

Universidad de Zaragoza
TABLON OFICIAL DE ANUNCIOS

Número: 2026000005365
Fecha: 23-09-2026

Universidad
Zaragoza

Contratación de personal investigador
indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento
URGENCIA
Nº: PUI/2026-240

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Cofinanciado por
la Unión Europea

AGENCIA
ESTATAL DE
INVESTIGACIÓN

Resolución de 22 de septiembre de 2026, de la Universidad de Zaragoza, por la que se convoca por procedimiento de urgencia concurso público para la contratación de un Doctor Colaborador Senior (categoría N1) mediante contrato de trabajo vinculado con la línea de transferencia ANÁLISIS ELEMENTAL DIRECTO DE MUESTRAS SÓLIDAS con destino en Facultad de Ciencias.

Datos de financiación

Proyecto/grupo: PID2024-156411NB-I00: Viviendo en el carril rápido: superando el límite de velocidad para monitorizar nanopartículas individuales, células y microplásticos mediante ICP -MS y LA-ICP-MS.

Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 31 de octubre de 2027.

Proyecto PID2024-156411NB-I00 financiado por MICIU /AEI /10.13039/501100011033 / y por FEDER, UE

Convocatoria de una plaza para la contratación, mediante el procedimiento de urgencia de:

N1 – Doctor Colaborador Senior

Autorizada la contratación por este Rectorado, se procede a la convocatoria de la plaza que se indica en el anexo I a la presente, en el cual se especifican las características de la misma.

Esta convocatoria se regula por las Bases Generales de las convocatorias de contratación que regirán en los procedimientos establecidos para la incorporación a la Universidad de Zaragoza de investigadores con contratos de trabajo de carácter indefinido para la realización de proyectos específicos de investigación científica y técnica, aprobadas por el Sr. Rector Magfco. de esta Universidad mediante Resolución de 16 de mayo de 2019 (BOA nº 102 de 29 de mayo de 2019).

Los requisitos que deben reunir las personas interesadas y la documentación que deben presentar, figuran en las Bases Generales mencionadas en el párrafo anterior para la categoría correspondiente, las bases y los requisitos se pueden consultar en:

<https://gespi.unizar.es/normativa-convocatorias>

En las solicitudes que se presenten deberá constar el nº de procedimiento de esta convocatoria, Procedimiento de Urgencia nº PUI/2026-240 . (Debe seleccionar en el catálogo de solicitudes ofrecido en SOLICITA, dentro del perfil PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR, el número de convocatoria correspondiente).

El plazo de presentación de solicitudes es de cinco días hábiles contados desde el siguiente a la publicación de la presente convocatoria en el tablón oficial electrónico de la Universidad de Zaragoza,[e-TOUZ], <https://sede.unizar.es> y se presentarán, en el plazo establecido, a través de la sede electrónica de la Universidad de Zaragoza en <https://sede.unizar.es> por medio de SOLICITA en <https://sede.unizar.es/solicita>.

La Comisión de selección estará compuesta por los miembros que se indican en el anexo II.

La persona propuesto por la Comisión para la contratación, deberá estar en disposición de presentar la documentación requerida en el art. 11.5 de las Bases Generales, en el momento de firma del contrato.

Lo que se hace público para general conocimiento, junto con los anexos correspondientes.

En Zaragoza, a la fecha de la firma,

La Rectora P.D. (Resolución de 25 de abril de 2025, BOA núm.85 de 7 de mayo de 2025), firmado electrónicamente y con autenticidad contrastable según el artículo 27.3.c) de la Ley 39/2015, por la Vicerrectora de Política Científica.

