



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-946-042

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	CENTRE INNOV.TECNO.CONVERTIDORS EST.ACC. (CITCEA)
Projecte	2-KIC MSC SMART CITIES
Perfil genèric	Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca
Grup 2	Contracte pràctiques
Retribució bruta anual	28.742,30 €/anuals (per jornada completa) Al ser un contracte en pràctiques la retribució serà el 60% d'aquest import si és el primer any, i el 75% si es tracta del segon any.
Jornada completa	Fins: 9/01/2021

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Resolució numero

Procediment de presentació de candidatures:

Les persones interessades haureu 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: Andreas Sumper **Suplent:** Mónica Aragüés Peñalba
UASLR: Lourdes Moreno de Francisco
Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	28 de desembre de 2019
Constitució del tribunal	8 de gener de 2020 a les 9:00 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 13 de gener 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 150-946-042

Requisits:

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

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Executar i supervisar les tasques dels projectes d'innovació d'aprenentatge del màster Smart Cities for Energy del programa Innoenergy.

Funcions a desenvolupar:

- Dissenyar, planificar i executar dels projectes d'innovació d'aprenentatge del màster Smart Cities for Energy del programa Innoenergy sota la supervisió del professor responsable. Organitzar Hackathons i Reptes.
- Donar suport al desenvolupament de nous continguts i sessions de laboratori, especialment per al curs "Control i automatització per a l'ús eficient de l'energia".
- Desenvolupar i implementar eines d'anàlisi d'aprenentatge i d'anàlisi de dades, especialment per a la participació dels estudiants .

Perfil Específic

Especialitat: Enginyeria en Tecnologia Industrial o similar.

Coneixements:

- Haver cursat l'assignatura "Control and automation for the efficient use of energy".
- Haver assistit a cursos d'emprenedoria.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Arduino, Raspberry pi, Python.

Competències Organitzatives:

- Gestió i motivació d'equips, resolució de conflictes i orientació a resultats.

Experiència en:

- Haver participat en Hackathons i Challenges



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-946-042

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