

**RESOLUCIÓN 1493/2019**, de 22 de julio, del Rector de la Universidad Pública de Navarra, por la que se convoca proceso selectivo para la contratación en régimen laboral de personal investigador para la realización del Proyecto de Investigación “Sistema sensorial con inteligencia artificial para guantes sensoriales (SIAGUS)”

Con fecha 05 de julio de 2019 el Servicio de Investigación solicita la convocatoria de proceso selectivo para la contratación de personal investigador en calidad de Colaborador de Proyecto para la realización del Proyecto de Investigación “Sistema sensorial con inteligencia artificial para guantes sensoriales (SIAGUS)”, siendo el investigador responsable D. José Javier Astrain Escola, Profesor Contratado Doctor adscrito al Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas.

A propuesta del Jefe de la Sección de Gestión de Personal, con el visto bueno del Director del Servicio de Recursos Humanos.

En uso de las competencias que me han sido conferidas por el artículo 40 de los Estatutos de la Universidad Pública de Navarra,

**HE RESUELTO:**

Primero.- Convocar proceso selectivo para la contratación en régimen laboral de personal investigador para la realización del Proyecto de Investigación “Sistema sensorial con inteligencia artificial para guantes sensoriales (SIAGUS)”.

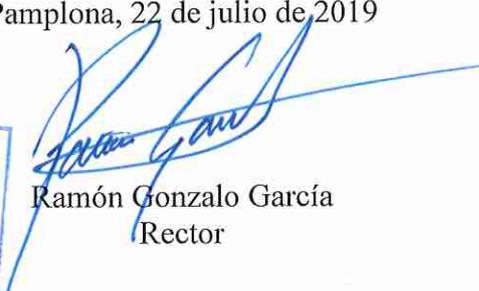
Segundo.- Aprobar las Bases por las que se rige la convocatoria de este proceso selectivo, que se adjuntan a esta resolución como parte integrante de la misma.

Tercero.- Trasladar la presente resolución a los miembros de la Comisión de selección y al Servicio de Investigación.

Cuarto.- Ordenar la publicación de la presente resolución en la página web de la Universidad.

Quinto.- La presente resolución, a tenor de lo dispuesto en el artículo 6.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, agota la vía administrativa, pudiendo interponerse, con carácter potestativo, recurso de reposición ante el Rector o, directamente, recurso contencioso-administrativo ante los Juzgados de lo Contencioso-Administrativo de Navarra, en el plazo de un mes en el primer caso y de dos meses en el segundo, contados ambos desde el día siguiente al de su publicación.

Pamplona, 22 de julio de 2019

  
Ramón Gonzalo García  
Rector



## **BASES**

### **1.- DATOS GENERALES**

**-Objeto de la convocatoria:** es objeto de la presente convocatoria la selección de personal para su posterior contratación en régimen laboral para la realización del Proyecto de Investigación “Sistema sensorial con inteligencia artificial para guantes sensoriales (SIAGUS)”.

**-Categoría profesional:** Colaborador de Proyecto, con carácter preeminentemente investigador.

**-Funciones a realizar:** Análisis estructural. Fabricación de prototipos. Diseño electrónico. Desarrollo software para redes de sensores. Procesado de imagen.

**-Tipo de contrato:** de conformidad con lo dispuesto en el Reglamento de contratación del Personal Investigador de la Universidad Pública de Navarra, aprobado por acuerdo del Consejo de Gobierno de 3 de mayo de 2017, la contratación se realizará a través de la modalidad de contrato de obra o servicio determinado contemplado en el artículo 15 del Estatuto de los Trabajadores.

**-Duración:** hasta el 30 de junio de 2020 desde la firma del contrato.

Conforme a lo dispuesto en el Real Decreto 2720/1998, de 18 de diciembre, por el que se desarrolla el art. 15 del Texto Refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, esta duración debe considerarse de carácter orientativo en función de la completa realización del trabajo objeto del contrato, sin que en ningún caso su duración pueda ser superior a la vigencia del proyecto, y quedando condicionada en todo caso a la correspondiente consignación presupuestaria, por lo que la falta de fondos para el proyecto de investigación será causa de extinción del contrato.

