



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:

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

Termini de presentació de sol·licituds: 26 d'agost 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: 5 de setembre de 2024 a les 13:15 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 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