



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto de investigación “NeurONN: Two-Dimensional Oscillatory Neural Networks for Energy Efficient Neuromorphic Computing” EC Grant Agreement N°871501.

En el caso de que la contratación sea financiada por un proyecto de investigación, el contrato se formalizará una vez se publique la resolución definitiva de concesión del proyecto (siendo el gasto para la contratación elegible) y la orgánica disponga de la cuantía para sufragarlo. La Universidad de Sevilla no se hará responsable de aquellas contrataciones que no lleguen a materializarse por no cumplirse los requisitos exigidos.

Convocatoria de mayo 2022

REFERENCIA: INV-05-2022-I-016

Nº PUESTOS OFERTADOS: 1

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 13.289,81 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1.630 Euros*. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.

La dedicación será de 37.5 horas semanales.


Si durante la vigencia del contrato se produjera cualquier cambio normativo que supusiera un incremento en su coste, este incremento deberá ser sufragado con cargo al proyecto o subvención del que se deriva el contrato o dará lugar, en su caso, a una reducción proporcional en su duración para asumirlo.

Duración

La duración del contrato será de 6 meses 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 de los contratos de duración determinada en el marco de del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y Fondos de la Unión Europea.

Código Seguro De Verificación	J013ivAIOWRR4yknjNrfow==	Fecha	26/04/2022
Firmado Por	MARIA JOSE AVEDILLO DE JUAN	Página	1/3
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/J013ivAIOWRR4yknjNrfow==		



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE22e00015187411

CSV

GEISER-79bd-a23c-8cd7-4365-924c-2a72-22ac-2cc0

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>


FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

27/04/2022 11:21:58 Horario peninsular



GEISER-79bd-a23c-8cd7-4365-924c-2a72-22ac-2cc0

Código Seguro De Verificación	lqmQkXL2vHwnFlpL6zIYDg==	Fecha	22/05/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	1/3
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/lqmQkXL2vHwnFlpL6zIYDg==		



*Sueldo calculado en función de la fecha de inicio de la contratación, no pudiendo superar la duración del contrato la fecha de fin del proyecto. Esto será de aplicación tanto para el contrato como para sus posibles prórrogas.

**La duración del contrato puede variar o verse afectada en base a la fecha de firma del mismo, no pudiendo superar la duración del contrato la fecha de fin del proyecto. Esto será de aplicación tanto para el contrato como para sus posibles prórrogas.

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. 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 (Hasta un máximo de 2,5 puntos)
- Máster con Diplomatura (Hasta un máximo de 2,3 puntos)
- Licenciatura (Hasta un máximo de 2,1 punto)
- Grado (Hasta un máximo de 1,9 puntos)
- Diplomado Universitario (Hasta un máximo de 1,7 puntos)
- Técnico Superior de Formación Profesional (Hasta un máximo de 1,5 puntos)

2. Formación relacionada con las tareas a desempeñar (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 un máximo de 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.

Código Seguro De Verificación	J013ivAIOWRR4yknjNrfow==	Fecha	26/04/2022
Firmado Por	MARIA JOSE AVEDILLO DE JUAN		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/J013ivAIOWRR4yknjNrfow==	Página	2/3



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

REGAGE22e00015187411

CSV

GEISER-79bd-a23c-8cd7-4365-924c-2a72-22ac-2cc0

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

<https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida>

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

27/04/2022 11:21:58 Horario peninsular



GEISER-79bd-a23c-8cd7-4365-924c-2a72-22ac-2cc0

Código Seguro De Verificación	lqmQkXL2vHwnFlpL6zIYDg==	Fecha	22/05/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/lqmQkXL2vHwnFlpL6zIYDg==	Página	2/3



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>.

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-05-2022-I-016

INVESTIGADOR RESPONSABLE: María José Avedillo de Juan

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Grado en Física o Ingeniería de Telecomunicación o Ingeniería Electrónica.
- Conocimiento y experiencia de uso de equipos y herramientas para el test de circuitos microelectrónicos.
- Conocimiento de tecnologías de integración y de diseño de circuitos.
- Conocimientos de lenguaje de programación Matlab y C/C++.
- Buen nivel de inglés hablado y escrito (mínimo B1 o similar).

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- José María Quintana Toledo Catedrático de Universidad
- María José Avedillo de Juan, Catedrática de Universidad
- Francisco Vidal Fernández Fernández, Catedrático de Universidad

Suplentes:

- Bernabé Linares Barranco, Profesor de Investigación
- Diego Vázquez García de la Vega, Profesor Titular de Universidad

DESTINO: INSTITUTO DE MICROELECTRÓNICA DE SEVILLA

CATEGORÍA LABORAL: TITULADO SUPERIOR


TAREAS A REALIZAR

Tareas asignadas a la US en el proyecto “NeurONN: Two-Dimensional Oscillatory Neural Networks for Energy Efficient Neuromorphic Computing” EC Grant Agreement N°871501. En particular, el contratado participará en: Apoyo al test de un ASIC demostrador de la arquitectura ONN desarrollada en el proyecto. Tarea WP4.3 del proyecto.

Investigadora responsable del contrato
Fdo. María José Avedillo de Juan

En Sevilla, a la fecha de la firma, el Vicerrector de Investigación.

Código Seguro De Verificación	J013ivAIOWRR4yknjNrfow==	Fecha	26/04/2022
Firmado Por	MARIA JOSE AVEDILLO DE JUAN	Página	3/3
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/J013ivAIOWRR4yknjNrfow==		



ÁMBITO- PREFIJO CSV **FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO**
GEISER GEISER-79bd-a23c-8cd7-4365-924c-2a72-22ac-2cc0 **27/04/2022 11:21:58 Horario peninsular**
Nº registro DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN
REGAGE22e00015187411 <https://sede.administracionespolicas.gob.es/valida>



GEISER-79bd-a23c-8cd7-4365-924c-2a72-22ac-2cc0

Código Seguro De Verificación	lqmQkXL2vHwnFlpL6zIYDg==	Fecha	22/05/2022
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	3/3
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/lqmQkXL2vHwnFlpL6zIYDg==		

