



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-758-033

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Enginyeria de Projectes i de la Construcció

Perfil genèric: Tècnic/a de Grau Superior de Suport a la Recerca

Tipologia contractual: Contracte d'activitats científicotècniques
Grup: 1 **CLT:** U

Retribució bruta anual: 37.001,56 €/anuals (per jornada completa)

Jornada: 19 h./set. **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**
4 mesos i 17 dies **Data Inici:** 15-10-2024

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "LIFE22 ENV/ES/101113838-ABATE Marketable high performance compact technologies for the abatement of VOCs in EU waste treatment plants, decreasing CO2 emissions and energy consumption."

Informació del projecte <https://acortar.link/HmAkke>

Codi: E-05106 **Convocatòria:** LIFE
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/276880>

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

Termini de presentació de sol·licituds: 7 d'octubre de 2024

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Marcel Macarulla Martí
Suplent: Santiago Gassó Domingo
Representant del Servei de Personal: Lourdes Moreno de Francisco
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 10 d'octubre de 2024 a les 11:45 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 14 d'octubre de 2024. 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 150-758-033

REQUISITS

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

DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

Missió

- Reduir significativament les emissions de COV, així com minimitzar les emissions d'olor, reduir els requisits energètics i els costos operatius de MBT, alhora que valoritza el CO2 produït.

Funcions a desenvolupar

- Desplegar l'Hivernacle: Assistir en la instal·lació de l'hivernacle als llocs pilots.
- Dissenyar experiments: Desenvolupar i planificar experiments per avaluar el rendiment de l'hivernacle.
- Recollir dades: Recol·lectar les dades necessàries per a l'Avaluació del Cicle de Vida (LCA) i realitzar l'LCA definitiu de les propostes ABATE.
- Participar en les campanyes de cultius: Involucrar-se en la cultivació de cultius i en la recollida de dades relacionada.

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Agronomia o Agricultura
- **Especialitat**

Coneixements

- Cultius en hivernacle.
- Vigilància tecnològica: intel·ligència competitiva, patents, innovació.
- Comunicació de la innovació: xarxes socials, generació de contingut per diferents públics per mitjans digitals.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- *Tenir o estar cursant un màster en el sector agroalimentari.*



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-758-033

Competències Tècniques

- AutoCad.
- Bases de dades: SQL.
- SIMAPRO.

Competències Organitzatives

- Treball en equip.

Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

Experiència Professional

- En projectes de recerca en l'àmbit de l'agronomia o de la qualitat de l'aire.
- En la gestió i execució de projecte públics de recerca.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.