

MEMORIA DE ACTIVIDADES

2025

Memoria de actividades | 2025

Fundación Instituto Ricardo Valle de Innovación

Diciembre 2025

innovairv.com

Contenido

1. Saluda del Presidente	5
2. La Fundación	7
2.1. Gobernanza	8
2.2. Objetivos y vocación	10
2.3. Misión, Visión y Valores	10
2.4. En cifras	11
3. Resumen de actividades	13
3.1. Áreas	13
3.2. Otros proyectos estratégicos	21
3.3. Propuestas presentadas pendientes de resolución	21
4. Colaboraciones y alianzas	25
4.1. Centros tecnológicos	25
4.2. Alianzas estratégicas	26
5. Relación con empresas e instituciones	28
6. Red Internacional de Expertos	31
7. Visibilidad y comunicación	34
7.1. Eventos	34
7.2. Premios y reconocimientos	42
7.3. Impacto en medios de comunicación y noticias publicadas	42
7.4. Boletín de noticias	42
7.5. Web y RRSS	43



1. Saluda del Presidente

1.

Saluda del Presidente

Apreciados miembros de la comunidad Innova IRV.

Este año ha estado marcado por hitos que consolidan nuestro papel como motor de innovación tecnológica. La firma y avance del proyecto IMEC en Málaga —posible gracias a la colaboración del Gobierno de España, la Junta de Andalucía y muy especialmente del Ayuntamiento de Málaga— ha sido un catalizador extraordinario para desplegar iniciativas estratégicas en el ámbito de la microelectrónica, situándonos como un referente nacional con proyectos, capacidades y empresas ya en desarrollo.

Con el objetivo de extender este mismo nivel de ambición a otras áreas, nuestro Comité Ejecutivo acordó en una sesión de reflexión estratégica en Antequera focalizar esfuerzos en el desarrollo de una estrategia de Inteligencia Artificial que permita replicar el éxito alcanzado en microelectrónica, conectando capacidades académicas, tecnológicas y empresariales para acelerar su aplicación real en el mercado.

Tampoco perdemos el foco en el área de Defensa, Seguridad y Emergencias, especialmente relevante en el contexto actual y fuente de importantes oportunidades para reforzar la posición de nuestras empresas en el ámbito de las tecnologías duales, con clara proyección industrial y estratégica.

Hemos fortalecido nuestro ecosistema con la incorporación de TecNALIA, el mayor centro de investigación aplicada y desarrollo tecnológico de España, que se suma a Eurecat y al Instituto Tecnológico de Aragón. Este triángulo de capacidades tecnológicas no solo amplía nuestro alcance, sino que nos sitúa en una posición privilegiada para liderar proyectos de alto impacto y contribuir a la transformación tecnológica del país.

La expansión de alianzas internacionales y la incorporación de nuevos patronos confirman la madurez de nuestro modelo y la capacidad de la Fundación para generar impacto real para empresas, universidades y administraciones

públicas. En esta línea, hemos conocido recientemente que Innova IRV liderará, con el Ayuntamiento de Málaga, el nodo ibérico de EIT Water, un reconocimiento a nuestra capacidad de coordinar ecosistemas, atraer inversión europea y situar a Andalucía y a España en el mapa de la sostenibilidad y la innovación aplicada a la gestión del agua.

Todo este progreso no sería posible sin el respaldo del Ayuntamiento de Málaga, impulsor clave de la Fundación desde su origen y actor comprometido con un modelo que integra innovación, industria, talento y proyección internacional, de la Consejería de Economía, a través de TRADE, la Consejería de Industria y Minas a través de ADA, y los proyectos colaborativos en defensa, vehículo eléctrico y conectado y ciberseguridad. Su apoyo seguirá siendo determinante para convertir iniciativas en resultados. Su apoyo seguirá siendo determinante para convertir iniciativas en resultados.

La incorporación de Eduardo Valencia como nuevo Director General representa un paso relevante en la profesionalización y fortalecimiento de nuestra estructura ejecutiva, aportando experiencia, liderazgo y una visión alineada con la expansión y madurez que afronta la Fundación en esta etapa.

Agradezco profundamente a nuestros patronos, colaboradores, instituciones, expertos y al equipo profesional de la Fundación, cuya dedicación ha permitido logros que superan las expectativas y nos impulsan a seguir avanzando.

Con ambición, responsabilidad y plena confianza en nuestro ecosistema, afrontamos 2026 preparados para ampliar nuestro impacto y contribuir al desarrollo tecnológico, económico y social que nuestro territorio y nuestro país merecen. Lo hacemos con la mirada puesta en el futuro y con un foco claro en los flagships europeos en computación cuántica, fotónica, inteligencia artificial y eficiencia energética.

Ezequiel Navarro
Presidente de Innova IRV



2. La Fundación

2. La Fundación

La Fundación Instituto Ricardo Valle de Innovación (Innova IRV) nace en enero de 2022 para impulsar una red nacional de polos de innovación empresarial de primer nivel liderada por empresas y emprendedores en todo el territorio nacional que, aprovechando las capacidades existentes, permita abordar iniciativas que, por su ambición o complejidad, no podrían abordar aisladamente.

Inspirado en una estructura de gobernanza y actividad inspirado en el Instituto Fraunhofer alemán, el propósito principal de la Fundación es impulsar la competitividad empresarial, atraer inversiones estratégicas y fomentar la creación de empresas de base tecnológica.

Para ello, Innova IRV trabaja como catalizador, poniendo en marcha iniciativas emblemáticas de alcance internacional, promoviendo la generación de talento, tanto a nivel universitario como en Formación Profesional, la colaboración universidad- empresa, y entre los propios grupos de investigación universitarios, articulando las demandas tecnológicas de sus miembros.

La actividad de la Fundación se centra en cuatro áreas transversales clave, consideradas fundamentales para la transformación tecnológica:

- **Microelectrónica**
- **Inteligencia Artificial**
- **Ciberseguridad**
- **Comunicaciones avanzadas**

Estas áreas tecnológicas son aplicadas a sectores tractores como:

- **Industria 4.0**
- **Sistemas Aeroespaciales**
- **Salud Digital**
- **Food Tech**
- **Vehículo Conectado**
- **Economía Circular**

Desde su creación, la Fundación Innova IRV es un ejemplo de cómo la colaboración nacional, la innovación de clase internacional y la visión estratégica pueden transformar ideas en realidades con impacto global.



Reunión del Patronato de Innova IRV
Málaga | Junio 2025

2.1 Gobernanza

Patronos y Entidades colaboradoras

Los patronos primeros fundadores de Innova IRV representan el apoyo público regional y local junto con las empresas privadas malagueñas más destacadas en el sector industrial textil, de la construcción e inmobiliario.

Posteriormente, se han ido incorporado empresas, universidades y entidades del sistema nacional de innovación a la Fundación, estando formada actualmente por las siguientes entidades patronas y colaboradoras:

