

RESOLUCIÓN DEL
SR. RECTOR
01274/2026
Elche, 25/05/2026



RECTORAL RESOLUTION TO ANNOUNCE A TEMPORARY PREDOCTORAL POSITION FUNDED BY FINALIST ACTIVITIES

By virtue of the authority and functions conferred by the Statutes of the Miguel Hernández University of Elche, adopted by Decree 208/2004 of 8 October, by the Consell of the Generalitat Valenciana, amended by Decree 105/2012 of 29 June, by the Consell; and by Rectoral Resolution 01246/2023 of 18 May 2023, Official Gazette of the Generalitat Valenciana no. 9600, of 22 May 2023.

In accordance with that stipulated in Law 14/2011 of 1 June, on Science, Technology, and Innovation, amended by Law 17/2022 of 5 September, and pursuant to the provisions in the Regulations for Contracting Research Personnel and Collaborating Personnel in Research Tasks at the Miguel Hernández University of Elche.

I RESOLVE

To announce one position for a predoctoral candidate, whose reference number is 63/26, pursuant to the following

CONDITIONS

FIRST. PURPOSE AND FUNDING OF THE CONTRACT.

The purpose of this contract is to collaborate in the "Restoration of LSECtin in Hepatic Sinusoidal Endothelial Cells as a Mechanism of Immune Homeostasis in Cirrhosis" finalist activity, whose reference is CIGRIS/2026/007, and whose principal investigator is Mr. Rubén José Frances Guarinos; its funding is through budgetary code, 0400 5410 48154.

Profile of the work to be done:

- Evaluation of the efficacy and toxicity of nanoparticles in experimental models.
- Histological, genomic, proteomic, and immunological analysis techniques.
- Preparation of results reports, abstracts, and manuscripts.

RESOLUCIÓN Rectoral por la que se convoca una plaza laboral predoctoral, de carácter temporal con cargo a actividades finalistas

En uso de las potestades y funciones conferidas por los Estatutos de la Universidad Miguel Hernández de Elche, aprobados por el Decreto 208/2004, de 8 de octubre, del Consell de la Generalitat Valenciana, modificados por el Decreto 105/2012, de 29 de junio, del Consell; y la Resolución Rectoral 01246/2023 de 18 de mayo de 2023, DOGV núm. 9600, de 22 de mayo de 2023;

De acuerdo con lo establecido en la Ley 14/2011, de 1 de junio de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, modificada por la Ley 17/2022, de 5 de septiembre y de conformidad con lo dispuesto en el Reglamento para la Contratación de Personal Investigador y Personal Colaborador en Tareas de Investigación de la Universidad Miguel Hernández de Elche.

RESUELVO

Convocar una plaza para suscripción de contrato predoctoral, cuyo nº de referencia es el 63/26, con arreglo a las siguientes

BASES

PRIMERA. OBJETO Y FINANCIACIÓN DEL CONTRATO

El contrato tiene por objeto la colaboración en la realización de la Actividad Finalista: "Recuperación de LSECtin en células endoteliales del sinusoide hepático como mecanismo de homeostasis inmunitaria en la cirrosis", con REF. CIGRIS/2026/007, cuyo/a responsable es el/la Profesor/a D. Rubén José Frances Guarinos; su financiación será a cargo de la clave presupuestaria: 0400 5410 48154.

Perfil del trabajo a realizar:

- Evaluación de eficacia y toxicidad de nanopartículas en modelos experimentales.
- Técnicas de análisis histológicas, genómicas, proteómicas e inmunológicas.
- Elaboración de informes de resultados, abstracts y manuscritos.

VICERECTORAT D'INVESTIGACIÓ I TRANSFERÈNCIA

Edifici Rectorat i Consell Social | Av. de la Universitat s/n 03202 Elx

Pàgina 1 / 7



Código Seguro de Verificación(CSV): UMHYjk4NzA2Y2QtZmY2Ny00Z

Copia auténtica de documento firmado electrónicamente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por ANGEL ANTONIO CARBONELL BARRACHINA el día 2026-05-25



SECOND. DURATION.

The duration of the contract is 1 year, it is full-time (37.5 hours per week), and it may be extended for additional annual periods depending upon the finalist activity/project and the existence of funding, insofar as the call that subsidizes the contract permits, for a maximum of four years.

The extension of the contract is contingent upon compliance with the provisions of Law 14/2011 on Science, Technology, and Innovation, amended by Law 17/2022 of 5 September.

THIRD. COMPENSATION.

