

ANEXO III

2023/CP/060

CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

Referencia axuda: MICIN-AEI PID2020-117885GA-I00.IP MOSQ			
Título: Polímeros supramoleculares como moldes para la síntesis de nanopartículas plasmónicas quirales			
Liña de investigación / Servizos científico-técnicos: Nanopartículas plasmónicas			
PERÍODO AXUDA:		INICIO: 1/9/2022	FIN: 31/8/2024
CENTRO Inv. Principal: CICA			
OBJECTO DO CONTRATO:			
Colaborador/a nas tarefas do (proxecto/convenio) de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: CICA, Luns a vernes de 09:30 a 13:30			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: 1			
CATEGORÍA PROFESIONAL *(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)			
Investigador/a asociado/a ☐		Investigador/a en formación ☐ * Require matrícula programa doutoramento SUG	
Técnico/a de apoio á investigación ☒		Axudante de apoio á investigación ☐	
Técnico/a administrativo/a ☐		Axudante administrativo/a ☐	
XORNADA	Tempo Completo: ☐	Tempo Parcial: ☒	DATA APROX. INICIO CONTRATO: 1/6/2023
TIPO DE CONTRATO: Indefinido ☒		Duración determinada ☐	
		DATA FIN CONTRATO:	
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 910,00 €			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 0509210920 541A 6490200			

* O pagamento da retribución realizarase en 12 mensualidades (inclúese en cada mensualidade a parte proporcional da paga extraordinaria correspondente)

REQUISITOS

TITULACIÓN: Ter unha licenciatura ou grado
REQUISITOS: Os requisitos descritos na MEMORIA anexa deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Sede electrónica da UDC.
Dirixidas á Vicerreitoría de Política Científica, Investigación e Transferencia, coa Referencia da convocatoria .
PRAZO: 10 días hábiles a partir do día seguinte ao da publicación no taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

COMISIÓN DE SELECCIÓN (mínimo tres titulares e dous suplentes): Jesús Mosquera Mosquera, Alejandro Criado Fernández, Aurora Rodríguez Rodríguez.
Suplentes: Elena Pazos Chantre, David Esteban Gómez
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: Taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC.

A Coruña/Ferrol, de de
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.:

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

*Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.

Código Seguro De Verificación	XltMVsSaagCzLF/awRwAw==		Estado	Data e hora
Asinado Por	Jesús Mosquera Mosquera		Asinado	09/03/2023 12:46:10
Observacións			Páxina	1/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/XltMVsSaagCzLF/awRwAw==			
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).			





Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

**Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	XltMVSAagCzLF/awRwAw==		
Asinado Por	Jesús Mosquera Mosquera	Estado	Data e hora
Observacións		Asinado	09/03/2023 12:46:10
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/XltMVSAagCzLF/awRwAw==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		



MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

a) Tarefas que se van realizar.

As tarefas que se van realizar polo beneficiario deste contrato serán de investigación no campo da nanotecnoloxía.

En concreto, as tarefas incluídas neste proxecto serán as seguintes:

- Síntese orgánica de polímeros supramoleculares.
- Aplicación de polímeros supramoleculares para a preparación de nanopartículas plasmónicas quirais.
- Avaliación da quiralidade das nanopartículas plasmónicas.

b) Duración do contrato

- 16 meses: desde o 1/6/2023 ata o 31/8/2024

c) Xustificación da duración do contrato

O tempo para desenvolver este traballo é de 16 meses e comprenderá as seguintes etapas:

- Etapa 1 (6 meses): síntese de polímeros supramoleculares.
- Etapa 2 (1 ano): síntese das nanopartículas plasmónicas quirais.
- Etapa 2 (9 meses): estudo das propiedades das nanopartículas quirais.

d) Requisitos dos candidatos

- Titulación académica: ter un grado ou licenciatura

e) Criterios de selección e valoración

- Experiencia demostrada en investigacións relacionadas coa síntese de nanopartículas plasmónicas. 5 puntos/mes, máximo 40 puntos.
- Experiencia demostrada no uso das técnicas de RMN, espectrometría de masas e dicroísmo circulas. 5 punto/mes, máximo 40 puntos.
- Experiencia en química supramolecular. 4 puntos/mes, máximo 20 puntos.

Documentación que debe presentar o solicitante:

1. Fotocopia do documento identidade.
2. Fotocopia da titulación académica.
3. Curriculum vitae.

**Acordo sobre clasificación profesional, condicións de traballo e marco de referencia da representatividade laboral do persoal contratado con cargo a proxectos e convenios de I+D+I financiados a través do capítulo VI dos orzamentos da UDC. Asinado o 17/11/2014 entre a UDC e os sindicatos CCOO e CIG. Contratación condicionada á existencia de crédito adecuado e suficiente.*

Código Seguro De Verificación	XltMVSAagCzLF/awRwAw==			Estado	Data e hora
Asinado Por	Jesús Mosquera Mosquera			Asinado	09/03/2023 12:46:10
Observacións				Páxina	3/3
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/XltMVSAagCzLF/awRwAw==				
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).				

