



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-263

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: 27.715,78 €/anuals (per jornada completa)

Jornada: 21 h./set. **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**
1 any **Data Inici:** 1/9/2023

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "Participatory Technologies for sustAinable COastal monitoRing in urban Areas-HYDRO" - TED2021-129776B-C21

Informació del projecte:

Codi: J-02975 **Convocatòria:** Proyectos Estratégicos Orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital
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: 5 de juny de 2023

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Manel Grifoll Colls **Suplent:** Jaume Puigagut Juárez
Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 7 de juny de 2023 a les 10:15 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 12 de juny de 2023. 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 150-751-263

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 les tasques del projecte el què es desenvoluparan i verificaran dispositius oceanogràfics.

Funcions a desenvolupar

- Desenvolupar aparells de mesura de variables oceanogràfiques.
- Fer la verificació i calibració dels aparells.
- Participar en campanyes d'adquisició de dades de camp.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Formació Professional de Grau Mig
- **Especialitat** Mecànica, Electrònica, Nàutica-pesquera

Coneixements

- Electrònica.
- Nocions nàutica- pesquera.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:



Competències Tècniques

- Programació MATLAB, IDE, Arduinos.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-751-263

Competències Organitzatives

- Treball en equip.
- Participació en campanyes conjuntes amb altres entitats.

Competències Funcionals

- Comunicació oral.

Experiència Professional

- En desenvolupament d'aparells de mesura "low cost" i "do it yourself".
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.