



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-323

### DADES DE L'OFERTA

**Unitat Adscripció:** Enginyeria Civil i Ambiental

**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:** 31.766,64€/anuals (per jornada completa)

**Jornada:** 19h./set.      **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**  
3 mesos      **Data Inici:** 1/10/2024

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:** "PID2021-127911OB-I00 - Recursos hidrogeològics en riesgo: confrontando los impactos ligados al cambio climático con el incremento de la demanda hídrica"

**Informació del projecte:**

**Codi:** J-02890      **Convocatòria:** Generación de Conocimiento  
**Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/262041>

### 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: [personalinvestigador.sp@upc.edu](mailto:personalinvestigador.sp@upc.edu)

**Termini de presentació de sol·licituds:** 26 d'agost de 2024

**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Daniel Fernández    **Suplent:** Fco. Javier Sánchez Vila  
**Representant del Servei de Personal:** Lourdes Moreno De Francisco  
**Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal:** 5 de setembre de 2024 a les 14:00 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 9 de setembre de 2024. 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 150-751-323

### REQUISITS

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

### DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

#### Missió

- Construir un model numèric i geològic de flux i transport de contaminants en el subsòl.

#### Funcions a desenvolupar

- Realitzar la interpretació de dades per a la realització del model.

### PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Geologia o Enginyeria Civil
- **Especialitat** Enginyeria del Terreny

#### Coneixements

- Aigua subterrània.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

- *Màster en Enginyeria del Terreny o en Enginyeria Civil.*

#### Competències Tècniques

- Creació de models numèrics.
- Anàlisi de l'impacte dels models.
- Gestió de dades.

#### Competències Organitzatives

- Reacció de documents científics i informes.
- Treball en equips multidisciplinaris.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-323

### Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives, sobre tot orals.
- Treball autònom.

### Experiència Professional

- En posicions relacionades amb branques de la hidrogeologia.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

**Proyecto de investigación financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ FEDER  
“Una manera de hacer Europa”**