



RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GERENCIA DEL INSTITUTO ARAGONÉS DE CIENCIAS DE LA SALUD (IACS), POR LA QUE SE CONVOCA PROCESO SELECTIVO PARA UN PUESTO DE TÉCNICO/A FP DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN, DE CARÁCTER NO PERMANENTE NI ESTRUCTURAL DE LA PLANTILLA DEL IACS PARA EL ÁREA DE PRODUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN, SERVICIO CIENTÍFICO TÉCNICO DE FENOTIPADO E IMAGEN MEDICA. REF 2025_49

Por la Ley 6/2002 de Salud de Aragón, se creó el Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud, Entidad de Derecho Público adscrita al Departamento responsable de Salud del Gobierno de Aragón para colaboración en el desarrollo de los servicios del Sistema de Salud de Aragón, mediante la formación de los recursos humanos, el fomento de la investigación, la asesoría y cooperación y el aumento del conocimiento sobre la salud de la población y sus determinantes.

En el artículo 70.2.d de la citada Ley se establece que “*corresponde al Director Gerente la dirección, gestión y seguimiento de las actividades, así como de los recursos, humanos, económicos y materiales, de conformidad con las directrices establecidas*”.

Que, en el Área de Producción del Conocimiento e Innovación, en el servicio científico técnico de Fenotipado e Imagen Médica, surge la necesidad de incorporar a un Técnico/a FP de Apoyo a la Investigación.

Esta necesidad se fundamenta en la concesión del proyecto PRECISION-LNP, financiado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, en la convocatoria de ayudas a proyectos de colaboración público-privada (Plan Estatal de I+D+i 2024-2027), y está motivada por las altas implicaciones técnicas y funcionales asociadas a su desarrollo.

La posibilidad de diseñar nanopartículas lipídicas (LNPs) con un targeting celular preciso representa una oportunidad estratégica para el desarrollo de terapias personalizadas en oncología, inmunoterapia avanzada y enfermedades pulmonares. La integración de enfoques de química lipídica, modelado estructural y biología celular permitirá generar formulaciones con una elevada especificidad hacia las dianas terapéuticas, reduciendo la toxicidad y mejorando de manera significativa la eficacia de los tratamientos actuales.



El proyecto, liderado por Certest en colaboración con el Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS), adopta un enfoque interdisciplinar orientado a la transferencia y aplicación clínica de nuevas formulaciones lipídicas para terapias avanzadas basadas en ácidos nucleicos. Este enfoque permitirá acelerar la validación preclínica y la futura comercialización de productos innovadores, garantizando estándares óptimos de seguridad y eficacia.

Además, la ejecución del proyecto generará herramientas, protocolos y metodologías que contribuirán no solo al desarrollo propuesto, sino también al avance de la nanomedicina translacional en ámbitos terapéuticos futuros.

En el marco del proyecto se prevé la realización de aproximadamente 400 ensayos experimentales, que requerirán recursos humanos especializados para el manejo de animales de experimentación, su eutanasia controlada, así como la adquisición y análisis de imágenes derivadas de dichos estudios.

Las funciones principales de la persona que se incorpore en colaboración con el resto del equipo, serán:

- Colaborar en la consecución del plan de trabajo del IACS en el Servicio de Imagen Médica y Fenotipado, realizando servicios propios de este SCT.
- Colaborar en la planificación de todas las tareas referentes al registro, cuidado y mantenimiento de los animales, así como propuestas de mejora del servicio y detección de necesidades de equipamiento en estabulación.
- Cuidado y manejo de los animales.
- Mantenimiento de las instalaciones y equipamiento de estabulación.
- Colaboración en intervenciones quirúrgicas y procedimientos experimentales.
- Dar soporte necesario mediante otras tareas específicas para el buen funcionamiento de los servicios.
- Manejo de equipamiento de Imagen médica y Fenotipado.

Y todas aquellas funciones y tareas que sean necesarias para el buen desempeño del puesto de trabajo. No siendo esta una lista exhaustiva de tareas del puesto.



