Procedimiento URGENCIA

Nº: PUI/2024-320



Resolución de 7 de noviembre de 2024, 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 QUÍMICA Y TECNOLOGÍAS SOSTENIBLES con destino en Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A).

Datos de financiación

Proyecto/grupo: E39_23R: GATHERS.

Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 28 de febrero de 2025.

E39_23R / Actividades de investigación subvencionadas por el Departamento de Ciencia, Universidad y Sociedad del Conocimiento del Gobierno de Aragón.

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/2024-320. (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.

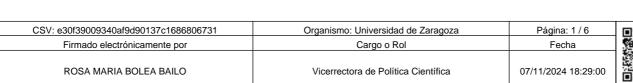
El Candidato propuesto por la Comisión para la contratación, deberá estar en disposición de presentar la documentación requerida en el art. 11.5 de las Bases Generales, en el momento de firma del contrato.

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

En Zaragoza, a la fecha de la firma,

El Rector, P.D. (Resolución de 21 de enero de 2021, BOA núm. 20, de 1 de febrero), firmado electrónicamente y con autenticidad contrastable según el artículo 27.3.c) de la Ley 39/2015, por la Vicerrectora de Política Científica

Página 1 de 6





Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/e30f39009340af9d90137c1686806731

Copia auténtica de documento firmado digitalmente.



Procedimiento URGENCIA

Nº: PUI/2024-320



ANEXOS QUE SE ACOMPAÑAN

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



Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/e30f39009340af9d90137c1686806731

Página	2	de	6

CSV: e30f39009340af9d90137c1686806731	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	100
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	07/11/2024 18:29:00	



Procedimiento URGENCIA

Nº: PUI/2024-320



Anexo I

Características de la plaza y requisitos de los aspirantes

Nº de plazas: 1

Categoría: N3 – Investigador iniciado

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**:

Licenciado, ingeniero, arquitecto, graduado o diplomado, no doctor, con DEA, Máster o título equivalente.

Características de la plaza:

Perfil:

- Licenciado, Graduado en Química, Ciencias Ambientales, Farmacia o Ingeniería Agrónoma con Máster o equivalente.
- En todos los supuestos con experiencia previa demostrable en tecnologías supercríticas y en análisis químicos (cromatografía de gases y líquidos).
- Nivel de inglés B2 acreditable hablado y escrito.
- Disponibilidad para desplazamientos.

Tareas a realizar:

- Tratamiento de residuos, productos y subproductos agronómicos.
- Extracción clásica y avanzada de principios activos con tecnologías supercríticas.
- Micronización y/o encapsulado con tecnologías supercríticas.
- Caracterización química y físicoquímica de extractos.
- Estudios microbiológicos, antifúngicos y/o ecotoxicológicos, huella de Carbono y análisis del ciclo de vida.
- Modelos computacionales de ingredientes activos.
- 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).

Centro de trabajo: Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A) y Facultad de Ciencias

Localidad: Zaragoza.

Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 28 de febrero de 2025.

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.

Página 3 de 6

CSV: e3	
I	

CSV: e30f39009340af9d90137c1686806731	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 6
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	07/11/2024 18:29:00



Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/e30f39009340af9d90137c1686806731

Copia auténtica de documento firmado digitalmente.



Procedimiento URGENCIA

Nº: PUI/2024-320



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.

Dedicación:

X Tiempo completo 37,5 horas/semana

□ Tiempo parcial



Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/e30f39009340af9d90137c1686806731

Página 4 de 6

CSV: e30f39009340af9d90137c1686806731	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 6
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	07/11/2024 18:29:00



Procedimiento URGENCIA

Nº: PUI/2024-320



Anexo II

Órgano y Sistema de Selección

Comisión de selección:

Miembros titulares:

Presidente/a: Mainar Fernández, Ana María Secretario/a: Pardo Fernández, Juan Ignacio

Vocal: Martínez López, José Francisco

Miembros suplentes:

Presidente/a: Artigas Álava, Miguel José Secretario/a: López Gómez, Ricardo Javier Vocal: Anzano Lacarte, Jesús Manuel

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, titulación, especialización: hasta 30 puntos

- 1.1.- Expediente del Máster en Química, Ciencias Ambientales, Farmacia, Ingeniería Agrónoma o equivalente: hasta 20 puntos
- 1.2.- Premios obtenidos durante el máster: hasta 3 puntos
- 1.3.- Becas de colaboración: hasta 2 puntos.
- 1.4.- Expediente de la Licenciatura/Grado en Química, Ciencias Ambientales, Farmacia, Ingeniería Agronóma o equivalente: hasta 10 puntos
- 1.5.-Premios obtenidos durante la Licenciatura/Grado: hasta 3 puntos
- 1.6.- Expediente de Postgrados universitarios de investigación u otros Másteres adicionales relacionados: máximo 6 puntos (hasta 2 puntos /titulación)

Apartado 2: Experiencia investigadora relacionada con el perfil de la plaza: hasta 60 puntos

- 2.1.- Manejo de técnicas de laboratorio de químico-física para la obtención y caracterización de productos naturales (extracción, separación tradicional y avanzada, propiedades termofísicas, electroquímica): (hasta 6 puntos/mes).
- 2.2.- Manejo de HPLC-DAD, GC, GC-MS, Vis-UV: (hasta 2 puntos/mes)
- 2.3.- Estancias en especializadas en técnicas analíticas: (hasta 1 punto/mes)
- 2.4.- Publicaciones y participación en congresos: (hasta 1 punto por publicación o comunicación).

Página 5 de 6

CSV: e30f39009340af9d90137c1686806731	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 6
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	07/11/2024 18:29:



8:29:00

Puede verificar su autenticidad en http://valide.unizar.es/csv/e30f39009340af9d90137c1686806731

Copia auténtica de documento firmado digitalmente.

Procedimiento URGENCIA

Nº: PUI/2024-320



Apartado 3: Otros méritos: hasta 10 puntos

- 3.1.- Becas o Contratos de formación: máximo 6 puntos (hasta 3 puntos / año)
- 3.2- Conocimiento de Idiomas: máximo 15 puntos (hasta 5 puntos/idioma acreditado).

Nota: Si cualquiera de los candidatos supera la máxima puntuación de un subapartado, se aplicará la correspondiente normalización para ajustar la puntuación obtenida al máximo del subapartado.

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: Posibilidad de realizar entrevista a los aspirantes, si así lo acuerda la comisión.

Pruebas Objetivas: No.

Puntuación mínima requerida para superar el proceso selectivo: 60 puntos.

e30f39009340af9d90137c1686806731

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en http://walide.unizar.es/csv/e30f39009340af9d90137c1686806731

Página 6 de 6

Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 6
Cargo o Rol	Fecha
Vicerrectora de Política Científica	07/11/2024 18:29:00
	Cargo o Rol

