

Codi de l'oferta: 30257441530**Nom de l'oferta:** Tècnic/a en ciberseguretat i protecció de dades**DADES DE L'OFERTA****Unitat d'Adscripció:** Enginyeria Telemàtica

Contracte d'activitats científicotècniques

Condicions laborals:**Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:** 5 mesos**Perfil Genèric:** Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca**Grup:** 3 **CLT:** R**Retribució bruta anual:** 29.291,14 €/anuals (per jornada completa) **Data d'inici prevista:** 01-09-2025**Jornada:** 35 h./set. **Horari previst:****Àmbits de coneixement** Ciències aplicades**DADES DEL PROJECTE****Nom del projecte:** "CONVENIO CATEDRA CARISMATICA- Cátedra CARISMATICA, Cátedra de ciberseguridad ISg-MAK de la Universitat Politècnica de Catalunya"**Web del projecte** <https://carismatica.upc.edu/>**Nom del grup de recerca** Information Security Group**Línia de Recerca** Ciberseguretat**Codi projecte:** K-00585**Convocatòria:** CÁTEDRA CARISMÁTICA**Enllaç oferta Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/354019>**PROCÉS DE SELECCIÓ****Termini de presentació de sol·licituds:** 30 de juny de 2025**Data constitució del tribunal:** 3 de juliol de 2025 a les 10:15 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:	Oscar Esparza Martin
	Suplent Representant unitat:	Jose Luis Muñoz Tapia
	Representant del Comitè PASL:	Per determinar
	Representant del Servei de Personal:	Lourdes Moreno de Francisco

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Objectiu de la contractació

Donar suport en activitats de recerca relacionades amb l'aplicació de tècniques matemàtiques a la ciberseguretat.

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 Científic

Coneixements

Principis bàsics en traçabilitat de dades aplicades a la seguretat de la informació.

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

Es valorarà: Estar cursant un grau en Matemàtiques, Enginyeria Física o enginyeria telecomunicacions.

Competències Tècniques

Nocions en programació: C++, Python, MATLAB, AMPL i R.

Fonaments bàsics en LaTeX per a documentació tècnica.

Principis bàsics en tècniques de marcatges.

Experiència Professional

Haver col·laborat en el desenvolupament de models matemàtics aplicats a la seguretat i la traçabilitat de dades 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

Donar suport al desenvolupament de models matemàtics per a la traçabilitat de dades.

Col·laborar en l'anàlisi de sistemes de seguretat.

Cooperar en l'aplicació de tècniques de modelització per detectar filtracions i comportaments col·labora

Participar en la definició de condicions per garantir propietats de seguretat digital.

Contribuir a la redacció de documents tècnics i resultats de recerca.

Altres requisits a considerar

ALTRE INFORMACIÓ D'INTERÈS

«Financiado por la Unión Europea-Next Generation EU»