

# I Premios IA BIC 2026

## GUÍA de FINALISTAS

**Edita:**



wecare-u.

WECARE-U COMUNICACIÓN S.L.  
© Todos los derechos reservados 2026

DIRECTOR EDITORIAL:  
Enrique Delgado.

ÁREAS:  
Marketing y Comercial: Paloma García del Moral, directora ejecutiva.  
Económico-Financiera: Cristina Fernández, Business Controller.  
Relaciones Institucionales: Romina del Río, directora.  
Public Affairs y Consultoría: Sofía Salazar, directora asociada.  
Arte y Diseño: Rosa Rodríguez.

SEDE SOCIAL:  
C/ Barón de la Torre, 5; 28043 Madrid. Telf.: 91 383 43 24

**Imprime:** Publicidad Gráfica Martín

# ÍNDICE

<b>ÍNDICE</b> _____	3	<b>MEDICINA PERSONALIZADA</b> _____	13
<b>¿QUÉ SON LOS IA BIC?</b> _____	4	Hospital Universitario de La Princesa	
<b>MIEMBROS DEL JURADO</b> _____	5	Hospital Universitario de La Princesa	
		Hospital Universitario La Moraleja	
<b>CATEGORÍAS</b>		<b>PROYECTO PÚBLICO-PRIVADO</b> _____	15
<b>DIAGNÓSTICO ASISTIDO</b> _____	7	Hospital Universitario de La Princesa	
Clínica Universitaria de Podología de la		Hospital Universitari i Politècnic La Fe	
Universidad Complutense de Madrid		Hospital Universitario del Sureste	
Corporació de Salut del Maresme i la Selva		Institut de Diagnòstic per la Imatge (IDI)	
Fundación MD Anderson International España		<b>FORMACIÓN Y CONOCIMIENTO CLÍNICO</b> _____	17
Hospital Sanitas La Zarzuela		Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra	
Hospital Universitari i Politècnic La Fe		iDoctus	
Hospital Universitario de Calahorra		Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia	
Hospital Universitario de La Princesa		<b>HUMANIZACIÓN Y TECNOLOGÍA</b> _____	19
<b>GESTIÓN HOSPITALARIA INTELIGENTE</b> _____	9	Centro de Salud Coll d'en Rabassa	
Área Sanitaria de Vigo		Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra	
Hospital General Universitario Gregorio Marañón		Dirección General de Salud Pública, Consumo y Cuidados	
Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida		Hospital Blua Sanitas Valdebebas	
Hospital Universitari i Politècnic La Fe		Hospital Clínico San Carlos	
Hospital Universitario de La Princesa		Hospital Universitario del Sureste	
Hospital Universitario del Sureste		Hospital Universitario Infanta Elena	
Sanitas Hospitales		<b>SEGURIDAD DEL PACIENTE Y ÉTICA ASISTENCIAL</b> _____	21
<b>APOYO A LA DECISIÓN CLÍNICA</b> _____	11	Fundación Hospitalarias Euskadi	
Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra		Fundación Hospitalarias Euskadi	
Hospital Álvaro Cunqueiro de Vigo		Fundación Hospitalarias Euskadi	
Hospital Álvaro Cunqueiro de Vigo		Hospital Sanitas CIMA	
Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela		Hospital Universitario de La Ribera	
Hospital Universitari i Politècnic La Fe		<b>TRAYECTORIA EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL</b> _____	23
Hospital Universitario de Bellvitge - Institut Català de La Salut		Sanitas Hospitales	
Hospital Universitario de La Princesa		Centro de Salud Coll d'en Rabassa	
Hospital Universitario de La Ribera		Hospital Universitario de La Princesa	
Hospital Universitario Virgen del Mar		Sociedad Española de Patología Digestiva	

# ¿QUÉ SON LOS IA BIC?

Los IA BIC (Inteligencia Artificial Best in Class) son premios independientes que se apoyan en el prestigio y experiencia de los Premios Best in Class. Los IA BIC se centran exclusivamente en la inteligencia artificial aplicada a la sanidad. Su objetivo es reconocer a las organizaciones públicas y privadas que lideran la transformación digital mediante el uso ético, seguro y clínicamente relevante de la IA.

Las categorías abarcan distintas áreas. La lista completa de categorías que concurren en 2026 es accesible en [premiosbic.com](https://premiosbic.com).



