

Número: 2026000003022
Fecha: 10-06-2026

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2026-138	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N4, Investigador/a Novel	F. CONVOCATORIA	27/05/2026
DEPARTAMENTO	Química Física		
CENTRO	Facultad de Ciencias e Instituto Universitario de Investigación Mixto de Nanociencia y Materiales de Aragón (INMA)		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada en Zaragoza el 9 de junio de 2026, 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:

Baremo:

Apartado 1: Formación académica: hasta 20 puntos

- 1.1. Grado en Química hasta 15 puntos
1.2. Inglés con nivel acreditado..... hasta 5 puntos

Apartado 2: Experiencia previa en laboratorio: hasta 10 puntos

- 2.1. Contrato o prácticas en universidad, centro de investigación o empresa que acredite experiencia en un laboratorio químico hasta 10 puntos

Apartado 3: Adecuación al puesto: hasta 70 puntos

Experiencia demostrable en el campo de la electrónica molecular:

- 3.1. Fabricación de monocapas de hilos moleculares mediante técnicas de autoensamblado hasta 5 puntos
3.2. Fabricación de mono y multicapas de hilos moleculares mediante técnicas de Langmuir-Blodgett hasta 30 puntos
3.3. Caracterización de mono o multicapas de materiales orgánicos mediante espectroscopia XPS hasta 10 puntos
3.4. Caracterización de mono o multicapas de materiales orgánicos mediante microscopia de barrido electrónico hasta 5 puntos



b8487621e949d67e4a64598e6bc16c9b

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/b8487621e949d67e4a64598e6bc16c9b>

CSV: b8487621e949d67e4a64598e6bc16c9b	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
PILAR CEA MINGUEZA	Presidenta	09/06/2026 12:56:00	

Número: 20260000003022
Fecha: 10-06-2026

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



Universidad
Zaragoza

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2026-138	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

+

- 3.5. Caracterización de mono o multicapas de materiales orgánicos mediante microscopia de AFM..... hasta 15 puntos**
- 3.6. Caracterización eléctrica de moléculas individuales y/o monocapas mediante microscopias de sonda local (c-AFM o STM) hasta 5 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

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

En Zaragoza, a 9 de junio de 2026.

Presidenta
de la Comisión de Selección (1)

Fdo.: Pilar Cea Minguez
(1) La firma será preferentemente electrónica



b8487621e949d67e4a64598e6bc16c9b

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/b8487621e949d67e4a64598e6bc16c9b>

CSV: b8487621e949d67e4a64598e6bc16c9b	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
PILAR CEA MINGUEZA	Presidenta	09/06/2026 12:56:00	