



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-236

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Enginyeria Civil i Ambiental

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

Tipologia contractual: Contracte d'activitats científicotècniques
Grup: 1 **CLT:** U

Retribució bruta anual: 34.540,58 €/anuals (per jornada completa)

Jornada: 18 h./set. **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**
3 mesos **Data Inici:** 1/11/2022

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "Marsolut"

Informació del projecte www.marsolut-itn.eu / www.h2ogeo.upc.edu

Codi: R-01668 **Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/856369>

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: 21 de novembre de 2022

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Xavier Sánchez Vila
Suplent: Paula Rodríguez Escales
Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 23 de novembre de 2022 a les 11:30 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 28 de novembre 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 150-751-236

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Construir i calibrar un model Hidro-geoquímic dins del projecte Marsolut.

Funcions a desenvolupar

- Dur a terme un model hidro-geoquímic de transport de contaminants emergents.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Titulat Superior
- **Especialitat** Enginyeria Civil o Ciències Mediambientals

Coneixements

- Caracterització hidroquímica d'aigües subterrànies.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- *Màster en Ciències.*

Competències Tècniques

- PHREEQC.

Competències Organitzatives

- Capacitat per treballar individualment i en equip.

Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-236

Experiència Professional

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