Fundadores



Entidad financiera



Entidades colaboradoras



Comisión Ejecutiva



Eusebio Navarro

Presidente y Vicepresidente de Microelectrónica

Industria 4.0



Natalia Pérez

Vicepresidente Relaciones con Empresas

Málaga Tech Park



Bernardo Quintana

Vicepresidente de Cooperación

Surge



Antonio de la Prieta

Vicepresidente de Inteligencia Artificial

Avanzada



Fernando Hardeanai

Vicepresidente de Vehículos Conectados

Conecta



Antonio Gómez-Guillamón

Vicepresidente de Sistemas Asociados

Asociados



Francisco Javier López

Vicepresidente de Universidades-Empleo

U-Empleo



Antonio Luis Uña

Vicepresidente de Salud Digital

Salud



Rafael Sánchez

Vicepresidente de Economía Circular

Recycle



Enrique Serrano

Vicepresidente de Industria 4.0

Industria



Víctor Luján

Vicepresidente de Food Tech

Food



Fernando Chacón

Vicepresidente de Defensa, Seguridad y Emergencias

Defensa



Manuel Elanes

Vicepresidente de Comunicaciones Avanzadas

Next Digital

Presidente

- Ezequiel Navarro
Presidente

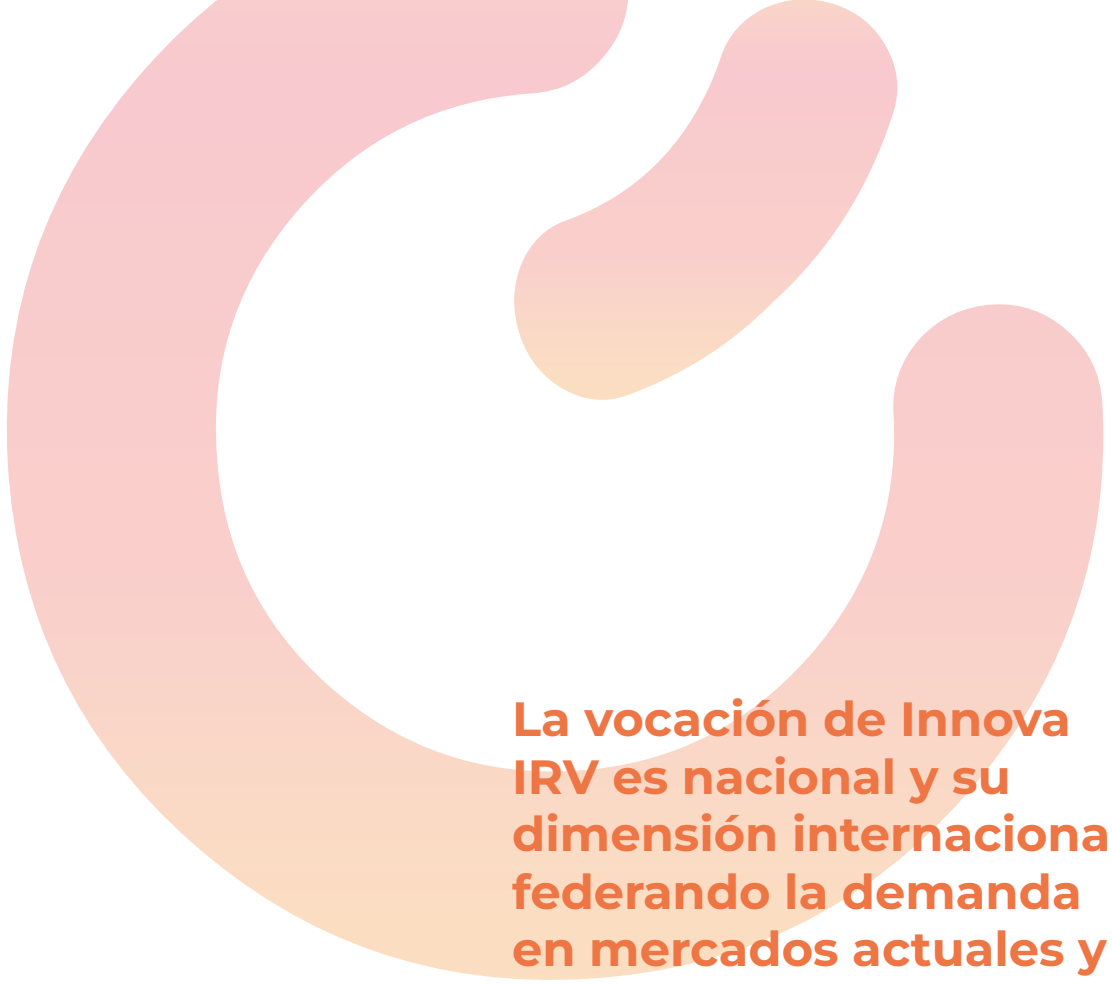
Vicepresidentes

- Natalia Pérez
Vicepresidenta de Relaciones con Empresas
Málaga Tech Park
- Bernardo Quintero
Vicepresidente de ciberseguridad
Google
- Antonio Gómez-Guillamón
Vicepresidente de Sistemas Aeroespaciales
Aertec
- Fernando Hardasmal
Vicepresidente de Vehículo Conectado
Dekra
- Rafael Sánchez
Vicepresidente de Economía Circular
Endesa
- Antonio de la Prieta
Vicepresidente de Inteligencia Artificial
Accenture
- Francisco Javier López
Vicepresidente de Universidad-Empresa
UMA
- Antonio Urda
Vicepresidente de Salud Digital
- Víctor Luque
Vicepresidente de Food-Tech
Trops
- Enrique Serrano
Vicepresidente de Industria 4.0
Tinámica
- Manuel Illanes
Vicepresidente de Comunicaciones Avanzadas
Top Digital
- Fernando Chacón
Vicepresidente de Defensa, Seguridad y Emergencias
CSG Ingeniería
- Antonio Juárez Secretario

Equipo directivo

- Eduardo Valencia
Director General
- José Manuel Leceta
Senior VP de Políticas de Innovación
- Oscar Chabrera
CFO/COO & CEO de IRV Microelectronics
- Nuria García
Directora de Comunicación y Talento
- Mariano Morán
Director de Innovación y Proyectos
- Manuel Blázquez
Director de Tecnologías





La vocación de Innova IRV es nacional y su dimensión internacional, federando la demanda en mercados actuales y potenciales

2.2 Objetivos y vocación

El objetivo último de la Fundación es apoyar la reindustrialización, el crecimiento y el fortalecimiento de las empresas, impulsando su competitividad mediante innovación, la digitalización y la sostenibilidad, alineada con las prioridades de la Unión Europea y del Gobierno de España.

Al fin, trabaja en otros objetivos complementarios consistentes con la dimensión económica, social y transformadora de la tarea que persigue:

- **Impulsar la economía:** Convertirse en una red de polos de innovación de valor y ser tractor para la economía española.
- **Crear empleo de calidad:** Contribuir a la creación de empleo de alto valor añadido y maximizar el impacto de la capacidad del I+D+i.
- **Valorizar el conocimiento:** Maximizar la transformación de conocimiento tecnológico en productos de alto valor económico.

Así pues, la vocación de Innova IRV es nacional y su dimensión internacional, federando la demanda en mercados actuales y potenciales para traccionar el sistema de conocimiento, renovando el sistema nacional de innovación.

2.3 Misión, Visión y Valores

- **Misión**

Nuestra misión es impulsar el crecimiento del ecosistema nacional mediante la innovación colaborativa traccionada por el mercado. En definitiva, poner la demanda y el mercado en el centro.

- **Visión**

La vocación singular de este proyecto se sustenta en su enfoque hacia la innovación y valorización del conocimiento y la tecnología orientados al mercado, en la gestión con un modelo privado alineado a las estrategias Europeas de Innovación y del Gobierno de la nación.

- **Valores**

El fin de Innova IRV no es el conocimiento ni la investigación, sino su puesta en valor a través de la incorporación al mercado. Aportar soluciones novedosas o disruptivas que otorguen a nuestras empresas y, por tanto, a nuestro ecosistemas y territorios, ventajas para crecer y vender más y mejor en los mercados, tanto nacionales como internacionales.

2.4. En cifras...

1.210 M€

Desde la creación de la Fundación, se ha contribuido a la movilización de una inversión público y privada de 1.210 millones de €.

29,6 M€

Se han conseguido 26 proyectos que han atraído 29,6 millones de € de financiación pública movilizand una inversión inducida total de 49,5 millones de €.

495 pax

Se estima una creación de empleo de 495 puestos de trabajo, directos e indirectos, gracias a los proyectos en marcha.

4,9 M€

La Fundación ha conseguido desde su creación 3,5 millones de € de financiación pública y 4,9 millones € de contrataciones privadas.

2.600 investigadores

La alianza con los centros tecnológicos suman al ecosistema de Innova IRV más de 2.600 investigadores.

7 premios

Desde su creación Innova IRV ha recibido siete premios que reconocen su caracter innovador.



3.

Resumen de actividades

3.

Resumen de actividades

A lo largo de 2025, la Fundación ha desarrollado actividades enfocadas al **crecimiento y consolidación de la industria generadora de tecnologías** digitales en nuestro país a través de iniciativas de carácter estratégico, proyectos y programas de innovación, nuevas empresas y desarrollo del talento.

3.1 Áreas

Durante el ejercicio 2025 se ha trabajado en proyectos e iniciativas estratégicas en cada una de las áreas de la Fundación entre los que destacan:

- **Microelectrónica:** Imec, Estrategia de Microelectrónica, Polo de Microelectrónica, Perte CHIP II y otros proyectos.
- **Inteligencia Artificial:** Estrategia de Inteligencia Artificial, Catálogo de capacidades de IA, creación de modelos verticales en español y lenguas cooficiales.
- **Ciberseguridad:** Laboratorio de ciberseguridad.
- **Defensa y Seguridad:** Lanzamiento del programa ProTID con retos tecnológicos duales (vehículo semiautónomo, pilas de hidrógeno, minería sostenible...).
- **Vehículo conectado:** Proyecto de pista de pruebas, 5GVEC.
- **Economía circular:** EIT KIC Water y Limpulación (residuos urbanos).
- **Comunicaciones avanzadas:** Dinamización de áreas de trabajo, mapeo de las capacidades e identificación de retos, colaboración con Sparklink.
- **Industria 4.0:** Programa de formación con MBIT, ITA y Eurecat, reactivación comisión de Industria 4.0.
- **FoodTech:** Trabajando en la atracción de empresas del sector agro-food tech.
- **Salud Digital:** Hub de salud digital con Diputación de Málaga.
- **Aeroespacial:** Proyecto ESA PhiLab Spain
- **Ecosistema Universitario:** Laboratorio de co-innovación, iniciativas UMA innTech.

Estos proyectos responden a los ejes prioritarios

establecidos y contribuyen directamente a los objetivos de la Fundación.

ÁREA DE MICROELECTRÓNICA

El año 2025 comenzaba con la firma pública, el 17 de enero, de los convenios por parte del Gobierno Central, la Junta de Andalucía, el Ayuntamiento de Málaga y el propio IMEC para la implantación de su segundo centro a nivel mundial en Málaga, concretamente en Málaga TechPark, que supondrá una inversión de 615 millones de euros en Málaga - Andalucía - España y que estará operativo en los próximos años.

En este sentido y como consecuencia del trabajo realizado desde la puesta en marcha de la Fundación en el área de la microelectrónica, durante este año se ha trabajado en varios proyectos estratégicos en este ámbito:

- **Estrategia andaluza de microelectrónica:** Financiado por la Agencia Digital de Andalucía, el pasado enero el consejero de la Presidencia de la Junta de Andalucía anunciaba públicamente el desarrollo de una Estrategia sobre Microelectrónica andaluza, para cuyo desarrollo se ha otorgado una subvención de 150.000 euros a la Fundación, con el objetivo de generar un ecosistema de empresas y emprendedores alrededor de la industria de los semiconductores en Andalucía, fomentando la innovación, la inversión y la formación en este sector clave para

la soberanía tecnológica. Un proyecto que, además, ha permitido incorporar a un doctor en fotónica. Actualmente se ha entregado el primer borrador de la Estrategia Andaluza de la Microelectrónica, que está siendo revisado por la Agencia Digital de Andalucía y por las consejerías que han manifestado su interés en participar en su elaboración. De forma paralela, se está integrando la aportación técnica del personal asesor de Innova IRV y de su entorno especializado, con el fin de reforzar el contenido y asegurar su consistencia estratégica. Asimismo, continúan las entrevistas con agentes clave del ámbito andaluz y nacional para seguir identificando necesidades, contrastar prioridades y garantizar un enfoque participativo y representativo en la definición de iniciativas concretas. Este proceso permite mantener el documento actualizado y alineado con la realidad del ecosistema.

