



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto "Trusted European SiC Value Chain for a greener Economy" de la Universidad de Sevilla, Proyecto 101007237 GRANT AG

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 julio de 2022

REFERENCIA: INV-07-2022-T-049

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 13.564,95 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 2.495,62 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 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 de los contratos de duración determinada en el marco de del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y Fondos de la Unión Europea, y con informe previo

Código Seguro De Verificación	Cm960j08n0efYR1zn9NtfQ==	Fecha	04/07/2022
Firmado Por	EDUARDO GALVAN DIEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Cm960j08n0efYR1zn9NtfQ==	Página	1/4



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE22e00028262108

CSV

GEISER-da6a-aad4-80b0-415c-a32a-ad71-6cc6-c21a

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida


FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

04/07/2022 18:11:46 Horario peninsular



GEISER-da6a-aad4-80b0-415c-a32a-ad71-6cc6-c21a

Código Seguro De Verificación	zYc8pDEr7n71AE+DiZwWWg==	Fecha	21/07/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/zYc8pDEr7n71AE+DiZwWWg==	Página	1/4



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.

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)
- 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.

Código Seguro De Verificación	Cm960jO8n0eFYRlzn9NTfQ==	Fecha	04/07/2022
Firmado Por	EDUARDO GALVAN DIEZ	Página	2/4
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Cm960jO8n0eFYRlzn9NTfQ==		

ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE22e00028262108

CSV

GEISER-da6a-aad4-80b0-415c-a32a-ad71-6cc6-c21a

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN


<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

04/07/2022 18:11:46 Horario peninsular



GEISER-da6a-aad4-80b0-415c-a32a-ad71-6cc6-c21a

Código Seguro De Verificación	zYc8pDEr7n71AE+DiZwWWg==	Fecha	21/07/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	2/4
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/zYc8pDEr7n71AE+DiZwWWg==		

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-07-2022-T-049

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Eduardo Galván Díez

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- **Titulación:**
 - Estar en posesión del Título de: Máster universitario en Electrónica, Robótica y Automática.
- **Experiencia:**
 - Diseño de algoritmos de control de convertidores de potencia DCDC de alta frecuencia e implementación en DSP.
 - Diseño y análisis de topologías de convertidores de alta frecuencia para aplicaciones renovables y almacenamiento.
 - Validación y testeo de convertidores electrónicos de potencia. Tecnologías SIC

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Presidente: Galván Díez, Eduardo. Catedrático
- Vocal 1º: Carrasco Solís, Juan Manuel. Catedrático
- Vocal 2º: Vázquez Pérez, Sergio. Doctor

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

CATEGORÍA LABORAL: Titulado Superior


TAREAS A REALIZAR:

Correspondiente al proyecto europeo "Trusted European SiC Value Chain for a greener Economy (TRANSFORM)", 101007237 GRANT AG"

Work Package 2: Value Chain Requirements & Technologies.
 Work Package 5: Power Module & System Development.
 Work Package 6: Demonstration and Validation
 Work Package 7: Exploitation & Dissemination.

Investigador responsable del contrato
 Fdo. Eduardo Galván Díez

Código Seguro De Verificación	Cm960j08n0efYRlzn9NTfQ==	Fecha	04/07/2022
Firmado Por	EDUARDO GALVAN DIEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Cm960j08n0efYRlzn9NTfQ==	Página	3/4



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE22e00028262108

CSV

GEISER-da6a-aad4-80b0-415c-a32a-ad71-6cc6-c21a

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>


FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

04/07/2022 18:11:46 Horario peninsular




GEISER-da6a-aad4-80b0-415c-a32a-ad71-6cc6-c21a

Código Seguro De Verificación	zYc8pDEr7n71AE+DiZwWWg==	Fecha	21/07/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/zYc8pDEr7n71AE+DiZwWWg==	Página	3/4



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

Código Seguro De Verificación	Cm960j08n0efYRlzn9NTfQ==	Fecha	04/07/2022
Firmado Por	EDUARDO GALVAN DIEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/Cm960j08n0efYRlzn9NTfQ==	Página	4/4



ÁMBITO- PREFIJO

CSV

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

GEISER

GEISER-da6a-aad4-80b0-415c-a32a-ad71-6cc6-c21a

04/07/2022 18:11:46 Horario peninsular

Nº registro

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

REGAGE22e00028262108

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>



GEISER-da6a-aad4-80b0-415c-a32a-ad71-6cc6-c21a

Código Seguro De Verificación	zYc8pDEr7n71AE+DiZwWWg==	Fecha	21/07/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/zYc8pDEr7n71AE+DiZwWWg==	Página	4/4

