



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto “Reversible solid oxide Electrolyzer and Fuel cell for optimized Local Energy miX, REFLEX”. SI-1765/28/2017

Convocatoria de Marzo 2018

REFERENCIA: AICIA-4-2018-T-004

ANEXO

Retribuciones:

- La dedicación será de 10 horas semanales.
- El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado estará comprendido entre 800 y 1.200 euros según la valía y experiencia aportada por el candidato.
- En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.
- La candidatura ganadora recibirá una propuesta económica dentro del rango indicado que deberá aceptar para formalizar la incorporación.
- En el caso de que el candidato seleccionado no acepte la oferta propuesta quedará descartado para el puesto y se realizará una nueva propuesta al siguiente clasificado en la evaluación de la lista de candidatos inscritos.

Duración:

- La duración del contrato será de 1 mes desde el comienzo del contrato.
- Existe la posibilidad de prórrogas según el desempeño hasta una duración total máxima de 24 meses, 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.

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 2,5 puntos.
- 2. Formación** relacionada con las tareas a desarrollar y conocimiento de la lengua inglesa: Hasta 1,5 Puntos.
- 3. Experiencia** profesional relacionada con las tareas a desarrollar. Hasta un máximo de 3 puntos.
- 4. Informes de experiencia** específica en los campos requeridos: Hasta 3 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.

Las comisiones de valoración establecerán el umbral mínimo de puntuación para poder ser seleccionado para el contrato.

Presentación de solicitudes

- Dirección de envío: Deberá enviarse a la dirección de correo electrónico morey@gte.esi.us.es
- Plazo: 2 días naturales a contar desde el día siguiente al de la publicación de la presente Convocatoria en la Web de AICIA, <http://aicia.es/>
- Asunto: Referencia AICIA-4-2018-T-004 y nombre del candidato
- Archivos: El candidato tendrá que entregar en un archivo .rar con su nombre y la referencia de la candidatura con las siguientes carpetas y contenidos
 - 1. CV: Curriculum vitae
 - 2. Formación:
 - Títulos universitarios.
 - Títulos/certificaciones de idiomas.
 - Otros cursos.
 - 3. Informes:
 - Informe campo 1.
 - Informe campo 2.

Contrato ofertado

REFERENCIA: AICIA-4-2018-T-004

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Eduardo Galván Díez

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

1. Titulación:

- Estar en posesión de alguno de los siguientes títulos oficiales:
 - Ingeniero Industrial (Especialidad eléctrica o electrónica)
 - Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial.
 - Ingeniero en Electrónica.

2. Formación:

- Otras titulaciones, idiomas, máster y cursos.

3. Experiencia:

- Diseño de sistemas DCDC de potencia.
- Arquitectura y topología de microrredes DC y AC.
- Puesta en marcha de convertidores de potencia.

4. Informes:

El candidato deberá presentar 2 informes, uno por campo, donde se detalle la experiencia profesional del candidato. Los campos específicos son los siguientes:

- Campo 1: Diseño electrónico y topológico de sistemas DCDC.
- Campo 2: Diseño de arquitectura de microrredes de DC y AC.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Catedrático Eduardo Galván Díez. Responsable principal.
- Catedrático Juan Manuel Carrasco Solís.
- Profesor titular Sergio Vázquez Pérez.

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

TAREAS A REALIZAR EN EL PROYECTO:

- WP3:
 - T3.1. Power electronics and electrochemical storage specifications.
 - T3.2. Electrical design of the Smart Energy Hub power electronics.



**Investigador responsable del contrato
Fdo. Eduardo Galván Díez.**