

**Codi de l'oferta:** 30264950004

**Nom de l'oferta:** Data analyst kidney database

## DADES DE L'OFERTA

**Unitat d'Adscripció:** Institut de Recerca i Innovació en Salut

Contracte d'activitats científicotècniques

**Condicions laborals:**

**Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:** 4 mesos

**Perfil Genèric:** Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca

**Grup:** 1 **CLT:** U

**Retribució bruta anual:** 37.183,00€/anuals (per jornada completa) **Data d'inici prevista:** 01/03/2026

**Jornada:** 20 h./set. **Horari previst:** De dilluns a divendres de 9:00 a 13:00h

**Àmbits de coneixement** Enginyeria Biomèdica

## DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:** "PID2021-122952OB-I00-Métodos y aplicaciones de aprendizaje profundo y superficial de fenotipos para análisis y predicción de datos biomédicos."

**Web del projecte** <https://b2slab.upc.edu/projects/>

**Nom del grup de recerca** B2SLab - Bioinformatics and Biomedical Signals Laboratory

**Línia de Recerca** Biomedical data analysis

**Codi projecte:** J-02898 **Convocatòria:** Generación de Conocimiento

**Enllaç oferta Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/407345>

## PROCÉS DE SELECCIÓ

**Termini de presentació de sol·licituds:** 16 de febrer de 2026

**Data constitució del tribunal:** 19 de febrer de 2026 a les 10:30 hores mitjançant l'eina Google Meet

## Desenvolupament del procés selectiu

Un cop finalitzat el període de recepció de candidatures, la secretaria del tribunal podrà contactar amb les persones inscrites per tal de demanar la documentació d'obligatòria entrega que no s'hagi aportat o per sol·licitar documentació complementària per a la valoració de la candidatura. El tribunal realitzarà una primera valoració curricular de les persones candidates aptes, i si ho considera pertinent, convocarà a la realització de proves i/o entrevistes a aquelles persones que superin la valoració curricular. La data i el lloc de les entrevistes i/o proves serà fixada pel tribunal i es comunicarà, amb temps, a les persones convocades al correu electrònic que ens hagin proporcionat en la seva sol·licitud, també es farà pública la convocatòria mitjançant la web <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/psr/psr-jobs-folder/research-support-staff>.

Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o l'entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-Meet.

## DADES DEL TRIBUNAL

|                                 |                                             |                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Composició del tribunal:</b> | <b>Representant unitat:</b>                 | Jordi Fonollosa Magrinyà    |
|                                 | <b>Suplent Representant unitat:</b>         | Alexandre Perera Lluna      |
|                                 | <b>Representant del Comitè PTGASL:</b>      | Per determinar              |
|                                 | <b>Representant del Servei de Personal:</b> | Lourdes Moreno de Francisco |



## DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

### Objectiu de la contractació

Gestionar i realitzar l'anàlisi estadístic de dades clíniques experimentals.

## REQUISITS

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

## PERFIL PROFESSIONAL

**Estudis** Enginyeria Biomèdica

### Especialitat Professional

### Coneixements

Anàlisi de sèries temporals.  
Anàlisi de base de dades de malalties de ronyó.  
Tècniques d'aprenentatge automàtic.

**Idiomes** Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

### Competències Tècniques

Llibreries d'aprenentatge: scikit learn.  
Gestió de base de dades.  
Programació: Python.

### Experiència Professional

Participació en projectes de recerca.  
Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

### Funcions

Dissenyar test de models computacionals.  
Realitzar la curació de dades.  
Analitzar les dades.

### Altres requisits a considerar

## ALTRE INFORMACIÓ D'INTERÈS

Proyecto de investigación financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por FEDER, UE