-32,64%
3		DESPESES FINANCERES	6.589.600,00	(641.600,00)	5.958.000,00	4.979.330,39	83,57%	(978.669,61)	-16,43%
	310	DESPESES FINANCERES DELS PRÈSTECES EN EUROS	6.589.600,00	(641.600,00)	5.958.000,00	4.979.330,39	83,57%	(978.669,61)	-16,43%
	310.0002	<i>Interessos</i>	6.597.400,00	(640.800,00)	5.956.600,00	4.894.824,15	82,17%	(1.061.775,85)	-17,83%
	310.0005	<i>Interessos de préstecs llarg termini fora del SP de la Generalitat</i>	6.597.400,00	(640.800,00)	5.956.600,00	4.462.370,58	74,91%	(1.494.229,42)	-25,09%
	319	<i>Altres despeses financeres dels préstecs</i>	0,00	0,00	0,00	432.453,57	0,00%	432.453,57	0,00%
	319.0001	<i>Altres despeses financeres dels préstecs</i>	2.200,00	(800,00)	1.400,00	84.506,24	6036,16%	83.106,24	5936,16%
6		INVERSIONS REALS	129.417.070,23	165.390.853,10	294.767.923,33	136.259.008,19	46,23%	(158.508.915,14)	-53,77%
	610	INVERSIONS EN EDIFICIS I ALTRES CONSTRUCCIONS	12.001.604,45	18.409.886,78	30.411.491,23	10.680.251,20	35,12%	(19.731.240,03)	-64,88%
	610.0001	<i>Inversions en edificis i altres construccions per compte propi</i>	12.001.604,45	18.409.886,78	30.411.491,23	10.680.251,20	35,12%	(19.731.240,03)	-64,88%
	620	INVERSIONS EN MAQUINÀRIA, INSTAL·LACIONS I UTILL.	43.375.901,90	46.429.444,67	89.805.346,57	69.042.799,99	76,88%	(20.762.546,58)	-23,12%
	620.0001	<i>Inversions en maquinària, instal·lacions i utilatge</i>	43.375.901,90	46.429.444,67	89.805.346,57	69.042.799,99	76,88%	(20.762.546,58)	-23,12%
	630	INVERSIONS EN MATERIAL DE TRANSPORT	58.256.200,00	75.384.956,22	133.641.156,22	50.834.047,57	36,04%	(82.807.108,65)	-61,96%
	630.0001	<i>Inversions en material de transport</i>	58.256.200,00	75.384.956,22	133.641.156,22	50.834.047,57	36,04%	(82.807.108,65)	-61,96%
	640	INVERSIONS EN MOBILIARI I ESTRIS	15.000,00	151.709,21	166.709,21	116.954,44	70,15%	(49.754,77)	-29,85%
	640.0001	<i>Inversions en mobiliari i estris per compte propi</i>	15.000,00	151.709,21	166.709,21	116.954,44	70,15%	(49.754,77)	-29,85%
	650	INVERSIONS EN EQUIPS PROCÉS DADDES I TELECOM.	400.000,00	3.290.196,77	3.690.196,77	872.967,79	23,66%	(2.817.228,98)	-76,34%
	650.0001	<i>Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions</i>	400.000,00	3.290.196,77	3.690.196,77	872.967,79	23,66%	(2.817.228,98)	-76,34%
	660	INVERSIONS EN BÉNS DESTINATS AL ÚS GENERAL	3.625.270,01	5.346.051,33	8.971.321,34	982.350,22	10,95%	(7.988.971,12)	-89,05%
	661	<i>Aportac. a ent. SP Gen. per inv. Infra. compte GC o seves ent.</i>	3.625.270,01	5.346.051,33	8.971.321,34	982.350,22	10,95%	(7.988.971,12)	-89,05%
	661.6390	<i>Aportacions a Infraestructures Cat. SAU per inversions en infra. per compte GC o seves entitats</i>	3.625.270,01	5.346.051,33	8.971.321,34	982.350,22	10,95%	(7.988.971,12)	-89,05%
	670	INVERSIONS EN ALTRE IMMOBILITZAT MATERIAL	5.753.000,00	8.387.216,46	14.140.216,46	0,00	0,00%	(14.140.216,46)	-100,00%
	670.0002	<i>Inversions ens altre immobilitzat material</i>	5.753.000,00	8.387.216,46	14.140.216,46	0,00	0,00%	(14.140.216,46)	-100,00%
	680	INVERSIONS EN IMMOBILITZAT INTANGIBLE	5.990.093,87	7.951.391,66	13.941.485,53	3.729.636,98	26,75%	(10.211.848,55)	-73,25%
	680.0001	<i>Inversions en immobilitzat intangible</i>	5.990.093,87	7.951.391,66	13.941.485,53	3.729.636,98	26,75%	(10.211.848,55)	-73,25%
8		VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	0,00	7.100.000,00	7.100.000,00	7.100.000,00	100,00%	0,00	0,00%
	87	APORTACIONS DE CAPITAL I ALTRES FONS PROPIS A ENTITATS DEL SECTOR PÚBLIC I ALTRES ENTITATS PARTICIPADES	0,00	7.100.000,00	7.100.000,00	7.100.000,00	100,00%	0,00	0,00%
	871	<i>Aportacions a compte de capital de societats mercantils del sector públic de la Generalitat</i>	0,00	7.100.000,00	7.100.000,00	7.100.000,00	100,00%	0,00	0,00%
	871.9984	<i>FGC Mobilitat, SA</i>	0,00	2.700.000,00	2.700.000,00	2.700.000,00	100,00%	0,00	0,00%
	871.9985	<i>FGC Rail, SA</i>	0,00	4.400.000,00	4.400.000,00	4.400.000,00	100,00%	0,00	0,00%
9		VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	35.126.000,12	(1.000.000,00)	34.126.000,12	34.126.000,12	100,00%	0,00	0,00%
	910	AMORTITZACIÓ PRÈSTECES EN EUROS	35.126.000,12	(1.000.000,00)	34.126.000,12	34.126.000,12	100,00%	0,00	0,00%
	910.0001	<i>Cancel·lació de préstecs en eur d'ens del SP a llarg termini</i>	13.654.750,12	0,00	13.654.750,12	13.654.750,12	100,00%	0,00	0,00%
	912	<i>Cancel·lació de préstecs en euros d'ens de fora del sector públic a llarg termini</i>	21.471.250,00	(1.000.000,00)	20.471.250,00	20.471.250,00	100,00%	0,00	0,00%
	912.0001	<i>Cancel·lació de préstecs i altres crèdits en euros de fora del sector públic a llarg termini</i>	21.471.250,00	(1.000.000,00)	20.471.250,00	20.471.250,00	100,00%	0,00	0,00%
TOTAL INDESPES 2021 - PROGRAMA 522			124.966.120,43	184.186.493,32	348.145.213,79	208.094.988,11	67,05%	(163.063.704,42)	-22,67%

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Despeses programa pressupostari 651. Ordenació, foment i promoció turística

				2021						
				Presupostari 651	Modificacions pressupostàries	Presupostari 651	Modificacions pressupostàries	% Execució	% Variació	
1			REMUNERACIÓ DEL PERSONAL	12.124.946,19	648.936,50	12.773.882,69	12.081.806,99	94,58%	(692.275,70)	-5,42%
13			PERSONAL LABORAL	8.543.963,92	545.176,72	9.089.140,64	8.594.532,13	94,56%	(494.608,51)	-5,44%
130			<i>Personal laboral fix</i>	8.208.468,12	572.060,98	8.778.529,10	7.454.318,83	84,82%	(1.324.210,27)	-15,08%
130.0001			Retribucions bàsiques	5.069.513,81	508.591,05	5.578.104,86	5.294.347,18	94,91%	(283.757,68)	-5,09%
130.0002			Retribucions complementàries	2.321.053,97	42.818,24	2.363.872,21	1.875.817,60	79,35%	(488.054,61)	-20,65%
130.0003			Altres remuneracions	815.900,34	20.651,69	836.552,03	284.154,05	33,97%	(552.397,98)	-66,03%
131			<i>Personal laboral temporal</i>	337.495,60	(26.884,26)	310.611,34	1.140.213,30	367,09%	829.601,96	267,09%
131.0001			Retribucions bàsiques	229.268,76	(33.704,99)	195.563,77	774.170,40	395,87%	578.606,63	295,87%
131.0002			Retribucions complementàries	81.039,85	(4.386,66)	76.653,19	249.602,92	325,63%	172.949,73	225,63%
131.0003			Altres remuneracions	27.187,19	11.207,39	38.394,58	116.439,98	303,27%	78.045,40	203,27%
15			INCENTIUS AL RENDIMENT I ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES	566.790,98	17.692,26	584.483,24	472.159,53	80,78%	(112.323,71)	-19,22%
150			<i>Incentius al rendiment</i>	566.790,98	17.692,26	584.483,24	472.159,53	80,78%	(112.323,71)	-19,22%
150.0001			Productivitat	566.790,98	17.692,26	584.483,24	472.159,53	80,78%	(112.323,71)	-19,22%
16			ASSEGURANCES I COTITZACIONS SOCIALS	3.014.191,29	86.067,52	3.100.258,81	3.014.915,33	97,25%	(85.343,48)	-2,75%
160			<i>Quotes Socials</i>	3.014.191,29	86.067,52	3.100.258,81	3.014.915,33	97,25%	(85.343,48)	-2,75%
160.0001			Seguretat Social	3.014.191,29	86.067,52	3.100.258,81	3.014.915,33	97,25%	(85.343,48)	-2,75%
2			DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	14.504.720,83	(3.367.634,19)	11.137.086,64	10.030.255,41	90,06%	(1.106.831,23)	-9,94%
200			LLOGUERS I CÀNONS	479.312,45	(162.512,50)	316.799,95	272.750,88	86,10%	(44.049,07)	-13,90%
200.0001			Lloguers i cànon terrenys, béns naturals, edificis i altres cons.	6.329,00	0,00	6.329,00	1.072,80	16,99%	(5.256,20)	-83,05%
200.0002			Altres lloguers i cànon de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	6.329,00	0,00	6.329,00	1.072,80	16,95%	(5.256,20)	-83,05%
202			<i>Lloguers i cànon d'equips per a procés de dades, programari i</i>	23.444,36	(7.896,92)	15.547,44	0,00	0,00%	(15.547,44)	-100,00%
202.0002			Lloguers d'equips de reprografia i fotocopiadores	23.444,36	(7.896,92)	15.547,44	0,00	0,00%	(15.547,44)	-100,00%
204			<i>Altres lloguers i cànon</i>	449.539,09	(154.615,58)	294.923,51	271.678,08	92,12%	(23.245,43)	-7,88%
204.0001			Altres lloguers i cànon	449.539,09	(154.615,58)	294.923,51	271.678,08	92,12%	(23.245,43)	-7,88%
210			CONSERVACIÓ I REPARACIÓ	1.579.852,06	504.191,17	2.084.043,23	1.418.856,14	68,08%	(665.187,09)	-31,92%
210.0001			Lloguers i cànon terrenys, béns naturals, edificis i altres const.	758.150,72	140.502,50	898.653,22	630.585,01	70,17%	(268.068,21)	-29,83%
211			<i>Conservació, reparació i manteniment de material de transport</i>	107.496,25	34.310,47	141.806,72	257.229,78	181,39%	115.423,05	81,39%
211.0001			Conservació, reparació i manteniment de material de transport	107.496,25	34.310,47	141.806,72	257.229,78	181,39%	115.423,05	81,39%
212			<i>Conservació, reparació i manteniment d'equips procés dades</i>	372.121,87	351.006,21	723.128,08	406.543,16	56,22%	(316.584,92)	-43,78%
212.0001			Conservació, reparació i manteniment d'equips per a procés de dades	372.121,87	351.006,21	723.128,08	406.543,16	56,22%	(316.584,92)	-43,78%
213			<i>Conservació, reparació i manteniment d'altre immobilitzat material</i>	305.047,47	(29.292,26)	275.755,21	110.264,42	39,99%	(165.490,79)	-60,01%
213.0001			Conservació, reparació i manteniment d'altre immobilitzat material	305.047,47	(29.292,26)	275.755,21	110.264,42	39,99%	(165.490,79)	-60,01%
214			<i>Altres despeses de conservació, reparació i manteniment</i>	37.035,75	7.664,25	44.700,00	14.233,77	31,84%	(30.466,23)	-68,16%
214.0001			Altres despeses de conservació, reparació i manteniment	37.035,75	7.664,25	44.700,00	14.233,77	31,84%	(30.466,23)	-68,16%
220			MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES	12.295.155,16	(3.703.157,99)	8.591.997,17	8.283.111,74	96,40%	(308.885,43)	-3,60%
220.0001			<i>Material d'oficina</i>	98.560,02	(2.378,45)	96.181,57	76.732,42	79,78%	(19.449,15)	-20,22%
220.0002			Material ordinari no inventariable	30.634,19	(3.338,30)	27.295,89	14.019,00	51,36%	(13.276,89)	-48,64%
220.0002			Premsa, revistes, llibres i altres publicacions	67.925,83	959,85	68.885,68	62.713,42	91,04%	(6.172,26)	-8,95%
221			<i>Subministraments</i>	3.000.664,47	105.015,05	3.105.679,52	2.787.534,26	89,76%	(318.145,26)	-10,24%
221.0001			Aigua i energia	2.359.926,93	122.481,14	2.482.408,07	1.794.044,27	72,27%	(688.363,80)	-27,73%
221.0002			Combustible per a mitjans de transport	382.387,75	(38.168,25)	344.219,50	250.364,33	72,73%	(93.855,17)	-27,27%
221.0003			Vestuari	95.279,75	(8.561,29)	86.718,46	103.832,88	119,74%	17.114,40	19,74%
221.0006			Comores de mercaderies i matèries primeres	163.070,04	29.283,45	192.353,49	639.292,80	332,39%	446.939,31	232,39%
222			<i>Comunicacions</i>	10.211,04	42.585,93	52.796,97	308,60	0,58%	(52.488,37)	-99,42%
222.0001			Despeses postals, missatgeria i altres	3.029,98	471,07	3.501,05	308,60	8,81%	(3.192,45)	-91,19%
222.0003			Comunicacions mitjançant serveis de veu i dades adquirits a altres entitats	7.181,06	42.114,86	49.295,92	0,00	0,00%	(49.295,92)	-100,00%
223			<i>Transports</i>	17.355,15	2.769,55	20.124,70	13.360,61	66,39%	(6.764,09)	-33,61%
223.0001			Transports	17.355,15	2.769,55	20.124,70	13.360,61	66,39%	(6.764,09)	-33,61%
224			<i>Despeses d'assegurances</i>	322.997,92	114.990,57	437.988,49	578.731,95	132,13%	140.743,46	32,13%
224.0001			Despeses d'assegurances	322.997,92	114.990,57	437.988,49	578.731,95	132,13%	140.743,46	32,13%
225			<i>Tributs</i>	246.721,32	(44.571,32)	202.150,00	152.483,34	75,43%	(49.666,66)	-24,57%
225.0001			Tributs	246.721,32	(44.571,32)	202.150,00	152.483,34	75,43%	(49.666,66)	-24,57%
226			<i>Despeses diverses</i>	5.740.575,94	(4.261.933,78)	1.478.642,16	1.923.753,25	130,06%	444.511,09	30,06%
226.0003			Publicitat, difusió i campanyes institucionals	1.142.905,47	(793,77)	1.142.111,70	910.998,71	79,76%	(231.112,99)	-20,24%
226.0011			Fornació dels empleats públics	58.603,98	1.598,43	60.202,41	44.203,57	73,42%	(15.998,84)	-26,58%
226.0039			Despeses per serveis bancaris	52.200,00	(1.084,19)	51.115,81	27.154,36	53,10%	(23.961,45)	-46,90%
226.0089			Altres despeses diverses	4.486.866,49	(4.261.674,25)	225.192,24	940.796,61	417,77%	715.604,37	317,77%
227			<i>Treballs realitzats per persones físiques o jurídiques</i>	2.780.982,49	350.300,22	3.131.282,71	2.689.301,30	85,88%	(441.981,41)	-14,12%
227.0001			Neteja i sanejament	621.729,24	136.314,22	758.043,46	533.843,99	70,42%	(224.199,47)	-29,59%
227.0002			Seguretat	237.543,66	75.205,63	312.749,29	269.278,85	86,10%	(43.470,44)	-13,90%
227.0007			Gestió de centres i serveis	1.267.212,13	405.600,97	1.672.813,10	1.460.013,69	87,28%	(212.799,41)	-12,72%
227.0012			Actuacions de control	23.924,22	67,55	23.991,77	24.669,07	106,83%	15,77,30	6,83%
227.0013			Treballs tècnics	633.1473,24	(268.888,10)	364.259,14	401.495,70	110,12%	36,910,56	10,12%
228			<i>Serveis informàtics</i>	77.086,81	(9.336,79)	67.750,02	67.606,01	91,59%	(5.645,04)	-8,41%
228.0003			Solucions TIC CTTI serveis recurrents	0,00	67.151,05	67.151,05	61.506,01	91,59%	(5.645,04)	-8,41%
228.0004			Solucions TIC CTTI evolutives recurrents	77.086,81	(77.086,81)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

