

RESOLUCIÓN DEL
SR. RECTOR
01139/2020
Elche, 16/07/2020



**RESOLUCIÓ RECTORAL PER LA QUAL ES CONVOCA
UNA PLAÇA DE CARÀCTER TEMPORAL PER A
COL·LABORAR EN LA REALITZACIÓ D'UN PROJECTE
D'INVESTIGACIÓ**

Fent ús de les potestats i funcions que confereixen els Estatuts de la Universitat Miguel Hernández d'Elx, aprovats pel Decret 208/2004, de 8 d'octubre, del Consell de la Generalitat Valenciana, modificats pel Decret 105/2012, de 29 de juny, del Consell; i la Resolució rectoral 1145/19 de 4 de juny de 2019;

D'acord amb el que estableix l'Ordre de 27 de març de 1986, del Ministeri d'Economia i Hisenda, per la qual es regula la contractació laboral de caràcter temporal de personal per a la investigació en les universitats i en el Consell Superior d'Investigacions Científiques, i de conformitat amb el que disposa el Reglament per a la contractació de personal investigador i personal col·laborador en tasques d'investigació de la Universitat Miguel Hernández;

RESOLC

Convocar una plaça per a personal d'investigació de caràcter temporal, el núm. de referència de la qual és el 85/20, conformement a les següents

BASES

PRIMERA. OBJECTE I FINANÇAMENT DEL CONTRACTE

El contracte té per objecte la col·laboració en la realització del projecte d'investigació: "Xarxes i comunicacions 5G and Beyond per a serveis crítics adaptats a demanda en vehicles autònoms i fàbriques connectats", TEC2017-88612-R (MCI/AEI/FEDER, UE), els responsable del qual són els professors Dr. Javier M. Gozávez Sempere i Dr. Miguel Sepulcre Ribes; el seu finançament va a càrrec de la clau pressupostària 69SD0057IP 541A 68301. Finançat pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) "Una manera de fer Europa" / Ministeri de Ciència i Innovació (MCI) – Agència Estatal d'Investigació (AEI).

Perfil del treball que s'ha de realitzar:

- Dissenyar i investigar protocols de comunicació per a vehicle autònom connectat que milloren l'escalabilitat i fiabilitat de les solucions definides en els estàndards actuals sobre percepció cooperativa. Aquests

**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 1986, 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 n.º de referencia es el 85/20, con arreglo a las siguientes

BASES

PRIMERA. OBJETO Y FINANCIACIÓN DEL CONTRATO

El contrato tiene por objeto la colaboración en la realización del proyecto de investigación: "Redes y comunicaciones 5G and Beyond para servicios críticos adaptados a demanda en vehículos autónomos y fábricas conectados", TEC2017-88612-R (MCI/AEI/FEDER, UE), cuyos responsables son los profesores Dr. Javier M. Gozávez Sempere y Dr. Miguel Sepulcre Ribes; su financiación será a cargo de la clave presupuestaria 69SD0057IP 541A 68301. Financiado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) "Una manera de hacer Europa" /Ministerio de Ciencia e Innovación (MCI)–Agencia Estatal de Investigación (AEI).

Perfil del trabajo a realizar:

- Diseñar e investigar protocolos de comunicación para vehículo autónomo conectado que mejoren la escalabilidad y fiabilidad de las soluciones definidas en los estándares actuales sobre percepción cooperativa.

VICERECTORAT D'INVESTIGACIÓ

Edifici Rectorat i Consell Social I Av. de la Universitat s/n 03202 Elx
vdo.investigacion@umh.es





protocols podran incloure per exemple solucions multicanal que amplien la capacitat del sistema explotant múltiples canals de ràdio, o solucions de control de congestió que permeten una millor i més eficient coexistència de diferents aplicacions i tipus de servei.

El rendiment dels protocols proposats s'avaluarà i compararà amb solucions existents utilitzant simulació programari.

SEGUNDA. DURACIÓ

La duració del contracte és de tres mesos, a temps complet (40 h/setmana), i es pot prorrogar en funció de la continuïtat de l'obra o servei objecte del contracte i de l'existència de crèdit, mentre la convocatòria que el subvenciona ho permeta.

TERCERA. CANTIA

L'import de les percepcions és de 1900 euros bruts mensuals per tots els conceptes, incloses les pagues extres.

QUARTA. CATEGORIA

La convocatòria s'efectua per a la selecció de personal col·laborador en tasques d'investigació, amb la categoria de titulats superiors I.

CINQUENA. REQUISITS DELS ASPIRANTS

Els aspirants han de reunir els requisits següents:

a) Ser espanyol, o de nacionalitat d'algun dels restants estats membres de la Unió Europea o d'aquells estats als quals siga aplicable la lliure circulació de treballadors, en els termes que preveu la Llei 17/1993, de 23 de desembre, sobre l'accés a determinats sectors de la funció pública dels nacionals dels altres estats membres de la Unió Europea.