**-Tipo de Jornada:** tiempo completo.

**-Retribuciones:** las contempladas en el Anexo del Reglamento de contratación del Personal Investigador de la Universidad Pública de Navarra, aprobado por acuerdo del Consejo de Gobierno de 3 de mayo de 2017.

Se podrá realizar el pago de remuneraciones por el cumplimiento de los objetivos establecidos en el proyecto o contrato. El pago de las mismas requerirá que se emita un informe final justificativo del responsable y existencia de dotación presupuestaria.

**-Financiación:** cofinanciado con Fondos FEDER.

**-Lugares de publicación:** Todos los actos y resoluciones a que dé lugar esta convocatoria se publicarán en la web de la Universidad Pública de Navarra.

### **2.- REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN**

2.1.- Para ser admitidos al proceso selectivo, los aspirantes deberán reunir los siguientes requisitos:

a) Tener nacionalidad española o de uno de los Estados miembros de la Unión Europea, o ser nacional de un Estado incluido en el ámbito de aplicación de los Tratados Internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España, que contemplen la libre circulación de trabajadores.

También podrá participar quien sea cónyuge de personas con nacionalidad española, de los nacionales de otros Estados miembros de la Unión Europea y de los nacionales de los Estados incluidos en el ámbito de aplicación de los Tratados internacionales mencionados, siempre que no medie separación de derecho, así como sus descendientes y los de su cónyuge, cuando no medie separación de derecho, menores de 21 años o mayores de dicha edad que vivan a sus expensas.

Los extranjeros con residencia legal en España podrán acceder como personal laboral al servicio de las Administraciones Públicas.

b) Ser mayor de 18 años y no haber cumplido la edad de jubilación.

c) Titulación académica oficial de Grado con al menos 300 ECTS, Máster, Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería o titulaciones que el Ministerio competente en materia de educación haya determinado que corresponden con el nivel 3 (Máster) del Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior (MECES).

En el caso de titulaciones obtenidas en el extranjero se deberá estar en posesión de la credencial que acredite su homologación, o en su caso, del correspondiente certificado de equivalencia. Este requisito no será de aplicación a los aspirantes que hubieran obtenido el reconocimiento de su cualificación profesional, en el ámbito de las profesiones reguladas, al amparo de las disposiciones de Derecho Comunitario.

d) No padecer enfermedad ni estar afectado por limitación física o psíquica que impida el desempeño de las funciones correspondientes a las plazas convocadas.

e) No haber sido separado mediante expediente disciplinario del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas, ni hallarse inhabilitado para el desempeño de funciones públicas por sentencia firme.

2.2.- Los requisitos establecidos en las normas anteriores deberán cumplirse a la finalización del plazo de presentación de solicitudes y mantenerlos hasta el momento de la contratación.

### **3.- SOLICITUDES**

Las solicitudes deberán presentarse dentro de los 10 días hábiles siguientes al día de la publicación de esta convocatoria en la web de la Universidad Pública de Navarra.

El modelo de solicitud se encuentra en este enlace:

<http://www2.unavarra.es/gesadj/registroGeneral/instancias/recursos-humanos/contratacion-personal-investigador.pdf>

A la solicitud se acompañará:

- Fotocopia del Documento Nacional de Identidad, NIE o Pasaporte.
- Fotocopia del título exigido en la convocatoria.
- Fotocopia del expediente académico, con especificación de la nota media.
- Curriculum vitae con cuantos justificantes de méritos se estime oportuno.

