

REF.2023-45

**CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE UN/A INVESTIGADOR/A PARA LA FUNDACIÓN
PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO PUERTA DE HIERRO**

La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro, convoca una plaza de categoría Investigador Adjunto del Grupo Profesional I para el Área Funcional 1 de Investigación para el Servicio de Oncología Médica.

Este contrato se realiza con cargo a la ayuda/proyecto “ATLAS ‘A SPANISH NATIONWIDE BIOMARKER NGS TESTING PLATFORM FOR LUNG CANCER’”, que financia Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP) con número de expediente 40300099.

ÁMBITO DE TRABAJO Y ACTIVIDADES A DESARROLLAR

- El programa se desarrollará en el Laboratorio de biopsia líquida del Hospital Puerta de Hierro.
- Las actividades a desarrollar son las establecidas en la memoria del proyecto ATLAS ‘A SPANISH NATIONWIDE BIOMARKER NGS TESTING PLATFORM FOR LUNG CANCER’ (Código 40300099).

TAREAS/FUNCIONES A REALIZAR:

- Realización de diferencias técnicas de biología molecular como PCR, PCR cuantitativa o PCR digital.
- Realización de librerías a partir de muestras de DNA para NGS.
- Manejo de los equipos de secuenciación, así como del software y demás plataformas asociadas a estos equipos.
- Manipulación de archivos generados tras la secuenciación por NGS para el filtrado de las variantes mediante la elaboración de pipelines bioinformáticos.
- Análisis bioestadísticos a partir de los datos generados en el citado proyecto.
- Redacción, edición y revisión de manuscritos tanto para realizar comunicaciones a congresos como para su publicación en revistas científicas.
- Redacción de memorias de proyectos de investigación.
- En general, cuantas tareas sean necesarias para el desarrollo del proyecto de acuerdo con la titulación requerida en esta convocatoria.

REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS

Imprescindibles:

- Grado Universitario de ámbito biosanitario.
- Máster Universitario en el área de la biología molecular.
- Doctor en biociencias moleculares o similar.
- Experiencia demostrable en laboratorio de investigación de biología molecular de mínimo 4 años.
- Participación en comunicación en congresos nacionales e internacionales.
- Estar en posesión del Curso de Formación para Técnicos en Experimentación Animal (Categoría A y C).
- Al menos 2 artículos publicados como primer autor en revistas científicas indexadas en el JCR en el primer cuartil de oncología (según JCR 2021).
- Al menos 3 artículos publicados como co-autor en revistas científicas indexadas en el JCR en el primer decil del área específica (según JCR 2021).

OTROS MÉRITOS A VALORAR

Se valorará especialmente:

- El curriculum profesional en relación con la etapa de la carrera del candidato. Relevancia y contribución en los artículos publicados en revistas científicas, participación en trabajos presentados en congresos internacionales y patentes.
- Experiencia en redacción, edición y revisión de manuscritos científicos.
- Conocimientos de la norma ISO 15189 y tener experiencia en un laboratorio acreditado.
- Experiencia en técnicas de biología molecular: extracción y cuantificación de ácidos nucleicos a partir de diferentes especímenes biológicos como tejido tumoral o biopsia líquida, análisis por medio de PCR, PCR cuantitativa y/o PCR digital.
- Conocimientos en elaboración de librerías de NGS, manejo de equipos y software asociado.
- Experiencia en manejo de bases de datos de gran volumen.
- Experiencia con programas de análisis bioestadístico como STATA o R, en especial para estadística de supervivencia y análisis de archivos derivados de NGS.

DURACIÓN DEL CONTRATO

La duración del contrato está sujeta a:

- a) La finalización o extinción del proyecto o fase/ paquete de trabajo al que el contrato está ligado.
- b) La finalización o terminación de los recursos económicos adscritos a dicho proyecto.
- c) La terminación o extinción de la línea de financiación específica asignada a la contratación de personal dentro de dicho proyecto.

Se prevé una duración de las tareas a realizar de 2 años.

RETRIBUCIÓN

- La retribución salarial será la establecida en el Convenio Colectivo del Grupo de Empresas de las Fundaciones de Investigación Biomédicas de las II.SS. del Sermas

DEDICACIÓN

- La dedicación será en jornada completa y no se podrá participar en otro proyecto.

PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

Los interesados deberán enviar e-mail dirigido a la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda a la siguiente dirección: recursoshumanos@idiphim.org o escrito por correo postal a: C/ Joaquín Rodrigo, 2, Edificio Laboratorios, planta baja, 28222 Majadahonda, Madrid.

En el asunto del e-mail o en el sobre postal se indicará la referencia "Convocatoria de contratación 2023-45".

La fecha límite para la presentación de solicitudes será el 27 de julio de 2023, a las 15:00 horas.

La presentación de la solicitud implica la aceptación de las bases de la convocatoria.

