



L'Institut de Biologia Evolutiva cerca tècnic de laboratori a temps parcial

L'Institut de Biologia Evolutiva (IBE) és un centre de recerca mixt del Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC) i de la Universitat Pompeu Fabra (UPF), ubicat a Barcelona. La investigació de l'IBE es centra en els processos i els mecanismes que generen la biodiversitat i en la comprensió de les bases genètiques de l'evolució. L'IBE és membre del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB).

Laboratori de biologia i ecologia de protistes abundants:

L'objectiu del laboratori BEAP (<https://www.beaplab.org>) és aïllar, cultivar i posteriorment caracteritzar la biologia cel·lular, el comportament i la rellevància de l'ecosistema dels protistes desconeguts més abundants a la terra. Els protistes són eucariotes microbians unicel·lulars i colonials que, a causa de la seva mida (generalment entre uns pocs micròmetres i uns pocs centenars de micròmetres) són una part fonamental de les xarxes alimentàries a tots els ecosistemes de la terra. A més, els protistes formen la columna vertebral de l'arbre de la vida eucariota, cosa que significa que els estudis de protistes informen la nostra comprensió de l'evolució de la biologia de les cèl·lules eucariotes, el contingut genètic i la diversitat d'espècies.

Descripció del treball: el tècnic a temps parcial brindarà un suport fonamental a la investigació al laboratori BEAP mitjançant la preparació de medis de cultiu i solucions mare, l'organització de subministraments de laboratori d'un sol ús i el manteniment dels equips de laboratori més habituals.

Tasques específiques

- Preparació de medi de cultiu per al creixement de protistes.
- Preparació de solucions mare típiques de laboratori.
- Preparació de plaques de Petri, medi sòlid i antibiòtics per al creixement bacterià.
- Manteniment de reactius i aparells d'electroforesi en gel.
- Organització de subministraments de laboratori d'un sol ús.

Requisits

- Tècnic superior en anàlisis clíniques i laboratori biomèdic o similar
- Comoditat comunicant-se en anglès
- Persona organitzada i altament orientada a l'equip

Què oferim?

Un contracte a temps parcial de 1 any, amb possibilitat de renovació, com a part d'un projecte de la Comissió Europea de Recerca (ERC) de 5 anys.

Jornada laboral: 18 hores (2,5 dies) a la setmana

Fons



European Research Council
Established by the European Commission



Data d'inici: tan aviat com sigui possible

Salari: Aproximadament 9500 salari brut anual

Ubicació: Centre de Recerca Marina i Ambiental de la Mediterrània (CMIMA), Passeig Marítim de la Barceloneta 37-49, Barcelona

Procés de sol·licitud

Termini de sol·licitud: 30 de març de 2022

Els candidats interessats han d'enviar un correu electrònic a Daniel Richter (daniel.richter@ibe.upf-csic.es) amb l'assumpte "Vacant de tècnic a temps parcial" i (1) el seu CV, (2) un paràgraf que descrigui el seu interès al lloc, (3) informació de contacte d'una possible referència i (4) com es va assabentar d'aquesta oferta.

Estem compromesos amb la promoció de l'equitat a l'acadèmia. Es recomana encaridament a les persones de grups que històricament han estat exclosos de l'acadèmia que presentin la sol·licitud.

Fons



European Research Council
Established by the European Commission