



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-739-227

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Teoria del Senyal i Comunicacions
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: 16 h./set.	Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació: 25 mesos Data Inici: 15/12/2022

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte:	"PLEC2021-007859/Robots para la asistencia continua y personalizada capaces de explicar-se a si mismos"
Informació del projecte	https://www.iri.upc.edu/project/show/278
Codi: F-00499	Convocatòria: Proyectos I+D+i en «líneas estratégicas» Euraxess: https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/870511

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:	5 de desembre de 2022
Composició del tribunal:	Representant unitat: José Adrián Rodríguez Fonollosa Suplent: Javier Hernando Pericas Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco Representant del Comitè PasL: Per determinar
Data constitució del tribunal:	12 de desembre 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 19 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 150-739-227

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Desenvolupar els sistemes de diàleg per a l'assistència contínua i personalitzada mitjançant robots.

Funcions a desenvolupar

- Desenvolupar el software.
- Realitzar els test i avaluació dels sistemes desenvolupats.
- Redactar la documentació de software.
- Realitzar la difusió dels resultats.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Grau en ciència de dades
- **Especialitat**

Coneixements

- Xarxes neuronals.
- Arquitectures codificador-descodificador.
- Aprenentatge automàtic.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

-

Competències Tècniques

- Arquitectura d'aprenentatge automàtic i xarxes neuronals.
- Classificació de text o imatge.
- Desenvolupament de software.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-739-227

Competències Organitzatives

- Treball en equip.

Competències Funcionals

- Bones Competències comunicatives.

Experiència Professional

- Com a investigador en un entorn acadèmic o empresarial.
- 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**