



Resolución de 9 de julio de 2024, de la Universidad de Zaragoza, por la que se convoca por procedimiento de urgencia concurso público para la contratación de un Investigador novel (categoría N4) mediante contrato de trabajo vinculado con la línea de investigación DESARROLLO DE PROCESOS CATALÍTICOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE VECTORES ENERGÉTICOS SOSTENIBLES con destino en Facultad de Ciencias.

Datos de financiación

Proyecto/grupo: PID2022-137208NB-I00: Plataformas metal-ligando con aplicaciones catalíticas en química fina y energía.

Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 31 de diciembre de 2024.

Proyecto "PID2022-137208NB-I00 " financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ y por FEDER Una manera de hacer Europa

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

N4 – Investigador novel

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/2024-192**. (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

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda>



e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda

CSV: e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	09/07/2024 11:12:00	



1542

Universidad
Zaragoza

Contratación de personal investigador
indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento
URGENCIA
Nº: PUI/2024-192



ANEXOS QUE SE ACOMPAÑAN

I.- Características de la plaza y requisitos específicos de los aspirantes

II.- Órgano y Sistema de Selección



e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda>

CSV: e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	09/07/2024 11:12:00	



Anexo I

Características de la plaza y requisitos de los aspirantes

Nº de plazas: 1	Categoría: N4 – Investigador novel
<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</p>	
<p>Características de la plaza:</p> <p>Perfil:</p> <p>Licenciado o Graduado en Química con experiencia en síntesis organometálica y catálisis homogénea. Dominio de las principales técnicas de caracterización en disolución, cromatografía de gases y caracterización en estado sólido. Buen nivel de inglés.</p> <p>Tareas a realizar:</p> <ol style="list-style-type: none"> Síntesis y caracterización de ligandos iminofosforano-NHC y de sus derivados organometálicos con cobalto, rutenio, rodio o iridio, utilizando técnicas de trabajo en atmósfera inerte. Estudio de la actividad catalítica en procesos de deshidrogenación de ácido fórmico. Monitorización de las reacciones y estudios mecanicistas. 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 Ciencias, Instituto Universitario de Investigación Mixto ISQCH - Inst. Síntesis Química y Catálisis Homogénea</p>	
<p>Localidad: Zaragoza.</p>	
<p>Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 31 de diciembre de 2024.</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>	



e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda>

CSV: e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	09/07/2024 11:12:00	

Número: 2024000003880
Fecha: 09-07-2024



1542

Universidad
Zaragoza

Contratación de personal investigador
indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento
URGENCIA
Nº: PUI/2024-192



Dedicación:

- Tiempo completo 37,5 horas/semana
- Tiempo parcial



e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda>

CSV: e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAULO	Vicerrectora de Política Científica	09/07/2024 11:12:00	



1542



Anexo II
Órgano y Sistema de Selección

Comisión de selección:

Miembros titulares:

- Presidente/a:** Pérez Torrente, Jesús Julián
- Secretario/a:** Fernández Álvarez, Francisco José
- Vocal:** Passarelli Ferrara, Vincenzo

Miembros suplentes:

- Presidente/a:** Modrego Pérez, Francisco Javier
- Secretario/a:** Sanz Miguel, Pablo José
- Vocal:** Jiménez Rupérez, María Victoria

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: Adecuación al perfil de la plaza y a las necesidades del proyecto: hasta 50 puntos

- 1.1 Experiencia en síntesis, reactividad y aplicaciones de compuestos organometálicos de metales de transición, hasta 25 puntos.
- 1.2. Experiencia en técnicas de caracterización en disolución, hasta 15 puntos.
- 1.3. Experiencia en el diseño y evaluación de procesos catalíticos homogéneos, hasta 10 puntos.

Apartado 2: Formación específica: hasta 30 puntos

- 2.1. Estudios superiores en Química (Licenciado o Graduado), hasta 10 puntos.
- 2.2. Estudios de Máster relacionados con el perfil de la plaza, hasta 10 puntos.
- 2.3. Cursos y seminarios relacionados con el perfil de la plaza, hasta 5 puntos.
- 2.4. Dominio de idiomas, hasta 5 puntos.

Apartado 3: Actividad científico-tecnológica relacionada con el perfil de la plaza: hasta 20 puntos

- 3.1 Becas y contratos de investigación, hasta 12 puntos.
- 3.2 Publicaciones y comunicaciones a congresos, hasta 6 puntos.
- 3.3 Estancias en centros de investigación o formación en el extranjero, hasta 2 puntos.



e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/e/77b85803067889bde06a2ec8fee4bda>

CSV: e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	09/07/2024 11:12:00	

 <p>1542</p>	<p>Universidad Zaragoza</p>	<p>Contratación de personal investigador indefinido con cargo a proyectos</p>	<p>Procedimiento URGENCIA Nº: PUI/2024-192</p>
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div>			

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: 70 puntos.



e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.umizar.es/csv/e/77b85803067889bde06a2ec8fee4bda>

<p>CSV: e77b85803067889bde06a2ec8fee4bda</p>	<p>Organismo: Universidad de Zaragoza</p>	<p>Página: 6 / 6</p>	
<p>Firmado electrónicamente por</p>	<p>Cargo o Rol</p>	<p>Fecha</p>	
<p>ROSA MARIA BOLEA BAILO</p>	<p>Vicerrectora de Política Científica</p>	<p>09/07/2024 11:12:00</p>	