



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto Sistema de inteligencia artificial para optimización de gestión de almacenamiento energético basado en Cyber-Baterías distribuidas (Cyber-Baterías) de la Universidad de Sevilla, Proyecto nº 2016/756, RTC-2016-5634-3". Convocatoria de Febrero 2017, REFERENCIA: INV-2-2017-T-016

9 de febrero 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 será de 3.510 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 dos 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 prórrogas que estarán sujetas a las condiciones salariales indicadas en la solicitud de la convocatoria de Retos Colaboración 2016, así como en las modificaciones concedidas del proyecto y en las normas de justificación que la regula, 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. Titulación oficial requerida:
 - Graduado o licenciado en Ingeniería Electrónica y Automática: Hasta 2,5 puntos.
2. Formación relacionada con las tareas a desarrollar: Hasta 2,5 Puntos.

Código Seguro de verificación: jo59Er4E/HTJxU69+wrPQ==. 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 | 09/02/2017 |
| ID. FIRMA | afirmaUS | PÁGINA | 1/3 |



jo59Er4E/HTJxU69+wrPQ==

3. Experiencia profesional relacionada con las tareas a desarrollar: Hasta 2,5 puntos.
4. Informes de experiencia específica en los campos requeridos: Hasta 2,5 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: jo59ErM4E/HTJxU69+wrPQ==. 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 | 09/02/2017 |
| ID. FIRMA | afirmaUS | PÁGINA | 2/3 |



jo59ErM4E/HTJxU69+wrPQ==

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-2-2017-T-016

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Eduardo Galván Díez

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Estar en posesión del Título de: Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática.
- Tener experiencia en:
 - Programación de sistemas de control basados en DPSs.
 - Diseño de HW de control y circuitos microelectrónicos.
 - Sistemas de almacenamiento.
- Presentar 4 informes, uno por campo, donde se detalle la experiencia profesional del candidato. Los campos específicos son los siguientes:
 - Campo 1: Experiencia con sistemas de almacenamiento.
 - Campo 2: Diseño de PCBs con el programa Altium.
 - Campo 3: Diseño de sistemas de potencia.
 - Campo 4: Trabajo con repositorios

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Catedrático Eduardo Galván Díez
- Catedrático Juan Manuel Carrasco Solís
- Doctor Sergio Vázquez Pérez

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

TAREAS A REALIZAR:

- Estado del arte de los sistemas de control locales y globales.
- Diseño y desarrollo del HW de control .
- Desarrollo de documentación del trabajo realizado.

Sevilla, a 9 de Febrero de 2017

Julián Martínez Fernández
Vicerrector de Investigación

Código Seguro de verificación: jo59ErM4E/HTJxU69+wrPQ==. 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 | 09/02/2017 |
| ID. FIRMA | afirmaUS | PÁGINA | 3/3 |



jo59ErM4E/HTJxU69+wrPQ==