

Universidad de Zaragoza
TABLON OFICIAL DE ANUNCIOS

Número: 2024000006167
Fecha: 30-10-2024

1542

Universidad
Zaragoza

Contratación de personal investigador
indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento
URGENCIA
Nº: PUI/2024-312

HORIZON 2020

erc

European Research Council
Executive Agency

Resolución de 29 de octubre 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 transferencia MODELOS Y TECNOLOGÍAS MULTIESCALA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA con destino en Escuela de Ingeniería y Arquitectura.

Datos de financiación

Proyecto/grupo: ICoMICS / Individual and Collective Migration of the Immune Cellular System (GA H2020 ERC 101018587).
Convocatoria: ERC-2020-ADG
Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 31 de diciembre de 2025.
Financiado por: UNIÓN EUROPEA - PROGRAMA H2020. "This project has received funding from the European Research Council (ERC) under the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme (grant agreement No 101018587)"

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/2024-312**. (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

11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8
Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8>

CSV: 11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 1 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	29/10/2024 19:10:00	

Universidad de Zaragoza TABLON OFICIAL DE ANUNCIOS Número: 2024000006167 Fecha: 30-10-2024	 1542 Universidad Zaragoza	Contratación de personal investigador indefinido con cargo a proyectos	Procedimiento URGENCIA Nº: PUI/2024-312
  			

ANEXOS QUE SE ACOMPAÑAN

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



11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8>

CSV: 11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 2 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	29/10/2024 19:10:00	

Universidad de Zaragoza
TABLON OFICIAL DE ANUNCIOS

Número: 2024000006167
Fecha: 30-10-2024

1542

Universidad Zaragoza

Contratación de personal investigador indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento URGENCIA
Nº: PUI/2024-312

HORIZON 2020

European Research Council
Executive Agency

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: - Grado en Ingeniería Mecánica. - Máster en Ingeniería Biomédica. Tareas a realizar: - Desarrollo de un modelo basado en agentes para simular el crecimiento de tumores. - Simulación de diferentes condiciones mecánicas del entorno. - Movilidad internacional para tareas de investigación. - Colaboración en la publicación de artículos científicos en revistas de Ingeniería Biomédica. - Posibilidad de colaboración en cualesquiera actividades docentes que permitan un óptimo. - 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: Escuela de Ingeniería e Arquitectura, Instituto Universitario de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A)	
Localidad: Zaragoza.	
Duración prevista de la financiación del contrato por el proyecto/grupo: hasta 31 de diciembre 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.	
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	

CSV: 11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 3 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	29/10/2024 19:10:00	



1542

Universidad
Zaragoza

Contratación de personal investigador
indefinido con cargo a proyectos

Procedimiento
URGENCIA

Nº: PUI/2024-312







European Research Council
Executive Agency

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:

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


11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8>

CSV: 11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 4 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	29/10/2024 19:10:00	

Universidad de Zaragoza TABLON OFICIAL DE ANUNCIOS Número: 2024000006167 Fecha: 30-10-2024	1542	Universidad Zaragoza	Contratación de personal investigador indefinido con cargo a proyectos	Procedimiento URGENCIA Nº: PUI/2024-312

Anexo II
Órgano y Sistema de Selección

Comisión de selección: Miembros titulares: Presidente/a: García Aznar, José Manuel Secretario/a: Pérez Ansón, María de los Ángeles Vocal: Gómez Benito, María José Miembros suplentes: Presidente/a: Téllez Ariso, Carlos Secretario/a: Javierre Lardiés, Carlos Francisco Vocal: Villarroya Gaudó, María
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: Expediente académico: hasta 30 puntos - Media del expediente académico del Grado (máximo 20 puntos) - Media del expediente académico del Máster (máximo 10 puntos) Apartado 2: Nivel de Inglés: hasta 10 puntos - Nivel Certificado B2 (5 puntos) - Nivel Certificado C1 (10 puntos) Apartado 3: Experiencia previa en relación a la plaza: hasta 60 puntos Acreditable a través a TFG- TFM, publicaciones, participación en congresos internacionales, participación en proyectos oficiales de convocatorias nacionales o internacionales (10 puntos por evidencia) o experiencia laboral o beca en el ámbito de investigación en relación a las siguientes tareas (20 puntos por año trabajado). - Desarrollo de un modelo basado en agentes para simular el crecimiento de tumores. - Simulación de diferentes condiciones mecánicas del entorno. - Manejo software PHYTON. - Manejo software MATLAB. - Manejo software PhysiCell.

CSV: 11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 5 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	29/10/2024 19:10:00	

Universidad de Zaragoza TABLON OFICIAL DE ANUNCIOS Número: 2024000006167 Fecha: 30-10-2024	1542	Universidad Zaragoza	Contratación de personal investigador indefinido con cargo a proyectos	Procedimiento URGENCIA Nº: PUI/2024-312

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.

11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8

Copia auténtica de documento firmado digitalmente. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8>

CSV: 11bf6d57b1ab2f2f441bd6f49bed20d8	Organismo: Universidad de Zaragoza	Página: 6 / 6	
Firmado electrónicamente por	Cargo o Rol	Fecha	
ROSA MARIA BOLEA BAILO	Vicerrectora de Política Científica	29/10/2024 19:10:00	