

ITEMAS MEMORIA 2025

ítemas isciíi

Plataforma de dinamización e innovación de las capacidades
industriales del Sistema Nacional de Salud

ÍNDICE

3 PRESENTACIÓN

5 ITEMAS: MISIÓN, VISIÓN Y VALORES.

7 ESTRUCTURA ORGANIZATIVA

- 9 ➤ Instituto de Salud Carlos III
- 9 ➤ Coordinación
- 10 ➤ Comité de Innovación
- 11 ➤ Comité de Dirección
- 12 ➤ Miembros ITEMAS (Unidades y Unidades Asociadas)

13 ECOSISTEMA DE ITEMAS

15 EJES ESTRATÉGICOS

17 EL TRABAJO DE LAS COMISIONES

- 18 ➤ Comisión de Fomento
- 20 ➤ Comisión de Internacionalización
- 20 ➤ Comisión de Calidad
- 21 ➤ Comisión Observatorio de la Innovación
- 21 ➤ Comisión de Transferencia

23 ACTIVIDAD ITEMAS 2025

- 23 ➤ Programa de Apoyo a Proyectos de Innovación ITEMAS
- 25 ➤ Éxitos del Programa de de Apoyo ITEMAS
- 25 ➤ Actividades de formación / Premios
- 28 ➤ Eventos organizados por ITEMAS
- 31 ➤ Eventos en los que ITEMAS ha participado

La memoria de actividades 2025 resume y sintetiza toda la actividad desarrollada por la plataforma ITEMAS.

El año 2025 ha sido un año de consolidación, crecimiento y madurez estratégica para la Plataforma ITEMAS. Tras la renovación iniciada en la anualidad anterior, este ejercicio ha permitido afianzar la estructura organizativa, reforzar el posicionamiento nacional e internacional de la plataforma y, sobre todo, demostrar con resultados tangibles el impacto real de la innovación sanitaria impulsada desde el Sistema Nacional de Salud.



Lluís Blanch
Coordinador

En 2025 hemos trabajado con nuestras 26 unidades financiadas y 105 unidades asociadas, consolidando una red que vertebra el ecosistema de innovación sanitaria en todo el territorio. Esta capilaridad nos permite dinamizar la capacidad industrial generada en los centros sanitarios y transformar conocimiento en soluciones que llegan al mercado y a los pacientes.

Uno de los grandes hitos del año ha sido el crecimiento sostenido del Programa de Acompañamiento a Proyectos de Innovación. En 2025 hemos recibido 54 candidaturas —la cifra más alta desde la creación del programa—, otorgando 31 Sellos de Calidad

ITEMAS e incorporando 9 nuevos proyectos a la cartera.

Durante esta anualidad hemos adjudicado más de 63 servicios especializados en desarrollo de negocio, regulación y propiedad industrial, reforzando el modelo integral de apoyo que distingue a ITEMAS. Asimismo, hemos fortalecido el Servicio de Apoyo a la Transferencia, acompañando tanto estrategias de licencia como de creación de empresas basadas en conocimiento.

Los resultados comienzan a materializarse en nuevas compañías surgidas del ecosistema ITEMAS, como Mautilus eHealth, Danae Urogenomics, Diabyuda, Ardea Biotech o Dimphealth, y en operaciones de licencia como la del proyecto MASSCAS-GAME. Estos casos demuestran que la innovación sanitaria generada en nuestros centros no sólo es científicamente excelente, sino industrialmente viable.

En el ámbito de la transferencia y la inversión, celebramos el III Foro de Inversión ITEMAS, que reunió a proyectos de cartera e inversores organizando más de 50 encuentros bilaterales personalizados. Este foro se consolida como un punto de referencia en el ecosistema de emprendimiento biosanitario, fortaleciendo la conexión con capital especializado, venture builders y aceleradoras.

También quiero destacar la celebración en Salamanca de las 3ª Jornadas de las Plataformas ISCIII, organizadas conjuntamente con la Plataforma SCReN y la Plataforma ISCIII de Biomodelos y Biobancos, que reunió a más de 500 representantes de la comunidad científica y sanitaria. Estas jornadas evidencian la fortaleza del trabajo coordinado entre plataformas y la importancia estratégica de la innovación, la transferencia y la colaboración en el Espacio Europeo de Investigación.

En 2025 hemos dado un paso adelante en calidad y profesionalización, impulsando desde la Comisión de Calidad el primer Programa de Apoyo a la Certificación en la nueva Norma ISO 56001:2024, en colaboración con AENOR. Esta transición refuerza nuestro compromiso con estándares internacionales de gestión de la innovación y consolida la excelencia organizativa de nuestras unidades.

Asimismo, hemos fortalecido alianzas estratégicas con entidades clave del ecosistema como Fundación Pfizer, FENIN, ASEBIO, AMETIC, GSK, AstraZeneca y EIT Health, ampliando las oportunidades de internacionalización, aceleración y colaboración público-privada. El Premio Fundación Pfizer-ITEMAS, que en su cuarta edición ha reconocido al proyecto DIAMonD-IO, continúa siendo un ejemplo de cómo la excelencia científica puede encontrar un itinerario claro hacia su implementación clínica y su proyección internacional.

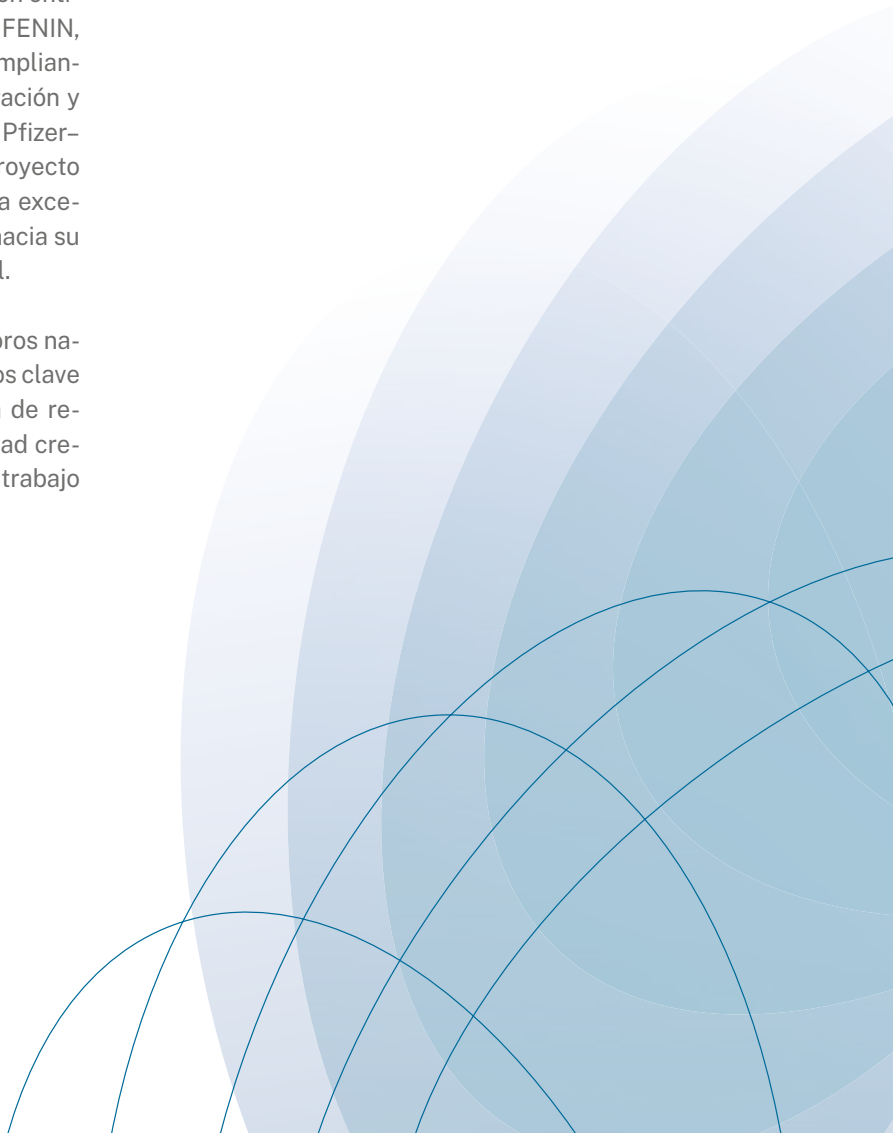
ITEMAS ha incrementado también su presencia en foros nacionales e internacionales, participando en encuentros clave del sector y reforzando su marca como plataforma de referencia en innovación biosanitaria. Nuestra visibilidad creciente no es un fin en sí mismo, sino el reflejo de un trabajo riguroso, colaborativo y orientado a impacto.

