

Codi de l'oferta: 30257471766**Nom de l'oferta:** Enginyer de programari per a sistemes sostenibles basats en ML (temps parcial)**DADES DE L'OFERTA****Unitat d'Adscripció:** Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació

Contracte d'activitats científicotècniques

Condicions laborals:**Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:** 3 mesos**Perfil Genèric:** Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca**Grup:** 3 **CLT:** U**Retribució bruta anual:** 28.546,42 €/anuals (per jornada completa) **Data d'inici prevista:** 01/07/2025**Jornada:** 20 h./set. **Horari previst:****Àmbits de coneixement** Enginyeria Informàtica**DADES DEL PROJECTE****Nom del projecte:** "TED2021-130923B-I00 - Transición hacia sistemas de software verdes basados en IA: un enfoque centrado en arquitectura"**Web del projecte** <https://qaissa.upc.edu/en>**Nom del grup de recerca*** inSSIDE - Integrated Software, Services, Information and Data Engineering**Línia de Recerca** Enginyeria del Software per a Desenvolupament de Sistemes Sostenibles basats en IA**Codi projecte:** J-03008 **Convocatòria:** Proyectos Estratégicos Orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital**Enllaç oferta Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/350010>**PROCÉS DE SELECCIÓ****Termini de presentació de sol·licituds:** 16 de juny de 2025**Data constitució del tribunal:** 19 de juny de 2025 a les 10:45 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:	Xavier Franch Gutiérrez
	Suplent Representant unitat:	Carles Farré Tost
	Representant del Comitè PASL:	Per determinar
	Representant del Servei de Personal:	Lourdes Moreno de Francisco



DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Objectiu de la contractació

Cooperar en el disseny i implementació d'una aplicació web .

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.

PERFIL PROFESSIONAL

Estudis Batxillerat o Cicle Formatiu de Grau Superior

Especialitat Professional Desenvolupament d'Aplicacions Web

Coneixements Nocions bàsiques dels sistemes ML, IA verda.

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

Es valorarà: *Estar cursant un grau en Informàtica (Enginyeria de Programari)*

Competències Tècniques

Fonaments bàsics de programació: Java, C++, C, Python.
Altres: desenvolupament web, Scrum, git (valorables)

Experiència Professional

Haver realitzat pràctiques de programari o en projectes de programari/digitals.
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

Cooperar el desenvolupament i implementació d'una aplicació web.
Cooperar en les activitats del projecte GAISSA.

Altres requisits a considerar

ALTRE INFORMACIÓ D'INTERÈS

Proyecto de investigación financiado por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea
NextGenerationEU/ PRTR