



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-749-034

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Matemàtiques
Informació del projecte	www.gage.upc.edu
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 24h./set.	Fins: 07/06/2020

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Procediment de presentació de candidatures: Les persones interessades haureu d'inscriure-us en el formulari "on line" que trobareu a https://www.ctt.upc.edu/Beques-i-concursos_117_ca.html, 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:** Jaume Sanz Subirana **Suplent:** Miguel Juan Zornoza
UASLR: Lourdes Moreno de Francisco
Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	4 de novembre de 2019
Constitució del tribunal	6 de novembre de 2019 a les 10:30 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 11 de novembre de 2019. 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 150-749-034

Requisits:

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

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Desenvolupar un programari pel càlcul de l'índex AATR a partir de mesures del Sistema Global de Navegació per Satèl·lit (GNSS)

Funcions a desenvolupar:

- Desenvolupar un aplicatiu pel càlcul de l'índex AATR.
- Implementar algorismes en diferent plataformes software.

Perfil Específic

Especialitat: Enginyeria

Subespecialitat: Enginyeria Aeronàutica

Coneixements:

- Ionosfera.
- Processament de dades GNSS.
- GNSS i ciències de l'espai.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Programació en FORTRAN, C, awk
- Redacció d'informes tècnics.
- Presentació de treballs en conferències i seminaris.

Competències Organitzatives:

- Capacitat de treballar en equip.

Experiència en:

- Activitats GNSS.



Etapes de la carrera professional

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input 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