			2021						
			Previsió 2021 Llei 1/2021	Realització Prestupost 2021	Previsió 2021 Llei 1/2021	Realització Prestupost 2021	% Execució	Diferència Prestupost 2021	% Diferència
23		INDENITZACIONS PER RAÓ DEL SERVEI	150.401,16	(6.154,87)	144.246,29	55.536,65	38,50%	(88.709,64)	-61,50%
	230	<i>Diètes, locomoció i trasllats</i>	150.401,16	(6.154,87)	144.246,29	55.536,65	38,50%	(88.709,64)	-61,50%
	230.0001	<i>Diètes, locomoció i trasllats</i>	150.401,16	(6.154,87)	144.246,29	55.536,65	38,50%	(88.709,64)	-61,50%
3		DESPESES FINANCERES	5.500,00	(5.500,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	31	DESPESES FINANCERES DELS PRÉSTECES EN EUROS	5.500,00	(5.500,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	310	<i>Interessos</i>	5.300,00	(5.300,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	310.0002	<i>Interessos de préstecs llarg termini fora del SP de la Generalitat</i>	5.300,00	(5.300,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	319	<i>Altres despeses financeres dels préstecs</i>	200,00	(200,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	319.0001	<i>Altres despeses financeres dels préstecs</i>	200,00	(200,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
6		INVERSIONS REALS	10.616.035,00	8.949.254,93	19.565.289,93	13.965.768,28	71,38%	(6.599.521,65)	-28,62%
	60	INVERSIONS EN TERRENYS I BENS NATURALS	10.000,00	1.800,00	11.800,00	0,00	0,00%	(11.800,00)	-100,00%
	600	<i>Inversions en terrenys i bens naturals</i>	10.000,00	1.800,00	11.800,00	0,00	0,00%	(11.800,00)	-100,00%
	600.0001	<i>Inversions en terrenys i bens naturals</i>	10.000,00	1.800,00	11.800,00	0,00	0,00%	(11.800,00)	-100,00%
	61	INVERSIONS EN EDIFICIS I ALTRES CONSTRUCCIONS	1.920.204,70	923.717,97	2.843.922,67	2.614.710,84	91,94%	(229.211,83)	-8,06%
	610	<i>Inversions en edificis i altres construccions</i>	1.920.204,70	923.717,97	2.843.922,67	2.614.710,84	91,94%	(229.211,83)	-8,06%
	610.0001	<i>Inversions en edificis i altres construccions per compte propi</i>	1.920.204,70	923.717,97	2.843.922,67	2.614.710,84	91,94%	(229.211,83)	-8,06%
	62	INVERSIONS EN MAQUINÀRIA, INSTAL·LACIONS I UTIL·L.	5.548.130,30	3.432.119,77	8.980.250,07	8.910.877,90	99,23%	(69.372,17)	-0,77%
	620	<i>Inversions en maquinària, instal·lacions i utilatge</i>	5.548.130,30	3.432.119,77	8.980.250,07	8.910.877,90	99,23%	(69.372,17)	-0,77%
	620.0001	<i>Inversions en maquinària, instal·lacions i utilatge</i>	5.548.130,30	3.432.119,77	8.980.250,07	8.910.877,90	99,23%	(69.372,17)	-0,77%
	63	INVERSIONS EN MATERIAL DE TRANSPORT	2.082.000,00	4.440.451,32	6.522.451,32	1.550.628,06	23,77%	(4.971.823,26)	-76,23%
	630	<i>Inversions en material de transport</i>	2.082.000,00	4.440.451,32	6.522.451,32	1.550.628,06	23,77%	(4.971.823,26)	-76,23%
	630.0001	<i>Inversions en material de transport</i>	2.082.000,00	4.440.451,32	6.522.451,32	1.550.628,06	23,77%	(4.971.823,26)	-76,23%
	64	INVERSIONS EN MOBILIARI I ESTRIS	0,00	0,00	0,00	112.204,18	0,00%	112.204,18	0,00%
	640	<i>Inversions en mobiliari i estris</i>	0,00	0,00	0,00	112.204,18	0,00%	112.204,18	0,00%
	640.0001	<i>Inversions en mobiliari i estris per compte propi</i>	0,00	0,00	0,00	112.204,18	0,00%	112.204,18	0,00%
	65	INVERSIONS EN EQUIPS PROCÉS DADDES I TELECOM.	0,00	204.283,60	204.283,60	676.114,33	330,97%	471.830,73	230,97%
	650	<i>Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions</i>	0,00	204.283,60	204.283,60	676.114,33	330,97%	471.830,73	230,97%
	650.0001	<i>Inversions en procés de dades</i>	0,00	204.283,60	204.283,60	676.114,33	330,97%	471.830,73	230,97%
	67	INVERSIONS EN ALTRE IMMOBILITZAT MATERIAL	586.700,00	3.964,16	590.664,16	5.246,72	0,89%	(585.417,44)	-99,11%
	670	<i>Inversions en altre immobilitzat material</i>	586.700,00	3.964,16	590.664,16	5.246,72	0,89%	(585.417,44)	-99,11%
	670.0002	<i>Inversions en altre immobilitzat material</i>	586.700,00	3.964,16	590.664,16	5.246,72	0,89%	(585.417,44)	-99,11%
	68	INVERSIONS EN IMMOBILITZAT INTANGIBLE	469.000,00	(57.081,89)	411.918,11	95.986,25	23,30%	(315.931,86)	-76,70%
	680	<i>Inversions en immobilitzat intangible</i>	469.000,00	(57.081,89)	411.918,11	95.986,25	23,30%	(315.931,86)	-76,70%
	680.0001	<i>Inversions en immobilitzat intangible</i>	469.000,00	(57.081,89)	411.918,11	95.986,25	23,30%	(315.931,86)	-76,70%
8		VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	1.119.000,00	2.721.000,00	3.840.000,00	4.959.000,00	129,14%	1.119.000,00	29,14%
	87	APORTACIONS DE CAPITAL I ALTRES FONS PROPIS A ENTITATS DEL SECTOR PÚBLIC I ALTRES ENTITATS PARTICIPADES	1.119.000,00	2.721.000,00	3.840.000,00	4.959.000,00	129,14%	1.119.000,00	29,14%
	871	<i>Aportacions a compte de capital de societats mercantils del sector públic de la Generalitat</i>	1.119.000,00	2.721.000,00	3.840.000,00	4.959.000,00	129,14%	1.119.000,00	29,14%
	871.7695	<i>Vallter, S.A.</i>	1.119.000,00	(240.000,00)	879.000,00	1.998.000,00	227,30%	1.119.000,00	127,30%
	871.9210	<i>Actius de Muntanya, SA</i>	0,00	2.961.000,00	2.961.000,00	2.961.000,00	100,00%	0,00	0,00%
9		VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	2.404.036,35	(2.404.036,35)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	91	AMORTITZACIÓ PRÉSTECES EN EUROS	2.404.036,35	(2.404.036,35)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	912	<i>Cancel·lació de préstecs en euros d'ens de fora del sector públic a llarg termini</i>	2.404.036,35	(2.404.036,35)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	912.0001	<i>Cancel·lació de préstecs i altres crèdits en euros de fora del sector públic a llarg termini</i>	2.404.036,35	(2.404.036,35)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
TOTAL			66.779.298,37	64.542.020,89	67.316.259,26	41.038.430,68	60,73%	(26.277.828,58)	-39,03%

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Despeses totals FGC

		2021						
		Previsió 2021 (Milers €)	Modificacions Previsió	Previsió 2021 (Milers €)	Despeses Reals	% Anual	Desviament	% Desviament
1								
13	REMUNERACIÓ DEL PERSONAL	95.514.758,82	6.711.728,84	102.226.485,46	100.715.764,43	98,52%	(1.510.721,03)	-1,48%
	PERSONAL LABORAL	68.413.008,06	5.881.645,22	74.094.653,28	73.950.838,27	99,81%	(143.815,01)	-0,19%
130	<i>Personal laboral fix</i>	67.587.264,77	3.879.375,88	71.466.640,65	70.650.342,60	98,74%	(616.298,05)	-0,89%
130.0001	Retribucions bàsiques	52.730.698,45	3.680.259,50	56.410.957,95	56.389.358,63	100,51%	1.976.400,68	3,51%
130.0002	Retribucions complementàries	9.578.894,15	124.910,52	9.703.804,67	7.984.059,29	62,28%	(1.719.746,38)	-17,72%
130.0003	Altres remuneracions	5.277.672,17	74.205,86	5.351.878,03	4.476.927,68	83,65%	(674.950,35)	-16,35%
131	<i>Personal laboral temporal</i>	684.351,20	1.801.845,16	2.486.196,36	2.961.820,13	119,13%	475.623,77	19,13%
131.0001	Retribucions bàsiques	518.970,40	1.460.635,58	1.979.605,98	2.371.894,88	119,82%	392.288,90	19,82%
131.0002	Retribucions complementàries	107.505,71	210.566,12	318.071,83	329.869,33	103,71%	11.797,50	3,71%
131.0003	Altres remuneracions	57.875,09	130.643,46	188.518,55	260.055,92	137,95%	71.537,37	37,95%
		0,00						
132	<i>Personal laboral d'alta direcció i assimilat</i>	141.392,09	424,18	141.816,27	138.675,54	97,79%	(3.140,73)	-2,21%
132.0001		141.392,09	424,18	141.816,27	138.675,54	97,79%	(3.140,73)	-2,21%
15	INCENTIVS AL RENDIMENT I ACTIVITATS EXTRAORDINÀRIES	3.167.260,83	88.128,48	3.255.389,31	1.233.236,17	37,88%	(2.022.153,14)	-62,12%
150	<i>Incenius al rendiment</i>	3.167.260,83	88.128,48	3.255.389,31	1.233.236,17	37,88%	(2.022.153,14)	-62,12%
150.0001	Productivitat	3.167.260,83	88.128,48	3.255.389,31	1.233.236,17	37,88%	(2.022.153,14)	-62,12%
16	ASSEGURANCES I COTITZACIONS SOCIALS	23.934.487,73	941.955,14	24.876.442,87	25.531.689,99	102,63%	655.247,12	2,63%
160	<i>Quotes Socials</i>	23.934.487,73	941.955,14	24.876.442,87	25.531.689,99	102,63%	655.247,12	2,63%
160.0001	Seguretat Social	23.934.487,73	941.955,14	24.876.442,87	25.531.689,99	102,63%	655.247,12	2,63%
2	DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	64.934.960,48	946.813,89	65.881.774,17	65.017.668,60	98,69%	(864.105,57)	-1,31%
20	LLOGUERS I CÀNONS	1.158.209,35	(317.233,27)	840.976,08	622.475,52	74,02%	(218.500,56)	-25,99%
200	<i>Lloguers i cànonos terrenys, béns naturals, edificis i altres cons.</i>	152.909,00	14.658,00	167.567,00	160.134,48	95,56%	(7.432,52)	-4,44%
200.0002	Altres lloguers i cànonos de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	152.909,00	14.658,00	167.567,00	160.134,48	95,56%	(7.432,52)	-4,44%
201	<i>Lloguers i cànonos de material de transport</i>	151.413,88	(150.833,88)	580,00	0,00	0,00%	(580,00)	-100,00%
201.0001	Lloguers i cànonos de material de transport	151.413,88	(150.833,88)	580,00	0,00	0,00%	(580,00)	-100,00%
202	<i>Lloguers i cànonos d'equips per a procés de dades, programari i reprografia</i>	278.241,94	(38.896,92)	239.345,02	81.021,23	33,85%	(158.323,79)	-66,15%
202.0002	Lloguers d'equips de reprografia i fotocopiadores	278.241,94	(38.896,92)	239.345,02	81.021,23	33,85%	(158.323,79)	-66,15%
204	<i>Altres lloguers i cànonos</i>	575.544,53	(142.160,47)	433.484,06	381.319,81	87,97%	(52.164,25)	-12,03%
204.0001	Altres lloguers i cànonos	575.544,53	(142.160,47)	433.484,06	381.319,81	87,97%	(52.164,25)	-12,03%
21	CONSERVACIÓ I REPARACIÓ	10.964.419,68	3.001.910,14	13.966.329,82	11.012.731,59	78,85%	(2.953.598,23)	-21,15%
210	<i>Lloguers i cànonos terrenys, béns naturals, edificis i altres const.</i>	5.769.270,73	1.017.159,72	6.786.430,45	5.448.350,43	80,28%	(1.338.080,02)	-19,72%
210.0001	Conservació, reparació i manteniment de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	5.769.270,73	1.017.159,72	6.786.430,45	5.448.350,43	79,63%	(1.382.198,68)	-20,37%
210.7565	Conservació, reparació i manteniment de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	0,00	0,00	0,00	44.118,66	0,00%	44.118,66	0,00%
211	<i>Conservació, reparació i manteniment de material de transport</i>	2.220.309,93	699.055,65	2.919.365,58	2.056.055,67	70,43%	(863.309,91)	-29,57%
211.0001	Conservació, reparació i manteniment de material de transport	2.220.309,93	699.055,65	2.919.365,58	2.056.055,67	70,43%	(863.309,91)	-29,57%
212	<i>Conservació, reparació i manteniment d'equips procés dades</i>	1.900.489,33	967.178,48	2.867.667,81	2.384.508,71	83,15%	(483.159,10)	-16,85%
212.0001	Conservació, reparació i manteniment d'equips per a procés de dades	1.900.489,33	967.178,48	2.867.667,81	2.384.508,71	83,15%	(483.159,10)	-16,85%
213	<i>Conservació, reparació i manteniment d'altre immobilitzat material</i>	1.037.313,94	308.352,04	1.345.665,98	1.106.986,11	82,26%	(238.669,87)	-17,74%
213.0001	Conservació, reparació i manteniment d'altre immobilitzat material	1.037.313,94	308.352,04	1.345.665,98	1.106.986,11	82,26%	(238.669,87)	-17,74%
214	<i>Altres despeses de conservació, reparació i manteniment</i>	37.035,75	10.164,25	47.200,00	16.820,67	35,64%	(30.379,33)	-64,36%
214.0001	Altres despeses de conservació, reparació i manteniment	37.035,75	10.164,25	47.200,00	16.820,67	35,64%	(30.379,33)	-64,36%
22	MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES	51.924.915,10	(1.953.578,77)	49.971.336,33	52.681.048,30	105,42%	2.709.711,97	5,42%
220	<i>Material d'oficina</i>	356.595,05	35.220,35	390.815,40	304.644,43	77,95%	(86.170,97)	-22,05%
220.0001	Material ordinari no inventariable	87.690,40	11.347,39	99.037,79	41.706,49	42,11%	(57.331,30)	-57,89%
220.0002	Premsa, revistes, llibres i altres publicacions	267.904,65	23.872,96	291.777,61	262.937,94	90,12%	(28.839,67)	-9,88%
221	<i>Subministraments</i>	17.078.113,93	(1.546.913,91)	15.471.200,02	15.500.537,60	100,19%	29.331,58	0,19%
221.0001	Aigua i energia	14.508.041,71	(1.308.386,81)	13.199.655,10	12.426.143,78	94,14%	(773.511,32)	-5,86%
221.0002	Combustible per a mitjans de transport	1.116.388,64	(35.012,66)	1.083.375,98	867.091,81	80,04%	(216.284,17)	-19,96%
221.0003	Vestuari	418.964,14	(114.505,01)	304.459,13	292.017,20	96,91%	(12.441,93)	-4,09%
221.0006	Compres de mercaderies i materies primeres	972.719,44	(89.009,63)	883.709,81	1.915.278,81	216,73%	1.031.569,00	116,73%
222	<i>Comunicacions</i>	68.519,56	450.540,83	519.060,39	165.834,11	31,95%	(353.226,28)	-68,05%
222.0001	Despeses postals, missatgeria i altres	27.624,25	(101,09)	27.523,16	15.968,95	58,02%	(11.554,21)	-41,98%
222.0003	Comunicacions mitjançant serveis de veu i dades adquirits a altres entitats	40.895,31	450.641,92	491.537,23	149.865,16	30,49%	(341.672,07)	-69,51%
223	<i>Transports</i>	179.208,48	56.678,52	235.887,00	123.757,73	52,46%	(112.129,27)	-47,54%
223.0001	Transports	179.208,48	56.678,52	235.887,00	123.757,73	52,46%	(112.129,27)	-47,54%
224	<i>Despeses d'asseguracions</i>	2.158.811,70	1.218.275,07	3.377.086,77	4.186.885,18	123,98%	809.798,41	23,98%
224.0001	Despeses d'asseguracions	2.158.811,70	1.218.275,07	3.377.086,77	4.186.885,18	123,98%	809.798,41	23,98%
225	<i>Tributs</i>	613.026,32	(36.576,32)	576.450,00	675.001,70	117,10%	98.551,70	17,10%
225.0001	Tributs	613.026,32	(36.576,32)	576.450,00	675.001,70	117,10%	98.551,70	17,10%
226	<i>Despeses diverses</i>	8.911.665,83	(3.429.331,48)	5.482.334,35	10.346.158,71	188,72%	4.863.824,36	88,72%
226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals	2.544.561,43	141.843,53	2.686.404,96	1.804.578,92	67,17%	(881.826,04)	-32,83%
226.0004	Jurídics i contenciosos	105.213,03	49.786,97	155.000,00	130.954,24	84,49%	(24.045,76)	-15,51%
226.0011	Formació dels empleats públics	536.410,50	10.478,46	546.888,96	176.684,65	32,31%	(370.204,31)	-67,70%
226.0039	Despeses per serveis bancaris	493.862,42	(4.692,75)	489.169,67	364.745,01	74,56%	(124.424,66)	-25,44%
226.0040	Inscripcions com a soci o altra figura a organismes o a entitats de caràcter associatiu	695,00	(695,00)	0,00	19.185,74	0,00%	19.185,74	0,00%
226.0069	Altres despeses diverses	5.230.883,45	(3.626.052,69)	1.604.830,76	7.310.010,15	455,50%	5.705.179,39	355,50%
227	<i>Treballs realitzats per persones físiques o jurídiques</i>	22.160.984,23	1.445.567,09	23.626.551,31	21.029.912,62	89,01%	(2.596.638,69)	-10,99%
227.0001	Neteja i sanejament	4.946.820,36	950.743,31	5.897.563,67	4.877.440,58	82,70%	(1.020.123,09)	-17,30%
227.0002	Seguretat	6.881.556,91	(1.018.144,50)	5.863.412,41	6.153.073,31	104,94%	289.660,90	4,94%
227.0005	Estudis i dictàmens	10.000,00	13.000,00	23.000,00	0,00	0,00%	(23.000,00)	-100,00%
227.0007	Gestió de centres i serveis	8.068.003,47	1636.903,61	9.704.907,08	8.124.467,36	83,72%	(1.580.439,72)	-16,28%
227.0012	Actuacions de control	15.1024,22	87.677,57	238.701,79	167.884,07	70,33%	(70.317,72)	-29,67%
227.0013	Treballs tècnics	2.123.579,27	(224.612,91)	1.898.966,36	1.707.047,30	89,89%	(191.919,06)	-10,11%
228	<i>Serveis informàtics</i>	439.000,00	(147.038,91)	291.961,09	348.322,22	119,30%	56.361,13	19,30%
228.0003	Solucions TIC CTTI serveis recurrents	0,00	291.961,09	291.961,09	348.322,22	119,30%	56.361,13	19,30%
228.0004	Solucions TIC CTTI evolutives recurrents	439.000,00	(439.000,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