- **Atracción de industria de semiconductores a Andalucía:**

Aprovechando la llegada del centro IMEC a Málaga, este proyecto, impulsado por Andalucía TRADE, tiene como objetivo establecer un marco de colaboración entre TRADE e INNOVA IRV para impulsar la proyección internacional de las principales líneas de actividad de la fundación y sus empresas asociadas. Se busca fomentar la internacionalización del tejido empresarial andaluz mediante estrategias conjuntas, aprovechando la especialización tecnológica de INNOVA IRV.

Las acciones contempladas incluyen el intercambio de información estratégica, la colaboración en jornadas técnicas, estudios sectoriales y visitas internacionales. INNOVA IRV actuará como punto focal para canalizar y difundir las iniciativas de TRADE, así como para identificar misiones con alto valor añadido. Ambas entidades participarán conjuntamente en eventos y trabajarán coordinadamente en la programación anual.

- **Creación de un polo de Microelectrónica de Andalucía:** Iniciativa liderada por el Ayuntamiento de Málaga, en colaboración con Innova IRV, Málaga Tech Park y universidades andaluzas, para crear un polo de innovación en microelectrónica

en Málaga. El objetivo de esta iniciativa es reducir barreras de entrada para startups del sector mediante infraestructuras compartidas como una sala blanca y equipamiento avanzado. Se busca fortalecer el ecosistema tecnológico local y atraer inversión internacional, especialmente con la llegada del centro IMEC.

Además, se ha continuado con los proyectos que se iniciaron durante el año pasado y se han finalizado durante este ejercicio:

ARSENIO

Dentro de la convocatoria del CDTI “Misiones PERTE Chip” la Fundación INNOVA IRV ha participado con 70 mil euros como subcontratista en el Proyecto ArSenIO, que pretende acelerar los desarrollos de una multinacional fabless semiconductor instalada en España en el ámbito de las telecomunicaciones, como base para la definición de una empresa conjunta entre la Fundación y esta multinacional.

RISCCOM

RISCCOM, Sistema seguro y de bajo consumo basado en RISC-V para comunicaciones inalámbricas es un proyecto orientado al desarrollo de un sistema seguro, de muy bajo consumo y multipropósito basado en la arquitectura abierta RISC-V, con aplicación en comunicaciones inalámbricas avanzadas.

La iniciativa buscaba investigar y analizar extensiones y conjuntos de instrucciones RISC-V a partir de una solución open source, identificando oportunidades de optimización que permiten mejorar la eficiencia energética, la seguridad hardware y la versatilidad del sistema. Enmarcado en los objetivos europeos de alcanzar el 20% de la producción mundial de microelectrónica en 2030 y reducir la dependencia tecnológica respecto a países terceros, el proyecto, con un presupuesto de 1,7 millones de euros, ha sido financiado por el CDTI y la Unión Europea a través de los fondos NextGenerationEU. El proyecto ha finalizado con éxito sentando las bases para la investigación de soluciones Ultra Low Power (muy bajo consumo) en el proyecto ULPERT, que se explica a continuación, y para la investigación y desarrollo de soluciones basadas en RISCCOM en otros proyectos en los que bien la Fundación, bien su participada, colaboran como subcontratistas proveedores de tecnología RISC-V.

En la **Convocatorias PERTE CHIP** anualidad 2025 (Sección IPCEI) las empresas del ecosistema de Innova IRV han conseguido movilizar casi la mitad de los fondos adjudicados, en total 18,9 millones de euros, repartidos entre las empresas Vodafone Intelligent Solutions España, TST y Sensing & Control Systems. 20,3 millones de euros si incluimos a Maxwell Applied Technologies (A Coruña) que pudo presentarse al ser subcontratista de INNOVA IRV Microelectronics en el proyecto europeo IPCEI (Important Projects of Common European Interest o Proyectos importantes de ámbito/interés común europeo)

Fruto del mantenimiento a nivel europeo del proyecto DKULPIOT, el Ministerio de Industria habilitó en la convocatoria que los participantes indirectos (subcontratistas) de un participante directo (INNOVA IRV Microelectronics SLU que además hubiesen ejecutado al menos un 15% del gasto previsto en el proyecto DKULPIOT) eran elegibles cubriendo sus gastos desde el inicio del proyecto. De los nueve subcontratistas, tres cumplían ambas condiciones y pudieron presentar sus propuestas siendo aprobadas con la subcontratación por parte de 2 de ellos de la Fundación INNOVA IRV y a INNOVA IRV Microelectronics para el desarrollo de soluciones RISC-V:

- **Rhein.** Liderado por Tecnologías, Servicios Telemáticos y Sistemas (Las Palmas de Gran Canaria y Santander), ha obtenido 2,9 millones de euros para aplicaciones de sistemas avanzados de comunicación.
- **Sinaptix.** Liderado por Sensing & Control Systems (Barcelona), que ha obtenido 2,1 millones de euros para el desarrollo de un coprocesador para la aceleración de operaciones matemáticas intensivas en inteligencia artificial.

Asimismo, desde Innova IRV Microelectronics se ha obtenido la financiación del Ministerio de Industria para el proyecto ULPERT y una subcontratación de la empresa LIBELIUM para el proyecto GAS CHIP.

- **ULPERT:** Con un presupuesto de 960 mil euros y una subvención del 70% tiene como objetivo, partiendo de la mejora en eficiencia energética del 30% obtenida en el proyecto RISCcom, estudiar la viabilidad de desarrollar un microcontrolador SoC RISC-V de ultra-bajo consumo para aplicaciones IoT. Se centra en operar en régimen sub-umbral para reducir drásticamente el consumo

energético, aspirando a alcanzar 1 mW en activo y <1 µW en reposo. Esta solución pretende posicionar a España y Europa como líderes en semiconductores eficientes. El estudio analizará aspectos técnicos, comerciales y legales, incluyendo seguridad, comunicaciones y gestión energética. Si es viable, se proyecta una inversión de 26 M€ en 6 años para su desarrollo completo. Innova IRV Microelectronics subcontrata actividades a la Fundación Innova IRV por valor de 300 mil euros.

- **LIBELIUM GAS-CHIP:** LIBELIUM ha presentado el proyecto “GAS-CHIP – Fabricación de Sensores de Gas Basados en Materiales 2D e Integración Monolítica con la Electrónica de control CMOS con arquitectura RISC-V para Aplicaciones Industriales Inteligentes”, a la convocatoria para la concesión de ayudas a proyectos para el impulso de la cadena de valor de la microelectrónica y de los semiconductores (PERTE CHIP). El mismo incluye una subcontratación de 450 mil euros a Innova IRV Microelectronics para la realización de una solución RISC-V para soluciones IoT.

Además, se ha seguido trabajando con la **Cátedra CHIP de la Universidad de Málaga** y se avanzado en la configuración de un **futuro clúster andaluz de microelectrónica** junto a las cátedras CHIP de Granada y Sevilla con las que se mantienen reuniones semanales de coordinación.

La Fundación ha logrado, por tanto, posicionarse como un referente en el campo de la microelectrónica, impulsando iniciativas estratégicas, proyectos de innovación, propuestas de formación y creación de nuevas empresas en este campo.

ÁREA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

ESTRATEGIA DE IA

En el último trimestre del año, la Fundación ha estado trabajando en la elaboración de una propuesta de estrategia Innova IRV de inteligencia artificial, que se vertebra en cuatro ejes principales: Centros de Conocimiento, Empresas, Administraciones Públicas y Alianzas y Regulación, cada uno de ellos con propuestas de posibles acciones. Por otro lado, se están recogiendo ideas generales de priorización de aplicación de IA en las

once verticales de Innova IRV y una metodología para proponer retos colaborativos. Por último, los retos se expondrán a los grupos de investigación de las universidades y centros tecnológicos para cruzar sus capacidades y concretar su viabilidad.

CATÁLOGO DE IA DE UMA

La Universidad de Málaga presentó su Catálogo de Capacidades de Investigación e Innovación en Inteligencia Artificial, una iniciativa coordinada por la Oficina de Innovación y Cooperación Tecnológica – UMA innTech, en el marco del Laboratorio de Co-Innovación en Inteligencia Artificial promovido junto a INNOVA IRV y Málaga TechPark.

El objetivo principal de esta nueva publicación es facilitar el contacto entre el entorno socioeconómico y los grupos de investigación de la UMA con experiencia en este campo. Para ello, ha sido diseñado como una herramienta práctica que permitirá a empresas, administraciones y entidades identificar capacidades concretas y establecer colaboraciones en torno a retos comunes.

El catálogo, elaborado a partir de las contribuciones de 17 grupos de investigación pertenecientes a cinco centros diferentes de la UMA, pone en valor el alto grado de especialización y la transversalidad de las investigaciones en IA que se desarrollan en la universidad.

Los equipos participantes representan disciplinas como la Ingeniería Informática, las Telecomunicaciones, las Ingenierías Industriales, el Derecho o las Humanidades, y forman un ecosistema diverso con capacidad de generar soluciones innovadoras y de impacto real en múltiples sectores estratégicos.

