



Convocatòria per incorporar personal investigador, personal tècnic o gestor de la investigació a càrrec del capítol VI

Oferta de contractació

Títol de l'oferta

67/2022 - Contracte postdoctoral per donar suport al grup de recerca de Microbiologia de la UIB

Investigador principal

Nom: Joseph Alexander

Primer cognom: Christie

Segon cognom: de Oleza

Centre: Departament de Biologia

Dades sobre el contracte

Objecte del contracte

Contracte postdoctoral per fer les tasques necessàries per desenvolupar el projecte de prova de concepte PDC2022-133849-I00: Polièsters autodegradables en ecosistemes marins, que deriva del projecte REPTES 2019 PID2019-109509RB-I00. La persona contractada durà a terme tasques específiques de: l'objectiu 1 del projecte, que consisteix en l'optimització de la microencapsulació d'agents biològics; de l'objectiu 2, que consisteix en la síntesi de prototips, i de l'objectiu 4, d'avaluació del deteriorament dels materials. La persona contractada treballarà amb l'equip d'investigadors (Dr. Christie-Oleza, Dr. Bosch, Dra. Nogales i Dr. Polin) per a la consecució dels objectius d'aquest ambiciós projecte.

Categoria: R2 - Doctor

Titulació: Doctorat o equivalent

Àrea de coneixement: Ciències Biològiques

Subàrea: -

Dades sobre el tipus de contracte

Tipus de contracte: Durada determinada

Tipus de jornada: Completa

Hores setmanals: 37,5

Horari de treball: Flexible

Termini per presentar les sol·licituds

De dilluns, 05 de desembre de 2022 fins a dimarts, 20 de desembre de 2022

Data prevista d'inici de contracte: Dilluns, 13 de febrer de 2023

Data prevista de finalització de les tasques objecte de la contractació: Dissabte, 30 de novembre de 2024



Projecte d'investigació / Conveni

Tipus d'activitat: Projecte

Organisme finançador: Agencia Estatal de Investigación

Convocatòria: Convocatoria de Proyectos de prueba de concepto

Programa: Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación para el período 2021-2023, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Referència / Codi oficial: PDC2022-133849-I00

Nombre de places: 1

Requisits de la persona a contractar

Perfil/Titulació

Titulació de doctor en Microbiologia o equivalent

Requisits específics

Experiència en tècniques de microbiologia bàsica i biologia molecular

Experiència en cultiu de microorganismes exigents

Experiència en microencapsulació i microfluídica

Experiència en el maneig d'impressores 3D

Requisits d'idiomes

Coneixement excel·lent d'anglès.

Experiència requerida: -

Requisits d'experiència prèvia

Experiència i treball amb equips internacionals.

Experiència en la planificació i realització d'experiments, inclosa l'avaluació de les condicions necessàries i l'ús de les tècniques apropiades.

Experiència en la supervisió de personal tècnic menys experimentat i estudiants.

Ser capaç d'exercir un paper actiu a les reunions de laboratori i projectes, inclosa la presentació del seu propi treball i comunicar el progrés o els problemes amb l'IP.

Experiència en la redacció de resultats per a la publicació en revistes científiques de prestigi.

Informació addicional

Retribucions mensuals i assegurances: 2.159,10 €

Procés de selecció

D'acord amb l'article 8 de l'ACORD NORMATIU 14540 del dia 15 de juny de 2022 pel qual s'aprova la normativa que regula la contractació a càrrec del capítol 6 del pressupost de la Universitat del personal investigador, així com del personal tècnic o gestor de la investigació. Avaluació de currículum i entrevista dels millors candidats. Criteris d'elegibilitat:

•Mèrits curriculars en el camp (màx. 40 punts).

- Titulacions en l'àrea especialitzada (màx. 20 punts), altres titulacions (màx. 5 punts).
 - Vídeo currículum i, si escau, entrevista personal (màx. 20 punts).
 - Experiència en el camp (màx. 15 punts). Per exemple: > 3 anys (10 punts), < 3 anys (5 punts).
 - Altres mèrits (màx. +5 punts). Per exemple: cartes de recomanació.
- Llindar d'elegibilitat: 60 punts.

Comissió de selecció

- i. El vicerector competent en matèria d'investigació (o persona que delegui), que la presidirà.
- ii. La persona responsable (o persona que delegui).
- iii. Els membres de la Comissió Avaladora de la Recerca de l'Àrea d'Investigació (CARAI).
- iv. Un o més membres experts en la temàtica en la qual s'emmarca la contractació, si escau, elegits pel president de la comissió.
- v. El cap de servei de FORHU (o persona que delegui), que actuarà com a secretari, amb veu però sense vot.

Comentaris addicionals

-

Projecte de referència PDC2022-133849-I00 finançat per MCIN/AEI /10.13039/501100011033 i per la Unió Europea Next GenerationEU/ PRTR.