		2021							
		Pressupost 2021 L11-00013	Modificacions Pressupostàries	Pressupost 2021 04/01/2021	Pressupost Modificacions L11-00013	% Execució	Dif. D'execució	% D'execució	
23									
230	INDEMNITZACIONS PER RAÓ DEL SERVEI	887.416,35	215.715,59	1.103.131,94	701.413,19	63,58%	(401.718,75)	-36,42%	
	<i>Dietes, locomoció i trasllats</i>	887.416,35	215.715,59	1.103.131,94	701.413,19	63,58%	(401.718,75)	-36,42%	
230.0001	<i>Dietes, locomoció i trasllats</i>	887.416,35	215.715,59	1.103.131,94	701.413,19	63,58%	(401.718,75)	-36,42%	
3	DESPESES FINANCERES	6.605.100,00	(647.100,00)	5.958.000,00	4.979.330,39	83,57%	(978.669,61)	-16,43%	
31	DESPESES FINANCERES DELS PRÉSTECES EN EUROS	6.605.100,00	(647.100,00)	5.958.000,00	4.979.330,39	83,57%	(978.669,61)	-16,43%	
310	Interessos	6.602.700,00	(646.100,00)	5.956.600,00	4.894.824,15	82,17%	(1.061.775,85)	-17,83%	
310.0002	Interessos de préstecs llarg termini fora del SP de la Generalitat	6.602.700,00	(646.100,00)	5.956.600,00	4.462.370,58	74,91%	(1.494.229,42)	-25,09%	
310.0005	Interessos de préstecs llarg terminidis del SP de la Generalitat	0,00	0,00	0,00	432.453,57	0,00%	432.453,57	0,00%	
319	Altres despeses financeres dels préstecs	2.400,00	(1.000,00)	1.400,00	84.506,24	6036,16%	83.106,24	5936,16%	
319.0001	Altres despeses financeres dels préstecs	2.400,00	(1.000,00)	1.400,00	84.506,24	6036,16%	83.106,24	5936,16%	
6	INVERSIONS REALS	140.033.105,23	174.300.108,03	314.333.213,26	150.224.778,47	47,79%	(164.108.436,79)	-52,21%	
60	INVERSIONS EN TERRENYS I BENS NATURALS	10.000,00	1.800,00	11.800,00	0,00	0,00%	(11.800,00)	-100,00%	
600	Inversions en terrenys i béns naturals	10.000,00	1.800,00	11.800,00	0,00	0,00%	(11.800,00)	-100,00%	
600.0001	Inversions en terrenys i béns naturals	10.000,00	1.800,00	11.800,00	0,00	0,00%	(11.800,00)	-100,00%	
61	INVERSIONS EN EDIFICIS I ALTRES CONSTRUCCIONS	13.921.809,15	19.333.604,75	33.255.413,90	13.294.962,04	39,98%	(19.960.451,86)	-60,02%	
610	Inversions en edificis i altres construccions	13.921.809,15	19.333.604,75	33.255.413,90	13.294.962,04	39,98%	(19.960.451,86)	-60,02%	
610.0001	Inversions en edificis i altres construccions per compte propi	13.921.809,15	19.333.604,75	33.255.413,90	13.294.962,04	39,98%	(19.960.451,86)	-60,02%	
62	INVERSIONS EN MAQUINÀRIA I INSTAL·LACIONS I UTIL·L.	48.924.032,20	49.861.564,44	98.785.596,64	77.953.677,89	78,91%	(20.831.918,75)	-21,09%	
620	Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge	48.924.032,20	49.861.564,44	98.785.596,64	77.953.677,89	78,91%	(20.831.918,75)	-21,09%	
620.0001	Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge	48.924.032,20	49.861.564,44	98.785.596,64	77.953.677,89	78,91%	(20.831.918,75)	-21,09%	
63	INVERSIONS EN MATERIAL DE TRANSPORT	60.338.200,00	79.825.407,54	140.163.607,54	52.384.675,63	37,37%	(87.778.931,91)	-62,63%	
630	Inversions en material de transport	60.338.200,00	79.825.407,54	140.163.607,54	52.384.675,63	37,37%	(87.778.931,91)	-62,63%	
630.0001	Inversions en material de transport	60.338.200,00	79.825.407,54	140.163.607,54	52.384.675,63	37,37%	(87.778.931,91)	-62,63%	
64	INVERSIONS EN MOBILIARI I ESTRIS	15.000,00	151.709,21	166.709,21	229.158,62	137,46%	62.449,41	37,46%	
640	Inversions en mobiliari i estris	15.000,00	151.709,21	166.709,21	229.158,62	137,46%	62.449,41	37,46%	
640.0001	Inversions en mobiliari i estris per compte propi	15.000,00	151.709,21	166.709,21	229.158,62	137,46%	62.449,41	37,46%	
65	INVERSIONS EN EQUIPS PROCÉS D'ADES I TELECOM.	400.000,00	3.494.480,37	3.894.480,37	1.549.082,12	39,78%	(2.345.398,25)	-60,22%	
650	Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions	400.000,00	3.494.480,37	3.894.480,37	1.549.082,12	39,78%	(2.345.398,25)	-60,22%	
650.0001	Inversions en procés de dades	400.000,00	3.494.480,37	3.894.480,37	1.549.082,12	39,78%	(2.345.398,25)	-60,22%	
66	INVERSIONS EN BENS DESTINATS A L'ÚS GENERAL	3.625.270,01	5.346.051,33	8.971.321,34	982.350,22	10,95%	(7.988.971,12)	-89,05%	
661	Aportac. a ent.SP Gen. per inv. Infr. compte GC o seves ent.	3.625.270,01	5.346.051,33	8.971.321,34	982.350,22	10,95%	(7.988.971,12)	-89,05%	
661.6390	Aportacions a Infraestructures Cat, SAU per inversions en infra. per compte GC o seves entitats	3.625.270,01	5.346.051,33	8.971.321,34	982.350,22	10,95%	(7.988.971,12)	-89,05%	
67	INVERSIONS EN ALTRE IMMOBILITZAT MATERIAL	6.339.700,00	8.391.180,62	14.730.880,62	5.246,72	0,04%	(14.725.633,90)	-99,96%	
670	Inversions ens altre immobilitzat material	6.339.700,00	8.391.180,62	14.730.880,62	5.246,72	0,04%	(14.725.633,90)	-99,96%	
670.0002	Inversions ens altre immobilitzat material	6.339.700,00	8.391.180,62	14.730.880,62	5.246,72	0,04%	(14.725.633,90)	-99,96%	
68	INVERSIONS EN IMMOBILITZAT INTANGIBLE	6.459.093,87	7.894.309,77	14.353.403,64	3.625.623,23	26,65%	(10.527.780,41)	-73,35%	
680	Inversions en immobilitzat intangible	6.459.093,87	7.894.309,77	14.353.403,64	3.625.623,23	26,65%	(10.527.780,41)	-73,35%	
680.0001	Inversions en immobilitzat intangible	6.459.093,87	7.894.309,77	14.353.403,64	3.625.623,23	26,65%	(10.527.780,41)	-73,35%	
8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	1.119.000,00	9.821.000,00	10.940.000,00	12.059.000,00	110,23%	1.119.000,00	10,23%	
87	APORTACIONS DE CAPITAL I ALTRES FONS PROPIS A ENTITATS DEL SECTOR PÚBLIC I ALTRES ENTITATS PARTICIPADES	1.119.000,00	9.821.000,00	10.940.000,00	12.059.000,00	110,23%	1.119.000,00	10,23%	
871	Aportacions a compte de capital de societats mercantils del sector públic de la Generalitat	1.119.000,00	9.821.000,00	10.940.000,00	12.059.000,00	110,23%	1.119.000,00	10,23%	
871.7695	Valter, S.A	0,00	(240.000,00)	879.000,00	1.998.000,00	227,30%	1.119.000,00	127,30%	
871.9210	Actius de Muntanya, SA	0,00	2.961.000,00	2.961.000,00	2.961.000,00	100,00%	0,00	0,00%	
871.9984	FCC Mobilitat, SA	0,00	2.700.000,00	2.700.000,00	2.700.000,00	100,00%	0,00	0,00%	
871.9981	FCC Rail, SA	0,00	4.400.000,00	4.400.000,00	4.400.000,00	100,00%	0,00	0,00%	
9	VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	37.530.036,47	(3.404.036,35)	34.126.000,12	34.126.000,12	100,00%	0,00	0,00%	
91	AMORTITZACIÓ PRÉSTECES EN EUROS	37.530.036,47	(3.404.036,35)	34.126.000,12	34.126.000,12	100,00%	0,00	0,00%	
910	Cancel·lació de préstecs en eur d'ent. del SP a llarg termini	13.654.750,12	0,00	13.654.750,12	13.654.750,12	100,00%	0,00	0,00%	
910.0001	Cancel·lació de préstecs en euros d'ent. del SP a llarg termini	13.654.750,12	0,00	13.654.750,12	13.654.750,12	100,00%	0,00	0,00%	
912	Cancel·lació de préstecs en euros d'ent. de fora del sector públic a llarg termini	23.875.286,35	(3.404.036,35)	20.471.250,00	20.471.250,00	100,00%	0,00	0,00%	
912.0001	Cancel·lació de préstecs i altres crèdits en euros de fora del sector públic a llarg termini	23.875.286,35	(3.404.036,35)	20.471.250,00	20.471.250,00	100,00%	0,00	0,00%	
TOTAL DESPESES 2021 - TOTAL		533.465.473,01	166.342.933,00	367.122.540,01	367.122.540,01	98,82%	(166.342.933,00)	-31,08%	

El pressupost total de despeses va estar de 533.465.473,01 euros i es presenta una liquidació de 367.122.540,01 euros, suposant unes despeses inferiors a les previstes en 166.342.933,00 euros.

A continuació es comenten les partides de despesa amb les seves desviacions. El criteri seguit és el de comparar la realitat amb el pressupost, interpretant la desviació positiva, quan la realitat és superior al pressupost i, desviació negativa en cas contrari.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Capítol 1.- Remuneració del personal

Es presenta un pressupost definitiu de 102.226.485,46 euros i la realitat ha estat de 100.715.764,43 euros, produint-se una desviació negativa d'1.510.721,03 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE		Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
13	Personal laboral	74.094.653,28	73.950.838,27	(143.815,01)
15	Incentius al rendiment i activitats extraordinàries	3.255.389,31	1.233.236,17	(2.022.153,14)
16	Assegurances i cotitzacions socials	24.876.442,87	25.531.689,99	655.247,12
CAPÍTOL 1.- REMUNERACIÓ DEL PERSONAL		102.226.485,46	100.715.764,43	(1.510.721,03)

La desviació d'1.510.721,03 euros, ve determinada per la menor plantilla mitjana contractada en les estacions de muntanya durant l'exercici a conseqüència de la finalització anticipada de la temporada d'hivern 2019/2020, la menor necessitat de la mateixa durant l'inici de la temporada d'hivern 2020/2021, i la gestió de les contractacions durant l'exercici a causa de la situació de pandèmia.

Capítol 2.- Despeses de béns corrents

Es varen pressupostar 65.881.774,17 euros i la realitat ha estat de 65.017.668,60 euros, produint-se una desviació negativa de 864.105,57 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE		Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
20	Lloguers i cànon	840.976,08	622.475,52	(218.500,56)
21	Conservació i reparació	13.966.329,82	11.012.731,59	(2.953.598,23)
22	Material, subministrament i altres	49.971.336,33	52.681.048,30	2.709.711,97
23	Indemnitzacions per raó del servei	1.103.131,94	701.413,19	(401.718,75)
CAPÍTOL 2.- DESPESES DE BÉNS CORRENTS		65.881.774,17	65.017.668,60	(864.105,57)

La disminució ve motivada bàsicament per estalvis motivats per l'eficiència en la gestió de l'exercici 2021.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Capítol 3.- Despeses financeres

Es varen pressupostar 5.958.000,00 euros i la realitat ha estat de 4.979.330,39 euros, produint-se una desviació negativa de 978.669,61 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE	Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
31 Despeses financeres préstecs en euros	5.958.000,00	4.979.330,39	(978.669,61)
CAPÍTOL 3.- DESPESES FINANCERES	5.958.000,00	4.979.330,39	(978.669,61)

La disminució de 978.669,61 euros ve motivada per l'efecte de la baixada dels tipus d'interès respecte al previst en el període d'elaboració de pressupostos. S'ha de tenir en compte que en el 2021 l'euríbor ha continuat amb valors negatius.

Capítol 6.- Inversions reals

Es varen pressupostar 314.333.213,26 euros i la realitat ha estat de 150.224.776,47 euros, produint-se una desviació negativa de 164.108.436,79 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE	Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
60 Inversions en terrenys i béns naturals	11.800,00	0,00	(11.800,00)
61 Inversions en edificis i altres construccions	33.255.413,90	13.294.962,04	(19.960.451,86)
62 Inversions en maquinària, instal·lacions i utill.	98.785.596,64	77.953.677,89	(20.831.918,75)
63 Inversions en material de transport	140.163.607,54	52.384.675,63	(87.778.931,91)
64 Inversions en mobiliari i estris	166.709,21	229.158,62	62.449,41
65 Inversions en equips de procés dades i telec.	3.894.480,37	1.549.082,12	(2.345.398,25)
66 Inversions en béns destinats a l'ús general	8.971.321,34	982.350,22	(7.988.971,12)
67 Inversions en altre immobilitzat material	14.730.880,62	5.246,72	(14.725.633,90)
68 Inversions en immobilitzat immaterial	14.353.403,64	3.825.623,23	(10.527.780,41)
CAPÍTOL 6.- INVERSIONS REALS	314.333.213,26	150.224.776,47	(164.108.436,79)

La desviació negativa de 164.108.436,79 euros es dona per inversions compromeses però encara no certificades a 31 de desembre de 2021. Aquest any 2021 l'impacte de la Covid-19 ha provocat l'endarreriment en l'execució de les inversions. A més s'ha de considerar que en el procés de contractació el període d'execució i/o certificació és a llarg termini.

En el decurs de l'any 2021 s'han continuat realitzant aquelles inversions del 2020 compromeses a 31 de desembre del 2021.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Capítol 8.- Variació d'actius financers

Es varen pressupostar 10.940.000,00 euros i la realitat ha estat de 12.059.000,00 euros, produint-se una desviació positiva d'1.119.000,00 euros, segons el desglossament següent:

ARTICLE		Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
87	Aportacions de capital i altres fons propis a entitats del sector públic	10.940.000,00	12.059.000,00	1.119.000,00
CAPÍTOL 8.- VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS		10.940.000,00	12.059.000,00	1.119.000,00

La desviació positiva d'1.119.000,00 euros, ve motivada per la materialització de l'ampliació de capital a Vallter, SA de l'any 2020, la qual no ha estat possible realitzar fins al 18 de febrer de 2021.

Capítol 9.- Variació de passius financers

Es varen pressupostar 34.126.000,12 euros i la realitat ha estat de 34.126.000,12 euros, sense produir-se cap desviació, el que suposa una execució del pressupost del 100,00% segons el desglossament següent:

ARTICLE		Pressupost 2021 definitiu	Liquidació a 31.12.21	Desviació
91	Amortització préstecs en euros	34.126.000,12	34.126.000,12	0,00
CAPÍTOL 9.- VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS		34.126.000,12	34.126.000,12	0,00

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Conclusions i propostes de liquidació

Transferències corrents

Les necessitats del compte d'exploració i d'inversió d'FGC per a l'any 2021 són cobertes per l'ATM i per la Generalitat de Catalunya.

El 17 de desembre de 2020 es va publicar el Decret 146/2020, de 15 de desembre, pel qual s'estableixen els criteris d'aplicació de la pròrroga dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2020, mentre no entressin en vigor els de l'exercici 2021, essent el marc de finançament el següent:

- De les necessitats de Línies Metropolitanes s'encarrega l'ATM i la Generalitat de Catalunya. L'ATM, vehiculat pel Contracte Programa entre l'ATM i FGC per al 2021, signat el 28 de desembre de 2021 i la Generalitat mitjançant el Contracte Programa entre la Generalitat de Catalunya i FGC per al període 2017-2021, aprovat per acord de Govern el 25 de juliol de 2017.
- De les necessitats corresponents a la resta d'unitats de negoci d'FGC, són assumides per la Generalitat de Catalunya, també per mitjà del Contracte Programa entre la Generalitat i FGC per al període 2017-2021, aprovat el 25 de juliol de 2017.

Concretament en aquests pressupostos es recullen les xifres de les necessitats de l'activitat d'FGC i les subvencions a aportar per l'ATM i per la Generalitat de Catalunya, a través dels seus dos programes pressupostaris:

- **Programa 522 - Infraestructures ferroviàries:** Inclou importants inversions en material mòbil ferroviari i en instal·lacions ferroviàries, necessàries per assolir les millores previstes en el servei ofertat i en l'eficiència de la gestió. Aquest programa pressupostari està integrat per les explotacions de les Línies Metropolitanes (dins de l'entorn de l'ATM i de la Generalitat de Catalunya), de la línia de Lleida - La Pobla de Segur i de la Infraestructura ferroviària d'FGC quina finalitat és el finançament de les obres que realitza l'empresa Infraestructures.cat a compte d'FGC.
- **Programa 651 - Ordenació, foment i promoció turística:** Inclou les actuacions de renovació i millora de les diferents explotacions turístiques d'FGC repartides per diferents àmbits com són la Molina, Vall de Núria, Montserrat, Tren turístic de l'Alt Llobregat, Espot i Port Ainé i el Parc Astronòmic del Montsec.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Autoritat del Transport Metropolità

Els conceptes i xifres de la liquidació amb l'ATM per Línies Metropolitanas es resumeixen en el següent quadre:

	Línies Metropolitanas 2021		
	(1) CP ATM-FGC 2021	(2) Liquidació CP ATM-FGC	(2)-(1)
TOTAL NECESSITATS REALS 2021 (Rtat. d'exploració a subvencionar)	-87.532.342,02	-123.886.532,28	-36.354.190,26
Aportació de l'ATM	55.909.321,83	55.909.321,83	0,00
Aportació impacte tarifa metropolitana	7.004.686,21	7.004.686,21	0,00
Aportació retorn endeutament 2019	1.057.836,96	1.057.836,96	0,00
RECURSOS TOTALS APROVATS PEL CONTRACTE PROGRAMA	63.971.845,00	63.971.845,00	0,00
Aportació Generalitat 2021	7.386.610,46	7.386.610,46	0,00
Aportació Generalitat Tarificació social	5.000.000,00	4.994.544,45	-5.455,55
Aportació Generalitat 2021 (recuperació part paga extra 2014)	0,00	1.300.000,00	1.300.000,00
Subvenció Ministerio (ICAEN)	0,00	11.072,63	11.072,63
Dèficit finançament ordinari ATM pendent cobrament	6.327.886,56	4.822.863,57	-1.505.022,99
Aportació ATM Còvid-19	0,00	20.818.105,20	20.818.105,20
Aportació ATM pendent cobrament de la Còvid-19	4.846.000,00	20.581.490,97	15.735.490,97
RESULTAT SOBRE PRESSUPOST	0,00	0,00	0,00

El Contracte Programa entre l'ATM i FGC per al 2021, es va signar el 28 de desembre de 2021. Es va determinar una aportació total de 63.971.845,00 euros amb la següent distribució: 55.909.321,83 euros per cobrir el dèficit de l'activitat, 7.004.686,21 euros per a la implantació de la tarifa metropolitana i 1.057.836,96 euros pel retorn d'endeutament per les necessitats no cobertes de l'any 2019 i que permetrà finançar inversions no realitzades en altres anys. En el mateix Contracte Programa es recollia que l'aportació per Tarifa metropolitana suposava una reducció de l'aportació respecte la prevista i que serà coberta dins del finançament de l'entorn Còvid-19 per al 2021. Així mateix es reconeixia una desviació de finançament i al final de l'exercici, en la liquidació s'acordarà la proposta de liquidació.

Per a l'any 2021 les necessitats reals de les Línies Metropolitanas han estat de 123.886.532,28 euros, les quals han pogut ser cobertes amb el finançament fixat en el Contracte Programa amb l'ATM i les aportacions de la Generalitat de Catalunya més una aportació addicional d'1.300.000,00 euros per a compensar part de la recuperació de la paga extraordinària del 2014 i una subvenció concedida pel *Ministerio* (ICAEN) amb la finalitat d'ajuda en l'adquisició de cotxes i establiment de punts de càrrega.

Cal destacar que es produeix un dèficit ordinari de l'activitat de 4.822.863,57 euros. Aquest dèficit ha estat cobert i equilibrat comptablement i es plantejarà a la Comissió de Seguiment del Contracte Programa entre l'ATM i FGC per al 2021, perquè s'apliqui el mateix criteri de finançament que l'any anterior i es reculli la seva recuperació en el següent Contracte Programa.

En conseqüència de l'anterior, el resultat de tancament de les Línies Metropolitanas per al 2021 i pendent de cobrir per l'ATM ascendeix a: -20.581.490,97 euros. Aquest dèficit es deriva de la manca de finançament que s'ha produït en el sistema per cobrir l'impacte de la Còvid-19. A tal efecte, segons es recull en el Contracte Programa entre l'ATM i FGC per al 2021, signat el 28 de desembre de 2021, en la clàusula específica per a l'impacte de la Còvid-19, en el moment de la liquidació del Contracte Programa s'inclouran en el total de necessitats els efectes que hagi tingut l'impacte de la Còvid-19 en els comptes d'FGC, sempre que aquestes

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

noves necessitats siguin motivades exclusivament de l'esmentada crisi sanitària i compleixin amb els requeriments de la normativa que resulti d'aplicació i de les circulars emeses per l'ATM. El finançament de les mateixes es condicionarà a la disponibilitat del fons necessaris que l'ATM tingui a disposició, previ acord del seu Consell.

De manera provisional s'ha cobert amb el romanent de tresoreria no afectat del 2020, autoritzat per la Comissió de Seguiment del Contracte Programa amb la Generalitat en sessió de 26 d'octubre de 2021. Des d'FGC es valora que aquesta xifra ha de ser finançada per l'ATM.

Aquesta liquidació resta condicionada a la seva aprovació definitiva per part de la Comissió de Seguiment del Contracte Programa entre l'ATM i FGC i sigui ratificada pel seu Consell d'Administració.

Generalitat de Catalunya

Els conceptes i xifres de la liquidació amb la Generalitat de Catalunya per a la resta d'exploacions d'FGC es resumeixen en el següent quadre:

	Generalitat Catalunya		TOTAL
	Programa 522	Programa 651	
Necessitats reals 2021 (Resultat de l'activitat a subvencionar)	(134.837.692,39)	(4.476.166,43)	(139.313.858,82)
Transferències corrents Generalitat Catalunya	23.079.523,08	366.000,00	23.445.523,08
Subvenció Ministerio (ICAEN)	11.072,63	0,00	11.072,63
Aportació Consell Català de l'Esport	0,00	135.254,42	135.254,42
Aportacions ATM	63.971.845,00	0,00	63.971.845,00
Aportació per dèficit finançament Covid-19	21.615.469,72	0,00	21.615.469,72
Superàvit / Dèficit d'exploació	(26.159.781,96)	(3.974.912,01)	(30.134.693,97)
Ajustaments liquidatius	981.642,02	(4.714.815,12)	(3.733.173,10)
Dèficits:	(25.178.139,94)	(8.689.727,13)	(33.867.867,07)

De la Liquidació dels Pressupostos de 2021 es dedueix que en el **programa pressupostari 522 (Infraestructures ferroviàries)** es produeix dèficit de transferències de 25.178.139,94 euros.