CSV: 39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
MARIA PILAR PINA IRITIA	Vicerrectora de Política Científica	23/09/2026 09:01:00	

Universidad de Zaragoza TABLON OFICIAL DE ANUNCIOS			Universidad Zaragoza	Contratación de personal investigador indefinido con cargo a proyectos	Procedimiento URGENCIA Nº: PUI/2026-240	
Número: 20260000005365 Fecha: 23-09-2026						
			 MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES	 Cofinanciado por la Unión Europea	 AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN	

ANEXOS QUE SE ACOMPAÑAN

- I.- Características de la plaza y requisitos específicos de los aspirantes
- II.- Órgano y Sistema de Selección

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3>

CSV: 39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
MARIA PILAR PINA IRITIA	Vicerrectora de Política Científica	23/09/2026 09:01:00	

Universidad de Zaragoza
TABLON OFICIAL DE ANUNCIOS

Número: 2026000005365
Fecha: 23-09-2026

Universidad
Zaragoza

Contratación de personal investigador
indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento
URGENCIA
Nº: PUI/2026-240

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

Cofinanciado por
la Unión Europea

AGENCIA
ESTATAL DE
INVESTIGACIÓN

Anexo I

Características de la plaza y requisitos de los aspirantes

Nº de plazas: 1	Categoría: N1 – Doctor Colaborador Senior
Además de los requisitos establecidos en el artículo 2.1 de las Bases Generales , aprobadas por el Rector de la Universidad mediante Resolución de 16 de mayo de 2019 (BOA nº 102 de 29 de mayo) que se recogen en el anexo V, se establecen los siguientes requisitos específicos de admisión :	
Doctor	
Características de la plaza: Perfil: Doctor en Ciencias Químicas con experiencia en el trabajo con las técnicas de ICP-MS/MS y MC-ICP-MS de forma individual o acopladas a diferentes sistemas de introducción de muestra (ablación láser, generación de vapor frío, cámaras de alta eficiencia). Tareas a realizar: -Evaluación de nuevas configuraciones instrumentales basadas en la microscopía de IR y la ionización por láser acopladas a la espectrometría de masas y enfocadas al análisis de entidades individuales de tamaño micro/nano métrico -Preparación de informes y artículos científicos. - Divulgación de resultados. -Posibilidad de colaboración en cualesquiera actividades docentes que permitan un óptimo aprovechamiento de las capacidades del investigador, de acuerdo con la normativa reguladora de la colaboración en la docencia. (Resolución del Rector de 15 de mayo de 2023, modificada por Acuerdo de 25 de junio de 2025, del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza).	
Centro de trabajo: Facultad de Ciencias e I.U.I. en Ingeniería de Aragón (I3A)	
Localidad: Zaragoza	
Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 31 de octubre de 2027. Contrato conforme al artº 49.b) del Estatuto de los Trabajadores y al amparo del artº 23 bis de la Ley 14/2011 de 1 de junio de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, introducido por el Artículo primero del Real Decreto-Ley 8/2022 de 5 de abril y modificado por el artº 23 de la Ley 17/2022 de 5 de septiembre.	
En el caso de que se presente alguna reclamación contra la resolución del concurso que afecte a la plaza objeto de este contrato, éste tendrá carácter provisional. En el supuesto de que la resolución de la reclamación no alterase el orden de prelación de los aspirantes propuestos para cubrir la plaza, este contrato adquirirá carácter definitivo. Si, por el contrario, la resolución alterase el orden de prelación y de él resultase que obtiene la plaza objeto de este contrato una persona distinta a la contratada, ésta cesará el día anterior a la fecha de inicio del contrato de quien definitivamente obtenga la plaza, extinguiéndose el presente contrato a todos los efectos.	

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3>

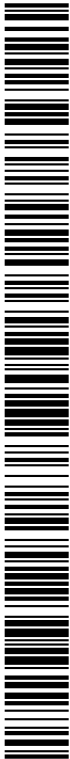
CSV: 39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
MARIA PILAR PINA IRITIA	Vicerrectora de Política Científica	23/09/2026 09:01:00	

 1474	Universidad Zaragoza	Contratación de personal investigador indefinido con cargo a proyectos	Procedimiento URGENCIA Nº: PUI/2026-240
	 MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES	 Cofinanciado por la Unión Europea	 AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

Dedicación:

☒ Tiempo completo 37,5 horas/semana

☐ Tiempo parcial


39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3>

CSV: 39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
MARIA PILAR PINA IRITIA	Vicerrectora de Política Científica	23/09/2026 09:01:00	

