



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto de investigación “NUEVAS HERRAMIENTAS PARA EL ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE CABLES ELÉCTRICOS SUBMARINOS, ENE2017-89669-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 octubre de 2019

REFERENCIA: INV-10-2019-T-028

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 24.458,57 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1.500 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 12 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	YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Fecha	04/10/2019
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Página	1/5



*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	YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Fecha	04/10/2019
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Página	2/5



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	YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Fecha	04/10/2019
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Página	3/5



Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-10-2019-T-028

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan Carlos del Pino López

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

El perfil solicitado debe incluir experiencia en el ámbito de las líneas eléctricas, ajustándose a las siguientes características:

- **Titulación:**

Titulado superior en Ingeniería Industrial con especialidad eléctrica, Graduado en Ingeniería Eléctrica/Ingeniería Eléctrica y Electrónica Industrial/Ingeniería Eléctrica y Mecánica/Ingeniería de Tecnologías Industriales/Ingeniería de la Energía/Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica o sus equivalentes. Se valorará positivamente la acreditación de titulación de Máster en Sistemas de Energía Eléctrica o similar.

- **Se valorará experiencia y/o conocimientos previos en las siguientes áreas:**

- Instalaciones y líneas eléctricas.
- Transmisión de calor.
- Programación en Matlab.
- Simulación mediante COMSOL Multiphysics.
- Realización de medidas térmicas y eléctricas en laboratorio.
- Nivel de inglés B1 o superior.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Juan Carlos del Pino López
- Pedro Cruz Romero
- José Antonio Rosendo Macías

Suplentes:

Alfonso Bachiller Soler
Ramón Cano González

DESTINO: Departamento de Ingeniería Eléctrica (Escuela Técnica Superior de Ingeniería y Escuela Politécnica Superior)


CATEGORÍA LABORAL: Titulado Superior

TAREAS A REALIZAR:

Las tareas que debe realizar están relacionadas con el que se van a desarrollar dentro del proyecto "Nuevas herramientas para el análisis y evaluación de cables eléctricos submarinos (ENE2017-89669-R)", que se resume en los siguientes puntos:

- Apoyo a los miembros del equipo de investigación en el desarrollo de los montajes de validación experimental de laboratorio.
- Apoyo para la implementación de los modelos analíticos y en elementos finitos de las pruebas a realizar en laboratorio.
- Realización de los ensayos de laboratorio que validen de forma experimental los modelos desarrollados.

Código Seguro De Verificación	YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Fecha	04/10/2019
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Página	4/5



Investigador responsable del contrato
Fdo. Juan Carlos del Pino López



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

Código Seguro De Verificación	YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Fecha	04/10/2019
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/YS0qalowSqBMasEajeDFiA==	Página	5/5

