

**CONVOCATORIA PARA UN PUESTO DE INVESTIGADOR CON CARGO AL PROGRAMA INVESTIGO DE CASTILLA LA MANCHA, COFINANCIADO POR EL FONDO SOCIAL EUROPEO PLUS**

Referencia: 2525-FGUA-PINVE2025-SALUD2

Área de intervención: Salud

Ámbito de Actuación: Las herramientas, las tecnologías y las soluciones digitales para la salud y la asistencia, en particular la medicina personalizada.

Organismo financiador: Consejería de Economía, Empresas y Empleo – JCCLM, con cofinanciación del Fondo Social Europeo Plus.

Centro: Guadalajara

Puesto de Trabajo: Investigador.

Grupo profesional/Nivel/Categoría: Grupo 1/Nivel 1/Grado o Master

Régimen de dedicación: Tiempo Completo.

Personal a contratar: Personas jóvenes, menores de 30 años, que se encuentren desempleadas e inscritas como demandante de empleo en las oficinas Emplea de Castilla-La Mancha.

Número de contratos: 1

*Duración y dotación económica:*

Duración: 1 año. Fecha de inicio: 30-09-2025 Fecha de Finalización: 29-09-2026.

Salario Bruto Anual: 24.945,12 €.

Grupo de Cotización: 1

**Requisitos:**

- Edad estará comprendida entre 16 y 29 años.
- Deberán encontrarse desempleadas e inscritas como demandantes de empleo desempleadas en alguna de las oficinas de empleo de Castilla-La Mancha, con carácter previo a su contratación.
- Deberán cumplir con los requisitos exigidos para la modalidad de contrato que se formalice, ajustándose a las circunstancias concretas de cada iniciativa, acorde con la legislación vigente.
- Deberán estar en posesión de la titulación de grado o máster en alguno de los siguientes ámbitos: ingeniería de telecomunicación, ingeniería industrial, informática, ingeniería biomédica. Se valorarán otras titulaciones afines.
- Conocimientos de inglés
- La prestación de los servicios se realizará en un centro de trabajo ubicado en Castilla-La Mancha.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	g jUaCoHqkKyadqMeli4ofw==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>	
<b>Firmado Por</b>	María Teresa del Val Núñez - FGUA	Firmado	03/09/2025 15:04:58	
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	1/3	
<b>Uri De Verificación</b>	<a href="https://vfirma.uah.es/vfirma/code/gjUaCoHqkKyadqMeli4ofw%3D%3D">https://vfirma.uah.es/vfirma/code/gjUaCoHqkKyadqMeli4ofw%3D%3D</a>			
<b>Normativa</b>	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			

## Actividades a realizar en el marco del Programa Jóvenes Investigadores - - JCCM:

- Participar en el diseño y validación de protocolos de evaluación de la marcha y la actividad física mediante sensores inerciales y sistemas de captura de movimiento.
- Colaborar en la definición y validación de la red multisensorial para la monitorización de personas en el hogar.
- Contribuir al desarrollo de pruebas piloto para validar tanto la red multisensorial como los algoritmos propuestos, orientados a la evaluación de actividades de la vida diaria.
- Procesar, analizar y correlacionar datos obtenidos en laboratorio con los captados en entornos reales mediante dispositivos portátiles.
- Apoyar la integración de los resultados experimentales en el sistema multisensorial propuesto.
- Contribuir al desarrollo de algoritmos de detección temprana de deterioros físicos y cognitivos.
- Colaborar en la definición y programación de algoritmos para la monitorización y evaluación de actividades de la vida diaria.
- Colaborar en el despliegue inicial de la solución en entornos rurales seleccionados.
- Documentar los algoritmos desarrollados y los resultados obtenidos.

### Solicitudes:

Plazo de presentación de solicitudes será hasta las **12:00 horas del 17/09/2025**.

Quienes deseen tomar parte en el presente proceso selectivo deberán enviar a la dirección de correo electrónico: [entregaonline@fgua.es](mailto:entregaonline@fgua.es), indicando en el asunto Ref. 2525-FGUA-PINVE2025-SALUD2, la siguiente:

### Documentación:

- Solicitud debidamente cumplimentada (Anexo I) a la atención de la Directora General de la Fundación General de la Universidad de Alcalá.
- Fotocopia simple del DNI o NIE/TIE/Pasaporte en su caso.
- Currículum Vitae Ciego.
- Titulación. requerida
- Vida laboral.
- Toda aquella documentación que estimen oportuna para acreditar su experiencia en el perfil de la plaza.
- Otra documentación específica: Carta de motivación y expectativas profesionales o cartas de apoyo.

