

REF/348/21 HUVM

LA FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA PARA LA GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN EN SALUD DE SEVILLA OFERTA UNA PLAZA DE

INVESTIGADOR/A PREDOCTORAL

La Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla es una organización constituida sin ánimo de lucro, del sector público de la Comunidad Autónoma de Andalucía, cuyo patrimonio se encuentra afectado, de modo duradero al desarrollo de la docencia, la investigación científica y el desarrollo tecnológico en Ciencias de la Salud.

La Fundación tiene como fines la promoción y realización de investigaciones biomédicas de calidad en Andalucía, así como la promoción y el desarrollo de innovaciones en las tecnologías sanitarias, en la docencia y en la gestión de servicios sanitarios. Conforme a lo establecido en el artículo 5º de sus estatutos, para la consecución y desarrollo de sus fines, podrá desarrollar cuantas actividades se dirijan directa o indirectamente a este cometido.

En tal carácter, FISEVI, con la financiación pública a cargo del proyecto con Nº Expediente: PIN-0097-2020-CSYF FEDER. CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS 2021 Proyectos de innovación en Salud. “Proyectos cofinanciados en un 80% por fondos del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020”, Andalucía se mueve por Europa, realiza la presente convocatoria, estableciendo las siguientes,

BASES DE LA CONVOCATORIA

A.- Objeto de la convocatoria.

Constituye el objeto de la presente convocatoria seleccionar un/a candidato/a que cumpla los requisitos necesarios para incorporarse al proyecto de investigación denominado: “OTOVIRT: Cirugía virtual para el entrenamiento por simulación y el en-sayo preoperatorio en cirugía otológica y en cirugía endoscópica endonasal.” cuyos investigadores principales son los Dres. Serafín Sánchez Gómez y Alberto Moreno Conde, para llevar a cabo en el Hospital Universitario Virgen Macarena de Sevilla.

B.- Se ofrece.

1. Modalidad Contractual: Contrato Predoctoral, según la Ley de la Ciencia.
2. Grupo Profesional: Investigador/a en formación
3. Fecha prevista de incorporación: 13/12/2021.
4. Duración prevista: 24 meses.

FIRMADO POR	JOSE FRANCISCO CAÑÓN CAMPOS	29/11/2021 14:34:49	PÁGINA 1/5
VERIFICACIÓN	UUM32X3VW95AZ28FYACZPNMK8DRCV7	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



REF/348/21 HUVM

5. Jornada prevista: Jornada completa.
6. Salario Bruto: 1.825,74 euros brutos mensuales (salario base más la parte proporcional de pagas extras)

La formalización de la contratación objeto de esta convocatoria queda sujeta a la obtención de autorización previa por parte de la Consejería competente en esta materia.

C.- Funciones del puesto.

Las funciones principales a desarrollar son:

- Revisión del estado del arte y armonización de las herramientas CAD disponibles en cirugía otológica.
- Definición de los requisitos de diseño de una plataforma software que permita integrar y automatizar de forma virtual el flujo de modelado CAD desarrollado por los profesionales de la cirugía otológica como ensayo pre-quirúrgico.
- Desarrollo de la plataforma software e integración con sistema háptico fabricado en el proyecto.
- Escritura de artículos científicos y comunicaciones a congresos.
- Realización de tesis doctoral en la temática del presente proyecto.

D.- Requisitos de los solicitantes.

Podrán solicitar esta plaza quienes reúnan los siguientes requisitos en el momento de finalizar el plazo de presentación de candidaturas:

Requisitos mínimos necesarios:

1. Estar en posesión de la documentación reglada para su contratación laboral en España.
2. No haber sido separado/a del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas mediante expediente disciplinario, ni hallarse inhabilitado/a para el desempeño de funciones públicas.
3. Titulación académica: Grado, Diplomatura, Licenciatura o Ingeniería Técnica en: Ingeniería Informática, Telecomunicaciones, Bioingeniería o afines, con Máster Universitario en Lógica, Computación e Inteligencia Artificial, Máster Universitario en Ingeniería Biomédica y Salud Digital o Máster en Ingeniería Industrial. (NIVEL 3 MECES: MASTER)
4. A la fecha de realización del contrato, el candidato seleccionado deberá presentar escrito de admisión a un programa de doctorado expedido por la unidad responsable de dicho programa o por la escuela de doctorado o posgrado en su caso.

FIRMADO POR	JOSE FRANCISCO CAÑÓN CAMPOS	29/11/2021 14:34:49	PÁGINA 2/5
VERIFICACIÓN	UUM32X3VW95AZ28FYACZPNMK8DRCV7	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



REF/348/21 HUVM

Otros aspectos a valorar:

1. Conocimientos avanzados y demostrables de programación: C, C++, Python, JAVA, PHP, HTML.
2. Experiencia previa en aplicaciones de inteligencia artificial y gestión de datos aplicadas al ámbito biosanitario.
3. Experiencia previa en el tratamiento digital de imágenes médicas y flujo de modelado CAD (3D-Slicer, Blender, Meshmix, etc).
4. Nivel de inglés B2 o superior.
5. Experiencia en el uso de protocolos de comunicación entre dispositivos.
6. Ser co-autor de al menos una publicación en revista científica, preferiblemente indexada en JCR

E.- Difusión de la Convocatoria.

La oferta de empleo se publica en la página web de FISEVI,

<http://fisevi.com/investigador-ofertas-de-empleo/>.

Sin perjuicio de lo anterior, la convocatoria podrá ser difundida a través de otros medios.

F.- Modo de Presentación de las Candidaturas.