Número: 2026000005365
Fecha: 23-09-2026



Universidad
Zaragoza

Contratación de personal investigador
indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento
URGENCIA
Nº: PUI/2026-240



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Cofinanciado por
la Unión Europea



AGENCIA
ESTATAL DE
INVESTIGACIÓN

Anexo II

Órgano y Sistema de Selección

Comisión de selección:

Miembros titulares:

Presidente/a: Resano Ezcaray, Martín

Secretario/a: Aramendía Marzo, María Teresa

Vocal: López Gómez, Ricardo Javier

Miembros suplentes:

Presidente/a: Ferreira González, Vicente

Secretario/a: Sanz Vicente, María Isabel

Vocal: Escudero Carra, Ana María

Sistema de Selección: Concurso

Sólo se considerarán los méritos relacionados en el currículum y justificados documentalmente que se posean y presenten dentro del plazo de presentación de solicitudes (art. 2.2 de las Bases Generales)

Baremo:

Apartado 1:..... hasta 40 puntos

1. Formación Académica: hasta 12 puntos

- Expediente académico de: Licenciado/Graduado Químico hasta 2 puntos
- Máster en el área de Química Analítica hasta 2 puntos
- Doctor en el área de Química Analítica hasta 2 puntos
- Otras titulaciones hasta 1 punto
- Nivel de inglés acreditado..... hasta 1 punto
- Becas obtenidas hasta 2 puntos
- Estancias realizadas en centros de investigación internacionales hasta 2 puntos

2. Publicaciones: hasta 20 puntos

- Por cada publicación en revistas indexadas en el SCI en el primer cuartil de las áreas de *Analytical Chemistry* o *Spectroscopy* 2 puntos
- Por cada publicación en revistas indexadas en el SClen el primer cuartil de otras áreas de conocimiento 1 punto
- Por cada publicación en revistas indexadas en el SCI que no aparezcan en el primer cuartil0.5 puntos

3. Participación en proyectos y contratos de investigación..... hasta 3 puntos

- Por cada año en proyectos de convocatoria pública 1 punto
- Por cada año en contratos de investigación con empresas0.5 puntos

4. Comunicaciones a congresos hasta 3 puntos

- Por cada comunicación a congreso internacional 1 punto
- Por cada comunicación a congreso nacional 0.5 puntos



 Universidad Zaragoza	Contratación de personal investigador indefinido con cargo a proyectos	Procedimiento URGENCIA Nº: PUI/2026-240
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES Cofinanciado por la Unión Europea AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN		

5. Resto actividad investigadora: premios y distinciones hasta 2 puntos

- Por cada premio o distinción 1 puntos

Apartado 2: hasta 60 puntos

Experiencia investigadora en:

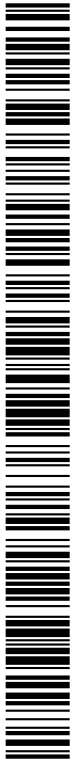
- Desarrollo de métodos analíticos con ICP-MS/MS, ICP-ToF-MS, MC-ICP-MS hasta 25 puntos
- Análisis isotópico mediante las técnicas de ICP-MS, LA-ICP-MS y LIBS hasta 20 puntos
- Caracterización de micro/nano entidades mediante single-particle ICP-MS hasta 15 puntos

De conformidad con el punto 2.3 del Plan de Igualdad de la Universidad de Zaragoza, aprobado por Acuerdo de 23 de febrero de 2016 del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza, se añadirá a la calificación total obtenida un máximo de 1,5 puntos sobre 100 en la valoración de los méritos obtenidos de quienes hayan tenido una baja de embarazo o una licencia por maternidad o paternidad en los tres años anteriores a la convocatoria.

Entrevista: No

Pruebas Objetivas: No

Puntuación mínima requerida para superar el proceso selectivo: 60 puntos



39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3>

CSV: 39135877d73b8ecb27873ce956cae7d3	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
MARIA PILAR PINA IRITIA	Vicerrectora de Política Científica	23/09/2026 09:01:00	