



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador para la ejecución del proyecto "Métodos Computacionales y Efectivos en Álgebra, D-Módulos y Optimización".MTM2013-40455-P. Convocatoria de Julio de 2016. REFERENCIA: INV-2016-I-033

7 de julio de 2016

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 7.581,21 euros los cuatro meses. 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 cuatro meses desde el comienzo del contrato, que deberá producirse en los 30 días hábiles a contar desde el día siguiente al de la publicación de la resolución de concesión definitiva.

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 se valorarán la experiencia previa y la proximidad temática de los candidatos/as con la línea de investigación del proyecto: D-módulos (D-módulos hipergeométricos. D-módulos logarítmicos/divisores quasi-libres). Se 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: 2,7 puntos.
 - Máster con la previa titulación de Grado/Licenciatura: 2,5 puntos.
 - Máster con Diplomatura: 2,3 puntos
 - Licenciatura: 2,3 puntos.
 - Grado: 2,0
 - Diplomado Universitario: 1,9 puntos.
 - Técnico Superior de Formación Profesional: 1,7 puntos.
2. Formación relacionada con las tareas a desarrollar: Hasta 3 Puntos.

Código Seguro de verificación:ogUI0MOJEYww09/CaTRTzw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	07/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	1/3



ogUI0MOJEYww09/CaTRTzw==

- 3. Experiencia profesional relacionada con las tareas a desarrollar.
Hasta un máximo de 3 puntos.
- 4. Entrevista para evaluar la aptitud para el puesto: Hasta 3 puntos

Los candidatos/as deberán aportar un Curriculum Vitae actualizado, dos cartas de recomendación y una declaración de sus intereses científicos.

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 Seguro de verificación:ogUI0MOJEYww09/CaTRTzw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	07/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	2/3



ogUI0MOJEYww09/CaTRTzw==

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-2016-I-033

TITULO ACTUACIÓN: Desarrollo e implementación de algoritmos y cálculos en la línea de los D-módulos (D-módulos hipergeométricos. D-módulos logarítmicos/divisores quasi-libres).

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Francisco J. Castro Jiménez y Mercedes Rosas Celis

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Licenciado, arquitecto o ingeniero superior
- Tener conocimientos de los sistemas de cálculo simbólicos Kan, Risa/Asir, Macaulay2, CoCoo, Sage, Singular, Latte, 4ti2 y en la implementación de algoritmos en álgebra conmutativa y no conmutativa.

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Francisco J. Castro Jiménez
- Mercedes Helena Rosas Celis
- Juan Núñez Valdés
(Los tres Doctores en Matemáticas)

DESTINO: Departamento de Álgebra e Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla (IMUS)

TAREAS A REALIZAR:

- Desarrollo e implementación de algoritmos y cálculos en la línea de los D-módulos (D-módulos hipergeométricos. D-módulos logarítmicos/divisores quasi-libres).

Sevilla, a 7 de julio de 2016

Julián Martínez Fernández
Vicerrector de Investigación

Código Seguro de verificación: ogUI0MOJEYww09/CaTRTzw==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>
Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	07/07/2016
ID. FIRMA	afirmaUS	PÁGINA	3/3



ogUI0MOJEYww09/CaTRTzw==