



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Técnico para la ejecución del proyecto "Ayuda a la Gestión I.5 del VPP de la Universidad de Sevilla. Resolución 26 Mayo 2015, asociada al proyecto CGL2013-45037-P". Convocatoria de Junio 2017. REFERENCIA: INV-6-2017-T-023

7 de Junio de 2017

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 6.000 euros. 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 2 meses y siete días desde el comienzo del contrato, 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
- Máster Oficial o Diploma de Estudios Avanzados con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2 puntos.
- Máster con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2 puntos.
- Máster con Diplomatura: 1,5 puntos

Código:PFIRM794B63IKY0JavyJaJvy0mbFD3.

Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	07/06/2017
ID. FIRMA	PFIRM794B63IKY0JavyJaJvy0mbFD3	PÁGINA	1/4

- Licenciatura/ título de Bióloga: 1,5 puntos.
 - Grado: 1,5
 - Diplomado Universitario: 1 puntos.
2. Formación relacionada con las tareas a desarrollar: Hasta 3 Puntos.
 3. Experiencia profesional relacionada con las tareas a desarrollar, demostrable con publicaciones. 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:PFIRM794B63IKY0JavyJaJvy0mbFD3. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma			
FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	07/06/2017
ID. FIRMA	PFIRM794B63IKY0JavyJaJvy0mbFD3	PÁGINA	2/4

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-6-2017-T-023

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Juan Arroyo Marín.

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Capacidad organizativa para gestionar un laboratorio (control de protocolos y "stocks", comunicación con laboratorios subcontratados para biología molecular) y coordinar trabajo de campo entre distintas personas de un grupo de investigación
- Conocimiento avanzado en biología reproductiva de plantas.
- Formación en el área evolutiva: genética cuantitativa y genética mendeliana.
- Conocimiento de la flora de zonas áridas y semiáridas así como del Clima Mediterráneo.
- Conocimientos para el diseño e implementación de experimentos en campo e invernadero relacionados a la biología reproductiva de plantas.
- Conocimiento estadístico avanzado para el análisis de datos: R, JMP.
- Manejo e implementación de técnicas moleculares en laboratorio: extracción de ADN, secuenciación, implementación y estandarización de nuevos protocolos, manejo de equipo especializado en laboratorio.
- Manejo de software especializado para el análisis de datos moleculares (secuencias y microsatélites): MEGA, Sequencher, FigTree, Muscle, TFGA, Arlequin, GeneMarker, MLTR, Geneious.
- Manejo e implementación de técnicas de invernadero con plantas: protocolos de germinación, polinización controlada, manejo de sustratos, luz, temperatura.
- Capacidad para coordinar equipos de trabajo y asesorar estudiantes.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Juan Arroyo Marín, CU
- D. Pedro Luis Ortiz Ballesteros, PTU
- Antonio Marcial Escudero Lirio, Ayudante Doctor Interino
- M^a Cristina Andrés Camacho (Suplente)

DESTINO: Fac. Biología

TAREAS A REALIZAR:

Ayuda en la gestión del laboratorio de biología molecular del grupo de investigación Implementación y estandarización de protocolos para extracción de ADN, microsatélites y marcadores filogenéticos. Obtención, manejo y análisis de datos moleculares. Diseño de experimentos para la evaluación de sistemas de compatibilidad y de apareamiento en plantas e implementación de técnicas de germinación y cruces controlados en el invernadero y campo.

Código:PFIRM794B63IKY0JavyJaJvy0mbFD3. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma			
FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	07/06/2017
ID. FIRMA	PFIRM794B63IKY0JavyJaJvy0mbFD3	PÁGINA	3/4

Y análisis estadísticos de dichos experimentos. Asesoría y capacitación de alumnos internos, estudiantes de grado y/o máster.

Sevilla, a 7 de junio de 2017

Julián Martínez Fernández
Vicerrector de Investigación

Código:PFIRM794B63IKY0JavyJaJvy0mbFD3.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	07/06/2017
ID. FIRMA	PFIRM794B63IKY0JavyJaJvy0mbFD3	PÁGINA	4/4