

Número: 2023000005345
Fecha: 03-10-2023

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2023-268	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
-------------------------	--------------	-----------------------------	---

CATEGORÍA	Categoría: N2 – Doctor Colaborador Junior	F. CONVOCATORIA	19/09/2023
DEPARTAMENTO			
CENTRO	Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón-I3A		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el 03 de octubre del 2023 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-Formación e Investigación hasta 60 puntos

- 1.1-Formación académica hasta 30 puntos
 - Doctor en Ingeniería Biomédica hasta 25 puntos
 - Grado en Ingeniería Mecánica hasta 5 puntos
 1.2-Becas y ayudas hasta 5 puntos
 1.3-Resultados de la investigación hasta 25 puntos
 -Participación en proyectos (1 punto/proyecto) hasta 2 puntos
 -Publicaciones en revistas indexadas (2,5 puntos/artículo dependiendo de la calidad de la revista) hasta 10 puntos
 -Comunicaciones a congresos internacionales (2,5 puntos/comunicación dependiendo de la calidad del congreso) hasta 10 puntos
 -Estancias fuera de su país de origen, relacionadas con el modelado y simulación de problemas biomédicos hasta 3 puntos/estancia dependiendo de la duración de la estancia

Apartado 2-Experiencia hasta 30 puntos

- 2.1- En simulación de problemas biológicos que incluyan poblaciones celulares hasta 10 puntos/año
 2.2- En el modelado y formulación de problemas multifísicos, que incluyan mecánica, química y biología, así como en su solución mediante técnicas computacionales hasta 10 puntos/año
 2.3- En el uso de elementos finitos para análisis y diseño mecánico hasta 10 puntos/año

Apartado 3-Otros méritos hasta 10 puntos

- 3.1-Experiencia en el uso de ABAQUS y la programación de rutinas de usuario hasta 4 puntos
 3.2-Manejo de FEniCS..... hasta 2 puntos
 3.3-Idiomas: Inglés y otros idiomas hasta 4 puntos



8d0cc5a364a5eeb62961dc1fe0981397

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/8d0cc5a364a5eeb62961dc1fe0981397>

CSV: 8d0cc5a364a5eeb62961dc1fe0981397	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
IGNACIO OCHOA GARRIDO	Presidente comisión de selección	03/10/2023 12:28:00	

Número: 2023000005345

Fecha: 03-10-2023

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2023-268	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 el 03 de octubre de 2023

Presidente de la Comisión de
Selección (1)

Fdo.: Ochoa Garrido, Ignacio

(1) La firma será preferentemente electrónica



8d0cc5a364a5eeb62961dc1fe0981397

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/8d0cc5a364a5eeb62961dc1fe0981397>

CSV: 8d0cc5a364a5eeb62961dc1fe0981397	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
IGNACIO OCHOA GARRIDO	Presidente comisión de selección	03/10/2023 12:28:00	