

Anexo Convocatoria 7/2024

Proyecto Investigación: Ayuda CNS2022-135873 financiada por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR "Comprendiendo las respuestas fenotípicas al cambio ambiental: el papel de la variación genética y su relación con la plasticidad en la respuesta al estrés ambiental"

Investigador Principal: Laura Gangoso

Centro de destino del trabajador: Facultad de Ciencias Biológicas

Código Plaza: PAII29/24-7/24-01

Departamento de destino del trabajador: Biodiversidad, Ecología y Evolución

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal Técnico de Proyectos (PAI-I)

Titulación requerida: Contratado Tipo 3/ Grado de 240 ECTS y Máster, o al menos 3 años de experiencia investigadora

Tareas a desarrollar:

Seguimiento de la reproducción de la población canaria de Halcón de Elenora; colocación y manejo de cámaras de foto-trampeo; descarga y visualización de imágenes de foto-trampeo; identificación de individuos y generación, mantenimiento y gestión continuada de bases de datos de seguimiento; colaboración en tareas de anillamiento científico y toma de muestras. Colaboración en redacción de memoria técnica de actividades y resultados

Jornada: Mañana

Retribución Mensual Bruta: 2364,28 €

Horas Semanales: 37,5H

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 12/06/2024

Méritos a valorar:

Se requiere posesión de certificación, al menos a nivel teórico, para trabajar con animales en experimentación y otros fines científicos (Categoría B, funciones a, b y c) y/o conocimientos de formación en ámbito veterinario, y tener experiencia en manejo y análisis de bases de datos en R. Se valorará la experiencia en la redacción de documentos técnico-científicos (artículos científicos)

Fecha estimada de finalización de contrato: 30/06/2025

Anexo Convocatoria 7/2024

Proyecto Investigación: PR47/21-GREEN H2-CM PRTR-CM (PRTR)

Posicionamiento estratégico de la Comunidad de Madrid en I+D+I del hidrógeno verde y las pilas de combustible dentro del plan complementario de energía e hidrógeno renovable en el marco del componente 17, inversión 01 del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la UNION EUROPEA-NEXT GENERATION-EU

Investigador Principal: Susana García Martín

Centro de destino del trabajador: Facultad de CC Químicas

Código Plaza: PAII29/24-7/24-02

Departamento de destino del trabajador: Química Inorgánica

Nº Plazas: 1

Tipo de Personal: Personal Investigador de Proyectos (PAI-I)

Titulación requerida: Doctor en Química o en Física

Tareas a desarrollar:

1. Síntesis de los materiales mediante diversos métodos: cerámico, combustión y sol-gel.
2. Caracterización estructural mediante difracción de rayos X, difracción de neutrones, microscopía electrónica de transmisión de resolución atómica, EELS y XPS.
3. Caracterización eléctrica y electroquímica mediante medidas dc y ac (espectroscopia de impedancia compleja).
4. Caracterización de celdas tipo SOC en modo SOFC y en modo SOEC. Ciclovoltametrías I-V.

Jornada: De mañana

Retribución Mensual Bruta: 2291,99 €

Horas Semanales: 37,5H

Fecha Inicio de contrato, a partir de: 12/06/2024

Méritos a valorar:

Área de investigación en Química de Estado Sólido. CV investigador: años de experiencia postdoctoral. Experiencia en las técnicas para el estudio de los materiales, estancias en centros nacionales e internacionales, número de publicaciones considerando el número de autores y posición del candidato entre los firmantes.

Fecha estimada de finalización de contrato: 21/04/2025