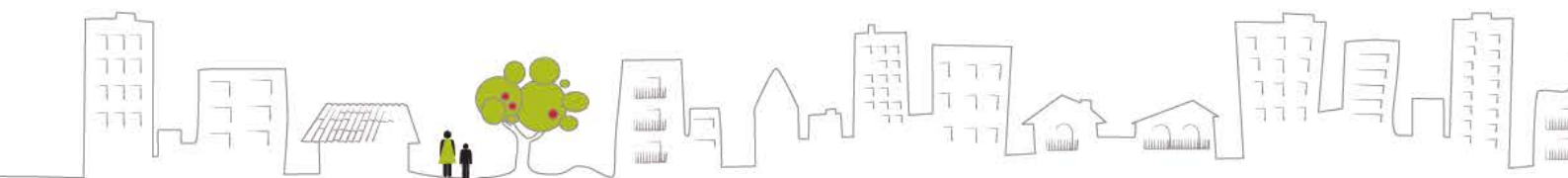


**TERMES DE REFERÈNCIA**  
**per la incorporació a l'equip d'una persona:**  
**ENGINYER/A**



## SOBRE NOSALTRES

**CELOBERT COOPERATIVA OFEREIX SERVEIS TÈCNICS EN ARQUITECTURA, ENGINYERIA, HABITATGE I URBANISME, AMB RESPONSABILITAT ECO-SOCIAL.**

Entenem la nostra activitat com una eina al servei de les persones i de la societat. Estem compromeses amb el rigor tècnic i amb la honestedat personal. En els nostres projectes apostem per l'estalvi i l'eficiència energètica, així com per l'ús d'energies renovables.

L'objectiu és promoure edificis de mínima petjada ecològica i consum energètic, i comunitats i barris que afavoreixen la bona convivència i la cohesió social. Els criteris i materials de construcció que utilitzem son prioritàriament orgànics i biodegradables, fent nostres els principis de la bioconstrucció.

**Celobert** és una cooperativa de treball sense ànim de lucre, formada per un equip tècnic multidisciplinari d'especialistes en arquitectura, enginyeria i urbanisme que treballa conjuntament des de 2003, amb la convicció que des dels serveis tècnics també cal construir una societat millor.



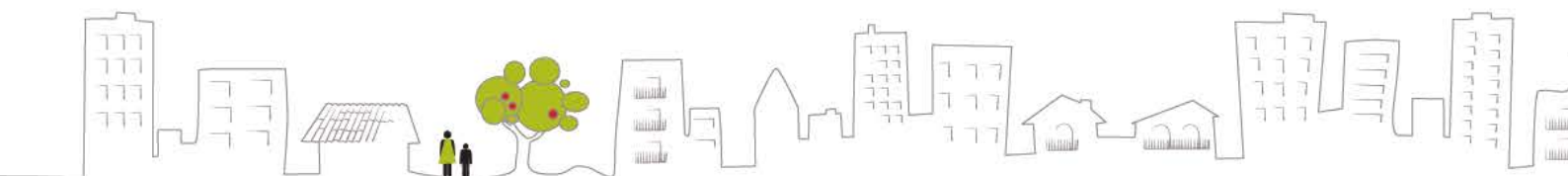
## PERFIL DE LA PERSONA CANDIDATA

### Requisits:

- Darrer curs d'enginyeria o amb títol d'enginyeria tècnica o superior.
- Domini per l'ús de programes de dibuix CAD.
- Coneixements de **càlcul d'instal·lacions per edificis** i d'**eficiència energètica**.
- Coneixements per l'ús d'aplicacions BIM, especialment Archicad o en el seu defecte Revit.
- Bona redacció en Català i Castellà.
- Capacitat de treball en equip.
- Almenys **quatre** dels punts de l'apartat següent.

### Es valorarà:

- Domini de normativa del sector de la edificació i en especial de les instal·lacions en edificis (CTE, REBT, RITE, RSCIEI, ...) i ordenances de la ciutat de Barcelona (OMAIIAA, OMA, ...)
- Experiència en disseny i direcció d'obra d'instal·lacions per edificis (d'electricitat, fontaneria, ventilació, climatització, sanejament, contra incendis,...)
- Familiaritat amb l'ús d'aplicacions de càlcul d'instal·lacions per edificis, especialment d'electricitat, fontaneria, ventilació i climatització, especialment pel treball en projectes BIM, com per exemple CYPE.
- Coneixements específics d'enginyeria acústica o de càlcul d'estructures.
- Coneixements d'energies renovables (solar tèrmica, fotovoltaica, biomassa i minieòlica).
- Domini d'ús d'eines per la certificació d'edificis com HULC, CE3X, ...
- Domini d'eines de càlcul per l'anàlisi energètic d'edificis, com Energy plus, Therm, etc.
- Coneixements en eficiència energètica i nocions en certificacions energètiques i ambientals com LEED, BREEAM, VERDE o PASSIVHAUS.
- Experiència i/o vinculació amb el món cooperatiu i/o de l'economia social i solidària, voluntariat i moviments socials, educació en temps de lleure, ...
- Resident a Barcelona o rodalies.



## **FUNCIONS I CONDICIONS DEL LLOC DE TREBALL**

### **Descripció de les funcions del lloc de treball:**

Reforç de l'equip com a **suport a l'àrea d'arquitectura i enginyeria** en:

- Realització de documentació gràfica i escrita, amidaments i càlculs de projectes de rehabilitació i obra nova, auditories energètiques, legalitzacions d'instal·lacions i d'activitats.
- Càlcul i optimització d'instal·lacions en edificis.
- Suport tècnic en obra.
- Relació amb fabricants, proveïdors i amb els organismes de control.
- Desenvolupament d'eines de treball internes.

### **Condicions laborals:**

- Mitja jornada laboral (4h/d), horari a convenir.
- Retribució a partir de 8.000€ anuals segons l'experiència de la persona seleccionada.
- Data prevista d'incorporació: Immediata



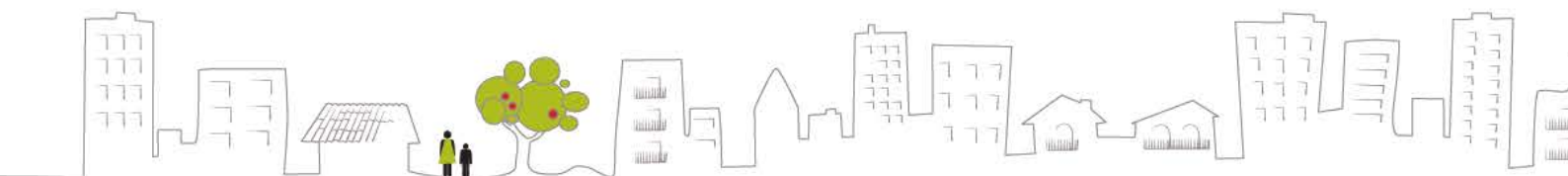
## INTERESSATS/ADES

**Procés per presentar candidatures:**

Enviar currículum a [ofertes@celobert.coop](mailto:ofertes@celobert.coop) amb una carta de motivació.

**Termini:**

fins el **11 / 05 / 2018**



ARQUITECTURA  
ENGINYERIA  
I URBANISME  
ECOSOCIAL

**celobert**

ARQUITECTURA ENGINYERIA URBANISME

[www.celobert.coop](http://www.celobert.coop)

93 528 56 54

Bailèn, 5, baixos  
08010 Barcelona

**eco<sup>s</sup>**  
GRUP  
COOPERATIU

fem  
**BALANÇ  
SOCIAL**