En definitiva, 2025 ha sido el año en el que ITEMAS ha demostrado que la innovación sanitaria puede y debe traducirse en industrialización, competitividad y mejora real de la práctica clínica. Hemos consolidado estructura, ampliado alianzas, profesionalizado procesos y generado resultados medibles.

El futuro del Sistema Nacional de Salud pasa por integrar ciencia, tecnología, talento y empresa. Desde ITEMAS asumimos plenamente esta responsabilidad.

Quiero finalizar agradeciendo a todas las Unidades, Unidades Asociadas, Comisiones, Comité de Innovación, Comité de Dirección y entidades colaboradoras su compromiso constante. Sin la implicación de toda la comunidad ITEMAS, este avance no sería posible.

Seguimos trabajando para que la innovación generada en nuestros centros llegue más lejos, más rápido y con mayor impacto social.

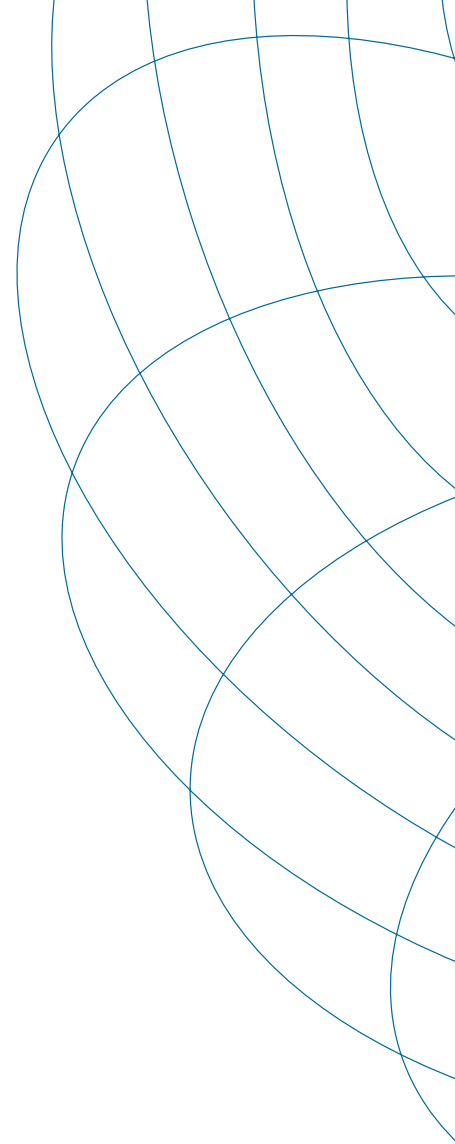


1.

ITEMAS: MISIÓN, VISIÓN Y VALORES

La Plataforma de Dinamización e Innovación de las capacidades industriales del Sistema Nacional de Salud y su transferencia efectiva al sector productivo (ITEMAS) es una de las plataformas del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) como apoyo a la I+D+i en Biomedicina y Ciencias de la Salud.

Su objetivo es dinamizar de forma efectiva la capacidad industrial generada desde el Sistema Nacional de Salud y la transferencia real de los resultados de investigación realizada dentro del Sistema Nacional de Salud al tejido productivo. Para ello, dispone de un programa propio de impacto para acelerar la industrialización y la adopción de las innovaciones surgidas de los centros del Sistema Nacional de Salud.



MISIÓN

Dinamizar el sector industrial a partir de las innovaciones sanitarias surgidas de los centros del Sistema Nacional de Salud que conforman la plataforma ITEMAS.

VISIÓN

Ser la plataforma de referencia del Sistema Nacional de Salud en la transmisión y transformación del conocimiento científico, aglutinando todos los actores del ecosistema de salud e impulsando el tejido industrial de la Innovación en Salud.

VALORES

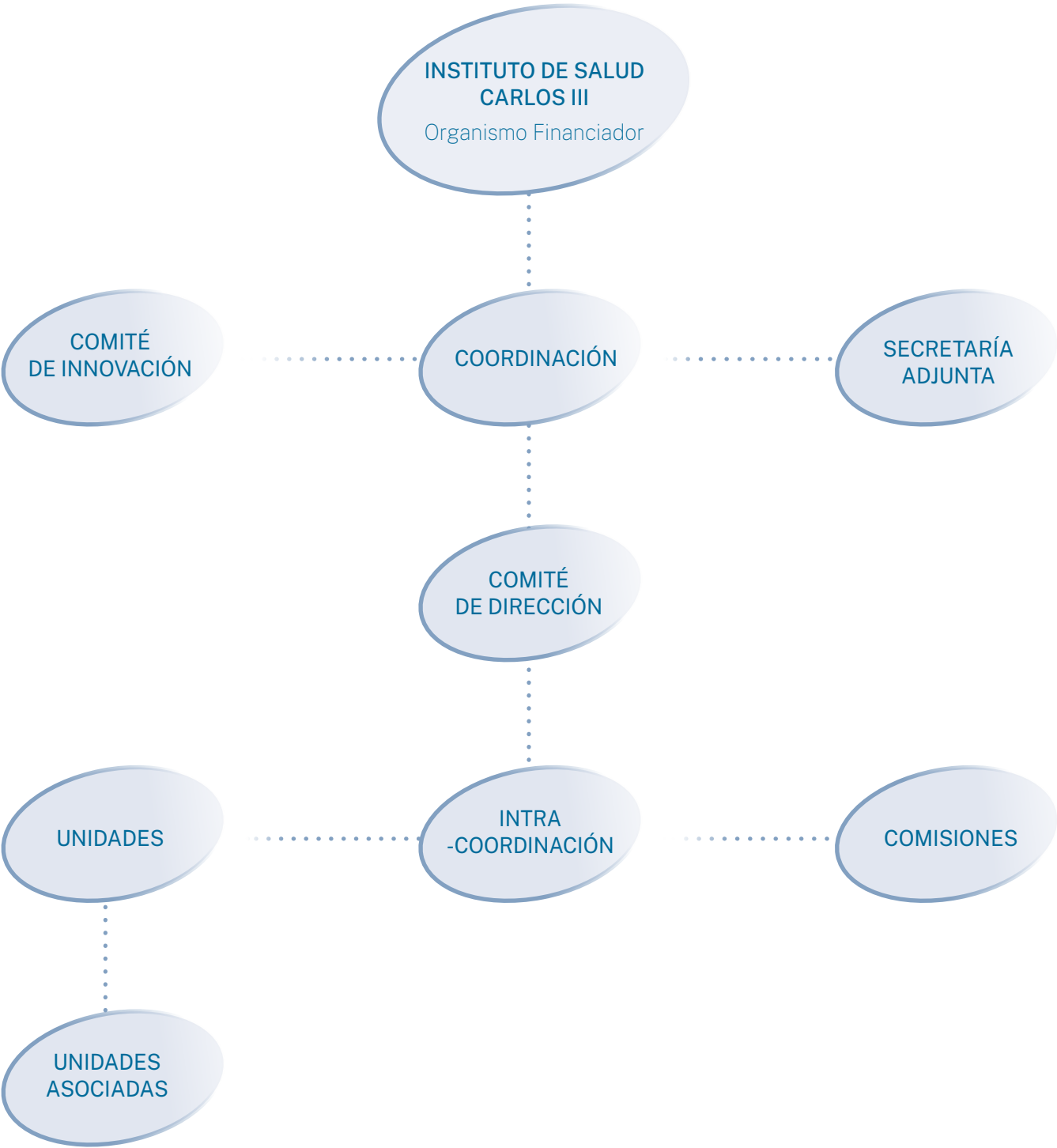
- Abierta y participativa, creativa.
- Inclusiva.
- Disruptiva.
- Transformadora.
- Transparente.
- Promover la cohesión.
- Fomentar el compromiso con la sociedad.
- Apoyar la innovación responsable.
- Impulsar la industrialización.
- Generar transferencia.

2.

ESTRUCTURA ORGANIZATIVA

ORGANIGRAMA

La plataforma ITEMAS está estructurada de la siguiente manera:



2.1.

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

El Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) es el organismo financiador de la Plataforma ISCIII de Dinamización e Innovación de las capacidades industriales del Sistema Nacional de Salud y su transferencia efectiva al sector productivo (ITEMAS).

Acceso a la web del ISCIII: <https://www.isciii.es/Paginas/Inicio.aspx>



2.2.

COORDINACIÓN

Desde el 1 de enero de 2021, l'Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT) es el organismo encargado, bajo la dirección del Dr. Lluís Blanch, de la coordinación de la Plataforma ITEMAS para el período 2021-2023 (PT20), según la Resolución de la Dirección del Instituto de Salud Carlos III, por la que se conceden subvenciones para los colaboradores de las Plataformas ISCIII de apoyo a la I+D+I en Biomedicina y Ciencias de la Salud de la Acción Estratégica en Salud 2017-2020.



Lluís Blanch
Coordinador



Martín León
Intra-Coordinador



Anna Fosch
Innovation Manager



Julieta Pereda
Secretaría Técnica

2.3.

