



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-056

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia
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: 12 mesos Data Inici: 1/12/2024

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte:	<i>"TSI-100121-2024-19//Estándar de información agraria orientado a servicios basados en Inteligencia Artificial para casos de uso en agroalimentación."</i>
--------------------------	--

Informació del projecte

Codi: K-00587	Convocatòria: PROGRAMA ESPACIO DE DATOS SECTORIALES Euraxess: https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/289155
----------------------	--

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:	7 de gener de 2025
--	--------------------

Composició del tribunal:	Representant unitat: Anna Maria Gras Moreu Suplent: Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco Representant del Comitè PasL: Per determinar
---------------------------------	---

Data constitució del tribunal:	9 de gener de 2025 a les 10:45 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 13 de gener 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 150-745-056

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Obtenir dades procedents dels proveïdors de dades de la cadena agroalimentària.

Funcions a desenvolupar

- Identificar les variables clau segons el context de cada proveïdor i interpretar-ne amb claredat el significat.
- Validar la qualitat de les dades i adaptació a format d'ontologia per a l'aplicació de la IA amb l'objectiu d'impulsar la sostenibilitat climàtica en cultius a l'aire lliure.
- Interaccionar amb el proveïdor de dades identificar les variables d'interès i validar la qualitat de les dades.
- Contribuir en el processament de les dades i la seva transferència des del proveïdor fins al processament de les dades.
- Interpretar i analitzar els resultats.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Agronomia, Biologia, Biotecnologia, Bioinformàtica
- **Especialitat**

Coneixements

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

Competències Tècniques

- Python.

Competències Organitzatives

- Treball en equips interdisciplinaris.
- Interacció amb 'stakeholders' e investigadors tecnològics.
- Redacció de documentació científica.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-056

Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

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 financiado por la Unión Europea-Next Generation EU»