



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-758-012

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Enginyeria de Projectes i de la Construcció

Perfil genèric: Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca

Tipologia contractual: Obra i Servei **Grup:** 1 **CLT:** U

Retribució bruta anual: 33.560,86€/anuals (per jornada completa)

Jornada:18,75h./set. **Durada prevista:** 3 mesos

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: *"Thecoelen: Implicacions del confort tèrmic de la gent gran al consum energètic"*

[Informació del projecte](#)

Codi: J02669

PROCÉS DE SELECCIÓ

Inscripció: Les persones interessades haureu d'omplir el [formulari](#).
Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: concursos.psr@upc.edu

Termini de presentació de sol·licituds: 25 de gener de 2021

Composició del tribunal:
Representant unitat: Núria Forcada Matheu
Suplent: Miquel Casals Casanova
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 27 de gener de 2021 a les 10:15 hores mitjançant l'eina Google Meet

Convocatòria a la prova i/o entrevista: En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 1 de febrer de 2021. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.

Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-meet.

RESULTAT FINAL



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-758-012

Requisits

- Titulació universitària superior; Llicenciatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació), Màsters Universitaris oficials.

Descripció del lloc de treball

Missió

- Realitzar l'anàlisi de les implicacions energètiques per al confort tèrmic de les residències per a la gent gran.

Funcions a desenvolupar

- Realitzar la campanya experimental a les residències per a la gent gran (sensació tèrmica dels ocupants, monitorització de les condicions interiors i exteriors i recollida d'informació dels ocupants).
- Analitzar el confort tèrmic.
- Estudiar les implicacions energètiques dels consums durant la campanya experimental i les condicions de confort tèrmic.

Perfil Professional

- **Estudis** Enginyeria Industrial
- **Especialitat**

Coneixements

- Confort tèrmic i anàlisi energètic i ambiental.
- Sistemes de calefacció, refrigeració i ventilació.
- Anàlisi estadística.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Software vinculat a l'anàlisi estadística, tipus SPSS o R.

Competències Organitzatives

- Habilitats de redacció i comunicació científica.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-758-012

Competències Personals

- Alt grau de motivació.
- Treball en equip.

Experiència Professional

- Activitats de recerca.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

Etapes de la carrera professional

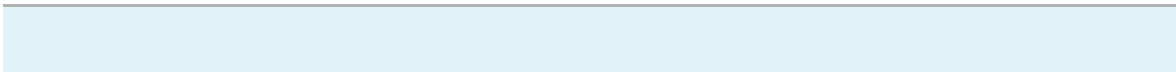
(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

<input type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input checked="" type="checkbox"/>	Etapa primerenca menys de 4 anys
<input type="checkbox"/>	Experiència entre 4 i 10 anys
<input type="checkbox"/>	Experiència de més de 10 anys

Perfil de recerca

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

<input checked="" type="checkbox"/>	Primera etapa
<input type="checkbox"/>	Professional reconegut
<input type="checkbox"/>	Professional establert
<input type="checkbox"/>	Líder de projectes





UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-758-012