



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto de investigación “Optimización de Servicios Basados en Conocimiento Usando Aplicaciones Basadas en Servicios, RTI2018-101204-B-C22”. 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 Febrero 2020**

**REFERENCIA: INV-2-2020-T-047**

**Nº PLAZAS OFERTADAS: 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 3.261,30 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 800 Euros\*. En dicha retribución se encuentra incluido el prorrateo o parte proporcional de las pagas extras.

La dedicación será de 20 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 3 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.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	17eFdB0DE3S8t0/qbgeMdA==	<b>Fecha</b>	20/02/2020
<b>Firmado Por</b>	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	<b>Página</b>	1/3
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/17eFdB0DE3S8t0/qbgeMdA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/17eFdB0DE3S8t0/qbgeMdA==</a>		



\*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 1,5 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:

- Máster Oficial con la previa titulación de Grado/Licenciatura (Hasta un máximo de 1,5 puntos)
- Máster con Diplomatura (Hasta un máximo de 1,3 puntos)
- Grado o Licenciatura (Hasta un máximo de 1 punto)

2. Formación relacionada con las tareas a desempeñar (Hasta un máximo de 3 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 3 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 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	17eFdBODE3S8tO/qbgeMdA==	Fecha	20/02/2020
Firmado Por	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	Página	2/3
Url De Verificación	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/17eFdBODE3S8tO/qbgeMdA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/17eFdBODE3S8tO/qbgeMdA==</a>		



## **Contrato ofertado**

**REFERENCIA:** INV-2-2020-T-047

**INVESTIGADOR RESPONSABLE:** Manuel Resinas Arias de Reyna

### **REQUISITOS ESPECÍFICOS:**

- Conocimiento de indicadores de rendimiento de procesos y process mining.
- Conocimiento sobre tecnologías, herramientas y estándares, entre otros:
  - o APIs REST.
  - o PPINOT
  - o Librerías de Python para Data Science: Pandas, scikit, etc.
  - o Docker y Kubernetes
  - o JAVA EE, JAX-RS, Spring framework.
  - o Administración básica de sistemas UNIX.

### **COMISIÓN DE VALORACIÓN:**

Titulares: Manuel Resinas Arias de Reyna, Amador Durán Toro, Adela del Río Ortega  
Suplentes: Joaquín Peña Siles, Beatriz Bernárdez Jiménez

### **DESTINO:**

Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos

### **CATEGORÍA LABORAL:**

Técnico especialista

### **TAREAS A REALIZAR:**

Las tareas serán las de apoyar el diseño y desarrollo de los prototipos software que esperamos obtener como resultado de las tareas 7.3, 7.4 y 7.5, que corresponden al subproyecto "Optimización de Servicios Basados en Conocimiento Usando Aplicaciones Basadas en Servicios" del proyecto "Tecnologías para mejorar la fiabilidad, personalización y costes de operación de aplicaciones basadas en servicios software y servicios basados en conocimiento". De forma más concreta, los trabajos consistirán en:

- Desarrollo de una implementación de PPINOT en Python haciendo uso de las herramientas de este lenguaje para Data Science.
- Creación de una librería para facilitar la monitorización predictiva de procesos de negocio.
- Desarrollo de facilidades para la definición de sencilla de PPIs.
- Integración de estas herramientas en Governify

Investigador responsable del contrato

Fdo. Manuel Resinas Arias de Reyna

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

<b>Código Seguro De Verificación</b>	17eFdB0DE3S8t0/qbgeMdA==	<b>Fecha</b>	20/02/2020
<b>Firmado Por</b>	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://pfirma.us.es/verifirma/code/17eFdB0DE3S8t0/qbgeMdA==">https://pfirma.us.es/verifirma/code/17eFdB0DE3S8t0/qbgeMdA==</a>	<b>Página</b>	3/3