Aquest dèficit surt com a conseqüència de la manca de finançament per a les necessitats esdevingudes aquest exercici, un cop aplicats els ajustaments liquidatius.

El desglossament d'aquest dèficit de 25.178.139,94 euros, per les diferents unitats de negoci i conceptes és el següent: 20.581.490,97 euros correspon a l'impacte de la Còvid-19 en les Línies Metropolitanes i 306.473,27 euros es correspon a l'impacte de la Còvid-19 a Lleida-La Pobra, ambdós imports pendents de cobrir per l'ATM. En quant als resultats ordinaris han estat els següents: dèficit de 4.822.863,57 euros en les Línies Metropolitanes, superàvit de 241.026,52 euros a Lleida - La Pobra i superàvit de 291.661,35 euros a la Infraestructura ferroviària d'FGC.

Així mateix, dins del **programa pressupostari 651 (Ordenació, foment i promoció turística)** es produeix un dèficit de 8.689.727,13 euros, com a conseqüència de l'impacte de la Còvid-19.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

El Consell d'Administració d'FGC de 31 de març de 2022 acorda la següent proposta de finançament del dèficit d'FGC, seguint allò aprovat per la Comissió de Seguiment del Contracte Programa entre la Generalitat i FGC 2017-2021, en sessió de 26 d'octubre de 2021:

- La liquidació de les Línies Metropolitanas resta condicionada a la seva aprovació definitiva per part de la Comissió de Seguiment del Contracte Programa entre l'ATM i FGC 2021 i a la ratificació del seu Consell d'Administració. Aquesta liquidació es tradueix en una manca de finançament del dèficit ordinari per import de 4.822.863,57 euros i una manca de finançament per l'impacte de la Còvid-19 de 20.581.490,97 euros. Mentre no s'aprovi la liquidació els esmentats dèficits s'han cobert temporalment amb romanents de tresoreria no afectat. Des d'FGC es valora que aquests dèficits han de ser finançats per l'ATM així com el dèficit 306.473,27 euros de Lleida-La Pobla de Segur per l'impacte de la Còvid-19.
- Els superàvits de 241.026,52 euros de Lleida - La Pobla de Segur i de 291.661,35 euros d'Infraestructura ferroviària d'FGC es proposa que siguin destinats a cobrir el dèficit de la unitat de Turisme i Muntanya i que la diferència fins als 8.689.727,13 euros, es financi temporalment amb el romanent de tresoreria no afectat si bé FGC valora que sigui cobert per la Generalitat de Catalunya.

Transferències de capital i variacions d'actius financers

En quant a les transferències de capital i a les aportacions a compte de capital pendents d'aplicar indicar que s'executaran dins de l'exercici 2021, doncs és quan s'ha previst la realització de les actuacions relacionades amb aquestes transferències i aportacions.

En el decurs de l'any 2021 s'han continuat realitzant aquelles inversions del 2020 compromeses a 31 de desembre de 2020.

21. Obligacions informatives complementàries

a) Naturalesa i activitat de l'entitat

1. Identificació com entitat de la Generalitat de Catalunya i el departament d'adscripció

- FGC és una entitat de dret públic, amb personalitat jurídica pròpia i independent, que actua en règim d'empresa mercantil i gaudeix d'autonomia en la seva organització, de patrimoni propi i capacitat plena per a l'exercici de les seves finalitats.
- La seva relació amb el Govern de la Generalitat de Catalunya es produeix a través del Departament de de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori.

2. Normativa específica

- Decret 287/2001, de 6 de novembre de 2001, text íntegre dels Estatuts d'FGC.
- Decret Legislatiu 2/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei 4/1985, de 29 de març, de l'Estatut de l'Empresa Pública Catalana.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

3. Òrgans de govern

- El seu nomenament és proposat pel Conseller del Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori i acordat per el Govern de la Generalitat de Catalunya.
- La composició del Consell d'Administració a data de formulació dels Comptes Anuals 31 de març de 2022, és la següent:

Nom membru	Càrrec	En representació de
Marta Subirà i Roca	Presidenta	Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya
Isidre Gavin i Valls	Vicepresident i Conseller	Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori
David Prat Soto	Conseller	Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori
Mercè Rius i Serra	Consellera	Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori
Jesús Fierro Rugall	Conseller	Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori
Miquel Buch i Moya	Conseller	Departament d'Economia i Hisenda
Oriol Amorós i March	Conseller	Departament d'Interior
Natalia Mas Guix	Consellera	Departament Empresa i Treball
Xavier Boquete i Saiz	Conseller	Ajuntament de Masquefa
Jordi Baiget i Cantons	Conseller	SERMETRA
Maria Pilar Cases i Lopetegui	Consellera	Ajuntament de Tremp
Jordi Xena i Ibañez	Conseller	Associació de Municipis per la Mobilitat i el Transport Urbà (AMTU)
Marta Farrés Falgueras	Consellera	Ajuntament de Sabadell
Antoni Poveda i Zapata	Conseller	Àrea Metropolitana del Transport
Janet Sanz Cid	Consellera	Ajuntament de Barcelona
Xavier Fonollosa Comas	Conseller	Ajuntament de Martorell
Pere Torres i Grau	Conseller	Autoritat del Transport Metropolità (ATM)
Anna Caula i Paretas	Consellera	Departament de l'Administració de la Generalitat competent en matèria d'esports
Constantí Serrallonga i Tintoré	Conseller	Fira de Barcelona
Andrés Fuentes Alarcon	Conseller	Treballadors d'FGC (UGT)
José Fernando Herrera i Jiménez	Conseller	Treballadors d'FGC (CCOO)

b) Normes de valoració

Veure nota 4 dels presents Comptes Anuals.

c) Inclusió als pressupostos de la Generalitat de Catalunya

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya està inclòs dins:

- Programa 522 – Infraestructures ferroviàries
- Programa 651 – Ordenació, foment i promoció turística

Veure nota 4.20 dels presents Comptes Anuals

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

d) Entitat classificada com a Administració de la Generalitat de Catalunya en termes SEC

El 20 de gener de 2014 FGC va rebre un escrit de la Interventora General en el qual comunicava que la Intervenció General de l'Administració de l'Estat l'havia inclòs amb efectes de l'exercici 2013 dins del sector Administracions Públiques de la Generalitat de Catalunya, segons normes del sistema europeu de comptes (SEC).

e) Informació sobre els contractes administratius executats

A continuació es detallen els imports agregats de les contractacions administratives realitzades a l'exercici en funció del seu procediment d'adjudicació i que es publiquen en el perfil de la plataforma de contractació pública:

TIPIUS DE CONTRACTES	PROCEDIMENT OBERT		PROCEDIMENT RESTRINGIT (*)		PROCEDIMENT NEGOCIAT		PREVISIÓ COMPLETIVA	ADJUDICACIÓ DIRECTA	TOTAL
	MULTIPLICITA T DE CRITERIS	UNC CRITERI	MULTIPLICITA T DE CRITERIS	UNC CRITERI	MULTIPLICITA T DE CRITERIS	UNC CRITERI			
Obres	33.125.347,18	673.992,78	0,00	1.864.328,07	8.935.672,74	0,00	0,00	4.156.760,08	48.606.331,06
Subministre	8.214.488,80	1.608.540,20	0,00	11.820.316,76	7.555.791,01	8.860.309,40	0,00	3.272.658,01	41.309.834,71
Patrimonials	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gestió de serveis públics	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serveis	45.266.716,89	126.672,00	0,00	2.439.044,59	6.466.305,45	2.279.531,52	0,00	8.036.536,40	64.614.806,85
Concessions d'obra pública	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Col·laboració entre sector públic i privat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Administratiu especial	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Altres	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	86.606.546,88	2.407.181,98	0,00	16.253.688,42	22.857.969,20	11.139.840,92	0,00	17.405.846,09	156.671.073,49

(*) A l'apartat de Procediment Restringit s'informen dels contractes basats adjudicats al 2021.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

f) Informació sobre els convenis de col·laboració formalitzats

Referència als convenis més significatius que han estat vigents durant el 2021 i que es publiquen en el web del portal de transparència:

CODI IDENTIFICATIU	DESCRIPCIÓ	INTEGRANTS	TIPUS	MONTANT (MILERS D'Euros)	DATA SIGNATURA	TIPOLOGIA EXECUCIÓ	UNITAT	DATA INICI	DATA FINI
CONVEN/2021/0000000033	Acord de col·laboració per a la comercialització i distribució dels bitllets combinats TOT MONTSERRAT i TRANS MONTSERRAT, en el període comprès entre l'1 de gener de 2021 i el 31 de desembre de 2021	FUNICULAR AERI DE MONTSERRAT SA; CENTRAL DE RESERVES MONTSERRAT SAU	Despesa	29.223,82 €	01/01/2021	1	ANY	01/01/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000001	Acord de manteni 2021 concessió Bisbat d'Urgell i Valls	BISBAT DE LA SEU D'URGELL	Despesa	56.672,08 €	11/01/2021	1	ANY	01/01/2021	31/12/2021
PROCO/2021/0000000004	Pagament any 2021 concessió Funicular de Montserrat al Camí de la Cova de la Verge	AJUNTAMENT DE COBALTO	Despesa	1.202,02 €	01/01/2021	1	ANY	01/01/2021	31/12/2021
CONVEN/2020/0000000127	Acord de col·laboració per a potenciar l'ús del transport públic col·lectiu com a ve de mobilitat alternativa al cotxe privat, facilitant i oferint als visitants i empleats de MT la possibilitat d'estacionament del seu vehicle a l'aparcament de l'estació de Terrassa Nacions Unides, en el període comprès des de l'1 de gener de 2021 fins al 14 de gener de 2025.	MUTJA DE TERRASSA	Sense cost	0,00 €	12/01/2021	4	ANY	12/01/2021	11/01/2025
CONVEN/2021/0000000062	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ullacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 14 de gener de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	PLAY AND TRAIN	Ingrés	Variable	14/01/2021	291	DIA	14/01/2021	31/10/2021
CONVEN/2020/0000000047	Conveni per a l'establiment d'un servei substitutori per carretera durant el tancament de l'exploració del Funicular aeri d'Esparreguera - Olesa de Montserrat, en el període comprès entre l'1 de gener de 2020 fins a la liquidació de la despesa produïda per les actuacions.	DEPARTAMENT DE TERRITORI I SOSTENIBILITAT; TRANSPORT METROPOLITÀ; TRANSPORTS GENERALS D'OLESA, SAU	Despesa	235.116,72 €	19/01/2021	1	ANY	01/01/2020	31/12/2020
CONVEN/2020/0000000033	Conveni per definir les actuacions de les parts per a la millora de les comunicacions mitjançant els serveis regulars de transport públic de viatgers per carretera a Torrelles de Llobregat per al període comprès entre l'1 de gener de 2020 i fins a la liquidació de la despesa produïda per les actuacions que constitueixen l'objecte.	DEPARTAMENT TERRITORI/MT/AJUNTAMENT TORRELLES DE LLOBREGAT/SOLER I SAURET, SA	Despesa	5.685,00 €	20/01/2021			01/01/2020	Fins a la liquidació de la despesa
CONVEN/2021/0000000149	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda del Solineu Hotel, en el període comprès entre el 29 de gener de 2021 i l'1 de novembre de 2021.	SOLINEU HOTELS SL	Ingrés	45.000,00 € (ESTIMAT)	29/01/2021	277	DIA	29/01/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000150	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda del Solineu Hotel, en el període comprès entre el 29 de gener de 2021 i l'1 de novembre de 2021.	SOLINEU HOTELS SL	Despesa	4.500,00 € (ESTIMAT)	29/01/2021	277	DIA	29/01/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000047	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ullacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre l'1 de febrer de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	VIAIES APOLO SL	Ingrés	Variable	01/02/2021	273	DIA	01/02/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/0000000076	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ullacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 3 de febrer de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	ORIOI SAÑAS ALIER (WIDERFUL)	Ingrés	Variable	03/02/2021	271	DIA	03/02/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/0000000064	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ullacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 4 de febrer de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	REAL AUTOMÒBIL CLUB DE CATALUNYA (RACC)	Ingrés	Variable	04/02/2021	270	DIA	04/02/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/0000000071	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ullacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 4 de febrer de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	IRAVENTA - YOUBID SL	Ingrés	Variable	04/02/2021	270	DIA	04/02/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/0000000068	Conveni marc de col·laboració per impulsar accions de comunicació i publicitat relacionades amb l'activitat ferroviària i les relacionades amb la gestió de les diferents activitats de muntanya que impulsa FGC, en el període comprès entre el 4 de febrer de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	CONSELL COMARCAL RIPOLLÈS	Sense cost	0,00 €	04/02/2021	331	DIA	04/02/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000059	Acord per regular la comercialització de productes del MNACTEC a través dels canals de venda d'FGC, en el període comprès entre el 5 de febrer de 2021 i el 30 de novembre de 2021.	MUSEU NACIONAL DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA DE CATALUNYA MNACTEC	Ingrés	Variable	05/02/2021	299	DIA	05/02/2021	30/11/2021
CONVEN/2021/0000000014	Acord comercial per a la realització de proves del programa de Liberty per controlar i supervisar les instal·lacions de producció de neu i a les instal·lacions de l'estació d'esquí de muntanya de Port Ainé, en el període comprès entre el 9 de febrer de 2021 i el 31 de març de 2021.	TECHNALPIN FRANCE, SAS	Sense Cost	0,00 €	08/02/2021	52	DIA	08/02/2021	31/03/2021
CONVEN/2021/0000000012	Conveni d'col·laboració per a la millora de la seguretat dels usuaris de les carreteres, dels camins i del ferrocarril de la resta de passos a nivell de la línia ferroviària de Lleida-La Pobla de Segur al seu pas pel municipi de Tèrmens, en el període comprès entre el 10 de febrer de 2021 i el 9 de febrer de 2025.	AJUNTAMENT DE TÈRMENS	Sense cost	0,00 €	10/02/2021	1461	DIA	10/02/2021	09/02/2025
CONVEN/2021/0000000068	Conveni marc de col·laboració per impulsar accions de comunicació i publicitat relacionades amb l'activitat ferroviària i les relacionades amb la gestió de les diferents activitats de muntanya que impulsa FGC, en el període comprès entre el 10 de febrer de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	CONSELL COMARCAL DEL BERGUEDÀ	Sense cost	0,00 €	10/02/2021	325	DIA	10/02/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000064	Conveni marc de col·laboració per impulsar accions de comunicació i publicitat relacionades amb l'activitat ferroviària i les relacionades amb la gestió de les diferents activitats de muntanya que impulsa FGC, en el període comprès entre el 11 de febrer de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	CONSELL COMARCAL DEL PALLARS JUSSÀ	Sense cost	0,00 €	11/02/2021	324	DIA	11/02/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000002	Acord de col·laboració pel foment de l'esport i de la afició pel esports d'hivern per a persones amb discapacitat intel·lectual, en el període comprès entre el 22 de febrer de 2021 i el 31 d'octubre de 2026	FEDERACIÓ CATALANA D'ESPORTS PER A PERSONES AMB DISCAPACITAT INTEL·LECTUAL	Sense cost	0,00 €	22/02/2021	2078	DIA	22/02/2021	31/10/2026
CONVEN/2020/0000000121	Conveni de col·laboració per adequar els camins i vials interiors de La Molina amb la beta de neu i gel, inclouent el manteniment en condicions hivernals dels vials i accessos ubicats al seu entorn, en el període comprès entre el 23 de febrer de 2021 i el 14 d'octubre de 2021.	AJUNTAMENT D'ALP	Ingrés	55.000,00 €	23/02/2021	234	DIA	23/02/2021	14/10/2021
CONVEN/2020/0000000113	Conveni per a la promoció i realització de projectes conjunts dins l'àmbit del Parc Nacional Aiguastortes amb l'estació d'Espot, en el període comprès entre el 24 de febrer de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	DEPARTAMENT DE TERRITORI I SOSTENIBILITAT (DTES)	Sense cost	0,00 €	24/02/2021	311	DIA	24/02/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000052	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ullacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 24 de febrer de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	ECOPARKESTIULA, SL	Ingrés	Variable	24/02/2021	250	DIA	24/02/2021	31/10/2021