COMITÉ DE INNOVACIÓN

El Comité de Innovación tiene la función de evaluar y priorizar los proyectos que forman parte del portfolio de la Plataforma, así como de dar soporte en la dinamización de dichos proyectos, e impulsar las acciones estratégicas necesarias para promover la adopción de la tecnología por parte del Sistema Nacional de Salud. Su principal objetivo es marcar las líneas generales estratégicas de industrialización, a través de la aprobación de la cartera de proyectos de ITEMAS e impulsar la transferencia y la adopción de las tecnologías por parte del Sistema Nacional de Salud.

El Comité de Innovación de ITEMAS está compuesto por los siguientes integrantes:



Pilar Navarro

Fenin
Directora de Innovación



Diego Velasco

ITEMAS
Coordinador Comisión Transferencia



Ion Arocena

ASEBIO
Director General



Roser Fernández

Unió Catalana d'Hospitals
Directora General



Ramón Maspons

AquAS
Director del Área de Innovación



Dulce Ramírez

SEDISA
Vicepresidenta Primera Junta Directiva Nacional



Izabel Alfany

EIT Health Spain
Managing Director



Manel Santià

Sociedad Española de Calidad Asistencial (SECA).
Past president y miembro de la junta directiva



Carina Escobar

Plataforma de Organizaciones de Pacientes
Presidenta



Elena Garreta

Plataforma ISCIII de Biobancos y Biomodelos
Coordinadora de la Plataforma ISCIII de Biobancos y Biomodelos



Juan Luís Romera

CDTI
Asesor-Técnico del Departamento de Promoción Institucional y Cooperación Territorial



Arturo Urrios

YSIOS
Partner



Gloria Hernández Hernández

Centro Nacional de Certificación de Productos Sanitarios
Directora



Alberto Borobia

Plataforma ISCIII de Soporte a la Investigación Clínica
Coordinador de la Plataforma SCReN



Facundo Castagna

Salud Digital y coordinador GT Innovación sociosanitaria de AMETIC
Representante de la Comisión

2.4.

COMITÉ DE DIRECCIÓN

Órgano donde se toman las principales decisiones estratégicas y de funcionamiento de la plataforma.

El Comité de Dirección de ITEMAS está compuesto por los siguientes integrantes:



Lluís Blanch

Institut d'Investigació i Innovació
Parc Taulí (I3PT)
Coordinador



Diego Velasco

Instituto Ramón y Cajal de Investigación
Sanitaria (IRYCIS)
Vocal



José Cañón

Instituto de Biomedicina De Sevilla (IBIS)
Vocal



Itziar Vergara

Instituto de Investigación Sanitaria
Biogipuzkoa
Vocal



José Ignacio Rodríguez

Instituto de Investigación Sanitaria del
Principado de Asturias (ISPA)
Vocal



Javier de Castro

Instituto de Investigación Hospital
Universitario La Paz (IdiPAZ)
Vocal



Rafael Navajo

Instituto de Investigación del Vall
d'Hebron (VHIR)
Vocal



Zoraida Soriano

Instituto Aragonés Ciencias de la Salud
Vocal



Arnau Valls

Hospital Sant Joan de Déu
Vocal



Judith Márquez

Instituto de Investigación Sanitaria
La Fe (IIS La Fe)
Vocal



Mabel Sampedro

Instituto de Investigación Sanitaria
de Santiago de Compostela (IDIS)
Vocal

2.5.

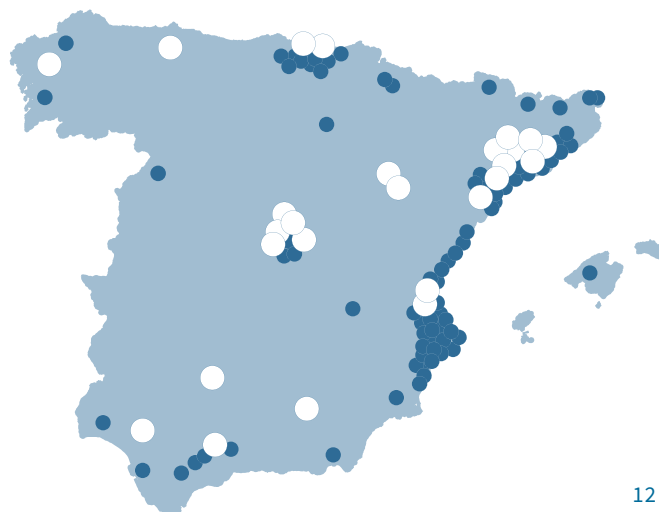
MIEMBROS ITEMAS (UNIDADES Y UNIDADES ASOCIADAS)

Las Unidades son las Entidades Sanitarias e Institutos de Investigación financiados por el ISCIII en el marco de la Plataforma ITEMAS PT23. Actualmente, tienen la consideración de Unidades las siguientes entidades:



Como parte de la labor y organización de ITEMAS, cada Unidad presta servicios de innovación a otras entidades de investigación sanitaria con la intención de generar una amplia red de entidades en la que se pueda poner en valor el conocimiento generado. Estas entidades son Unidades Asociadas

26 Unidades y más de 100 Unidades asociadas



3.

ECOSISTEMA DE ITEMAS

ITEMAS, con el fin de crear un ecosistema innovador dentro del sector sanitario, ha generado una red de entidades que nos acompañan en nuestro objetivo final de hacer llegar proyectos tractores al mercado, contribuyendo a industrializar el país con las innovaciones generadas en los centros sanitarios españoles.

Entre ellas podemos encontrar:

OEPM

Con fecha 21 febrero 2023 fue publicado en el Boletín Oficial del Estado el Convenio de colaboración entre la OEPM y el ISCIII en materia de propiedad industrial. En el marco de este convenio, la Oficina Española de Patentes y Marcas, ofrece formación específica y ventajas competitivas a las unidades ITEMAS, así como la elaboración trimestral de un boletín de vigilancia tecnológica en Dispositivos médicos y un nuevo boletín de vigilancia tecnológica de diagnóstico por imagen que ha sido diseñado con la ayuda de la Comisión Observatorio de ITEMAS. En el año 2025 se realizaron cerca de 20 formaciones gratuitas a las unidades y unidades asociadas ITEMAS que solicitaron el servicio.

FUNDACIÓN PFIZER

La Fundación Pfizer convoca desde el año 2022 los premios Fundación Pfizer – ITEMAS para los proyectos innovadores surgidos de las Unidades y Unidades asociadas ITEMAS. El año 2025 el ganador ha sido el proyecto **DIAMonD-IO**, proyecto traslacional impulsado por INCLIVA, que busca integrar la biopsia líquida en la práctica clínica habitual de los pacientes con cáncer colorrectal, de mama y de pulmón permitiendo detectar enfermedad mínima residual (EMR) tras la cirugía y anticipar recaídas antes de que sean visibles en las pruebas de imagen. Además, también han sido designados para recibir la beca de la Fundación Pfizer en el programa **Richi Social Entrepreneurs**, programa que sirve para apoyar a startups de salud de todo el mundo, acercándolas al ecosistema de emprendimiento e innovación de Boston.

FENIN

La Federación Española de Empresas de Tecnología Sanitaria e ITEMAS trabajan conjuntamente para facilitar el contacto y la interacción entre el sector empresarial y los investigadores clínicos promoviendo la innovación en el sector sanitario español. Además, FENIN participa como miembro del Comité de Innovación ITEMAS.

ASEBIO

Se mantiene el contacto con ASEBIO como miembros del Comité de Innovación, además de mantener una relación desde la Comisión de Transferencia para impulsar los proyectos de la cartera ITEMAS en las áreas de interés para las empresas que conforman ASEBIO.

AMETIC

En 2025 se firmó un acuerdo de colaboración con el objetivo de explorar y promover acciones conjuntas de interés común, que lleven a fomentar la innovación y la transferencia tecnológica en el ámbito de la salud digital. Como parte de este acuerdo AMETIC, patronal española de la industria digital, ingresó al Comité de Innovación.

GSK

En 2025 se firmó un acuerdo con GSK de colaboración para promover acciones conjuntas como la participación en el GSK Gate2Health, una comunidad de innovación que integra más de 10 entidades del sector de la innovación en salud para dar respuesta a retos pendientes y contribuir a mejorar la salud de las personas mediante soluciones tecnológicas.

ASTRAZENECA

AstraZeneca España, en colaboración con Wayra, corporate venture capital de Telefónica, y Kunsen, inversor especializado en salud digital y aceleración de startups, crearon ACCIÓN, la aceleradora de proyectos disruptivos para impulsar la innovación en áreas terapéuticas de alto impacto para la salud y en los sistemas sanitarios, apoyando al ecosistema de emprendimiento para identificarlos. Una de las novedades destacadas es que, por primera vez en una convocatoria de esta envergadura, reúne a más de veinte partners que representan todo el ecosistema de innovación en salud, desde el ámbito académico hasta las empresas tecnológicas de primer nivel. ITEMAS es uno de los partners.

