



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-922-056

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Centre Desenvolupament .Sensors, Instruments i Sistemes
Projecte	“Enginyeria fotònica per a la diagnosi, seguiment i tractament de malalties oculars i de la sang”
Informació del projecte	
Perfil genèric	Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca
Grup 1	Contracte Obra i Servei
Retribució bruta anual	31.464,18 €/anuals (per jornada completa)
Jornada 14 h./set.	Durada prevista: 3 mesos i 15 dies Fins:

DADES DE LA CONVOCATÒRIA

Procediment de presentació de candidatures:	Les persones interessades hauran 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 Castellà Maymó Suplent: Meritxell Vilaseca Ricart UALRS: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	22/10/2018
Constitució del tribunal	24 d'octubre de 2018 a les 09:00 hores a la sala de reunions del CTT, planta soterrani 1, 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 29 d'octubre de 2018. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats / preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.

TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-922-056

Requisits:

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

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Desenvolupar un nou metode per a la mesura de la mesura de l'humectabilitat de lents de contacte.

Funcions a desenvolupar:

- Dissenyar i muntar un equip de laboratori per la mesura de l'humectabilitat.
- Desenvolupar un mètode per determinar la humectabilitat i validació pre-clínica en condicions de laboratori, del mètode i muntatge.

Perfil Específic

Especialitat: Òptica i Optometria

Subespecialitat:

Coneixements:

- Biofotónica.
- Contactologia.
- Optometria
- Català, castellà, francès i angles parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- Màster en Biofotònica

Competències Tècniques:

- Contactologia, adaptació de lents de contacte.
- Disseny i muntatge de sistemes òptics de laboratori.
- Ofimàtica de gestió i eines de comunicació electrònica a nivell d'usuari: office, internet, bases de dades, etc.

Valoració del currículum vitae:

- Coneixements	màxim 3.5
- Competències tècniques	màxim 2
- Competències organitzatives	màxim 0.5
- Experiència professional	màxim 4



Competències Organitzatives:

- Planificació i realització de mesures
- Treball en equip.

Experiència en:

- Adaptació de lents de contacte

Etapas de la carrera professional

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

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