

ANEXO III
2022/CP/010
CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN
AXUDA

Referencia: Convenio Xunta-UDC 2021-2022			
Título: "Convenio de colaboración entre a Consellería de Cultura, Educación e Universidade e a Universidade da Coruña (UDC) para o desenvolvemento de accións estratéxicas de I+D+i 2021-2022"			
CENTRO: Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA)			
OBJECTO DO CONTRATO: colaborador/a nas tarefas do convenio de investigación que se indica.			
LUGAR E HORARIO: CICA - Luns a venres de 09:00 a 13:30 h e de 16:00 a 19:00 h			
GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: I			
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: ☐	
DURACIÓN	5,5 meses	DATA APROX. DE INICIO	30/03/2022
RETRIBUCIÓN BRUTAS : 1.388,33 €/mes			
PARTIDA ORZAMENTARIA: 050944B600 541A 640.00.00			

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

REQUISITOS

TITULACIÓN: aquelas que dean acceso aos programas de doutoramento
EXPERIENCIA: ver memoria da convocatoria
REQUISITOS : ver memoria da convocatoria. Os requisitos deben terse cumprido no momento de finalizar o prazo de presentación de solicitudes.

LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: por correo electrónico a cica@udc.gal (imprescindible indicar a referencia da convocatoria no asunto do correo, formato tipo 2022/CP/000)
PRAZO: 10 días desde a publicación no taboleiro de anuncios da Sede electrónica da UDC

ÓRGANO DE SELECCIÓN E PUBLICACIÓN RESOLUCIÓN

ÓRGANO: Pr. Jaime Rodríguez González, Pr. José Pérez Sestelo e Profa. M ^a Isabel González Siso
LUGAR DE PUBLICACIÓN DA RESOLUCIÓN: páxina web do CICA (https://cica.udc.gal/)

A Coruña, 20 de xaneiro de 2022
O INVESTIGADOR PRINCIPAL
Asdo.: Jaime Rodríguez González
Documentación que debe presentar o/a solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
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

Código Seguro De Verificación	MSqZ/6YhHilNvwZdU7dVIQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a - Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA) - Jaime Rodríguez González	Asinado	20/01/2022 10:31:44
Observacións		Páxina	1/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MSqZ/6YhHilNvwZdU7dVIQ==		
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

Esta contratación está financiada a través do “Convenio de colaboración entre a Consellería de Cultura, Educación e Universidade e a Universidade da Coruña (UDC) para o desenvolvemento de accións estratéxicas de I+D+i 2021-2022”, dentro da Actuación 2. “Novas estruturas de investigación”, apartado “Fortalecemento apoio talento”.

a) Tarefas a realizar

As tarefas a realizar pola persoa beneficiaria do presente contrato serán de investigación. Consistirán na síntese de compostos antivirais análogos a sesterterpenos de orixe natural. As tarefas incluídas neste proxecto serán as seguintes:

- Síntese orgánica de derivados de lactamas cíclicas.
- Química estereoselectiva de alquenos substituídos.
- Purificación dos compostos orgánicos mediante técnicas cromatografías.

Estas tarefas estarán enmarcadas dentro do desenvolvemento de novos compostos antivirais.

b) Duración do contrato

- 5,5 meses: desde o 30/03/2022 até o 13/09/2022

c) Xustificación da duración do contrato

O tempo para desenvolver este traballo é de 5,5 meses e comprenderá as seguintes etapas:

- Etapa 1 (2 meses): síntese de lactamas cíclicas
- Etapa 2 (2 meses): síntese de alquenos en estruturas liñais
- Etapa 3 (1,5 meses): síntese dun derivado dun sesterterpeno activo

d) Criterios de selección e valoración

- Titulación académica: licenciado/a ou graduado/a en Química (**10 puntos**). Outras titulacións (**0 puntos**).
- Experiencia demostrada en investigación relacionada con síntese de moléculas de orixe natural. **5 punto/mes, máximo 30 puntos**.
- Experiencia en catálise metálica. **5 punto/mes, máximo 25 puntos**.
- Experiencia demostrada no uso das técnicas de RMN mono e bidimensionais e espectrometría de masas para a determinación estrutural. **5 punto/mes, máximo 35 puntos**.

Documentación que debe presentar o/a solicitante:

1. Fotocopia D.N.I.
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*

Código Seguro De Verificación	MSqZ/6YhHilNvwZdU7dVIQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Director/a - Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA) - Jaime Rodríguez González	Asinado	20/01/2022 10:31:44
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	https://sede.udc.gal/services/validation/MSqZ/6YhHilNvwZdU7dVIQ==		
Normativa	Este informe ten o carácter de copia electrónica auténtica con validez e eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Lei 39/2015).		

