



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto: “DERAD: Diseño Electrónico para Entornos de Alta Radiación”. Referencia: US-1266227. Convocatoria de ayudas a Proyectos de I+D+i en el marco del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020. Convocatoria 2018.

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 Febrero de 2021

REFERENCIA: INV-2-2021-I-008

Nº PUESTOS OFERTADOS 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 15.000 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1.839,87 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 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 Seguro De Verificación	Qmi7YKcdC636Lc7e5cZttw==	Fecha	25/01/2021
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ RAMON GONZALEZ CARVAJAL		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Qmi7YKcdC636Lc7e5cZttw==	Página	1/3



*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.

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)

Doctor Ingeniero de Telecomunicación.

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 Seguro De Verificación	Qmi7YKcdC636Lc7e5cZttw==	Fecha	25/01/2021
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ RAMON GONZALEZ CARVAJAL		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Qmi7YKcdC636Lc7e5cZttw==	Página	2/3



Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-2-2021-I-008

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Ramón González Carvajal

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

-Doctor Ingeniero de Telecomunicación.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

-Presidente: D. Ramón González Carvajal. C.U.

-Vocal 1: D. Fernando Muñoz Chavero. C.U.

-Vocal 2: Antonio Jesús Torralba Silgado. C.U.

DESTINO: Departamento de Ingeniería Electrónica. Escuela Superior de Ingenieros de Sevilla.

CATEGORÍA LABORAL: Titulado Superior

TAREAS A REALIZAR dentro del Proyecto: “DERAD: Diseño Electrónico para Entornos de Alta Radiación”. Referencia: US-1266227

El proyecto DERAB está orientado al diseño, fabricación en silicio y caracterización experimental de circuitos integrados en modo mixto que aporten soluciones innovadoras al diseño de sistemas microelectrónicos en entornos de alta radiación.

Tareas a desarrollar por el investigador:

Definición de especificaciones. Estudio y arquitecturas y definición de especificaciones de los bloques básicos. Realización de bloques constructivos. Diseño a nivel de transmisor de todos los bloques constructivos. Test convencional y frente a radiación de los circuitos diseñados. Caracterización experimental de los bloques constructivos. Caracterización experimental de los subsistemas. Evaluación del comportamiento en radiación de los circuitos diseñados. Difusión y explotación de resultados.

Investigador responsable del contrato

Fdo. Ramón González Carvajal

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

Código Seguro De Verificación	Qmi7YKcdC636Lc7e5cZttw==	Fecha	25/01/2021
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ RAMON GONZALEZ CARVAJAL		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Qmi7YKcdC636Lc7e5cZttw==	Página	3/3

