



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-744-105

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Enginyeria Telemàtica
Perfil genèric:	Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca
Tipologia contractual:	Contracte d'activitats científicotècniques Grup: 3 CLT: R
Retribució bruta anual:	29.291,14 €/anuals (per jornada completa)
Jornada: 20 h./set.	Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 8 mesos i 15 dies Data Inici: 23-09-2024

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "TED2021-129782B-I00-Tecnología de anonimización para el análisis de datos de movilidad basado en la IA."

Informació del projecte:

Codi: J-03006 **Convocatòria:** Transición Ecológica y a la Transición Digital
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/270914>

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: 16 de setembre de 2024

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Mónica Aguilar Igartua
Suplent: Javier Parra Arnau
Representant del Servei de Personal: Esther Alsina Salas
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 19 de setembre de 2024 a les 12:00 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 de 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 150-744-105

REQUISITS

Formació professional de grau superior (FP2), cicles formatius de grau mitjà, batxillerat o una titulació equivalent.

La superació de la prova d'accés a la universitat per majors de 25 anys serà equivalent al batxillerat, per l'accés a treballs públics o privats, en aquests dos casos, com regula l'apartat 4.3 de l'esmentada Ordre:

- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + Títol d'ESO;
- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + superació de 15 crèdits ECTS, o més, d'estudis universitaris.

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Participar en un projecte de col·laboració amb l'ATM (Autoritat de Transports Metropolitans) de Barcelona per millorar el servei de transport públic a la ciutat, alhora que potenciar la micromobilitat i la mobilitat sostenible.

Funcions a desenvolupar

- Col·laborar en l'anàlisi del flux de mobilitat de la ciutadania, amb privadesa de dades.
- Entendre el codi ja fet de MobilitApp de la versió Android (en l'entorn de programació Kotlin).
- Assistir en la investigació i anàlisi els requisits per fer la versió iOS.
- Ajudar en el disseny, desenvolupament i la implementació, i a provar la versió iOS de MobilitApp.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Batxillerat o Cicle Formatiu de Grau Superior
- **Especialitat**

Coneixements

- Nocions en Programació.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Nocions en programació: Python, Android Studio

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-744-105

Competències Organitzatives

- Treball en equip.
- Documentació d'avenços.

Competències Funcionals

- Resolució de problemes
- Treball autònom.
-

Experiència Professional

- En desenvolupament d'aplicacions Android i en el disseny i desenvolupament de programari per a aplicacions.
- 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 NextGenerationEU/ PRTR**