



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-021

DADES DE LA PLAÇA

Unitat	Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia
Projecte	Programme advert number: Optimised Pest Integrated Management to precisely detect and control plant diseases in perennial crops and open-field vegetables
Informació del projecte	https://uma.deab.upc.edu
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 h./set.	Durada prevista: 6 mesos Fins: 28/02/2019

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: Montserrat Gallart
UALRS: Lourdes Moreno de Francisco
Comitè: Per determinar

CALENDARI

Termini de presentació de sol·licituds	10 de juliol de 2018
Constitució del tribunal	13 de juliol de 2018 a les 9,00 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 17 de juliol 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 150-745-021

Requisits:

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

Descripció del lloc de treball:

Missió:

- Suport tècnic a les activitats de recerca del projecte europeu H2020 Optima "OPTimised Integrated Pest Management for precise detection and control of plant diseases in perennial crops and open-field vegetables"

Funcions a desenvolupar:

- Preparar/coordinar els assajos de camp liderats per la UPC.
- Elaborar els informes, recollir dades i activitats de camp.

Perfil Específic

Especialitat: Ciències Agronòmiques

Subespecialitat: Agronomia

Coneixements:

- Tècniques d'aplicació de productes fitosanitaris
- Bones pràctiques agrícoles en aplicacions de productes fitosanitaris.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Competències Tècniques:

- Paquets estadístics (R o similars).
- Nocions en programació amb Arduino i Labview .
- Anàlisis d'imatge (Image J o similars).

Competències Organitzatives:

- Planificació del treball.
- Organització de treball en grup.
- Treball en grup.

Valoració del currículum vitae:

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



Experiència en:

- Recerca en l'àmbit de les tècniques d'aplicació de fitosanitaris.
- Participació en projectes d'investigació nacionals i internacionals centrats en la millora de les tècniques d'aplicació de fitosanitaris i les bones pràctiques fitosanitàries.
- Participació en projectes de formació d'agricultors i tècnics en la millora de les tècniques d'aplicació de fitosanitaris.

Etales de la carrera professional

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

<input type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input type="checkbox"/>	Etaa primerenca menys de 4 anys
<input checked="" 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 type="checkbox"/>	Primera etapa
<input checked="" type="checkbox"/>	Professional reconegut
<input type="checkbox"/>	Professional establert
<input type="checkbox"/>	Líder de projectes