



**Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto "Diseño y Síntesis de Nuevos Sistemas Moleculares y Supramoleculares Nanométricos como Herramientas Útiles en Síntesis Asimétrica y Biomedicina (CTQ2013-49066-C2-2-R)". Convocatoria de Abril 2017, REFERENCIA: INV-4-2017-I-018**

**6 de Abril de 2017**

## **ANEXO**

### **Retribuciones**

El coste total del contrato, importe bruto de la contratación más el importe total de las cuotas patronales y el importe de la indemnización por finalización de contrato será de 8.333,00 euros/4 meses. En dicha retribución íntegra se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.

La dedicación será de 37,5 horas semanales.

### **Duración**

La duración del contrato será de cuatro meses desde el comienzo del contrato, que deberá producirse en los 30 días hábiles a contar desde el día siguiente al de la publicación de la resolución de concesión definitiva, siempre que no se haya superado la duración del proyecto y exista disponibilidad presupuestaria con cargo al mismo, con sujeción, en todo caso, a lo dispuesto en la normativa laboral sobre la duración máxima de los contratos por obra o servicio determinado, y con informe previo favorable de la actividad realizada por el contratado, por parte del Director/a del Proyecto de Investigación donde se realice el proyecto y del Vicerrector de Investigación.

### **Valoración de méritos**

La Comisión de Valoración será responsable de valorar los méritos y ordenar la realización de las entrevistas si lo considera necesario. Con carácter general valorarán los siguientes méritos acreditados documentalmente y relacionados con las tareas y actividades a realizar, de acuerdo con las siguientes puntuaciones:

1. Titulaciones oficiales directamente relacionadas con las tareas a desarrollar y hasta un máximo de 3 puntos.
  - Doctorado 3 puntos

Código Seguro de verificación: ZdegKNUAGhM0Xiixyt8mnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	06/04/2017
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	1/3



ZdegKNUAGhM0Xiixyt8mnw==

- Máster Oficial o Diploma de Estudios Avanzados con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2,7 puntos.
  - Máster con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2,5 puntos.
  - Máster con Diplomatura: 2,3 puntos
  - Licenciatura: 2,3 puntos.
  - Grado: 2,0
  - Diplomado Universitario: 1,9 puntos.
  - Técnico Superior de Formación Profesional: 1,7 puntos.
2. Formación relacionada con las tareas a desarrollar: Hasta 3 Puntos.
  3. Experiencia profesional relacionada con las tareas a desarrollar. Hasta un máximo de 3 puntos.
  4. Entrevista para evaluar la aptitud para el puesto: Hasta 3 puntos

Las comisiones de valoración quedarán facultadas para establecer si es necesaria la realización de la entrevista y la puntuación mínima exigible para su realización. La convocatoria para la asistencia a entrevistas se publicará en la página web del Vicerrectorado de Investigación <http://investigacion.us.es/investigacion/contratos-personal> con una antelación mínima de 48 horas. Las comisiones de valoración establecerán el umbral mínimo de puntuación para poder ser seleccionado

**Plazo de presentación de solicitudes:**

5 días hábiles a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente Convocatoria en la Web del Vicerrectorado de Investigación <http://investigacion.us.es/investigacion/contratos-personal>.

Código Seguro de verificación: ZdegKNUAGhM0Xiixyt8mnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	06/04/2017
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	2/3



ZdegKNUAGhM0Xiixyt8mnw==

## Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-4-2017-I-018

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Inmaculada Fernández Fernández

### REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Máster en Investigaciones Biomédicas
- Licenciado o Graduado en Química
- Experiencia en síntesis orgánica de compuestos quirales de azufre.
- Experiencia en la síntesis de compuestos organometálicos con aplicaciones en catálisis.

### COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Dra. Inmaculada Fernández Fernández (Catedrática de Universidad)
- Dr. José Manuel Vega Pérez (Catedrático de Universidad)
- Dr. Fernando Iglesias Guerra (Catedrático de Universidad)

### Suplentes:

- Dra. Margarita Vega Holm (Profesora Contratada Doctor)
- Dr. José Ignacio Candela Lena (Profesor Titular)
- Dra. Victoria Esther Valdivia Giménez (Profesora Ayudante Doctor)

DESTINO: Departamento de Química Orgánica y Farmacéutica. Facultad de Farmacia.

### TAREAS A REALIZAR:

- Síntesis de nuevas sulfonamidas quirales, con estructura análoga al ligando "Sulfolefina".
- Síntesis de sus complejos metálicos de rodio.
- Estudio de la capacidad catalítica y poder inductor de los diferentes ligandos sintetizados, en la reacción de adición de ácidos arilborónicos a cetonas activadas catalizada por Rh(I).
- Generalización del proceso catalítico, utilizando sustratos de diferente naturaleza.
- Caracterización espectroscópica de todos los productos sintetizados.

Sevilla, a 6 de abril de 2017

Julián Martínez Fernández  
Vicerrector de Investigación

Código Seguro de verificación: ZdegKNUAGhM0Xiixyt8mnw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>  
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	06/04/2017
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	3/3



ZdegKNUAGhM0Xiixyt8mnw==