

Número: 2024000006253  
Fecha: 05-11-2024

**CONCURSO PÚBLICO  
CONTRATACIÓN DE  
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad  
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA  
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2024-304	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N3 – Investigador/a Iniciado/a	F. CONVOCATORIA	22/10/2024
DEPARTAMENTO	Química Física		
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 en Zaragoza el 5 de noviembre de 2024, 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: Curriculum Vitae: hasta 30 puntos**

**Formación académica: hasta 30 puntos**

- Máster en Nanociencia/Materiales ..... hasta 15 puntos
- Grado/Licenciatura en Física ..... hasta 10 puntos
- Inglés como idioma científico ..... hasta 5 puntos

**Apartado 2: Adecuación al puesto: hasta 70 puntos**

**Experiencia específica constatable en los siguientes campos:**

- Preparación de películas de Langmuir, Langmuir-Blodgett y Langmuir-Schaefer ..... hasta 30 puntos
- Preparación de películas autoensambladas ..... hasta 12 puntos
- Caracterización de películas de Langmuir (isotermas presión-área potencial superficial, BAM y reflexión)..... hasta 7 puntos
- Manejo de microbalanza de cuarzo (QCM) ..... hasta 7 puntos
- Caracterización de películas delgadas mediante espectroscopía de fotoelectrones de rayos X (XPS) ..... hasta 7 puntos
- Desempeño en caracterización de materiales mediante voltametría Cíclica ..... hasta 7 puntos



74e83578d0ec8aae32a728303b9f732c

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/74e83578d0ec8aae32a728303b9f732c>

CSV: 74e83578d0ec8aae32a728303b9f732c	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
PILAR CEA MINGUEZA	Presidenta	05/11/2024 11:33:00	

Número: 2024000006253  
Fecha: 05-11-2024

**CONCURSO PÚBLICO  
CONTRATACIÓN DE  
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad  
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA  
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2024-304	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

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: 70 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 5 de noviembre de 2024.

Presidenta  
de la Comisión de Selección (1)

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



74e83578d0ec8aae32a728303b9f732c

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/74e83578d0ec8aae32a728303b9f732c>

CSV: 74e83578d0ec8aae32a728303b9f732c	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
PILAR CEA MINGUEZA	Presidenta	05/11/2024 11:33:00	