



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-035

### DADES DE L'OFERTA

**Unitat Adscripció:** ENGINYERIA AGROALIMENTÀRIA I BIOTECNOLOGIA

**Perfil genèric:** Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca

**Tipologia contractual:** Obra i Servei      **Grup:** 2      **CLT:** Q

**Retribució bruta anual:** 30.207,14 €/anuals (per jornada completa)

**Jornada:** 30 h./set.      **Durada prevista:** 3 mesos

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:** "Contracte de col·laboració en R+D entre BELCHIM CROP PROTECTION Y UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA"

**Informació del projecte:** <https://uma.deab.upc.edu>

**Codi:** C-11701

### PROCÉS DE SELECCIÓ

**Inscripció:** Les persones interessades haureu d'omplir el formulari que trobareu a [https://seuelectronica.upc.edu/ca/tramits/Convocatoria\\_i\\_concursos\\_personal\\_recerca\\_temporal](https://seuelectronica.upc.edu/ca/tramits/Convocatoria_i_concursos_personal_recerca_temporal). Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: [concursos.psr@upc.edu](mailto:concursos.psr@upc.edu)

**Termini de presentació de sol·licituds:** 19 d'octubre de 2020

**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Emilio Gil Moya  
**Suplent:** Francisco García Ruiz  
**Representant del Servei de Personal:** Lourdes Moreno de Francisco  
**Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal:** 21 d'octubre de 2020 a les 11:10 hores mitjançant l'eina Google Meet

**Convocatòria a la prova i/o entrevista:** En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 26 d'octubre de 2020. La comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats/preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.  
**Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o entrevista mitjançant l'eina informàtica Google-meet.**

### RESULTAT FINAL



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-035

### Requisits

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

### Descripció del lloc de treball

#### Missió

- Exercir la coordinació i suport a les activitats i assajos a realitzar en el marc del conveni Universitat i l'empresa Belchim Crop protection, per el desenvolupament d'un prototip per l'aplicació de fitosanitaris pel control de les malalties de fusta en vinya.

#### Funcions a desenvolupar

- Donar suport a les activitats i assajos a realitzar en el marc dels diferents projectes desenvolupats a la UMA. Participació a les activitats de formació en matèria d'aplicació de fitosanitaris.
- Planificar i executar els assajos a realitzar.
- Realitzar la gestió i anàlisi de dades obtingudes en els assajos de camp.
- Elaborar i lliurar, en temps i forma, dels documents requerits en el marc del conveni.
- Dur a terme l'organització i execució de cursos de formació en el marc de les activitats de la UMA.

### Perfil Professional

- **Estudis** Biologia i/o Ciències Agronòmiques.

#### Coneixements

- Específics del cultiu de la vinya i de les malalties de fusta.
- Gestió i participació en projectes europeus de l'horitzó H2020.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

- Doctorat en Biologia o Doctorat Enginyer Agrònom.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-035

### Competències Tècniques

- Capacitat d'organització d'assajos de camp per l'avaluació d'equips d'aplicació de fitosanitaris.
- Destresa en l'ús d'eines específiques per l'obtenció i anàlisi de les dades de camp (paper hidrosensible, espectrofotòmetre, ImageJ, aplicacions per calibració d'equips...).

### Competències Organitzatives

- Capacitat de interacció amb altres investigadors d'altres centres de recerca, tècnics de I+D d'empreses, agricultors i altres tècnics.
- Capacitat per la gestió i lideratge de grups per l'execució d'assajos de camp.

### Competències Personals

- Capacitat d'interlocució a diferents nivells.
- Facilitat pel treball en equip.

### Experiència Professional

- En grups d'investigació de l'entorn universitari.
- Coneixement i xarxa de contactes en el sector vitivinícola.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

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

