



Resolución de 20 de febrero de 2025, de la Universidad de Zaragoza, por la que se convoca por procedimiento de urgencia concurso público para la contratación de un Investigador iniciado (categoría N3) mediante contrato de trabajo vinculado con la línea de investigación BÚSQUEDA DE PROTEÍNAS ESPECÍFICAS Y CRÍTICAS DE LAS GOTAS LIPÍDICAS PARA ACUMULAR ESCUALENO EN LÍNEAS CELULARES MEDIANTE EL USO DE CRISPR-CAS9 DE ALTA FIDELIDAD con destino en Facultad de Veterinaria.

Datos de financiación

Proyecto/grupo: NEWPOWER / Valorización integral de residuos agroforestales: Nuevas biorrefinerías multiproducto escalables (S1/1.1/E0116)- Cofinanciado al 75% por la Unión Europea a través del Programa de Cooperación Territorial Interreg VI-B Europa Suroccidental-Programa Interreg SUDOE (2021-2027)- Fondos Feder.

Convocatoria: Primera convocatoria de proyectos del Programa de Cooperación Territorial INTERREG VI-B Europa Suroccidental-Programa Interreg SUDOE (2021-2027)-Fondos Feder

Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 14 de marzo de 2026.

FINANCIADOR: Cofinanciado al 75% por la Unión Europea a través del Programa de Cooperación Territorial Interreg VI-B Europa Suroccidental- Programa Interreg SUDOE (2021-2027)-Fondos Feder

Convocatoria de una plaza para la contratación, mediante el procedimiento de urgencia de:

N3 – Investigador iniciado

Autorizada la contratación por este Rectorado, se procede a la convocatoria de la plaza que se indica en el anexo I a la presente, en el cual se especifican las características de la misma.

Esta convocatoria se regula por las **Bases Generales** de las convocatorias de contratación que regirán en los procedimientos establecidos para la incorporación a la Universidad de Zaragoza de investigadores con contratos de trabajo de carácter indefinido para la realización de proyectos específicos de investigación científica y técnica, aprobadas por el Sr. Rector Magfco. de esta Universidad mediante **Resolución de 16 de mayo de 2019** (BOA nº 102 de 29 de mayo de 2019).

Los requisitos que deben reunir los interesados y la documentación que deben presentar, figuran en las Bases Generales mencionadas en el párrafo anterior para la categoría correspondiente, **las bases y los requisitos se pueden consultar en:** <https://gespi.unizar.es/normativa-convocatorias>

En las solicitudes que se presenten deberá constar el nº de procedimiento de esta convocatoria, Procedimiento de Urgencia nº **PUI/2025-080**. (Debe seleccionar en el catálogo de solicitudes ofrecido en **SOLICITA**, dentro del perfil **PERSONAL DOCENTE E INVESTIGADOR**, el número de convocatoria correspondiente).

El **plazo de presentación de solicitudes es de cinco días hábiles** contados desde el siguiente a la publicación de la presente convocatoria en el tablón oficial electrónico de la Universidad de Zaragoza, **[e-TOUZ]**, <https://sede.unizar.es> y se presentarán, en el plazo establecido, a través de la **sede electrónica** de la Universidad de Zaragoza en <https://sede.unizar.es> por medio de **SOLICITA** en <https://sede.unizar.es/solicita>.

La Comisión de selección estará compuesta por los miembros que se indican en el anexo II.

El Candidato propuesto por la Comisión para la contratación, deberá estar en disposición de presentar la documentación requerida en el art. 11.5 de las Bases Generales, en el momento de firma del contrato.

Lo que se hace público para general conocimiento, junto con los anexos correspondientes.

En Zaragoza, a la fecha de la firma,

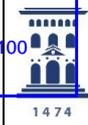
El Rector en funciones (Decreto 226/2024, de 27 de diciembre, del Gobierno de Aragón – BOA núm. 11 de 17 de enero de 2025), P.D. firmado electrónicamente y con autenticidad contrastable según el artículo 27.3.c) de la Ley 39/2015, por la Vicerrectora de Política Científica en funciones (Resolución de 20 de enero, del Rector en funciones de la Universidad de Zaragoza – BOA núm. 12 de 20 de enero de 2025).



528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f>

CSV: 528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica en funciones	20/02/2025 14:37:00	



NEWPOWER

Interreg
Sudoe



Co-funded by
the European Union

ANEXOS QUE SE ACOMPAÑAN

- I.- Características de la plaza y requisitos específicos de los aspirantes
- II.- Órgano y Sistema de Selección



528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f>

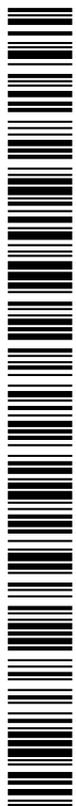
CSV: 528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica en funciones	20/02/2025 14:37:00	



