



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-310

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Enginyeria Civil i Ambiental

Perfil genèric: Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca

Tipologia contractual: Contracte d'activitats científicotècniques
Grup: 3 **CLT:** U

Retribució bruta anual: 27.851,08 €/anuals (per jornada completa)

Jornada: 20 h./set. **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**
5 mesos i 15 dies **Data Inici:** 15-06-2024

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: TED2021-131188B-C32 - "Investigación experimental y modelación del crecimiento de biofilms"

Informació del projecte:

Codi: J-02971 **Convocatòria:** Proyectos Estratégicos Orientados a la «Transición Ecológica y a la Transición Digital»
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/231336>

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

Termini de presentació de sol·licituds: 13 de maig de 2024

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Paula Rodríguez Escales
Suplent: Fco Javier Sanchez Vila
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PaSL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 15 de maig de 2024 a les 09:30 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 22 de maig 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 150-751-310

REQUISITS

Formació professional de grau superior (FP2), cicles formatius de grau mitjà, batxillerat o una titulació equivalent.

La superació de la prova d'accés a la universitat per majors de 25 anys serà equivalent al batxillerat, per l'accés a treballs públics o privats, en aquests dos casos, com regula l'apartat 4.3 de l'esmentada Ordre:

- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + Títol d'ESO;
- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + superació de 15 crèdits ECTS, o més, d'estudis universitaris.

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Assistir en el desenvolupament d'experiments de laboratori per avaluar el destí dels contaminants i el creixement del biofilm als medis porosos.

Funcions a desenvolupar

- Ajudar en el desenvolupament experiments al laboratori.
- Donar suport a les tasques de modelització.
- Col·laborar en la interpretació de dades.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Batxillerat
- **Especialitat** Científic

Coneixements

- Hidro-química.
- Interpretació de dades.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Balanços hídrics.
- Modelització hidro-geològica.

Competències Organitzatives

- Treball en equip.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-310

Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

Experiència Professional

- En el camp de la hidrogeologia i en la interpretació de dades hidro-químiques.
- 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 y por la Unión Europea
NextGenerationEU/ PRTR