EIT HEALTH

Desde mayo de 2022 en que se firmó el *Network Partner Agreement* con EIT Health, ITEMAS pasa a beneficiarse de las ventajas de ser partner de EIT Health.

COM SALUD

ITEMAS, en colaboración con la agencia de comunicación COM Salud y la Asociación de Innovadores en eSalud (AIES) organizaron el X Hackathon Salud, el mayor concurso de cocreación en salud. De los proyectos presentados, 3 ganadores y 11 finalistas han sido proyectos promovidos por ITEMAS.

DIARIO MÉDICO

ITEMAS avala, desde el año 2023, el evento ENNOVA Health Day que organiza Diario Médico

Además, ITEMAS mantiene una estrecha colaboración con las otras 2 Plataformas ISCIII de apoyo a la I+D+I en biomedicina y salud: Plataforma ISCIII Biomodelos y Biobancos y la Plataforma ISCIII de Apoyo a la Investigación Clínica (SCReN).

4.

EJES

ESTRATÉGICOS

1

Fomentar la transferencia de tecnología y la conexión con fondos de inversión nacionales e internacionales

2

Mejorar y extender la cartera de servicios de la plataforma

3

Desarrollar, a través de la Comisión del Observatorio de la innovación, un observatorio de buenas prácticas para identificar y compartir las iniciativas de las unidades

4

Continuar el programa de apoyo e implementar un Comité de adopción

5

Desarrollar métodos innovadores en formación

6

Fomentar la integración y difusión de la plataforma en redes Internacionales

7

Incrementar la comunicación interna y potenciar la adhesión de centros

8

Potenciar la marca ITEMAS en el ecosistema de innovación biosanitaria

9

Mejorar la comunicación externa a todos los *stakeholders* e incrementar la presencia en redes sociales, diarios y revistas del sector

10

Establecer una herramienta para la gestión de calidad para mejorar la trazabilidad de los proyectos del Programa

5.

EL TRABAJO DE LAS COMISIONES

Las Comisiones de ITEMAS están formadas por personal de las Unidades financiadas, y cada una se especializa en un aspecto clave de la industrialización a partir de la innovación en salud. Cada Comisión actúa como un grupo de referencia en cada uno de los aspectos clave (Fomento, Internacionalización, Calidad, Transferencia y Observatorio de la Innovación), que asesora al Comité de Dirección en determinadas cuestiones que les son relativas. Durante el año 2025, el trabajo de las Comisiones se ha focalizado en las siguientes acciones:

COMISIÓN DE FOMENTO

La Comisión de Fomento es la encargada de identificar las necesidades formativas de las unidades de la plataforma. Establece y organiza los itinerarios y sus respectivas formaciones, píldoras formativas y charlas. Durante 2025, la Comisión de Fomento ha trabajado en las siguientes tareas:

Formaciones especializadas:

Se diseñaron y coordinaron 4 sesiones formativas avanzadas sobre regulación, innovación y transferencia de tecnología sanitaria, priorizando temáticas identificadas por las UAls y agentes colaborativos clave:

- ▲ Marco legal y requisitos para la fabricación de productos sanitarios a medida y la fabricación “*In house*” de productos sanitarios y productos sanitarios para diagnóstico *in vitro* en centros sanitarios.
- ▲ *Software as medical device* y regulación de algoritmos con inteligencia artificial profunda.
- ▲ Oportunidades de EIT Health: financiación, aceleración, innovación abierta y formación.
- ▲ Compra Pública Innovadora y Adopción de Innovación: Herramientas para la transformación.

El detalle de estas sesiones se encuentra en el apartado Actividades de formación / Premios.

Experiencias compartidas:

Se realizó el lanzamiento de la 3ª Edición del programa de Experiencia Compartidas, para fomentar sinergias y potenciar la comunicación interna dentro de la Plataforma ITEMAS. Las sesiones son construidas a raíz de la recolección de las preguntas lanzadas por las diferentes Unidades y Unidades Asociadas y, posteriormente, a través de reunirse en un espacio común virtual, se comparten metodologías, buenas prácticas y cuestiones de la actividad laboral diaria, enriqueciendo el conocimiento común de la plataforma y dando visibilidad a las diferentes maneras de abordar la innovación:

- ▲ Seguimiento y valorización de proyectos, ideas y/o resultados.
- ▲ ¿Cómo abarcar la estrategia de transferencia desde la captación y el análisis de la invención?
- ▲ Creación de Spin Off y EBC en el ámbito sanitario.
- ▲ Experiencias en desarrollos *In-House*.

El detalle de estas sesiones se encuentra en el apartado Actividades de formación / Premios.

Vídeo de la Comisión de Fomento: https://www.youtube.com/watch?v=rO8gGxf_nRo&t=6s



COMISIÓN DE INTERNACIONALIZACIÓN:

La Comisión de Internacionalización tiene como objetivo fortalecer la presencia global de la Plataforma ITEMAS identificando espacios relevantes con oportunidades de crecimiento a nivel internacional y, en especial, reforzando la colaboración con EIT Health y EATRIS, y promoviendo la internacionalización de proyectos de la Cartera ITEMAS.

Durante el año 2025, la comisión ha trabajado en:

- ▲ Mapear contactos del ecosistema de la innovación y la transferencia de conocimiento, junto a otros actores clave de interés para la plataforma, a nivel internacional.
- ▲ Recopilar y priorizar los contactos previamente mapeados.
- ▲ Elaborar un comunicado modelo para realizar los primeros contactos con actores clave del sistema a nivel internacional.
- ▲ Elaborar y actualizar elementos visuales de soporte en inglés (presentación y tríptico) para presentar ITEMAS a escala internacional.
- ▲ Recopilar los proyectos de la plataforma con prioridad de internacionalización.
- ▲ Traducir al inglés los *OnePagers* de los proyectos previamente recopilados.
- ▲ Identificar temáticas de mesas redondas sobre internacionalización junto a sus participantes, en el marco de la Jornada de las Plataformas ISCIII.
- ▲ Explorar las posibles sinergias con otras Comisiones, como la Comisión de Fomento y la de Transferencia, para aportar un enfoque internacional a algunas de sus iniciativas propias.

Vídeo de la Comisión de Internacionalización: <https://www.youtube.com/watch?v=iYWpmO78qb0>



COMISIÓN DE CALIDAD

La Comisión de Calidad es la encargada de:

- 1** Estandarizar y armonizar el funcionamiento de la Plataforma ITEMAS, estableciendo una dinámica de trabajo que cumpla los estándares recogidos en la Norma UNE 166.002:2021.
- 2** Apoyar y asesorar a las UAIs en su proceso de certificación en la citada norma.
- 3** Ofrecer sesiones formativas relacionadas con la Norma UNE 166002:2021 y la ISO 9001:2015 a todas las UAIs interesadas.
- 4** Crear una Guía de implementación del Sistema de Gestión I+D+i conforme a la Norma UNE en todo el ámbito de la Plataforma.

Durante el año 2025, la comisión ha trabajado en:

- Ampliar el conocimiento sobre la Norma ISO 56001:2024: Tras la actualización de la norma de referencia para el sector, con la publicación de la Norma ISO 56001:2024 a finales de 2024, la Norma UNE 166.002:2021 pierde vigencia. Los componentes de la Comisión de Calidad se centraron en 2025 en conocer esta nueva norma para poder apoyar a las unidades de la Plataforma ITEMAS.
- Lanzar el 1º Programa de apoyo a la certificación en la Norma ISO 56001:2024. Este programa incluye dos modalidades de apoyo: (1) asesoramiento a las

unidades que no cuentan con ninguna certificación previa de su sistema de gestión de la innovación, y (2) servicio de apoyo a la realización de la auditoría interna del sistema de gestión de la innovación. La primera edición de este programa ya está en marcha y se está dando apoyo al Hospital de la Princesa con el fin de que puedan obtener su certificación a lo largo del 2026.

- Promover y realizar la píldora formativa “Novedades ISO 56001:2024 en las Unidades de Innovación en el sector sanitario” con la participación de AENOR.
- Redactar e iniciar la negociación de un acuerdo de colaboración con AENOR con el fin de que todas las Unidades de Innovación que quieran certificarse puedan obtener beneficios en dicho proceso; así como para contar con su apoyo en la redacción de una guía de implementación de la Norma ISO 56001.
- Revisar el procedimiento normalizado de trabajo de Vigilancia tecnológica e inteligencia estratégica, promovido por la Comisión Observatorio de la Innovación.

