

## Sumario

01

XIX Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica

02

'Hackeando la brecha' reúne al ecosistema de salud y tecnología

03

España acelera en la carrera de fondo por los ensayos clínicos

04

El Instituto de Salud Carlos III celebra 40 años como motor de la ciencia y la salud pública en el sistema sanitario

05

El CIBER constituye su Comité de Innovación para impulsar el desarrollo estratégico de sus programas

06

Presentación del Informe 2026 Innovación España

07

Primer acto de ejecución para la puesta en marcha del Espacio Europeo de Datos de Salud

08

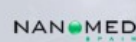
IBIMA y Farmaindustria acercan la ciencia a las escuelas

09

"Choose Europe, Choose Spain"

10

La EMA abre consulta pública sobre el uso de grupos de control virtuales para reducir la experimentación animal



**XIX CONFERENCIA ANUAL DE LAS  
PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS DE  
INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

**Excelencia científica e industrial:**  
hacia la consolidación de un *hub* de innovación

## XIX Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica

España tiene en su mano la posibilidad de convertirse en uno de los centros mundiales de innovación biomédica. Nuestro país ya es referente europeo en investigación clínica, pero su consolidación como un *hub* mundial de innovación biofarmacéutica exige trascender y escalar los modelos de colaboración público-privada convencionales para alcanzar una cooperación efectiva entre academia e industria farmacéutica en las diferentes fases de la investigación de nuevos medicamentos.

Este será el tema principal de la XIX Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica, que impulsan un año más las patronales Farmaindustria, Fenin, AseBio, Veterindustria y Nanomed, que se celebrará en Barcelona el próximo 28 de mayo. La investigación biomédica vive un momento decisivo y por este motivo el encuentro llevará por título

**Excelencia científica e industrial: hacia la consolidación de un hub de innovación.**

El encuentro, que ya tiene abierto el **plazo de inscripción**, contará en la apertura con Marina Pollán, directora del Instituto de Salud Carlos III, y con Nuria Montserrat, consejera de Investigación y Universidades de Cataluña, en la clausura. Asimismo, tomarán la palabra representantes de la Agencia Española de Medicamentos (Aemps), de administraciones autonómicas, de institutos de investigación, de organizaciones de pacientes y de *start-ups* y compañías farmacéuticas, entre otros expertos.

En un escenario marcado por el Espacio Europeo de Datos de Salud (EEDS) y la Ley Europea de Biotecnología, el reto no es solo acelerar procesos, sino garantizar una cohesión estructural y sostenida que abarque toda la cadena de valor de la I+D+i: desde la excelencia académica en la generación de conocimiento y las nuevas fronteras tecnológicas de *deep tech* y la inteligencia artificial hasta la excelencia industrial en la producción industrial y su adopción en la práctica clínica, reforzando la autonomía estratégica y competitividad global de España.



## 'Hackeando la brecha' reúne al ecosistema de salud y tecnología

El pasado 25 de marzo se celebró en Madrid la jornada 'Hackeando la brecha' sobre innovación, tecnología, mujer y salud. Realizada en colaboración con el Digital Validation Center del Hospital de Sant Pau y Fenin, con el objetivo de avanzar en soluciones reales que promuevan la equidad y el liderazgo femenino en salud digital.

El encuentro, al que han asistido más de un centenar de profesionales del ámbito sanitario, científico y empresarial, se ha centrado en tres ámbitos clave: la importancia de incorporar la perspectiva de género en todo el ciclo de la innovación para desarrollar soluciones más inclusivas y eficaces; el liderazgo femenino en salud, y el valor de compartir prácticas transformadoras, visibilizar referentes y tejer redes de colaboración.

Más información en la **nota de prensa** en Farmaindustria.



## España acelera en la carrera de fondo por los ensayos clínicos

Para Cecilia Rodríguez, participar en un ensayo clínico en Barcelona significó una nueva oportunidad tras haber pasado por quimioterapia, radioterapia e inmunoterapia. Su cáncer metastásico llevaba seis años marcando el ritmo de su vida cuando su oncóloga le propuso probar un tratamiento experimental. Aunque todavía no sabe cuál será el resultado final, asegura que su calidad de vida ha mejorado y que, en los últimos seis meses siendo parte de esta investigación, ya ha notado un "alivio emocional impresionante".

