

Projectista – Departament de Projectes d'Instal·lacions

Despatx d'Enginyeria i Consultoria en l'àmbit de les instal·lacions i l'energia de referència al país, i amb seu a Barcelona, cerca amb caràcter immediat:

Descripció del lloc de treball:

Càrrec ofert: Enginyer projectista.

Dependència: Director de projecte

Tasques a realitzar:

Suport als directors de projecte de l'empresa per a l'execució dels següents treballs:

- Redacció de projectes d'instal·lacions: memòries tècniques, disseny, càlculs, plànols, medicions, pressupostos, Plecs Tècnics i Estudis de Seguretat i Salut.
- Redacció de projectes específics com llicències ambientals, legalitzacions d'instal·lacions, etc. i els seus procediments administratius associats.
- Certificació energètica de nous edificis a través dels programes HULC i d'edificis existents a través dels programes CE3 i C3X.

Requeriments imprescindibles

- Enginyer Industrial Superior/Tècnic. Enginyer de l'Edificació especialitat instal·lacions.
- Idiomes: Català i castellà bilingüe (inclòs gramàtica i ortografia)
Anglès (Nivell mig/alt – Conversa i redacció de documentació)
- Nivell d'experiència: 3 anys en funcions equivalents indispensable.
- Persona amb capacitat de treball individual i en equip, organitzada i responsable, amb capacitat dinàmica i proactiva.
- Persona amb caràcter emprenedor i/o resolutiu, i amb gran capacitat de relació humana per a poder involucrar-se amb l'empresa i amb les necessitats del client.
- Ganes d'incorporar-se a una empresa en expansió, jove i amb bon ambient de treball.
- Coneixements tècnics i pràctics en disseny, càlcul, execució i funcionament d'instal·lacions:
 - Instal·lacions elèctriques (BT/MT).
 - Instal·lacions de **climatització**.
 - Instal·lacions mecàniques.
 - Sistemes de gestió i control.
 - Instal·lacions de contra incendis.

- Instal·lacions de senyals febles (informàtiques, megafonia, seguretat, ...)
- Imprescindible coneixement de les normatives vigents i procediments associats.
- Imprescindible coneixement de programes específics: AutoCAD i TCQ.
- Certificació Energètica: necessari coneixement de programes específics HULC i CALENER (VyP – GT).
- Domini de Ms Office: Word, Excel, PowerPoint, Access, Project.
- Domini d'eines de càlcul: CYPE.

Es valoraran coneixements addicionals en:

- Instal·lacions específiques: fluids tèrmics, gasos medicinals, ...
- Coneixements tècnics/pràctics en disseny, càlcul, execució i funcionament d'instal·lacions energètiques: DHC, Cogeneracions, trigeneracions, geotèrmia, biomassa, energia solar, ...
- Auditories energètiques
- Eines de simulació energètica: TRNSYS, DESING BUILDER, ENERGY +.
- Coneixement d'eines d'avaluació i qualificació energètica dels edificis: LEED, BREAM, altres.
- Coneixements en BIM i programes de modelat (ALLPLAN, REVIT,....)
- Capacitat per dirigir obres

Condicions

El salari es negociarà segons l'experiència i coneixements aportats.

Jornada completa. Divendres només matí.

Contacte:

Els candidats/es hauran d'enviar una carta de presentació i el seu CV a:

info@arcbcn.cat