



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-420-032

DADES DE L'OFERTA

Unitat Adscripció: Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial

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

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

Retribució bruta anual: 27.986,24€/anuals (per jornada completa)

Jornada: 10h./set. **Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:**
Fins el 30 de novembre **Data Inici:** 12/9/2024

DADES DEL PROJECTE

Nom del projecte: "TED2021-130611B-I00 Reciclado de residuos textiles como materias primas secundarias para su gestión circular que evite su dispersión en el medio ambiente y contribuya a la transición ecológica"

Informació del projecte:

Codi: J-02994 **Convocatòria:** Transición Ecológica y a la Transición Digital
Euraxess: <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/259869>

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: 5 d'agost de 2024

Composició del tribunal: **Representant unitat:** Francesc Cano **Suplent:** Mònica Ardanuy
Representant del Servei de Personal: Esther Alsina Salas
Representant del Comitè PasL: Per determinar

Data constitució del tribunal: 5 de setembre de 2024 a les 11:00 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 9 de setembre 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 150-420-032

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

- Assistència tècnica en el desenvolupament del projecte Recywastex en relació al reciclatge de residus tèxtils.

Funcions a desenvolupar

- Donar suport en el redisseny mecànic d'una Unitat de Separació de Materials Tèxtils (USMT).
- Ajudar en la construcció d'una unitat USMT.
- Col·laborar en la realització de proves de funcionament de la unitat USMT.
- Brindar suport en tasques de tèxtil/mecàniques del projecte de Recywastex (reciclat de residus tèxtils).

PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Cicle formatiu de grau mitjà de mecànica i/o tèxtil
- **Especialitat**

Coneixements

- En tèxtil mecànic preferentment especialista en filatura.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

Es valorarà:

- *Haver cursat estudis tècnics industrials.*



TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-420-032

Competències Tècniques

- Habilitats de taller mecànic i laboratori tèxtil
- Habilitats de laboratori tèxtil
- Filatura
- Eines ofimàtiques a nivell d'usuari
- Maneig bàsic de SolidWorks.

Competències Organitzatives

- Treball en equip.

Competències Funcionals

- Habilitats comunicatives.

Experiència Professional

- 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 de investigación financiado por MCIN/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea
NextGenerationEU/ PRTR