MODELO DE LENGUAJE

La inteligencia artificial generativa está transformando industrias, y España tiene la oportunidad de liderar esta revolución desarrollando modelos de lenguaje en español y lenguas cooficiales. La Fundación Innova IRV busca crear modelos verticales por sectores, como asistentes inteligentes o generadores de contenido adaptados a la realidad lingüística del país.

Esta iniciativa se alinea con los planes del Gobierno de construir un modelo fundacional abierto y multilingüe, sobre el cual se añadirán capas sectoriales de alto valor. Así, se mejorará la

eficiencia, la personalización, la innovación y la competitividad, facilitando el acceso incluso para las pymes.

Se propone una plataforma abierta como hub digital, con acceso público, interfaces sencillas, servicios personalizados y formación para empresas. También fomentará la colaboración con startups y desarrolladores locales.

La integración de espacios de datos sectoriales será clave para entrenar modelos éticos y representativos, en línea con iniciativas europeas como GAIA-X y el PERTE de la Nueva Economía de la Lengua. España aspira a avanzar tecnológicamente preservando su diversidad lingüística.

FIDELIA

El proyecto FIDELIA se enmarca en la convocatoria del CDTI “Ayudas a Ecosistemas de Innovación” del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación. Su objetivo es fortalecer la colaboración entre agentes del ecosistema innovador para impulsar el intercambio de conocimiento y la transferencia tecnológica en el sector manufacturero. Para ello, la Fundación Innova IRV participa como socio, contribuyendo a articular dinámicas de cooperación que permitan avanzar en capacidades científicas, tecnológicas y de innovación de alto impacto.

El proyecto busca consolidar un ecosistema estatal de innovación en las áreas de Fabricación Inteligente, Deep Learning e Inteligencia Artificial, integrando a agentes clave como centros tecnológicos, clústeres sectoriales y empresas relevantes del ámbito nacional. FIDELIA se apoya en dos redes Cervera estratégicas—5R, centrada en tecnologías robóticas para fabricación inteligente, e I4ES, especializada en tecnologías habilitadoras basadas en datos—que actúan como tractoras para la creación de un entorno colaborativo unificado. Con un presupuesto total de 1.299.090,47 € (de los cuales 130.064,92 € corresponden a Fundación Innova IRV) y una duración prevista hasta final de 2025, el consorcio está compuesto por Innova IRV, Tecnalia, Tekniker, AFM, Oesía, Eurecat e IMH.

AIR-ANDALUSIA

AIR-Andalusia es un nodo regional del programa europeo EDIH, centrado en impulsar la transformación digital de las pymes y administraciones públicas en Andalucía mediante la aplicación de inteligencia artificial y robótica.

El proyecto ofrece servicios de asesoramiento, formación, validación tecnológica ("test before invest") y apoyo para encontrar financiación. Su consorcio, con 20 entidades andaluzas, abarca universidades, centros tecnológicos, empresas y asociaciones empresariales.

La convocatoria DIGITAL-2025-EDIH-EU-EEA-08 apoya la consolidación de estos hubs europeos con foco reforzado en IA, en el marco del programa Europa Digital. Su objetivo es fortalecer la adopción ética y sostenible de tecnologías digitales en la UE, especialmente entre pymes.

ÁREA DE DEFENSA, SEGURIDAD Y EMERGENCIAS

PROGRAMA DE IMPULSO: PROYECTOS TRACTORES DE LA INDUSTRIA DUAL (PROTID)

ProTID representa una oportunidad estratégica para Andalucía y su sector industrial, ya que sienta las bases para el desarrollo de un ecosistema de innovación dual con un alto impacto económico, social y tecnológico. A través de un enfoque estructurado y basado en las mejores prácticas internacionales, el ProTID busca maximizar el potencial de las empresas andaluzas, fortaleciendo su competitividad en los mercados nacionales e internacionales.

Resultado de la colaboración público-privada llevada a cabo por la Consejería de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía y la Fundación Innova IRV, se realiza para responder al momento clave en defensa, seguridad y emergencias, marcado por el impulso europeo hacia la soberanía tecnológica y el aumento del gasto nacional en estos sectores.

Este programa de impulso se centra en las cuatro áreas de competencia de la Consejería de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía: Industria, Energía, Minería y Verificaciones Industriales.

Persigue entre sus objetivos principales: Impulsar la soberanía tecnológica en defensa, seguridad y emergencias, alineando las políticas industriales de Andalucía con la Estrategia Industrial de Defensa nacional. Fortalecer el ecosistema industrial de Andalucía mediante la creación de nuevas oportunidades basadas en tecnologías duales (uso tanto civil como militar). Desarrollar soluciones industriales de tecnología dual enfocadas en la defensa, seguridad y emergencias, para posicionar a Andalucía como referente global en innovación dual.

ÁREA DE CIBERSEGURIDAD

LABORATORIO DE CIBERSEGURIDAD

Pendiente de cierre del diseño, despliegue y gestión de un laboratorio de ciberseguridad en Andalucía, concebido como un centro de excelencia para el sector. Esta infraestructura ofrecerá servicios especializados a empresas y entidades públicas, y fomentará la colaboración público-privada. El proyecto se desarrolla en alianza con la Agencia Digital de Andalucía, en el marco del Proyecto RED-ARGOS (RETECH).

Entre sus objetivos destacan el fortalecimiento del ecosistema andaluz de ciberseguridad, la adaptación de empresas y organismos a normativas actuales, la difusión de medidas de seguridad en todos los sectores económicos y la prestación de servicios clave a la cadena de valor de los semiconductores. Además, busca atraer talento, impulsar el emprendimiento y apoyar la creación y crecimiento de pymes especializadas.

ÁREA DE VEHÍCULO CONECTADO

5GVEC

5GVEC, es un proyecto que tiene como objetivo desarrollar soluciones tecnológicas basadas en 5G para el despliegue del vehículo conectado, así como la validación de casos de uso en dicho entorno. La multinacional Dekra lidera el proyecto y cuenta con la colaboración de Ericsson, Tinámica, Tupl, Softcrits, Premo y Top Digital. Innova IRV, por su parte, ha proporcionado la asistencia técnica del proyecto, que empezó a desarrollarse a finales de 2022, y que finaliza en diciembre 2025.

Durante 2025 el proyecto ha avanzado en el desarrollo de las tecnologías necesarias para su ejecución, siendo las más relevantes el avance en recolección, procesamiento y utilización de datos; el desarrollo de modelos para la predicción de envejecimiento de baterías y predicción de consumo energético de los vehículos, además de la generación de rutas de manera autónoma en proceso de agregar sensorización en los vehículos que se utilizarán para las pruebas.

El proyecto 5GVEC, que ha recibido 2,2 millones de euros a través del Programa Único Sectorial 2022, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, supondrá una inversión superior a 4,6 millones de euros. Dicha

financiación ha sido concedida por el Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital en el marco de la convocatoria 5G Sectorial, financiado por el Fondo de Recuperación de la Unión Europea Next Generation EU, convocada por la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales.

PISTA DE PRUEBAS

Proyecto para desarrollar una pista de pruebas de vehículos conectados y autónomos en Antequera, Andalucía, que se plantea como una infraestructura clave para ensayos de sistemas avanzados de asistencia a la conducción y certificaciones internacionales.

El entorno de pruebas permitirá homologaciones bajo normativas europeas y globales. Se vincula al ecosistema del Málaga Tech Park para atraer capacidades industriales, crear EBTs y fomentar formación universitaria en el sector.

Asimismo, y tras encuentros realizados con la Consejería de Industria, Energía y Minas, se ha avanzado en conversaciones entre Innova IRV y Veiasa para el desarrollo de una alianza estratégica que permita identificar innovaciones disruptivas en el ámbito de la inspección vehicular y la movilidad.

El objetivo de esta iniciativa es anticiparse a los cambios tecnológicos y mejorar la eficiencia, seguridad y sostenibilidad del sector. Combinan experiencia, datos y capacidad de innovación para cocrear soluciones de futuro. Esta colaboración busca transformar el modelo actual más allá de mejoras incrementales.

Tras primeros encuentros se han identificados dos proyectos que están siendo valorados por Innova IRV, VEIASA y DEKRA. Si se confirma su interés, se pretende identificar otros socios de Innova IRV que puedan participar en los mismos.

ÁREA DE ECONOMÍA CIRCULAR

ALL WATERS

Málaga se consolida como referente europeo en innovación y sostenibilidad con la elección de la ciudad como sede de uno de los ocho centros de co-localización (CLCs) de la EIT Water, la nueva comunidad europea de innovación y conocimiento impulsada por el Instituto Europeo de Innovación

y Tecnología (EIT).

La iniciativa, liderada en la península ibérica por la Fundación Instituto Ricardo Valle de Innovación (Innova IRV) con el respaldo del Ayuntamiento de Málaga, forma parte del consorcio internacional Allwaters, encabezado por la Universidad de Aarhus (Dinamarca) y compuesto inicialmente por 50 socios de 24 países, entre ellos líderes industriales, universidades, puertos, pymes y organizaciones no gubernamentales.

El proyecto contará con una financiación de 356 millones de euros, de los cuales 5 millones se destinarán a su puesta en marcha durante el primer año. Además, prevé atraer 192 millones adicionales de inversión privada lo que le supondría un presupuesto de 548 millones. Para el nodo ibérico, con sede en Málaga, se estima una ayuda de 44,5 millones de euros y una inversión inducida de 68,5 millones.