Gross monthly compensation is EUR 1,583.94 for all concepts, including extra payments.

FOURTH. CATEGORY.

This call is announced to select one person who is a Predoctoral Researcher in Training.

FIFTH. CANDIDATE REQUIREMENTS

The candidates must fulfill the following requirements:

- a) Be Spanish, or a national from a European Union member state or from a state that allows free movement of workers under the terms specified in Law 17/1993 of 23 December, concerning access to certain civil service sectors by nationals from the remaining European Union member states. Candidates whose nationality is not included in the preceding point are eligible to participate, although the formalization of the contract shall depend upon said candidate acquiring the relevant residence and work permits if they are selected in addition to said candidate possessing the academic qualifications required in the call, duly recognized.
- b) Be at least 16 years of age and not yet reached retirement age at the deadline for presenting applications.
- c) Possess a university undergraduate degree of bachelor, *grado*, *licenciatura*, engineering, architecture, have completed an undergraduate program containing at least 300 ECTS credits and/or a

SEGUNDA. DURACIÓN

La duración del contrato será de 1 año a Tiempo Completo (37,5 h/semana), pudiéndose prorrogar por periodos anuales en función de la actividad finalista/proyecto y de la existencia de crédito, en tanto en cuanto la convocatoria que subvenciona el mismo lo permita, hasta un máximo de 4 años.

La prórroga del contrato está supeditada al cumplimiento de lo dispuesto en la Ley 14/2011, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, modificada por la Ley 17/2022, de 5 de septiembre.

TERCERA. CUANTÍA

El importe de las percepciones será de 1.583,94.- euros brutos mensuales por todos los conceptos, incluidas las pagas extras.

CUARTA. CATEGORÍA

La convocatoria se efectúa para la selección de Personal investigador, con la categoría de Investigador Predoctoral en Formación

QUINTA. REQUISITOS DE LOS ASPIRANTES

Los aspirantes deberán reunir los siguientes requisitos:

- a) Ser español, o de nacionalidad de alguno de los restantes Estados miembros de la Unión Europea o de aquellos Estados a los que sea de aplicación la libre circulación de trabajadores, en los términos previstos en la Ley 17/1993, de 23 de diciembre, sobre el acceso a determinados sectores de la función pública de los nacionales de los demás estados miembros de la Unión Europea. Para el caso de aspirantes cuya nacionalidad no esté incluida en el apartado anterior, podrán participar, aunque la formalización del contrato quedará condicionada a la obtención de los permisos de residencia y trabajo pertinentes en caso de que fueran seleccionados y además de la titulación exigida en la convocatoria, debidamente homologada.
- b) Tener cumplidos 16 años y no haber alcanzado la edad de jubilación a la fecha de finalización del plazo de presentación de instancias.
- c) Estar en posesión de una titulación universitaria de licenciado, ingeniero, arquitecto, graduado universitario con grado de al menos 300 créditos ECTS o máster universitario, o equivalente en la





university degree of master, or the European Union equivalent.

d) A university undergraduate degree of bachelor, *grado*, *licenciado*, architecture, technical architecture, engineering, technical engineering, and *diplomado*, or the equivalent from the country of origin, issued by a university or institution not belonging to the European Union, within the scientific area that corresponds to the research project to which the contract will be linked, and have completed said education after January 1, 2021*.

*In cases wherein people have taken maternity or paternity leave/s in accordance with protected situations that are stipulated in the general regime of Social Security or for caring for people in situations of dependency—in accordance with that stipulated in Law 39/2006 of 14 December—or for situations of temporary disability due to serious illness or a situation deriving from gender violence, this date shall be extended by one year for each maternity or paternity leave, as well as for the aforementioned situations subsequent to January 1, 2021. For people who have been looking after and caring for children under six years of age for a period not less than one year during the four years preceding the conferral of their degree, the date for finalizing their education is extended until January 1, 2018.

e) Be admitted into a doctoral program at a university within the Valencian Community at the moment the contract is signed.

f) Possess knowledge of the Spanish, Valencian, and/or English language, at a conversational level, that is suitable to working on the research work.

g) Not in possession of a degree of doctor.

h) Not a beneficiary of a grant or support from the Santiago Grisolia program.

SIXTH. APPLICATIONS.

