

ANEXO III

2022/CP/023

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

AYUDA

Referencia: MICIN-AEI PID2020-117885GA-I00	
Título: Polímeros supramoleculares como moldes para la síntesis de nanopartículas plasmónicas quirales	
CENTRO: Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA)	
OBJETO DEL CONTRATO: Colaborador/a en las tareas del (proyecto/convenio) de investigación que se indica.	
LUGAR Y HORARIO: CICA - Lunes a viernes de 09:30 a 14:30 h y de 15:30 a 18:00 h	
GRUPO DE COTIZACIÓN EN EL RÉGIMEN GENERAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL: 1	
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACUERDO DEL 17 DE NOVIEMBRE DE 2014 SOBRE EL PERSONAL CONTRATADO CON CARGO AL CAPÍTULO VI DE LOS PRESUPUESTOS DE LA UDC)	
Investigador asociado <input type="checkbox"/>	* Investigador en formación <input checked="" type="checkbox"/> * Requiere matrícula programa doctorado del SUG
Técnico de apoyo a la investigación <input type="checkbox"/>	Ayudante de apoyo a la investigación <input type="checkbox"/>
Técnico administrativo <input type="checkbox"/>	Ayudante administrativo <input type="checkbox"/>
JORNADA	Tiempo Completo: <input checked="" type="checkbox"/> Tiempo Parcial: <input type="checkbox"/>
DURACIÓN	6 meses FECHA APROX. DE INICIO 28/03/2022
RETRIBUCIONES BRUTAS : 1.388,33 €/mes	
PARTIDA PRESUPUESTARIA: 0509210920 541A 640.00.00	

* el pago de la retribución se realizará en 12 mensualidades (se incluye en cada mensualidad la parte proporcional de paga extraordinaria correspondiente)

REQUISITOS

TITULACIÓN: Estar matriculado/a en un programa de doctorado del SUG
EXPERIENCIA: Ver memoria de la convocatoria
REQUISITOS: Los requisitos deben de tenerse cumplidos en el momento de finalizar el plazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES Y DOCUMENTACIÓN

LUGAR: por correo electrónico a j.mosquera1@udc.es (imprescindible indicar a referencia da convocatoria no asunto do correo, formato tipo 2022/CP/000)
PLAZO: 10 días desde la publicación en el tablón de anuncios de la sede electrónica de la UDC.

ÓRGANO DE SELECCIÓN Y PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Jesús Mosquera Mosquera
LUGAR DE PUBLICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN: : páxina web do CICA (https://cica.udc.gal/)

A Coruña/Ferrol, 20 de enero de 2022
EL/LA INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Fdo.: Jesús Mosquera Mosquera

Documentación que debe presentar el solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia de titulación académica.
3. Currículum vitae.

*Acuerdo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo y marco de referencia de la representatividad laboral del personal contratado con cargo a proyectos y convenios de I+D+i financiados a través del capítulo VI de los presupuestos de la UDC. Firmado el 17/11/2014 entre la UDC y los sindicatos CCOO y CIG. Contratación condicionada a la existencia de crédito adecuado y suficiente.

Código Seguro De Verificación	Estado	Data e hora
9VuzO/P5461RXLAQObfjiA==	Asinado	26/01/2022 16:00:15
Asinado Por	Jesús Mosquera Mosquera	Páxina 1/2
Observacións		
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/9VuzO/P5461RXLAQObfjiA==	
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).	



MEMORIA DE LA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

a) Tareas a realizar

Las tareas a realizar por el beneficiario de este contrato serán de investigación en el campo de la nanotecnología. Consistirán en la síntesis de nanomateriales quirales.

En concreto, las tareas incluidas en este proyecto serán las siguientes:

- Síntesis de moléculas orgánicas quirales que pueden dar lugar a ensamblajes quirales.
- Aplicación de ensamblajes orgánicos para la preparación de nanopartículas de oro quirales.

b) Duración del contrato

- 6 meses: desde el 28/03/2022 hasta el 30/9/2022

c) Justificación de la duración del contrato

El tiempo para desarrollar este trabajo es de seis meses y comprenderá las siguientes etapas:

- Etapa 1 (3 meses): síntesis de componentes orgánicos.
- Etapa 2 (3 meses): síntesis de nanopartículas de oro quirales.

d) Requisitos de los/as candidatos/as

- Titulación académica: estar matriculado/a en un programa de doctorado del SUG

e) Criterios de selección y valoración

- Experiencia demostrada en investigaciones relacionadas con la síntesis orgánica. 5 puntos/mes, máximo 50 puntos.
- Experiencia demostrada en el uso de técnicas de RMN, espectrometría de masas e dicroísmo circular. 5 puntos/mes, máximo 40 puntos.
- Experiencia en síntesis de nanomateriales. 4 puntos/mes, máximo 20 puntos.

Documentación que debe presentar el solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
2. Fotocopia de titulación académica.
3. Currículum vitae.

**Acuerdo sobre clasificación profesional, condiciones de trabajo y marco de referencia de la representatividad laboral del personal contratado con cargo a proyectos y convenios de I+D+i financiados a través del capítulo VI de los presupuestos de la UDC. Firmado el 17/11/2014 entre la UDC y los sindicatos CCOO y CIG. Contratación condicionada a la existencia de crédito adecuado y suficiente.*

Código Seguro De Verificación	9VuzO/P5461RXLAQObfjiA==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Jesús Mosquera Mosquera	Asinado	26/01/2022 16:00:15
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/9VuzO/P5461RXLAQObfjiA==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

