



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto “MECANISMOS MOLECULARES DE CONTROL DE LA SÍNTESIS DE CAROTENOIDES EN *FUSARIUM*, REFERENCIA: BIO2015-69613-R”.

Convocatoria de Mayo 2018

REFERENCIA: INV-5-2018-I-010

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 10.937,45 euros para el periodo contratado. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1.154,09 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 7 meses desde el comienzo del contrato, con sujeción, a la duración del proyecto y la existencia de disponibilidad presupuestaria en el mismo.

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:

- 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)

Código:PFIRM829UAMHXRZjdMGW9rt8c4ND. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma			
FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	09/05/2018
ID. FIRMA	PFIRM829UAMHXRZjdMGW9rt8c4ND	PÁGINA	1/3

- 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:PFIRM829UAUMHXRZjdMGW9rt8c4ND. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma			
FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	09/05/2018
ID. FIRMA	PFIRM829UAUMHXRZjdMGW9rt8c4ND	PÁGINA	2/3

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-5-2018-I-010

INVESTIGADOR RESPONSABLE: F. Javier Avalos Cordero

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

Título de grado en Biología, Bioquímica o áreas equivalentes.
Experiencia en técnicas de biología molecular.
Experiencia en técnicas de cultivo, manipulación y transformación del hongo *Fusarium*

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

Prof. F. Javier Avalos Cordero
Prof. M. Carmen Limón Mirón
Prof. Luis Corrochano Peláez
Suplente: Prof. Francisco Ramos Morales

DESTINO: Departamento de Genética, Facultad de Biología, Universidad de Sevilla

CATEGORÍA LABORAL: Titulado Superior

TAREAS A REALIZAR:

Generación de mutantes del gen *cwhA* de *Fusarium fujikuroi* por transformación de protoplastos
Caracterización molecular de los transformantes obtenidos (purificación de homocariontes, hibridaciones en southern, PCR)
Caracterización fenotípica de los mutantes *cwhA*- confirmados en la caracterización molecular (expresión de genes *car*, producción de carotenoides y metabolitos secundarios, efecto sobre el desarrollo)

Investigador responsable del contrato
Fdo. F Javier Avalos Cordero

Vicerrector de Investigación
Fdo. Julián Martínez Fernández

Código:PFIRM829UAUMHHXrZjdMGW9rt8c4ND.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	09/05/2018
ID. FIRMA	PFIRM829UAUMHHXrZjdMGW9rt8c4ND	PÁGINA	3/3