El EIT Water nace con el objetivo de impulsar soluciones innovadoras frente a los principales desafíos ambientales, económicos y sociales vinculados a la gestión del agua. A través de sus ocho centros regionales —ubicados en Aarhus (Dinamarca), Leeds (Reino Unido), Berlín (Alemania), Amberes (Bélgica), Viena (Austria), Šibenik (Croacia), Málaga (España) y Varna (Bulgaria)—, la iniciativa busca fomentar la colaboración entre los sectores académico, empresarial y público para construir un futuro más sostenible y resiliente en torno al recurso hídrico.

Desde su sede central en Aarhus, EIT Water coordinará la acción conjunta de sus más de 50 socios, entre los que figuran nombres destacados como Grundfos, Danfoss, PepsiCo, FCC Aqualia, Wageningen University, University of Leeds, University of Coimbra, Stockholm International Water Institute, el Instituto de Investigación y Tecnología Agroalimentarias (IRTA) y la propia Fundación Innova IRV.

El programa aspira a apoyar más de 1.300 startups y scaleups vinculadas al sector del agua, evitar pérdidas económicas de hasta 1.200 millones de euros derivadas de la degradación de ecosistemas, y desarrollar más de 200 innovaciones además de crear al menos 50 nuevas empresas antes de 2033.

LIMPULACIÓN DE RESIDUOS

Proyecto de economía circular que valida la reutilización integral de residuos urbanos mediante una tecnología basada en vapor para

su esterilización y transformación que facilita la clasificación y recuperación de materiales.

Con impacto en salud, medio ambiente y reducción de vertederos, busca cerrar el ciclo de valorización de los residuos.

Por otra parte, se ha comenzado a movilizar un consorcio público-privado para la puesta en marcha del proyecto de limpieza de RSU y reutilización de las materias primas recuperadas en cadenas de valor con viabilidad económica y de negocio en el mercado real.

Es un proyecto ambicioso que deberá involucrar a autoridades locales, operadores de residuos, universidades, centros de investigación y la industria final para la puesta en marcha de diferentes pilotos en diferentes ciudades y que se está trabajando en paralelo con Málaga y Huelva.

ÁREA DE COMUNICACIONES AVANZADAS

Desde esta área se ha puesto en marcha la **Estrategia de Comunicaciones Avanzadas** de la Fundación a través de la cual se va a llevar a cabo:

- Dinamización del área trabajando con las entidades colaboradoras de Innova IRV.
- Mapeo de capacidades del ecosistema para identificar desafíos y oportunidades
- Creación de sesiones de brainstorming con entidades colaboradoras interesadas en el área.

SPARKLINK

La Alianza Internacional de Comunicación de Corto Alcance SparkLink (iSLA) celebró en Málaga el SparkLink Europe Forum 2025, bajo el lema "Bridging Ideas Globally". Un evento que realizó gracias a la colaboración de Innova IRV y que marcó un importante hito en el impulso y la adopción de la tecnología SparkLink en Europa, reuniendo a más de 60 líderes del sector procedentes de 50 empresas de 10 países.

Fundada en 2020, iSLA tiene como objetivo construir un ecosistema global en torno a SparkLink, una innovadora tecnología de comunicación inalámbrica de corto alcance diseñada para potenciar vehículos inteligentes, hogares conectados, dispositivos electrónicos y entornos industriales. Actualmente, más de 1.200 empresas se han unido a la alianza, entre ellas

firmas europeas como STMicroelectronics, Rohde & Schwarz, FICOSA, Keysight, DEKRA y KOSTAL, así como compañías de renombre en China como Huawei, Lenovo, Xiaomi, Haier, TCL, MediaTek y China Mobile, entre otras. El foro en Europa se consolidó como una plataforma clave para fomentar la colaboración técnica entre iSLA y sus socios europeos, así como con Innova IRV.

ÁREA DE INDUSTRIA 4.0

COMISIÓN DE INDUSTRIA 4.0

Se ha llevado a cabo una comisión de industria 4.0, con la participación de más de 40 empresas y entidades, en la que se dio a conocer el marco colaborativo en el ámbito de la Industria 4.0 y la situación actual de los espacios de datos industriales. En estos momentos se está trabajando en la definición y recopilación de casos de uso que se puedan traducir en el desarrollo de proyectos de forma colaborativa. En diciembre de este mismo año está previsto que se reúna nuevamente la comisión.

FORMACIÓN EN INDUSTRIA CONECTADA E IA

En 2025 se ha seguido trabajando para impulsar iniciativas de formación en el ámbito de la industria conectada, entre otras el **Máster de Industria Conectada e Inteligencia Artificial** promovido por Innova IRV junto MBIT School, en el que se ha incorporado a ITA y Eurecat. Este máster forma profesionales en tecnologías clave para la transformación digital industrial.

ÁREA DE FOOD TECH

Se está trabajando en la realización de una comisión de agro-food tech para atraer un mayor número de empresas que puedan trabajar en proyectos de interés. Asimismo, se están definiendo los retos tecnológicos específicos vinculados a la automatización de la recolección de cosechas, la optimización y regulación inteligente del riego, y la aplicación más eficiente de fertilizantes y productos fitosanitarios. Estos retos se están abordando con el apoyo y la colaboración de los centros tecnológicos, con el objetivo de identificar soluciones avanzadas disponibles en el mercado e impulsar su adaptación, validación y transferencia al sector, promoviendo así una modernización efectiva y sostenible de los procesos agrícolas.

ÁREA DE SALUD DIGITAL

MÁLAGA HEALTH HUB

Málaga Health Hub, es un espacio, puesto a disposición por parte de la Diputación de Málaga, para la ubicación de proyectos, startups e investigadores de proyectos de Salud Digital. El espacio ubicado en el centro cerca del Hospital Materno Infantil, Hospital Civil y futuro tercer hospital, tendrá como objetivo fortalecer iniciativas que trabajan activamente en el ámbito sanitario.

En este año se ha avanzado en la cooperación con tanto con la Diputación de Málaga como con Barcelona Health Hub, entidades que participara activamente en este Hub. De hecho, una delegación institucional y empresarial de Málaga, encabezada por representantes de la Diputación Provincial y del ecosistema de innovación realizó una visita a las instalaciones de Barcelona Health Hub en septiembre.

ÁREA DE SISTEMAS AEROESPACIAL

ESA PHILAB SPAIN

Continúa el desarrollo del proyecto ESA Philab Spain, iniciativa de la Agencia Espacial Europea (ESA), orientada a impulsar la investigación y el desarrollo en el sector espacial para las tecnologías de observación de la tierra.

En noviembre de este mismo año, la Fundación INNOVA IRV participó en la organización de la Jornada de Presentación de ESA Phi-Lab Spain, un encuentro celebrado en la sede de la Agencia Espacial Española (AEE) en Sevilla. El evento reunió a empresas, startups, centros de investigación y agentes del ecosistema aeroespacial andaluz y nacional con el objetivo de impulsar la innovación tecnológica aplicada a la resiliencia climática.

La sesión formó parte de la promoción de la Open Call de ESA Phi-Lab Spain, una convocatoria dirigida a proyectos que desarrollen o utilicen tecnologías espaciales orientadas a generar impacto en el ámbito climático y medioambiental.

La iniciativa forma parte del programa ScaleUp de la European Space Agency (ESA) y está coordinada por el Institut d'Estudis Espacials de Catalunya (IEEC), que lidera un consorcio de 12 universidades, centros de investigación y empresas, entre ellas INNOVA IRV.

El programa está coordinado por el IEEC y respaldado por la Agencia Espacial Española y la Generalitat de Catalunya, a través de TIC Catalunya. El consorcio está integrado por instituciones de referencia como i2CAT Research Centre, ICCG, Fundación General CSIC, Fundación KIMbcn, Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), Universitat de València, Barcelona Supercomputing Center (BSC), ICFO, Universitat Autònoma de Barcelona, Arribes Enlightenment e INNOVA IRV, entre otros.

ÁREA DE ECOSISTEMA UNIVERSITARIO

Desde UMA innTech, la Oficina de Innovación y Cooperación Tecnológica de la Universidad de Málaga, se está impulsando un conjunto de iniciativas estratégicas que refuerzan su papel como agente clave en el ecosistema de innovación. Entre algunas de las iniciativas puestas en marcha destacan:

- Creación junto con INNOVA IRV de un **Laboratorio de co-innovación en Inteligencia Artificial**, que ha permitido desarrollar el catálogo de capacidades de la UMA en este ámbito, para poner estas capacidades al servicio del tejido socioeconómico local.
- Participación de más de medio centenar de investigadores UMA en las Comisiones y Grupos de Trabajo de **AMETIC**, la principal asociación del sector tecnológico en España.
- Se ha formalizado la adhesión de la UMA a una veintena de **plataformas tecnológicas** integradas por empresas, administraciones públicas, universidades y centros de investigación. Estos espacios de colaboración entre entidades públicas y privadas tienen como finalidad fomentar la cooperación científica y tecnológica en distintos ámbitos y sectores considerados estratégicos para el desarrollo del país.

La oficina UMA innTech también está presente en iniciativas clave que abordan retos tecnológicos globales en distintos ámbitos. Es el caso de Quant-UMA, centrada en la divulgación y formación en ciencia y tecnologías cuánticas, o su participación institucional en el Clúster de Ciberseguridad de Andalucía y en el Comité Técnico de Normalización CTN 166 de UNE, donde se contribuye al desarrollo de estándares internacionales en innovación y desarrollo tecnológico.

Estas acciones reflejan el compromiso de la UMA por impulsar una innovación con impacto social, científico y económico.