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

CODI EXPEDIENT	DESCRIPCIÓ	ENTITAT DESTINATÀRIA	TIPUS	CAPACITAT FINANCERA (Milers d'euros)	DATA SIGNATURA	TERMINI EXECUCIÓ	LIMITAT TERMINI	DATA INICI	DATA FI VIGÈNCIA
CONVEN/2021/0000000115	Acord per a la promoció i comercialització de projectes conjunts dins l'àmbit del Parc Natural Cadí-Moixeró de l'estació de La Molina, en el període comprès entre el 25 de febrer de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	DEPARTAMENT DE TERRITORI I SOSTENIBILITAT (DTES)	Sense cost	0,00 €	25/02/2021	310	DIA	25/02/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000039	Conveni de col·laboració per a la realització de projectes conjunts en el àmbit de l'avaluació de la contaminació lumínica a l'entorn d'influència del Montsec, en el període comprès entre el 25 de febrer de 2021 i el 24 de febrer de 2025.	DGGACC (DTES)	Sense cost	0,00 €	25/02/2021	4	ANY	25/02/2021	24/02/2025
CONVEN/2021/0000000067	Conveni marc de col·laboració per impulsar accions de comunicació i publicitat relacionades amb l'activitat ferroviària i les relacionades amb la gestió de les diferents activitats de muntanya que impulsa FGC, en el període comprès entre el 25 de febrer de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	CONSELL COMARCAL DE Cerdanya	Sense cost	0,00 €	25/02/2021	310	DIA	25/02/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000046	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 3 de març de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	AGÈNCIA CATALANA DE LA JOVENTUT	Ingrés	Variable	03/03/2021	243	DIA	03/03/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/0000000038	Contracte de cessió d'ús de vehicles històrics entre l'AACFB i FGC, en el període comprès entre el 21 de febrer de 2021 i el 31 de març de 2025.	ASSOCIACIÓ D'AMICS DEL FERROCARRIL JAFCB	Sense cost	0,00 €	05/03/2021	25	DIA	05/03/2021	04/03/2046
CONVEN/2021/0000000044	Acord de cessió de la titularitat del projecte elèctric venant línia subterrània de mitja tensió "VALLESPÍR" a 25kV entre els centres de distribució CD 23477 i CD WP305 al Polígon 1 parcel·la 1837 de l'estació de Port Ainé, referent a les instal·lacions i permisos concedits per l'Ajuntament de Ripoll, amb una garantia de 2 anys per possibles defectes o deficiències i un termini indefinit des del 9 de març de 2021.	EDISTRIBUCIÓ REDES DIGITALES SL	Sense cost	0,00 €	09/03/2021			09/03/2021	Indefinit (2 anys garantia)
CONVEN/2021/0000000045	Conveni marc de col·laboració per impulsar accions de comunicació i publicitat relacionades amb l'activitat ferroviària i les relacionades amb la gestió de les diferents activitats de muntanya que impulsa FGC, en el període comprès entre el 9 de març de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	CONSELL COMARCAL DEL PALLARS SOBIRÀ	Sense cost	0,00 €	09/03/2021	298	DIA	09/03/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000079	Acord per regular les condicions aplicables a la venda de productes de l'empresa relacionada amb les activitats dins l'àmbit de l'estació del Tren del Cement, a través de les canals de venda d'FGC, en el període comprès entre el 12 de març de 2021 i el 30 de novembre de 2021.	PROMOCIÓ ECONÒMICA LILLET, SL	Ingrés	Variable	12/03/2021	264	DIA	12/03/2021	30/11/2021
CONVEN/2021/0000000086	Acord de comercialització del bitllet combinat Skitren a La Molina	RENFE VIAEROS SOCIEDAD MERCANTIL ESTATAL, S.A.	Ingrés	151.544 € (ESTIMAT)	25/03/2021	1	ANY	01/11/2020	31/10/2021
CONVEN/2021/0000000097	Acord de comercialització del bitllet combinat Skitren a Vall de Núria	RENFE VIAEROS SOCIEDAD MERCANTIL ESTATAL, S.A.	Ingrés	134.509,55 € (ESTIMAT)	25/03/2021	1	ANY	01/11/2020	31/10/2021
CONVEN/2021/0000000090	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 25 de març de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	TRANS CERDANYA, SL	Ingrés	Variable	25/03/2021	221	DIA	25/03/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/0000000088	Conveni marc de col·laboració per impulsar accions de comunicació i publicitat relacionades amb l'activitat ferroviària i les relacionades amb la gestió de les diferents activitats de muntanya que impulsa FGC, en el període comprès entre el 25 de març de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	CONSELL COMARCAL D'ALT URGELL	Sense cost	0,00 €	25/03/2021	282	DIA	25/03/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000138	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Resguard dels Vents, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	RESGUARD DELS VENTS SL	Ingrés	10.000,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000140	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Resguard dels Vents, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	RESGUARD DELS VENTS SL	Despesa	1.000,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000141	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Caçadors de Ribes, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	HOTEL CAÇADORS DE RIBES SL	Ingrés	30.000,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000142	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Caçadors de Ribes, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	HOTEL CAÇADORS DE RIBES SL	Despesa	3.000,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000143	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Sant Antoni, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	PROMOCIONS VILLARROYA ROSELL SL	Ingrés	50.000,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000144	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Sant Antoni, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	PROMOCIONS VILLARROYA ROSELL SL	Despesa	5.000,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000145	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Prats, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	HOTEL PRATS SL	Ingrés	12.500,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000146	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Prats, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	HOTEL PRATS SL	Despesa	1.250,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000147	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment del Catalunya Park Hotel, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	CATALUNYA PARK HOTEL SL	Ingrés	30.000,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000148	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment del Catalunya Park Hotel, en el període comprès entre el 27 de març de 2021 i el 1 de novembre de 2021.	CATALUNYA PARK HOTEL SL	Despesa	3.000,00 € (ESTIMAT)	27/03/2021	220	DIA	27/03/2021	01/11/2021
MODCO/2022/0000000004	Addenda de l'acord per a la cessió de drets d'ús documental o cultural d'imatges en còpia digital de les pel·lícules originals "El Carrilet de Sant Boi 1881" i "El Cremallera de Núria 1982", per tal d'incorporar un nou grup de còpies digitals de pel·lícules originals i autoritzar a FGC el seu ús, reproducció i difusió de forma expressa i no exclusiva, mantenint la resta de pactes del contracte vigent fins a la total caducitat dels drets d'autoria i propietat intel·lectual en el cas cadent.	MIQUEL PALOU I SARROCA	Sense cost	0,00 €	08/04/2021			19/10/2020	Fins a la caducitat dels drets
CONVEN/2021/0000000045	Acord per regular les condicions de cessió d'espais comuns de comunicació i promoció a la línia de tren Barcelona - Vallès i Llobregat - Anòia, a l'interior dels trens i a les revistes de RACC, en el marc de la promoció de les estacions de muntanya d'FGC i de l'entorn territorial on aquestes es troben, en el període comprès entre el 12 d'abril de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	REAL AUTOMÒBIL CLUB DE CATALUNYA (RACC)	Despesa	22.800,00 €	12/04/2021	264	DIA	12/04/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000045	Acord per regular les condicions de cessió d'espais comuns de comunicació i promoció a la línia de tren Barcelona - Vallès i Llobregat - Anòia, a l'interior dels trens i a les revistes de RACC, en el marc de la promoció de les estacions de muntanya d'FGC i de l'entorn territorial on aquestes es troben, en el període comprès entre el 12 d'abril de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	REAL AUTOMÒBIL CLUB DE CATALUNYA (RACC)	Ingrés	22.800,00 €	12/04/2021	264	DIA	12/04/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000122	Acord de col·laboració per l'afavoriment de la inserció sociolaboral de persones en situació de risc d'exclusió social a través d'un procediment d'economia circular, en el període comprès entre el 12 d'abril de 2021 i el 11 d'abril de 2022.	FUNDACIÓ FORMACIÓ I TREBALL (FFT)	Sense cost	0,00 €	12/04/2021		ANY	12/04/2021	11/04/2022

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021 (Expressats en milers d'euros)

CODI EXPENDI	OBJECTE	INTERESSANTS	TIPIUS	IMPORTATIVA (MILERS)	DATA SIGNATURA	TERMINI ASSOCIACIÓ	LÍMITS TEMPORALS	DATA INICI VIGÈNCIA	DATA FINI VIGÈNCIA
CONVEN/2021/000000020	Conveni de col·laboració per a l'organització de la participació de la Generalitat de Catalunya en salons i fires de l'any 2021.	DEPARTAMENT DE TERRITORI (DTES); AEROPORTS DE CATALUNYA; AGENCIA CATALANA DE L'AGUA; AGENCIA DE HABITATGE DE CATALUNYA; AGENCIA DE RESIDUS DE CATALUNYA; CENTRALS I INFRAESTRUCTURES (CIMSALSA); IFCRAT; INSTITUT CARTOGRAFIC DE CATAL; INSTITUT CATALA DEL SOL; PORTS GENERALITAT CATALUNYA; SERVEI METEOROLÒGIC DE CATALUNYA	Despesa	52.000,00 €	16/04/2021	260	DIA	16/04/2021	31/12/2021
CONVEN/2020/000000071	Conveni de col·laboració per l'ús amb exempció de pagament de les instal·lacions de transport d'FGC per part dels Agents de Policia Local, per el període comprès entre 19 d'abril de 2021 i el 31 de desembre de 2022.	AJUNTAMENT DE PALLERÀ	Sense cost	0,00 €	19/04/2021	62	DIA	19/04/2021	31/12/2022
CONVEN/2021/000000085	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 13 de febrer de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	SILVIA GIL MARCO (SADDAC VIAJES)	Ingrés	Variable	21/04/2021	261	DIA	13/02/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/000000075	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 21 d'abril de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	VIATGES PLUS SA	Ingrés	Variable	21/04/2021	194	DIA	21/04/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/000000016	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment del Hotel Castellmau, en el període comprès entre el 21 d'abril de 2021 i el 2 de novembre de 2021.	RESTAURANT FARRERA S.L.	Ingrés	Variable	21/04/2021	337	DIA	01/12/2020	02/11/2021
CONVEN/2021/0000000165	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 21 d'abril de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	VIATGES PURA VALL SL	Ingrés	Variable	21/04/2021	194	DIA	21/04/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/000000017	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Saurer II, en el període comprès entre el 4 de juny de 2021 i el 2 de novembre de 2021.	BOSQUES Y PRADERAS SCCL (ABADIA MONTENARTRÓ)	Ingrés	Variable	21/04/2021	337	DIA	01/12/2020	02/11/2021
CONVEN/2021/0000000102	Conveni de col·laboració per a l'impuls del reconeixement institucional del Conjunt de la Vall de Núria, en el període comprès entre el 22 d'abril de 2021 i el 21 d'abril de 2023.	INSTITUT CATALÀ DE RECERCA EN EL PATRIMONI CULTURAL	Despesa	Variable	22/04/2021	2	ANY	22/04/2021	21/04/2023
CONVEN/2021/0000000103	Conveni de col·laboració per a l'elaboració d'inventaris del Patrimoni cultural, en el període comprès entre el 22 d'abril de 2021 i el 21 d'abril de 2023.	INSTITUT CATALÀ DE RECERCA EN EL PATRIMONI CULTURAL	Despesa	30.000,00 €	22/04/2021	2	ANY	22/04/2021	21/04/2023
CONVEN/2021/0000000031	Conveni de col·laboració per donar suport a l'actuació en matèria Salut de d'FGC, d'acord amb el Pla d'Empresa Saludable 2018-2021, en el període comprès entre el 28 d'abril de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	INSTITUT CATALÀ D'ONCOLOGIA (ICO)	Sense cost	0,00 €	28/04/2021	248	DIA	28/04/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000129	Acord per regular les condicions de patrocini del projecte Restauració del furgó calderí VJT-306.260, a canvi de publicitat per a FGC, en el període comprès entre el 28 d'abril de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	ASSOCIACIÓ PER LA PRESERVACIÓ DEL PATRIMONI FERROVIARI I INDUSTRIAL	Despesa	8.446,00 €	28/04/2021	243	DIA	28/04/2021	31/12/2021
PROCO/2021/000000007	Quarta pròrroga de conveni de col·laboració per a la posada a disposició d'FGC de la Taquilla de venda de fofete de Nadal, en el període comprès entre l'1 de maig de 2021 i el 30 d'abril de 2022.	AJUNTAMENT DE RIUPL	Sense cost	0,00 €	01/05/2021	1	ANY	01/05/2021	30/04/2022
CONVEN/2021/0000000131	Acord per regular les condicions de patrocini del projecte Documental sobre activitats al Pirineu Català, a canvi de publicitat per a FGC, en el període comprès entre el 3 de maig de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	LASTOR MEDIA SL	Despesa	16.517,00 €	03/05/2021	243	DIA	03/05/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000223	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel La Trobada, en el període comprès entre el 3 de maig de 2021 i l'1 de novembre de 2021.	HOTEL LA TROBADA SL	Ingrés	2.500,00 € (ESTIMAT)	03/05/2021	183	DIA	03/05/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000224	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel La Trobada, en el període comprès entre el 3 de maig de 2021 i l'1 de novembre de 2021.	HOTEL LA TROBADA SL	Despesa	250,00 € (ESTIMAT)	03/05/2021	183	DIA	03/05/2021	01/11/2021
CONVEN/2021/0000000123	Acord de col·laboració institucional per fomentar una mobilitat dels usuaris de forma sostenible i intermodal, en el període comprès entre el 4 de maig de 2021 i el 3 de maig de 2022.	REAL AUTOMÒBIL CLUB DE CATALUNYA (RACC)	Sense cost	0,00 €	04/05/2021	1	ANY	04/05/2021	03/05/2022
CONVEN/2021/0000000133	Acord per regular les condicions de patrocini del projecte Incubació i acceleració de projectes de talent, a canvi de publicitat per a FGC, en el període comprès entre el 4 de maig de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	FUNDACIÓ IMPULSA TALENTUM	Despesa	18.517,00 €	04/05/2021	242	DIA	04/05/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000130	Acord per regular les condicions de patrocini del projecte casa Walter Benjamin, a canvi de publicitat per a FGC, en el període comprès entre el 6 de maig de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	FUNDACIÓ ANGELUS NOVUS	Despesa	14.520,00 €	06/05/2021	240	DIA	06/05/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000125	Acord per regular la comercialització de productes del Parc Astronòmic del Montsec a través dels canals de venda de l'empresa, en el període comprès entre el 12 de maig de 2021 i el 31 de maig de 2022.	MAS DE SERRER, SCP	Ingrés	Variable	12/05/2021	324	DIA	12/05/2021	31/03/2022
CONVEN/2021/0000000126	Acord per regular la comercialització de productes del Parc Astronòmic del Montsec a través dels canals de venda de l'empresa, en el període comprès entre el 12 de maig de 2021 i el 31 de maig de 2022.	MARISTAS HERMANOS PROVINCIA L'HERMITAGE	Ingrés	Variable	12/05/2021	324	DIA	12/05/2021	31/03/2022
CONVEN/2021/0000000159	Acord per regular la comercialització de productes del Parc Astronòmic del Montsec a través dels canals de venda de l'empresa, en el període comprès entre el 14 de maig de 2021 i el 31 de maig de 2022.	TU I LLEDA AGÈNCIA DE VIATGES, SL	Ingrés	Variable	14/05/2021	322	DIA	14/05/2021	31/03/2022
CONVEN/2021/0000000162	Acord per regular la comercialització de productes del Parc Astronòmic del Montsec a través dels canals de venda de l'empresa, en el període comprès entre el 19 de maig de 2021 i el 31 de maig de 2022.	MONTLINE 14 AGÈNCIA DE VIATGES SL	Ingrés	Variable	19/05/2021	317	DIA	19/05/2021	31/03/2022
CONVEN/2020/0000000123	Conveni de col·laboració i coordinació per al desenvolupament de les activitats de formació, sensibilització i coneixement de les instal·lacions en matèria d'actuacions en l'àmbit ferroviari a l'espai Sabadell Rumbó d'FGC, en el període comprès entre el 20 de maig de 2021 i el 19 de maig de 2023.	DEPARTAMENT D'INTERIOR; INSTITUT DE SEGURITAT PÚBLICA DE CATALUNYA	Sense cost	0,00 €	20/05/2021	2	ANY	20/05/2021	19/05/2023
CONVEN/2021/0000000342	Acord per a la cessió de drets d'ús documental o cultural d'imatges en còpia digital de les fotografies i documents de la Col·lecció "Antonio Gubianas Plans, fotogràfics", que s'incorporen a l'arxiu d'FGC històric, autoritzant a FGC el seu ús, reproducció i difusió de forma expressa i no exclusiva, en el període comprès entre el 20 de maig de 2021 i fins a la total caducitat dels drets d'autor i propietat per part del cedent.	RAMÓN GUBIANAS FORNÉ	Sense cost	0,00 €	20/05/2021			20/05/2021	Fins a la caducitat dels drets
CONVEN/2021/0000000032	Acord de col·laboració per a la venda per compte d'FGC de billets a través de les oficines i/o canals propis de distribució de Turisme de Barcelona, en el període comprès entre l'1 de gener de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	TURISME DE BARCELONA	Ingrés	Variable	21/05/2021	1	ANY	01/01/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000040	Contracte de patrocini dels Congressos CIBLOBCN 21 a través de l'Oficina Professional de Gestió de Congressos MANNERS CONGRESSOS, en el període comprès entre el 25 de maig de 2021 i el 10 d'octubre de 2021.	MANNERS CONGRESSOS SL	Despesa	30.000,00 €	25/05/2021	139	DIA	25/05/2021	10/10/2021
CONVEN/2021/0000000111	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda dels Hotels Valls d'Aneu, en el període comprès entre l'1 de desembre de 2020 i el 2 de novembre de 2021.	HOTELS VALLS D'ANEU, SL	Ingrés	Variable	25/05/2021	337	DIA	01/12/2020	02/11/2021
CONVEN/2021/0000000164	Acord de cessió d'una màquina Rastrec amb dos seients i cadires.	AJUNTAMENT DE RIUPL	Sense cost	0,00 €	26/05/2021				Indefinit
CONVEN/2021/0000000164	Acord de cessió d'una màquina Rastrec amb dos seients i cadires.	AJUNTAMENT D'ESPOT	Sense cost	0,00 €	26/05/2021				Indefinit

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021

(Expressats en milers d'euros)

CODI EXPEDIENT	DESCRIPCIÓ	ENTITAT	NATUREZA	MONTANT		DATA INICI	DATA FINI		
				IMPORTE	UNITATS				
CONVEN/2021/000000166	Conveni de col·laboració per a la realització d'activitats de promoció, debat, promoció i defensa de la mobilitat sostenible en el marc de l'Any Europeu del Ferrocarril, en el període comprès entre el 28 de maig de 2021 fins al 30 de juny de 2022.	COL·LEGI D'ENGINYERS DE CAMINS, CANALS I PORTS	Despesa	50.000,00 €	26/05/2021	401	DIA	26/05/2021	30/06/2022
CONVEN/2021/000000001	Conveni de col·laboració per a la millora de les comunicacions mitjançant els serveis regulars de transport públic de viatgers per carretera a Torrelles de Llobregat, en el període comprès entre l'1 de gener de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	DEPARTAMENT DE TERRITORI I SOSTENIBILITAT, AUTORITAT DEL TRANSPORT METROPOLITÀ; AJUNTAMENT TORRELLES DE LLOBREGAT; SOLER I SAURET SA	Despesa	5.895,00 €	27/05/2021	1	ANY	01/01/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/000000017	Conveni per a la millora de les comunicacions mitjançant els serveis regulars de transport públic de viatgers per carretera a la població de Capellades per al període comprès entre l'1 de gener de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	DEPARTAMENT DE TERRITORI I SOSTENIBILITAT (DTES); TRANSPORT METROPOLITÀ (ATM); MONTFERRI HERMANOS, SL	Despesa	50.000,00 €	27/05/2021	1	ANY	01/01/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/000000160	Acord per regular la comercialització de productes del Parc Astronòmic del Montsec a través dels canals de venda de l'empresa, en el període comprès entre el 27 de maig de 2021 i el 31 de maig de 2022.	JOSEP MIRADA CORTASA (CASA ROS)	Ingrés	Variable	27/05/2021	309	DIA	27/05/2021	31/03/2022
CONVEN/2021/000000157	Acord de col·laboració per l'impuls de les Jornades professionals enogastronòmiques GASTROPINEUS a la Cerdanya, GASTROEBRE a les Terres de l'Ebre i a GASTRONADAL a Barcelona (antiga fàbrica DAMM), amb l'objectiu de promoure els productes alimentaris i la gastronomia i la promoció turística del territori, en el període comprès entre el 28 de maig de 2021 i el 30 d'abril de 2022.	GASTROEVENTS, SC	Despesa	14.000,00 €	28/05/2021	338	DIA	28/05/2021	30/04/2022
CONVEN/2021/000000042	Contracte per a l'ús de la marca "Q de Qualitat" sobre la gestió de les estacions desquif d'FGC, i el segell "Safe Tourism Certified" de mesures de minimització de riscos de contagi contra la Covid-19, en el període comprès entre l'1 de juny de 2021 i el 31 de maig de 2024.	INSTITUTO PARA LA CALIDAD TURISTICA ESPAÑOLA (ICTE)	Despesa	5.040,90 €	31/05/2021	3	ANY	31/05/2021	30/05/2024
CONVEN/2021/000000158	Acord de col·laboració per l'impuls de les "Jornades professionals per promoció del Pirineu de Girona" amb l'objectiu de promoure els productes turístics del Pirineu de Girona que gestiona FGC, en el període comprès entre el 1 de juny de 2021 i el 31 de juny de 2022.	FUNDACIÓ JORDI COMAS MATAMALA	Despesa	10.000,00 €	01/06/2021	214	DIA	01/06/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000178	Acord de col·laboració per la reutilització de dispositius informàtics en un marc d'economia solidària, en el període comprès entre el 2 de juny de 2021 i l'1 de juny de 2022.	ASSOCIACIÓ PANGAEA	Sense cost	0,00 €	02/06/2021	1	ANY	02/06/2021	01/06/2022
CONVEN/2021/000000015	Conveni per l'establiment d'un servei substitutori per carretera durant el tancament de l'exploració del Funicular aeri d'Esparraguera - Olesa de Montserrat, en el període comprès entre l'1 de gener de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	DEPARTAMENT DE TERRITORI I SOSTENIBILITAT (DTES); TRANSPORT METROPOLITÀ (ATM); TRANSPORTS GENERALS DOLESA (TGO)	Despesa	235.116,72 €	04/06/2021	1	ANY	01/01/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000078	Conveni de col·laboració en relació a les actuacions a executar per a garantir la funcionalitat i seguretat de la carretera d'accés a l'estació d'esquí de Vallter 2000, en el tram comprès entre la població de Setcases i el primer apartament de la cota inferior de instal·lació, classificades com inversions d'urgència i de prioritat 1 segons l'Informe de Seguiment Geològic i Geotècnic actualitzat per l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC), en el període comprès entre el 6 de juny de 2021 i el 3 de juny de 2025.	AJUNTAMENT DE SETCASES	Sense cost	0,00 €	04/06/2021	4	ANY	04/06/2021	03/06/2025
CONVEN/2021/000000112	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través dels canals de venda de l'Hotel Sauret II, en el període comprès entre l'1 de desembre de 2020 i el 2 de novembre de 2021.	SIALIN HOTELS SL	Ingrés	Variable	04/06/2021	337	DIA	01/12/2020	02/11/2021
CONVEN/2021/000000189	Acord de col·laboració per tal d'organitzar la cursa "L'OLLA DE NÚRIA" a l'estació de muntanya Vall de Núria, en el període comprès entre el 9 de juny de 2021 i el 30 de juny de 2021.	UNIO EXCURSIONISTA DE VIC	Ingrés	9.790,00 €	10/06/2021	22	DIA	09/06/2021	30/06/2021
CONVEN/2021/000000197	Acord de col·laboració per tal d'organitzar la cursa "L'OLLA DE NÚRIA" a l'estació de muntanya Vall de Núria, en el període comprès entre el 9 de juny de 2021 i el 30 de juny de 2021.	UNIO EXCURSIONISTA DE VIC	Despesa	12.535,00 €	10/06/2021	22	DIA	09/06/2021	30/06/2021
CONVEN/2021/000000169	Acord de col·laboració per a la promoció de la Marxa del Pelegrí, a realitzar el dia 3 d'octubre de 2021 des de Montserrat a Manresa, en el període comprès entre el 11 de juny de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	FUNDACIÓ FIRA DE MANRESA	Ingrés	4.063,64 €	11/06/2021	204	DIA	11/06/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/000000027	Acord per regular les condicions d'utilització dels serveis d'FGC per part dels residents del terme municipal de El Bruc, en el període comprès entre el 17 de juny de 2021 i el 31 de desembre de 2025.	AJUNTAMENT DEL BRUC	Sense cost	0,00 €	17/06/2021	1659	DIA	17/06/2021	31/12/2025
CONVEN/2021/000000124	Acord per regular la comercialització de productes del Parc Astronòmic del Montsec a través dels canals de venda de l'empresa, en el període comprès entre el 23 de juny de 2021 i el 31 de maig de 2022.	HOTEL TERRADETS SL	Ingrés	Variable	23/06/2021	282	DIA	23/06/2021	31/03/2022
CONVEN/2021/000000034	Conveni de col·laboració per a la utilització de la plataforma "Digital Signage" per a l'emissió de senyal de televisió de la CGMA a les estacions de ferrocarril gestionades per FGC, en el període comprès entre el 30 de juny de 2021 i el 29 de juny de 2023.	CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA	Despesa	27.085,40 €	30/06/2021	2	ANY	30/06/2021	29/06/2023
CONVEN/2021/000000034	Conveni de col·laboració per a la utilització de la plataforma "Digital Signage" per a l'emissió de senyal de televisió de la CGMA a les estacions de ferrocarril gestionades per FGC, en el període comprès entre el 30 de juny de 2021 i el 29 de juny de 2023.	CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA	Ingrés	27.085,40 €	30/06/2021	2	ANY	30/06/2021	29/06/2023
CONVEN/2021/000000179	Conveni de col·laboració pel servei de transport públic substitutori per carretera durant el tancament del Funicular de Vallvidrera per a la realització de tasques de manteniment, en el període comprès entre el 9 d'agost de 2021 i el 27 d'agost de 2021.	TRANSPORTS DE BARCELONA, SA	Despesa	125.923,83 €	30/06/2021	19	DIA	08/08/2021	27/08/2021
CONVEN/2021/000000202	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cimant, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre l'1 de juliol de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	SUPER CERDANYA SL	Ingrés	Variable	01/07/2021	133	DIA	01/07/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/000000230	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cimant, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre l'1 de maig de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	PEDRATOUR SL	Ingrés	Variable	01/07/2021	245	DIA	01/03/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/000000154	Conveni per al reaprofitament de les Aigües frediques que s'extreuen actualment del túnel d'FGC, mitjançant els Pous d'aprofitament de "El Somat" i l'Hospitalet, en el període comprès entre el 6 de juliol de 2021 i el 5 de juliol de 2025.	AJUNTAMENT DE L'HOSPITALET DE LLOBREGAT	Sense cost	0,00 €	06/07/2021	4	ANY	06/07/2021	05/07/2025
CONVEN/2021/000000191	Contracte per regular les condicions de cessió en ús a FGC del local ubicat al carrer d'en Font, 25 de Sabadell, per ser destinat a la realització de processos de formació i selecció, així com per altres necessitats per a FGC, en el període comprès entre el 8 de juliol de 2021 i el 7 de juliol de 2023.	FUNDACIÓ ESPECIAL ANTIGA CAIXA SABADELL1859	Despesa	100.000,00 €	08/07/2021	1	ANY	08/07/2021	07/07/2023
PROCO/2021/000000006	Quarta prorroga de la contractació de suports per a les estacions d'esquí d'Espot, Port Ainé i d'Espot Esquí, en els espais cedits per l'entitat en les seves instal·lacions, situades al peu de la carretera que vertebrava longitudinalment la comarca del Pallars Sobirà, per al període comprès entre el 1 de juliol de 2021 i el 13 de juliol de 2021.	CLUB DE FUTBOL RIAP	Despesa	5.000,00 €	13/07/2021	1	ANY	14/07/2021	13/07/2022
CONVEN/2021/000000023	Acord comercial per potenciar les activitats culturals a Puigcerdà i començar de La Cerdanya, que inclou la col·laboració en la celebració de l'activitat de "La Nit dels Estels" al Parc Astronòmic del Montsec, en el període comprès entre el 14 de juliol de 2021 i el 13 de juliol de 2022.	ASSOCIACIÓ UNIVERSITARIA DE CERDANYA (AUOER)	Ingrés	2.181,81 €	14/07/2021	1	ANY	14/07/2021	13/07/2022