# MIEMBROS DEL JURADO

## **Ángel Gil**

*Director de la Cátedra de Gestión e Innovación de la Universidad Rey Juan Carlos. Co presidente de los Premios Best in Class.*

## **Santiago de Quiroga**

*Presidente de Fundamed. Co presidente de los premios Best In Class.*

## **Fernando Carballo**

*Catedrático de Medicina, Universidad de Murcia. Presidente de MedicineAI.*

## **Julio Mayol**

*Catedrático de Cirugía en la Universidad Complutense de Madrid. Director Científico del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Clínico San Carlos (IdISSC) de Madrid.*

## **Juan Turnes**

*Jefe de Servicio de Aparato Digestivo del Complejo Hospitalario de Pontevedra. Profesor Asociado de la Universidad de Santiago de Compostela. IP del grupo de investigación IDARA Intelligent Digestive and AI Research, Instituto de Investigación Sanitaria Galicia Sur (IISGS). Galicia.*

## **Federico Argüelles**

*Presidente de la SEPD (Sociedad Española de Patología Digestiva)*

## **José Soto**

*Presidente de la Sociedad Española de Directivos de la Salud (SEDISA)*

## **Javier Serrano**

*Presidente de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica (SEOR)*

## **Victor Reyes**

*Presidente de la Sociedad Española de Calidad Asistencial (SECA)*

## **Javier Crespo**

*Ex jefe de Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla de Santander. Profesor Titular de Medicina de la Universidad de Cantabria (en excedencia). Investigador Senior del Instituto de Investigación Marqués de Valdecilla (IDIVAL). Cantabria.*

## **María Dolores Martín**

*Vicepresidenta de la SEPD y responsable de Innovación e IA.*

## **Romina del Río**

*Directora de estrategia digital de Wecare-U.*

# 1

# IA BIC DIAGNÓSTICO ASISTIDO



Premia las soluciones de IA aplicadas a la detección precoz, análisis de imagen médica y diagnóstico clínico automatizado, que mejoran la precisión y reducen errores

# FINALISTAS

## IA BIC DIAGNÓSTICO ASISTIDO



### **Clínica Universitaria de Podología de la Universidad Complutense de Madrid**

#### **OSTEOIA**

Sistema de diagnóstico asistido por inteligencia artificial (IA) para la detección precoz de osteomielitis en pacientes con pie diabético a partir de radiografías simples.

### **Corporació de Salut del Maresme i la Selva**

#### **Proyecto PAI HF**

Plataforma de Inteligencia Artificial Responsable para la Identificación Precoz, Estratificación Avanzada y Manejo del Riesgo Cardio Metabolico en Hipercolesterolemia Familiar.

### **Fundación MD Anderson International España**

#### **DAISY**

Digitalización de Anatomía Patológica e integración de Inteligencia Artificial para diagnóstico de precisión.

### **Hospital Sanitas La Zarzuela** **Diagnóstico asistido por IA**

Imagen médica, cribado digital y triaje inteligente.

### **Hospital Universitari i Politècnic La Fe**

#### **PRIMAGE**

Iniciativa europea orientada al desarrollo de una plataforma de inteligencia artificial para mejorar el diagnóstico y pronóstico del neuroblastoma pediátrico, integrando datos clínicos, genómicos y de imagen.

### **Hospital Universitario de Calahorra**

#### **DORIA**

IA en Diagnóstico Oftalmológico: Una herramienta en Diagnóstico y en Gestión.

### **Hospital Universitario de La Princesa**

#### **IA en motilidad esofágica**

Desarrollo de software de análisis y clasificación automáticos de las contracciones esofágicas mediante el sistema de planimetría por impedancia EndoFLIP™ (Functional Lumen Imaging Probe)



# IA BIC GESTIÓN HOSPITALARIA INTELIGENTE



Premia el uso de IA para optimizar recursos, procesos y flujos hospitalarios, mejorando la eficiencia y reduciendo la carga administrativa

# FINALISTAS

## IA.BiC GESTIÓN HOSPITALARIA INTELIGENTE



### Área Sanitaria de Vigo AmalIA

Evaluación de un Asistente sobre Medicamentos para Apoyo Local basado en Inteligencia Artificial.

### Hospital General Universitario Gregorio Marañón MAP-CITAS

Gestión Inteligente de la Demanda en primeras consultas hospitalarias.

### Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida Urgencia Lleida

Orientación inteligente al recurso adecuado.

### Hospital Universitari i Politècnic La Fe IA en Urgencias

Predicción en tiempo real de los ingresos del servicio de urgencias mediante un modelo de IA y su integración en la planificación de las camas de hospitalización.

### Hospital Universitario de La Princesa

#### Ingresos desde Urgencias

Modelo predictivo y escala de puntuación para ingreso hospitalario de pacientes provenientes de Servicios de Urgencias.

