



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto "Estrategias de Diseño Microelectrónico para lot en Escenarios Hostiles, TEC2016-80396-C2-2-R". Convocatoria de Abril 2017, REFERENCIA: INV-4-2017-T-001

6 de Abril 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 por 3 meses será de 6.700 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 3 meses desde el comienzo del contrato, que deberá producirse en los 30 días hábiles a contar desde el día siguiente al de la publicación de la resolución de concesión definitiva. Con posibilidad de prórroga, 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.

Valoración de méritos

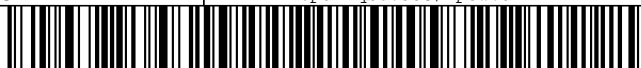
La Comisión de Valoración será responsable de valorar los méritos y ordenar la realización de las entrevistas si lo considera necesario. Con carácter general valorarán los siguientes méritos acreditados documentalmente y relacionados con las tareas y actividades a realizar, de acuerdo con las siguientes 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: 2,7 puntos.
- Máster con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2,5 puntos.

Código Seguro de verificación: 6pd7hqb6v55U/1p3wvdz7A==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	06/04/2017
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	1/3



6pd7hqb6v55U/1p3wvdz7A==

- Máster con Diplomatura: 2,3 puntos
 - Licenciatura: 2,3 puntos.
 - Grado: 2,0
 - Diplomado Universitario: 1,9 puntos.
 - Técnico Superior de Formación Profesional: 1,7 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.
 4. Entrevista para evaluar la aptitud para el puesto: Hasta 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>.

Código Seguro de verificación: 6pd7hqb6v55U/1p3wvdZ7A==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	06/04/2017	
ID. FIRMA	afirmaUS	6pd7hqb6v55U/1p3wvdZ7A==	PÁGINA	2/3



6pd7hqb6v55U/1p3wvdZ7A==

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-4-2017-T-001

INVESTIGADOR RESPONSABLE: D. Fernando Muñoz Chavero

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Ingeniero Técnico o Superior.
- Valorable Máster en Electrónica, Tratamiento de Señal y Comunicaciones.
- Experiencia laboral en proyectos y contratos de investigación relacionados con las TIC y las áreas de conocimiento relacionadas con el proyecto.
- Experiencia y conocimientos en instrumentación electrónica avanzada para el test de los circuitos de comunicaciones diseñados.
- Experiencia y conocimientos en el diseño de circuitos analógicos y mixtos, especialmente orientados a bajo consumo en entornos hostiles y para acondicionamiento de las señales de sensorización.
- Experiencia y conocimientos en el diseño de tarjetas de evaluación específicas para el test de los circuitos de comunicaciones diseñados.
- Experiencia y conocimientos en la programación firmware y verificación funcional de microcontroladores y dispositivos lógicos programables.
- Experiencia y conocimientos en la implementación de redes inalámbricas sensoriales.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Antonio Jesús Torralba Silgado
- Fernando Muñoz Chavero
- Bernardo Palomo Vázquez

DESTINO: ETSI

TAREAS A REALIZAR:

- Soporte y colaboración en el diseño de circuitos analógicos y mixtos de bajo consumo en entornos hostiles y para acondicionamiento de las señales de sensorización.
- Soporte y colaboración en el diseño de tarjetas de evaluación específicas para el test de los circuitos de comunicaciones diseñados.
- Soporte y colaboración en el test experimental de los circuitos de comunicaciones diseñados.
- Soporte y colaboración en la programación y verificación funcional de los transceptores inalámbricos implementados.

Sevilla, a 6 de abril de 2017

Julián Martínez Fernández
Vicerrector de Investigación

Código Seguro de verificación: 6pd7hqb6v55U/1p3wvdZ7A==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	06/04/2017
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	3/3



6pd7hqb6v55U/1p3wvdZ7A==