Las candidaturas se presentarán **telemáticamente** a través de la Web de Empleo de FISEVI, habilitada para ello en el siguiente enlace web:

<https://www.empleo.fisevi.es>

Haciendo clic en el botón **“Inscripción en convocatorias públicas de empleo”**, aparecerá el formulario que las personas interesadas deberán cumplimentar para enviar su candidatura.

En el apartado “Proceso” de dicho formulario, se utilizará el buscador para inscribirse en la presente convocatoria “348/21” (al introducir un carácter van apareciendo las convocatorias disponibles).

Deberá adjuntarse el CV en formato pdf, dándose por válido tanto el normalizado (adjunto) como uno personalizado por el/la candidato/a y en un único archivo que no supere 5MB de tamaño.

Tras registrar todos los datos solicitados correctamente, las personas interesadas recibirán un e-mail para confirmar la inscripción. **Dicha confirmación es IMPRESCINDIBLE para que la candidatura sea registrada**

FIRMADO POR	JOSE FRANCISCO CAÑON CAMPOS	29/11/2021 14:34:49	PÁGINA 3/5
VERIFICACIÓN	UUM32X3VW95AZ28FYACZPNMK8DRCV7	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



REF/348/21 HUVM

correctamente, y debe realizarse antes de que finalice el plazo de presentación indicado en el apartado “**G. Plazo de presentación**”.

NOTA: Las personas interesadas podrán presentar su candidatura tantas veces como necesiten (en caso de existir algún error en las anteriores), sin embargo, sólo será válida la candidatura recibida y confirmada por última vez antes del fin del plazo de presentación.

G.- Plazo de presentación.

Las solicitudes podrán presentarse, **antes de las 14:00 horas del día 8 de diciembre de 2021.**

H.- Selección, valoración de solicitudes y contratación.

Finalizado el plazo de presentación de candidaturas se procederá al análisis y valoración curricular de todas las candidaturas recibidas en base a la mejor adaptación al perfil establecido, y se designará la persona adjudicataria de esta plaza.

El proceso se podrá ver complementado con la realización de entrevistas personales y de alguna prueba individual encaminada a evaluar con mayor precisión el nivel de desarrollo de las competencias requeridas.

La valoración de las candidaturas, sobre un total de 10 puntos, tendrá en cuenta:

- a) Experiencia Profesional: 3 puntos.
- b) Experiencia en las funciones descritas en la convocatoria: 4 puntos.
- c) Entrevista Personal: 2 puntos.
- d) Otros aspectos a valorar: 1 punto.

Además de tomar en consideración el cumplimiento de los requisitos expresados en la presente convocatoria, se podrá solicitar la presentación de los originales de la documentación aportada para su cotejo.

En el caso de que el candidato/a fuese seleccionado/a, deberá aportar la documentación acreditativa que justifique la puntuación obtenida, de lo contrario, su candidatura quedaría descartada, siendo seleccionado/a el siguiente con mayor puntuación en la lista de valoración.

El Tribunal de Selección estará compuesto por:

- Serafín Sánchez Gómez.

FIRMADO POR	JOSE FRANCISCO CAÑON CAMPOS	29/11/2021 14:34:49	PÁGINA 4/5
VERIFICACIÓN	UUM32X3VW95AZ28FYACZPNMK8DRCV7	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



Junta de Andalucía
Consejería Salud y Familias



REF/348/21 HUVM

- Albero Moreno Conde.
- María Amparo Callejón Leblic.
- Beatriz Tena García

I.- Protección de datos.

En cumplimiento del Reglamento (UE) 2016/679, de 27 de abril, (Reglamento General de Protección de Datos), y Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, le informamos de que sus datos serán incorporados en el sistema de tratamiento “Recursos Humanos”

El responsable del tratamiento de sus datos es la FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA PARA LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA, con CIF G41918830, dirección en Hospital Universitario Virgen del Rocío. Edif. de Laboratorios, Pl. 6ª Avda. Manuel Siurot, s/n. 41013 Sevilla, teléfono de contacto 955 013 284.

Tratamos los datos personales que usted nos facilita para la Gestión de candidatos en FISEVI, Selección del personal y provisión de puestos de trabajo mediante convocatorias públicas.

Sus datos se conservarán durante el tiempo que sea necesario para cumplir con la finalidad para la que se recabaron y para determinar las posibles responsabilidades que se pudieran derivar de dicha finalidad y del tratamiento de los datos. Será de aplicación lo dispuesto en la normativa de archivo y documentación.

La base legal que legitima el tratamiento de sus datos reside en el cumplimiento de una obligación legal o en el ejercicio de los poderes públicos conferidos a FISEVI en virtud de RGPD: 6.1.a) y 6.1.c) Consentimiento y Obligación Legal.

Sus datos podrán ser cedidos a terceras entidades u organismos en cumplimiento de obligaciones legales, Servicio Andaluz de Empleo y entidad a quien se encomienda las auditorías externas.

Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión y portabilidad de sus datos, de limitación y oposición a su tratamiento, así como a no ser objeto de decisiones basadas únicamente en el tratamiento automatizado de sus datos, cuando procedan, ante:

FUNDACION PÚBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DELA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA.
Avda. Manuel Siurot S/N.
Edif. Laboratorios, Planta 6ª.
41013-SEVILLA.

Sevilla, a 29 de noviembre de 2021
Fdo. José Cañón Campos
Director Gerente

FIRMADO POR	JOSE FRANCISCO CAÑÓN CAMPOS	29/11/2021 14:34:49	PÁGINA 5/5
VERIFICACIÓN	UUM32X3VW95AZ28FYACZPNMK8DRCV7	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	