



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Titulado Superior para la ejecución del proyecto de investigación "CONSECUENCIAS PARA LA HOMEOSTASIS CELULAR DEL DESEQUILIBRIO EN LA REPARACION DEL DNA. PID2019-104195G".

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 2020

REFERENCIA: INV-10-2020-T-027

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 25.437,89 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1.560 Euros*. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.

La dedicación será de 37,5 horas semanales.


Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Duración

La duración del contrato será de 12 meses con posibilidad de renovación 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

Código Seguro De Verificación	THeMLo4HmcJcXWsIQ2WMNA==	Fecha	15/10/2020
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ PABLO HUERTAS SANCHEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/THeMLo4HmcJcXWsIQ2WMNA==	Página	1/4



contratado, por parte del Director/a del Proyecto de Investigación donde se realice el proyecto y del Vicerrector de Investigación.

*Sueldo estimado en función de la fecha de inicio de la contratación.

**La duración del contrato puede variar o verse afectada en base a la fecha de finalización del proyecto.

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)
- Máster con Diplomatura (Hasta un máximo de 2,3 puntos)

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

- Licenciatura o Grado en Biología, Biomedicina, Bioquímica o similares
- Conocimientos en técnicas de cultivo celular, microscopía de fluorescencia y Western blot.
- Nivel de inglés B1 certificado

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


- Experiencia previa en el laboratorio en el campo de la reparación del ADN en células de mamíferos. Experiencia en inmunofluorescencia.
- Experiencia en el estudio del efecto biológico de la irradiación en cultivos celulares humanos.
- Experiencia en ensayos de viabilidad celular, apoptosis y citometría de flujo.

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.

Código Seguro De Verificación	THeMLo4HmcJcXWsIQ2WMNA==	Fecha	15/10/2020
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ PABLO HUERTAS SANCHEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/THeMLo4HmcJcXWsIQ2WMNA==	Página	2/4



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	THeMLo4HmcJcXwsIQ2WMNA==	Fecha	15/10/2020
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ PABLO HUERTAS SANCHEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/THeMLo4HmcJcXwsIQ2WMNA==	Página	3/4



Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-10-2020-T-027

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Pablo Huertas Sánchez

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Experiencia previa en el laboratorio en el campo de la reparación del ADN en células de mamíferos. Experiencia en inmunofluorescencia.
- Experiencia en el estudio del efecto biológico de la irradiación en cultivos celulares humanos.
- Experiencia en ensayos de viabilidad celular, apoptosis y citometría de flujo.
- Conocimientos en técnicas de cultivo celular, microscopía de fluorescencia y Western blot.
- Nivel de inglés B1 certificado

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Pablo Huertas Sánchez (Profesor Titular de Universidad)
- Sonia Jimeno González (Profesora Titular de Universidad)
- Fernando Romero Balestra (Contratado Plan Propio de Investigación)

DESTINO: CABIMER (Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa). Avda. Américo Vespucio Nº24, CP: 41092 Sevilla

CATEGORÍA LABORAL: Titulado Superior

TAREAS A REALIZAR: La contratación se llevará a cabo dentro del marco del Proyecto de investigación: "CONSECUENCIAS PARA LA HOMEOSTASIS CELULAR DEL DESEQUILIBRIO EN LA REPARACION DEL DNA. PID2019-104195G".

Se desarrollarán las siguientes tareas y funciones:

- Cultivo de células humanas, transfección con siRNA y transducción con partículas virales.
- Análisis de la reparación del ADN mediante técnicas de microscopía.
- Estudios de formación de IRIF
- Uso de sistemas reporteros de reparación.
- Análisis proteicos por western blot.
- Inmunoprecipitaciones y co-inmunoprecipitaciones de proteínas.

Investigador responsable del contrato

Fdo. Pablo Huertas Sánchez

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

Código Seguro De Verificación	THeMLo4HmcJcXWsIQ2WMNA==	Fecha	15/10/2020
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ PABLO HUERTAS SANCHEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/THeMLo4HmcJcXWsIQ2WMNA==	Página	4/4

