

CONVOCATÒRIA PER A SELECCIONAR UN/A RESPONSABLE DE L'ÀREA DE MANTENIMENT DE BAIXA TENSÍO

Objecte

Cobrir un lloc de treball de responsable de l'àrea de manteniment de baixa tensió

Descripció del lloc de treball

Funció: gestor/a d'àrea
Centre de treball: Sant Boi
Àrea: Manteniment de baixa tensió / Xarxa ferroviària i Projectes
Jornada: partida

Funcions del lloc de treball

Les persones que pertanyen a aquest grup professional lideren les feines de gestió i disposen d'amplis coneixements per als que es necessita una formació acadèmica superior i una àmplia experiència. Les tasques que realitzen tenen un grau de dificultat i un nivell de capacitat de decisió alt, ja que aconsegueixen resultats a través d'altres i desenvolupen i gestionen una activitat que constitueix una part significativa d'alguna de les àrees principals de l'empresa i/o que es caracteritzen per la transformació dels processos de treball en instruccions operatives i anàlisi i interpretació d'informació sobre problemes complexos o poc definits construint solucions creatives.

Es caracteritzen per un alt grau de gestió d'equips i unes condicions del lloc de treball que tenen un grau de perillositat i penúria baix i no impliquen, generalment, un alt grau d'esforç físic però sí càrrega psicològica i responsabilitats directes sobre la consecució dels objectius empresarials.

Serà responsable de gestionar el manteniment preventiu, correctiu, predictiu i milloratiu, de tots els equips i sistemes de l'àrea de Baixa tensió, així com dels projectes assignats a l'àrea de Baixa tensió.

Les activitats principals del lloc de treball són:

- Dirigir i supervisar l'equip de treball multidisciplinari de l'Àrea de Manteniment de Baixa tensió.
- Responsabilitzar-se, a efectes legals i administratius, de les instal·lacions assignades a l'àrea de Manteniment de Baixa tensió, així com del seu manteniment preventiu, milloratiu i correctiu.
- Planificar la implantació i digitalització progressiva dels sistemes assignats a l'àrea de Manteniment de Baixa tensió tant nous com existents.
- Gestionar i planificar els projectes elèctrics en l'àmbit de la baixa tensió
- Fer l'elaboració, implementació, seguiment i actualització dels plans de manteniment.
- Definir, gestionar i controlar els diferents contractes de manteniment preventiu, correctiu i predictiu amb empreses externes
- Gestionar, planificar i resoldre les de les diferents avaries i millores tècniques que no quedin incloses en els contractes i que estiguin relacionades, incloent-hi aquelles que puguin derivar en avaries de gran abast.
- Definir, gestionar i controlar els diferents contractes de serveis, obres i subministraments.
- Controlar i verificar l'acompliment de la qualitat, terminis d'execució i de la seguretat en els treballs.
- Coordinar-se amb els/les altres Responsables de les diferents Àrees de Xarxa Ferroviària i d'altres àrees de l'empresa per les activitats de vaire transversal.
- Col·laborar amb altres administracions públiques (Infraestructures.cat, Ajuntaments, Generalitat...)
- Participar en organitzacions internacionals relacionades amb el transport públic i amb les infraestructures ferroviàries.
- Altres activitats que se li encomanin, per a les quals tingui la qualificació o reuneixi els requisits per assolir la capacitat.

Requeriments

- Titulació Enginyeria Superior Industrial (preferiblement Especialitat Elèctrica o Electrònica) o Enginyeria Superior de Telecomunicacions.

