



**Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto "Functions of the endoplasmic reticulum in cellular homeostasis", BFU2016-78265-P.**

**Convocatoria de Enero 2018.**

**REFERENCIA: INV-1-2018-I-008**

## **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 27.000 Euros/año. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1661, 89 Euros. En dicha retribución 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 un año desde el comienzo del contrato, con sujeción, a la duración del proyecto y la existencia de disponibilidad presupuestaria en el mismo.

Con posibilidad de prórroga/s 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. En el caso de que una determinada titulación o titulaciones sean

Código:PFIRM800ZSKRDMvL7gWSL+IToAm24L.

Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	10/01/2018
ID. FIRMA	PFIRM800ZSKRDMvL7gWSL+IToAm24L	PÁGINA	1/4

exigibles como requisito de participación en la convocatoria, únicamente se valorarán aquellas iguales o superiores a la exigida, con los siguientes límites máximos:

- Doctor (Hasta un máximo de 3 puntos)
- Máster Oficial o Diploma de Estudios Avanzados con la previa titulación de Grado/Licenciatura (Hasta un máximo de 2,7 puntos)
- Máster con la previa titulación de Grado/Licenciatura (Hasta un máximo de 2,5 puntos)
- Máster con Diplomatura (Hasta un máximo de 2,3 puntos)
- Licenciatura (Hasta un máximo de 2,1 punto)
- Grado (Hasta un máximo de 1,9 puntos)
- Diplomado Universitario (Hasta un máximo de 1,7 puntos)
- Técnico Superior de Formación Profesional (Hasta un máximo de 1,5 puntos)

2. Formación relacionada con las tareas a desempeñar (Hasta un máximo de 2 puntos).

3. Experiencia profesional relacionada con las tareas a desarrollar (Hasta un máximo de 2,5 puntos).

4. Entrevista para evaluar la aptitud para el puesto (Hasta un máximo de 2,5 puntos).

Las comisiones de valoración quedarán facultadas para establecer si es necesaria, en función del número de participantes, la realización de la entrevista y la puntuación mínima exigible en los apartados anteriores para su realización, quedando aquellos aspirantes que no la alcancen eliminados del proceso selectivo.

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. Junto con la convocatoria de asistencia a las entrevistas se publicarán los criterios genéricos de valoración de las entrevistas tales como: experiencia previa, conocimientos sobre las tareas a desarrollar, aptitud ante la resolución de problemas, etc.

Las comisiones de valoración establecerán el umbral mínimo de puntuación para poder ser seleccionado para el contrato.

### 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:PFIRM800ZSKRDMv17gWSL+IToAm24L. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://pfirma.us.es/verifirma">https://pfirma.us.es/verifirma</a>			
FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	10/01/2018
ID. FIRMA	PFIRM800ZSKRDMv17gWSL+IToAm24L	PÁGINA	2/4

## **Contrato ofertado**

**REFERENCIA: INV-1-2018-I-008**

### **INVESTIGADOR RESPONSABLE:**

Veit Goder, PhD; <http://personal.us.es/vgoder>

### **REQUISITOS ESPECÍFICOS:**

- PhD in biochemistry, molecular biology, biotechnology or biophysics
  - Excellent marks
  - Research experience in the field of protein quality control and autophagy with a strong preference for candidates with scientific publications in this area
  - Expertise in electron microscopy with particular focus on Tokuyasu techniques (cryosectioning) and immunogold labeling
  - Expertise in correlative light and electron microscopy (CLEM) techniques
  - Expertise in confocal laser scanning microscopy of live cells and image processing with IMARIS software
  - Excellent skills in reading and writing in English
- 
- Título de doctor en áreas de Bioquímica, Biología Molecular, Biotecnología o Biofísica
  - Nota media excelente (notable/sobresaliente)
  - Experiencia en investigación en las áreas de control de calidad de proteínas y autofagia con una fuerte preferencia por candidatos con publicaciones científicas en dichas áreas
  - Experiencia en Microscopía Electrónica con especial énfasis en las técnicas de Tokuyasu (criosección) e inmunomarcaje con oro coloidal
  - Experiencia en CLEM
  - Experiencia en Microscopía Confocal de Barrido por Láser y procesamiento de imágenes con software IMARIS
  - Excelentes habilidades en el idioma inglés, tanto en expresión oral, como lectura y escritura

### **COMISIÓN DE VALORACIÓN:**

- Veit Goder, Prof Contr Doctor, Dpto. Genética, Universidad de Sevilla
- Ralf Wellinger, Prof Titular, Dpto. Genética, Universidad de Sevilla y CABIMER
- Manuel Muñiz, Prof Titular, Dpto. Biología Celular, Universidad de Sevilla y IBIS

### **DESTINO:**

Facultad de Biología, Dpto. de Genética

### **CATEGORÍA LABORAL:**

Titulado Superior

Código:PFIRM800ZSKRDMvL7gWSL+IToAm24L.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	10/01/2018
ID. FIRMA	PFIRM800ZSKRDMvL7gWSL+IToAm24L	PÁGINA	3/4

**TAREAS A REALIZAR:**

- Generation and expression of tagged versions of cellular components with roles in yeast autophagosome biogenesis
  - Studying the formation of autophagomes with techniques such as confocal laser scanning microscopy; cryosectioning and immunogold labeling in combination with electron microscopy, correlative light and electron microscopy (CLEM)
  - image processing with IMARIS software
- 
- Generación y expresión de versiones etiquetadas de componentes celulares con funciones en la biogénesis de autofagosomas
  - Estudiar la formación de autofagosomas con técnicas como Microscopía Confocal de Barrido por Láser, crio-sección y el marcaje inmunológico en combinación con Microscopía Electrónica, CLEM
  - procesamiento de imágenes con el software IMARIS

Sevilla, a 18 de Diciembre de 2017

Investigador responsable del contrato  
Fdo.

Vicerrector de Investigación  
Fdo.

Veit Goder, PhD

Código:PFIRM800ZSKRDMv17gWSL+IToAm24L.

Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	10/01/2018
ID. FIRMA	PFIRM800ZSKRDMv17gWSL+IToAm24L	PÁGINA	4/4