

Codi de l'oferta: 30257391784**Nom de l'oferta:** Development of an Optimisation as a Service (OaaS) platform**DADES DE L'OFERTA****Unitat d'Adscripció:** Teoria del Senyal i Comunicacions

Contracte d'activitats científicotècniques

Condicions laborals:**Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:** 9 mesos**Perfil Genèric:** Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca**Grup:** 1 **CLT:** U**Retribució bruta anual:** 37.001,56 €/anuals (per jornada completa) **Data d'inici prevista:** 03/11/2025**Jornada:** 15 h./set. **Horari previst:** Dilluns a divendres de 15:00h a 18:00h**Àmbits de coneixement** Enginyeria Telecomunicació**DADES DEL PROJECTE****Nom del projecte:** "PID2023-146748OB-I00 - Hacia redes de acceso a radio AI-nativas y confiables para la era 6G"**Web del projecte****Nom del grup de recerca** GRMC - Grup de Recerca en Comunicacions Mòbils**Línia de Recerca** Comunicacions mòbils**Codi projecte:** J-03277**Convocatòria:** «Generación de Conocimiento»**Enllaç oferta Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/382808>**PROCÉS DE SELECCIÓ****Termini de presentació de sol·licituds:** 3 de novembre de 2025**Data constitució del tribunal:** 6 de novembre de 2025 a les 11:00 hores mitjançant l'eina Google Meet**Desenvolupament del procés selectiu**

Un cop finalitzat el període de recepció de candidatures, la secretaria del tribunal podrà contactar amb les persones inscrites per tal de demanar la documentació d'obligatòria entrega que no s'hagi aportat o per sol·licitar documentació complementària per a la valoració de la candidatura. El tribunal realitzarà una primera valoració curricular de les persones candidates aptes, i si ho considera pertinent, convocarà a la realització de proves i/o entrevistes a aquelles persones que superin la valoració curricular. La data i el lloc de les entrevistes i/o proves serà fixada pel tribunal i es comunicarà, amb temps, a les persones convocades al correu electrònic que ens hagin proporcionat en la seva sol·licitud, també es farà pública la convocatòria mitjançant la web <https://talenthub.upc.edu/en/jobs/psr/psr-jobs-folder/research-support-staff>.

Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o l'entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-Meet.

DADES DEL TRIBUNAL

Composició del tribunal:	Representant unitat:	Oriol Sallent Roig
	Suplent Representant unitat:	
	Representant del Comitè PASL:	Per determinar
	Representant del Servei de Personal:	Lourdes Moreno de Francisco



DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Objectiu de la contractació

Contribuir al desenvolupament d'una plataforma OaaS.

REQUISITS

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

PERFIL PROFESSIONAL

Estudis Enginyeria de telecomunicacions (GRETST)

Especialitat Professional

Coneixements

Principis dels sistemes 5G.
Principis d'edge computing.

Idiomes Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

Competències Tècniques

Configuració i operació de xarxes de test 5G: Amarisoft.
Configuració i operació de plataformes edge computing: MEC App slices.
Ús d'eines i plataformes de virtualització: Docker, Kubernetes.
Desplegament i gestió d'aplicacions containeritzades en entorns virtualitzats.
Python, Grafana i Prometheus.

Experiència Professional

Desenvolupament de plataformes de test de sistemes 5G amb capacitats d'edge computing.
Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

Funcions

Contribució al desenvolupament d'una plataforma OaaS, associada a l'activitat #5 del projecte TRAINER-6G.
Configurar i operar plataformes.

Altres requisits a considerar

ALTRE INFORMACIÓ D'INTERÈS

Proyecto de investigación financiado por MICIU/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER, UE