



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-138

### DADES DE L'OFERTA

**Unitat Adscripció:** Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial (ESAI)

**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:** 31.613,14 €/anuals (per jornada completa)

**Jornada:** 15 h./set.      **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**  
6 mesos      **Data Inici:** 15-01-2024

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:** "AC22/00035 - Gestión clínica personalizada del paciente oncológico con insuficiencia renal aguda"

**Informació del projecte:** <http://b2slab.upc.edu/>

**Codi:** J-03029      **Convocatòria:** Proyectos colaboración internacional (AC)  
**Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/171226>

### 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:** 3 de desembre de 2023

**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Jordi Fonollosa Magrinyà  
**Suplent:** Alexandre Perera Lluna  
**Representant del Servei de PDI:** Lourdes Moreno de Francisco  
**Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal:** 5 de desembre de 2023 a les 9:15 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 11 de desembre 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 150-707-138

### REQUISITS

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

### DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

#### Missió

- Realitzar la gestió i l'anàlisi estadístic de dades clíniques experimentals.

#### Funcions a desenvolupar

- Revisar les bades de dades de pacients amb càncer de ronyó per poder assegurar la qualitat de les dades.
- Compilar la base de dades.
- Calcular els algorismes.

### PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Enginyeria Biomèdica
- **Especialitat**

#### Coneixements

- Anàlisi estadístic.
- Intel·ligència artificial.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

- 

#### Competències Tècniques

- Programació web.
- Gestió de base de dades.
- Python.
- Llibreries d'aprenentatge tipus Scikit Learn.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-138

### Competències Organitzatives

- Gestió del treball.
- Planificar les tasques de recerca.

### Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

### Experiència Professional

- Participació en projectes de recerca.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de comunicacions i difusió així com d'organitzatives i de relacions personal inter i intragrups.

**“Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU”**