

CONVOCATORIA DE CONTRATO LABORAL

Se necesita un perfil para colaborar en el contrato de investigación titulado "DESARROLLO DE PLACAS BIPOLARES BASADAS EN ESTRUCTURAS TRIDIMENSIONALES PARA PILAS DE COMBUSTIBLE TIPO PEM" de referencia PY20 RE 026 AICIA, financiado por PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (PAIDI 2020) JUNTA DE ANDALUCÍA.

REQUISITOS DE LOS SOLICITANTES:

Poseer la nacionalidad española, ser nacional de un país de la Unión Europea o, para los solicitantes extranjeros, tener permiso de residencia en España o un país de la Unión Europea.

Se requiere:

- Estar en posesión del título de doctor
- Experiencia demostrable en simulación de sistemas y/o en desarrollo y ejecución de ensayos experimentales.
- Nivel alto de inglés

Se valorará:

- Conocimientos demostrables de pilas de combustible.
- Capacidad para publicar artículos en revistas indexadas de alto nivel de impacto.

CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:

Duración: hasta 27/04/2023.

Horario: Lunes a Viernes 9:00 a 14:00 y 16:00 a 19:00

Dotación económica bruta anual (incluyendo coste cuotas patronales): 42.000 €

El resto de condiciones se comunicarán durante el proceso de selección.

PLAN DE TRABAJO:

Se realizarán las siguientes tareas

- Definición de modelos y ensayo experimental de monocelda PEM con diseño convencional.
- Simulaciones de nuevos diseños de placa bipolar basados en estructuras tridimensionales propuestos en el proyecto.

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 5 de la Ley Orgánica 15/1.999 de Protección de Datos de Carácter Personal, se le informa que los datos personales aportados a su contrato laboral con esta organización han sido recogidos en un fichero NÓMINAS, PERSONAL Y RECURSOS HUMANOS para la gestión de nóminas y seguros sociales de los RR.HH. de la organización, de los que es responsable la misma.

Para ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación u oposición, podrá dirigirse por escrito a la siguiente dirección: Camino de los Descubrimiento s/n 41092, Sevilla.

Convocatoria de contrato laboral

Página 1 de 2

- Ensayos de los prototipos fabricados (curvas IV, EIS, CDM).
- Ensayos de los diseños finales (curvas IV, EIS, CDM).
- Tratamiento y análisis de los resultados experimentales.
- Diseminación, difusión, y explotación de resultados (publicaciones en revistas internacionales, asistencia a congresos).

FORMALIZACIÓN DE SOLICITUDES:

El plazo de presentación de solicitudes será de 5 días naturales a partir del día siguiente a la publicación de la convocatoria en la página web de AICIA. Los solicitantes deberán dirigir su solicitud al responsable del proyecto de investigación, acompañándolo de:

- Curriculum Vitae.
- Documentos que acrediten la formación y experiencia del/la candidato/a.

Las solicitudes podrán ser enviadas en idioma español o inglés.

SELECCIÓN DE CANDIDATOS:


Será realizada por el investigador principal del proyecto de investigación quien propondrá el nombramiento del candidato seleccionado a AICIA, en escrito suficientemente motivado, en el plazo de 5 días a partir del cierre de la convocatoria.

PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN:

Publicada la propuesta de resolución en la página web de AICIA, se abrirá un plazo de 5 días naturales para la presentación de reclamaciones. Atendidas las posibles reclamaciones, AICIA resolverá y procederá a formalizar la contratación

En Sevilla, 29 de noviembre 2022

Fdo.:


GUILLERMO GUTIÉRREZ PERA

Los interesados deberán enviar la documentación a la siguiente dirección de correo electrónico: christian.suarez@aicia.es

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 5 de la Ley Orgánica 15/1.999 de Protección de Datos de Carácter Personal, se le informa que los datos personales aportados a su contrato laboral con esta organización han sido recogidos en un fichero NÓMINAS, PERSONAL Y RECURSOS HUMANOS para la gestión de nóminas y seguros sociales de los RR.HH. de la organización, de los que es responsable la misma.

Para ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación u oposición, podrá dirigirse por escrito a la siguiente dirección: Camino de los Descubrimientos s/n 41092, Sevilla.