Vídeo de la Comisión de Calidad: <https://www.youtube.com/watch?v=HOC2p6ScQXs&t=10s>



COMISIÓN OBSERVATORIO DE LA INNOVACIÓN:

La Comisión Observatorio de Innovación es la encargada de establecer un sistema de vigilancia tecnológica sobre áreas y/o proyectos de interés e identificar buenas prácticas en innovación de la comunidad y facilitar la presentación de estudios de mercado.

Durante el año 2025, la comisión ha trabajado en:

Subcomisión observatorio buenas prácticas:

▲ Recogida y análisis de información:

Durante el año 2025, se han desarrollado actividades orientadas a la recopilación y análisis de información sobre buenas prácticas en innovación llevadas a cabo por los distintos *stakeholders* de la plataforma ITEMAS. En este marco, se han diseñado y lanzado las encuestas dirigidas a las Unidades de Innovación de las unidades financiadas y unidades asociadas de ITEMAS, al personal investigador y profesional asistencial, y también a los directivos de las unidades y unidades asociadas de la plataforma. La elevada tasa de respuesta obtenida refleja el alto grado de implicación de los agentes participantes y ha permitido disponer de una base de información sólida y representativa. Una vez finalizado el proceso de recogida de datos, se ha iniciado el análisis de los resultados con el fin de avanzar en la elaboración del repositorio de buenas prácticas en innovación.

▲ Elaboración de la encuesta dirigida a otros stakeholder:

De forma complementaria, se ha adaptado la encuesta para la identificación de buenas prácticas de innovación desarrolladas por las Oficinas de Transferencia de Conocimiento (OTCs) de universidades y centros tecnológicos.

Asimismo, durante el periodo de referencia, se ha trabajado en la definición de la encuesta dirigida a empresas, cuyo lanzamiento está previsto para el primer trimestre de 2026.

Subcomisión vigilancia tecnológica:

▲ Elaboración y análisis de una segunda encuesta de VT:

La encuesta tuvo como objetivo revisar y validar el enfoque temático de los boletines de Vigilancia Tecnológica de la OEPM, especialmente al rehacer el boletín de dispositivos médicos, y aprovecharla también para evaluar los boletines de biotecnología sanitaria y e-dependencia. Esta encuesta permitió identificar nuevas áreas temáticas del boletín y plantear nuevas alertas tecnológicas.

▲ Repositorio de fuentes de VT:

Durante el primer cuatrimestre de 2025 se continuó trabajando en un repositorio de fuentes de VT, en el que se han recopilado un total de 130 fuentes. Estas se han clasificado para facilitar su filtrado según: ámbito de interés (mercado, PII, científico...), tipo de fuente (BBDD, buscador, newsletter...), relevancia (alta, media y baja), acceso (de pago o libre) y territorio (global, europeo, nacional y autonómico).

▲ Replanteamiento del Boletín de Dispositivos Médicos con la OEPM:

En colaboración con la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), se trabajó en la redefinición del enfoque del boletín de Dispositivos Médicos, centrando su contenido, a partir del primer cuatrimestre de 2026, en Diagnóstico por Imagen. Para ello, desde la subcomisión de VT se revisó exhaustivamente un borrador de resultados preliminares para determinar las palabras clave y criterios de búsqueda, así como los de inclusión y exclusión.

Vídeo de la Comisión Observatorio de la Innovación:

<https://www.youtube.com/watch?v=4C47R8I3z7k>

COMISIÓN DE TRANSFERENCIA:

La Comisión de Transferencia tiene como objetivos:

- ▲ **Consolidar el posicionamiento de ITEMAS** con Capital Riesgo especializado, Venture Builders y aceleradoras.
- ▲ Crear un **canal directo con patronales y empresas** para agilizar la transferencia de Proyectos de Cartera.
- ▲ **Ser instrumento asesor** para Unidades y Unidades asociadas en operaciones de inversión y transferencia.

Durante el año 2025, la comisión ha trabajado en:

Acciones con Patronales

- ▲ Alianza de ITEMAS con la Comisión de Salud de AMETIC. Se presentó ITEMAS en una sesión de esta Comisión. La presentación condujo a la adhesión de AMETIC como colaborador ITEMAS y su presencia en el Comité de Innovación.
- ▲ Se promueve la participación de Proyectos de la Cartera en la Jornada Matchmaking de FENIN – 21 de mayo
- ▲ Se ha promovido y organizado la presencia en Biospain 2025

Evaluación de proyectos presentados al Comité de Innovación ITEMAS

Acompañamiento del Comité de Innovación en la evaluación de los proyectos priorizados. En esta edición se evaluaron 9 proyectos.

Organización del III Foro de Inversión ITEMAS - 24 de octubre

Desde la Comisión se organizó el III Foro de Inversión ITEMAS online: punto de encuentro entre proyectos de innovación de la cartera, inversores y los principales actores del ecosistema de emprendimiento sanitario. Durante el evento se organizaron más de 60 encuentros

bilaterales entre 18 proyectos de la cartera ITEMAS y 12 inversores. Las reuniones one-to-one permitieron presentar proyectos de manera personalizada y crear primeros contactos con los fondos. Actualmente se está realizando seguimiento de estos contactos.

Plan de Acompañamiento y Pitch competition 2025

La Comisión de Transferencia participa en el Plan de Acompañamiento a proyectos de la cartera ITEMAS:

- ▲ 7 sesiones de formación: 6 teóricas con casos de spinoff de la comisión de transferencia para transmitir lecciones aprendidas; 1 práctica para dar feedback desde la experiencia de la Comisión.
- ▲ 6 Sesiones de acompañamiento personalizadas a proyectos orientados a transferirse mediante licencias, con dos o tres miembros de la comisión por cada sesión para apoyar el proceso de desarrollo y comercialización de proyectos de cartera.
- ▲ Se participa como jurado del pitch competition del 14 de noviembre en el que intervienen 13 proyectos con sello ITEMAS, 3 de los cuales resultan ganadores.

Participación en jornadas para promoción de ITEMAS y su cartera.

- ▲ XVIII edición Jornada de Plataformas Industriales- Cómo aceleramos las innovaciones biomédicas made in Spain – 13 de mayo 2025 Madrid.
- ▲ Modelos de colaboración en la innovación abierta: el caso del sector eHealth- Innoday sectorial Salud – Wayra Telefónica – 11 de septiembre Madrid.

Jornada Plataformas ISCIII:

- Moderación de la mesa buenas prácticas en la adopción – Jornada Plataformas 29 de octubre Salamanca.
- Elaboración de póster resumen de actividad de la Comisión de Transferencia.

Vídeo sobre la Comisión de Transferencia: <https://www.youtube.com/watch?v=LmPjUVfA2QM>

6.

ACTIVIDAD ITEMAS 2025

PROGRAMA DE APOYO A PROYECTOS DE INNOVACIÓN ITEMAS

Con el objetivo de acelerar e impulsar el desarrollo y la transferencia de proyectos provenientes de las Unidades, la plataforma ITEMAS cuenta actualmente con 26 Unidades financiadas y 105 Unidades asociadas, las cuales se benefician del Programa de Apoyo a Proyectos de Innovación.

En 2025, se llevó a cabo un nuevo proceso de selección para la incorporación de nuevos proyectos a la cartera, recibiendo un total de 54 candidaturas, 33 procedentes de Unidades Financiadas y 21 procedentes de Unidades Asociadas. De este modo, el Programa de Apoyo a Proyectos de Innovación consolidó en 2025 su trayectoria de crecimiento: se alcanzó el mayor volumen de propuestas desde su creación, reforzando la tendencia positiva que ha caracterizado al programa desde sus inicios.

De las 54 candidaturas presentadas, 31 proyectos han obtenido el Sello de Calidad ITEMAS y 9 han sido incorporados a la Cartera de ITEMAS para recibir servicios de la Plataforma ITEMAS-ISCIII. Desde la PT20, se han presentado un total de 156 proyectos, la cartera actual cuenta con 30 proyectos y 65 proyectos han obtenido el Sello de Calidad. Asimismo, 7 proyectos han constituido Spin-off y 2 se han licenciado.

La actual cartera de servicios de la Plataforma ITEMAS-ISCIII comprende 3 bloques: servicios de desarrollo de negocio que incluye desde la definición de la estrategia de comercialización y un estudio coste-efectividad hasta un CEO Interino y la definición de estrategia de inversión e internacionalización; servicios de regulatoria donde se ofrecen servicios de *regulatory roadmap*, *Technical File* y QMS; y, servicios de propiedad intelectual e industrial donde se ofrece desde estudios de patentabilidad y libertad para operar hasta valoración económica de activos intangibles. Además, se ha organizado desde la Coordinación junto con la Comisión de Transferencia un Servicio de Apoyo a la Transferencia tanto para aquellos proyectos con estrategias de licencia como de spin-off. Tras esta segunda edición del programa de la PT23, se han adjudicado más de 63 servicios.