Además, se están empezando a definir posibles líneas de colaboración con las universidades de Granada, Sevilla y UNIA para la incorporación a estas y a otras estrategias que se están desarrollando desde la vicepresidencia de ecosistema universitario.

3.2 Otros proyectos estratégicos

IMPULSO & CRECE 2024-2025

El proyecto Impulso&Crece, financiado por la Consejería de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía, finalizó su periodo de ejecución el 31 de marzo. Este proyecto se ha articulado en torno a tres ejes principales de trabajo: ciberseguridad, espacios de datos e innovación colaborativa en la industria.

En ciberseguridad, se ha analizado el estado de ciberseguridad en las empresas andaluzas y, en base a ello, se han articulado diferentes propuestas de mejoras estratégicas y hojas de ruta formativas. Este trabajo se ha realizado de forma conjunta con la Universidad de Málaga como entidad experta en ciberseguridad.

En espacios de datos, siguiendo las buenas prácticas de casos de éxito europeos, y sumando la información recogida en encuestas y entrevistas con empresas andaluzas, se han planteado dos demostradores y seis casos de uso en las temáticas de mejora en la cadena de suministro y servicios energéticos. Para ello, se ha contado con la colaboración de Eurecat como centro tecnológico subcontratado.

En el ámbito de colaboración intersectorial, se ha hecho un análisis en profundidad de los 19 planes de cadena de valor CRECE y, respaldados por el trabajo de campo y la estrecha colaboración con el ITA, se han propuesto cinco áreas clave de colaboración intersectorial en Andalucía y cinco áreas de proyectos innovadores para fortalecer la red de empresas CRECE.

Además del trabajo técnico, en los meses de enero

a marzo, se organizaron ocho eventos por toda la geografía andaluza, uno por cada provincia, orientado a los sectores industriales con mayor impacto en su región, en los que se ha contado con la participación de decenas de empresas y más de 400 asistentes:

- **Cádiz** (NTC Navantia San Fernando)
- **Sevilla** (Endesa)
- **Jaén** (Andaltec)
- **Málaga** (The Green Ray)
- **Granada** (UGR IA Granada)
- **Almería** (PITA Almería)
- **Huelva** (La Lonja de la Innovación)
- **Córdoba** (IMDEEC – Ayuntamiento de Córdoba)

Participantes:

- Total de inscritos: 400
- Total de participantes: 351
- Contactos realizados: +1.000
- 24 entidades colaboradoras
- 40 empresas y entidades participantes como ponentes

3.3 Propuestas presentadas pendientes de resolución

En este punto se recopilan las propuestas presentadas por el ecosistema IRV a diversas convocatorias nacionales y europeas, que actualmente se encuentran pendientes de resolución. Todas ellas representan iniciativas estratégicas alineadas con la innovación tecnológica, la digitalización y la soberanía industrial europea.

CHIPS-JU

FAST

El proyecto FAST (Future Architecture for Semiconductor Technologies) se enmarca en la convocatoria DIGITAL-JU-Chips-2025-SG-SSOI, lanzada por la Asociación Europea Chips JU con un presupuesto indicativo de 30 millones de euros,

cuyo objetivo es acelerar el desarrollo industrial de sustratos Strained Silicon on Insulator (sSOI). Esta tecnología es clave para afrontar los límites físicos de la tecnología de silicio convencional, permitiendo mejoras significativas en eficiencia energética y rendimiento en nodos avanzados como el FD-SOI de 7 nm.

El proyecto tiene como objetivo establecer una infraestructura preindustrial capaz de producir sustratos sSOI de calidad industrial, reducir su densidad de defectos, y garantizar su compatibilidad con procesos de fabricación existentes.

A través de esta iniciativa, se busca consolidar la soberanía tecnológica de Europa en el sector de semiconductores, reforzar su capacidad de innovación y fomentar la colaboración en toda la cadena de valor, desde el desarrollo de materiales hasta la integración en sistemas de alto rendimiento como la automoción, el IoT o las comunicaciones 5G/6G.

Se está trabajando en la redacción de una propuesta con los principales fabricantes de microelectrónica europeos para fortalecer la capacidad industrial del continente en tecnologías avanzadas de semiconductores. Impulsada por la Asociación Europea Chips JU, cuyo propósito es establecer infraestructuras preindustriales que permitan producir obleas sSOI de calidad industrial a gran escala, consolidando la soberanía tecnológica y la competitividad de Europa en el ámbito de los semiconductores.

CDTI INTERCONECTA-STEP

CHIP-AIR

El proyecto CHIP-AIR propone una plataforma inteligente y cibersegura para la monitorización avanzada de la calidad del aire, basada en sensores de materiales bidimensionales (2D) y un SoC RISC-V de ultra-bajo consumo. Esta arquitectura integrada permite alta sensibilidad, selectividad y eficiencia energética, ideal para ciudades inteligentes, aplicaciones industriales y diagnósticos médicos portátiles. Se incluye un módulo de ciberseguridad (Root-of-Trust) desde el diseño, con conectividad inalámbrica adaptativa y procesamiento Edge-AI. El proyecto se desarrollará íntegramente en España, reforzando la soberanía tecnológica, con impacto en los sectores salud, medioambiente y microelectrónica. El consorcio lo lideran INNOVA IRV Microelectronics y Libelium, con apoyo de

FIRVI, UGR y TST. INNOVA IRV Microelectronics, con un presupuesto de 1.7 millones, lidera el consorcio con un 65% del presupuesto. INNOVA IRV Microelectronics mantiene su política de subcontratación de actividades a la Fundación Innova IRV con 217,5 mil euros.

ALUMBRA

El proyecto ALUMBRA es una iniciativa colaborativa de I+D industrial que busca transformar los polígonos industriales en ecosistemas energéticos inteligentes y sostenibles. Propone un modelo federado en el que cada empresa actúa como un nodo autónomo, coordinado digitalmente, capaz de gestionar su energía, participar en mercados eléctricos y compartir recursos. La arquitectura integra inteligencia artificial federada, gemelos digitales, orquestadores de flexibilidad y un marketplace energético local. El proyecto se valida en un Living Lab industrial, demostrando su viabilidad en entornos reales. Contribuye a la descarbonización, la digitalización industrial y los objetivos estratégicos de la UE.

BRISAL

BRISAL es un proyecto de desalación sostenible que combina tecnologías de separación avanzadas y soluciones digitales para minimizar vertidos y consumo energético. TUPL desarrolla gemelos digitales e inteligencia artificial para optimizar la operación en tiempo real y evaluar impactos con imágenes satelitales.

La Fundación Innova IRV, subcontratada por TUPL, investiga y diseña modelos predictivos energéticos basados en IA. Su labor incluye analizar datos, identificar parámetros clave y validar algoritmos. BRISAL se valida en planta piloto modular y se alinea con objetivos ambientales europeos. El consorcio lo lidera FACSA con SITRA y TUPL como socios tecnológicos.

NEOCARE-AI

La propuesta se centra en la subcontratación para el desarrollo de microcontroladores RISC-V innovadores dentro del proyecto NeoCare AI, orientado a la monitorización neonatal.

IRV liderará el diseño de arquitecturas de muy bajo consumo para sensores y de altas prestaciones para gateways Edge, incluyendo periféricos, firmware, y validación funcional en FPGA.

Además, proporcionará soporte en la definición de requisitos, integración con módulos RF, y verificación técnica. El objetivo es avanzar en tecnologías clave de microelectrónica médica, bajo un enfoque de eficiencia energética y cumplimiento normativo hospitalario. Esta colaboración busca posicionar a IRV como referente en soluciones RISC-V aplicadas al ámbito sanitario. El proyecto se cierra desde la Fundación por importe de 210 mil euros que subcontratará la actividad técnica a su filial de IRV Microelectronics por 193,2 mil euros.

INTERREGIONAL INNOVATION INVESTMENTS INSTRUMENTS (I3)

INNOGREEN AV

El proyecto InnoGreen-AV se enmarca en la convocatoria I3-2025-INV1 y tiene como objetivo acelerar la transformación digital y verde del sector audiovisual europeo mediante inversiones coordinadas entre regiones con diferente grado de desarrollo. La iniciativa impulsa tecnologías de virtual production, XR, IA aplicada al storytelling, digital twins y herramientas de producción sostenible, creando una red interregional de innovación audiovisual. El consorcio está formado por 29 entidades de 8 regiones europeas y moviliza 8,37 M€.

INNOVA IRV lidera el consorcio, asumiendo la coordinación global del proyecto y la supervisión técnica y administrativa del conjunto de actividades. La entidad gestiona un presupuesto de 667.000 €, destinado a actuaciones de innovación digital, desarrollo tecnológico y apoyo a la transición sostenible del sector audiovisual.

CHIPS4REGION

El proyecto presentado a la convocatoria I3-2025-INV2a, tiene como objetivo crear nuevas cadenas de valor interregionales en microelectrónica y smart-manufacturing mediante inversiones coordinadas entre regiones líderes y regiones menos desarrolladas. La iniciativa impulsa tecnologías avanzadas “new-to-the-region” en power electronics (GaN), Edge-AI y sistemas embebidos, apoyándose en un testbed interregional con sede en Málaga y nodos de validación en Rumanía y Canarias.

La Fundación IRV es el coordinador del proyecto, con presupuesto de 571.191,68 €, IRV Microelectronics participa como entidad beneficiaria, con un

presupuesto de 276.749,08 €. En conjunto, el ecosistema IRV gestiona 847.940,76 € del total de 9.4M €.

