

Número: 2021000005110
Fecha: 20-10-2021

**CONCURSO PUBLICO
CONTRATACION TEMPORAL
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI/2021-232	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
-------------------------	--------------	-----------------------------	---

CATEGORÍA	N3 – Investigador Iniciado	F. CONVOCATORIA	4 de octubre 2021
DEPARTAMENTO	DIIS		
CENTRO	EINA		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el (indicar lugar y fecha) Zaragoza a 20 de octubre de 2021, 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 45 puntos

Ingeniería en Informática, Máster en Ingeniería en Informática, u otra titulación que se considere equivalente hasta 35 puntos

Otras certificaciones que avalen conocimientos de Información Geográfica hasta 10 puntos

Apartado 2 – Experiencia: hasta 40 puntos

Experiencia en el trabajo con algunas de las siguientes tecnologías..... hasta 30 puntos

- Bases de datos espaciales, especialmente PostgreSQL/PostGIS.
- Bases de datos NoSQL, especialmente las orientadas a arrays y a grafos.
- El lenguaje de programación Python y sus bibliotecas científicas, como Numpy y Pandas.
- El ecosistema para el desarrollo sistemas de información web de Java: lenguajes Java o Kotlin, el framework Spring etc.
- Herramientas y tecnologías de manejo de grandes volúmenes de datos e inteligencia artificial
- Tecnologías para desarrollo de aplicaciones web de información geográfica: JavaScript (o TypeScript), algún framework web como Angular o React, bibliotecas de software libre específicas de web mapping como Leaflet u OpenLayers y servidores de aplicaciones geográficas libres como Geoserver.
- Herramientas y bibliotecas con licencias libres para la manipulación de datos espaciales, como QGIS, GRASS, GDAL etc.

Apartado 3 – Otros méritos: hasta 25 puntos

Idiomas hasta 5 puntos

Experiencia proyectos de investigación hasta 10 puntos

Publicaciones en el ámbito de la experiencia valorada..... hasta 10 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 20 de octubre de 2021

El Presidente

Fdo.: F. Javier Zarazaga



Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valida.unizar.es/csv/c65a3dbc6ab3322c0de2b1554e732e0c>

CSV: c65a3dbc6ab3322c0de2b1554e732e0c	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 1	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JAVIER ZARAZAGA SORIA	Presidente de la Comisión de Selección	20/10/2021 09:25:00	