



ANEXO III

REF.: 2017/CP/041

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)

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

LUGAR E HORARIO: CICA de 10.00 a 14:00 y de 16:00-19:00PM

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 apoio á investigación Axudante de apoio á investigación Técnico administrativo Axudante administrativo

XORNADA

Tempo Completo: Tempo Parcial:

DURACIÓN

12 meses

DATA APROX. DE INICIO

15/03/2017

RETRIBUCIÓN BRUTAS : 2000,01 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 en Química o en Farmacia

EXPERIENCIA: Al menos 3 años de 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

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



A Coruña, 23 de xaneiro de 2017
O/A INVESTIGADOR/A PRINCIPAL

Asdo.:

Firmado digitalmente por Jaime Rodríguez
Nombre de reconocimiento (DN):
cn=Jaime Rodríguez, o=Facultad de Ciencias,
ou=Facultad de Ciencias, email=jaime.rodriguez@udc.es, c=ES
Fecha: 2017.01.25 09:55:24 +01'00'

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*

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 12 meses (aproximadamente), y comprenderá las siguientes etapas:

- Etap a (3 meses): Aplicación y desarrollo de nuevas metodologías de desreplicación.
- Etap a b (4,5 meses). Aplicación y desarrollo de nuevas metodologías en la determinación de la estereoquímica relativa
- Etap a c (4,5 meses). Síntesis de fragmentos de nuevos Productos Naturales.

Requisitos dos candidatos.

- Titulación académica de Doctor/a en Química o Farmacia.
- Experiencia mínima demostrada de al menos 3 años en la síntesis y/o en la determinación estructural en productos orgánicos.
- Dos cartas de recomendación

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/publicación, 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 la web del CICA (<http://cica.udc.es>)

Responsable de Proyecto

Pr. Dr. Jaime Rodríguez González


Firmado digitalmente
por Jaime Rodríguez
Nombre de
reconocimiento (DN):
cn=Jaime Rodríguez,
o=Facultad de
Ciencias, ou=Facultad
de Ciencias,
email=jaime.rodrigue
z@udc.es, c=ES
Fecha: 2017.01.25
09:54:23 +01'00'