Historias como la suya, junto a las de muchos otros pacientes, ponen rostro humano a una de las grandes fortalezas del sistema de investigación clínica en España:

**la participación activa y altruista de las personas que hacen posible el avance de la ciencia.**

España se ha convertido en líder europeo en ensayos clínicos, con 962 estudios con medicamentos autorizados en 2025 y cerca de 170.000 pacientes participando actualmente, según datos del Registro Español de Estudios Clínicos y Farmaindustria. La inversión de la industria farmacéutica en I+D, cercana a los 1.700 millones de euros, se concentra mayoritariamente en estos estudios, que tienen un impacto directo tanto en el avance científico como en el acceso temprano de los pacientes a terapias innovadoras.

Este liderazgo se apoya en una red hospitalaria altamente especializada, con casi 1.000 centros implicados en ensayos clínicos en los últimos años, una elevada capacidad de reclutamiento y un modelo de colaboración público-privada en el que la industria financia más del 80% de los estudios. La implantación temprana del Reglamento Europeo de Ensayos Clínicos ha sido otro factor clave para situar a España a la vanguardia.

Sin embargo, el contexto internacional obliga a no bajar la guardia. La creciente competencia de Estados Unidos y China, junto con los avances acelerados en ciencia de datos, inteligencia artificial y medicina personalizada, plantean el reto de agilizar los procesos regulatorios, reducir la carga administrativa y mejorar los plazos de acceso a la innovación, sin comprometer la seguridad ni la calidad científica. Mantener el atractivo de España como destino estratégico para los ensayos clínicos será esencial para seguir ofreciendo a los pacientes nuevas oportunidades terapéuticas y consolidar el papel del país en la investigación biomédica global.

Puedes ampliar esta información en la noticia completa disponible en el siguiente [enlace](#).



## El Instituto de Salud Carlos III celebra 40 años como motor de la ciencia y la salud pública en el sistema sanitario

El **Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)**, creado en 1986 como parte del proceso de modernización del sistema sanitario y científico, con el objetivo de integrar la investigación como elemento central en la protección de la salud, celebró el pasado 22 de abril su 40 aniversario.

Desde sus inicios, el ISCIII se configuró como órgano de apoyo científico-técnico del sistema sanitario, en un momento en el que la salud se consolidaba como un derecho y la ciencia como herramienta para garantizarlo.

A lo largo de estas cuatro décadas, el ISCIII ha desarrollado funciones vinculadas a la investigación biomédica, la financiación de proyectos científicos, la prestación de servicios técnico-sanitarios y el asesoramiento a las administraciones públicas. Su actividad se ha articulado en torno a la generación de conocimiento, la vigilancia en salud pública y la transferencia de resultados al Sistema Nacional de Salud.

Durante este periodo, se ha producido un incremento de la esperanza de vida en España superior a siete años, situando al país entre los más longevos. Este avance se ha producido en paralelo al desarrollo de la sanidad pública y al fortalecimiento de las capacidades científicas, ámbitos en los que el ISCIII ha tenido un papel relevante.

El ISCIII articula su actividad a través de una amplia red de estructuras científicas y técnicas que incluyen centros nacionales, institutos de investigación sanitaria, consorcios y plataformas de apoyo a la I+D+i. Asimismo, desarrolla su actividad en el ámbito internacional mediante su participación en redes científicas y colaboraciones con organismos europeos e internacionales, así como en iniciativas de vigilancia en salud pública.

En el contexto actual, el ISCIII desarrolla su actividad en ámbitos como la medicina de precisión, el análisis de datos en salud, la investigación en enfermedades emergentes y la preparación ante crisis sanitarias. Además, participa en iniciativas orientadas a la cooperación científica, la innovación tecnológica y la integración del conocimiento en la práctica clínica, en coordinación con el Sistema Nacional de Salud y el sistema de I+D+i.

La ministra de Sanidad, Mónica García, y la ministra de Ciencia, Innovación y Universidades, Diana Morant, que han participado en la jornada, han coincidido en

la necesidad de mantener la coordinación entre investigación y sistema sanitario, así como de reforzar las capacidades públicas para dar respuesta a los retos en salud, incluyendo factores como el envejecimiento, las enfermedades crónicas y los cambios tecnológicos.

La conmemoración de este 40 aniversario incluye también una **publicación que respasa la trayectoria, capacidades e impacto** del ISCIII a lo largo de estas cuatro décadas.



## El CIBER constituye su Comité de Innovación para impulsar el desarrollo estratégico de sus programas

El pasado 16 de abril se celebró la **primera reunión del Comité de Innovación del CIBER**, un nuevo órgano cuya creación se enmarca dentro de las acciones recogidas en el Plan Estratégico del CIBER 2024-2026 (PECIBER).