- Amplia experiència de més de 5 anys en projectes, execució, manteniment, legalització i posada en servei d'instal·lacions en baixa tensió preferentment en l'àmbit ferroviari.
- Amplis coneixements en els següents camps:
 - Disseny, execució i manteniment d'instal·lacions Elèctriques de Baixa Tensió
 - Disseny, execució i manteniment d'instal·lacions de Protecció Activa i Passiva contra incendis.
 - Disseny, execució i manteniment d'instal·lacions de Ventilació de confort i emergència en estacions i túnels.
 - Disseny, execució i manteniment d'instal·lacions per pous d'esgotament i fosses sèptiques
 - Disseny, execució i manteniment d'instal·lacions de Enllumenat a estacions, edificis i túnels
 - Equipaments dels sistemes de Protecció Contra Incendis.
 - Equipaments dels sistemes de Ventilació de confort i emergència.
 - Estudis d'evacuació i control de fums.
 - Elaboració de balanços hidràulics i estudis de pèrdues de càrrega.
 - Elaboració de pressupostos.
 - Gestió i certificació d'obres i projectes amb personal propi i extern.
 - Verificació, mesures i posada en servei d'instal·lacions assignades a l'Àrea de Baixa Tensió.
 - Amplis coneixements del Reglament Elèctric de Baixa Tensió (REBT)
 - Procediments de tramitació d'expedients de legalització d'instal·lacions **assignades a** l'Àrea de Baixa Tensió.
 - Normativa Protecció Contra Incendis i Ventilació: Reglaments, Codis Tècnics, Normes UNE, així com de regulacions estatals y autonòmiques relatives als procediments de legalització d'instal·lacions de PCI i de les instal·lacions elèctriques de Baixa Tensió.
- Coneixements d'informàtica a nivell d'usuari (es valorarà coneixements del sistema SAP).
- Coneixements avançats del paquet Office, especialment en Excel.
- Col·legiat al seu col·legi professional.
- Carnet de Conduir tipus B1.
- Es valorarà:
 - Màster, postgraus i cursos en els següents àmbits: electrotècnic, energies renovables, ventilació, protecció contra incendis, ferroviari i de gestió.
 - Experiència en projectes/execució d'instal·lacions de Protecció Contra Incendis i Ventilació en l'àmbit ferroviari, nacionals i internacionals.
 - Experiència en gestió de projectes amb administracions públiques.
 - Simulacions de ventilació: unidimensionals i estudis CFD.
 - Disseny de quadres de comandament i definició d'indicadors KPI.
 - Coneixement normatives internacionals: FIPA, BS, EN, UL.
 - Coneixement d'eines de càlcul: SES, IDA, TUNEL, FLUENT.
 - Coneixement d'eines de disseny gràfic: AUTOCAD, MICROSTATION, BIM.
 - Coneixement d'eines de gestió de projectes: TCQ, PRESTO, PROJECT.

Competències

- Orientació a la qualitat i la seguretat
- Planificació, organització i anàlisi
- Lideratge i direcció d'equips
- Treball en equip
- Resolució de problemes i presa de decisió
- Comunicació i persuasió

Forma d'ocupació del lloc

Contracte de substitució que passarà a indefinit quan la taxa de reposició legalment establerta ho permeti.

Participació

Presentació del currículum: Les persones interessades en participar en aquesta convocatòria i compleixin amb els requisits establerts, hauran d'inscriure's expressament en la convocatòria que està disponible al web d'FGC: www.fgc.cat, en l'apartat "**Sobre FGC/Treballa amb nosaltres/Cerca llocs de treball**".

Termini de presentació **fins el 2 d'abril de 2023**.

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya vetlla per la igualtat de dones i homes en els seus processos de selecció.

Procediment de selecció

1.- Comprovació dels requisits de participació i anàlisi del CV per a valorar aspectes relacionats amb la titulació, la formació específica, la trajectòria professional i l'experiència en llocs relacionats amb el lloc de treball objecte de selecció.

2.- Un cop feta la valoració, les persones candidates podran ser convocades a proves psicotècniques i a una entrevista personal per a constatar i ampliar la informació detallada en el currículum i per a valorar els aspectes relacionats amb les competències professionals.

3.- Així mateix, les persones candidates podran ser convocades a una prova teòrica i/o pràctica per a valorar si disposen dels aspectes tècnics requerits per ocupar el lloc de treball.

Les persones candidates poden ser excloses del procés de selecció en funció dels resultats obtinguts en les diferents etapes.

Algunes de les fases del procés podran ser realitzades per una consultora externa, el tractament de les dades tindrà caràcter reservat i les dades facilitades s'utilitzaran únicament per aquesta convocatòria.

Atès que es preveu un gran volum de candidatures presentades a les ofertes d'aquest organisme, només podem garantir una resposta individualitzada a aquelles persones que siguin entrevistades i/o realitzin proves.

Per qualsevol dubte o aclariment, cal adreçar-se al correu electrònic fgcconvocatoria@fgc.cat

Candidatures Responsable de l'àrea de Manteniment de Baixa Tensió

ID	Gènere	Estat
9295	Home	Seleccionat
2821	Home	Descartat
7619	Home	Descartat
4036	Home	Descartat
4497	Home	Descartat
8993	Dona	Descartada
9991	Home	Descartat
6112	Home	Descartat
0328	Home	Descartat
9350	Home	Descartat
8067	Home	Descartat
9704	Home	Renúncia