

## PERSONAL DE RECERCA 150-124-017

DADES DE L'OFERTA	
<b>Unitat Adscripció</b>	Càtedra UNESCO de Sostenibilitat
<b>Perfil genèric</b>	Personal Investigador Ordinari Assimilat
<b>Tipologia contractual:</b>	Contracte d'activitats científicotècniques
<b>Retribució bruta anual</b>	33.319,46 €/anuals (per jornada completa)
<b>Jornada:</b> 35 h./set.	<b>Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:</b> 1 any <b>Data Inici:</b> 20/10/2022
DADES DEL PROJECTE	
<b>Nom del projecte</b>	<i>"Ensure fair NEXUS transition for climate change adaptation and sustainable development implementation based on coupled nature-based systems and bioeconomy."</i> - SureNexus
<b>Informació del projecte</b>	<a href="https://www.unescosost.org/">https://www.unescosost.org/</a>
<b>Codi:</b> E-01708	<b>Convocatòria:</b> Horizon 2020 <b>Euraxess:</b> <a href="https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/835946">https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/835946</a>
PROCÉS DE SELECCIÓ	
<b>Inscripció:</b>	Les persones interessades haureu d'omplir el <a href="#">formulari</a> . Les incidències que puguin sorgir durant la inscripció de la candidatura s'han de reportar al correu electrònic: <a href="mailto:concursos.psr@upc.edu">concursos.psr@upc.edu</a>
<b>Termini de presentació de sol·licituds</b>	20 de setembre de 2022
<b>Procés de selecció</b>	El procés de selecció preveu, inicialment, una valoració curricular dels candidats/de les candidates.
<b>Convocatòria a la prova i/o entrevista</b>	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes la comunicació dels candidats/de les candidates preseleccionats /preseleccionades, el lloc i l'hora de realització es comunicarà mitjançant aquesta mateixa web.  <b>Les persones candidates han de tenir disponibilitat per dur a terme la prova i/o entrevista mitjançant l'eina informàtica google-meet.</b>

## PERSONAL DE RECERCA 150-124-017

### REQUISITS

- Títol de doctorat en Biologia

### DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

#### Missió

- Desenvolupar les diferents fases del projectes compromeses en la UPC.

#### Funcions a desenvolupar

- WP1. Gestionar i coordinar 1.4. Planificació i gestió estratègica.
- WP4. Solucions basades en la natura. Tasca 4.1. Mapatge de solucions existents.
- WP4. Solucions basades en la natura. Tasca 4.2. Selecció de bones pràctiques.
- WP6. Living Labs (Pilots). Tasca 6.1. Anàlisi espacial-temporal d'alta resolució de la condició dinàmica contextual actual i futura.
- WP6. Living Labs (Pilots). Tasca 6.2. Implementació de SETs en entorns específics.

### PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Biologia
- **Especialitat** Microbiologia

#### Coneixements

- Química ambiental.
- Enfocament molecular quantitatiu (qPCR).
- Optimització de comunitats microbianes en zones humides.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

-

## PERSONAL DE RECERCA 150-124-017

### Competències Tècniques

- Avaluació de solucions i tècniques ecològiques i basades en la natura.
- Avaluació dels impactes de seguiment i optimització.
- Monitoratge de biomassa.

### Competències Organitzatives

- Desenvolupament de projectes europeus.
- Gestió de projectes amb Wrike Software.
- Habilitats acadèmiques de redacció.

### Competències Funcionals

- Lideratge i coordinació d'equips.
- Distribució de tasques.
- Assoliment de fites.

### Experiència Professional

- Projectes europeus i de cooperació.
- Projectes de microbiologia.
- Redacció d'informes.
- Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.

### Etapas de la carrera professional

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

<input type="checkbox"/>	Sense experiència prèvia
<input type="checkbox"/>	Etapa 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