

CONSULTOR 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: Consultor Instal·lacions

Dependència: Responsable àrea Consultoria Instal·lacions

Tasques a realitzar:

Suport als responsable de l'àrea de Consultoria tècnica de l'empresa per a l'execució dels següents treballs:

- Auditoria d'instal·lacions (compliment de normativa, disseny, condicions de funcionament)
- Plantejament estratègic per a l'evolució de les instal·lacions d'equipaments (hospitaris, centres de recerca, residencials) i infraestructures energètiques (DHC,...)
- Concept Design i plantejament d'instal·lacions per a nous projectes (nacionals i internacionals).
- Simulació energètica del comportament d'edificis mitjançant Design Builder.

Requeriments imprescindibles

- Enginyer Industrial Superior/Tècnic. Enginyer de l'Edificació especialitat instal·lacions o energia.
- 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 comprensió de les instal·lacions complexes sobre terreny, anàlisi de les mateixes i proposta de solucions als problemes plantejats.
- Coneixements tècnics i pràctics en disseny, càlcul, execució i funcionament d'instal·lacions:
 - Instal·lacions elèctriques BT.
 - 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.
- Domini de Ms Office: Word, Excel, PowerPoint, Access, Project.
- 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 consolidada, referent en el mercat i amb bon ambient de treball.
- Persona amb capacitat de treball individual i en equip, organitzada i responsable, amb capacitat dinàmica i proactiva.

Es valoraran coneixements addicionals en:

- Coneixement i experiència en edificis NZEB i Instal·lacions d'energies renovables.
- Coneixement d'eines de simulació i certificació energètica: CYPETHERM, HULC, CALENER, DESIGNBUILDER (es valorarà domini)
- Instal·lacions específiques: instal·lacions sanitàries/hospitalàries, fluids tèrmics, gasos medicinals, electricitat de MT, ...
- Coneixements tècnics/pràctics en disseny, càlcul, execució i funcionament d'instal·lacions energètiques: DHC, biomassa, geotèrmia, energia solar, ...
- Commissioning i posta en marxa de les instal·lacions.
- Coneixement d'eines d'avaluació i qualificació energètica dels edificis: LEED, BREAM, altres.
- Coneixements de programació en visual basic.

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:

talent@arcbcn.cat