Per al cas d'aspirants la nacionalitat dels quals no estiga inclosa en l'apartat anterior, hi poden participar, encara que la formalització del contracte queda condicionada a l'obtenció dels permisos de residència i treball pertinents en cas de ser seleccionats i a més de la titulació exigida en la convocatòria, degudament homologada.

Els aspirants la nacionalitat dels quals no siga l'espanyola han d'acreditar, a més, l'adequat coneixement de la llengua castellana.

Estos protocolos podrán incluir por ejemplo soluciones multicanal que amplíen la capacidad del sistema explotando múltiples canales de radio, o soluciones de control de congestión que permitan una mejor y más eficiente coexistencia de diferentes aplicaciones y tipos de servicio.

El rendimiento de los protocolos propuestos se evaluará y comparará con soluciones existentes utilizando simulación *software*.

SEGUNDA. DURACIÓN

La duración del contrato será de tres 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 1900 euros brutos mensuales por todos los conceptos, incluidas las pagas extras.

CUARTA. CATEGORIA

La convocatoria se efectúa para la selección de personal colaborador en tareas de investigación, con la categoría de titulados superiores I.

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.

VICERECTORAT D'INVESTIGACIÓ

Edifici Rectorat i Consell Social I Av. de la Universitat s/n 03202 Elx
vdo.investigacion@umh.es





b) Tindre complits 16 anys i no haver aconseguit l'edat de jubilació en la data de finalització del termini de presentació d'instàncies.

c) Estar en possessió del nivell d'estudis de graduat amb màster, o equivalent a la Unió Europea.

SISENA. SOL·LICITUDS

1. Els aspirants han de presentar la seua sol·licitud, acompanyada del model de *Declaració responsable per a la presentació de documents* degudament emplenat i signat, en el Registre General de la Universitat Miguel Hernández d'Elx, o en els registres i les oficines a què es refereix l'article 38 de la Llei 30/1992, de 26 de novembre, de règim jurídic de les administracions públiques i del procediment administratiu comú, en virtut del que estableix la disposició final setena, disposició derogatòria única, apartat 2, últim paràgraf, de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, en el termini de 10 dies naturals comptadors des de l'endemà de la seua publicació en el BOUMH, indicant el núm. de referència de la plaça, i poden així mateix utilitzar el Registre Electrònic de la Universitat Miguel Hernández d'Elx (<https://sede.umh.es/procedimientos/instancia-general/>), adreçada al Servei de Personal d'Administració i Serveis.

2. Els aspirants han de remetre en format PDF a l'adreça electrònica solicitudes.pi@umh.es, fent constar en l'assumpte el número de referència de la plaça, en el termini de 10 dies naturals comptadors des de l'endemà de la seua publicació, la documentació següent:

- a) Fotocòpia de la sol·licitud degudament registrada.
- b) Fotocòpia del model *Declaració responsable per a la presentació de documents*.
- c) Fotocòpia del document nacional d'identitat o certificat de residència.
- d) Fotocòpia del títol o justificant d'haver abonat la corresponent taxa d'expedició del títol o fotocòpia d'aquests.
- e) Certificat acadèmic personal oficial o fotocòpia d'aquest.
- f) Currículum acadèmic i professional i documents acreditatius dels mèrits al·legats, mitjançant fotocòpia.

Durant el procés de selecció, la Universitat Miguel Hernández d'Elx es reserva el dret de sol·licitar els documents originals per a verificar-los.

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 graduado con máster, o equivalente en la Unión Europea.

SEXTA. SOLICITUDES

1. Los aspirantes deberán presentar su solicitud, acompañada 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 10 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 de Administración y Servicios.

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

- a) Fotocopia de la solicitud debidamente registrada.
- b) Fotocopia del modelo *Declaración responsable para la presentación de documentos*.
- c) Fotocopia del documento nacional de identidad o certificado de residencia.
- d) Fotocopia del título o justificante de haber abonado la correspondiente tasa de expedición del título o fotocopia de los mismos.
- e) Certificado académico personal oficial o fotocopia del mismo.
- f) 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.

VICERECTORAT D'INVESTIGACIÓ

Edifici Rectorat i Consell Social I Av. de la Universitat s/n 03202 Elx
vdo.investigacion@umh.es





SETENA. COMISSIÓ DE VALORACIÓ

A la vista de la proposta formulada pel responsable del projecte, la comissió de valoració està formada pels membres següents:

- Sr. Javier M. Gozávez Sempere
- Sr. Miguel Sepulcre Ribes
- Sra. María del Carmen Lucas Estañ
- (SUPLENT) Sra. Ángela Coves Soler

HUITENA. VALORACIÓ DE MÈRITS

La comissió de selecció valora els mèrits aportats pels interessats, basats en la documentació presentada en funció del barem establert en la data de la seua constitució (establert per a un màxim de 10 punts).

