



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-081

DADES DE LA PLAÇA

Unitat Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial.

Projecte "Prognosi de Sistemes Complexos"

Informació del projecte <https://cs2ac.upc.edu/ca>

Perfil genèric Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca

Grup 1 **Contracte** Obra i Servei

Retribució bruta anual 32.822,38€/anuals (per jornada completa)

Jornada 21 h./set. **Fins:** 31/01/2021

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Procediment de presentació de candidatures: Les persones interessades hauran d'inscriure-us en el formulari "on line" que trobareu a www.rdi.upc.edu/ca/uaslr, imprimir el resguard que rebreu a la adreça electrònica que ens hagueu indicat i presentar-lo en un registre públic de la UPC o en una oficina de correus mitjançant el procediment de "correu administratiu". El resguard d'enviament, en el cas del correu administratiu, ens l'heu d'enviar escanejat a concursos.psr@upc.edu.

Composició del tribunal **Unitat:** Vicenç Puig Cayuela **Suplent:** Maria Serra
UASLR: Lourdes Moreno de Francisco
Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds 10 de febrer de 2020

Constitució del tribunal 13 de febrer de 2020 a les 9,30 hores a la sala de reunions del Servei de Personal, a la 3a. pl. de l'edifici Vèrtex.

Convocatòria a la prova i/o entrevista En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 17 de febrer de 2020. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats / preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.

RESULTAT FINAL



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-081

Requisits:

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

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Realitzar simulacions dels algorismes desenvolupats en el projecte sobre el casos de estudi proposats

Funcions a desenvolupar:

- Implementar i validar els algorismes sobre els caso d'estudi reals.
- Preparar lliurables del projecte.
- Preparació d'articles científics.

Perfil Específic

Especialitat:	Enginyeria Industrial
Subespecialitat:	Control Automàtic

Coneixements:

- Modelat, identificació i simulació de sistemes dinàmics .
- Prognosi de sistemes.
- Català, Castellà, Anglès i francès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Programació .
- Matlab.
- Eines de simulació (Simulink)

Competències Organitzatives:

- Capacitat de treballar en equip.
- Organització de reunions científiques.

Experiència en:

- No es requereix.



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-707-081

Etapes de la carrera professional

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

<input type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input checked="" type="checkbox"/>	Etapa primerenca menys de 4 anys
<input type="checkbox"/>	Experiència entre 4 i 10 anys
<input type="checkbox"/>	Experiència de més de 10 anys

Perfil de recerca

(s'indica amb una creu l'opció seleccionada)

<input checked="" type="checkbox"/>	Primera etapa
<input type="checkbox"/>	Professional reconegut
<input type="checkbox"/>	Professional establert
<input type="checkbox"/>	Líder de projectes