



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto "DISEÑO DE HARDWARE CRIPTO-BIOMETRICO PARA CIFRADO Y AUTENTICACION DE VIDEO (TEC2014-57971-R)". Convocatoria de Noviembre 2016, REFERENCIA: INV-2016-I-064

11 de Noviembre de 2016

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 por año será de 36.555,53 euros/año. En dicha retribución íntegra se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.

La dedicación será de 37,5 horas semanales.

Duración

La duración del contrato será de un año desde el comienzo del contrato, que deberá producirse en los 30 días hábiles a contar desde el día siguiente al de la publicación de la resolución de concesión definitiva. Con posibilidad de una prórroga de un año, 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, 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.

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.

- Doctorado 3 puntos

Código Seguro de verificación:m5UWS1eWd78pBYSX5uu14Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	11/11/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	1/3



m5UWS1eWd78pBYSX5uu14Q==

- Máster Oficial o Diploma de Estudios Avanzados con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2,7 puntos.
 - Máster con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2,5 puntos.
 - Máster con Diplomatura: 2,3 puntos
 - Licenciatura: 2,3 puntos.
 - Grado: 2,0
 - Diplomado Universitario: 1,9 puntos.
 - Técnico Superior de Formación Profesional: 1,7 puntos.
2. Formación relacionada con las tareas a desarrollar: Hasta 3 Puntos.
 3. Experiencia profesional relacionada con las tareas a desarrollar. Hasta un máximo de 3 puntos.
 4. Entrevista para evaluar la aptitud para el puesto: Hasta 3 puntos

Las comisiones de valoración quedarán facultadas para establecer si es necesaria la realización de la entrevista y la puntuación mínima exigible para su realización. 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. Las comisiones de valoración establecerán el umbral mínimo de puntuación para poder ser seleccionado

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>.

Código Seguro de verificación:m5UWS1eWd78pBYSX5uu14Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
 Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		FECHA	11/11/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	m5UWS1eWd78pBYSX5uu14Q==	PÁGINA	2/3
				
m5UWS1eWd78pBYSX5uu14Q==				

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-2016-I-064

INVESTIGADOR RESPONSABLE: M^a Iluminada Baturone Castillo

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Los solicitantes deberán estar en posesión de un Título de Ingeniería, Licenciatura o Grado con Máster afines al área de Tecnología Electrónica y de Comunicaciones (Telecomunicación, Electrónica, Informática, Física, etc.).
- Conocimientos de diseño de cripto-módulos biométricos basados en huella dactilar. Conocimientos de autenticación por doble factor asociado al usuario y al dispositivo. Conocimientos sobre funciones físicamente no clonables.
- Experiencia en difusión de resultados científicos en foros académicos y de transferencia de tecnología.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- M^a Iluminada Baturone Castillo
- Ángel Barriga Barros
- Francisco Vidal Fernández Fernández

DESTINO: Instituto de Microelectrónica de Sevilla

TAREAS A REALIZAR:

- Diseño de hardware-software específico para reconocimiento por huella dactilar.
- Diseño de módulos digitales capaces de generar claves, identificadores y números verdaderamente aleatorios mediante técnicas biométricas multi-modales.
- Desarrollo de un demostrador que ilustre el uso de claves asociadas a dispositivos y a individuos en el cifrado y autenticación de vídeo.

Sevilla, a 11 de noviembre de 2016

Julián Martínez Fernández
Vicerrector de Investigación

Código Seguro de verificación:m5UWS1eWd78pBYSX5uu14Q==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	11/11/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	m5UWS1eWd78pBYSX5uu14Q==	PÁGINA 3/3



m5UWS1eWd78pBYSX5uu14Q==