



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-737-011

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria				
Perfil genèric:	Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca				
Tipologia contractual:	Obra i Servei	Grup:	2	CLT:	U
Retribució bruta anual:	29.653,86 €/anuals (per jornada completa)				
Jornada:	15 h./set.	Data Inici:	15/12/2021	Data fi:	14/05/2022

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "Recerca de nous materials compostos verds per a la valorització de subproductes del cànem. VALSUCANEM"

[Informació del projecte](#)

Codi: J-04129 **Convocatòria:** **Euraxess:**

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: 29 de novembre de 2021

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Lluís Gil Espert **Suplent:** Ernest Bernat
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 1 de desembre de 2021 a les 9:30 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 7 de desembre 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 150-737-011

Requisits

- Titulació universitària de grau mitjà; Diplomatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació).

Descripció del lloc de treball

Missió

- Donar suport en el desenvolupament termo - energètic de solucions industrialitzades.

Funcions a desenvolupar

- Realitzar l'anàlisi de les especificacions termo - energètiques necessàries per a una correcta funcionalitat de la solució d'enginyeria de producte.
- Donar suport a l'equip de treball en la fabricació de mostres i realització de simulacions.
- Col·laborar en la difusió de resultats científics.

Perfil Professional

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

Coneixements

- Disseny de solucions industrialitzades.
- Solucions termo - energètiques.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Capacitat de simular i analitzar solucions termo - energètiques aplicades a materials i sistemes.

Competències Organitzatives

- Capacitat de planificació.
- Capacitat d'anàlisi de resultats.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-737-011

Competències Personals

- Capacitat de treballar en equip.
- Habilitats comunicatives.

Experiència Professional

- Col·laboracions prèvies amb grups de recerca fent experiments i/o documentant
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.