

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-747-086

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Enginyeria Serveis i Sistemes d'Informació**Perfil genèric:** Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca**Tipologia contractual:** Contracte d'activitats científicotècniques
Grup: 1 **CLT:** U**Retribució bruta anual:** 37.001,56 €/anuals (per jornada completa)**Jornada:** 35 h./set. **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**
9 mesos **Data Inici:** 1/3/2025

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "TSI-100120-2024-1 - Espacio de datos agroalimentarios complementados con datos multi-sectoriales y servicios de analítica de datos basados en Inteligencia Artificial"

Informació del projecte

Codi: K-00588 **Convocatòria:** PROGRAMA ESPACIO DE DATOS SECTORIALES
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/314906>

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:** 17 de febrer de 2025**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Sergi Nadal Francesch **Suplent:** Anna Queralt Calafat
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar**Data constitució del tribunal:** 20 de febrer de 2025 a les 9:00 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 24 de febrer de 2025. 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 150-747-086

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Desenvolupar el nucli central del demostrador, incloent la infraestructura base, la configuració de tecnologies basades en estàndards i la implementació dels diferents subsistemes: connexió amb Gaia-X Clearing House, auditoria blockchain i Marketplace.

Funcions a desenvolupar

- Dissenyar l'arquitectura del demostrador, connexions internes i externes.
- Implementar la interoperabilitat de dades.
- Aplicar el desplegament del servei i gestió de dades per part de tercers.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Ciències de dades
- **Especialitat**

Coneixements

- Arquitectures software.
- Sistemes distribuïts.
- Patrons de disseny.
- Bases de dades relacionals i no relacionals.
- Repositoris de dades massius i eines per gestionar-los.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- SQL.
- Javascript, Python i Java.

Competències Organitzatives

- Treball en equip.
- Processament de dades i ciència de dades.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-747-086

Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

Experiència Professional

- Com a Científic/a de dades.
- 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 financiado por la Unión Europea-Next Generation EU»