1. Candidates must submit their application, along with the [Responsible Declaration for the Presentation of Documents](#) form, duly completed and signed, either to the General Registry, located at the Service of Administrative Modernization and Coordination of the Miguel Hernández University of Elche, or to the registries and offices referred to in Article 16 of Law

Unión Europea.

d) La titulación universitaria de grado, licenciado, arquitecto, arquitecto técnico, ingeniero, ingeniero técnico o diplomado, o la equivalente en su país, expedida por una Universidad o institución no perteneciente a la Unión Europea, en el ámbito científico que corresponda al proyecto de investigación al que se vinculará su contrato, y haber finalizado dichos estudios con posterioridad al 1 de enero de 2021*.

*En el caso de aquellas personas que hayan disfrutado de permisos derivados de maternidad o paternidad con arreglo a las situaciones protegidas que se recogen en el régimen general de la Seguridad Social o por la atención a personas en situación de dependencia -con arreglo a lo dispuesto en la Ley 39/2006, de 14 de diciembre-; o por situación de incapacidad temporal derivada de una enfermedad grave o una situación derivada de violencia de género, se ampliará un año por cada permiso de maternidad o paternidad o por una situación de las citadas, tenidos con posterioridad al 1 de enero de 2021. Para aquellas personas que se hayan dedicado a la atención y cuidado de hijos menores de seis años por un periodo de tiempo no inferior a un año, en los cuatro años anteriores a la obtención del título, la fecha de finalización de estudios se extenderá hasta el 1 de enero de 2018.

e) Estar admitido en un programa de doctorado de una universidad de la Comunitat Valenciana en el momento de su contratación.

f) Poseer un conocimiento de español, valenciano o inglés, a nivel de conversación, adecuado para el desarrollo del trabajo de investigación.

g) No estar en posesión del título de doctor.

h) No haber disfrutado de una beca o ayuda del Programa Santiago Grisolia

SEXTA. SOLICITUDES

1. Los aspirantes deberán presentar su solicitud, acompañado del modelo de [“Declaración Responsable para la presentación de Documentos”](#) debidamente cumplimentado y firmado, en el Registro General de la Universidad Miguel Hernández de Elche ubicada en el Servicio de Modernización y Coordinación Administrativa de





39/2015 of 1 October, on Common Administrative Procedure of Public Administrations, within a period of ten calendar days, beginning on the day following its publication in the BOUMH, indicating the position reference number. Candidates may also submit their applications electronically, via the Registro Electrónico at the Miguel Hernández University of Elche at <https://sede.umh.es/procedimientos/instanciageneral/>, addressed to the Service of Technical, Administrative and Research Personnel.

2. Candidates must submit the following documents in PDF format to solicitudes.pi@umh.es, and indicate the reference number in the subject field, within the same period for submitting applications as the preceding section:

- a) Application form, duly completed.
- b) Responsible Declaration for the Presentation of Documents form, duly completed.
- c) Photocopy of National ID Card or Certificate of Residency.
- d) Photocopy of the diploma/degree or proof of payment to issue the corresponding diploma/degree or photocopy thereof.
- e) Official personal academic certificate or photocopy thereof.
- f) Photocopies of the academic and professional curriculum plus accrediting documentation of stated merits.

During the selection process, the Miguel Hernández University of Elche reserves the right to request original documents for their verification.

SEVENTH. ASSESSMENT COMMITTEE.

Considering the proposal by the principal investigator of the finalist activity/project, the Assessment Committee is comprised by the following members:

- Mr. Rubén Francés Guarinos
- Ms. Esther Caparrós Cayuela
- Mr. Oriol Juanola Juarez
- Ms. Ana Gutiérrez Casbas

la Universidad Miguel Hernández de Elche, o en los registros y oficinas a que se refiere el artículo 16 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, en el plazo de diez días naturales, contados desde el siguiente al de su publicación en el BOUMH, indicando el n.º de referencia de la plaza, pudiendo asimismo utilizar el Registro Electrónico de la Universidad Miguel Hernández de Elche. <https://sede.umh.es/procedimientos/instancia-general/> dirigida al Servicio de Personal Técnico, de Administración e Investigación.

2. Los aspirantes deberán remitir en formato PDF al correo electrónico solicitudes.pi@umh.es, haciendo constar en el asunto el número de referencia de la plaza, en el mismo plazo de presentación de solicitudes del apartado anterior, la siguiente documentación:

- a) Modelo de la solicitud debidamente registrada.
- b) Modelo de la "Declaración responsable para la presentación de documentos".
- c) Copia del documento nacional de identidad o certificado de residencia.
- d) Copia del título o justificante de haber abonado la correspondiente tasa de expedición del título o copia de los mismos.
- e) Certificado académico personal oficial o copia del mismo.
- f) Currículum académico y profesional y documentos acreditativos de los méritos alegados, mediante copia.