HORIZON EUROPE- HEALTH

V-EASY-T

“Visit Enhancer by AI Synergy in Your Treatment” es una iniciativa que ofrece una solución modular basada en la inteligencia artificial que mejora directamente la atención al paciente, la toma de decisiones clínicas, la gobernanza y la adopción a largo plazo de una inteligencia artificial fiable en la asistencia sanitaria. La convocatoria HORIZON-HLTH-2025-01-CARE-01 busca la aplicación de modelos de inteligencia artificial generativa en la asistencia sanitaria impulsada por los usuarios finales. El consorcio está conformado por 19 entidades de 6 regiones europeas y moviliza 19M€.

EUROPEAN DEFENCE FUND (FONDO EUROPEO DE DEFENSA)

ROBUST COMMUNICATION

El proyecto RobuCom desarrolla un sistema de comunicaciones tácticas altamente robustas y seguras, combinando enlaces ópticos y de radiofrecuencia, seguridad en capa física, criptografía poscuántica y procesamiento RISC-V de bajo SWaP-C, apto para plataformas móviles y no tripuladas.

La convocatoria EDF-2024-LS-RA-SMERO financia investigación liderada por pymes en tecnologías críticas para reforzar la autonomía y resiliencia europeas. El proyecto tiene un presupuesto global de 4M€, de los que INNOVA IRV Microelectronics gestionará 773.000 € para el desarrollo e integración de los componentes de seguridad y procesamiento que garantizan la resiliencia y continuidad del sistema de comunicaciones.



4. Colaboraciones y alianzas

4. Colaboraciones y alianzas

4.1 Centros Tecnológicos

Eurecat

Eurecat-Innova IRV pone a disposición del ecosistema de innovación y empresarial de Málaga y Andalucía las capacidades del centro tecnológico Eurecat en tecnologías industriales, digitales, biotecnológicas y en sostenibilidad para acelerar su transformación en productos, servicios y procesos de alto valor añadido e impacto social.

La unidad conjunta de innovación y desarrollo tecnológico del centro tecnológico Eurecat y la Fundación Instituto Ricardo Valle de Innovación (Innova IRV), ha incorporado en este 2025 como directora a Verónica Ramírez del Valle, doctora en Ciencias por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dentro de su apuesta de contribuir con soluciones avanzadas a la mejora de la competitividad del tejido económico e industrial de Málaga y Andalucía.

Verónica Ramírez acumula una amplia experiencia en consultoría estratégica y en prestación de servicios de apoyo a la innovación y al desarrollo de negocio tanto en el ámbito público como privado.



Instituto Tecnológico de Aragón

A lo largo de este año se ha seguido trabajando con el Instituto Tecnológico de Aragón (ITA) con el objetivo potenciar las sinergias entre ambas instituciones, promoviendo la transferencia de conocimiento, el desarrollo de proyectos conjuntos y el impulso a iniciativas que fomenten la innovación.

Entre otro campos, se han explorado sinergias en inteligencia artificial, internet de las cosas, comunicaciones avanzadas, microelectrónica, robótica y automática, materiales avanzados o economía circular.

El Instituto Tecnológico de Aragón, que cuenta con un equipo de más de 300 profesionales, se configura como un elemento clave de la política de innovación de la administración de la comunidad autónoma de Aragón, cuya finalidad es promover la competitividad del tejido empresarial y apoyar a la creación de nuevos sectores mediante la generación, captación, adaptación, transferencia y difusión de tecnologías innovadoras.



Tecnalia

Durante el ejercicio, la Fundación Innova IRV consolidó su ecosistema de colaboración con la incorporación de Tecnalia como nueva entidad patrona.

Tecnalia es el mayor centro de investigación aplicada y desarrollo tecnológico de España, actualmente preside la red europea de centros Tecnológicos EARTO y es miembro de Basque Research and Technology Alliance. Cuenta con un equipo de más de 1.500 profesionales para ayudar a las empresas a mejorar su competitividad, así como la calidad de vida de las personas.

En los últimos meses se han realizado diversos encuentros y reuniones para definir el plan de actuación y colaboración en diferentes ámbitos industriales alineados con sus principales capacidades tecnológicas.

A través de la tecnología, Tecnalia se anticipa a los retos del futuro mediante su red de proyectos internacionales y sus laboratorios avanzados en ámbitos como fabricación inteligente, transformación digital, transición energética, movilidad sostenible, salud y alimentación, ecosistema urbano y economía circular.



Estos primeros tres centros tecnológicos son aliados clave de la Fundación para poner a disposición de las empresas e instituciones las mejores capacidades tecnológicas, reduciendo la brecha tecnológica respecto a otros ecosistemas de innovación y potenciando la colaboración en red, así como la eficiencia de los recursos tecnológicos, desde las mejores infraestructuras o laboratorios hasta el acceso a un gran volumen de investigadores especializados.

4.2 Alianzas estratégicas

AENEAS

Innova IRV ha incorporado a su empresa, Innova IRV Microelectronics SL, como miembro de AENEAS (Association for European NanoElectronics Activities), una destacada asociación industrial europea que impulsa la innovación en micro y nanoelectrónica.

AENEAS representa a grandes y medianas empresas, centros de investigación y universidades involucradas en tecnologías clave para el desarrollo de soluciones electrónicas avanzadas. El objetivo principal es promover la Investigación, el Desarrollo y la Innovación para reforzar la competitividad de la industria europea en toda la cadena de valor de los componentes y sistemas electrónicos.

FUNDACIÓN CÍRCULO

Durante el mes de abril se aprobó también la participación de Innova IRV en la Fundación Círculo que funciona como un punto de encuentro y foro de debate de personas y entidades relacionadas con el sector de las Tecnologías para la Defensa y la Seguridad.

El objetivo es promover el intercambio de información en el sector, fomentar el desarrollo de tecnologías naciones, actuar de catalizador entre personas, organismos, instituciones y empresas a la vez que fomentar la formación especializada.

GAIA X INTERNACIONAL

También en el mes de abril se aprobó también la participación de Innova IRV Gaia X internacional, es una iniciativa que busca fomentar la innovación mediante la soberanía digital, estableciendo un ecosistema donde los datos se compartan y estén disponibles en un entorno confiable. Actúa como un sistema federado que conecta múltiples proveedores y usuarios de servicios en la nube en un entorno transparente, impulsando así la economía de datos europea del futuro.

Estas se suman a las colaboraciones ya establecidas con Cre100do, Fundación CIEDES, RISC-V International y Málaga Startups Network.



5.

Relaciones con empresas e instituciones

5. Relaciones con empresas e instituciones

En 2025 se han impulsado contactos orientados a incorporar a la Fundación nuevas compañías y entidades capaces de aportar valor y fortalecer su actividad, destacando especialmente la incorporación de:



De forma complementaria, la Fundación ha mantenido encuentros con distintos organismos y entidades, tanto públicos como privados, para dar a conocer el modelo, la estrategia y la actividad de Innova IRV. En total, se han llevado a cabo más de 50 acciones institucionales relevantes, que incluyen reuniones bilaterales con responsables públicos y directivos del ámbito tecnológico, participación activa en congresos y foros sectoriales, así como el impulso o apoyo a proyectos estratégicos. Entre las actuaciones más destacadas figuran:

- Firma del acuerdo entre **IMEC** el Ministerio para la Transformación Digital, la Junta de Andalucía y el Ayuntamiento de Málaga (enero 2025)



Telecomunicaciones en Madrid (febrero 2025)

- Participación destacada en **Foro Transfiere** de Málaga (paneles, presentaciones y reuniones) (febrero 2025)



- Reunión con el consejero de presidencia de la Junta de Andalucía, Antonio Sanz, en Málaga (enero 2025)
- Encuentros con CDTI y SETT en Madrid (enero 2025)
- Actividades con ETSIM y expertos sector Defensa en Madrid (enero 2025)
- Reuniones con Vodafone en Málaga y Puerto Seco en Antequera (febrero 2025)
- Reunión con el Secretario de Estado de

- Participación en el Think Tank de Industria organizado por la Consejería de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía en las instalaciones de Denso Ten en Málaga (marzo 2025)
- Participación en la jornada sobre la Chips Joint Undertaking organizada por TRADE en Málaga (abril 2025)

- Reunión con una delegación de Corea del Sur en Málaga (abril 2025)
- Asistencia Congreso de Ciberseguridad de Andalucía (abril 2025)
- Visita a Vodafone Innovation Hub (abril 2025)
- Asistencia por primera vez de una delegación malagueña al evento **ITF** de IMEC en Amberes (mayo 2025)



- Celebración de la Comisión de Industria 4.0 con la participación de más de 40 empresas (mayo 2025)
- Firma del convenio de colaboración entre Innova IRV y **TRADE** (julio 2025)



- Sesión estratégica **Comisión Ejecutiva** de Innova IRV en Antequera (septiembre 2025)



- Participación de Innova IRV en **Semicon Taiwan** (septiembre 2025)



- Visitas a Tecnia, Barcelona Health Hub, Simon y Thermowaste (septiembre 2025)
- Asistencia a la inauguración de Málaga Satellite Center (octubre 2025)
- Reunión con TRADE en Madrid para avanzar en el convenio firmado entre ambas entidades este mismo año (octubre 2025)
- Visita de la oficina comercial de la región de Flandes (octubre 2025)
- **Grupo de Trabajo Innova IRV – FIDE** “Clean Industrial Deal” en Madrid con la participación de la europarlamentaria, Susana Solís (octubre 2025)



- Primera reunión de la red de expertos de Innova IRV (noviembre 2025)
- Lección magistral de Ezequiel Navarro, presidente de Innova IRV, en el acto de inauguración de la Universidad de Europea, en Málaga (noviembre 2025)



6. Red Internacional de Expertos

6.

