

Número: 2022000004015  
Fecha: 31-08-2022

**CONCURSO PÚBLICO  
CONTRATACIÓN DE  
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad  
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA  
RESOLVER EL CONCURSO**

<b>Nº PROCEDIMIENTO</b>	PUI/2022-238	<b>Nº PLAZAS CONVOCADAS</b>	1
-------------------------	--------------	-----------------------------	---

<b>CATEGORÍA</b>	N3-Investigador Iniciado	<b>F. CONVOCATORIA</b>	17-08-2022
<b>DEPARTAMENTO</b>	Ingeniería Electrónica y Comunicaciones		
<b>CENTRO</b>	IUI de Ingeniería en Aragón – I3A y Escuela de Ingeniería y Arquitectura		

### ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada en Zaragoza el 31 de agosto 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 Académica: hasta 30 puntos

- Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales (5 puntos)
- Máster en Ingeniería Industrial (10 puntos)
- Expediente académico (hasta 5 puntos)
- Realización de cursos de Machine Learning (hasta 10 puntos)

##### Apartado 2 – Desarrollo en proyectos: hasta 30 puntos

- Trabajo de Fin de Grado / Fin de Máster en el ámbito de la composición automática, detección automática de partituras.

##### Apartado 3 – Experiencia: hasta 40 puntos

- Participación en proyectos de composición automática y extracción automática de partituras. (hasta 10 puntos)
- Conocimientos de machine learning, deep learning, redes neuronales. (hasta 5 puntos)
- Programación en python, Google Colaboratory, repositorio GitHub. Keras, TensorFlow, PyTorch. (hasta 10 puntos)
- Publicación de artículos científicos relacionados con la temática. (hasta 15 puntos)

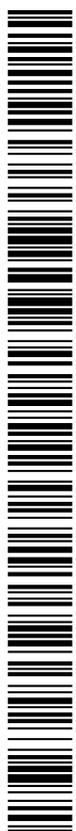
Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.5 de la convocatoria.

En ZARAGOZA a 31 de AGOSTO de 2022

Presidente de la Comisión de Selección (1)

Fdo.: José Ramón Beltrán Blázquez

(1) La firma será preferentemente electrónica



Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/10ed3bf7ba39d4d650a6d9350e0ee182>

CSV: 10ed3bf7ba39d4d650a6d9350e0ee182	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 1	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
JOSE RAMON BELTRÁN BLÁZQUEZ	Presidente de la Comisión de Selección	31/08/2022 11:51:00	