



Job offer for researchers, research technicians or research support officers under Chapter 6 allocation

Job offer

Title: 2022-23_2_61 Research support technician in detection, quantification and validation of marine debris (plastics)

Principal Investigator

Name: María de la Salud
Last Name 1: Deudero
Last Name 2: Company
Department: Spanish Institute of Oceanography (IEO)

Contract details

Job description: The selected candidate will go out to sea and work in the lab to detect and quantify marine litter. The specific objectives are as follows:
- organising, preparing and taking part in scientific campaigns at sea to collect samples,
- lab work to process marine litter samples (microplastics): quantification and typology,
- processing of ma TED2021-132644B-I00 rine debris data,
- assessing the most suitable characteristics for detecting floating marine litter and applying them to satellite imagery.

Category: R1 Graduate / Engineer / Architect
Qualification: Graduate or equivalent
Field of research: Environmental Sciences
Subarea of research:

Contract details

Type of contract: Temporary
Full-/Part-time: Part time
Hours per week: 30 h
Work schedule: 09:00-15:00 (flexible hours according to tasks to be performed)
Application submission deadline: 31/10/22-14/11/2022
Planned start date: 09/01/2023
Planned end date of the tasks subject to the contract: 30(11/2024)

Research project/Agreement

Type of activity: Project
Funding body: Ministeri de Ciència i Innovació/Agència Estatal d'Investigació/10.13039/501100011033 i Unió Europea "NextGenerationEU i PRTR
Call (where applicable): Proyectos Estratégicos Orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital (TED)
Programme: Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia
Reference number: TED2021-132644B-I00
Number of positions: 1

Candidate requirements

Skills/Qualifications:	Bachelor's Degree in Environmental Science, or Marine Science, Biology, Biochemistry, Chemistry
Specific requirements:	Experience in the field of marine debris will be an asset
Language requirements (optional):	English
Prior experience (optional):	Experience in the study of marine debris, sample separation, sampling at sea and lab work

Additional information

Monthly salary and benefits:	1.204,74 €
	In accordance with article 8 of the REGULATORY AGREEMENT 145140 of 15th June 2022 that approves the regulation governing the recruitment of research staff under chapter 6 allocation of the university budget, as well as technical or operational research staff. Personal interview will be required. Eligibility criteria:
Selection process:	<ul style="list-style-type: none"> •Curricular merits in the field (max. 40 points). •Qualifications in the specialist area (max. 20 points), other (max. 5 points). •Video curriculum and, if applicable, personal interview (max. 20 points). •Experience in the field (max. 15 points). E.g.: > 3 years (10 points), < 3 years (5 points). •Other merits (max. +5 points). E.g.: recommendation letters. Eligibility threshold: 60 points.
Selection Committee:	<ul style="list-style-type: none"> i. The relevant Pro-Vice-Chancellor for research (or delegated representative) as chair. ii. The supervisor (or delegated representative). iii. The members of the Research Area Assessment Committee (CARAI). iv. One or more expert members in the topic pertaining to the recruitment and chosen by the chair of the committee, where applicable. v. The head of the FORHU (or delegated representative), as secretary, who may speak but not vote.
Additional comments:	



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

Oferta de contractació

Títol de l'oferta: 2022-23_2_61 Tècnic de suport en detecció, quantificació i validació de residus marins (plàstic)

Investigador principal

Nom: María de la Salud
Primer cognom: Deudero
Segon cognom: Company
Centre: Departament de Biologia

Dades sobre el contracte

Objecte del contracte: La persona contractada farà sortides a la mar i treballarà al laboratori per detectar i quantificar residus marins. Els objectius específics són:
- organitzar, preparar i participar en campanyes científiques a la mar per captar mostres
- treball de laboratori per tractar mostres de residus marins (microplàstic): quantificació i tipologia
- tractament de dades de residus marins
- avaluar les característiques més adients per detectar residus marins flotants i aplicar-les a imatges de satèl·lit

Categoria: R1 - Graduat / Enginyer / Arquitecte
Titulació: Grau o equivalent
Àrea de coneixement: Ciències ambientals
Subàrea:

Dades sobre el tipus de contracte

Tipus de contracte: Temporal
Tipus de jornada: Parcial
Hores setmanals: 30 h
Horari de treball: 9 – 15 h (Flexible)
Termini per presentar les sol·licituds: 31/10/2022-14/11/2022
Data prevista d'inici del contracte: 9/1/2023
Data de finalització de les tasques objecte de la contractació: 30/11/2024

