

## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-748-208

DADES DE L'OFERTA	
<b>Unitat Adscripció:</b>	Física
<b>Perfil genèric:</b>	Tècnic/a de Grau Mig de Suport a la Recerca
<b>Tipologia contractual:</b>	Contracte d'activitats científicotècniques <b>Grup:</b> 2 <b>CLT:</b> U
<b>Retribució bruta anual:</b>	30.247,30 €/anuals (per jornada completa)
<b>Jornada:</b> 17 h./set.	<b>Durada prevista del finançament vinculat inicialment a la contractació:</b> 6 mesos <b>Data Inici:</b> 8/9/2022
DADES DEL PROJECTE	
<b>Nom del projecte:</b>	<i>"Efectos de similaridad, heterogeneidad e interdependencia en el comportamiento colectivo de sistemas complejos artificiales y naturales" - PID2019-106290GB-C21</i>
<b>Informació del projecte:</b>	<a href="http://www.fen.upc.edu/~romu">http://www.fen.upc.edu/~romu</a>
<b>Codi:</b> J-02688	<b>Convocatòria:</b> «Generación de Conocimiento» <b>Euraxess:</b> <a href="https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/819856">https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/819856</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>	5 de setembre de 2022
<b>Composició del tribunal:</b>	<b>Representant unitat:</b> Romualdo Pastor Satorras <b>Suplent:</b> <b>Representant del Servei de PDI:</b> Lourdes Moreno de Francisco <b>Representant del Comitè PasL:</b> Per determinar
<b>Data constitució del tribunal:</b>	7 de setembre de 2022 a les 10:45 hores mitjançant l'eina Google Meet
<b>Convocatòria a la prova i/o entrevista:</b>	En cas de que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el dia 12 de setembre de 2022. 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 150-748-208

### REQUISITS

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

### DESCRIPCIÓ DEL LLOC DE TREBALL

#### Missió

- Col·laborar en l'estudi del moviment col·lectiu de peixos així com en l'anàlisi numèric de les trajectòries obtingudes.

#### Funcions a desenvolupar

- Extraure dades de vídeos de peixos en moviment.
- Digitalitzar vídeos de peixos en moviment.
- Fer la interpretació biològica i conductual de les dades obtingudes.

### PERFIL PROFESSIONAL

- **Estudis** Grau en psicologia, biologia o equivalent
- **Especialitat**

#### Coneixements

- Biologia i comportament animal.
- Anàlisi de dades.
- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.

*Es valorarà:*

- 

#### Competències Tècniques

- Programació en el llenguatge estadístic R.

#### Competències Organitzatives

- Capacitat de treball per projectes

## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-748-208

### Competències Funcionals

- Treball en equip.

### Experiència Professional

- En extracció i anàlisi d'imatges biològiques.
- 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**

## TÈCNIC/A DE SUPORT A LA RECERCA 150-748-208