



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto “Vision and Crowdsensing Technology for an Optimal Response in Physical-Security (TIN2017-82113-C2-1-R)”.

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 Junio 2018

REFERENCIA: INV-6-2018-T-009

PLAZAS OFERTADAS: 2

ANEXO

Retribuciones

El coste total de cada 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 4.873,96 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1200 Euros. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.

La dedicación será de 37.5 horas semanales.

Duración

La duración de cada contrato será de tres 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/a del Proyecto de Investigación donde se realice el proyecto y del Vicerrector de Investigación.

Código:PFIRM769ZNSLBLJ6WVUicLQi72UeR+.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	27/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM769ZNSLBLJ6WVUicLQi72UeR+	PÁGINA	1/3

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. No hay titulación mínima exigida:

- 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.

Plazo de presentación de solicitudes

5 días hábiles (9) 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-6-2018-T-009

Código:PFIRM769ZNSLBLJ6WVUicLQi72UeR+. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma			
FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	27/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM769ZNSLBLJ6WVUicLQi72UeR+	PÁGINA	2/3

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan Antonio Álvarez García

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Keras
- Tensorflow
- Torch
- PyTorch
- Caffe
- Android
- Gradle
- Firebase Cloud Messaging
- OpenCV
- Python
- C
- Java
- Python scikit

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Juan Antonio Álvarez García
- Fernando Enríquez de Salamanca Ros
- Luis Miguel Soria Morillo

DESTINO: Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

CATEGORÍA LABORA:

Técnico especialista

TAREAS A REALIZAR:

- Desarrollos orientados a la detección de armas y conductas violentas mediante visión por computador. Se utilizará un framework de deep learning como Keras, Tensorflow, PyTorch u otro.
- Desarrollo orientados a aplicaciones móviles de monitorización de usuarios mediante Android. La aplicación monitorizará la acelerometría del móvil para detectar caídas y carreras.

ALVAREZ
GARCIA JUAN
ANTONIO -
28637158L

Firmado digitalmente
por ALVAREZ GARCIA
JUAN ANTONIO -
28637158L
Fecha: 2018.06.18
12:32:12 +02'00'

Investigador responsable del contrato
Fdo. Juan Antonio Álvarez García

Vicerrector de Investigación
Fdo. Julián Martínez Fernández

Código:PFIRM769ZNSLBLJ6WVUicLQi72UeR+.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	27/06/2018
ID. FIRMA	PFIRM769ZNSLBLJ6WVUicLQi72UeR+	PÁGINA	3/3