



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-208

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Arquitectura de Computadors

Perfil genèric: Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca

Tipologia contractual: Contracte d'activitats científicotècniques
Grup: 2 **CLT:** U

Retribució bruta anual: 30.247,30 €/anuals (per jornada completa)

Jornada: 14 h./set. **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**
24 mesos **Data Inici:** 01/12/2022

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "Wireless Networks within Next-Generation Computing Systems" -
HORIZON-ERC-101042080-WINC

Informació del projecte: <https://www.winc-project.eu>

Codi: E-01710 **Convocatòria:** Projectes ERC
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/862382>

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: 21 de novembre de 2022

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Sergi Abadal Cavallé **Suplent:** Josep Solé i Pareta
Representant del Servei de PDI: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 23 de novembre 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 28 de novembre 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 150-701-208

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Assistir en les tasques de recerca del projecte HORIZON-101042080-WINC.

Funcions a desenvolupar

- Donar suport en la posada a punt de servidors així com el seu funcionament diari (HORIZON-101042080-WINC).
- Participar en les simulacions de arquitectures de computació quàntica (HORIZON-101042080-WINC).
- Col·laborar en tasques de recerca associades a dites simulacions (HORIZON-101042080-WINC).

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Grau en Enginyeria Informàtica o similars
- **Especialitat**

Coneixements

- Computació quàntica.
- Hardware.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques

- Simulació d'arquitectura de computadors.
- Posada a punt de servidors.
- Programació C, C++, Python.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-701-208

Competències Organitzatives

- Control propi de la càrrega de treball.

Competències Funcionals

- Puntualitat.
- Atenció al detall.

Experiència Professional

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