



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-188

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció:	Arquitectura de Computadors				
Perfil genèric:	Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca				
Tipologia contractual:	Contracte en pràctiques	Grup:	2	CLT:	K
Retribució bruta anual:	34.112,46 €/anuals (per jornada completa)				
Jornada:	completa	Data Inici:	15/02/2022	Data fi:	14/08/2022

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: *“LeadingEdge: Holistic and foundational resource allocation framework for optimized and impactful edge computing services”*

[Informació del projecte:](#)

Codi: J02630

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: 7 de febrer de 2021

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Leandro Navarro Moldes **Suplent:** Felix Freitag
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 9 de febrer de 2021 a les 9:30 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 14 de febrer de 2021. 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 150-701-188

Requisits

- Titulació universitària de grau mitjà; Diplomatura (antiga titulació), Grau Universitari (nova titulació).

Descripció del lloc de treball

Missió

- Desenvolupar prototipus i experiments per al projecte d'investigació per a realitzar l'avaluació experimental de components software i algorismes desenvolupats.

Funcions a desenvolupar

- Desenvolupar, integrar i realitzar l'avaluació i tractament de resultats que es generin en el testbed.
- Realitzar el desenvolupament i manteniment de software experimental.
- Administrar i configurar les eines d'avaluació i anàlisi de resultats del projecte en diferents condicions experimentals.
- Col·laborar en la publicació de resultats en fòrums internacionals, revistes i congressos.

Perfil Professional

- **Estudis** Informàtica

Coneixements

- Xarxes de computadors, processament de dades.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Anàlisi i desenvolupament de software blockchain
- desenvolupament de smart contracts.

Competències Organitzatives

- Redacció de publicacions i presentacions.
- Coordinació amb altres grups de recerca a nivell nacional i internacional.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-188

Competències Personals

- Treball en equip.

Experiència Professional

- Treball amb eines de desenvolupament de software blockchain.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-188