### Selección de candidatos:

Las solicitudes serán valoradas a través de una Comisión de Selección formada por los siguientes miembros y sus suplentes:

Presidente: Juan Jesús García Domínguez. Suplente: Jesús Ureña Ureña  
Vocal: María del Carmen Pérez Rubio. Suplente: Álvaro Hernández Alonso  
Secretario: M<sup>a</sup> Ester Santos Carrera. Suplente: Ana Velasco Ortiz.

La selección se realizará teniendo en cuenta los siguientes criterios:

Código Seguro De Verificación	g jUaCoHqkKyadqMeli4ofw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Teresa del Val Núñez - FGUA	Firmado	03/09/2025 15:04:58
Observaciones		Página	2/3
Uri De Verificación	<a href="https://vfirma.uah.es/vfirma/code/gjUaCoHqkKyadqMeli4ofw%3D%3D">https://vfirma.uah.es/vfirma/code/gjUaCoHqkKyadqMeli4ofw%3D%3D</a>		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



- Mayor adecuación entre la formación académica de la persona joven, en relación con el programa de investigación que se desea llevar a cabo.
- Documento de demanda de empleo en las oficinas Emplea de Castilla- La Mancha.
- Disponer de estudios específicos relacionados con la materia a desarrollar.
- Conocimiento acreditado del idioma inglés, tanto a nivel hablado como escrito.
- Experiencia previa demostrable en actividades relacionadas con el puesto
- La valoración curricular se realizará mediante el uso de Curriculum-Vitae Ciego, garantizando el principio de no discriminación por ninguna razón.

La decisión adoptada por la Comisión de Selección se hará pública.

**Resolución:** La Fundación General de la Universidad de Alcalá dictará Resolución de esta convocatoria que será publicada en la página Web de la FGUA.

**Información Básica sobre Protección de Datos: Responsable:** Fundación General de la Universidad de Alcalá. NIF: G-80090863. Dirección: C/ Imagen, 1-3 (28801-Alcalá de Henares-Madrid). Email: [dpd@fgua.es](mailto:dpd@fgua.es). **Finalidades:** Gestión del envío de candidaturas y gestión de la participación en los procesos selectivos para cubrir el puesto de trabajo convocado. **Licitud:** Consentimiento, contrato e interés legítimo. Comunicaciones: Administraciones públicas con competencias en la materia, entidades financieras, aseguradoras, mutualidades de previsión social, entre otras. **Derechos:** Acceder, rectificar y suprimir sus datos, así como darse de baja, oponerse al tratamiento, limitarlo y otros derechos que puede Ud. consultar en nuestra Política de Privacidad. Para ejercitar sus derechos puede escribirnos a [dpd@fgua.es](mailto:dpd@fgua.es).

**Información completa sobre nuestra política de privacidad:**  
<https://www.fgua.es/politica-privacidad/>.

La participación en los procesos de selección de la FGUA es voluntaria por lo que la comunicación de sus datos personales a la Fundación también, entendiéndola que la remisión del currículum vitae supone el consentimiento expreso para el tratamiento de los datos personales de las personas solicitantes con la finalidad indicada, sin perjuicio de que puedan oponerse en cualquier momento a ello y revocar el consentimiento prestado, así como ejercitar los derechos mencionados anteriormente.

**Observaciones:**

En coherencia con el valor de la igualdad de género, todas las menciones y denominaciones que, en virtud del principio de economía del lenguaje, se efectúan en género masculino cuando no hayan sido sustituidos por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino.

En Alcalá de Henares, a la fecha de la firma digital.

Dña. M<sup>a</sup> Teresa del Val Núñez  
Directora General  
Fundación General de la Universidad de Alcalá

Código Seguro De Verificación	<a href="https://vfirma.uah.es/vfirma/code/gjUaCoHqkKyadqMeli4ofw==">gjUaCoHqkKyadqMeli4ofw==</a>	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	María Teresa del Val Núñez - FGUA	Firmado	03/09/2025 15:04:58
Observaciones		Página	3/3
Uri De Verificación	<a href="https://vfirma.uah.es/vfirma/code/gjUaCoHqkKyadqMeli4ofw%3D%3D">https://vfirma.uah.es/vfirma/code/gjUaCoHqkKyadqMeli4ofw%3D%3D</a>		
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		