Los 9 nuevos proyectos que han sido seleccionados por el Comité de Innovación de ITEMAS para formar parte de la cartera son:

SAFEAIR-IISGM

Dispositivo oral desechable que mejora la seguridad en procedimientos de sedación e intubación. Combina protección bucal, mantenimiento de la vía aérea y asistencia a la intubación, con un diseño anatómico, económico y fácil de usar, especialmente útil en contextos críticos como UCI, urgencias y transporte sanitario.

METAspread-IRB CatSalud

Test de flujo lateral basado en orina para la detección temprana de metástasis en cáncer colorrectal. Utiliza tres biomarcadores patentados con alta precisión diagnóstica (86%), y está diseñado para ser no invasivo, rápido, accesible y aplicable tanto en entornos clínicos como domiciliarios.

BE WATER-Fundació Hospital de Palamós-Serveis de Salut Integrats del Baix Empordà

Solución alternativa para mejorar la hidratación en pacientes con disfagia orofaríngea. El objetivo está en desarrollar un agua texturizada para estos pacientes que sufren disfagia, que le impide la ingesta de líquidos y evitar problemas asociados (aspiración, desnutrición y, especialmente, deshidratación). En colaboración con el Celler de Can Roca.

AUMMIS-FISABIO

Manipulador uterino atraumático para cirugía laparoscópica ginecológica, diseñado sin vástago intrauterino para evitar la diseminación de células malignas y mejorar la seguridad en histerectomías oncológicas.

ULISSES DS-IRYCIS

Software de estandarización de imágenes ecográficas que mejora la precisión diagnóstica de modelos de inteligencia artificial (IA) al reducir la variabilidad técnica entre equipos y operadores. Está orientado inicialmente al diagnóstico de nódulos tiroideos y mamarios, con potencial de expansión a otras áreas anatómicas.

eVISIO®-Fundació Salut Empordà

Plataforma digital (web y app) para la realización de tests de visión en atención primaria, tanto por personal no especializado como en modo autotest. Permite automatizar el triaje visual, reducir derivaciones innecesarias a oftalmología y mejorar la eficiencia del sistema sanitario.

SMARTCLOTH-IMIBIC

Mantel digital con básculas integradas y lector de códigos de barras que permite calcular automáticamente los nutrientes y calorías de los alimentos servidos, facilitando el control dietético en personas con diabetes. Está diseñado para ser intuitivo, especialmente para adultos mayores, y se conecta con una plataforma digital para seguimiento clínico.

EMAI-IRB CatSud

Prueba olfativa sencilla, rápida y no invasiva combinada con inteligencia artificial para la detección precoz de infecciones respiratorias, especialmente útil en entornos con población vulnerable.

EMERKIT-ibs.Granada

Conjunto de tres dispositivos sanitarios diseñados para mejorar la logística, seguridad y eficiencia en contextos de urgencias y emergencias. Incluye una gradilla portatubos, una mochila sanitaria con portasueros y un portasueros magnético codificado. Todos han sido desarrollados por personal sanitario y están protegidos por patentes.

ÉXITOS DEL PROGRAMA DE ACOMPAÑAMIENTO ITEMAS

- ▲ Nace **Mutilus eHealth**, una startup surgida del IRYCIS que ha contado con el apoyo del Programa de Acompañamiento a los Proyectos de Innovación de ITEMAS. Mutilus usa algoritmos de IA para monitorizar de forma más ágil y exacta la progresión de la Esclerosis Múltiple.



- ▲ Nace **Danae Urogenomics** una spin-off que impulsará la implementación clínica de **BlaDimiR**, un proyecto de la cartera ITEMAS. BlaDimiR es un proyecto de la **unidad mixta CIEMAT y el Hospital 12 de Octubre** que mejora el diagnóstico, el tratamiento y la calidad de vida de los pacientes de cáncer de vejiga con una técnica no invasiva.



- ▲ Nace **Diabyuda** una start-up surgida de un proyecto con Sello de Calidad ITEMAS de la Unidad Asociada Navarrabiomed. Diabyuda desarrolla un sistema digital para mejorar la toma de decisiones clínica en el manejo de la Diabetes tipo 2 y sus enfermedades asociadas.



- ▲ Nace **Ardea Biotech**, una spin-off surgida del IRB-Lleida, que ha contado con el apoyo del Programa de Apoyo a los Proyectos de Innovación y caso de éxito del II Foro de Inversores, celebrado en 2024. Ardea Biotech desarrolla y aplica tecnologías innovadoras basadas en vesículas extracelulares como nuevos nanovectores naturales para aplicaciones biomédicas y farmacéuticas.



- ▲ Nace **Dimphealth**, una spin-off de FIBAO/ibs.Granada, que diseña y desarrolla dispositivos médicos innovadores orientados a mejorar la seguridad del paciente, optimizar procesos asistenciales y reforzar la práctica clínica en entornos de alta exigencia.



- ▲ El proyecto **MASSCAS-GAME** de ISPA-FINBA ha sido licenciado a la empresa TEMAS CREATIVOS, con sede en Zamora, para su fabricación y distribución en toda la Unión Europea. El proyecto ha desarrollado un juego simulador para mejorar la respuesta de los profesionales de sanitarios ante emergencias sanitarias masivas que afecten a múltiples víctimas.



ACTIVIDADES DE FORMACIÓN / PREMIOS

Se ha continuado fomentando la innovación a través de la formación y participación en iniciativas formativas organizadas por entidades colaboradoras de la plataforma:

Convocatoria de Premios ITEMAS – Fundación Pfizer:

- La Fundación Pfizer y la Plataforma ITEMAS han puesto en marcha el año 2022 la Convocatoria de Premios ITEMAS – Fundación Pfizer al mejor proyecto de innovación surgido de las Unidades y Unidades Asociadas ITEMAS. Esta convocatoria tiene el objetivo de promover la puesta en marcha y el desarrollo de proyectos innovadores en el ámbito de la salud, que sirvan específicamente para facilitar el diagnóstico de una enfermedad, mejorar la adherencia terapéutica al tratamiento o faciliten la información y conocimiento de una patología. El ganador de la 4ª edición ha sido el proyecto **DIAMonD-IO**, proyecto traslacional impulsado por INCLIVA, que busca integrar la biopsia líquida en la práctica clínica habitual de los pacientes con cáncer colorrectal, de mama y de pulmón permitiendo detectar enfermedad mínima residual (EMR) tras la cirugía y anticipar recaídas antes de que sean visibles en las pruebas de imagen. Además de ganar el premio han sido escogidos para recibir la beca de la Fundación Pfizer en el programa Richi Social **Entrepreneurs**, programa que sirve para apoyar a startups de salud de todo el mundo, acercándolas al ecosistema de emprendimiento e innovación de Boston.

Continuidad del Programa de Experiencias Compartidas ITEMAS organizado por la Comisión Fomento

- Este programa consiste en mesas de debate mensuales, dirigidas al personal de las unidades de innovación de las unidades y unidades asociadas, que sirven para intercambiar buenas prácticas, metodologías y procedimientos de trabajo que han funcionado en las unidades de innovación de las Unidades y Unidades asociadas ITEMAS. Se trata de un espacio diálogo, aprendizaje y consulta.

04.02.2025

Seguimiento y valorización de proyectos, ideas y/o resultados

En esta sesión se planteó conocer las diferentes metodologías llevadas a cabo desde las diferentes Unidades de Apoyo a la Innovación (UAI's) para el seguimiento y valorización de ideas y/o proyectos en cartera I+D, ya sean para innovaciones disruptivas o incrementales, en productos o procesos, con impacto empresarial, industrial y asistencial.

13.05.2025

Cómo abarcar la estrategia de transferencia desde la captación y el análisis de la invención.

En esta sesión se planteó conocer las diversas metodologías llevadas a cabo desde las diferentes Unidades de Apoyo a la Innovación (UAI's) para el análisis y transferencia de los resultados: la incorporación de criterios de mercado en las etapas iniciales de análisis de la idea, los criterios y herramientas utilizadas en este análisis y los modelos y experiencia en el proceso de transferencia. Además, la sesión tuvo como objetivo conocer y compartir experiencias acerca de las dificultades encontradas con la transferencia de la tecnología, teniendo en cuenta también que la valorización es un proceso donde la estrategia de transferencia es considerada para el desarrollo de la tecnología.

16.09.2025

Creación de Spin Off y EBC en el ámbito sanitario

En esta sesión se planteó conocer las barreras, criterios, pasos a seguir y lecciones aprendidas desde las diferentes Unidades de Apoyo a la Innovación (UAI's) para la creación y gestión de Empresas Basadas en Conocimiento o Spin-off en el ámbito sanitario: las incompatibilidades y barreras para la creación de las EBC, los criterios y procedimientos internos, las características del proyecto y composición del equipo, experiencias de éxito y fracaso y la gestión de las EBC una vez creadas.

