



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto: "Water IoT: Telectura de contadores de agua basada en NbloT. AT17_5508_US. "

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 julio de 2021

REFERENCIA: INV-7-2021-T-018

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 4.332,09 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1.594 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 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 Seguro De Verificación	beZuc9nRzkmIBPEVFlmthQ==	Fecha	28/06/2021
Firmado Por	RAMON GONZALEZ CARVAJAL	Página	1/3
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/beZuc9nRzkmIBPEVFlmthQ==		



ÁMBITO- PREFIJO

CSV

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

GEISER

GEISER-5a07-706b-f3ef-4f85-9157-ac25-f420-f2ba

29/06/2021 08:48:51 Horario peninsular

Nº registro

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

000008745e2100038322

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



GEISER-5a07-706b-f3ef-4f85-9157-ac25-f420-f2ba

Código Seguro De Verificación	98HfoMQjSMJV5vHQXaTwwg==	Fecha	08/07/2021
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	1/6
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/98HfoMQjSMJV5vHQXaTwwg==		



*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.

Plazo de presentación de solicitudes

Código Seguro De Verificación	beZuc9nRzkmIBPEVFlmthQ==	Fecha	28/06/2021
Firmado Por	RAMON GONZALEZ CARVAJAL		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/beZuc9nRzkmIBPEVFlmthQ==	Página	2/3



ÁMBITO- PREFIJO

CSV

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

GEISER

GEISER-5a07-706b-f3ef-4f85-9157-ac25-f420-f2ba

29/06/2021 08:48:51 Horario peninsular

Nº registro

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

000008745e2100038322

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



GEISER-5a07-706b-f3ef-4f85-9157-ac25-f420-f2ba

Código Seguro De Verificación	98HfoMQjSMJV5vHQXaTwkg==	Fecha	08/07/2021
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/98HfoMQjSMJV5vHQXaTwkg==	Página	2/6



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-7-2021-T-018

INVESTIGADOR RESPONSABLE: RAMÓN GONZÁLEZ CARVAJAL

REQUISITOS ESPECÍFICOS: Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica/Grado en Ingeniería de las Tecnologías Industriales/ Grado en Ingeniería de las tecnologías de Telecomunicación.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Presidente: Ramón González Carvajal. Catedrático de Universidad.
- Vocal 1: Fernando Muñoz Chavero. Catedrático de Universidad.
- Vocal 2: Antonio Jesús Torralba Silgado. Catedrático de Universidad.

DESTINO: Departamento de Ingeniería Electrónica.

CATEGORÍA LABORAL: Titulado superior

TAREAS A REALIZAR:

“Water IoT: Telelectura de contadores de agua basada en NbloT. AT17_5508_US. “

El proyecto Water IoT tiene como objetivo principal el desarrollo de una prueba de concepto de un sistema de teled medida de redes de distribución de agua basado en tecnología NbloT.

Dentro de este proyecto, las tareas a desarrollar por el ingeniero contratado serán:

Diseño de una fuente de alimentación autónoma: caracterización de laboratorio del nodo autónomo, pruebas de campo del nodo autónomo, industrialización del sistema, pruebas de campo de la red de sensores inalámbricos.

Investigador responsable del contrato
Fdo. Ramón González Carvajal

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

Código Seguro De Verificación	beZuc9nRzkmIBPEVFlmthQ==	Fecha	28/06/2021
Firmado Por	RAMON GONZALEZ CARVAJAL	Página	3/3
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/beZuc9nRzkmIBPEVFlmthQ==		



ÁMBITO- PREFIJO

GEISER

Nº registro

000008745e2100038322

CSV

GEISER-5a07-706b-f3ef-4f85-9157-ac25-f420-f2ba

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN

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

FECHA Y HORA DEL DOCUMENTO

29/06/2021 08:48:51 Horario peninsular



GEISER-5a07-706b-f3ef-4f85-9157-ac25-f420-f2ba

Código Seguro De Verificación	98HfoMQjSMJV5vHQXaTwkg==	Fecha	08/07/2021
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	3/6
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/98HfoMQjSMJV5vHQXaTwkg==		

