

Número: 2025000002349
Fecha: 02-04-2025

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



Unidad de Gestión de
Personal Investigador (GESPI)
Universidad Zaragoza

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2025-124	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
-------------------------	--------------	-----------------------------	---

CATEGORÍA	N4 – Investigador novel	F. CONVOCATORIA	20/03/2025
DEPARTAMENTO	Química Orgánica		
CENTRO	Facultad de Ciencias e Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA)		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el 2 de abril de 2025 en Zaragoza, establece los siguientes criterios para resolver el concurso objeto de esta plaza, que servirán de método de cuantificación para los miembros de esta comisión.

CRITERIOS PARA RESOLVER EL CONCURSO:

Apartado 1: CURRICULUM VITAE: hasta 30 puntos

1.1. Formación académica

- Expediente académico de Licenciatura/Grado en Química (hasta 5 puntos)
- Expediente académico de Máster relacionado con la Química (hasta 3 puntos)
- Premios o distinciones académicas universitarias (hasta 2 puntos).

1.2. Trabajos directamente relacionados con las actividades a realizar

- Prácticas universitarias (hasta 4 puntos)
- Becas/contratos de formación disfrutados (hasta 2 puntos)
- Memorias de trabajos fin de estudios (hasta 10 puntos)
- Comunicaciones a congresos o publicaciones (hasta 2 puntos)

1.3. Idiomas

- Nivel B2 o superior en inglés (hasta 2 puntos)

Apartado 2: ADECUACIÓN AL PUESTO: hasta 70 puntos

2.1. Formación práctica en síntesis y caracterización:

- Síntesis de cristales líquidos columnares (hasta 25 puntos)
- Caracterización de compuestos orgánicos por RMN, FTIR y EM (se valorará el nivel de usuario) (hasta 20 puntos)
- Caracterización de propiedades térmicas de cristales líquidos columnares por MOP, DSC, TGA y XRD (se valorará el nivel de usuario) (hasta 10 puntos)
- Otras técnicas complementarias de caracterización (UV-Vis, DC, fluorimetría, etc) (se valorará el nivel de usuario) (hasta 5 puntos).

2.2. Cursos de capacitación relacionados con el trabajo a desarrollar (hasta 10 puntos)



3331f6b089480dc61437993d3f6bb060

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/3331f6b089480dc61437993d3f6bb060>

CSV: 3331f6b089480dc61437993d3f6bb060	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
JOAQUIN MANUEL BARBERÁ GRACIA	Secretario de la Comisión de Selección	02/04/2025 10:19:00	

Número: 2025000002349

Fecha: 02-04-2025

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



Unidad de Gestión de
Personal Investigador (GESPI)
Universidad Zaragoza

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2025-124	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.5 de la convocatoria.

En Zaragoza, a 2 de abril de 2025

Secretario
de la Comisión de Selección (1)

Fdo.: Joaquín M. Barberá Gracia

(1) La firma será preferentemente electrónica



3331f6b089480dc61437993d3f6bb060

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/3331f6b089480dc61437993d3f6bb060>

CSV: 3331f6b089480dc61437993d3f6bb060	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
JOAQUIN MANUEL BARBERÁ GRACIA	Secretario de la Comisión de Selección	02/04/2025 10:19:00	