Durante el proceso de selección La Universidad Miguel Hernández de Elche se reserva el derecho de solicitar los documentos originales para su verificación.

SÉPTIMA. COMISIÓN DE VALORACIÓN

A la vista de la propuesta formulada por la responsable de la actividad finalista/proyecto, la Comisión de Valoración está formada por los siguientes miembros:

- D. Rubén Francés Guarinos
- D^a. Esther Caparrós Cayuela
- D. Oriol Juanola Juarez
- D^a. Ana Gutiérrez Casbas





EIGHTH. ASSESSMENT OF MERITS.

The Selection Committee shall proceed with the assessment of merits provided by the interested parties based on the documentation submitted and according to the scale established on the date of its constitution.

Accordingly, the following is assessed according to the attached Assessment Criteria table.

The Selection Committee may request a personal interview with the interested parties to verify the stated merits and to contrast other points that enable verifying the merits stated by the candidates participating in the process.

Likewise, the Selection Committee may cancel the procedure if there are valid reasons for doing so.

NINTH. SELECTION PROCEDURE.

The selection procedure shall proceed in accordance with the provisions of Chapter II of the Regulations for Contracting Research Personnel and Collaborating Personnel in Research Tasks at the Miguel Hernández University of Elche.

The selection made in this call shall be rendered void should the finalist activity/project not acquire sufficient and appropriate funding to support the cost of the contract for which this call is announced.

TENTH. LEGAL REGIME.

The contract, in case it is formalized, shall be governed by that stipulated in the Order of March 27, 1986, by the former Ministry of Economy and Treasury. - Law 63/1997 Art. 1.4; RD 2720/1998 of 18 December (Official Spanish State Gazette of January 26, 1999); as well as the provisions of Law 14/2011 of 1 June, on Science, Technology, and Innovation, amended by Law 17/2022 of 5 September; as well as by the provisions in Legislative RD 2/2015 of 23 October, by the ensuing modifications from Royal Decree-Law 32/2021 of 28 December, on urgent measures for labor reform, the guarantee of employment stability, and the transformation of the labor market, and by the Regulations for Contracting Research Personnel and Collaborating Personnel in Research Tasks at the Miguel Hernández University of Elche.

OCTAVA. VALORACIÓN DE MÉRITOS.

La comisión de selección procederá a la valoración de los méritos aportados por los interesados, basado en la documentación presentada en función del baremo establecido a la fecha de su constitución.

En este sentido se valorará según tabla adjunta de criterios de valoración.

La comisión de selección podrá solicitar una entrevista personal con los interesados a fin de verificar los méritos alegados y contrastar otros extremos que permita comprobar los méritos alegados por los candidatos participantes en el proceso.

Igualmente, la comisión de selección, podrá declarar desierto el procedimiento de forma motivada.

NOVENA. PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

El procedimiento de selección se realizará conforme a lo previsto en el capítulo II del Reglamento para la contratación de personal investigador y personal colaborador en tareas de investigación de la Universidad Miguel Hernández.

La selección efectuada por la presente convocatoria quedará sin efecto de no disponer la actividad finalista/proyecto con crédito suficiente y adecuado que soporte el gasto del contrato para el que se formula la presente convocatoria.

DÉCIMA. RÉGIMEN JURÍDICO.

El contrato que, en su caso, se formalice se regirá por lo establecido en la Orden de 27 de marzo de 1986, del Ministerio de Economía y Hacienda; Ley 63/1997 art. 1.4; Real Decreto 2720/1998 de 18 de diciembre (BOE de 26 de enero de 1999); la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, modificada por la Ley 17/2022, de 5 de septiembre, así como por lo dispuesto en el Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, con las modificaciones operadas por el Real Decreto-ley 32/2021, de 28 de diciembre, de medidas urgentes para la reforma laboral, la garantía de la estabilidad en el empleo y la transformación del mercado de trabajo, y el Reglamento para la Contratación de Personal Investigador y Personal Colaborador en Tareas de Investigación de la Universidad Miguel Hernández de Elche.





Against this resolution, which finalizes the administrative procedure, a contentious administrative appeal may be filed, without prejudice to the extraordinary appeal for review and without the need for notifying the rectorate beforehand, at the Contentious Administrative Court of Elche - Alicante, within a period of two months, beginning on the day following the notification of this resolution.

Notwithstanding, if the interested party so chooses, an appeal may be filed at the university against this resolution within a period of one month, in which case the interested party may not file the aforementioned contentious administrative appeal until the express or implied resolution of the appeal is reached.

