

Número: 2022000004341
Fecha: 12-09-2022

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2022-259	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N3 – Investigador Iniciado	F. CONVOCATORIA	24/08/2022
DEPARTAMENTO			
CENTRO	IUI Mixto de Síntesis Química y Catálisis Homogénea –ISQCH		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el Departamento de Química Inorgánica en la facultad de Ciencias el 12 de septiembre de 2022, 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 – Formación específica: hasta 45 puntos

1. Estudios superiores en Química (graduado o licenciado)..... hasta 15 puntos
2. Realización de Máster especializado en Química Molecular y Catálisis Homogénea (finalizado) hasta 20 puntos
3. Idiomas (con título acreditativo)..... hasta 10 puntos

Apartado 2 – Adecuación al perfil de la plaza y las necesidades del proyecto: hasta 50 puntos

1. Experiencia en síntesis organometálica, particularmente en la preparación de compuestos complejos ciclotometalados metales de transición d6 y d8 hasta 15 puntos
2. Experiencia en realización ensayos citotoxicidad y fotocitotoxicidad hasta 8 puntos
3. Conocimientos teóricos y experiencia práctica acreditada en el uso de equipos de Espectroscopia de Resonancia Magnética Nuclear (RMN) hasta 5 puntos
4. Conocimiento y experiencia en el manejo de equipos de espectroscopia de Fluorescencia, Ultravioleta Visible y rendimientos cuánticos hasta 15 puntos
5. Experiencia manejo lector de placas hasta 2 puntos
6. Conocimientos teóricos y prácticos en el uso de microscopia de fluorescencia hasta 3 puntos
7. Conocimientos en el uso de programas informáticos de carácter químico hasta 2 puntos

Apartado 3 – Otros méritos: hasta 5 puntos

1. Comunicaciones a congresos hasta 5 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 12 de septiembre de 2022

Presidente o Secretario
de la Comisión de Selección (1)

Fdo.: Elena Cerrada Lamuela

(1) La firma será preferentemente electrónica



8a1ab801943860bf7e93c7f5d297aa55

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/8a1ab801943860bf7e93c7f5d297aa55>

CSV: 8a1ab801943860bf7e93c7f5d297aa55	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 1	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ELENA CERRADA LAMUELA	Presidenta de la Comisión de Selección	12/09/2022 13:15:00	