### Hospital Universitario del Sureste

#### Planificación de Enfermería en Quirófano

Algoritmo evolutivo para la organización del personal de enfermería en quirófano.

### Sanitas Hospitales

#### SanIA

Para Gestión Hospitalaria Inteligente: optimización de flujos, recursos y accesos clínicos en Sanitas Hospitales.



IA BiC

# APOYO A LA DECISIÓN CLÍNICA



Reconoce los sistemas de IA que asisten al profesional sanitario en la toma de decisiones diagnósticas o terapéuticas, integrándose en la práctica asistencial

# FINALISTAS

## IA BIC APOYO A LA DECISIÓN CLÍNICA



### **Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra** **AICOMTA**

Apoyo a la decisión clínica.

### **Hospital Álvaro Cunqueiro de Vigo**

#### **DIOSA**

Design and Intelligence for Obstructive Sleep Apnea.

### **Hospital Álvaro Cunqueiro de Vigo**

#### **HAICC-COPD**

Hospital Artificial Intelligence for COPD Care.

### **Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela**

#### **Código Rojo**

Inteligencia artificial generativa española para soporte integrado a la toma de decisiones clínicas.

### **Hospital Universitari i Politècnic La Fe**

#### **ARCHIMEDES**

Seguimiento de pacientes con cáncer de próstata en tratamiento de privación androgénica (TDA).

### **Hospital Universitario de Bellvitge - Institut Català de La Salut**

#### **AIINANE**

Sistema de Inteligencia Artificial para la Evaluación del Riesgo Preoperatorio y Apoyo a la Decisión Clínica.

### **Hospital Universitario de La Princesa**

#### **Detección precoz de fibrilación auricular y prevención de ictus**

Identificación de población en riesgo mediante inteligencia artificial para la detección precoz de fibrilación auricular y prevención de ictus.

### **Hospital Universitario de La Ribera**

#### **Proyecto LungGuard**

Cribado clínico y triaje para sospecha EPID (enfermedad pulmonar intersticial difusa) y derivación rápida intra/interservicio en el departamento de salud de la ribera.

### **Hospital Universitario Virgen del Mar**

#### **SanIA**

Resumen de la Historia Clínica Electrónica por IA y SanIA - Smart Talk.



# IA BIC MEDICINA PERSONALIZADA



Distingue proyectos que integran datos genómicos, clínicos, de imagen o estilo de vida mediante IA para personalizar diagnósticos y tratamientos

# FINALISTAS

## IA BiC MEDICINA PERSONALIZADA



### Hospital Universitario de La Princesa

#### Estudio PREDICRISIS

Estudio de viabilidad para la predicción en tiempo real de una crisis de migraña mediante dispositivos "Wearable".

### Hospital Universitario La Moraleja

#### App Chequea tu salud

Plataforma digital de medicina personalizada que combina inteligencia artificial, datos clínicos y biométricos.

### Hospital Universitario de La Princesa

#### Pandora

Espacio de Datos Cáncer de Páncreas con uso de IA.



# IA BIC PROYECTO PÚBLICO-PRIVADO



Reconoce alianzas entre hospitales y empresas tecnológicas o farmacéuticas que hayan logrado resultados asistenciales medibles mediante IA

# FINALISTAS

## IA BiC PROYECTO PÚBLICO-PRIVADO



### Hospital Universitario de La Princesa

#### IA para motilidad digestiva

Desarrollo de modelos de inteligencia artificial para el diagnóstico automatizado de patrones de motilidad digestiva.

### Hospital Universitari i Politècnic La Fe

#### DORIA

Diagnóstico Oftalmológico mediante Inteligencia Artificial.

### Hospital Universitario del Sureste

#### PREPLEX

Predicción y planificación de la demanda en Consultas Externas.

### Institut de Diagnòstic per la Imatge (IDI)

#### IA-HES

Plataforma de inferencia de modelos de Inteligencia Artificial.



# IA BIC FORMACIÓN Y CONOCIMIENTO CLÍNICO



Reconoce iniciativas que usan IA para acelerar la transferencia de conocimiento científico y personalizar la formación médica, reduciendo la brecha digital en profesionales

# FINALISTAS

## IA BiC FORMACIÓN Y CONOCIMIENTO CLÍNICO



### **Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra**

#### **Estrategia de formación y GIFT**

Proyecto que impulsa la formación sanitaria en IA generativa mediante GIFT, mejorando la actualización clínica, el aprendizaje continuo y la toma de decisiones basadas en evidencia en el Servicio de Digestivo.

