



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-234

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Arquitectura de Computadors

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:** 1-02-2024

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "PID2022-138155OB-I00//Técnicas basadas en datos para mejorar la calidad de la información en redes de nodos IoT"

Informació del projecte:

Codi: J-03127 **Convocatòria:** «Generación de Conocimiento»
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/181008>

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

Termini de presentació de sol·licituds: 8 de gener de 2024

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Jorge García Vidal
Suplent: Jose María Barceló Ordinas
Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 10 de gener de 2024 a les 12:30 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 15 de gener 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 150-701-234

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Col·laborar amb el grup d'investigació SANS en tasques relacionades amb el desenvolupament del codi de Machine Learning.

Funcions a desenvolupar

- Desenvolupament de software de Machine Learning amb les tasques de processament de dades provinents de sensors.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Enginyeria Informàtica, Enginyeria Telemàtica
- **Especialitat** Sistemes distribuïts, Data Science o Sistemes d'Informació.

Coneixements

- Xarxes de Computadors.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Python.
- C++.
- Machine Learning.
- Programació d'algoritmes de Machine Learning.

Competències Organitzatives

- Treball en equip.
- Treball autònom.

Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-234

Experiència Professional

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

**Proyecto de investigación financiado por MCIN/ AEI
/10.13039/501100011033/ FEDER “Una manera de hacer Europa”**