En aquest sentit es valora:

- Coneixements en comunicacions vehiculars V2X (2 punts).
- Experiència en projectes d'I+D (2 punts).
- Experiència en simulació de xarxes sense fils (2 punts).
- Coneixement en llenguatges de programació C/C++, Matlab o similars (1 punt).
- Publicacions internacionals (2 punts).
- Bon nivell d'anglès (1 punt).

La comissió de selecció pot sol·licitar una entrevista personal amb els interessats a fi de verificar els mèrits al·legats i contrastar altres aspectes que permeta comprovar els mèrits al·legats pels candidats participants en el procés.

Igualment, la comissió de selecció pot declarar desert el procediment de forma motivada.

NOVENA. PROCEDIMENT DE SELECCIÓ

El procediment de selecció es du a terme conforme al que preveu el capítol II del Reglament per a la contractació de personal investigador i personal col·laborador en tasques d'investigació de la Universitat Miguel Hernández.

La selecció efectuada per la present convocatòria queda sense efecte si el projecte no disposa amb crèdit suficient i adequat que suporte la despesa del contracte per al qual es formula la present convocatòria.

SÉPTIMA. COMISIÓN DE VALORACIÓN

A la vista de la propuesta formulada por el responsable del proyecto, la comisión de valoración está formada por los siguientes miembros:

- D. Javier M. Gozávez Sempere
- D. Miguel Sepulcre Ribes
- D.ª María del Carmen Lucas Estañ
- (SUPLENTE) D.ª Ángela Coves Soler

OCTAVA. VALORACIÓN DE MÉRITOS

La comisión de selección procederá a la valoración de los méritos aportados por los interesados, basados en la documentación presentada en función del baremo establecido a la fecha de su constitución (establecido para un máximo de 10 puntos).

En este sentido se valorará:

- Conocimientos en comunicaciones vehiculares V2X (2 puntos).
- Experiencia en proyectos de I+D (2 puntos).
- Experiencia en simulación de redes inalámbricas (2 puntos).
- Conocimiento en lenguajes de programación C/C++, Matlab o similares (1 punto).
- Publicaciones internacionales (2 puntos).
- Buen nivel de inglés (1 punto).

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.

VICERECTORAT D'INVESTIGACIÓ

Edifici Rectorat i Consell Social I Av. de la Universitat s/n 03202 Elx
vdo.investigacion@umh.es





DESENA. RÈGIM JURÍDIC

El contracte que, si escau, es formalitze es regeix pel que estableixen l'Ordre, de 27 de març de 1986, del Ministeri d'Economia i Hisenda; la Llei 63/1997, article 1.4; el Reial decret 2720/1998 de 18 de desembre (BOE de 26 de gener de 1999); així com pel que disposen la Llei 14/2011, d'1 de juny, de la ciència, la tecnologia i la innovació; el Reial decret legislatiu 2/2015, de 23 d'octubre, i el Reglament per a la contractació de personal investigador i personal col·laborador en tasques d'investigació de la Universitat Miguel Hernández.

Contra la present resolució, que esgota la via administrativa, es pot interposar, sense perjudici del recurs extraordinari de revisió, i sense necessitat de comunicació prèvia a aquest rectorat, un recurs contenciós administratiu, davant del Jutjat Contenciós Administratiu d'Elx – Alacant, en el termini de dos mesos comptadors des de l'endemà de la notificació d'aquesta resolució.

No obstant això, i a l'elecció de l'interessat, es pot interposar contra aquesta resolució un recurs de reposició, en el termini d'un mes, davant d'aquesta administració, i en aquest cas no es pot interposar el recurs contenciós administratiu anteriorment esmentat, fins que no recaiga una resolució expressa o presumpta del recurs de reposició.

DECIMA. 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; la Ley 63/1997, artículo 1.4; el Real Decreto 2720/1998 de 18 de diciembre (BOE 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; en el Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, y en 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.

EL RECTOR

Signat electrònicament per:/Firmado electrónicamente por:

Domingo L. Orozco Beltrán
 Vicerector d'Investigació
 (Per delegació, RR 1145/19 de 4 de juny,
 DOGV núm. 8569 de 13/06/19,
 ampliada per la RR 2038/19 de 12 de setembre,
 DOGV núm. 8647 de 02/10/19)

VICERECTORAT D'INVESTIGACIÓ

Edifici Rectorat i Consell Social | Av. de la Universitat s/n 03202 Elx
vdo.investigacion@umh.es