Las instancias de participación y la documentación podrán presentarse en el Registro General de la Universidad Pública de Navarra (Campus de Arrosadía, s/n, 31006 Pamplona / Campus de Tudela, Avda. de Tarazona s/n, 31500 Tudela), en los registros de la Administración General del Estado, de las Administraciones de las Comunidades Autónomas y de las Entidades que integran la Administración Local, en las oficinas de Correos o en las representaciones diplomáticas u oficinas consulares de España en el extranjero.

En el caso de que se opte por presentar la solicitud en una oficina de Correos, se hará en sobre abierto para que la instancia sea fechada y sellada por el personal de Correos antes de ser certificada y enviada a Registro de la Universidad Pública de Navarra.

A los meros efectos de la buena gestión de las solicitudes por parte del Servicio de Recursos Humanos, los solicitantes que no opten por cualquiera de los Registros de la Universidad Pública de Navarra deberán enviar a la dirección electrónica [recursos.humanos.pdi@unavarra.es](mailto:recursos.humanos.pdi@unavarra.es) una copia escaneada de la solicitud con el sello de entrada en el correspondiente registro.

#### **4.- ADMISIÓN DE ASPIRANTES**

4.1.- Expirado el plazo de presentación de instancias, se publicará la lista provisional de admitidos y excluidos, con indicación en este último caso de la causa de exclusión. Si no hubiera aspirantes excluidos se aprobará directamente la lista definitiva.

4.2. Sin perjuicio de la exclusión provisional por no presentar los documentos a que se refiere la base Tercera, serán motivos de exclusión insubsanables presentar la solicitud fuera del plazo establecido o no poseer los requisitos que deben reunirse para ocupar la plaza a la que se concurre.

4.3.- Los aspirantes excluidos y omitidos, dentro de los 5 días hábiles siguientes al de publicación de la lista provisional, podrán formular reclamaciones y subsanar, en su caso, los defectos en que hubieran incurrido. Los aspirantes que dentro del plazo señalado no subsanen la exclusión, serán definitivamente excluidos de la realización de las pruebas.

4.4.- Trascurrido el plazo de reclamaciones y de subsanación, se publicará la lista definitiva de admitidos y excluidos.

4.5.- La inclusión de aspirantes en la relación de admitidos al proceso selectivo, así como en la lista de personas que han superado el proceso selectivo a que se refiere la base 6.2, no

supone en ningún caso el reconocimiento por parte de la Universidad de que reúnen los requisitos generales o particulares exigidos en las bases de la convocatoria. La acreditación y verificación de éstos tendrá lugar para los aspirantes que sean llamados a la contratación, que deberán presentar la documentación original en el momento de la firma del contrato.

4.6.- La inexactitud, falsedad u omisión de la documentación original respecto a la documentación aportada junto a la instancia de participación determinará la imposibilidad de suscribir el contrato y la exclusión de la lista de contratación, de conformidad con la declaración responsable firmada por el propio interesado.

### **5.- PROCESO SELECTIVO**

Consistirá en la valoración de los méritos de los candidatos de acuerdo a la documentación aportada y en función del baremo que se acompaña como Anexo I.

Únicamente serán valorados los méritos que se ostenten a la finalización del plazo de presentación de solicitudes, no computándose los obtenidos con posterioridad. En ningún caso la Comisión de selección dará por supuesta la concurrencia de un mérito que no haya sido alegado o que no haya sido acreditado documentalente, ni podrá otorgar por cada uno de los apartados puntuación superior a la máxima señalada. Asimismo, la Comisión de selección podrá requerir en todo momento del proceso a los aspirantes cualquier aclaración o acreditación en relación con los documentos aportados.

Todos los méritos que se aleguen deben estar acreditados por cualquier medio válido en derecho.

Cada uno de los miembros de la Comisión de selección valorará los méritos de los candidatos. La media aritmética de las puntuaciones otorgadas a cada candidato será su puntuación final.

### **6.-RESOLUCIÓN DEL PROCESO SELECTIVO**

6.1. Finalizada la evaluación de los méritos aportados por los aspirantes, la Comisión de selección elevará al Vicerrector de Investigación la relación de aspirantes que han superado el proceso selectivo, con las puntuaciones obtenidas.

