



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-909-036

### DADES DE L'OFERTA

<b>Unitat Adscripció:</b>	Laboratori d'Enginyeria Marítima
<b>Perfil genèric:</b>	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca
<b>Tipologia contractual:</b>	Contracte d'activitats científicotècniques <b>Grup:</b> 1 <b>CLT:</b> U
<b>Retribució bruta anual:</b>	35.925,08 €/anuals (per jornada completa)
<b>Jornada:</b> 35 h./set.	<b>Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:</b> 1 any <b>Data Inici:</b> 9/10/2023

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:** *"Large scale RESToration of COASTal ecosystems through rivers to sea connectivity" - H2020-101037097-REST-COAST*

#### Informació del projecte

**Codi:** E-01624      **Convocatòria:** Horizon 2020  
**Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/146569>

### 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:** 25 de setembre de 2023

**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Daniel González- Marco **Suplent:**  
**Representant del Servei de PDI:** Lourdes Moreno de Francisco  
**Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal:** 27 de setembre de 2023 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 2 d'octubre 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 150-909-036

### REQUISITS

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

### DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

#### Missió

- Contribuir al desenvolupament de REST-COAST, recolzant les tasques de gestió científica del projecte, la coordinació de milestones i deliverables, la producció de papers conjunts i l'impacte del projecte.

#### Funcions a desenvolupar

- Donar suport a la coordinació científica del projecte.
- Coordinar i promoure els papers conjunts.
- Promocionar l'organització de workshops fins al nombre de 5 que defineix el DoA.
- Fer la incorporació del coneixement sobre processos acretius dins les NbS que promou REST-COAST.
- Realitzar el recolzament de les simulacions amb i sense serveis ecosistèmics per alertes climàtiques.

### PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Graduat en Ciències o Enginyeria
- **Especialitat**

#### Coneixements

- Estadística avançada.
- Modelat numèric.
- Hidrodinàmica i transport de sediments.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

- *Alemany.*
- *Estar cursant doctorat en aquesta àmbit de coneixement*

## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-909-036

### Competències Tècniques

- Processos costaners.
- Interaccions hidro-morfològiques.
- Simulacions numèriques hidro-morfològiques sota condicions presents i futures.
- Processos acretius.
- Nature-Based Solutions.

### Competències Organitzatives

- Responsabilitat i adaptabilitat per al treball en equip.
- Aprenentatge aplicat a diferents treballs en l'àrea de l'enginyeria marítima i costanera.
- Generació i construcció d'aliances i xarxes de treball.
- Producció de papers conjunts.
- Organització de workshops.

### Competències Funcionals

- Capacitat de col·laboració.
- Capacitat de treball individual.
- Capacitat d'adaptació i anàlisis al clima present i futur.
- Habilitats interculturals.

### Experiència Professional

- Participació en articles científics en l'àmbit de l'oferta.
- Participació en conferències internacionals en l'àmbit de l'oferta.
- Desenvolupament de programes per a workshops.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.