



## Convocatoria para la incorporación de personal investigador, personal técnico o gestor de la investigación a cargo del capítulo VI

### Oferta de contratación

#### Título de la oferta

67/2022 - Contrato posdoctoral para dar apoyo al grupo de investigación en Microbiología de la UIB

### Investigador principal

Nombre: Joseph Alexander

Primer apellido: Christie

Segundo apellido: de Oleza

Centro: Departamento de Biología

### Datos sobre el contrato

#### Objeto del contrato

Contrato posdoctoral para realizar las tareas necesarias para el desarrollo del proyecto de prueba de concepto PDC2022-133849-I00: «Poliésteres autodegradables en ecosistemas marinos», que deriva del proyecto RETOS 2019 PID2019-109509RB-I00. La persona contratada llevará a cabo tareas específicas del objetivo 1 del proyecto, que consiste en la optimización de la microencapsulación de agentes biológicos; del objetivo 2, que consiste en la síntesis de prototipos; y del objetivo 4, en que se evaluará el deterioro de los materiales. La persona contratada trabajará junto al equipo de investigadores (Dr. Christie-Oleza, Dr. Bosch, Dra. Nogales y Dr. Polin) para la consecución de los objetivos de este ambicioso proyecto.

Categoría: R2 - Doctor

Titulación: Doctorado o equivalente

Área de conocimiento: Ciencias Biológicas

Subárea: -

#### Datos sobre el tipo de contrato

Tipo de contrato: Duración determinada

Tipo de jornada: Completa

Horas semanales: 37,5

Horario de trabajo: Flexible

#### Plazo para presentar las solicitudes

De lunes, 05 de diciembre de 2022 hasta martes, 20 de diciembre de 2022

Fecha prevista de inicio de contrato: Lunes, 13 de Febrero de 2023

Fecha prevista de finalización de las tareas objeto del contrato: Sábado, 30 de Noviembre de 2024



## Proyecto de investigación / Convenio

Tipo de actividad: Proyecto

Organismo financiador: Agencia Estatal de Investigación

Convocatoria: 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

Referencia / Código oficial: PDC2022-133849-I00

Número de plazas: 1

## Requisitos de la persona a contratar

### Perfil/Titulación

Titulación de doctor en Microbiología o equivalente

### Requisitos específicos

Experiencia en técnicas de microbiología básica y biología molecular.

Experiencia en cultivo de microorganismos fastidiosos.

Experiencia en microencapsulación y microfluídica.

Experiencia en el manejo de impresoras 3D.

### Requisitos de idiomas

Excelente conocimiento de inglés.

Experiencia requerida: -

### Requisitos de experiencia previa

- Experiencia de trabajo con equipos internacionales.

Experiencia en la planificación y realización de experimentos, incluida la evaluación de las condiciones necesarias y el uso de las técnicas apropiadas.

Experiencia en la supervisión de personal técnico menos experimentado y estudiantes.

Ser capaz de desempeñar un papel activo en las reuniones de laboratorio y en los proyectos, incluida la presentación de su propio trabajo, y de comunicar el progreso o los problemas con el investigador principal.

Experiencia en la redacción de resultados para su publicación en revistas científicas de prestigio.

## Información adicional

Retribuciones mensuales y seguros: 2.159,10 €

### Proceso de selección

Según el artículo 8 del ACUERDO NORMATIVO 14540 del día 15 de junio de 2022 por el que se aprueba la normativa que regula la contratación con cargo al capítulo 6 del presupuesto de la Universidad del personal investigador, así como del personal técnico o gestor de la investigación. Evaluación de currículum y entrevista de los mejores candidatos. Criterios de elegibilidad:

•Méritos curriculares en el campo (máx. 40 puntos).



- Titulaciones en el área especializada (máx. 20 puntos), otras titulaciones (máx. 5 puntos).
  - Video currículum y, si procede, entrevista personal (máx. 20 puntos).
  - Experiencia en el campo (máx. 15 puntos). Por ejemplo: > 3 años (10 puntos), < 3 años (5 puntos).
  - Otros méritos (máx. +5 puntos). Por ejemplo: cartas de recomendación.
- Umbral de elegibilidad: 60 puntos.

### Comisión de selección

- i. El vicerrector competente en materia de investigación (o persona en quien delegue), que la presidirá.
- ii. La persona responsable (o persona en quien delegue).
- iii. Los miembros de la Comisión Evaluadora de la Investigación del Área de Investigación (CARAI).
- iv. Uno o más miembros expertos en la temática en la que se enmarca la contratación, si procede, elegidos por el presidente de la comisión.
- v. El jefe de servicio de FORHU (o persona en quien delegue), que actuará como secretario, con voz pero sin voto.

### Comentarios adicionales

-

*Proyecto de referencia PDC2022-133849-I00 financiado por MCIN/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea Next GenerationEU/ PRTR.*