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

CONVENI/PROCO/MODCO	DESCRIPCIÓ	INTEGRANTS	TIPUS	IMPRESI (MILERS D'EUROS)	DATA SIGNATURE	PERIODE COMENÇAMENT	PERIODE FINIT	DATA INICI VIGÈNCIA	DATA FI VIGÈNCIA
CONVEN/2021/0000000204	Acord comercial per potenciar les accions culturals a l'espai i comarca de La Cerdanya, que inclou la col·laboració en la celebració de l'activitat de "La Nit dels Estels" al Parc Astronòmic del Montsec, en el període comprès entre el 14 de juliol de 2021 i el 13 de juliol de 2022.	ASSOCIACIÓ UNIVERSITARIA DE CERDANYA (AUCER)	Despesa	2.181,81 €	14/07/2021	1	ANY	14/07/2021	13/07/2022
PROCO/2021/0000000011	Pròrroga del conveni de col·laboració per a l'explotació del ferrocarril amb la realització de l'activitat anomenada ECORAIL, sobre el tram ferroviari comprès entre el PK 0,820 MA/SU (El Mas de Sant Iscle) i el PK 7,726 MA/SU (Callús) del ramal Manresa/Súria, per al període comprès entre el 15 de setembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	MANCOMUNITAT INTERMUNICIPAL DEL CARDENER	Sense cost	0,00 €	20/07/2021	46	DIA	16/09/2021	31/10/2021
PROCO/2021/0000000021	Segona pròrroga del conveni de col·laboració per a la utilització amb caràcter docent de l'Instrumental del Centre d'Observació de l'Univers, per al període comprès entre el 27 de setembre de 2021 i el 26 de setembre de 2022.	UNIVERSITAT DE BARCELONA	Sense cost	0,00 €	20/07/2021	1	ANY	27/09/2021	26/09/2022
CONVEN/2021/00000000186	Acord de col·laboració pel foment de l'esport de persones amb discapacitat, així com la promoció i impuls de les activitats físiques adaptades al medi natural, en el període comprès entre el 21 de juliol de 2021 i el 15 de juliol de 2022.	ASSOCIACIÓ PLAY AND TRAIN	Sense cost	0,00 €	21/07/2021	1456	DIA	21/07/2021	15/07/2025
CONVEN/2021/00000000188	Acord comercial per a la venda delegada dels bitllets senzills del Cremallera de Montserrat i dels bitllets del Funicular de Sant Joan i el Funicular de la Santa Cova com a opcional durant el recorregut amb l'autocar fins a Montserrat, en el període comprès entre el 28 de juliol de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	CATALUNYA BUS TURÍSTIC UTE	Sense cost	0,00 €	28/07/2021	157	DIA	28/07/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/00000000177	Conveni de col·laboració per regular les actuacions necessàries per a la prestació del servei de Tren Turístic, en el tram de via comprès entre Lleida i la Pobla de Segur, durant la temporada turística de 2021, en el període comprès entre el 29 de juliol de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	CONSORCI DEL TRANSPORT PÚBLIC DE L'ÀREA DE LLEIDA, AUFORTIAT TERRITORIAL DE MOBILITAT (RTM LLEIDA)	Ingrés	23.651,75 €	29/07/2021	155	DIA	29/07/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/00000000211	Conveni d'adhesió com a partner industrial del projecte "CARNET" (Cooperativa Automotive Research Network), que té per finalitat l'impuls, desenvolupament i disseny d'activitats de recerca i innovació relacionades amb la Mobilitat Sostenible, en el període comprès entre el 30 de juliol de 2021 i el 5 d'abril de 2022.	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA - FUNDACIÓ CENTRE D'INNOVACIÓ I TECNOLOGIA	Despesa	12.000,00 €	30/07/2021	250	DIA	30/07/2021	05/04/2022
PROCO/2021/00000000222	Pròrroga de l'acord de col·laboració per regular les condicions de cessió després comuns de comunicació i promoció a la línia de tren Barcelona-Vallès i a l'interior del LICEU, en el marc de la promoció de la cultura i l'oci al territori, per al període comprès entre l'1 d'agost de 2021 i el 31 de juliol de 2022.	FUNDACIÓ GRAN TEATRE DEL LICEU	Despesa	22.000,00 €	30/07/2021	1	ANY	01/08/2021	31/07/2022
PROCO/2021/00000000203	Pròrroga de l'acord de col·laboració per regular les condicions de cessió després comuns de comunicació i promoció a la línia de tren Barcelona-Vallès i a l'interior del LICEU, en el marc de la promoció de la cultura i l'oci al territori, per al període comprès entre l'1 d'agost de 2021 i el 31 de juliol de 2022.	FUNDACIÓ GRAN TEATRE DEL LICEU	Ingrés	22.000,00 €	30/07/2021	1	ANY	01/08/2021	31/07/2022
CONVEN/2021/00000000231	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 5 d'agost de 2021 i el 2 de novembre de 2021.	CLAM SA	Ingrés	Variable	05/08/2021	90	DIA	05/08/2021	02/11/2021
CONVEN/2021/00000000232	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre l'1 de desembre de 2020 i el 2 de novembre de 2021.	SOLDEU HOTELS SA	Ingrés	Variable	05/08/2021	337	DIA	01/12/2020	02/11/2021
MODCO/2021/00000000011	Adenda al conveni de col·laboració per a l'explotació del ferrocarril amb la realització de l'activitat anomenada ECORAIL, sobre el tram ferroviari comprès entre el PK 0,820 MA/SU (El Mas de Sant Iscle) i el PK 7,726 MA/SU (Callús) del ramal Manresa/Súria, per a la seva adaptació a les noves instruccions de circulació (Nro. 12 d'FGC) mitjançant la cassió d'ús de materials i nous eixos que assegurin la circulació i la seguretat de l'activitat, amb una vigència fins a la finalització del conveni.	MANCOMUNITAT INTERMUNICIPAL DEL CARDENER	Sense cost	0,00 €	20/08/2021	1487	DIA	20/08/2021	15/09/2026
CONVEN/2021/00000000029	Acord per regular les condicions d'utilització dels serveis d'FGC per part dels residents del terme municipal de Monistrol de Montserrat, en el període comprès entre l'1 de setembre de 2021 i el 31 de desembre de 2025.	AJUNTAMENT DE MONISTROL DE MONTSERRAT	Sense cost	0,00 €	01/09/2021	1582	DIA	01/09/2021	31/12/2025
CONVEN/2021/00000000185	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Centre d'observació de l'Univers i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 3 de setembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2021.	VIAJES CADÍ SA	Ingrés	Variable	03/09/2021	59	DIA	03/09/2021	31/10/2021
CONVEN/2021/00000000205	Acord de col·laboració per a la realització de la cursa Metalls-Montserrat, els dies 18 i 19 de setembre de 2021, per potenciar les activitats culturals i esportives a la Murrianya de Montserrat, en el període comprès entre el 7 de setembre de 2021 i el 1 d'octubre de 2021.	CLUB EXCURSIONISTA DE GRÀCIA	Ingrés	6.000,00 €	07/09/2021	25	DIA	07/09/2021	01/10/2021
CONVEN/2021/00000000195	Conveni de col·laboració en la gestió i en la promoció del seu ús d'un aparcament segur de bicicletes (Bicitanca), a l'entorn de l'estació de Vilanova del Camí, en el període comprès entre el 9 de setembre de 2021 i el 8 de setembre de 2025.	AJUNTAMENT DE VILANOVA DEL CAMÍ	Sense cost	0,00 €	09/09/2021	4	ANY	09/09/2021	08/09/2025
CONVEN/2021/00000000259	Acord de col·laboració per a l'organització de la Cursa "Mabicots" els dies 18 i 19 de Setembre de 2021, que travessarà les estacions d'Espot o Port-Ainé dins del seu recorregut, en el període comprès entre el 10 de setembre de 2021 i el 30 de novembre de 2021.	AJUNTAMENT DE RIAP	Ingrés	2.582,00 €	08/09/2021	82	DIA	10/09/2021	30/11/2021
CONVEN/2021/00000000260	Acord de col·laboració per a l'organització de la Cursa "Mabicots" els dies 18 i 19 de Setembre de 2021, que travessarà les estacions d'Espot o Port-Ainé dins del seu recorregut, en el període comprès entre el 10 de setembre de 2021 i el 30 de novembre de 2021.	AJUNTAMENT DE RIAP	Despesa	2.582,00 €	08/09/2021	82	DIA	10/09/2021	30/11/2021
CONVEN/2021/00000000194	Conveni de col·laboració per a la gestió i promoció d'un aparcament segur de bicicletes (Bicitanca), a l'entorn de l'estació de l'estació de Sant Vicenç de Castellet, en el període comprès entre el 15 de setembre de 2021 i el 15 de setembre de 2025.	AJUNTAMENT DE SANT VICENÇ DE CASTELLET	Sense cost	0,00 €	16/09/2021	4	ANY	16/09/2021	15/09/2025
CONVEN/2021/00000000064	Acord comercial per a la utilització dels personatges de la llicència de Disney per part d'FGC, a l'estació de Sarrià, línia Barcelona-Vallès d'FGC i, en particular per l'adequació i millora dels transbordaments escolars amb destinació Reina Elisenda, en el període comprès entre el 21 de setembre de 2021 i el 20 de setembre de 2023.	LUK INTERNACIONAL SA	Sense cost	0,00 €	21/09/2021	2	ANY	21/09/2021	20/09/2023
CONVEN/2021/00000000170	Acord comercial per l'impuls de les accions de comunicació i publicitat conjuntes per a la promoció de la història ferroviària, l'oci i la cultura al territori, en el període comprès entre el 21 de setembre de 2021 i el 20 de setembre de 2022.	MÀGIC MÓN DEL TREN	Despesa	2.100,00 €	21/09/2021	1	ANY	21/09/2021	20/09/2022
CONVEN/2021/00000000170	Acord comercial per l'impuls de les accions de comunicació i publicitat conjuntes per a la promoció de la història ferroviària, l'oci i la cultura al territori, en el període comprès entre el 21 de setembre de 2021 i el 20 de setembre de 2022.	MÀGIC MÓN DEL TREN	Ingrés	2.100,00 €	21/09/2021	1	ANY	21/09/2021	20/09/2022
CONVEN/2021/00000000222	Conveni de col·laboració per a la gestió i promoció d'un aparcament segur de bicicletes (Bicitanca), a l'entorn de l'estació de Palau, en el període comprès entre el 21 de setembre de 2021 i el 20 de setembre de 2025.	AJUNTAMENT DE PALAU	Sense cost	0,00 €	21/09/2021	4	ANY	21/09/2021	20/09/2025
CONVEN/2021/00000000256	Conveni de col·laboració en la gestió i en la promoció del seu ús d'un aparcament segur de bicicletes (BICITANCA), a l'entorn de l'estació de Martorell, en el període comprès entre el 22 de setembre de 2021 i el 21 de setembre de 2025.	AJUNTAMENT DE MARTORELL	Sense cost	0,00 €	22/09/2021	4	ANY	22/09/2021	21/09/2025
CONVEN/2021/00000000261	Acord de col·laboració durant la celebració de l'esdeveniment esportiu SALOMON ULTRA PIRINEU i NT PIRINEU, en el període comprès entre el 27 de setembre de 2021 i el 26 de setembre de 2022.	PANGEA ATTITUDE, SL	Ingrés	3.000,00 €	27/09/2021	1	ANY	27/09/2021	26/09/2022
CONVEN/2021/00000000262	Acord de col·laboració durant la celebració de l'esdeveniment esportiu SALOMON ULTRA PIRINEU i NT PIRINEU, en el període comprès entre el 27 de setembre de 2021 i el 26 de setembre de 2022.	PANGEA ATTITUDE, SL	Despesa	3.000,00 €	27/09/2021	1	ANY	27/09/2021	26/09/2022

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021 (Expressats en milers d'euros)