11.11.2025

Experiencias en desarrollos *In-House*

Los desarrollos *In-House* (o desarrollos internos) son una vía de transferencia para productos o procesos que pueden no tener un gran interés comercial, pero sí suponen un impacto en la práctica clínica. No obstante, este proceso plantea a las Unidades de Apoyo a la Innovación (UAI's) retos y dificultades, así como la implicación de los centros que implementarán la solución. En esta última sesión de 2025, se planteó conocer y compartir las experiencias, las dificultades y las barreras a las que las diferentes UAI's se enfrentan para gestionar las propuestas de desarrollos *In-House*.

Píldoras formativas organizadas por la Comisión de Fomento y por la Comisión de Calidad de ITEMAS

- Como novedad a lo que se ha estado haciendo en formaciones en años previos, desde coordinación ITEMAS, siguiendo lo establecido en el plan de coordinación global de las plataformas ISCIII, se ha acordado que las formaciones impulsadas desde la Comisión de Fomento de ITEMAS sean de acceso también a las otras dos Plataformas ISCIII de apoyo a la I+D+i en Biomedicina y Ciencias de la Salud, como parte de una acción conjunta entre las tres plataformas. Por lo tanto, las formaciones que se indican a continuación han sido de acceso no sólo a ITEMAS, sino también a las plataformas SCREN y Biomodelos y Biobancos.

22.05.2025

Novedades ISO 56001 en las Unidades de Innovación en el Sector Sanitario.

Píldora impartida por Gerardo Malvido, AENOR, donde se explicaron las principales características de la norma ISO 56001:2024 y las diferencias con respecto a la norma UNE 166002:2021, con foco en el ámbito de aplicación de las Unidades de Innovación en el Sector Sanitario.

19.06.2025

Marco legal y requisitos para la fabricación de productos sanitarios a medida y la fabricación "*In house*" de productos sanitarios y productos sanitarios para diagnóstico in vitro en centros sanitarios.

Píldora formativa impartida por Verónica Campuzano, directora del Servicio del área de Control de Mercado de Productos Sanitarios e Irene Sánchez de Puerta de Miguel, Técnico Superior Área de Control de Mercado de Productos Sanitarios de Diagnóstico in Vitro. En esta sesión se abordaron los criterios y requisitos regulatorios establecidos tanto por los Reglamentos europeos como a nivel nacional para la fabricación de productos sanitarios a medida y la fabricación y utilización de productos sanitarios y productos sanitarios para diagnóstico in vitro en centros sanitarios, conocida como fabricación "*in house*".

9.09.2025

Software as medical device y regulación de algoritmos con inteligencia artificial profunda.

Píldora formativa impartida por Xavier Canals-Riera, director en Tecno-med Ingenieros y Claire Murphy, socia consultora en Tecno-med Ingenieros.

3.10.2025

Oportunidades de EIT Health: financiación, aceleración, innovación abierta y formación.

Píldora formativa impartida por Nuria Campmany, Collaboration Lead EIT Health Spain y Antonio Rodríguez, *Entrepreneurship Lead* EIT Health Spain. Durante el webinar, se comentaron los diferentes programas de EIT Health a nivel de financiación, emprendimiento y formación, así como aquellas actividades que son propias del nodo español de EIT Health Spain.

13.11.2025

Compra Pública Innovadora y Adopción de Innovación: Herramientas para la transformación.

Sesión impartida por Rossana Alessandrello, Coordinadora de la Compra Basada en Valor de la Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya (AQuAS). A lo largo de la sesión se exploraron conceptos clave como la teoría del cambio, el business case, el concepto de valor y los fundamentos de la compra pública de innovación. La dinámica combinó una introducción teórica con ejercicios prácticos de carácter introductorio, diseñados para facilitar la comprensión y aplicación de los contenidos.

Programa de Apoyo a la Certificación en la NORMA ISO 56001 de la Plataforma ITEMAS-ISCIII.

- Desde la Comisión de Calidad de ITEMAS se lanzó la 1ª Edición del Programa de Apoyo a la Certificación en la NORMA ISO 56001 con el objetivo de proporcionar servicios de apoyo a aquellas Unidades de la Plataforma ITEMAS y sus Unidades Asociadas que estén interesadas en certificar su sistema de gestión. Durante la anualidad 2025, la entidad ganadora ha sido la Fundación de Investigación Biomédica Hospital Universitario La Princesa a quien actualmente se le está dando el apoyo en la preparación de la documentación para su certificación.

Premios ENNOVA HEALTH 2025:

- ITEMAS avala la quinta edición de los premios Ennova Health convocados por Diario Médico y Correo Farmacéutico, medios líderes especializados del sector sanitario de Unidad Editorial. El 19 de noviembre se celebró el Ennova Health Day, encuentro dónde debatieron los agentes del sector profesional y organizaciones sanitarias, y que permitió conocer a los líderes que están transformando la salud. Esta edición llevó por título “Adopción y escalado de la innovación”. En el marco de la jornada también se entregó el Premio Ennova Health con el fin de identificar y reconocer iniciativas digitales en salud que aporten valor, contribuyan a la sostenibilidad del sistema y mejoren la calidad de vida del paciente.

EVENTOS ORGANIZADOS POR ITEMAS

III Foro de inversión ITEMAS – 24 octubre:

- Organizado por la Comisión de Transferencia ITEMAS, el III Foro de Inversión ITEMAS sirvió como punto de encuentro entre los proyectos de emprendimiento del programa de apoyo ITEMAS, inversores y los principales actores del ecosistema de emprendimiento sanitario. Participaron en la jornada 21 unidades ITEMAS y 20 colaboradores entre los que se encontraban, fondos de inversión, centros tecnológicos, venture builders y aceleradoras. Durante el evento se presentó un caso de éxito ITEMAS, tanto del programa de apoyo como del propio Foro de Inversión. En la edición de 2024, el proyecto BPVector, procedente de IRBLleida, conoció al *venture builder* Nowture. Desde entonces inició el proceso de creación de una compañía, Ardea Biotech, spinoff de IRB Lleida y la Universidad de Lleida. El segundo bloque de la jornada fue una sesión de “pitch” en la que seis proyectos de la cartera ITEMAS presentaron sus propuestas de negocio. Posteriormente tuvieron lugar más de cincuenta encuentros bilaterales entre 18 proyectos de la cartera ITEMAS y doce inversores. Estas reuniones *one-to-one* permitieron presentar proyectos de manera personalizada y crear primeros contactos con los fondos.

Pitch Competition – 14 noviembre:

- Encuentro en línea diseñado para dar visibilidad a proyectos innovadores que han obtenido el **Sello de Calidad ITEMAS** en los últimos cortes del Programa de Acompañamiento, pero que no han entrado a formar parte de la cartera de la Plataforma. La convocatoria superó todas las expectativas, reuniendo un total de 28 proyectos presentados, de los cuales 13 fueron seleccionados para competir en la fase final. Durante la jornada, los equipos finalistas defendieron sus propuestas ante un jurado especializado, formado por profesionales del mundo de la consultoría, miembros de la Comisión de Transferencia y Coordinación. Debido al excelente nivel de las candidaturas, el jurado decidió otorgar tres premios consistentes en servicios de la cartera de servicios de ITEMAS, por parte de una consultora especializada a los siguientes proyectos:

OCTOPUS, del Instituto de Investigación Sanitaria Galicia Sur

GDDN, de la Fundación de Investigación del Hospital General Universitario de Valencia

QUIRUCOMP, del Instituto de Investigación e Innovación Biomédica de Cádiz

El Pitch Competition reafirma el compromiso de ITEMAS con el apoyo a proyectos de alto impacto que surgen en el ecosistema científico y sanitario nacional.

3º JORNADA PLATAFORMAS ISCIII 2025 - 27 al 29 de octubre:

- ▶ Durante el mes de octubre se celebraron en Salamanca las jornadas científicas de las tres Plataformas de Apoyo a la I+D+I en Biomedicina y Ciencias de la Salud del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII): la Plataforma de Soporte para la Investigación Clínica (SCReN), la plataforma de Biomodelos y Biobancos (PNBB) y la Plataforma de Dinamización e innovación de las capacidades industriales del Sistema Nacional de Salud (ITEMAS).

500 representantes de la comunidad científica, biomédica y sanitaria se reunieron en estas jornadas acogidas por el Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL). La apertura institucional ha ido a cargo de Eva Ortega-Paíno, secretaria general

de investigación del Ministerio Ciencia, Innovación y Universidades; Marina Pollán, directora general del ISCIII, y Sonia Martín Pérez, directora general de Planificación Sanitaria, Investigación e Innovación de la Junta de Castilla y León.

El programa incluyó sesiones sobre temas como la colaboración entre las tres plataformas, el espacio europeo de investigación, la salud digital, las terapias avanzadas, el desarrollo de ensayos clínicos, la transferencia de conocimiento, el uso de modelos animales, la inteligencia artificial aplicada a salud, la medicina de precisión y la participación ciudadana en ciencia, entre otros.

