

Número: 2022000005905  
Fecha: 21-11-2022

**CONCURSO PÚBLICO  
CONTRATACIÓN DE  
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad  
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA  
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2022-336	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

CATEGORÍA	N3- Investigador Iniciado	F. CONVOCATORIA	08/11/2023
DEPARTAMENTO	Ingeniería Mecánica		
CENTRO	EINA / Instituto de Investigación en Ingeniería		

**ANEXO I**

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada en Zaragoza el 21 de noviembre 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:**

**Baremo:**

**Apartado 1 – Expediente académico: hasta 40 puntos**

- Media del expediente académico del grado.....hasta 10 puntos
- Media del expediente académico del máster.....hasta 30 puntos

**Apartado 2 – Nivel de Inglés: hasta 10 puntos**

- Nivel Certificado B2..... 5 puntos
- Nivel Certificado C1..... 10 puntos

**Apartado 3 – Formación complementaria: hasta 10 puntos**

- Cursando programa de doctorado en Ingeniería Biomédica .....hasta 10 puntos

**Apartado 4 – Experiencia previa en relación con la plaza: hasta 40 puntos**

*Acreditable a través de TFG, TFM, publicaciones o contribuciones a congresos o experiencia en laboratorio o empresa (10 puntos por evidencia)*

- Microfluídica: Fabricación y aplicaciones biomédicas: Modelos tumor-on-chip y de migración confinada.
- Conocimientos en cultivo celular de líneas tumorales hepáticas y formación de esferoides tumorales por distintas técnicas.
- Generación de hidrogeles a partir de ECM descelularizada de órganos o tejidos, con preferencia el hígado.
- Técnica quirúrgica básica en aislamiento de vasos sanguíneos a partir de tejidos humanos.
- Generación de organoides a partir de tejidos humanos derivados de la endoderme.
- Participación en Proyectos Europeos.

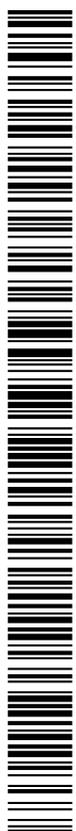
Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.5 de la convocatoria.

En Zaragoza a 21 de Noviembre de 2022

Presidente de la Comisión de Selección (1)

Fdo.: José Manuel García Aznar

(1) La firma será preferentemente electrónica



Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/bd087cc089f6a347b1092be9de31b9ff>

CSV: bd087cc089f6a347b1092be9de31b9ff	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 1	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
JOSE MANUEL GARCÍA AZNAR	Presidente de la Comisión de Selección	21/11/2022 09:35:00	