

La viceconsejera de Sanidad ha participado en la entrega de la primera edición de los reconocimientos *BiC en IA*

---

La sanidad pública madrileña, premiada por proyectos de Inteligencia Artificial que mejoran la gestión y la calidad asistencial

- De los nueve galardones nacionales, cuatro han sido para centros del Servicio Madrileño de Salud, dos La Princesa y uno Gregorio Marañón e Infanta Elena
- Abordan el perfeccionamiento del diagnóstico y el tratamiento de enfermedades del aparato digestivo, el cáncer de páncreas, o áreas de Traumatología, Urología y Dermatología

**21 de mayo de 2026.**- La Comunidad de Madrid ha sido reconocida en la primera edición de los *Premios Best In Class (BiC) en Inteligencia Artificial (IA)* por cuatro proyectos de su sanidad pública que mejoran la gestión y la calidad asistencial. De los nueve galardones a nivel nacional, cuatro han sido para centros del Servicio Madrileño de Salud (SERMAS), los hospitales de La Princesa (dos) y Gregorio Marañón de la capital e Infanta Elena de Valdemoro.

La viceconsejera de Sanidad, Laura Gutiérrez, ha participado hoy en el acto de entrega de los premios, organizados por la publicación especializada Gaceta Médica junto a la Cátedra de Innovación y Gestión Sanitaria de la Universidad Rey Juan Carlos.

En el caso de La Princesa, una de las distinciones ha sido en la categoría de *Medicina personalizada* por la iniciativa denominada *Pandora. Espacio de datos de cáncer de páncreas con uso de IA*. Puesta en marcha a través de su Instituto de Investigación Sanitaria (IIS-IP), tiene como objetivo mejorar el diagnóstico y el tratamiento de esta enfermedad (uno de los tumores más agresivos, que suele diagnosticarse en fases avanzadas) así como apoyar el trabajo de los especialistas y ayudar a detectarla de forma más precoz.

Para ello, se creará un espacio de datos avanzado que permitirá aprovechar mejor la información clínica y beneficiar directamente a pacientes y profesionales. La herramienta utiliza de forma segura y anonimizada datos clínicos e imágenes médicas, que se integran en una plataforma digital cuidadosamente diseñada para proteger la privacidad y garantizar la calidad y el uso responsable.

El segundo galardón, en el apartado de *Proyecto público-privado*, ha sido para



Comunidad  
de Madrid

*Desarrollo de modelos de inteligencia artificial para el diagnóstico automatizado de patrones de motilidad digestiva.* Liderado por su Servicio de Aparato Digestivo, es una iniciativa pionera de colaboración con *DIGESTAID*, orientada a transformar el diagnóstico en Neurogastroenterología mediante algoritmos de *Machine Learning* y *Deep Learning* aplicados a la manometría anorrectal, manometría esofágica y planimetría por impedancia.

Su valor reside en automatizar y estandarizar la interpretación de estudios de motilidad digestiva, reducir la variabilidad entre observadores, acortar de forma significativa los tiempos de análisis y facilitar diagnósticos más precoces y precisos, siempre bajo supervisión del médico especialista. Los resultados muestran un rendimiento diagnóstico elevado, con precisiones aproximadas del 87-94% según la técnica. En conjunto, representa un modelo sólido de innovación sanitaria, con capacidad de mejorar la eficiencia asistencial, la equidad diagnóstica y la calidad de la atención al paciente.

## **ATENCIÓN POR PROCESOS DESDE LA PRIMERA CONSULTA**

El Gregorio Marañón ha recibido el reconocimiento a la *Gestión hospitalaria inteligente*, por el *Proyecto MAP-CITAS: Gestión inteligente de la demanda*. Se trata de una iniciativa desarrollada íntegramente en este centro por parte de la Subdirección de Sistemas de Información y Transformación Digital en colaboración con el Servicio de Admisión y Documentación Clínica.

La herramienta, cuya implantación se ha evaluado en los servicios de Traumatología, Urología y Dermatología, permite implementar modelos de atención por procesos asistenciales, no por especialidad, desde la primera cita; activar circuitos de priorización clínica, realizar pruebas diagnósticas antes de la consulta médica, e identificar casos complejos o de riesgo desde el momento de la derivación. Por tanto, su interés no radica únicamente en la aplicación de IA, sino en su capacidad para habilitar una transformación organizativa estructural.

## **FORTALECIMIENTO DE LA RELACIÓN MÉDICO-PACIENTE**

Por su parte, el Infanta Elena ha obtenido el diploma en la categoría de *Humanización y tecnología* por *Scribe*. Basado en el uso de IA generativa, transcribe automáticamente las conversaciones médico-paciente, automatiza la introducción de datos en el sistema, elimina información irrelevante o no relacionada con el proceso, identifica los elementos claves y genera una propuesta de informe clínico, claro y de alta calidad e incluyendo la petición de pruebas complementarias, revisado y validado por el médico antes de integrarse en la historia clínica.

Así, se mejora la transparencia en la comunicación de resultados, guiando y ayudando al profesional y facilitándole que pueda centrarse exclusivamente en el paciente, lo que fomenta la interacción sea plena, fluida y personalizada, así como el contacto visual durante la consulta.