



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-060

### DADES DE L'OFERTA

**Unitat Adscripció:** Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia

**Perfil genèric:** Tècnic/a Especialitzat/da de Suport a la Recerca

**Tipologia contractual:** Contracte d'activitats científicotècniques  
**Grup:** 3 **CLT:** U

**Retribució bruta anual:** 28.546,42 €/anuals (per jornada completa)

**Jornada:** 15 h./set. **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:** 6,5 mesos  
**Data Inici:** 5/1/2025

### DADES DEL PROJECTE

**Nom del projecte:** "PID2022-136920OR-C43 / Evaluación de la aptitud biológica de poblaciones de *Setaria adhaerens* y *Digitaria sanguinalis* resistentes a herbicidas y modelización de los cambios poblacionales"

**Informació del projecte:**

**Codi:** J-03074 **Convocatòria:** «Generación de Conocimiento»  
**Euraxess:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/300562>

### PROCÉS DE SELECCIÓ

**Inscripció:** Les persones interessades haureu d'omplir el [formulari](#).  
Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: [personalinvestigador.sp@upc.edu](mailto:personalinvestigador.sp@upc.edu)

**Termini de presentació de sol·licituds:** 7 de gener de 2025

**Composició del tribunal:** **Representant unitat:** Maite Mas Serra **Suplent:** Marta Ginovart Gisbert  
**Representant del Servei de Personal:** Lourdes Moreno de Francisco  
**Representant del Comitè PasL:** Per determinar

**Data constitució del tribunal:** 9 de gener de 2025 a les 10:15 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 13 de gener de 2025. 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.**

**TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-060**

## REQUISITS

Formació professional de grau superior (FP2), cicles formatius de grau mitjà, batxillerat o una titulació equivalent.

La superació de la prova d'accés a la universitat per majors de 25 anys serà equivalent al batxillerat, per l'accés a treballs públics o privats, en aquests dos casos, com regula l'apartat 4.3 de l'esmentada Ordre:

- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + Títol d'ESO;
- Si acredita que té la superació de la prova d'accés a la universitat de majors de 25 anys + superació de 15 crèdits ECTS, o més, d'estudis universitaris.

## DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

## Missió

- Donar suport als experiments d'hivernacle i de laboratori conduents a avaluar l'aptitud biològica de biotipus d'espècies arvenses resistents i susceptibles als herbicides inhibidors de l'acetolactat sintasa.

## Funcions a desenvolupar

- Col·laborar en el muntatge, seguiment, i desmuntatge dels experiments.
- Participar en el seguiment de germinació, emergència i viabilitat dels propàguls.
- Cooperar en la preparació de contenidors , substrat, i sistema de reg, del qual se n'haurà de fer un manteniment.
- Contribuir en la sembra i plantació, així com en el seguiment del desenvolupament de les plantes.
- Participar en la presa de dades, recollida i quantificació de les estructures reproductores formades.

## PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis**                      Cicle Formatiu de Grau Superior o Batxillerat
- **Especialitat**

## Coneixements

- Sistemes de reg per degoteig.
- Procés de germinació/brotació, creixement i maduració de plantes en camp i en hivernacle.
- Cambres de cultiu.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.



## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-745-060

*Es valorarà:*

- *Estar cursant el grau d'enginyeria en Ciències Agronòmiques.*

### Competències Tècniques

- Instrumentació òptica: lupa binocular, balances, estufes i cambres de germinació.

### Competències Organitzatives

- Treball en equip.

### Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

### Experiència Professional

- En la participació de la producció de plantes d'hivernacle.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

**Proyecto financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por el FSE+”**