### **Sociedad Andaluza de Ginecología y Obstetricia**

#### **Conecta VPH Andalucía**

Plataforma digital integral orientada a la formación clínica, transferencia de conocimiento y apoyo a la práctica asistencial en patología relacionada con el VPH.

### **iDoctus**

#### **KLEIA**

Herramienta de inteligencia artificial orientada a la síntesis y acceso estructurado a evidencia clínica para profesionales sanitarios.



# IA BIC HUMANIZACIÓN Y TECNOLOGÍA



Premia las aplicaciones de IA que mejoran la relación médico-paciente y favorecen la adherencia terapéutica o el acompañamiento emocional, sin deshumanizar la atención

# FINALISTAS

## IA BIC HUMANIZACIÓN Y TECNOLOGÍA



### **Centro de Salud Coll d'en Rabassa**

#### **Humanización en Atención Primaria**

Modelo de implementación de inteligencia artificial clínica para humanizar la Atención Primaria: de la pantalla a la persona.

### **Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra**

#### **AICOMTA**

Humanización y tecnología.

### **Dirección General de Salud Pública, Consumo y Cuidados**

#### **IA para cobertura vacunal**

Captación activa poblacional mediante inteligencia artificial para la mejora de coberturas vacunales en adultos.

### **Hospital Blua Sanitas Valdebebas**

#### **Hospital nativo digital**

Tecnología e inteligencia artificial al servicio de una experiencia asistencial más humana

### **Hospital Clínico San Carlos**

#### **MIELINA**

Mejorando la Comunicación en Esclerosis Múltiple.

### **Hospital Universitario del Sureste**

#### **IONA**

Solución desarrollada para transformar la notificación de citas mediante automatización e inteligencia artificial conversacional.

### **Hospital Universitario Infanta Elena**

#### **SCRIBE**

IA generativa implantada en la Red 4H de hospitales públicos de Quirónsalud para transformar la documentación clínica y humanizar la consulta.



# IA BIC SEGURIDAD DEL PACIENTE Y ÉTICA ASISTENCIAL



Premia los proyectos que usan IA para reducir errores clínicos, mejorar la seguridad del paciente y garantizar un uso ético y transparente de la tecnología

# FINALISTAS

## IA BiC SEGURIDAD DEL PACIENTE Y ÉTICA ASISTENCIAL



### Fundación Hospitalarias Euskadi

#### FARMALINGUO

Herramienta de detección de interacciones entre medicamentos basada en IA.

### Fundación Hospitalarias Euskadi

#### IA4ICTUS

Aplicación de la IA para la personalización del proceso neurorrehabilitador post-ICTUS.

### Fundación Hospitalarias Euskadi

#### Video analítica para salud mental

Sistema de vídeo analítica con inteligencia artificial para el cuidado de las personas con enfermedades de salud mental.

### Hospital Sanitas CIMA

#### Seguridad del Paciente

Modelo Integral de Seguridad del Paciente y Ética Asistencial basado en IA en el Hospital CIMA Sanitas.

### Hospital Universitario de La Ribera

#### FARMACHECK

Plataforma inteligente de apoyo a la consulta farmacológica y a la seguridad clínica.



IA BIC

# TRAYECTORIA EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL



Premia a instituciones o servicios con una estrategia sostenida de digitalización e integración de IA, que demuestren liderazgo, formación interna y resultados a largo plazo

# FINALISTAS

## IA BiC TRAYECTORIA EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL



### Sanitas Hospitales

#### SanIA

Inteligencia Artificial para la Transformación del Modelo Asistencial de Sanitas.

### Centro de Salud Coll d'en Rabassa

#### Humanización en Atención Primaria

Modelo de implementación de inteligencia artificial clínica mediante ecosistema de agentes en Atención Primaria.

### Hospital Universitario de La Princesa

#### Unidad de Análisis de Datos

La Unidad de Análisis de Datos ha desarrollado una estrategia sostenida de transformación digital basada en la creación interna de modelos cuantitativos avanzados e inteligencia artificial aplicada a problemas clínicos y organizativos reales.

### Sociedad Española de Patología Digestiva

#### IA en Aparato Digestivo

Estrategia Institucional para la Integración de la Inteligencia Artificial en la especialidad de Aparato Digestivo.

# Seguros



**A.M.A.**  
agrupación mutual  
aseguradora

## Protección



900 82 20 82  
[www.amaseguros.com](http://www.amaseguros.com)



PORQUE  
**Somos**  
Sanitarios



**La Mutua de los Profesionales Sanitarios...y sus familiares.**