



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto “BFU2013-42958-P ANÁLISIS DE LOS PRINCIPIOS QUE RIGEN EENSAMBLAJE DE LOS RIBOSOMAS EUCARIOTAS, Código 2014/00000586”. Convocatoria de Enero 2017, REFERENCIA: INV-1-2017-I-015

20 de Enero 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 4.335,41 euros. 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 tres meses.

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

- Máster Oficial o Diploma de Estudios Avanzados con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2,9 puntos.
- Máster con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2,0 puntos.
- Máster con Diplomatura: 1,5 puntos
- Licenciatura: 1,0 punto.
- Grado: 0,5 puntos
- Diplomado Universitario: 0,2 puntos.
- Técnico Superior de Formación Profesional: 0,1 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.

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>.

Contrato Ofertado

REFERENCIA: INV-1-2017-I-015

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Jesús de la Cruz Díaz.

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Titulado superior en Biología, Bioquímica o Biomedicina, con un fuerte bagaje en las disciplinas de Genética, Bioquímica, Biología Molecular y Celular.
- Conocimiento de inglés escrito y hablado. Titulación mínima nivel B2 con certificación oficial.
- Se valorará muy positivamente experiencia previa en trabajos de laboratorio relacionados con la actuación: experiencia en cultivo y manejo de microorganismos, técnicas de genética en *Saccharomyces*, técnicas moleculares (ej. Western, Northern, etc) y celulares (microscopía de fluorescencia, etc). Manejo de herramientas informáticas, en relación con la Biología.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- JESÚS DE LA CRUZ DÍAZ (Catedrático de Genética de la Universidad de Sevilla).
- SEBASTIÁN CHÁVEZ DE DIEGO (Catedrático de Genética de la Universidad de Sevilla).
- MARÍA DE LA CRUZ MUÑOZ CENTENO (Profesora de Genética de la Universidad de Sevilla).

DESTINO: INSTITUTO DE BIOMEDICINA DE SEVILLA (y Dpto. de Genética de la Universidad de Sevilla).

TAREAS A REALIZAR:

- Análisis fenotípico de estirpes portadoras de mutaciones en genes de proteínas ribosómicas de la subunidad grande del ribosoma de *S. cerevisiae*, más específicamente de los genes que codifican L22 y L38.
- Análisis de la dinámica de producción de ribosomas, del ensamblaje de ribosomas y la traducción proteica en los mutantes anteriores.
- Análisis genético de supresión de los fenotipos asociados a los mutantes obtenidos

Sevilla, a 20 de enero de 2017

Julián Martínez Fernández,

Vicerrector de Investigación