6.2. El Vicerrector de Investigación dictará resolución aprobando la lista de aspirantes que han superado el proceso selectivo, que será publicada en la página web de la Universidad Pública de Navarra.

6.3. La lista de contratación generada en esta convocatoria tendrá una vigencia de 3 años a contar desde el día siguiente al de su publicación.

6.4. A los aspirantes incluidos en la lista de contratación generada en esta convocatoria que acepten un contrato no se les ofertará la contratación para desempeñar ningún otro puesto de trabajo, salvo que resten 15 días o menos para la finalización de su contrato o que el llamamiento se efectúe de otra lista que corresponda a un puesto de trabajo de superior nivel o categoría.

## **7.- COMISIÓN DE SELECCIÓN**

Presidente:	Dra. Dña. Blanca Bujanda Cirauqui, Profesora Titular de Universidad adscrita al Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas, por delegación del Vicerrector de Investigación.
Secretario:	Dr. D. José Javier Astrain Escola, Profesor Contratado Doctor adscrito al Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas.
Vocal:	Dr. D. Pedro Jesús Pagola Martínez, Profesor Contratado Doctor adscrito al Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas.

## **COMISIÓN DE SELECCIÓN SUPLENTE**

Presidente:	Dr. D. José Ramón González de Mendivil, Catedrático de Universidad adscrito al Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas.
Secretario:	Dr. D. Jesús Villadangos Alonso, Profesor Titular de Universidad adscrito al Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas.
Vocal:	Dr. D. Alberto Córdoba Izaguirre, Profesor Titular de Universidad adscrito al Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas.

Las actuaciones de la Comisión de selección se ajustarán en todo momento a lo dispuesto en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, y en la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público. A efectos de comunicaciones y demás incidencias, la Comisión de selección tendrá su sede en el edificio de Administración y Gestión de la Universidad Pública de Navarra.

## **8.- PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL**

La participación en este proceso selectivo comporta el suministro de datos requeridos, que se incluyen un fichero de datos de carácter personal. La finalidad de este fichero es la gestión del personal de la Universidad Pública de Navarra en el ámbito de docencia e investigación y, particularmente, la gestión de la participación de candidatos en procesos selectivos y de la intervención de personal en actividades de extensión universitaria.

El consentimiento manifestado en la solicitud de participación implica igualmente el precisado para el tratamiento de los datos facilitados en el ámbito del proceso selectivo. Esta condición debe interpretarse conforme a la normativa vigente en materia de protección de datos. Se trata del Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo de 27 de abril de 2016 relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos, y de la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

Los derechos de los interesados sobre acceso, rectificación, supresión, limitación, oposición y portabilidad, relativos a las correspondientes actividades de tratamiento, podrán ejercerse ante [delegado.protecciondatos@unavarra.es](mailto:delegado.protecciondatos@unavarra.es) conforme a los artículos 11 a 18 de la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

## 9.- RECURSOS

Contra los actos que adopte la Comisión de selección podrá interponerse recurso de alzada ante el Rector en el plazo de un mes a partir del día siguiente al de la publicación o notificación del acto recurrido.

Contra la presente convocatoria, sus bases y los actos de aplicación de las mismas que no emanen de la Comisión de selección podrá interponerse, de conformidad con lo dispuesto en la normativa vigente, uno de los siguientes recursos:

- a) Recurso potestativo de reposición ante el Rector en el plazo de un mes, contado a partir del día siguiente al de la notificación o publicación del acto o acuerdo.
- b) Recurso contencioso-administrativo ante la Sala de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Navarra en el plazo de dos meses, contados a partir del día siguiente al de la publicación o notificación del acto o acuerdo.