Es por ello que, para la ejecución del citado proyecto, la Dirección Gerencia del Instituto ha resuelto ofertar un puesto de trabajo de **Técnico/a FP de Apoyo a la Investigación**, para el Área de producción del conocimiento e innovación, unidad SCT de Fenotipado e Imagen Médica, y se actuará de acuerdo con lo establecido en el Convenio Colectivo del IACS y en estas bases:

1º.- Solicitudes. Las personas interesadas deberán presentar la siguiente documentación:

- Carta de motivación
- Anexo I
- Curriculum Vitae
- Hoja Excel “Modelo CV_Ref_2025_49” completada y **adaptada a lo solicitado en la fase 2 del proceso**, desglosado en formación y experiencia tal como se indica en dicho punto de la convocatoria. Dicho fichero se encuentra publicado junto con la convocatoria en página <http://www.iacs.es/instituto-aragones-ciencias-la-salud/trabaja-con-nosotros>.
- Justificantes de los estudios/experiencia, vida laboral y otros méritos alegados, numerados y ordenados correlativamente.

2º.- Presentación de Documentación. Dicha documentación podrá presentarse preferentemente por vía telemática mediante correo electrónico (e-mail) dirigido a **seleccion.iacs@aragon.es** indicando el puesto de trabajo que se solicita y la referencia REF 2025_49 en el plazo de **10 días hábiles** a partir del día siguiente a la de la publicación del anuncio de esta resolución en la web: www.iacs.es.

De conformidad con los dispuesto en el artículo 45.1 b) de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se fija como medio de las publicaciones que se deriven de los actos integrantes del procedimiento selectivo, tanto en la fase de ejecución como de revisión, la página web IACS (en el apartado “trabaja con nosotros” de la siguiente dirección <http://www.iacs.es/instituto-aragones-ciencias-la-salud/trabaja-con-nosotros>), que señalará el día de publicación del acto administrativo de que se trate, a fin de determinar el inicio del cómputo de los plazos para las actuaciones de los interesados/as.



3ª.- Comisión de Selección. Recibidas las solicitudes, éstas serán objeto de valoración por una Comisión de Selección compuesta por:

- Presidenta: Zoraida Soriano Gil, Directora del Área de Transferencia del Conocimiento.
- Vocal: David García Domingo, Responsable de Área de las Plataformas de Terapias Avanzadas y Biomodelos.
- Vocal: Cristina Pastor Oliver, Técnica de Área del SCT Cirugía Experimental.
- Vocal: Alba García Gil, Técnica FP de Apoyo a la Investigación en el SCT de Imagen Médica y Fenotipado.
- Secretario: Cipriano Ronda Villalba, Técnico de Área de la Unidad de RRHH.

En el supuesto de que la Presidenta de la Comisión no pueda asistir a una o varias sesiones del proceso de selección, delegará sus funciones en el Responsable de Área de las Plataformas de Terapias Avanzadas y Biomodelos.

La delegación de funciones deberá constar en el acta correspondiente a la sesión o sesiones en las que se ejerza dicha delegación. Durante el ejercicio de la delegación, el miembro designado asumirá todas las funciones inherentes al cargo de Presidente/a, garantizando el correcto desarrollo de las actuaciones de la comisión.

4ª.- Proceso de Selección. La valoración de los candidatos se hará tomando en consideración los siguientes requisitos:

a) Requisitos exigidos:

- Estar en posesión del título de Técnico Superior de Formación Profesional de la rama sanitaria o agraria.

En el caso de titulaciones obtenidas en el extranjero, deberá estarse en posesión de la correspondiente convalidación o credencial que acredite su homologación.

b) Criterios valorables:

- Técnico Superior de Formación Profesional en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear.



- Capacitación previa necesaria para la realización de las funciones a, b y c de acuerdo con el RD 53/2013 o la formación teórica superada a falta de la realización del trabajo bajo supervisión.
- Formación en técnicas de Imagen Médica.
- Formación específica en manejo y bienestar de animales utilizados en experimentación.
- Experiencia en el manejo de equipamiento de imagen (equipos de radiología, CT, Fluoroscopios/ARCO C, RMN, ultrasonidos/ecógrafo, Medicina nuclear/PET/SPECT Imagen óptica...) y con entornos informáticos y software para la gestión, así como el análisis de imágenes médicas (Servidores PACS, Image-J, Segmentación,)
- Experiencia trabajo con animales utilizados en experimentación y otros fines científicos.
- Manejo de entornos informáticos: Microsoft Office, Google Workspace, Filemaker, ServiLIMS.
- Nivel de inglés B1 o superior.

c) Competencias personales:

- Autonomía y capacidad de planificación y organización.
- Flexibilidad y adaptación al cambio.
- Resolución de problemas.
- Orientación a resultados.
- Trabajo en equipo.

