



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto de investigación “DRONFRUIT, AFORAMIENTO Y MANEJO INTEGRADO EN FRUTALES MEDIANTE DRONES Y VISIÓN ARTIFICIAL”.

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 septiembre 2018

REFERENCIA: INV-9-2018-I-010

Nº PLAZAS OFERTADAS: 1 plaza

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 9.747,91 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 1.200 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 del contrato será de seis 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.

*Sueldo estimado en función de la fecha de inicio de la contratación.

**La duración del contrato puede variar o verse afectada en base a la fecha de finalización del proyecto.

Código Seguro De Verificación	LFXhUmBzwXfa5kMAU13x5w==	Fecha	17/09/2018
Firmado Por	Julian Martinez Fernandez	Página	1/3
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/LFXhUmBzwXfa5kMAU13x5w==		



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: (9)

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:

- Grado en Ingeniería Agrícola o Ingeniero Técnico Agrícola (3 puntos)

2. Formación relacionada con las tareas a desempeñar (Hasta un máximo de 2 puntos). Conocimientos demostrados en SIG, vehículos aéreos no tripulados (drones), análisis de imágenes y nubes de puntos (PhotoScan, 3DReshaper, etc.) y escáneres láser. Nivel de inglés medio/alto. Se valorará positivamente el conocimiento de otros idiomas.

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 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	LFXhUmBzwXfa5kMAU13x5w==	Fecha	17/09/2018
Firmado Por	Julian Martinez Fernandez	Página	2/3
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/LFXhUmBzwXfa5kMAU13x5w==		



Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-9-2018-I-010

INVESTIGADOR RESPONSABLE: GREGORIO EGEA CEGARRA

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

GRADO EN INGENIERÍA AGRÍCOLA O INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA

1. Experiencia demostrable:

En el uso de drones y sistemas de escaneo láser aplicados a la agricultura.

En manejo de plantaciones de frutales de hueso y cítricos.

2 Conocimiento demostrable:

En SIG (Qgis o similar), AutoCad, PhotoScan, HDS Cyclone, 3DReshaper, Statgraphics y Microsoft Office.

3 Se valorará positivamente:

- Conocimiento de idiomas (inglés, alemán, italiano, etc.).

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

Dr. D. Gregorio Egea Cegarra

Dr. D. Manuel Pérez Ruiz

Dr. D. Luis Pérez Urrestarazu

Suplente Dr. D. Antonio Franco Salas

DESTINO: ETSIA

CATEGORÍA LABORAL: TITULADO SUPERIOR

TAREAS A REALIZAR: GOP21-SE-16-0048 Proyecto: 2018/621

Puesta a punto de los sensores y cámaras en laboratorio y desarrollo de tareas para la toma de imágenes de los cultivos desde plataforma dron. Planificación y ejecución de ensayos de campo.

EGEA
CEGARRA
GREGORIO -
23028701C
23028701C

Firmado digitalmente
por EGEA CEGARRA
GREGORIO -
23028701C
Fecha: 2018.09.17
10:04:17 +02'00'

Investigador responsable del contrato

Fdo. D. Gregorio Egea Cegarra

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

Código Seguro De Verificación	LFXhUmBzwXfa5kMAU13x5w==	Fecha	17/09/2018
Firmado Por	Julian Martinez Fernandez		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/LFXhUmBzwXfa5kMAU13x5w==	Página	3/3

