



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto “TRANSCRIPTION Y REPLICATION COMO FUENTES DE INESTABILIDAD GENETICA – BFU2016-75058-P”.

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 Octubre 2018

REFERENCIA: INV-10-2018-I-001

Nº PLAZAS OFERTADAS: 1

## 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 7.450 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1.370€ 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 4 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.

\*Sueldo calculado en función de la fecha de inicio de la contratación, no pudiendo superar la duración del contrato la fecha de fin del proyecto. Esto será de aplicación tanto para el contrato como para sus posibles prórrogas.

\*\*La duración del contrato puede variar o verse afectada en base a la fecha de firma del mismo, no pudiendo superar la duración del contrato la fecha de fin del proyecto. Esto será de aplicación tanto para el contrato como para sus posibles prórrogas.

Código Seguro De Verificación	j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==	Fecha	10/10/2018
Firmado Por	Julian Martinez Fernandez	Página	1/4
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==</a>		



## 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: 2,5 puntos
- Máster con Diplomatura: 2,3 puntos
- Licenciatura: 2,1 puntos
- Grado: 2,0 puntos

2. Otra formación directamente relacionada con las tareas a desarrollar. 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 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 Seguro De Verificación	j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==	Fecha	10/10/2018
Firmado Por	Julian Martinez Fernandez	Página	2/4
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==</a>		



## Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-10-2018-I-001

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Andrés Aguilera López

### REQUISITOS ESPECÍFICOS

-Poseer la nacionalidad española, ser nacional de un país de la Unión Europea o, para los solicitantes extranjeros, tener permiso de residencia en España o visado de estudios durante el periodo de vigencia del contrato, o compromiso de presentar este último en el plazo máximo de un mes desde la concesión del puesto de trabajo.

-Estar en posesión del título de Licenciado en Biología o Biotecnología. Los candidatos deben tener experiencia en Biología Molecular de ADN y proteínas y en biología celular y deben haber producido, o está en proceso de producir por lo menos un artículo científico del ISI.

-Participación en Proyectos de Investigación

-Haber presentado comunicaciones en Congresos.

-Se valorarán conocimientos en:

- Inglés, necesario hablar y entender y escribir.
- Candidatos con experiencia en Biología Molecular y Celular en levaduras y células humanas.
- Al menos 3 años de experiencia en laboratorio de Biología Molecular.
- Experiencia en el escrutinio de genes de levadura a gran escala mediante inmunofluorescencia en equipo de alto rendimiento ImageXpress.
- Dominio de técnicas biología molecular: PCR, Northern, Western, DRIP, ChIP, cometa (Yeast Comet assay) 2D-gel electrophoresis, (PFGE), Quantitative PCR, cell cycle synchronization and fluorescent activated cell-sorting" (FACS).
- Experiencia en técnicas de alto rendimiento genome-wide – ChIP seq
- Experiencia en el manejo de colecciones de microorganismos incluidos *E. coli* y *Saccharomyces cerevisiae*.

### COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Andrés Aguilera López
- Rosa Luna Varo
- Helene Gaillard

**DESTINO:** Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER). Sito. En Avda. Américo Vespucio 24, CP: 41092 Sevilla.

**CATEGORÍA LABORAL:** Titulado Superior

### TAREAS A REALIZAR:

Las tareas están enmarcadas en el Proyecto TRANSCRIPTION Y REPLICATION COMO FUENTES DE INESTABILIDAD GENETICA – BFU2016-75058-P del Ministerio de Economía y Competitividad. Se realizarán tareas de investigación en una base molecular y celular de la inestabilidad del genoma

Código Seguro De Verificación	j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==	Fecha	10/10/2018
Firmado Por	Julian Martinez Fernandez	Página	3/4
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/j+UrOCI6qAyWKQpjdBCINQ==</a>		



en la levadura *Saccharomyces cerevisiae* y en células humanas. La Investigación se centrará en un escrutinio de genes en levadura, mediante ensayos moleculares y de microscopía de alto rendimiento para la detección de daño en el ADN y formación de híbridos ADN:ARN. Se realizarán análisis genómicos en mutantes de levadura mediante ChIP-Seq y RNA-Seq, y análisis funcionales en células humanas

Investigador responsable del contrato  
Fdo. Andrés Aguilera López



En Sevilla, a la fecha de la firma, el Vicerrector de Investigación.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	j+UrOCI6qAyWKQpjdbCINQ==	<b>Fecha</b>	10/10/2018
<b>Firmado Por</b>	Julian Martinez Fernandez		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/j+UrOCI6qAyWKQpjdbCINQ==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/j+UrOCI6qAyWKQpjdbCINQ==</a>	<b>Página</b>	4/4