Contra la presente resolución, que agota la vía administrativa, podrá interponerse, sin perjuicio del recurso extraordinario de revisión, y sin necesidad de comunicación previa a este rectorado, recurso contencioso-administrativo, ante el Juzgado de lo Contencioso-Administrativo de Elche (Alicante), en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de la notificación de esta resolución.

No obstante, y a la elección del interesado, se podrá interponer contra esta resolución recurso de reposición, en el plazo de un mes, ante esta Administración, en cuyo caso no cabrá lugar a interponer el recurso contencioso-administrativo anteriormente citado, en tanto recaiga resolución expresa o presunta del recurso de reposición.

EL RECTOR

Signat electrònicament per:/Firmado electrónicamente por:

Ángel Antonio Carbonell Barrachina
 Vicerector d'Investigació i Transferència
 (Per delegació, RR 01246/2023 de 18 de maig,
 DOGV núm. 9600 de 22/05/2023)

VICERECTORAT D'INVESTIGACIÓ I TRANSFERÈNCIA

Edifici Rectorat i Consell Social | Av. de la Universitat s/n 03202 Elx

Pàgina 6 / 7



Código Seguro de Verificación(CSV): UMHYjk4NzA2Y2QtZmY2Ny00Z

Copia auténtica de documento firmado electrónicamente. Puede verificar su integridad en <https://sede.umh.es/csv>

Firmado por ANGEL ANTONIO CARBONELL BARRACHINA el día 2026-05-25



CRITERIA CODE	ASSESSMENT CRITERIA	MAXIMUM SCORE
A	Research experience related to the project	80
A1	Official academic qualifications (bachelor, master, doctorate): -Bachelor of chemistry, pharmacy, or biology.	30
A2	Knowledge of languages: -Level B2 of English.	5
A3	Research experience (participation in other projects)	5
A4	Quality, number of publications, and degree of participation/results of protected research	0
A5	Experience and training in managing techniques and methods necessary for the execution of the project: -Experience in biocompatibility and toxicity testing for biomedical use. -Experience in the use of nanoparticles for targeted drug delivery. -Immunological techniques of molecular and cell biology.	30
A6	Stays at universities or other research centers: -International (2 points/month; maximum, 10 points).	10
A7	Other merits to assess	0
B	Teaching experience	0
B1	Hours of teaching given	0
B2	Quality and number of teaching publications	0
B3	Teaching training courses received	0
B4	Other teaching merits to assess	0
C	Previous professional activities related to the area of research the project lies within	0
	MAXIMUM SCORE	80
	MINIMUM SCORE TO BE ELIGIBLE	40

*In each call, the maximum scores from sections A1 to A7 and B1 to B4 shall be filled in.

**In the case of a tie between two or more candidates, a personal interview shall be given.

CÓDIGO CRITERIO	CRITERIO DE VALORACIÓN	PUNTUACIÓN MÁXIMA
A	Experiencia investigadora relacionada con el proyecto	80
A1	Titulaciones oficiales (grado, máster, doctorado): -Grado en Química, Farmacia, Biología.	30
A2	Conocimiento de idiomas: -B2 Inglés.	5
A3	Experiencia investigadora (participación en otros proyectos)	5
A4	Calidad, número de publicaciones y grado de participación/resultados de investigación protegidos	0
A5	Experiencia y formación en manejo de técnicas y métodos necesarios para la ejecución del proyecto: -Experiencia en análisis biocompatibilidad y toxicidad de nanomateriales para uso biomédico. -Experiencia en uso de nanopartículas para la liberación dirigida de fármacos. -Técnicas inmunológicas de biología molecular y celular.	30
A6	Estancias en universidades u otros centros de investigación: -Internacionales (2 puntos/mes, máximo 10 puntos).	10
A7	Otros méritos a valorar	0
B	Experiencia docente	0
B1	Horas docentes impartidas	0
B2	Calidad y número de publicaciones docentes	0
B3	Cursos de formación docente recibidos	0
B4	Otros méritos docentes a valorar	0
C	Actividad profesional anterior relacionada con el área de investigación en la que se enmarca el proyecto	0
	PUNTUACIÓN MÁXIMA	80
	PUNTUACIÓN MÍNIMA PARA SER ELEGIBLE	40

*En cada convocatoria se cumplimentará la puntuación máxima de los apartados A1 a A7 y B1 a B4.

**En caso de empate entre dos candidatos, se realizará una entrevista personal.