Los criterios se valorarán según lo especificado en el apartado 5º.

5º – Proceso de selección. El proceso de selección se llevará a cabo según las siguientes fases eliminatorias:

Fase 1: – Admisión de candidaturas: para las candidaturas que hayan sido recibida en plazo, se procederá a la comprobación de los requisitos exigidos con base en la documentación aportada. Los méritos alegados deberán estar debidamente acreditados para pasar a la siguiente fase.



Transcurrido el plazo de presentación de solicitudes, la Directora Gerente del IACS dictará Resolución, declarando aprobada la lista provisional de admitidos y, en su caso, excluidos, indicando las causas de exclusión. La identificación de los aspirantes se realizará por apellidos y nombre por orden alfabético.

Dicha Resolución, que se publicará en el lugar indicado en la base 2, señalará **un plazo de cinco días hábiles para subsanar el defecto que haya motivado la exclusión u omisión**. Los aspirantes que en el plazo señalado no subsanen las causas de exclusión o no aleguen la omisión, justificando su derecho a ser incluidos en la relación de admitidos, serán definitivamente excluidos de la realización del proceso de selección.

Para evitar errores y hacer posible la subsanación en tiempo y forma en el supuesto de producirse, los aspirantes comprobarán no sólo que no figuran en la relación de excluidos, sino, además, que constan en la relación de admitidos.

Las subsanaciones deberán hacerse a través de la dirección de correo seleccion.iacs@aragon.es con referencia REF 2025_49, en formato pdf.

Transcurrido dicho plazo de cinco días hábiles para la subsanación, la Directora Gerente dictará, Resolución aprobando la relación definitiva de aspirantes admitidos y excluidos al proceso selectivo convocado.

La admisión definitiva lo es sin perjuicio de la obligación de los aspirantes que superen el proceso selectivo de acreditar el cumplimiento de los requisitos de admisión exigidos en esta convocatoria.

Fase 2: Valoración méritos: los siguientes criterios valorables con base en los méritos alegados, según lo siguiente:

- a) Valoración de formación y conocimientos aplicables al puesto ofertado (0 – 30 puntos).
- Técnico Superior de Formación Profesional en Imagen para el Diagnóstico y Medicina Nuclear (0 a 10 puntos).
 - Capacitación previa necesaria para la realización de las funciones a, b y c de acuerdo con el RD 53/2013 o la formación teórica superada a falta de la realización del trabajo bajo supervisión (0 a 9 puntos).



- Formación en técnicas de Imagen Médica (0 a 6 puntos).
- Formación específica en manejo y bienestar de animales utilizados en experimentación (0 a 5 puntos).

La valoración de la formación se realizará con base en criterios que serán fijados previamente por la Comisión de Selección, tales como la duración, contenidos, conocimientos adquiridos y otros similares que determine la Comisión.

b) Experiencia profesional: encaminada a determinar el nivel con el que el candidato/a a lo largo de su carrera profesional, ha desarrollado las labores relacionadas con los requisitos del puesto ofertado (**0 a 50 puntos**).

- Experiencia en el manejo de equipamiento de imagen (equipos de radiología, CT, Fluoroscopios/ARCO C, RMN, ultrasonidos/ecógrafo, Medicina nuclear/PET/SPECT Imagen óptica...) y con entornos informáticos y software para la gestión, así como el análisis de imágenes médicas (Servidores PACS, Image-J, Segmentación,) (0 a 25 puntos).
- Experiencia trabajo con animales utilizados en experimentación y otros fines científicos (0 a 25 puntos).

c) Capacitación y habilidades para el desempeño del puesto (0 a 5 puntos**).**

- Manejo de entornos informáticos: Microsoft Office, Google Workspace, Filemaker, ServiLIMS (0 a 3 puntos)
- Inglés Nivel B1 o superior (0 a 2 puntos).

La Comisión de Selección reflejará en el acta de selección los criterios seguidos en la valoración de los candidatos.

Pasarán a la siguiente fase los candidatos/as que obtengan **una puntuación mínima de 40 puntos**.