### ANEXO I

#### Baremo de selección

<b>APARTADO 1: Expediente académico</b>	<b>Puntos:</b>	<b>4</b>
<p>El expediente académico de la titulación se valorará proporcionalmente con hasta 4 puntos.</p> <p>Si el candidato es Ingeniero, Licenciado, Arquitecto o Graduado o Graduado con Master con 300 ECTS cursados, la titulación se valorará hasta 4 puntos.</p> <p>Si el candidato presenta una titulación inferior a 300 ECTS (Grado, Ingeniería Técnica, Diplomatura, Arquitectura Técnica) con máster se valorará hasta 4 puntos, ponderando en función del porcentaje relativo de créditos ECTS de la titulación y el máster.</p> <p>En ambos casos, la puntuación resultante se multiplicará por un factor 1 si la titulación del candidato es Grado en Ingeniería Informática, Ingeniería Informática, Ingeniería Técnica Informática, Ingeniería de Telecomunicación, Ingeniería Técnica de Telecomunicación, Grado en Tecnologías de Telecomunicación, Ingeniería Industrial, Ingeniería Técnica Industrial, Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales, Máster Universitario en Ingeniería informática, Máster Universitario en Ingeniería Industrial o Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación y por un factor 0,5 si son otras titulaciones.</p> <p>Cada titulación que presente el candidato se multiplicará por su factor correspondiente.</p> <p>En el caso de que el candidato presente titulación de Licenciatura, Ingeniería, Arquitectura o Grado de 300 ECTS se valorará únicamente una titulación, y en el caso de que presente una titulación de Ingeniería Técnica, Diplomatura, Arquitectura Técnica o Grado inferior a 300 ECTS se valorará también una única titulación junto con un Máster que presente el candidato como acceso a la convocatoria.</p>		
<b>APARTADO 2: Experiencia laboral</b>	<b>Puntos:</b>	<b>10</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Por haber disfrutado de becas de colaboración o becas ERASMUS: hasta 0,5 puntos por año en función de su relación con el objeto del contrato. En periodos inferiores al año, se otorga la parte proporcional.</li> <li>• Por haber participado en contratos vinculados a proyectos de investigación o experiencia laboral contrastada cuya temática, tenga relación con las siguientes actividades: desarrollo de hardware/software para sistemas embebidos, redes de sensores inalámbricos, protocolos de transferencia de datos en redes, machine learning, minería de datos, análisis de imágenes y sonido. 2 puntos por año de contrato (en caso de duración inferior a un año se concederá la parte proporcional).</li> </ul>		
<b>APARTADO 3: Otros méritos</b>	Puntos:	<b>25</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimientos de programación C, C++, Java, Visual Studio C#.NET: hasta 10 puntos.</li> <li>• Conocimientos en programación de sistemas embebidos y para procesadores gráficos y acústicos: hasta 6 puntos</li> <li>• Conocimientos de técnicas de minería de datos: 6 puntos</li> <li>• Conocimientos en técnicas de Machine learning: 6 puntos</li> <li>• Conocimientos de software para diseño mecánico: 2 puntos</li> <li>• Conocimientos de procesos de fabricación: 2 puntos</li> <li>• Haber desarrollado prototipos funcionales: 2 puntos</li> <li>• Conocimientos de procesado de señal: 5 puntos.</li> <li>• Conocimiento de inglés: se valorará, según los niveles recogidos por CRUE Universidades Españolas con 1 punto el nivel B1 o superior</li> </ul>		
<b>APARTADO 4: Entrevista personal</b>	Puntos	<b>6</b>
<p>La entrevista se realizará sólo para las personas que en los apartados anteriores hayan obtenido al menos 17 puntos. El objetivo de la entrevista es valorar la adecuación de los candidatos a las actividades a desarrollar objeto de la convocatoria.</p>		

La puntuación mínima requerida será de 23 puntos.

Los empates que se produzcan en el resultado final del proceso selectivo se dirimirán a favor de quienes obtenga mayor puntuación en el apartado 3, a igualdad de puntuación, por quienes obtengan mayor puntuación en el apartado 2 de persistir el empate se resolverá por sorteo.