CODI EXPEDIENT	DESCRIPCIÓ	INT.	Tipus d'operació	Import	Data d'entrada	Tipus de pagament	Període de validesa	Data d'entrada	Data de finalització
CONVEN/2021/0000000343	Acord per a la cessió de drets d'ús documental o cultural d'imatges en còpia digital de les pel·lícules i fotografies de la Col·lecció "Josep Masdeu Vallet" i que s'incorpora a l'Arxiu d'FGC històric, autoritzant a FGC el seu ús, reproducció i difusió de forma expressa i no exclusiva, en el període comprès entre el 28 de setembre de 2021 i fins a la total caducitat dels drets d'autor i propietat intel·lectual del cedent.	MARIA DEL MAR MASDEU I DAURA	Sense cost	0,00 €	28/09/2021			28/09/2021	Fins a la caducitat dels drets
CONVEN/2021/0000000252	Acord de col·laboració i patrocini per l'impuls de les "Jornades Excel·lència professionals per promocionar el Pirineu de Lleida" que es celebraran durant el mes d'octubre de 2021, en el període comprès entre el 30 de setembre de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	ASSOCIACIÓ DE LES JORNADES PER A LA EXCEL·LENCIA A L'ALTA MUNTANYA	Despesa	4.500,00 €	30/09/2021	93	DIA	30/09/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000018	Conveni de col·laboració per obrir beques-entrades per accedir al programa d'activitats educatives d'FGC a les escoles amb alumnes en situacions més desfavorides, anomenat "Tren de l'Ensenyament", en el període comprès entre el 5 d'octubre de 2021 i el 4 d'octubre de 2025.	DEPARTAMENT D'EDUCACIÓ	Sense cost	0,00 €	05/10/2021	4	ANY	05/10/2021	04/10/2025
CONVEN/2021/0000000242	Conveni de col·laboració en la gestió i en la promoció del seu ús d'un aparcament segur de bicicletes (BICITANCAT), a l'entorn de l'estació de l'estació de Valldoreix, en el període comprès entre el 13 d'octubre de 2021 i el 12 d'octubre de 2025.	EMD VALDOREIX	Sense cost	0,00 €	13/10/2021	4	ANY	13/10/2021	12/10/2025
PROCO/2021/0000000044	Segona pròrrega del conveni de col·laboració basat en la promoció i l'impuls de l'esport de muntanya per a la temporada d'hivern 2020-2021, en el període comprès entre el 14 d'octubre de 2021 i el 13 d'octubre de 2022.	CONSELL COMARCAL DE LA CERDANYA	Sense cost	0,00 €	14/10/2021	1	ANY	14/10/2021	13/10/2022
PROCO/2021/0000000045	Segona pròrrega del conveni de col·laboració basat en la promoció i l'impuls de l'esport de muntanya per a la temporada d'hivern 2020-2021, en el període comprès entre el 14 d'octubre de 2021 i el 13 d'octubre de 2022.	CONSELL COMARCAL DE BERGUEDA	Sense cost	0,00 €	14/10/2021	1	ANY	14/10/2021	13/10/2022
PROCO/2021/0000000046	Segona pròrrega del conveni de col·laboració basat en la promoció i l'impuls de l'esport de muntanya per a la temporada d'hivern 2020-2021, en el període comprès entre el 14 d'octubre de 2021 i el 13 d'octubre de 2022.	CONSELL COMARCAL DEL PALLARS JUSSÀ	Sense cost	0,00 €	14/10/2021	1	ANY	14/10/2021	13/10/2022
PROCO/2021/0000000047	Segona pròrrega del conveni de col·laboració basat en la promoció i l'impuls de l'esport de muntanya per a la temporada d'hivern 2020-2021, en el període comprès entre el 14 d'octubre de 2021 i el 13 d'octubre de 2022.	CONSELL COMARCAL DEL PALLARS SOBIRÀ	Sense cost	0,00 €	14/10/2021	1	ANY	14/10/2021	13/10/2022
CONVEN/2021/0000000241	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainà, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ulls, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallet 2000 i Boi Talló, en el període comprès entre el 18 d'octubre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	GO OUTDOOR ADVENTOUR - OAT SL	Ingrés	Variable	18/10/2021	380	DIA	18/10/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000304	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainà, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ulls, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallet 2000 i Boi Talló, en el període comprès entre el 18 d'octubre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	ÀVORIS RETAIL DIVISION SL	Ingrés	Variable	18/10/2021	380	DIA	18/10/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000300	Conveni per regular la cessió d'ús dels béns associats al funcionament del COU i que es troben vinculats al programa FOC/TEFA, a fi que aquests béns romanin titularitat del Consell Comarcal de la Noguera, en el període comprès entre el 20 d'octubre de 2021 i fins al compliment dels compromisos del projecte Pirineu La Noguera, moment en que passaran a ser titularitat de FGC.	CONSELL COMARCAL DE LA NOGUERA	Sense cost	0,00 €	20/10/2021			20/10/2021	Fins a la data de pagament final de la subvenció
CONVEN/2021/0000000254	Acord de col·laboració per l'obtenció d'uns objectius comuns i d'interès general, en el foment de l'esport i de l'afició pels esports d'hivern, en el període comprès entre el 21 d'octubre de 2021 i el 31 d'octubre de 2022.	FEDERACIÓ CATALANA D'ESPORTS D'HIVERN (FCEH)	Ingrés	Variable	21/10/2021	376	DIA	21/10/2021	31/10/2022
PROCO/2021/0000000041	Quarta pròrrega de l'acord comercial per a la regulació de les condicions d'ús i l'establiment de les compensacions pautades i mesures compensatòries, en relació a la utilització de determinats forfets en les instal·lacions de l'estació de Tavascan i forfets de temporada de Tavascan en les instal·lacions d'Espot i Port Ainà, en el període comprès entre l'1 de novembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2022.	CENTRE ACTIVITATS LÚDQUES PIRINENQUES S.L.	Ingrés	Variable	25/10/2021	1	ANY	01/11/2021	31/10/2022
PROCO/2021/0000000042	Quarta pròrrega de l'acord comercial per a la regulació de les condicions d'ús i l'establiment de les compensacions pautades i mesures compensatòries, en relació a la utilització de determinats forfets en les instal·lacions de l'estació de Tavascan i forfets de temporada de Tavascan en les instal·lacions d'Espot i Port Ainà, en el període comprès entre l'1 de novembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2022.	CENTRE ACTIVITATS LÚDQUES PIRINENQUES S.L.	Despesa	Variable	25/10/2021	1	ANY	01/11/2021	31/10/2022
CONVEN/2021/0000000307	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainà, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ulls, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallet 2000 i Boi Talló, en el període comprès entre el 26 d'octubre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	TIXALLA WORLDWIDE, SL	Ingrés	variable	26/10/2021	372	DIA	26/10/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000028	Acord per regular les condicions d'utilització dels serveis d'FGC per part dels residents del terme municipal de Marganell, en el període comprès entre el 27 d'octubre de 2021 i el 31 de desembre de 2025.	AJUNTAMENT DE MARGANELL	Sense cost	0,00 €	27/10/2021	1527	DIA	27/10/2021	31/12/2025
CONVEN/2021/0000000305	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainà, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ulls, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallet 2000 i Boi Talló, en el període comprès entre el 27 d'octubre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	CONTRAST TRIP SL	Ingrés	Variable	27/10/2021	371	DIA	27/10/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000309	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainà, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Ulls, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallet 2000 i Boi Talló, en el període comprès entre el 27 d'octubre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	VIAJGES VIÑOLES, SA	Ingrés	variable	27/10/2021	371	DIA	27/10/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000274	Conveni de col·laboració en la gestió i en la promoció del seu ús d'un aparcament segur de bicicletes (BICITANCAT), a l'entorn de l'estació de l'estació de Píera, en el període comprès entre el 28 d'octubre de 2021 i el 27 d'octubre de 2025.	AJUNTAMENT DE PIERA	Sense cost	0,00 €	28/10/2021	4	ANY	28/10/2021	27/10/2025
CONVEN/2021/0000000199	Conveni de col·laboració per a la prestació del servei de transport de viatgers per ferrocarril entre les estacions de la Bonanova i Samà d'FGC, a través d'un servei substitutori per carretera, durant l'aturada programada del servei amb motiu de les obres a la capçalera sud de l'estació de Samà, en el període comprès entre el 30 d'octubre de 2021 i l'1 de novembre de 2021.	TRANSPORTS DE BARCELONA, SA	Despesa	80.688,25 €	28/10/2021		DIA	30/10/2021	02/11/2021
CONVEN/2021/0000000272	Acord de col·laboració per a la col·locació d'una màquina expenedora de forfets d'FGC a la Vila d'Espot, en el període comprès entre l'1 de novembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2025.	AJUNTAMENT D'ESPOT	Sense cost	0,00 €	29/10/2021	4	ANY	01/11/2021	31/10/2025
PROCO/2021/0000000031	Tercera pròrrega de l'acord comercial per al foment de l'esport i de l'afició pels esports d'hivern a partir de l'activació de mutus avantatges i prestacions de serveis, en el període comprès entre l'1 de novembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2022.	REAL FEDERACIÓ ESPAÑOLA DEPORTES DE INVIERNO	Sense cost	0,00 €	29/10/2021	1	ANY	01/11/2021	31/10/2022
CONVEN/2021/0000000396	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Crusats, en el període comprès entre el 31 d'octubre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	BRUNYOLA RUSTIC PARK SL	Ingrés	Variable	31/10/2021	367	DIA	31/10/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000271	Acord de col·laboració per la promoció i difusió de l'esquí i el seu aprofitament per a la formació de nous professors amb la realització d'activitats esportives de neu, mitjançant condicions especials per a l'adquisició dels forfets durant la temporada d'hivern, en el període comprès entre el 2 de novembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2022.	INSTITUT CENTRE ESPORTS DE MUNTANYA DEL PALLARS	Ingrés	Variable	02/11/2021	1	ANY	02/11/2021	31/10/2022
CONVEN/2021/0000000233	Acord de col·laboració per l'obtenció d'uns objectius comuns i d'interès general, en el foment de l'esport i de l'afició pels esports d'hivern, en el període comprès entre el 2 de novembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2022.	FEDERACIÓ D'ENTITATS EDUCACIONALS DE CATALUNYA FECC	Ingrés	Variable	02/11/2021	1	ANY	02/11/2021	31/10/2022

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

CODI D'OPERACIÓ	DESCRIPCIÓ	INTERMEDIARI	TIPUS	IMPRESIÓ (IVA INCLOSOS)	DATA SIGNATURE	TERMINI CONTRACTUAL	TERMINI OPERATIU	CLASS. RISC	DATA INICI	DATA FIN
CONVEN/2021/0000000310	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 3 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	WEEKENDES-SMARTHOLIDAYS SAS	Ingrés	Variable	03/11/2021	1	ANY		03/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000292	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Can Congost, en el període comprès entre el 5 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	SERGI CONGOST MOLES	Ingrés	variable	05/11/2021	362	DIA		05/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000298	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Vall d'Aneu, en el període comprès entre el 8 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	HOTELS VALLS D'ANEU, SL	Ingrés	variable	08/11/2021	359	DIA		08/11/2021	01/11/2022
PROCO/2021/0000000048	Segona preroga del contracte de col·laboració basat en la promoció i l'impuls de l'esport de muntanya per a la temporada d'hivern 2020-2021, en el període comprès entre el 2 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	CONSELL COMARCAL DEL RIPOLLÈS	Sense cost	0,00 €	08/11/2021	1	ANY		02/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000233	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel La Morera, en el període comprès entre el 9 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	HOTELERIA D'ANEU, SL	Ingrés	variable	09/11/2021	358	DIA		09/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000302	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 9 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	OXNEU GUES DE MUNTANYA, SL	Ingrés	variable	09/11/2021	358	DIA		09/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000306	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 9 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	DENATRAVEL VIAJES AMM SL	Ingrés	Variable	09/11/2021	358	DIA		09/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000313	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 9 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	INDIGO DMC GROUP, SL	Ingrés	variable	09/11/2021	358	DIA		09/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000294	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Saurat, en el període comprès entre el 10 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	SIALIN HOTELS, SL	Ingrés	variable	10/11/2021	357	DIA		10/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000295	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Royo, en el període comprès entre el 10 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	TARFAROYA, SL	Ingrés	variable	10/11/2021	357	DIA		10/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000297	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Abadia de Montanaró, en el període comprès entre el 11 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	BOSQUES Y PRADERAS, SCCL	Ingrés	variable	11/11/2021	356	DIA		11/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000298	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Alberg Les Daines, en el període comprès entre el 11 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	ALBERG LES DAINES, SL	Ingrés	variable	11/11/2021	356	DIA		11/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000299	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Castellamau, en el període comprès entre el 11 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	RESTAURANT FARRERA, SL	Ingrés	variable	11/11/2021	356	DIA		11/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000301	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment del Pessets Hotel, en el període comprès entre el 11 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	PESSETS HOTELS, SL	Ingrés	variable	11/11/2021	356	DIA		11/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000303	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 12 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	ESPORTEC QUITDOOR ESPORTS SL	Ingrés	Variable	12/11/2021	355	DIA		12/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000319	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Roca Blanca, en el període comprès entre el 12 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	ROCA BLANCA ESPOT, SL	Ingrés	variable	12/11/2021	355	DIA		12/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000273	Acord de col·laboració per comercialitzar un bitllet combinat d'autobús anomenat Ski-bus, que inclourà el forfet de dia de l'estació de Vallter, a través dels canals de venda de TEISA, en el període comprès entre el 15 de novembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2022.	TRANSPORTS ELÈCTRICS INTERURBANS, SA (TEISA)	Ingrés	Variable	15/11/2021	351	DIA		15/11/2021	31/10/2022
CONVEN/2021/0000000321	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 15 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	ORIOI SAÑAS ALIER (WIDERPUL)	Ingrés	variable	15/11/2021	352	DIA		15/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000279	Acord de col·laboració per comercialitzar un bitllet combinat d'autobús anomenat Ski-bus, que inclourà el forfet de dia a les estacions d'Espot i Port Ainé, a través dels canals de venda d'ALSA, en el període comprès entre el 16 de novembre de 2021 i el 31 d'octubre de 2022.	SAU ALSINA GRABELLS DE AUTO TRANSPORTES (ALSA)	Ingrés	Variable	16/11/2021	350	DIA		16/11/2021	31/10/2022
CONVEN/2021/0000000324	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de la Parada Casa Palmira, en el període comprès entre el 17 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	RUBIES & LUENGO, SL	Ingrés	variable	17/11/2021	350	DIA		17/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000325	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 17 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	ESTIBERVIATGES SA	Ingrés	Variable	17/11/2021	350	DIA		17/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000326	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 17 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	VATGES PLUS, SA	Ingrés	Variable	17/11/2021	350	DIA		17/11/2021	01/11/2022
MODCO/2021/0000000053	Addenda per a l'ampliació del pressupost de conveni de col·laboració per a l'organització de la participació de la Generalitat de Catalunya en salons i fires de l'any 2021.	DEPARTAMENT DE TERRITORI (DTES); AEROPORTS DE CATALUNYA; AGENCIA CATALANA DE L'AIGUA; AGENCIA DE L'HABITATGE DE CATALUNYA; AGENCIA DE RESIDUS DE CATALUNYA; CENTRALS I INFRAESTRUCTURES (CIMALSA); FERROCAT; INSTITUT CARTOGRAFIC DE CATAL.; INSTITUT CATALA DEL SOL; PORTS GENERALITAT CATALUNYA; SERVEI METEOROLÒGIC DE CATALUNYA	Sense cost	0,00 €	17/11/2021	45	DIA		17/11/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000278	Acord de cessió d'espais publicitaris per a la promoció de la realització d'activitats d'oci, culturals i esportives a les estacions d'Espot i Port Ainé i d'Espot Esquí, en el període comprès entre l'1 de gener de 2022 i el 31 de desembre de 2022.	AJUNTAMENT DE SORIGUERA	Despesa	2.000,00 €	18/11/2021	1	ANY		01/01/2022	31/12/2022
CONVEN/2021/0000000327	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Valter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 18 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	VIAJES GRAM, SA	Ingrés	variable	18/11/2021	349	DIA		18/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000320	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Luxury House València d'Aneu, en el període comprès entre el 19 de novembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	CLUB VIP BAQUEIRA PALIARS, SL	Ingrés	variable	19/11/2021	348	DIA		19/11/2021	01/11/2022

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

CODI EXPEDIENT	DESCRIPCIÓ	ENTITAT CONTRACTADORA	TIPOLOGIA	VALOR CONTRACTUAL	DATA SIGNATURE	PERÍODE CONTRACTUAL	CONDICIONS DE PAGAMENT	DATA INICI	DATA FINI
CONVEN/2021/0000000333	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Aparthotel Trainera, en el període comprès entre el 19 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	APARTRAINERA, SL	Ingrés	variable	19/11/2021	348	DIA	19/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000334	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 22 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	SNOWDAYSPALLARS, SL	Ingrés	variable	22/11/2021	345	81A	22/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000335	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de la Casa de Colònies l'Oni del Pallars, en el període comprès entre el 22 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	CASA DE COLÒNIES L'ORRI DEL PALLARS, SL	Ingrés	variable	22/11/2021	345	DIA	22/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000336	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 22 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	SUPER ESPOT 2000, SA	Ingrés	variable	22/11/2021	345	81A	22/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000337	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 22 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	PIRINEU EMOCIÓ AGENCIA DE VIATGES, SA	Ingrés	variable	22/11/2021	345	DIA	22/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000316	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 23 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	ASSUA VIATGES SL	Ingrés	Variable	23/11/2021	344	DIA	23/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000332	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 23 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	TRANSVIA TOURS, SL	Ingrés	variable	23/11/2021	344	81A	23/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000338	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 23 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	XAVIER HILARI SERRA (FUN TRIPS SPORTEVENTS)	Ingrés	Variable	23/11/2021	344	DIA	23/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000339	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 24 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	YOBID, SL	Ingrés	variable	24/11/2021	343	DIA	24/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000340	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment dels Hotels Condés del Pallars, en el període comprès entre el 25 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	RV HOTELS TURÍSTICS, SLU	Ingrés	variable	25/11/2021	342	DIA	25/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000344	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 26 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	OCTIP SL	Ingrés	Variable	26/11/2021	341	DIA	26/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000346	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Pey Resort, en el període comprès entre el 29 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	APARTAMENTS PEY SA	Ingrés	Variable	29/11/2021	338	DIA	29/11/2021	01/11/2022
PRO.CO/2021/0000000050	Pròmita de feitura de col·laboració per a l'impuls i el foment de l'esport de muntanya, en el període comprès entre el 2 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	AJUNTAMENT DE QUERALBS	Sense cost	0,00 €	29/11/2021	1	ANY	02/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000176	Conveni de col·laboració per regular les actuacions necessàries per a la prestació del servei de Tren Turístic, en el tram de via comprès entre Lleida i la Pobla de Segur, durant la temporada turística de 2021 (abril a octubre), en el període comprès entre l'11 d'abril de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	PATRONAT INTERCOMARCAL DE TURISME TERRES DE LLEIDA	Ingrés	71.555,26 €	30/11/2021	275	DIA	01/04/2021	31/12/2021
CONVEN/2021/0000000351	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Resguard dels Vents, en el període comprès entre el 30 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	RESGUARD DELS VENTS SL	Ingrés	Variable	30/11/2021	337	81A	30/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000352	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Sant Antoni, en el període comprès entre el 30 de novembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	PROMOCIONS VILLARROYA ROSELL SL	Ingrés	Variable	30/11/2021	337	DIA	30/11/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000365	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 27 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	VIAJES ACIPITER, SL	Ingrés	variable	01/12/2021	336	DIA	01/12/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000357	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Alberg Refugi Arestu, en el període comprès entre el 2 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	JESÚS GARCÍA FUENTES (ALBERG REFUGI ARESTU)	Ingrés	Variable	02/12/2021	335	DIA	02/12/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000330	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 13 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	GRANS ESPAIS SKI & AVENTURA SL	Ingrés	Variable	13/12/2021	324	DIA	13/12/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000360	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 13 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	TRAVELTINO 2009 SLU	Ingrés	Variable	13/12/2021	324	DIA	13/12/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000351	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 13 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	SOLNEU HOTELS SL	Ingrés	Variable	13/12/2021	324	DIA	13/12/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000362	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 13 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	MOLINEU SL	Ingrés	Variable	13/12/2021	324	DIA	13/12/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000368	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de la Casa Lo Pallar i Era de Parramon, en el període comprès entre el 13 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	JAUME MONTANER CAPDEVILA (CASA - LO PALLER I ERA DE PARRAMON)	Ingrés	Variable	13/12/2021	324	DIA	13/12/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000367	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment del Camping La Borda del Pubill, en el període comprès entre el 13 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	ROGER FERRER ANDREU (CAMPING LA BORDA DEL PUBILL)	Ingrés	Variable	13/12/2021	324	DIA	13/12/2021	01/11/2022
CONVEN/2021/0000000368	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Cement, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 13 de desembre de 2021 i l'11 de novembre de 2022.	DENVACATTO SL	Ingrés	Variable	13/12/2021	324	DIA	13/12/2021	01/11/2022