Projecte d'investigació / Conveni

Tipus d'activitat: Projecte
Organisme finançador: Ministeri de Ciència i Innovació/Agència Estatal d'Investigació/10.13039/501100011033 i Unió Europea "NextGenerationEU i PRTR
Convocatòria (si escau): Proyectos Estratégicos Orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital (TED)
Programa: Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia
Referència del projecte o conveni: TED2021-132644B-I00
Nombre de places: 1

Requisits de la persona a contractar

Perfil/Titulació:	Grau/Llicenciatura en ciències ambientals, ciències del mar, biologia, bioquímica, química
Requisits específics:	Es valorarà tenir experiència en temàtica de residus marins
Requisits d'idiomes (opcional):	Anglès
Requisits d'experiència prèvia (opcional):	Experiència en l'estudi de residus marins, separació de mostres, mostrejos a la mar i de treball al laboratori

Informació addicional

Retribucions mensuals i assegurances:	1.204,74 € 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. Es requerirà entrevista personal. Criteris d'elegibilitat:
Procés de selecció:	<ul style="list-style-type: none">•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:	<ol style="list-style-type: none">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 Avaluadora 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:	

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: 2022-23_2_61 Técnico de apoyo en detección, cuantificación y validación de residuos marinos (plástico)

Investigador principal

Nombre: María de la Salud
Primer apellido: Deudero
Segundo apellido: Company
Centro: Departamento de Biología

Datos sobre el contrato

Objeto del contrato: La persona contratada realizará salidas al mar y trabajará en el laboratorio para detectar y cuantificar residuos marinos. Los objetivos específicos son:
- organización, preparación y participación en campañas científicas en el mar para captar muestras
- trabajo de laboratorio para tratar muestras de residuos marinos (microplástico): cuantificación y tipología
- tratamiento de datos de residuos marinos
- evaluación de las características más adecuadas para detectar residuos marinos flotantes y aplicarlas a imágenes de satélite

Categoría: R1 - Graduado / Ingeniero / Arquitecto
Titulación: Grado o equivalente
Área de conocimiento: Otra
Subárea:

Datos sobre el tipo de contrato

Tipo de contrato: Temporal
Tipo de jornada: Parcial
Horas semanales: 30 h
Horario de trabajo: 9 – 15 h (Flexible)
Plazo de presentación de las solicitudes: 31/10/2022-14/11/2022
Fecha prevista de inicio del contrato: 9/1/2023
Fecha de finalización de las tareas objeto de la contratación: 30/11/2024

Proyecto de investigación / Convenio

Tipo de actividad: Proyecto
Organismo financiador: Ministeri de Ciència i Innovació/Agència Estatal d'Investigació/10.13039/501100011033 i Unió Europea "NextGenerationEU i PRTR
Convocatoria (si procede): Proyectos Estratégicos Orientados a la Transición Ecológica y a la Transición Digital (TED)
Programa: Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia
Referencia del proyecto o convenio: TED2021-132644B-I00
Número de plazas: 1

Requisitos de la persona a contratar

Perfil/Titulación:	Grado/licenciatura en ciencias ambientales, ciencias del mar, biología, bioquímica, química
Requisitos específicos:	Se valorará experiencia en temática de residuos marinos
Requisitos de idiomas (opcional):	Inglés
Requisitos experiencia previa (opcional):	Experiencia en el estudio de residuos marinos, separación de muestras, muestreos en el mar y trabajo en el laboratorio

Información adicional

Retribuciones mensuales y seguros:	1.204,74 €
Proceso de selección:	<p>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.</p> <p>Se requerirá entrevista personal.</p> <p>Criterios de elegibilidad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>Umbral de elegibilidad: 60 puntos.</p>
Comisión de selección:	<p>i. El vicerrector competente en materia de investigación (o persona en quien delegue), que la presidirá.</p> <p>ii. La persona responsable (o persona en quien delegue).</p> <p>iii. Los miembros de la Comisión Evaluadora de la Investigación del Área de Investigación (CARAI).</p> <p>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.</p> <p>v. El jefe de servicio de FORHU (o persona en quien delegue), que actuará como secretario, con voz pero sin voto.</p>
Comentarios adicionales:	