



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto "EXTENSIÓN DE LA ZONA DE OPERACIÓN SEGURA DE LOS VARIADORES ELÉCTRICOS DE INDUCCIÓN DE 5 FASES (eSOA-5F). DPI201676144-R".

Convocatoria de Octubre 2017

REFERENCIA: INV-10-2017-T-008

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 6.498,61 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 399,99 Euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.

La dedicación será de 12,5 horas semanales.

Duración

La duración del contrato será de doce 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.

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:

Código:PFIRM941W2B7XSNTbFfaZ2r6nxovr.

Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	17/10/2017
ID. FIRMA	PFIRM941W2B7XSNTbFfaZ2r6nxovr	PÁGINA	1/3



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: 2,5 puntos
- Máster con Diplomatura: 2,3 puntos
- Licenciatura: 2,1 puntos
- Grado: 2,0 puntos
- Diplomado Universitario: 1,7 puntos
- Técnico Superior de Formación Profesional: 1,5 puntos
- Otros: hasta 1 punto

2. Otra formación directamente relacionada con las tareas a desarrollar. 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 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:PFIRM941W2B7XSNTbFfaZ2r6nxovr.

Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	17/10/2017
ID. FIRMA	PFIRM941W2B7XSNTbFfaZ2r6nxovr	PÁGINA	2/3

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-10-2017-T-008

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Federico José Barrero García

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Diseño, montaje y puesta en marcha de sistemas electrónicos.
- Conocimientos de los fundamentos de la electrónica.
- Experiencia en el diseño y desarrollo de sistemas electrónicos de control para convertidores de potencia basados en microprocesadores (DSP), plataformas de control en tiempo real (OPAL-RT, xPC o similar) y/o experiencia en el diseño de circuitos integrados (diseño de VCO, PCBs o similar).
- Conocimiento sobre microprocesadores y microcontroladores en Java, C, C++ o ensamblador.
- Capacidad para buscar, localizar y usar información acorde a problemas que se planteen.
- Conocimiento de inglés y/o francés demostrable.
- Experiencia en identificación y solicitud de patentes.
- Capacidad de liderazgo y experiencia en el trabajo en equipo.
- Alta capacidad de observación y síntesis.
- Disponibilidad y flexibilidad horaria.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Federico José Barrero García
 - Sergio Luis Toral Marín
 - Manuel Ruiz Arahal
- Suplente: Manuel Perales Esteve

DESTINO:

Escuela Técnica Superior de Ingenieros, Departamento de Ingeniería Electrónica.

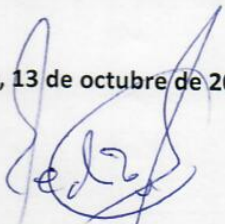
CATEGORÍA LABORAL:

Técnico Especialista

TAREAS A REALIZAR:

- Ayuda a doctorandos que colaboran en el proyecto para la actualización de la bancada.

Sevilla, 13 de octubre de 2017



Fdo. Federico José Barrero García
Investigador Responsable

Fdo. Julián Martínez Fernández
Vicerrector de Investigación

Código:PFIRM941W2B7XSNTbFfaZ2r6nxovr.

Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	17/10/2017
ID. FIRMA	PFIRM941W2B7XSNTbFfaZ2r6nxovr	PÁGINA	3/3