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

CONVENI/EXPEDIENT	OBJECTE	INTEGRANT	TIPUS	IMPRESY IVA (€)	DATA SIGNATURE	PERIODE EXPLOACIÓ	LITRAL (€)	DATA INICI	DATA FI
CONVENI/2021/0000000354	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Caçadors de Ribes de Segre, en el període comprès entre el 15 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	HOTEL CAÇADORS DE RIBES SL	Ingrés	Variable	15/12/2021	322	DIA	15/12/2021	01/11/2022
MODCOI/2021/0000000021	Addenda per establir les condicions per al finançament de les modificacions del conveni que preveu la incorporació de vehicles elèctrics en l'exploració del servei al polígon Can Sant Joan, amb una durada fins al 31 de desembre de 2022.	DEPARTAMENT DE LA VICEPRESIDÈNCIA I DE POLÍTQUES DIGITALS I TERRITORI; TRANSPORT METROPOLITÀ (ATM); MARFINA BUS SA	Sense cost	0,00 €	15/12/2021	382	DIA	15/12/2021	31/12/2022
CONVENI/2021/0000000317	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions de Montserrat, Tren del Ciment, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 16 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	MARC NAVARRO I MOYA (BASTIMENTS AVENTURA)	Ingrés	Variable	16/12/2021	321	DIA	16/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2021/0000000375	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Ciment, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 16 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	VIATGES PURA VALL SL	Ingrés	Variable	16/12/2021	321	DIA	16/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2021/0000000376	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 16 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	ECOPARKESTIULA SL	Ingrés	Variable	16/12/2021	321	DIA	16/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2021/0000000356	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel La Trobada, en el període comprès entre el 17 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	LA TROBADA HOTEL SL	Ingrés	Variable	17/12/2021	320	DIA	17/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2021/0000000275	Conveni de col·laboració en la gestió i en la promoció del seu ús d'un aparcament segur de bicicletes (BICITANCA), a l'entorn de l'estació de Bellaterra, en el període comprès entre el 20 de desembre de 2021 i el 19 de desembre de 2025.	ENTITAT MUNICIPAL DESCENTRALITZADA DE BELLATERRA	Sense cost	0,00 €	20/12/2021	4	ANY	20/12/2021	19/12/2025
CONVENI/2021/0000000257	Acord de col·laboració per regular les condicions d'utilització dels serveis d'FGC per part dels residents del terme Municipal de Ribes de Freser, en el període comprès entre el 21 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2025.	AJUNTAMENT DE RIBES DE FRESER	Sense cost	0,00 €	21/12/2021	1412	MA	21/12/2021	01/11/2025
CONVENI/2021/0000000318	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Ciment, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 21 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	VIATGES TUJUIU SL	Ingrés	Variable	21/12/2021	316	DIA	21/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2021/0000000208	Conveni per a la promoció turística del territori de la Val d'Aran i de les comarques dels Pirineus catalans per tal de garantir la implantació de la marca Pirineus, en el període comprès entre l'1 de gener de 2021 i el 31 de desembre de 2021.	AGÈNCIA CATALANA DE TURISME	Despesa	55.624,00 €	22/12/2021	31	DIA	01/12/2021	31/12/2021
CONVENI/2021/0000000397	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Ciment, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 22 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	ENEIDA TOURS SL	Ingrés	Variable	22/12/2021	315	DIA	22/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2022/0000000062	Conveni de col·laboració per tal d'impulsar accions de sensibilització i difusió en relació a les persones amb discapacitat intel·lectual, en el període comprès entre el 22 de desembre de 2021 i el 3 de desembre de 2022.	FUNDACIÓ PRIVADA PRO PERSONES AMB DISCAPACITAT INTEL·LECTUAL CATALONIA	Despesa	5.535,00 € (ESTIMAT)	22/12/2021	347	DIA	22/12/2021	03/12/2022
CONVENI/2021/0000000175	Acords comercial per la presa d'imatges de l'entorn geogràfic i paisatgístic, mitjançant càmeres de televisió (TVS) instal·lades a les estacions de muntanya d'Espot, La Molina, Port Ainé i Vall de Núria, en el període comprès entre l'1 de juliol de 2021 i el 30 de juny de 2022.	CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA	Despesa	38.400,00 €	23/12/2021	1	ANY	01/07/2021	30/06/2022
CONVENI/2021/0000000374	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Ciment, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 23 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	CAT EXPERIENCE SL	Ingrés	Variable	23/12/2021	314	DIA	23/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2021/0000000377	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Ciment, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 23 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	DIFFERENT TRAVEL SLU	Ingrés	Variable	23/12/2021	314	DIA	23/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2021/0000000401	Acord per regular la comercialització d'activitats a les instal·lacions d'Espot, Port Ainé, La Molina, Vall de Núria, Cremallera i Funiculars de Montserrat, Tren del Ciment, Tren dels Llacs, Parc Astronòmic del Montsec i les estacions de Vallter 2000 i Bol Taüll, en el període comprès entre el 23 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	FENT LES MALETES SLU (DEMEDITERRANING)	Ingrés	Variable	23/12/2021	314	DIA	23/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2022/0000000005	Acord per regular la comercialització de productes d'FGC a través de l'establiment de l'Hotel Mas de Xaxas, en el període comprès entre el 24 de desembre de 2021 i l'1 de novembre de 2022.	HOTEL MAS DE XAXAS SL	Ingrés	Variable	24/12/2021	313	DIA	24/12/2021	01/11/2022
CONVENI/2022/0000000061	Conveni de col·laboració per tal de prioritzar a terme un projecte per a impulsar accions de sensibilització i difusió en relació a les persones amb discapacitat intel·lectual, en el període comprès entre el 24 de desembre de 2021 i el 3 de desembre de 2022.	DINCAT - FEDERACIÓ D'ENTITATS DE LA DISCAPACITAT INTEL·LECTUAL I DEL DESENVOLUPAMENT DE CATALUNYA	Despesa	5.240,00 € (ESTIMAT)	24/12/2021	345	DIA	24/12/2021	03/12/2022
PROCOI/2021/0000000051	Pròrroga de l'acord de col·laboració per regular les condicions en les que es desenvoluparà l'activitat "Cursa Vertical", en el període comprès entre l'1 de gener de 2022 i el 31 de desembre de 2022.	DEPARTAMENT D'INTERIOR DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, OBRA SOCIAL SANT JOAN DE DÉU, L'ABADIA DE MONTSERRAT	Sense cost	0,00 €	31/12/2021	1	ANY	01/01/2022	31/12/2022

g) Informació sobre les transferències i subvencions concedides i rebudes

Veure nota 13 dels presents Comptes Anuals.

h) Informació sobre els béns rebuts i lliurats en adscripció i béns destinats a l'ús general

Veure nota 7 dels presents Comptes Anuals.

i) Informació sobre els pagaments a proveïdors

Les dades referents als pagaments realitzats als proveïdors durant l'any 2021 i 2020 són:

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

	2021	2020
Període mig de pagament a proveïdors	13	12
Ràtio d'operacions pagades	13	12
Ràtio d'operacions pendents de pagament	8	11
Total pagaments realitzats (milers d'euros)	237.464	213.945
Total pagaments pendents (milers d'euros)	7.544	6.512

El PMP en les entitats del sector públic es calcula segons la metodologia que fixa el Reial Decret 1040/2017 de la morositat d'aplicació al sector públic, en el qual no es tenen compte els pagaments a les entitats del sector administracions públiques en termes SEC. Per més informació al respecte es pot consultar a: <http://economia.gencat.cat/ca/ambits-actuacio/sequiment-control-finances/periode-mitja-pagament-proveidors/>

22. Altra informació

Els honoraris meritats durant l'exercici 2021 per PricewaterhouseCoopers Auditors, S.L. (PwC) pels serveis d'auditoria de comptes i per altres serveis de verificació van ascendir a 43 milers d'euros (43 milers d'euros en 2020) i 6 milers d'euros (8 milers d'euros en 2020), respectivament.

Així mateix, els honoraris meritats durant l'exercici 2021 per altres societats de la xarxa PwC com a conseqüència de serveis d'assessorament prestats a la Societat, van ascendir a 155 milers d'euros (53 milers d'euros a 2020).

23. Impacte de la Covid-19

Després del Reial decret 463/2020, de 14 de març, pel qual es va decretar l'estat d'alarma a Espanya i que va entra en vigor el mateix 14 de març de 2020 amb una duració fins el passat 21 de juny de 2020, es van establir diferents mesures per protegir la salut i la seguretat dels ciutadans, contenir la progressió de la malaltia i enfortir el sistema públic de salut. Posteriorment, el Reial decret 926/2020 que va entrar en vigor el mateix 25 d'octubre, i que ha estat vigent fins el 9 de maig de 2021, ha pres noves mesures per contenir que va prendre noves mesures per contenir onades de contagi que s'han produït des de l'últim trimestre de 2020 i que han seguit durant tot el 2021 fins a la data de formulació dels presents comptes anuals.

Atès el sector en què opera l'Entitat, les seves activitats es consideren essencials pel que fa al servei públic i, per tant, l'activitat no s'ha interromput, encara que s'ha reduït per restriccions de mobilitat i de treball no presencial implantades en el 2021, degut al confinament geogràfic que va afectar principalment al primer quadrimestre de 2021, que han afectat especialment al transport de viatgers en el sector públic i les activitats de muntanya pel que fa al seu tractament de serveis d'interès general.

Tot i no haver interromput la prestació del servei de transport de viatgers, aquesta prestació s'ha vist afectada negativament com a conseqüència de l'aturada de l'economia, així com per la restricció de la mobilitat de les persones, que s'ha vist afectada per la reducció de la demanda de diferents usuaris.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Pel que fa a les activitats de suport i administració, s'han continuat duent a terme determinades mesures de flexibilitat laboral en els diferents llocs de treball i d'acord amb les mesures excepcionals establertes. El teletreball s'ha triat habitualment en totes aquelles funcions que ho permeten sense interrupcions significatives.

L'article 14 de l'ORDRE ECO/199/2021, de 25 d'octubre, sobre operacions comptables de tancament de l'exercici pressupostari 2021, estableix que el Compte general de la Generalitat i els comptes anuals de totes les entitats incloses en el seu perímetre corresponents a l'exercici 2021 hauran de contenir en la seva memòria un apartat específic per informar de manera detallada de les despeses directes i indirectes derivades de la pandèmia COVID-19 i del seu impacte sobre la recaptació dels ingressos.

En aquesta Nota, els administradors de la Societat procedeixen a avaluar els impactes de la pandèmia provocada pels brots de COVID-19 que podria haver afectat les activitats de l'Entitat.

a) Metodologia utilitzada en la elaboració de la nota.

D'acord amb l'article 13 del DL 7/2020 de 17 de març, de mesures urgents en matèria de contractació pública, de salut i gestió de residus sanitaris, de transparència, de transport públic i en matèria tributària i econòmica. En el que es demana incloure dins de les previsions econòmiques les possibles necessitats respecte a les despeses dels operadors de transport públic com a conseqüència de necessitats de recursos materials i personals més grans, així com de l'impacte que la previsible disminució dels ingressos tarifaris tindrà en el sistema de transport, i l'article 51 del RDL 11/2020, de 31 de març, que regula entre altres aspectes, reforçar les obligacions de subministrament d'informació econòmica financera per part de les comunitats autònomes sobre els efectes derivats de la pandèmia COVID-19 en els comptes públics. FGC ha anat presentant cada mes des de la declaració d'estat d'alarma del 13 de març del 2020, al Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori, i a l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM), els estats d'informació referents a l'impacte de la COVID-19 en quan al tancament 2021 i al pressupost 2022.

En aquest sentit, el Ministeri d'Hisenda mitjançant les Instruccions i notes metodològiques va establir un procediment per a l'emplenament dels models de qüestionaris, que va anomenar, 85 (despesa directa) i 86 (despesa indirecta), sobre l'impacte pressupostari associat al COVID-19.

En aquest sentit, i en el cas d'FGC, com entitat integrada del Compte General, i que no forma part del servei de salut, la informació tramesa al desembre 2021 a la Direcció General de Pressupostos, a través del departament d'adscripció de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori en relació als efectes induïts o indirectes derivats de la pandèmia, ha utilitzat la metodologia per l'elaboració del formulari 86 que caldrà presentar per la Generalitat al Ministeri.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

b) Incerteses i riscos significatius associats al COVID-19

Com es va exposar en els paràgrafs anteriors, els principals riscos i incerteses provenen principalment del nou entorn macroeconòmic després de la pandèmia, així com de la possibilitat de nous brots en la segona meitat de l'any que van agreujar la situació.

En aquest sentit, les principals incerteses que podrien afectar significativament les estimacions realitzades a 31 de desembre de 2021 són:

- Mesures aplicades pel Govern prioritant les garanties sanitàries.
- Les onades de propagació del virus que van limitar la mobilitat dels usuaris del transport públic.

c) Desglossament d'elements relacionats amb el COVID-19 en l'anàlisi de resultats

L'Entitat ha dut a terme les següents mesures relacionades amb la Covid-19:

Exercici 2021

			LINEES MESOPUNTUALS	LLIBRE LA FOCCA	PROGRAMA 02 INFRASTRUCTURES FERROVIARIES	PROGRAMA 03 ORGANISACIÓ, FORMENT I PROMOCIÓ TURÍSTICA	TOTAL FSC
NATURA	CAPITOL	IMPACTE EN INGRESSOS					
705	CAP3	Caiguda dels ingressos per reducció de la demanda de l'activitat de títols integrats	30.823	0	30.823	0	30.823
705	CAP3	Caiguda dels ingressos per reducció de la demanda de l'activitat de títols propis	6.851	267	7.118	0	7.118
753/759	CAP3	Caiguda dels ingressos accessoris	1.641	3	1.644	1.926	3.570
705	CAP3	Restricció de mobilitat	0	0	0	8.963	8.963
		IMPACTE EN DESPESES					
640	CAP1	Despeses de personal	719	0	719	0	719
		Despeses diferents de personal	3.856	36	3.892	668	4.560
678	CAP2	Publicitat	101	0	101	0	101
678	CAP2	Neteja	2.468	34	2.502	2	2.504
678	CAP2	Epis	184	0	184	0	184
678	CAP2	Dispensadors i gel	99	0	99	1	100
678	CAP2	Senyalització	125	0	125	2	127
678	CAP2	Indemnitzacions suspensió obres	0	0	0	65	65
678	CAP2	Estudis i proves covid	246	0	246	13	259
678	CAP2	Incrementos serveis	419	0	419	9	428
678	CAP2	Varis	214	2	216	575	791
678	CAP2	Estalvis per reducció d'activitat	-2.528	0	-2.528	-2.867	-5.395
	CAP6	Actuacions diverses	38	0	38	0	38
	CAP6	Informàtica	0	0	0	0	0
	CAP6	Obres	0	0	0	0	0
		INVERSIÓ	38	0	38	0	38
TOTAL IMPACTE INCERTES			41.490	306	41.796	1.691	43.193

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
 Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
 (Expressats en milers d'euros)

Per tant, en l'exercici acabat el 31 de desembre de 2021, s'han incorregut determinats costos i inversions vinculades tant a l'adequació de les instal·lacions com a les noves necessitats sanitàries com a la gestió del personal davant la restricció de mobilitat, que va ascendir a 50.396 milers d'euros, respectivament.

L'Empresa, d'altra banda, ha rebut ajudes governamentals per mesures excepcionals de COVID-19 gestionades per l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM), en l'import del 21.615 milers d'euros com a subvencions addicionals per a l'exercici, tenint en compte que s'ha rebut el cobrament de COVID-19 corresponent a l'exercici 2020 de Lleida – La Pobla per aquest exercici, restant pendent un deute per part d'aquesta Autoritat de 20.888 milers d'euros.

Per últim cal esmentar que en aquelles activitats no afectades en l'àmbit de l'ATM com són les estacions de La Molina, Vall de Nuria, Espot i Port Ainé, Explotació de Montserrat, Ferrocarril Turístic de l'Alt Llobregat, i Parc Astronòmic del Montsec, queden pendents a finançar per la Generalitat de Catalunya per un valor de 8.690 milers d'euros.

Exercici 2020

			LÍNIES METROPOLITANES	LLEIDA LA POBLA	PROGRAMA 552 INFRAESTRUCTURES FERROVIÀRIES	PROGRAMA 651 ORDENACIÓ, FOMENT I PROMOCIÓ TURÍSTICA	TOTAL FGC
NATURA	CAPITOL	IMPACTE EN INGRESSOS					
705	CAP3	Caiguda dels ingressos per reducció de la demanda de l'activitat de títols Integrats	26.940	64	27.003	0	27.003
705	CAP3	Caiguda dels ingressos per reducció de la demanda de l'activitat de títols propis	9.931	430	10.361	0	10.361
753/759	CAP3	Caiguda dels ingressos accessoris	6.739	0	6.739	1.464	8.203
705	CAP3	Tancament anticipat de les estacions d'esquí			0	8.713	8.713
		IMPACTE EN DESPESES					
640	CAP1	Despeses de personal	1.137	0	1.137	0	1.137
		Despeses diferents de personal	4.249	322	4.571	81	4.652
678	CAP2	Publicitat	144	0	144	0	144
678	CAP2	Neteja	1.516	56	1.572	31	1.603
678	CAP2	Epis	522	0	522	7	529
678	CAP2	Dispensadors i gel	161	1	162	23	185
678	CAP2	Senyalització	488	0	488	3	491
678	CAP2	Indemnitzacions suspensió obres	1.134	35	1.169	0	1.169
678	CAP2	Estudis i proves covid	169	0	169	6	175
678	CAP2	Increment serveis	58	229	288	0	288
678/622	CAP2	Varis	56	0	57	11	68
		Estalvis per reducció d'activitat	-3.968	-19	-3.986	0	-3.986
611874/75/76	CAP6	Informàtica	547		547		547
611893	CAP6	Obres	83		83		83
611521	CAP6	Reparació equips	100		100		100
		INVERSIÓ	730		730		730
TOTAL IMPACTES - NECESSITATS			48.768	797	48.555	10.258	58.813

Per tant, en l'exercici acabat el 31 de desembre de 2020, s'han incorregut determinats costos i inversions vinculades tant a l'adequació de les instal·lacions a les noves necessitats sanitàries com a la gestió del personal davant la restricció de mobilitat, que va ascendir a 56.813 milers d'euros, dels quals 46.555 milers d'euros van correspondre al programa pressupostari 552 d'infraestructures ferroviàries i 10.258 milers d'euros al programa pressupostari 651 Ordenació, foment i promoció turística.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Memòria dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

d) Comptabilitat diferenciada

L'ORDRE ECO/199/2021, de 25 d'octubre, abans esmentada, també estableix que la comptabilitat de les entitats ha de permetre fer el seguiment de les despeses directa o indirectament vinculades amb les necessitats derivades de l'emergència sanitària, econòmica i social del COVID-19.

En aquest sentit, FGC ha codificat en la seva clau comptable un centre de cost específic que identifica la totalitat de l'impacte, diferenciant cadascun dels aspectes que es registren a les natures comptables del Pla General Comptable, i que permet extreure la informació referenciada específicament i de forma detallada l'impacte del COVID-19.

e) Resum d'impactes i mesures preses

Resum dels impactes indirectes en ingressos i despeses derivats del COVID degudament quantificats, han afectat, presumiblement de forma temporal en l'activitat d'FGC:

- Impactes i mesures preses en despeses:
 - Les despeses han estat destinades fonamentalment a la protecció dels viatgers, aplicant noves senyalitzacions d'accés i evitar aglomeracions.
 - S'han suspès contractes i obres, i s'han realitzat neteges especials.
 - S'han adquirit test, gels, desinfectants, dispensadors, mascaretes i Epi's de seguretat sanitària.
 - S'han fet acopi de recursos IT que han permès el Teletreball dels nostres treballadors, que han pogut aplicar-ho i també d'aquells que el seu lloc no, aplicant complement addicional de seguretat, com es el cas de mampares de protecció, tant per ells com pels usuaris dels serveis ferroviaris.
- Impactes i mesures preses en ingressos:
 - S'ha mantingut el servei i la qualitat d'aquest que ha permès acomplir amb els aforaments i amb els requeriments sanitaris requerits.
 - S'aplica la reducció d'arrendaments.

24. Fets posteriors

No s'ha produït cap esdeveniment de rellevància que pogués desvirtuar la informació reflectida en els comptes anuals de l'exercici tancat a 31 de desembre de 2021.

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Formulació dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Formulació de comptes anuals efectuada pels membres integrants del Consell d'Administració de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, acordada en sessió de 31 de març de 2022, relativa als comptes de l'exercici 2021, consta d'índex i cent-dissset pàgines inclosa aquesta.

 Marta Subirà i Roca Presidenta	 Isidre Gavin i Valls Vicepresident i Conseller	 David Prat Soto Conseller
 Mercè Rius i Serra Consellera	 Jesús Fierro Rugall Conseller	 Miquel Buch i Moya Conseller
 Oriol Amorós i March Conseller	 Natalia Mas Guix Consellera	 Xavier Boquete i Saiz Conseller
 Jordi Baiget i Cantons Conseller	 Maria Pilar Cases i Lopetegui Consellera	 Jordi Xena i Ibañez Conseller
 Marta Farrés Falgueras Consellera	 Antoni Poveda i Zapata Conseller	 Janet Sanz Cid Consellera
 Xavier Fonollosa Comas Conseller	 Pere Torres i Grau Conseller	 Anna Caula i Paretas Consellera
 Andrés Fuentes i Alarcón Conseller	 José Fernando Herrera i Jiménez Conseller	 Constantí Serrallonga i Tintoré Conseller

FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA
Formulació dels Comptes Anuals de l'exercici 2021
(Expressats en milers d'euros)

Certifico que els comptes anuals que obren en els presents documents i que consten d'índex i cent-divuit pàgines, amb les signatures de la pàgina anterior número cent-disset, corresponen als comptes anuals formulats pel Consell d'Administració de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, en sessió de 31 de març de 2022.

Barcelona, 31 de març de 2022



La Secretària del Consell d'Administració
Teresa Launes del Campo



Amb el vistiplau de la Presidenta del Consell
d'Administració d'FGC
Marta Subirà i Roca