PROCESO DE EVALUACIÓN Y SELECCIÓN

Las solicitudes que cumplan los requisitos y estén dentro del plazo de la convocatoria serán examinadas por una comisión de evaluación compuesta por tres miembros (un presidente y dos vocales), que deben tener, al menos, la misma titulación que la requerida en la convocatoria. Uno de los vocales podrá ser sustituido por personal de RRHH, si así lo considera el IP.

Siguiendo la recomendación de actuación del Plan de Igualdad, la participación en los tribunales debe ser equilibrada entre hombres y mujeres, en la medida de lo posible y sus miembros seguirán las recomendaciones y medidas contenidas en dicho Plan para reducir el impacto de género, habiendo recibido la formación adecuada para su aplicación.

Se valorará el Currículum Vitae junto a los méritos antes indicados. Solo se admiten a trámite los candidatos que cumplan los requisitos mínimos establecidos en la convocatoria.

El sistema selectivo constará de las siguientes fases:

➤ **Fase A- Valoración de Méritos (máximo 60 puntos):**

La puntuación máxima que se podrá otorgar por la valoración de los distintos méritos será de 60 puntos, que vendrá dada por la suma de la puntuación obtenida en cada uno de los apartados:

- Formación: Hasta un máximo de 20 puntos
- Experiencia: Hasta un máximo de 20 puntos
- Requisitos Específicos: Hasta un máximo de 20 puntos.

El órgano de selección podrá recabar de los interesados las aclaraciones que considere oportunas sobre los méritos alegados.

Los méritos alegados deberán poseerse a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes y deberán estar oportunamente documentados para poder ser valorados en caso de considerarse necesario

Para superar la fase A, y pasar a la Fase B de entrevistas, será necesario obtener una valoración igual o superior a 30 puntos.

- **Fase B de Valoración de Aptitudes y entrevista. (máximo 40 puntos):** La entrevista versará sobre cualquier aspecto relacionado con el currículum del aspirante y puesto a desempeñar.

Para superar la fase B, será necesario obtener una valoración igual o superior a 20 puntos.

Finalizado el plazo de admisión de solicitudes se hará pública la relación provisional de aspirantes admitidos en la Fase A y que pasen a la Fase B de entrevista, mediante la publicación del correspondiente listado en la página web de la FIBHUPH: <https://investigacionpuertadehierro.com/empleo-y-formacion/>. Una vez realizadas las entrevistas, se publicará en el mismo medio la resolución definitiva del candidato seleccionado.

Se establece un periodo de 5 días naturales para la presentación de alegaciones de los candidatos. Este plazo no se aplicará en el caso de que solo se presente un candidato a la convocatoria.

La plaza puede quedar vacante en caso de que los candidatos presentados no cumplan los requisitos solicitados en la presente convocatoria.

En el caso de incidencias, la comisión de evaluación elevará al Patronato los resultados de la evaluación y la propuesta de resolución.

PROTECCIÓN DE DATOS

Le informamos de que sus datos serán tratados, conforme a lo previsto en la Ley Orgánica 3/2018 de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales y Reglamento UE 679/2016, y serán incorporados en el sistema de tratamiento "RRHH- selección de personal".

El responsable del tratamiento de sus datos es la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda, sita en la calle Joaquín Rodrigo nº 2, Edificio Laboratorio, planta Baja, 28222 Majadahonda-Madrid.

La finalidad del tratamiento de sus datos es la gestión de datos personales de los candidatos participantes en el proceso de selección de personal. Sus datos se conservarán mientras se

desarrolle el proceso de selección y una vez finalizado pasarán a ser eliminados de forma segura.

La base legal que legitima el tratamiento de sus datos reside en el consentimiento que usted ha prestado en el momento de incorporarse al proceso de selección de personal, de manera libre inequívoca y específica. Usted tendrá derecho a retirar su consentimiento en cualquier momento, de la misma manera que lo prestó, sin que ello afecte a la licitud de tratamiento previo a su retirada.

Usted tiene derecho a obtener confirmación sobre si en La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda estamos tratando sus datos personales y podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación o supresión, limitación de su tratamiento, oposición, portabilidad, así como a no ser objeto de decisiones basadas únicamente en el tratamiento automatizado de sus datos.

Podrá ejercitar sus derechos a través del correo electrónico recursoshumanos@idiphim.org o escribiendo a la siguiente dirección: Joaquín Rodrigo nº 2, Edificio Laboratorio, planta Baja, 28222 Majadahonda-Madrid.

SEGUIMIENTO

El seguimiento científico se realizará mediante las memorias correspondientes periódica y/o final que se presentarán anualmente y al finalizar el contrato.

Los candidatos que participen en este proceso de selección aceptan todos los términos de esta convocatoria.

En Majadahonda, a 12 de julio de 2023

Fdo. Mariano Provencio Pulla

Investigador Principal

La firma consta en el documento original

Fdo. D. Fernando Neira

Director

La firma consta en el documento original