



Convocatoria de selección para la contratación temporal de personal Investigador Predoctoral para la ejecución del proyecto "OPTIMIZATION OF MEDICAL ACCELERATORS (OMA). H2020-675265"

Convocatoria de Octubre 2017

REFERENCIA: INV-10-2017-I-005

ANEXO

Retribuciones

El coste total del contrato, importe bruto de la contratación más el importe total de las cuotas patronales será de 43.624,32 Euros. El sueldo bruto mensual que percibirá el contratado ascenderá a 2.907,81 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 predoctoral será de un año desde el comienzo del contrato, con sujeción, a la duración del proyecto y la existencia de disponibilidad presupuestaria en el mismo.

Con posibilidad de una prórroga/s siempre que no se haya superado la duración del proyecto y exista disponibilidad presupuestaria con cargo al mismo. Los contratos de trabajo bajo la modalidad de contrato predoctoral se celebrarán en cumplimiento a los requisitos establecidos en el art. 21 de la Ley 14/2011, de 1 de Junio de la Ciencia, Tecnología y la Innovación.

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:

Código:PFIRM759GKFIFSXnp24etM5UAe5v5S. Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: https://pfirma.us.es/verifirma			
FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	19/10/2017
ID. FIRMA	PFIRM759GKFIFSXnp24etM5UAe5v5S	PÁGINA	1/4

- 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)
- Licenciatura (Hasta un máximo de 2,1 punto)
- Grado (Hasta un máximo de 1,9 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.

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:PFIRM759GKFIFSXnp24etM5UAe5v5S.

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

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	19/10/2017
ID. FIRMA	PFIRM759GKFIFSXnp24etM5UAe5v5S	PÁGINA	2/4

Contrato ofertado

REFERENCIA: INV-10-2017-I-005

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Joaquín Gómez Camacho

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

- Haber completado estudios superiores de Física o Ingeniería.
- Los candidatos deben estar, en el momento de su contratación, en los primeros 4 años de sus carreras investigadoras. Este plazo empieza a contarse desde la fecha en que se hayan completado los estudios que dan derecho a iniciar un doctorado. Asimismo, los candidatos no pueden haber completado un doctorado.
- Estar matriculada en Programa de Doctorado antes del inicio del contrato
- En el momento de la contratación, los candidatos deben haber residido fuera de España un mínimo de 24 meses en los últimos 36 meses, cumplir requisitos de movilidad de contratos europeos (Training Networks) o estar actualmente contratado en base a contratos europeos (Training Networks).

COMISIÓN DE VALORACIÓN:

- Dr. Joaquín Gómez Camacho
- Dr. José Manuel Espino Navas
- Dr. Miguel Cortes Giraldo

DESTINO: Centro Nacional de Aceleradores

CATEGORÍA LABORAL:

Titulado Superior

TAREAS A REALIZAR:

El/la candidato/a seleccionado/a se integrará en grupos experimentales del Departamento de Física Atómica, Molecular y Nuclear de la Universidad de Sevilla y del Centro Nacional de Aceleradores (CNA), participando en las siguientes tareas:

- Dispositivo para irradiaciones celulares en el Ciclotrón del CNA.
- Estudios de dosimetría e irradiación. Simulaciones de Montecarlo para dosimetría y cálculos de eficacia biológica de protones.
- Posibilidad de colaboración docente por parte del contratado, previo acuerdo del Departamento afectado y sujeto a la valoración y aprobación previa por parte de la Comisión de Investigación de la US.

OBLIGACIONES DEL CONTRATADO:

- Presentación de Informes Anuales de Investigación con un mes de antelación a la finalización de cada anualidad.
El contenido de estos informes será:
 1. Memoria de seguimiento del beneficiario/a.
 2. Currículum Vitae actualizado del beneficiario/a.

Código:PFIRM759GKFIFSXnp24etM5UAe5v5S.

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

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	19/10/2017
ID. FIRMA	PFIRM759GKFIFSXnp24etM5UAe5v5S	PÁGINA	3/4

3. Informe de la Comisión Académica del Programa de Doctorado.
 4. Informe del director/a de tesis.
- Memoria final al término de la ayuda, que tendrá por objeto acreditar los objetivos logrados en el proceso de formación doctoral.

Sevilla, 19 de Octubre de 2017



Fdo. Joaquín Gómez Camacho
Investigador Responsable

Fdo. Julián Martínez Fernández
Vicerrector de Investigación

Código:PFIRM759GKFIFSXnp24etM5UAe5v5S.
Permite la verificación de la integridad de este documento electrónico en la dirección: <https://pfirma.us.es/verifirma>

FIRMADO POR	JULIAN MARTINEZ FERNANDEZ	FECHA	19/10/2017
ID. FIRMA	PFIRM759GKFIFSXnp24etM5UAe5v5S	PÁGINA	4/4