

## Resolución de fecha 13 de junio de 2024 del Director Ejecutivo del Instituto de Investigación Sanitaria Aragón (IIS Aragón) por la que se convoca un puesto de Doctor/a ISCIII (Ref. IIS 40/24)

La [Fundación IIS Aragón](#) es una organización privada de naturaleza fundacional perteneciente al sector público autonómico (fundación del sector público), sin ánimo de lucro y cuyo patrimonio se halla afectado, de modo duradero, a la realización de los fines de interés general propios de la institución, en virtud de Decreto 125/2014, de 22 de julio, del Gobierno de Aragón.

### 1. Puesto de trabajo ofertado y funciones a desarrollar

<b>Categoría</b>	Doctor/a ISCIII
<b>Responsable</b>	Pedro Baptista
<b>Contrato</b>	Jornada a tiempo completo
<b>Duración</b>	<p>El presente contrato está cofinanciado por el Instituto de Salud Carlos III, con código de expediente PMPTA23/00047, en virtud de Resolución de la Dirección del Instituto de Salud Carlos III, O.A., M.P. de 12 de diciembre de 2023, subvenciones para Proyectos de I+D+I vinculados a la Medicina Personalizada y Terapias Avanzadas dentro de la actuación coordinada ISCIII-CDTI para el fomento de la colaboración público-privada del PERTE para la Salud de Vanguardia, iniciativa TRANSMISIONES.</p>  
<b>Salario</b>	Según lo indicado en la convocatoria ISCIII
<b>Funciones a desarrollar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ejecución de técnicas de perfusión <i>ex vivo</i> de hígados y riñones para su regeneración <i>ex vivo</i>.</li> <li>- Aislamiento de MSC porcinas y humanas a partir de grasa abdominal.</li> <li>- Ejecución de técnicas de microscopia, histología y manipulación de muestras porcinas y humanas.</li> <li>- Análisis de datos experimentales generados en el laboratorio.</li> </ul>

### 2. Presentación de documentación

Los interesados deberán presentar online a través de la [web del IIS Aragón](#) y, en el plazo de **15 días naturales** a partir del día siguiente al de la publicación del anuncio de esta resolución: Currículum Vitae, Justificantes de estudios/experiencia, Otros méritos alegados y vida laboral.

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

### 3. Comisión de Selección

- Presidente: Óscar López Lorente. Director Ejecutivo. IIS Aragón.
- Vocal: Pedro M. Baptista. Miembro del Grupo GIIS27 “Patología Digestiva”.
- Vocal: Javier Martínez. Miembro del Grupo GIIS27 “Patología Digestiva”.
- Vocal: M<sup>a</sup> Ángeles Mínguez Rubio. Técnico de RRHH. IIS Aragón.

- Secretaria: Eva López Hernández. Coordinadora Unidad Investigación Clínica del IIS Aragón.

#### 4. Requisitos y criterios del proceso de selección

##### Requisitos exigidos:

- Estar en posesión del título de Grado en Biología o Grado en el área de las Ciencias Biomédicas.
- Estar en posesión del título de Doctor en el área de las Ciencias Biomédicas.

##### Criterios valorables:

###### a) *Formación y conocimientos aplicables al puesto ofertado (de 0 a 20 puntos)*

- Formación y certificación para la utilización de animales de experimentación (murinos y cerdos) (0 a 20 puntos)

###### b) *Experiencia profesional: Encaminada a determinar el nivel con el que el candidato, a lo largo de su carrera profesional, ha desarrollado las labores relacionadas con las que requiere el puesto ofertado (de 0 a 40 puntos):*

- Experiencia en proyectos científicos con técnicas de biología molecular, bioquímica, microscopía, e histología (de 0 a 5 puntos).
- Experiencia en perfusión de órganos ex vivo en máquinas de perfusión normotérmica (de 0 a 10 puntos)
- Aislamiento y cultivo de células madre mesenquimales primarias porcinas y/o humanas (de 0 a 5 puntos).
- Manipulación de muestras hepáticas y/o renales y cultivo de células humanas primarias (de 0 a 10 puntos)
- Investigación en proyectos de regeneración hepática y/o renal (de 0 a 10 puntos)

###### c) *Capacitación y habilidades para el desempeño del puesto (de 0 a 25 puntos):*

- Manejo de entornos informáticos y bioinformáticos: Bases de datos específicas de investigación (Ensembl, Fiji, NCBI, KEGG Pathways and GO Analysis, SPSS, ...) (de 0 a 10 puntos)
- Manejo de biorreactores/máquinas de perfusión de tejidos y órganos (de 0 a 5 puntos)
- Nivel de inglés leído, hablado y escrito (de 0 a 10 puntos)

###### d) *Competencias personales. Entrevista (0 a 15 puntos):*

- *Autonomía y capacidad de planificación y organización*
- *Resolución de problemas*
- *Responsabilidad y capacidad de asumir compromisos*
- *Trabajo en equipo.*

#### 5. Procedimiento de selección

El proceso de selección se llevará a cabo según las siguientes fases eliminatorias:

*Fase 1: Cumplimiento de los requisitos exigidos y valoración de criterios valorables*

Para aquellas candidaturas recibidas en plazo, la Comisión de Selección procederá a la comprobación de los requisitos exigidos y para la baremación de los criterios valorables: valoración de la formación, experiencia y capacitación/habilidades, fijará una puntuación que será reflejada en el acta de selección.

Los méritos alegados deberán estar debidamente acreditados.

Pasarán a la siguiente fase los candidatos que obtengan una puntuación superior a 45 puntos.

### *Fase 2: Entrevista*

Para la valoración de las competencias personales como elemento de valoración de la aportación y motivación del candidato al proyecto, de su capacidad de razonamiento y de su capacidad de exposición y resolución de problemas, se realizará una entrevista personal y que se valorará por la Comisión de Selección con un máximo de 15 puntos.

En cualquier caso, se deberá obtener una puntuación mínima en el conjunto de las anteriores fases de 55 puntos para poder acceder al puesto convocado.

## **6. Propuesta de Nombramiento y Resolución de la Convocatoria**

Finalizado el procedimiento de selección, la Comisión de Selección dictará la propuesta de contratación o, en su caso, proponer que quede desierta la convocatoria. El Director Ejecutivo del IIS Aragón procederá a dictar la resolución acordando el nombramiento y que pondrá fin al proceso.

En caso de no formalizarse el contrato con el primer propuesto podrá cubrirse por orden con el resto de candidatos.

La resolución de la convocatoria se publicará en la web del IIS Aragón y se producirá antes de seis meses contados desde el día siguiente al de la publicación del anuncio de la misma.

## **7. Protección de Datos de Carácter Personal**

De conformidad con lo dispuesto en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales (BOE» núm. 294, de 6 de diciembre de 2018), y con lo dispuesto en el Reglamento (UE) 2016/679, de 27 de abril de 2016, relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos, los datos facilitados por los solicitantes pasarán a formar parte del fichero de Personal, cuya finalidad es la gestión a nivel organizativo y administrativo de los procesos de selección de personal y de los trabajadores del propio instituto.

Zaragoza, 13 de junio de 2024

Fdo.: **Óscar López Lorente**  
Director Ejecutivo  
Instituto de Investigación Sanitaria Aragón