Anexo I

Características de la plaza y requisitos de los aspirantes

Nº de plazas: 1	Categoría: N3 – Investigador iniciado
<p>Además de los requisitos establecidos en el artículo 2.1 de las Bases Generales, aprobadas por el Rector de la Universidad mediante Resolución de 16 de mayo de 2019 (BOA nº 102 de 29 de mayo) que se recogen en el anexo V, se establecen los siguientes requisitos específicos de admisión:</p> <p>Licenciado, ingeniero, arquitecto, graduado o diplomado, no doctor, con DEA, Máster o título equivalente</p>	
<p>Características de la plaza:</p> <p>Perfil:</p> <p>Cultivos celulares (crecimiento, técnicas de viabilidad, muerte celular, ROS, mtROS, ...), biología molecular (inmunoprecipitación, Wester blot, PCR, clonación, extracción de lípidos, ...), encapsulación de compuestos en nanoparículas, etiquetado de nanopartículas y caracterización mediante microscopio SEM y TEM, FTIR, DLS, ...manejo de animales y análisis de datos preferiblemente por Python</p> <p>Tareas a realizar:</p> <p>Estudio del efecto de residuos agroforestales (Cytisus y vid) sobre enfermedades metabólicas hepáticas y cáncer en modelos celulares y animales.</p> <p>Posibilidad de colaboración en cualesquiera actividades docentes que permitan un óptimo aprovechamiento de las capacidades del investigador, de acuerdo con la normativa reguladora de la colaboración en la docencia. (Resolución del Rector de 15 de mayo de 2023).</p>	
Centro de trabajo: Facultad de Veterinaria y Centro de Investigación Biomédica de Aragón (CIBA)	
Localidad: Zaragoza.	
<p>Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 14 de marzo de 2026.</p> <p>Contrato conforme al artº 49.b) del Estatuto de los Trabajadores y al amparo del artº 23 bis de la Ley 14/2011 de 1 de junio de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, introducido por el Artículo primero del Real Decreto-Ley 8/2022 de 5 de abril y modificado por el artº 23 de la Ley 17/2022 de 5 de septiembre.</p>	
<p>En el caso de que se presente alguna reclamación contra la resolución del concurso que afecte a la plaza objeto de este contrato, éste tendrá carácter provisional. En el supuesto de que la resolución de la reclamación no alterase el orden de prelación de los aspirantes propuestos para cubrir la plaza, este contrato adquirirá carácter definitivo. Si por el contrario, la resolución alterase el orden de prelación y de él resultase que obtiene la plaza objeto de este contrato una persona distinta a la contratada, ésta cesará el día anterior a la fecha de inicio del contrato de quien definitivamente obtenga la plaza, extinguiéndose el presente contrato a todos los efectos.</p>	



528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f>

CSV: 528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica en funciones	20/02/2025 14:37:00	

Número: 2025000001100
Fecha: 21-02-2025



Universidad
Zaragoza

Contratación de personal investigador
indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento
URGENCIA
Nº: PUI/2025-080

NEWPOWER

Interreg
Sudoe



Co-funded by
the European Union

Dedicación:

- Tiempo completo 37,5 horas/semana
 Tiempo parcial



528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f>

CSV: 528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica en funciones	20/02/2025 14:37:00	



1474

NEWPOWER

Interreg
Sudoe



Co-funded by
the European Union

Anexo II

Órgano y Sistema de Selección

Comisión de selección:

Miembros titulares:

Presidente/a: Rodríguez Yoldi, María Jesús

Secretario/a: Osada García, Jesús de la

Vocal: Herrera Marcos, Luis Vicente

Miembros suplentes:

Presidente/a: Navarro Ferrando, María Ángeles

Secretario/a: Cerrada Lamuela, Elena

Vocal: Paesa Morales, Mónica

Sistema de Selección: Concurso

Sólo se considerarán los méritos relacionados en el currículum y justificados documentalmente que se posean y presenten dentro del plazo de presentación de solicitudes (art. 2.2 de las Bases Generales)

Baremo:

Apartado 1: Formación académica: hasta 15 puntos

Graduado en Biología, Farmacia, Biotecnología, Medicina, Veterinaria, o similares

Apartado 2: Estudios específicos relacionados con la materia a desarrollar:..... hasta 5 puntos

Máster en Biología Molecular y Celular o similares

Apartado 3: Curriculum vitae: hasta 80 puntos

- Experiencia en cultivos celulares y animales..... hasta 10 puntos

- Experiencia en estudios sobre enfermedades relacionadas con el estrés oxidativo hasta 5 puntos

- Experiencia en estudios con compuestos naturales con fines terapéuticos..... hasta 5 puntos.

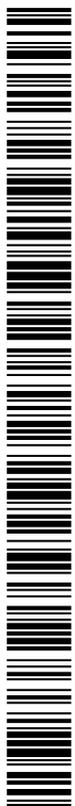
- Experiencia investigadora en nanopartículas hasta 10 puntos.

- Reconocimiento oficial para experimentación en las funciones A, B, C y D para las especies ratón, rata y conejo hasta 5 puntos.

- Estancias en centros de investigación nacionales e internacionales hasta 10puntos.

- Nivel de inglés..... hasta 5 puntos.

- Publicaciones científicas en revistas indexadas relacionadas con el tema hasta 30 puntos



528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f>

CSV: 528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica en funciones	20/02/2025 14:37:00	



NEWPOWER

Interreg
Sudoe



Co-funded by
the European Union

De conformidad con el punto 2.3 del Plan de Igualdad de la Universidad de Zaragoza, aprobado por Acuerdo de 23 de febrero de 2016 del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza, se añadirá a la calificación total obtenida un máximo de 1,5 puntos sobre 100 en la valoración de los méritos obtenidos de quienes hayan tenido una baja de embarazo o una licencia por maternidad o paternidad en los tres años anteriores a la convocatoria.

Entrevista: No

Pruebas Objetivas: No

Puntuación mínima requerida para superar el proceso selectivo: 50 puntos



528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f>

CSV: 528ccb7aa35270d53da7a878426b5b2f	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica en funciones	20/02/2025 14:37:00	