



RESOLUCIÓN RECTORAL POR LA QUE SE CONVOCA UNA PLAZA DE CARÁCTER TEMPORAL PARA COLABORAR EN LA REALIZACIÓN DE UN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN.

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 1145/19 de 4 de junio de 2019.

De acuerdo con lo establecido en la Orden de 27 de marzo de 1.986, del Ministerio de Economía y Hacienda, por la que se regula la contratación laboral, de carácter temporal de personal para la investigación en las Universidades y en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 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.

RESUELVO

Convocar una plaza para personal de investigación de carácter temporal, cuyo nº de referencia es el **161/19**, con arreglo a las siguientes

B A S E S

PRIMERA. - OBJETO Y FINANCIACIÓN DEL CONTRATO.

El contrato tiene por objeto la colaboración en la realización del Proyecto de Investigación: **"Estudio de los estados conformacionales del filtro de selectividad de los canales iónicos: hacia la comprensión de la permeación, selectividad e inactivación"**, cuyos responsables son los Profesores **Dr. José A. Poveda Larrosa** y **Dr. José M. González Ros**; su financiación será a cargo de la clave presupuestaria **51AS0033IP 541A 68301. Financiado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) "Una manera de hacer Europa" /Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MCIU) - Agencia Estatal de Investigación (AEI)/PGC2018-093505-B-I00.**

Perfil del trabajo a realizar:

- Desarrollo de estrategias para la caracterización de las relaciones estructura-función en canales iónicos. Estudio de modulación de la estructura y función de los canales iónicos. Diseño de nuevos mutantes de canales iónicos. Expresión y purificación de canales iónicos en sistemas heterólogos. Caracterización estructural y funcional de dichos canales mediante técnicas espectrocópicas y de electrofisiología.

SEGUNDA. - DURACIÓN.

La duración del contrato será de **3 meses, a Tiempo Completo (40 h/semana)**, pudiéndose prorrogar en función de la continuidad de la "obra o servicio" objeto del contrato y de la existencia de crédito, en tanto en cuanto la convocatoria que subvenciona el mismo lo permita.

TERCERA. - CUANTÍA.

El importe de las percepciones será de: **2.081,16 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 Junior.

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.
Los aspirantes cuya nacionalidad no sea la española, deberán acreditar, además, el adecuado conocimiento de la lengua castellana.
- 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 del nivel de estudios de **Doctor, o equivalente en la Unión Europea.**

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, o en los registros y oficinas a que se refiere el artículo 38 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, en virtud de lo dispuesto en la disposición final séptima, disposición derogatoria única, apartado 2, último párrafo, 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, indicando el nº de referencia de la plaza.

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 plazo de diez días naturales, contados desde el siguiente al de su publicación, la siguiente documentación:

- a) Fotocopia de la solicitud debidamente registrada.
- a) Fotocopia del modelo "Declaración Responsable para la presentación de Documentos"
- b) Fotocopia del Documento Nacional de Identidad o Certificado de Residencia.
- c) Fotocopia del Título o justificante de haber abonado la correspondiente Tasa de expedición del Título o fotocopia de los mismos.
- d) Certificado académico personal oficial o fotocopia del mismo.
- e) Currículum académico y profesional y documentos acreditativos de los méritos alegados, mediante fotocopia.

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

3.- Declarar el mes de agosto inhábil a efectos del cómputo de los plazos establecidos para la resolución de la convocatoria I+D convocada.

SEPTIMA. - COMISIÓN DE VALORACIÓN.

A la vista de la propuesta formulada por los responsables del proyecto, la Comisión de Valoración está formada por los siguientes miembros

- D. José Manuel González Ros
- D. José Antonio Encinar Hidalgo
- D. José Antonio Poveda Larrosa
- (SUPLENTE) D^a Carmen Reyes Mateo

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 (establecido para un porcentaje máximo del 100%).



En este sentido se valorará:

- Experiencia postdoctoral: Capacidad para trabajar de forma independiente. (15%)
- Producción científica. (10%)
- Técnicas Bioquímicas: Producción y purificación de proteínas de membrana en sistemas heterólogos: E. Coli, SDS PAGE, electroforesis "Blue-native", cromatografía (FPLC), inmunoblot, etc. Producción de liposomas. Reconstitución de proteínas de membrana en liposomas. (15%)
- Caracterización de proteínas de membrana mediante técnicas espectroscópicas: fluorescencia, dicroísmo circular, etc (15%)
- Técnicas de Biología Molecular: PCR, mutagénesis dirigida, etc. (15%)
- Técnicas de electrofisiología: Patch-Clamp. (15%)
- Inglés. (15%)

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 el proyecto con crédito suficiente y adecuado que soporte el gasto del contrato para el que se formula la presente convocatoria.

DECIMA. - REGIMEN JURÍDICO.

El contrato que en su caso se formalice, se registrará por lo establecido en la Orden de 27 de marzo de 1986, del Ministerio de Economía y Hacienda.- Ley 63/1997 art. 1.4; RD 2.720/1998 de 18 de diciembre (B.O.E. de 26 de enero de 1999); así como por lo dispuesto en la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, así como por lo dispuesto en el RD Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, y el Reglamento para la Contratación de Personal Investigador y Personal Colaborador en Tareas de Investigación de la Universidad Miguel Hernández

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.

Fdo.: Prof. Domingo L. Orozco Beltrán
Vicerrector de Investigación

EL RECTOR

(Delegación Resolución Rectoral 1145/19 de 04/06/2019, D.O.G.V. nº 8569 de 13/06/2019).