Fase 3 – Entrevista: Para la valoración de las competencias personales del candidato/a con relación con el puesto, se realizará una entrevista personal por parte de la Comisión de Selección, 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. Además, se valorará:

- Autonomía y capacidad de planificación y organización.
- Flexibilidad y adaptación al cambio.
- Resolución de problemas.
- Orientación a resultados.
- Trabajo en equipo.

La fase 3 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 **50 puntos** para poder acceder al puesto convocado.

Finalizado el proceso selectivo, la Comisión de Selección hará pública en la dirección establecida en la base 2, la puntuación obtenida por los aspirantes, identificando a los candidatos/as por apellidos y nombre.

Se dará un plazo de **cinco días hábiles** a contar desde el día siguiente al de la publicación de la puntuación provisional, para que los interesados/as puedan presentar las alegaciones o reclamaciones que se estimen oportunas y que en cualquier caso hagan llegar por correo electrónico a la dirección de seleccion.iacs@aragon.es, con referencia REF 2025_49 en formato pdf. Analizadas las alegaciones o reclamaciones, se publicará, en la dirección establecida en la base 2^a la lista de puntuación definitiva obtenida. La identificación de los aspirantes se realizará del mismo modo que la provisional.

6^a - Propuesta de Nombramiento. Finalizado la fase de valoración, la Comisión de Selección procederá a dictar la propuesta de contratación o, en su caso, proponer que quede desierta la convocatoria. El puesto se adjudicará, al aspirante que alcance mayor puntuación total.

A la vista de la propuesta de la Comisión de Selección, la Directora-Gerente procederá a dictar la correspondiente resolución acordando, en su caso, el nombramiento que pondrá fin al proceso, dicha resolución se hará pública en la página web del IACS.



7ª.- Condiciones del puesto. Contrato de trabajo será a jornada completa, laboral indefinido en la modalidad de contrato de actividades científico-técnicas, conforme a la redacción del artículo 23 bis de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

Este puesto está retribuido con una retribución fija de **27.294,00 € brutos año** distribuidas en 14 mensualidades.

8ª. - Bolsas de empleo. La presente convocatoria servirá asimismo para la elaboración de una bolsa de empleo para la contratación de las sucesivas vacantes temporales que se produzcan en el perfil convocado. La bolsa de empleo estará formada por los/las aspirantes que no hayan sido seleccionados para cubrir el puesto de trabajo **convocado y que hayan superado el umbral de puntos previstos (50 puntos)** e indiquen expresamente en el Anexo I su autorización a formar parte de la misma. El orden de los candidatos/as se hará atendiendo a la puntuación global obtenida en todas las fases del proceso de selección. En caso de empate en la puntuación obtenida por diferentes candidatos/as, se atenderá al criterio de la que mayor puntuación obtenida en la fase 2, en caso de continuar dicho empate, a la mayor puntuación obtenida en la fase de entrevista. Las puntuaciones se podrán consultar en la web del IACS.

9ª.- Protección de Datos de Carácter Personal. De acuerdo con lo dispuesto en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales, los datos facilitados por los solicitantes serán incorporados al sistema de tratamiento de Selección de Personal del que es responsable el Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud. Información adicional en el Registro de Actividades de Tratamiento del Gobierno de Aragón, a través del siguiente enlace: http://aplicaciones.aragon.es/notif_lopd_pub/details.action?fileId=712

10ª.- Resolución de la Convocatoria. La resolución de la convocatoria se producirá antes de seis meses contados desde el día siguiente al de la publicación del anuncio de la misma y se comunicará a todos los aspirantes.

Contra la presente resolución, que no pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la persona titular del Departamento de Sanidad, en el plazo de un mes a partir del día siguiente a su publicación, conforme a lo establecido en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo



Común de las Administraciones Públicas, y artículo 64.1 de la Ley 5/2021, de 29 de junio, de Organización y Régimen Jurídico del Sector Público Autonómico de Aragón, sin perjuicio de cualquier otro que resulte procedente.

- Nota: Referencia de género: La utilización de sustantivos de género gramatical determinado en referencia a cualquier sujeto, cargo o puesto de trabajo debe entenderse realizada, por economía de expresión y como referencia genérica, tanto para hombres como para mujeres, con estricta igualdad a todos los efectos.

En Zaragoza, a fecha de firma electrónica

La Directora Gerente del Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud

Elena María Gonzalvo Suñer