



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-270-042

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Facultat d'Informàtica de Barcelona		
Perfil genèric:	Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca		
Tipologia contractual:	Contracte en pràctiques	Grup: 3	CLT: U
Retribució bruta anual:	26.035,16€/anuals (per jornada completa) Al ser un contracte en pràctiques la retribució serà el 60% d'aquest import si és el primer any, i el 75% si es tracta del segon any.		
Jornada: 30h./set.	Durada prevista: 6 mesos		

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "Augmentant ATM"

Informació del projecte:

Codi: C-11949

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: 31 de gener de 2022

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Ernest Teniente **Suplent:** Marta Cuatrecasas
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 2 de febrer de 2022 a les 10:45hores 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 7 de febrer 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.

RESULTAT FINAL



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-270-042

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 les tasques de desenvolupament d'un Sistema de guiatge indoor i outdoor de rutes accessibles per a PMR i usuaris que desitgin disposar d'informació en temps real mentre realitzen el seu trajecte intermodal.

Funcions a desenvolupar

- Col·laborar en el desenvolupament del sistema de guiatge.
- Col·laborar en el desenvolupament d'un plànol dinàmic mitjançant tècniques de realitat augmentada.
- Donar suport al manteniment d'Aplicació de Tecnologia al Transport Especial (ATTE).

Perfil Professional

- **Estudis** Informàtica
- **Especialitat** Software

Coneixements

- Llenguatges Unity, MARS, Microsoft Azure (Spatial anchors), Angular, C#, MongoDB.
- Realitat Aumentada.
- Desplegament en Docker.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-270-042

Competències Tècniques

- Desenvolupament de software.
- Metodologies àgils per al desenvolupament de projectes.

Competències Organitzatives

- Col·laboració amb equips i projectes multidisciplinars.

Competències Personals

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

Experiència Professional

- En funcions similars a les descrites, especialment en relació a projectes de realitat augmentada.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.