Este comité nace con el objetivo de proporcionar asesoramiento y orientación en los aspectos estratégicos relacionados con el desarrollo y la innovación de los programas científicos del CIBER, abordando su evolución de forma integral y contribuyendo a definir su enfoque futuro. Asimismo, pretende establecer un diálogo estratégico estable con actores clave en materia de innovación y desarrollo en biomedicina para promover acciones.

El Comité de Innovación está integrado por profesionales de reconocido prestigio y amplia experiencia en los ámbitos de la investigación, la transferencia de conocimiento, la industria y la gestión científica.

Durante la sesión, los miembros del comité definieron sus líneas de actuación con el propósito de asesorar al equipo de transferencia de conocimiento y a la dirección del CIBER en la implementación de mejores políticas de innovación.



22 de abril, 12:30 horas  
Conferencia **ICEX**  
Auditorio ICEX, Pº de la Castellana, 278

Presentación del  
Informe 2026  
**INNOVACIÓN  
ESPAÑA**  
Un informe de Fundación I+E para el CDTI

## Presentación del Informe 2026 Innovación España

El pasado 22 de abril se presentó el **Informe 2026 Innovación España**, un análisis exhaustivo del estado del ecosistema innovador español que se consolida como una guía de referencia para los decisores internacionales que evalúan España como destino para sus proyectos de I+D e inversión tecnológica. El informe está impulsado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI), en colaboración con ICEX–Invest in Spain, y ha sido elaborado por la Fundación I+E, entidad que agrupa a empresas multinacionales líderes en sus sectores y con una larga trayectoria en nuestro país.

El documento ofrece información rigurosa y datos contrastados que respaldan a España como emplazamiento prioritario para centros de I+D, gracias a sus fortalezas en talento, infraestructuras, incentivos, ecosistema innovador y posición estratégica.

El informe se estructura en torno a tres ejes: los atractivos de España para la atracción de inversión en términos de potencial económico, infraestructuras, capital humano y sectores emergentes (España para venir); las condiciones, facilidades e incentivos que ofrece para la innovación y el desarrollo de proyectos (España para quedarse); y su posición estratégica como enclave de conexión con Europa, América Latina y el norte de África (España para empezar).

Además, el informe identifica los sectores en los que España ya ocupa una posición de referencia o aporta mayor potencial de liderazgo, como son las energías renovables e hidrógeno verde, biotecnología e industria farmacéutica, industria aeroespacial o ciberseguridad.



## Primer acto de ejecución para la puesta en marcha del Espacio Europeo de Datos de Salud

La Comisión Europea ha formalizado el primer acto de ejecución para la puesta en marcha del Espacio Europeo de Datos de Salud (EHDS, por sus siglas en inglés) con la publicación del **Reglamento de Ejecución (UE) 2026/771 de la Comisión, de 7 de abril de 2026, por el que se establecen las medidas necesarias para el establecimiento y el funcionamiento del Consejo del Espacio Europeo de Datos de Salud.**

Este primer acto de ejecución resulta fundamental para garantizar una aplicación coherente, coordinada y eficaz del EHDS en toda la Unión Europea, al establecer un modelo de gobernanza estable y estructurada, ya que define cómo se articulará la toma de decisiones técnicas entre los 27 Estados miembros.

El Consejo del EHDS se configura como un órgano estratégico de coordinación y cooperación entre los Estados miembros y la Comisión Europea. Entre sus principales funciones destacan su papel como foro para el intercambio de información y buenas prácticas, su contribución a la armonización técnica, organizativa e interpretativa del Reglamento del EHDS, y su apoyo a la Comisión en la adopción de decisiones y en el desarrollo de normativa secundaria.

Igualmente, se prevé una estrecha colaboración con otras estructuras europeas clave, como el Comité Europeo de Inteligencia Artificial, el Comité de la Europa Interoperable y la Comunidad de Práctica de los Health Data Access Bodies (HDAB, por sus siglas en inglés).

En materia de transparencia, el texto establece la obligación de publicar actas, directrices e informes del Consejo en un sitio web de acceso público. El funcionamiento del órgano se articulará además a través de un plan de trabajo bienal, concebido como una herramienta flexible y adaptable a la evolución tecnológica y a las necesidades de la sociedad.

El Reglamento de Ejecución (UE) 2026/771 entrará en vigor el 28 de abril de 2026.

