



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-270-049

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Facultat d'Informàtica de Barcelona
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:	35.048,78 €/anuals (per jornada completa)
Jornada: 20 h./set.	Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 11 mesos i 27 dies Data Inici: 5/12/2022

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "Garantía de datos con calidad ontològica" - PID2021-127181OB-I00

Informació del projecte

Codi: J-02920 **Convocatòria:** "Investigación orientada"
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/866266>

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: 28 de novembre de 2022

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Ernest Teniente López
Suplent: Maria Ribera Sancho Samsó
Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 30 de novembre de 2022 a les 09:30 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 5 de desembre de 2022. 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 150-270-049

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Col·laborar en la definició i implementació de tècniques per a la identificació de transaccions concurrents que col·laboren en la violació d'una regla de negoci.

Funcions a desenvolupar

- Participar activament a l'activitat "T1.a.-Identifying concurrent transactions that collaborate to violate a business rule", així com col·laborar en les tasques de transferència de resultats, i la mentoria i guiatge de desenvolupadors júnior.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Grau o Enginyeria en Informàtica
- **Especialitat** Computació

Coneixements

- Tecnologies DevOps: docker, gitlab pipelines, maven
- Capacitat d'abstracció conceptual i coneixements de metamodelització.
- De l'estàndard SQL.
- Anàlisi de dades, desenvolupament de models de ML.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

-

Competències Tècniques

- Llenguatge de programació Java.
- Metodologies àgils per al desenvolupament de projectes: scrum.
- Metodologies de desenvolupament software: TDD i DDD.
- Framework Spring.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-270-049

Competències Organitzatives

- Participació en projectes de recerca multidisciplinars.

Competències Funcionals

- Responsabilitat, implicació, actitud positiva, capacitat d'innovació, treball en equip, compromís social i discreció.
- Habilitats comunicatives.

Experiència Professional

- Com a tech lead i/o scrum màster, en projectes de desenvolupament software per a la indústria.
- En desenvolupament i participació en projectes d'investigació.
- 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”**