Durante el tercer día, las tres Plataformas han organizado programas específicos relacionadas con sus áreas de trabajo. ITEMAS ha dedicado mesas a la innovación en atención primaria; a la IA aplicada en salud, centrándose en regulatoria y propiedad intelectual; buenas prácticas de adopción de la innovación y a explicar las experiencias internacionales en el ecosistema de innovación estadounidense. En esta mesa han participado Carlos del Fresno y Marta Dueñas, impulsores de proyectos que han ganado el Premio Fundación Pfizer-ITEMAS en ediciones anteriores y, además, han participado en un programa de formación de la Richi Foundation en Boston.

Vídeo resumen de las jornadas: <https://www.youtube.com/watch?v=Tkh-TDL-Qvo&t=16s>





X Hackaton en Salud – 11 diciembre:

- ITEMAS, COM Salud y la Asociación de Innovadores en eSalud (AIES) organizaron una nueva edición del Hackathon Salud, maratón de cocreación en el que equipos multidisciplinares trabajan durante unas semanas en el desarrollo de ideas y soluciones digitales para mejorar la asistencia sanitaria y la comunicación en salud. El 11 de diciembre se presentaron los proyectos ganadores en el Hospital Ramón y Cajal. Un total de 47 propuestas se han presentado en esta edición de las cuales 19 accedieron a la fase final siendo 3 ganadores y 11 finalistas del X Hackathon Salud proyectos promovidos por ITEMAS.



EVENTOS EN LOS QUE ITEMAS HA PARTICIPADO

Spain Launch Summit – 18 al 20 febrero:

- ▶ Lluís Blanch moderador de la mesa redonda - The Power of Women Innovators Transforming Healthcare.

Jornada d'Innovació en Salut – IDIBGI - 13 marzo:

- ▶ Lluís Blanch ha participado moderando la mesa redonda: Casos d'èxit de projectes d'innovació i transferència.

TRANSFIERE 2025 – 12 al 14 marzo:

- ▶ Bajo el paraguas del ISCIII, ITEMAS ha participado juntamente con el Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER), el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC), la Plataforma de Unidades de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos (SCReN) y la Plataforma de Biomodelos y Biobancos. Todas estas organizaciones han compartido stand para dar a conocer los resultados obtenidos en sus centros, facilitando la transferencia tecnológica.



Accelerating the Future in Health – 7 abril:

- ▶ ITEMAS participó en la Jornada organizada por GSK Gate2Health, un nuevo punto de encuentro diseñado para unir a los protagonistas del ecosistema de Innovación en Salud: desde profesionales sanitarios, pacientes y organizaciones sanitarias hasta emprendedores, entidades (académicas, deportivas, tecnoló-

gicas...) con interés en contribuir a la transformación sostenible de nuestro sistema sanitario y mejorar la vida de los pacientes. Martín León, intra-coordinador de ITEMAS, participó en la mesa redonda “Co-creando el futuro de la salud: ciencia, tecnología y talento como palanca del cambio”.



Curso: “Protección del conocimiento y su transferencia al Sistema Nacional de Salud” – 9 al 10 abril:

- ▶ El entorno de Innovación del Instituto de Salud Carlos III organizó el curso semipresencial “Protección del conocimiento y su transferencia al Sistema Nacional de Salud” de la Escuela Nacional de Sanidad. Lluís Blanch impartió la sesión “La innovación e ITEMAS como impulsores de la I+D+i en salud.” y Martín León la sesión “Transferencia de tecnología y spin-off. Bases de inversión en salud.”

XII Encuentro anual REDTRANSFER – 8 al 9 mayo:

- ▶ Lluís Blanch participó en la mesa “Colectivos de profesionales de TC y gestión de la innovación”.



XVIII Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica – 13 mayo:

- Diego Velasco, coordinador de la Comisión de Transferencia, participó en la mesa redonda “*Cómo aceleramos las innovaciones biomédicas en España?*” hablando sobre el papel de la Transferencia en la innovación y Javier de Castro, miembro del Comité de Dirección ITEMAS, participó en la mesa redonda “*Factores clave para la competitividad en investigación translacional*”.

Health Revolution Congress – 14 mayo:

- Lluís Blanch participó en la mesa redonda “Perspectivas futuras y clausura del evento”.

FENIN: Jornada de innovación en tecnología sanitaria – 21 mayo:

- ITEMAS colaboró en la confección del programa.

Mes de la enfermería: IV Jornadas de Innovación y Emprendimiento en Cuidados – 30 mayo:

- El Colegio de Enfermería del Principado de Asturias organizó las IV Jornadas de Innovación y Emprendimiento en Cuidados con el objetivo de crear un espacio de encuentro, reflexión y aprendizaje para profesionales, emprendedores y líderes en el ámbito de los cuidados. Martín León, intra-coordinador de ITEMAS, participó en la mesa redonda “Innovación abierta ¿Cómo hacer que los ecosistemas innovadores funcionen?”.



Innovate '25 – Innovación a través de los equipos clínicos – 4 y 5 junio:

- Martín León participó en la mesa redonda “Evolución de la implementación de la innovación en la salud en España”.

Impulsando la Innovación Sanitaria – 24 julio:

- Lluís Blanch participó en la mesa “Alianzas estratégicas, clave para la innovación de impacto”.

Break the Gap 2025 – 9 septiembre 2025:

- Martín León presentó ITEMAS en la ponencia titulada “De los centros sanitarios al mercado: la Plataforma ITEMAS acelera la innovación en todo el territorio”.

Innoday: Salud digital & Biotech - Wayra Telefónica – 11 de septiembre

- Diego Velasco, coordinador de la Comisión de Transferencia, participó en este evento en la Mesa Redonda - “Modelos de colaboración en la Innovación abierta”

Transformar el esfuerzo en investigación y desarrollo en el entorno sanitario en transferencia tecnológica e innovación – 10 al 12 sept:

- El ISCIII junto con la UNED organiza este curso en el que Martín León Hermoso, Innovation Manager de ITEMAS, impartió la ponencia “Casos de éxito de transferencia efectiva de conocimiento al Sistema Nacional de Salud” junto con Pilar Navarro Muñoz, directora de innovación de FENIN.

La Salud en Euskadi 2030 – 2 al 3 octubre:

- Lluís Blanch impartió la charla: Cómo generar ecosistemas de innovación.

BIOSPAIN 2025 – 7 al 9 octubre:

- ITEMAS participó compartiendo stand con el Instituto de Salud Carlos III, Centro de Investigación Biomédica en Red CIBER y el Spanish National Cancer Research Centre (CNIO). Además, dentro del programa oficial del evento, tres start-ups de la cartera ITEMAS participaron en el “Start-up Pitch Presentation” con una presentación de sus proyectos: CT Provision, Mautilus eHealth y Ardea Biotech.



ACCION – AZTRAZENCA – 26 noviembre:

- Lluís Blanch asiste a la presentación del programa ACCIÓN, programa del que ITEMAS es partner junto con 4 Years From Now (4YFN), la Asociación Sa-

lud Digital (ASD), Barcelona & Madrid Health Hub, Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS), BStartup Banco Sabadell, Capital Cell, Clave, la Clínica Universidad de Navarra (CUN), CRB Health Tech, Cuatrecasas, DKV, EIT Health, la Federación Española de Empresas de Tecnología Sanitaria (FENIN), Futuro Perfecto, Google Cloud, Microsoft, Mutua Ventures, la Plataforma de Organizaciones de Pacientes (POP), la Sociedad Española de Informática de la Salud (SEIS), South Summit y Spinoff.

XVII Asamblea General de eVIA - 26 de noviembre:

- Martín León presentó, como caso de éxito, el proyecto EMAI, incorporado en la cartera de ITEMAS en última edición del Programa de Acompañamiento. El proyecto, liderado por la unidad asociada Institut de recerca biomèdica de Catalunya Sud (IRB CatSud) y coordinado por el investigador principal Youcef Azeli, fue destacado como ejemplo de innovación alineada con las prioridades tecnológicas y sanitarias compartidas entre ITEMAS y eVIA.

I Edición - Innovación en Sanidad (El Periódico) – 27 noviembre:

- Lluís Blanch participa de la Mesa redonda: Tecnologías emergentes en detección, diagnóstico, tratamiento y seguimiento de enfermedades.



ítemas isciiii

Plataforma de dinamización e innovación de las capacidades
industriales del Sistema Nacional de Salud

MEMORIA 2025



Plataforma ISCIII de Dinamización e innovación de las capacidades industriales del SNS y su transferencia efectiva al sector productivo (ITEMAS) (PTC23/00003) financiada por el Instituto de Salud Carlos III. Proyecto cofinanciado con el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).