---



## IBIMA y Farmaindustria acercan la ciencia a las escuelas

El **Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA Plataforma BIONAND)**, en colaboración con Farmaindustria, ha celebrado una nueva edición de la jornada educativa "*Acercando la ciencia a las escuelas*", dirigida a estudiantes de los centros educativos Cesur e IES Litoral. El programa incluyó charlas divulgativas sobre el desarrollo de medicamentos, la investigación clínica hospitalaria y las oportunidades profesionales en el sector, así como el testimonio de un paciente participante en un ensayo clínico, quien ha compartido su experiencia personal y ha puesto en valor el impacto real de la investigación en la mejora de la calidad de vida y en la generación de nuevas oportunidades terapéuticas.

Además, los asistentes han podido conocer el proyecto **Jóvenes en Farma**, iniciativa orientada a dar a conocer la industria farmacéutica innovadora entre los estudiantes y atraer talento joven al sector.

Con iniciativas como esta, ambas entidades refuerzan su compromiso con la divulgación científica y la formación de las futuras generaciones, acercando la investigación biomédica a la sociedad y promoviendo nuevas vocaciones científicas. Más información en la noticia publicada en la **web de Farmaindustria**.

---



## "Choose Europe, Choose Spain"

El Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, junto con la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y la Agencia Estatal de Investigación (AEI), ha celebrado el webinar híbrido "Choose Europe, Choose Spain", una iniciativa destinada a destacar el potencial de España como destino estratégico en Europa para el talento investigador internacional.

El encuentro se ha enmarcado en la iniciativa europea *Choose Europe*, promovida por la Comisión Europea para reforzar la atracción de talento científico en el Espacio Europeo de Investigación. Esta estrategia busca posicionar a Europa como destino preferente para investigadores, mediante mejores condiciones laborales, financiación competitiva y un entorno favorable para la innovación.

En este contexto, el evento ha puesto de manifiesto el papel estratégico de España en el impulso de un ecosistema científico abierto, competitivo y conectado a Europa, así como su capacidad para atraer y retener talento investigador de primer nivel. A través de iniciativas como *Choose Europe* y *Choose Spain*, y del refuerzo continuo de sus programas de financiación y apoyo, nuestro país reafirma su compromiso con el desarrollo de una carrera investigadora sólida, estable y de excelencia, contribuyendo de forma activa al fortalecimiento del Espacio Europeo de Investigación y a la generación de conocimiento e innovación con impacto global.

La jornada ha sido grabada y la sesión completa estará disponible en el canal de [YouTube de Horizonte Europa](#), donde podrá consultarse íntegramente. Asimismo, se puede ampliar la información de la noticia completa disponible en el siguiente [enlace](#).



## La EMA abre consulta pública sobre el uso de grupos de control virtuales para reducir la experimentación animal

La Agencia Europea de Medicamentos (EMA) ha abierto a consulta pública sobre una nueva metodología en investigación preclínica basada en el uso de grupos de control virtuales que permite reducir el número de animales utilizados en determinados estudios de toxicidad. Esta iniciativa surge a propuesta del proyecto **VICT3R**, una iniciativa colaborativa centrada en el desarrollo, validación y aceptación regulatoria de los grupos de control virtuales como nueva metodología en investigación preclínica.

Esta metodología, aplicada a estudios de identificación de rangos de dosis (*dose range finding*) en ratas, sustituye los grupos de control concurrentes tradicionales por comparadores virtuales generados a partir de datos históricos, siguiendo procedimientos estandarizados y métodos estadísticos apoyados por la evaluación experta.

Aunque la reducción de la experimentación animal será progresiva, esta es la primera *Opinion de Cualificación* de la EMA para una nueva metodología alternativa en el ámbito de la toxicología, y establece un precedente para su posible ampliación a otros tipos de estudios donde los grupos de control son habituales. La sustitución de animales por "controles virtuales" podría tener un impacto significativo en la disminución del uso total de animales en el desarrollo de medicamentos.

La consulta pública estará abierta del **31 de marzo al 12 de mayo de 2026**, ofreciendo a la comunidad científica y a los distintos grupos de interés la oportunidad de aportar comentarios antes de la adopción de la opinión final.

Más información y acceso al documento de consulta pública [aquí](#).

---

La plataforma tecnológica Española Medicamentos Innovadores, cuenta con apoyo financiero del Ministerio de Ciencia e Innovación



Ayudas (PTR-2018-001046), (PTR-2020-001156), (PTR-2022-001255) y (PTR2024-002838) financiada por MCIU/AEI/10.13039/501100011033  
www.medicamentos-innovadores.org © Farmaindustria 2019 www.farmaindustria.es