

Número: 2024000006842
Fecha: 05-12-2024

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI 2024 350	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
-------------------------	--------------	-----------------------------	---

CATEGORÍA	N3.1 – Investigador iniciado PUI/2024-350	F. CONVOCATORIA	22/11/2024
DEPARTAMENTO	Geografía y Ordenación del Territorio		
CENTRO	Facultad de Filosofía y Letras		

ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada de forma no presencial el Presidente (Dr. Pueyo Campos), el Vocal (de Miguel González) y el Secretario (Dr. De Miguel González) a través de la aplicación Google Meet (Convocatoria N3.1 – Investigador iniciado PUI/2024-350 martes 5 de diciembre .08.00-08.30. con enlace a la videollamada <https://meet.google.com/qfk-xnhf-epj>), 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:

Formación académica:

Puntos: 10

- Licenciado o Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio, no doctor. (hasta 4 puntos)
- DEA en Geografía y Ordenación del Territorio y Medioambiente o Máster en Ordenación Territorial y Medioambiental. (hasta 4 puntos)
- Cursos y formación en SIG, cartografía temática, infografía. (hasta 2 puntos, 0,25 POR CURSO)

Experiencia laboral:

Puntos: 40

- Experiencia en trabajo y gestión de la información con la base de datos relacional del padrón municipal, según el modelo del I.N.E. (hasta 10 puntos, 2,5 puntos por año) <https://www.boe.es/eli/es/res/2020/04/29/%285%29> participación en proyectos, contratos o becarios de investigación.
- Experiencia y conocimiento aplicado en la estructura territorial y del planeamiento urbano vigente elaborado por el servicio de información geográfica del área de urbanismo del Ayuntamiento de Zaragoza. (hasta 10 puntos, 2,5 puntos por año) participación en proyectos, contratos o becarios de investigación. <https://www.zaragoza.es/ciudad/urbanismo/>
- Experiencia en la Encuesta de Infraestructuras y Equipamientos Locales, adaptación de su modelo de datos a la gestión, valoración y accesibilidad a equipamiento y servicios en el ámbito municipal (EIEL (hasta 10 puntos, 2 puntos por año) participación en proyectos, contratos o becarios de investigación. https://mpt.gob.es/portal/politica-territorial/local/coop_econom_local_estado_fondos_europeos/eiel.html
- Experiencia en trabajo con datos abiertos y de la aplicación de estándares y protocolos de la directiva INSPIRE a la gestión de servicios de datos en el ámbito municipal procedentes de fuentes como INE, cartociudad, dirección general del catastro, agencia tributaria, EUROSTAT y agencia ambiental europea en el ámbito municipal. (hasta 5 puntos, 1 punto por año) participación en proyectos, contratos o becarios de investigación.
- Experiencia en realización de proyectos o contratos para la administración pública, experiencia y participación activa en proyectos internacionales en el ámbito de la administración y el medioambiente, especialmente aquellos financiados por la Unión Europea. (hasta 5 puntos, 1 punto por año) participación en proyectos, contratos o becarios de investigación.

Experiencia en SIG Y trabajo de campo para la recogida de información geográfica

Puntos: 10

- Análisis espacial, elaboración de cartografía y tratamiento de la información geográfica experiencia en SIG, formador en software y herramientas SIG (hasta 6 puntos 0,5 puntos por año) participación en proyectos, contratos o becarios de investigación.
- Toma de datos de equipamientos e infraestructuras mediante herramientas de GPS y/o QField (hasta 4 puntos, 1 punto por año)



6f5e3e4bd748ca0bdfa2422332bcb10a

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/6f5e3e4bd748ca0bdfa2422332bcb10a>

CSV: 6f5e3e4bd748ca0bdfa2422332bcb10a	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ANGEL PUEYO CAMPOS	Presidente comisión	05/12/2024 10:26:00	

Número: 2024000006842
Fecha: 05-12-2024

**CONCURSO PÚBLICO
CONTRATACIÓN DE
PERSONAL INVESTIGADOR**



**Universidad
Zaragoza**

**CRITERIOS PARA
RESOLVER EL CONCURSO**

Nº PROCEDIMIENTO	PUI 2024 350	Nº PLAZAS CONVOCADAS	1
------------------	--------------	----------------------	---

Experiencia en ordenación del territorio, planificación y cooperación

Puntos: 10

- Experiencia en planes sectoriales, planes estratégicos, espacios naturales, redes naturales, espacios protegidos, planes urbanísticos, planes de desarrollo, planes de igualdad, etc. proyectos enfocados a sensibilización ciudadana, análisis de la vulnerabilidad social, calidad de vida, biodiversidad, análisis demográfico, medioambiente, transporte sostenible, ordenación del territorio, turismo, desarrollo rural (hasta 7 puntos, 1 punto por proyecto, a valorar por la magnitud del proyecto y duración y relevancia como investigador)
- Experiencia en proyectos de cooperación internacional (hasta 3 puntos, 1 punto por proyecto o participación, o estancia en el territorio de cooperación, en materia de formación en SIG y empoderamiento de comunidades locales) participación en proyectos, contratos o becarios de investigación.

Otros méritos

Puntos: 5

- Experiencia y desarrollo de servicios en cartografía web, elaboración de conjuntos de datos abiertos y publicación de servicios y contenidos (hasta 2,5 puntos, 0,5 puntos por proyecto o trabajo) participación en proyectos, contratos o becarios de investigación.
- Experiencia en diseño gráfico y web: creación de contenidos, formación en herramientas, maquetación de material gráfico como paneles, recursos didácticos, guías... (hasta 2,5 puntos) participación en proyectos, contratos o becarios de investigación.

Prueba objetiva:

Puntos: 25

- La prueba objetiva consistirá, en primer lugar, en la definición por parte del candidat@ de conceptos teóricos acerca de padrón municipal, datos públicos abiertos de carácter geográfico, y aspectos relacionados con el planeamiento urbano (5 puntos) . En segundo lugar, el planteamiento y la resolución práctica de 5 casos de uso mediante diversas consultas sociodemográficas sobre el padrón municipal (obtención a determinadas escalas territoriales de valores absolutos y relativos, elaboración de índices, identificación de grupos de población en función de características sociodemográficas y residenciales)
- El candidato deberá aplicar de forma correcta para la resolución de los casos de uso, una coordinación a través de los softwares Qgis y Qfield con la base de datos espacial de información geográfica (portalero, tramero viario, manzanero) y los conjuntos de datos abiertos de Ayuntamiento, la dirección general del catastro o el I.N.E. Del mismo modo, se evaluará su capacidad de análisis espacial y de expresión cartográfica en este programa, y las habilidades con las herramientas de publicación de los servicios web del Ayuntamiento de Zaragoza, "idezar" (<https://www.zaragoza.es/sede/portal/idezar/>), mis mapas mis datos (<https://www.zaragoza.es/sede/portal/idezar/mismapas-misdatos/>), conoce y explora Zaragoza (<https://www.zaragoza.es/sede/portal/conoce-explora-zgz/>) y la API rest de datos abiertos para reutilizadores. (<https://www.zaragoza.es/sede/portal/datos-abiertos/api>) (20 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 5 de diciembre de 2024

Presidente
de la Comisión de Selección

Fdo.: Ángel Pueyo Campos

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/6f5e3e4bd748ca0bdfa2422332bcb10a>

CSV: 6f5e3e4bd748ca0bdfa2422332bcb10a	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 2	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ANGEL PUEYO CAMPOS	Presidente comisión	05/12/2024 10:26:00	