

Número: 2019000004956  
Fecha: 30/10/2019

**CONCURSO PUBLICO  
CONTRATACION TEMPORAL  
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad  
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA  
RESOLVER EL CONCURSO**

<b>Nº PROCEDIMIENTO</b>	PUI/2019-287	<b>Nº PLAZAS CONVOCADAS</b>	1
-------------------------	--------------	-----------------------------	---

<b>CATEGORÍA</b>	N3 – Investigador Iniciado	<b>F. CONVOCATORIA</b>	9 de octubre 2019
<b>DEPARTAMENTO</b>	IUI de Ingeniería de Aragón – I3A		
<b>CENTRO</b>	Campus Río Ebro		

### ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el (indicar lugar y fecha) Zaragoza a 29 de octubre de 2019, 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 40 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.
- 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 15 puntos

Idiomas ..... hasta 10 puntos

Experiencia en empresa superior a 2 años ..... hasta 5 puntos

Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.4 de la convocatoria.

En Zaragoza a 29 de octubre de 2019

El Secretario

Fdo.: F. Javier Zarazaga

Copia autentica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/8a045d73988ae9506413a45476066822>



8a045d73988ae9506413a45476066822

CSV: 8a045d73988ae9506413a45476066822	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 1	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
FRANCISCO JAVIER ZARAZAGA SORIA	Secretario de la Comisión	29/10/2019 17:24:00	