



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional

"Una manera de hacer Europa"

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES

## ANEXO III

2019/CP/051

## MODELO DE CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

## AXUDA

Referencia: RTC-2016-4611-1

Título: INMUNOTOP: Descubrimiento de antitumorales innovadores dirigidos contra dianas oncológicas: sistema topoisomerasa y regulación de la respuesta inmune

CENTRO: Centro de Investigacións Científicas Avanzadas (CICA)

OBXECTO DO CONTRATO: Colaborador/a en las tareas del proyecto de investigación que se indica.

LUGAR E HORARIO: CICA de 09.00 a 14:00

GRUPO DE COTIZACIÓN NO RÉXIME XERAL DA SEGURIDADE SOCIAL: Grupo I

CATEGORÍA PROFESIONAL \*(ACORDO DO 17 DE NOVEMBRO DE 2014 SOBRE O PERSOAL CONTRATADO CON CARGO AO CAPÍTULO VI DOS ORZAMENTOS DA UDC)

Investigador asociado Investigador en formación Técnico de apoyo á investigación Axudante de apoyo á investigación Técnico administrativo Axudante administrativo XORNADA Tempo Completo: Tempo Parcial: 

DURACIÓN 8,5 meses

DATA APROX. DE INICIO

16/04/2019

RETRIBUCIÓNS BRUTAS : 1564,5 Euros

PARTIDA ORZAMENTARIA: 6100210563.541A.64902.00

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

## REQUISITOS

TITULACIÓN: Doctor/a en Química ó en Farmacia

EXPERIENCIA: Experiencia en síntesis y determinación estructural

OUTROS REQUISITOS: Ver memoria que se adjunta

## LUGAR DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES E DOCUMENTACIÓN

LUGAR: Conserjería do CICA, Rua As Carballeiras s/n. Ou por correo electrónico a jaime.rodriguez@udc.es

PRAZO: 10 días a partir da publicación

## CRITERIOS E ÓRGANO DE SELECCIÓN

CRITERIOS: Se seleccionará al solicitante que se ajuste mejor a los requisitos y perfil del proyecto (ver la memoria que se adjunta ) De ser preciso, se hará una entrevista personal bien presencial o via Skype a los candidatos.

ORGANO: Investigadores principales del proyecto Dr. Jaime Rodríguez González e Carlos Jiménez González

A Coruña, 23 de febrero de 2019

Documentación que debe presentar o 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

5o1R060I6VJfpDo+z75UQ==

Estado

Data e hora

Asinado Por

Jaime Rodríguez González

Asinado

27/02/2019 10:36:49

Observacións

Páxina

1/2

Url De Verificación

<https://sede.udc.gal/services/validation/5o1R060I6VJfpDo+z75UQ==>



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES**O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL****Asdo.:****Jaime Rodríguez González****Documentación que debe presentar o 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	5o1R060I6VJfpDo+z75UQ==	Estado	Data e hora
Asinado Por	Jaime Rodríguez González	Asinado	27/02/2019 10:36:49
Observacións		Páxina	2/2
Url De Verificación	<a href="https://sede.udc.gal/services/validation/5o1R060I6VJfpDo+z75UQ==">https://sede.udc.gal/services/validation/5o1R060I6VJfpDo+z75UQ==</a>		





UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
‘Una manera de hacer Europa’GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES

## MEMORIA DA CONVOCATORIA DE CONTRATACIÓN

### DATOS DEL PROYECTO

Título: Descubrimiento de antitumorales innovadores dirigidos contra dianas oncológicas: sistema topoisomerasa y regulación de la respuesta inmune - INMUNOTOP

Referencia: RTC-2016-4611-1

Investigador Principal: Jaime Rodríguez.

### DETALLES DE LA CONVOCATORIA

#### **Tareas a realizar.**

Las tareas de investigación principales a realizar por el beneficiario/a del presente contrato serán:

- a. Desarrollo de nuevos métodos de desreplicación para el aislamiento e identificación de compuestos naturales bioactivos
- b. Utilización y desarrollo de nuevas metodologías en la determinación de la estereoquímica relativa y/o absoluta de nuevos compuestos activos.
- c. Planificación sintética y síntesis de fragmentos de nuevos Productos Naturales Marinos.

#### **Justificación de la duración del contrato.**

El tiempo estimado para desarrollar este trabajo es de 8,5 meses (aproximadamente), y comprenderá las siguientes etapas:

- Etapa a (2 meses): Aplicación y desarrollo de nuevas metodologías de desreplicación.
- Etapa b (3,5 meses). Aplicación y desarrollo de nuevas metodologías en la determinación de la estereoquímica relativa
- Etapa c (3 meses). Síntesis de fragmentos de nuevos Productos Naturales.

#### **Requisitos dos candidatos.**

- Titulación académica de Doctor/a en Química o Farmacia.
- Experiencia en la síntesis y/o en la determinación estructural en productos orgánicos.

#### **Criterios de selección.**

- Doctorado europeo: 4 puntos
- Publicaciones en el campo de la síntesis orgánica 1 Q: 3 puntos /publicación; 2Q :1,5 p/publicación, 3Q: 1 punto/publicación, 4Q 0,5/publicación. Máximo 30 puntos
- Publicaciones en el campo de la determinación estructural 1 Q: 3 puntos /publicación; 2Q : 1,5 p/publicacion, 3Q: 1 punto/publicación, 4Q 0,5/publicación. Máximo 30 puntos
- Experiencia en programas de cálculo computacional: Usuario: 1 punto, Experto: 3 puntos. Programas de cálculo: 2 puntos por programa. Máximo 10 puntos.
- Utilización de equipos de RMN. Nivel Usuario 10 puntos. Experto: 20 puntos.
- Entrevista personal (20 puntos)

El resultado de la convocatoria será publicada en la web del CICA (<http://cica.udc.es>)

Responsable de Proyecto

Pr. Dr. Jaime Rodríguez González

Código Seguro De Verificación

XAhB+oSx+DReoPftc4qw1w==

Estado

Data e hora

Asinado Por

Jaime Rodríguez González

Asinado

27/02/2019 10:36:43

Observación

Páxina

1/1

Url De Verificación

<https://sede.udc.gal/services/validation/XAhB+oSx+DReoPftc4qw1w==>

