



**Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto de investigación “Una herramienta de Machine Learning para la actualización y el desarrollo del Directorio de Empresas y Establecimientos con actividad en Andalucía, CEI-23-FQM329”**

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 Julio 2021**

**REFERENCIA: INV-7-2021-I-014**

**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 **5.265,43 Euros**. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1560,00 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 2.5 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 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 del Proyecto de Investigación donde se realice el proyecto y del Vicerrector de Investigación.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==	<b>Fecha</b>	15/06/2021
<b>Firmado Por</b>	EMILIO J CARRIZOSA PRIEGO	<b>Página</b>	1/4
<b>Url De Verificación</b>	https://pfirma.us.es/verifirma/code/12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==		



<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-a857-96af-ca01-4b35-9a74-e68e-57fe-365a	16/06/2021 17:49:24 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
T00000494s21N0000084	https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida	Original



GEISER-a857-96af-ca01-4b35-9a74-e68e-57fe-365a

<b>Código Seguro De Verificación</b>	kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==	<b>Fecha</b>	01/07/2021
<b>Firmado Por</b>	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	<b>Página</b>	1/4
<b>Url De Verificación</b>	https://pfirma.us.es/verifirma/code/kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==		



\*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.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==	<b>Fecha</b>	15/06/2021
<b>Firmado Por</b>	EMILIO J CARRIZOSA PRIEGO		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==</a>	<b>Página</b>	2/4



ÁMBITO- PREFIJO

CSV

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

GEISER

GEISER-a857-96af-ca01-4b35-9a74-e68e-57fe-365a

16/06/2021 17:49:24 Horario peninsular

Nº registro

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

Validez del documento

T00000494s21N0000084

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

Original



GEISER-a857-96af-ca01-4b35-9a74-e68e-57fe-365a

<b>Código Seguro De Verificación</b>	kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==	<b>Fecha</b>	01/07/2021
<b>Firmado Por</b>	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==</a>	<b>Página</b>	2/4



**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>.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==	<b>Fecha</b>	15/06/2021
<b>Firmado Por</b>	EMILIO J CARRIZOSA PRIEGO		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==</a>	<b>Página</b>	3/4



<u>ÁMBITO- PREFIJO</u>	<u>CSV</u>	<u>FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO</u>
GEISER	GEISER-a857-96af-ca01-4b35-9a74-e68e-57fe-365a	16/06/2021 17:49:24 Horario peninsular
<u>Nº registro</u>	<u>DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN</u>	<u>Validez del documento</u>
T00000494s21N0000084	<a href="https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida">https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida</a>	Original



GEISER-a857-96af-ca01-4b35-9a74-e68e-57fe-365a

<b>Código Seguro De Verificación</b>	kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==	<b>Fecha</b>	01/07/2021
<b>Firmado Por</b>	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==</a>	<b>Página</b>	3/4



**Contrato ofertado**

REFERENCIA : INV-7-2021-I-014

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Emilio Carrizosa Priego

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Grado en matemáticas, con conocimiento sólidos y demostrables en análisis de datos y optimización de matemáticas
- Experiencia demostrable en transferencia de tecnología matemática
- Experiencia demostrable en redacción de textos científicos-técnicos
- Conocimiento demostrable de inglés técnico
- Dominio demostrable de herramientas computacionales de análisis de datos y de optimización matemática

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

Emilio Carrizosa Priego  
 Rafael Blanquero Bravo  
 María Dolores Jiménez Gamero

DESTINO:

IMUS – Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla

CATEGORÍA LABORAL:

Titulado Superior

TAREAS A REALIZAR Una Herramienta de Machine Learning para la actualización y el desarrollo del Directorio de Empresas y Establecimientos con actividad en Andalucía:

- Bajo la supervisión de los investigadores doctores del proyecto, construir modelos matemáticos, estadísticos y de aprendizaje automático para la actualización y el desarrollo del Directorio de Empresas y Establecimientos con actividad en Andalucía
- Implementar y validar los modelos construidos por el equipo
- Redactar (en español y en inglés) los informes técnicos pertinentes

Investigador responsable del contrato  
 Fdo. Emilio Carrizosa Priego

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

Código Seguro De Verificación	12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==	Fecha	15/06/2021
Firmado Por	EMILIO J CARRIZOSA PRIEGO		
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/12kw3JTher2X5Hgir0uyrA==</a>	Página	4/4



ÁMBITO- PREFIJO CSV FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO  
 GEISER GEISER-a857-96af-ca01-4b35-9a74-e68e-57fe-365a 16/06/2021 17:49:24 Horario peninsular  
 Nº registro DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN Validez del documento  
 T00000494s21N0000084 <https://sede.administracionespublicas.gob.es/valida> Original



GEISER-a857-96af-ca01-4b35-9a74-e68e-57fe-365a

Código Seguro De Verificación	kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==	Fecha	01/07/2021
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/kzZlHHAWL3N1ToFwDYdXJA==</a>	Página	4/4

