

IF207-26 - Cap de la Unitat d'Obres d'Instal·lacions

INFRAESTRUCTURES

Període de vigència: 10/02/2026 - 20/02/2026

Departament: TERRITORI, HABITATGE I TRAN.EC

Àmbit Territorial: Comarques de Barcelona

Categoria: Sector públic i altres

Referència: IF207_26_BT Cap de la Unitat d'Obres d'Instal·lacions

1. Nom del lloc: Cap de la Unitat d'Obres d'Instal·lacions
2. Nombre de places convocades: 1
3. Conveni col·lectiu: Conveni col·lectiu de treball de la construcció i obres públiques de la província de Barcelona, supletòriament el Conveni general de la construcció.
4. Jornada: completa, 40 hores setmanals.
5. Horari: Segons el conveni aplicable i el calendari laboral vigent.
6. Salari: 57.016,03 € bruts anuals
7. Localitat: Barcelona
8. Tipus de vinculació:
 - Personal laboral amb una vinculació preexistent de caràcter fix amb Infraestructures de la Generalitat de Catalunya, de les categories professionals requerides: contracte laboral temporal per interinitat fins a la cobertura definitiva de la plaça.
 - Personal que no sigui laboral fix d'Infraestructures de la Generalitat de Catalunya: contracte laboral temporal per interinitat fins a la cobertura definitiva de la plaça.
9. Requisits de participació i procediment: els descrits a les Bases de la Borsa de treball d'Infraestructures.cat (pestanya Borsa de treball)
10. Descripció de la feina

Infraestructures.cat busca incorporar un/a Cap d'Unitat d'obres d'instal·lacions, principalment instal·lacions de generació renovable, per liderar i coordinar les tasques relacionades amb la gestió de l'execució d'instal·lacions amb especialització en: instal·lacions d'energies renovables (especialment instal·lacions solars fotovoltaïques), instal·lacions elèctriques (BT i MT), instal·lacions tèrmiques, sistemes de climatització, sistemes d'emmagatzematge, infraestructures de recàrrega i instal·lacions de generació d'energia. Aquesta persona serà responsable de la supervisió tècnica i la coordinació de les obres i l'equip, així com de garantir el compliment de les normatives vigents, la seguretat, els terminis, els pressupostos i la qualitat en tots els processos d'execució de les obres.
11. Funcions i experiència requerida

Realitzar seguiment de les obres, garantint el compliment dels terminis, pressupostos i la qualitat exigida.

 - Donar resposta als encàrrecs dels clients en matèria de gestió d'obres d'instal·lacions, evitant desviacions i vetllant pel correcte desenvolupament de les tasques.
 - Supervisar i garantir el compliment de la normativa tècnica i legal vigent.
 - Capacitat d'anàlisi tècnic de les solucions alternatives proposades pels contractistes d'obres. Proposar millores i solucions tècniques per a la correcta execució dels projectes.
 - Gestió de pressupostos, control de costos i qualitat, i cronograma d'obres (TCQ).
 - Vetllar pel correcte tancament de l'obra i correcta integració dels sistemes de monitoratge i control amb les plataformes d'operació.
 - Supervisar la correcta legalització de les instal·lacions.
 - Incorporar criteris adequats d'execució pels futurs serveis d'operació i manteniment de les instal·lacions executades.
 - Gestionar la comunicació amb clients, proveïdors i altres agents externs implicats en els projectes.
 - Elaborar informes tècnics i documentació relacionada amb el desenvolupament de les obres.

Liderar i gestionar l'equip tècnic encarregat de les obres

 - Gestionar els recursos materials i humans de les obres, assegurant-ne l'eficiència, l'optimització i robustesa dels processos.
 - Liderar l'equip humà adscrit a la unitat, dotat de fins a 5 persones tècniques.

Planificar, coordinar i supervisar les activitats relacionades

 - Col·laborar amb altres departaments (enginyeria, serveis digitals, manteniment, seguretat, etc.) per garantir la correcta integració de les instal·lacions dins dels projectes globals.
 - Seguiment de la planificació a mitjà i llarg termini i assegurar la capacitat de producció.

Donar suport al Cap de gerència

 - Implantació i desplegament dels projectes encarregats a Infraestructures.cat.

- Seguiment del servei d'Operació i Manteniment d'instal·lacions.

12. Principals responsabilitats com a Cap d'Unitat

- Supervisió tècnica i coordinació de les obres i l'equip, així com de garantir el compliment de les normatives vigents, la seguretat, els terminis, els pressupostos i la qualitat en tots els processos d'execució de les obres.
- Assessorar tècnicament i donar suport en matèria de la seva especialitat per la redacció de plecs de prescripcions.
- Coordinar l'equip de persones assignat distribuint i supervisant les feines a realitzar. Fer el seguiment i control de les tasques a desenvolupar segons indicacions i ordre de prioritats.
- Gestionar, optimitzar i distribuir els recursos materials i econòmics assignats.
- Assistir com a representant del servei, sempre que li sigui requerit, a les reunions tècniques i de coordinació amb altres departaments i/o entitats.
- Redactar i actualitzar informes, memòries, dictàmens o propostes de resolució i altres de caire similar, corresponents als seus àmbits de responsabilitat.

Experiència acreditada mínima de 5 anys en les funcions descrites com a figura de gestió directa d'obres, com a cap o delegat/da d'obra o director/a d'obra o equivalent.

Es valorarà un alt coneixement tècnic en l'entorn de les instal·lacions i les seves solucions tecnològiques.

Es valorarà també la capacitat de decisió, lideratge, rigorositat i habilitats d'organització, planificació i resolució d'incidències.

Cal disposar de carnet de conduir pels desplaçaments de les visites d'obres (àmbit Catalunya).

13. Especificacions sobre la titulació com a requisit de participació

Preferentment, Grau universitari superior en:

Enginyeria industrial, o Enginyeria: Elèctrica, d'Energies, Mecànica, Tecnologia industrial, o similars.

Alternativament, Grau universitari superior en:

Enginyeria Civil o de l'Edificació, o similars.

Valorable formació complementària (màster, postgrau o equivalent) en :

Energies Renovables (especialment instal·lacions solars fotovoltaïques), Instal·lacions Elèctriques (BT i MT), Instal·lacions Tèrmiques, Sistemes de Climatització, Sistemes d'Emmagatzematge, Infraestructures de Recàrrega, Instal·lacions de Generació d'Energia, o equivalent.

Es valorarà domini ofimàtic i softwares de: Gestió de Projectes, Disseny Tècnic i seguiment i control d'instal·lacions en explotació.

Es valorarà coneixement avançat en llengua anglesa.

PERÍODE D'INSCRIPCIÓ

Per a la presentació de sol·licituds es dona un termini de 10 dies hàbils, a comptar des de l'endemà de la publicació a la pàgina web d'Infraestructures.cat.