



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-753-042

### DADES DE L'OFERTA

**Unitat Adscripció:** Tecnologia de l'Arquitectura

**Perfil genèric:** Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca

**Tipologia contractual:** Contracte d'activitats científicotècniques  
**Grup:** 2      **CLT:** U

**Retribució bruta anual:** 30.247,30 €/anuals (per jornada completa)

**Jornada:** completa      **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**  
7 mesos      **Data Inici:** 1/6/2022

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:**

**Informació del projecte:** <https://gicited.upc.edu/ca>

**Codi:** R-01341      **Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/784725>

### 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](mailto:concursos.psr@upc.edu)

**Termini de presentació de sol·licituds:** 23 de maig de 2022

**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Laia Haurie Ibarra  
**Suplent:** Mariana Palumbo Fernández  
**Representant del Servei de Personal:** Lourdes Moreno de Francisco  
**Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal:** 25 de maig de 2022 a les 10:30 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 30 de maig de 2022. 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.**



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-753-042

### REQUISITS

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

### DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

#### Missió

- Analitzar el cicle de vida dels materials desenvolupats tenint en compte els processos utilitzats a escala de laboratori i també l'impacte d'un possible escalat industrial.

#### Funcions a desenvolupar

- Avaluar l'impacte ambiental, econòmic i social dels materials de construcció de base biològica desenvolupats pel grup GICITED.
- Realitzar un inventari ambiental i la recollida de dades per part dels diferents agents del sector.
- Escollir i desenvolupar els criteris ambientals que permetin avaluar aquestes actuacions.
- Col·laborar en tasques de disseminació de resultats de projectes: publicació de notícies, actualització del web, organització de jornades.
- Participar en diverses tasques relacionades amb la gestió dels projectes de recerca del grup GICITED.

### PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Grau relacionat amb ciència o enginyeria ambiental
- **Especialitat** Ciències ambientals

#### Coneixements

- Anàlisi de cicle de vida, en particular en materials de construcció d'origen biològic o agro-materials.
- Avaluació ambiental, econòmica i social de productes.
- Català, castellà, francès i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

- *Màster en la matèria.*



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-753-042

### Competències Tècniques

- Coneixements avançats de Simapro o similar.
- Recollida de dades per a elaboració d'inventaris d'ACV.
- Programari com SIMAPRO i bases de dades com Ecoinvent.

### Competències Organitzatives

- Gestió de projectes.
- Elaboració de documents científics, tècnics, de comunicació i de capacitació.
- Bones aptituds de redacció.
- Maneig de xarxes socials en la divulgació científica o la gestió comunitària.
- Gestió i utilització de recursos d'informació en diferents idiomes, incloent anglès i francès.

### Competències Funcionals

- Habilitats interpersonals i de comunicació.
- Treball en grup.

### Experiència Professional

- En projectes de recerca competitius dels àmbits relacionats amb l'arquitectura sostenible, l'enginyeria o l'avaluació ambiental.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.