



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-635-002

### DADES DE L'OFERTA

**Unitat Adscripció:** Intelligent Data Science and AI (IDEAI-UPC)

**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:** 31.766,64€/anuals (per jornada completa)

**Jornada:** 7h./set.      **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**  
8 mesos      **Data Inici:** 16/9/2024

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:**

**Informació del projecte:**

**Codi:** R-02473

**Convocatòria:**

**Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/262000>

### 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: [personalinvestigador.sp@upc.edu](mailto:personalinvestigador.sp@upc.edu)

**Termini de presentació de sol·licituds:** 16 de setembre de 2024

**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Karina Gibert      **Suplent:** Javier Vazquez Saldeca  
**Representant del Servei de Personal:** Lourdes Moreno De Francisco  
**Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal:** 19 de setembre de setembre de 2024 a les 11:45 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 9 de setembre de 2024. 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 150-635-002

### REQUISITS

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

### DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

#### Missió

- Participar en el desenvolupament de sistemes intel·ligents per a l'adopció d'intel·ligència Artificial a la indústria assistint en l'avaluació de la maduresa tecnològica de l'empresa, el disseny, la implementació, testeig i validació amb dades reals.

#### Funcions a desenvolupar

- Assistir a les reunions del projecte.
- Realitzar els informes associats a les justificacions del projecte.
- Documentar el software desenvolupat.
- Participar del disseny de l'eina.
- Contribuir a la implementació del sistema, validar i testejar.
- Preparar les demostracions del funcionament de l'eina.

### PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Informàtica, Electrònica o similar
- **Especialitat** Intel·ligència Artificial

#### Coneixements

- Intel·ligència Artificial
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

#### Competències Tècniques

- Programació: Python, Java, C++
- Domini web HTML
- Tècniques de Machine learning
- Tècniques de preprocessament IA generativa.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-635-002

### Competències Organitzatives

- Treball en equip.
- Redacció d'informes

### Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

### Experiència Professional

- En suport a centres de recerca.
- En desenvolupament de sistemes intel·ligents per a aplicacions industrials.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-635-002