

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-747-053

DADES DE L'OFERTA	
Unitat Adscripció:	Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació
Perfil genèric:	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca
Tipologia contractual:	Contracte de treball durada determinada vinculat a programes finançats amb fons europeus Grup: 1 CLT: R
Retribució bruta anual:	35.235,86 €/anuals (per jornada completa)
Jornada: 17,5 h./set.	Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 6 mesos Data Inici: 1/9/2022
DADES DEL PROJECTE	
Nom del projecte:	<i>"Toma de decisiones automatizada y dirigida por los datos" - PDC2021-121195-I00</i>
Informació del projecte	
Codi: J-02843	Convocatòria: «Prueba de Concepto» Euraxess: https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/812888
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:	25 de juliol de 2022
Composició del tribunal:	Representant unitat: Silverio Martínez-Fernández Suplent: Xavier Franch Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco Representant del Comitè PasL: Per determinar
Data constitució del tribunal:	27 de juliol de 2022 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 6 de setembre 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 150-747-053

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Definir, integrar i validar una part de model de qualitat específic per a indicadors relacionats amb la sostenibilitat del software.

Funcions a desenvolupar

- Recerca d'alternatives i proposta de solució.
- Implementar les mètriques i indicadors sobre les tecnologies emprades per representar el model de quality .
- Validar la solució mitjançant diversos escenaris relacionats amb la sostenibilitat.

PERFIL PROFESSIONAL

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

Coneixements

- Enginyeria de programari,
- Eficiència energètica,
- Manteniment de programari basat en dades.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

-

Competències Tècniques

- Construcció de models de Machine Learning en l'àmbit de visió per computadors.

Competències Organitzatives

- Aprenentatge autònom.
- Escriptura d'articles científics.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-747-053

Competències Funcionals

- Treball en equip.

Experiència Professional

- Projectes de recerca sobre computació verda i manteniment de programari basat en 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 de investigación financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea Next GenerationEU/ PRTR