



**Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador (1) para la ejecución del proyecto “¿PUEDEN LAS CIANOBACTERIAS CRECER IGUAL EN LUZ Y OSCURIDAD CERRANDO EL CICLO DE KREBS?. BIO2015-72466-E”.**

En el caso de que la contratación sea financiada por un proyecto de investigación, el contrato se formalizará una vez se publique la resolución definitiva de concesión del proyecto (siendo el gasto para la contratación elegible) y la orgánica disponga de la cuantía para sufragarlo. La Universidad de Sevilla no se hará responsable de aquellas contrataciones que no lleguen a materializarse por no cumplirse los requisitos exigidos.

**Convocatoria de Junio de 2018**

**REFERENCIA: INV-6-2018-I-033**

**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 9.747,91 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1200 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 6 meses 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.

Código:PFIRM8287FWBYMnBKnrLpGR5xGNR8.  
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	27/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM8287FWBYMnBKnrLpGR5xGNR8	PÁGINA	1/3

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

- 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)
- Grado (Hasta un máximo de 1,9 puntos)
- Diplomado Universitario (Hasta un máximo de 1,7 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:PFIRM8287FWBYMnBKnrLlpGR5xGNR8. 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	27/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM8287FWBYMnBKnrLlpGR5xGNR8	PÁGINA	2/3

## Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-6-2018-I-033

**INVESTIGADOR RESPONSABLE: FRANCISCO JAVIER FLORENCIO BELLIDO**

### REQUISITOS ESPECÍFICOS:

**Título de grado en Biología, Bioquímica**  
**Experiencia en técnicas de biología molecular en cianobacterias**  
**Experiencia en técnicas de cultivo, manipulación y determinación de metabolitos en la cianobacteria *Synechocystis***

### COMISIÓN DE VALORACIÓN:

**Prof. F. Javier Florencio Bellido**  
**Prof. María José Huertas Romera**  
**Prof. Luis López-Maury**  
**Suplente: Prof Sandra Díaz Troya.**

**DESTINO: Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis, Universidad de Sevilla.**

**CATEGORÍA LABORAL: TITULADO SUPERIOR**

### TAREAS A REALIZAR:

- **Caracterización fenotípica y fotosintética de las estirpes implementadas con el complejo 2-oxoglutarato deshidrogenasa de *E.coli*. Análisis del crecimiento, parametros fotosintéticos y de los componentes celulares en distintas condiciones de iluminación y/o nutrientes. (Régimen luz/oscuridad, concentraciones de CO<sub>2</sub>, intensidad de Luz, cultivos heterotróficos y distintas condiciones nitrogenadas.**
- Determinación de metabolitos intermediarios del ciclo de Krebs, mediante cromatografía líquida y ensayos enzimáticos.**
- Caracterización de la expresión de genes relacionados con los niveles intracelulares de 2-oxoglutarato**

FLORENCIO  
BELLIDO  
FRANCISCO JAVIER  
- 28455661S

Digitally signed by FLORENCIO  
BELLIDO FRANCISCO JAVIER -  
28455661S  
DN: c=ES,  
serialNumber=IDCES-28455661S,  
givenName=FRANCISCO JAVIER,  
sn=FLORENCIO BELLIDO,  
cn=FLORENCIO BELLIDO FRANCISCO  
JAVIER - 28455661S  
Date: 2018.06.19 09:32:36 +02'00'

Investigador responsable del contrato  
Fdo. Javier Florencio Bellido

Vicerrector de Investigación  
Fdo. Julián Martínez Fernández

Código:PFIRM8287FWBYMnBKnrLpGR5xGNR8.

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

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	27/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM8287FWBYMnBKnrLpGR5xGNR8	PÁGINA	3/3