Red Internacional de Expertos

La Fundación ha sumado nuevos acuerdos con profesionales de alto prestigio a nivel internacional que complementan y amplían su red de expertos en diversos ámbitos y sectores en los que Innova IRV desarrolla sus actividades.

Luis Mayo

Ingeniero Aeronáutico por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Aeronáuticos (ETSIA) por la Universidad Politécnica de Madrid y Master en Administraciones de Empresas por el IESE (Universidad de Navarra). Es un experimentado profesional que ha dirigido varias compañías en el sector aeroespacial y de defensa, diseñando y liderando la ejecución de su estrategia con excelentes resultados. Actualmente es director de Indra Space.

[Luis Mayo | LinkedIn](#)

María Luque

Es fundadora y CEO de Future Literacy, una firma estratégica que diseña políticas públicas, inteligencia aplicada y posicionamiento para impulsar tecnologías soberanas, infraestructuras críticas y aplicaciones dual-use en sectores como el cuántico, espacial, la conectividad avanzada y la inteligencia artificial. Está reconocida como experta en nuevas tecnologías disruptivas y en la articulación de estrategias nacionales e internacionales.

[María Luque | LinkedIn](#)

Patricia López

Es Directora Gerente del Centro Tecnológico IDONIAL y cuenta con una destacada trayectoria internacional en innovación, prospectiva tecnológica y gestión de la I+D+i. Anteriormente, ha sido Gerente del Centro de Innovación de Alsa y consultora freelance en tecnologías de defensa, colaborando con instituciones de referencia como el Peace Research Institute of Oslo (PRIO), la Science Foundation Ireland (SFI) o el Austrian Institute of Technology (AIT) dentro del proyecto europeo Futures4Europe. Entre 2013 y 2021, desarrolló su carrera en la Agencia Europea de Defensa (EDA), donde ocupó diferentes responsabilidades.

[Patricia López | LinkedIn](#)

Totti Könölä

Es director general de las consultoras de sostenibilidad e innovación Luonto, SL e Insight Foresight Institute, SL, además de profesor titular de Prospectiva, Innovación y Economía Circular en la Universidad de Alcalá. Ha colaborado con distintas direcciones generales y agencias de la Comisión Europea, así como con numerosas entidades nacionales e internacionales. Así mismo, es coautor de referencias clave como «Eco-innovation: When competitiveness and sustainability shake hands» (Palgrave Macmillan) y «The Circular Economy: Economic, Managerial and Policy Implications» (Springer).

[Totti Könölä | LinkedIn](#)

Composición de la red internacional de expertos de Innova IRV



Gonzalo León
Serrano



Josep Maria Inseser



Wolfgang Gessner



Jose Capmany



Olga Ramírez



Alberto Palomo



Luis Ignacio Vicente
del Olmo



Joaquín Torrecilla



María Luque
Fernández



Luis Mayo



Totti Könnölä



Patricia López



7. Visibilidad y comunicación

7. Visibilidad y comunicación

A lo largo del año, la Fundación ha reforzado su labor de difusión y posicionamiento con el propósito de consolidarse como un agente clave en el ámbito de la innovación en todo el territorio nacional.

El objetivo principal de estas acciones de comunicación ha sido **tejer un ecosistema de innovación conectado**, fortaleciendo la relación entre las entidades colaboradoras y generando un entorno más cohesionado y dinámico para el desarrollo de proyectos innovadores. Paralelamente, se ha trabajado para incrementar la visibilidad institucional, mejorar el alcance de nuestros mensajes y dar a conocer el impacto de nuestras iniciativas.

En el ámbito digital, se ha priorizado la **renovación de la presencia online** de la Fundación. Durante este año se ha trabajado en la puesta en marcha de un nuevo espacio web, más adaptado a esta etapa de crecimiento y madurez, que refleja de manera más fiel nuestra actividad y propósito. Este nuevo sitio, que estará activo al inicio de 2026, está diseñado para alinearse con iniciativas internacionales de alto impacto, ofrecer información más accesible y clara para patronos y colaboradores, y proyectar una imagen más coherente con nuestro papel como agente impulsor de innovación tecnológica.

La relación con medios de comunicación se ha potenciado mediante el envío de notas de prensa vinculadas a proyectos destacados, nuevas alianzas y actividades de relevancia. Esto permitió obtener visibilidad en medios locales, regionales y nacionales, contribuyendo a posicionar a la Fundación como un referente en el impulso de soluciones tecnológicas orientadas al desarrollo competitivo.

La participación en jornadas, foros sectoriales y encuentros profesionales ha permitido fortalecer la presencia de la Fundación en espacios clave para la innovación. Estas actividades no solo

han aumentado la visibilidad institucional, sino que también han facilitado nuevas conexiones que alimentan el ecosistema colaborativo que buscamos construir

7.1 Eventos

7.1.1 Eventos destacados

CICLO: INNOVACIÓN, PRODUCTIVIDAD, COMPETITIVIDAD, GEOESTRATEGIA: ¿Qué iniciativas se puede formular desde España en respuesta al informe Draghi?"

La Fundación Innova IRV y la Fundación FIDE han impulsado conjuntamente un ciclo de talleres orientado a generar respuestas desde España a los retos estratégicos señalados en el informe Draghi.

La iniciativa busca activar la colaboración público-privada, valorizar capacidades tecnológicas consolidadas y abrir nuevas áreas clave como la sostenibilidad y la defensa. Entre sus objetivos específicos destacan reforzar el posicionamiento institucional de Innova IRV, activar su red internacional de expertos, formular propuestas concretas para el Gobierno y la UE —incluyendo ámbitos como la microelectrónica— y fomentar el diálogo entre empresas, organismos internacionales, administraciones y agentes sociales.

El ciclo se articula en tres pilares temáticos:

- El primero, **Clean Industrial Deal**, basado en el papel de la descarbonización y el alto coste energético europeo frente a otras potencias, así como las opciones para un modelo industrial limpio competitivo.
- El segundo, **Seguridad y Defensa**, examina

la vulnerabilidad europea en materias primas esenciales y tecnologías críticas, y reflexiona sobre la necesidad de reforzar la autonomía estratégica para garantizar prosperidad y seguridad.

- El tercero, **Innovación y digital**, aborda la brecha de productividad con EEUU derivada del rezago europeo en innovación, especialmente en microelectrónica e inteligencia artificial.



CONGRESO MINND

La MinnD Conference se celebró en Málaga los días 23 y 24 de octubre en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Málaga. Este foro reunió a investigadores, empresas e instituciones para debatir sobre el impulso del ecosistema de innovación industrial en la ciudad, con una visión estratégica de futuro. El evento estuvo organizado por Málaga TechPark, la Fundación Innova IRV, la Universidad de Málaga (a través de su oficina innTech) e IEB Society, con el apoyo del Ayuntamiento, la Fundación Unicaja y la FECYT.

Durante las jornadas se desarrollaron doce sesiones temáticas moderadas por figuras relevantes del ámbito académico y empresarial. Se trataron ejes como la innovación tecnológica transversal, la sostenibilidad, la gobernanza inteligente, y los modelos de apoyo a la I+D+i. Además, la conferencia concluyó con un informe estratégico que servirá como hoja de ruta para fortalecer el papel de Málaga TechPark en el panorama europeo de la innovación.



7.1.2 Talleres prácticos

Impulso&Crece

Inicio de las jornadas Impulso y Crece desarrolladas en las ocho provincias andaluzas

Cádiz | Enero 2025



Chips Joint Undertaking

Jornada "Horizonte Europa: Chips Joint Undertaking" organizada por Andalucía TRADE junto a CDTI

Málaga | Abril 2025



Comisión de Industria 4.0

Reunión de la comisión de Industria 4.0 de Innova IRV con la participación de más 40 empresas

Málaga | Mayo 2025



Curso de verano

Desde Innova IRV participamos en el curso de verano de la UMA organizado por Málaga Tech Park

Málaga | Julio 2025



Foro norma ISO

Participación el foro internacional para la futura norma ISO 56012, centrada en la gestión de ecosistemas de innovación

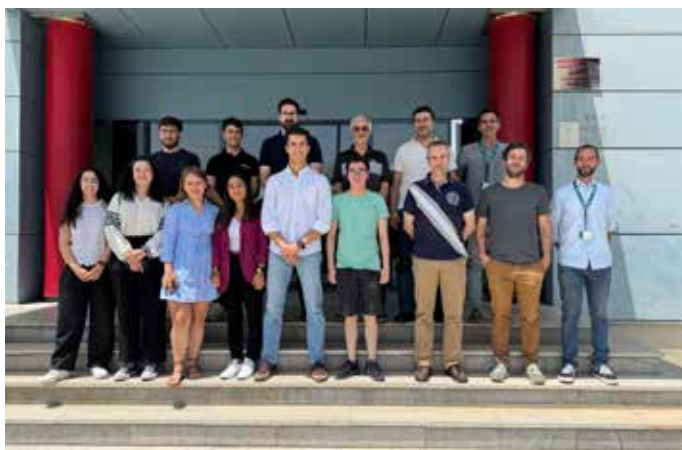
Málaga | Julio 2025



RiscCom

Taller del proyecto de microelectrónica RiscCom en Málaga Tech Park

Málaga | Junio 2025



ITF Málaga

Participamos en el evento ITF de Imec en Málaga y en sus actividades paralelas

Málaga | Octubre 2025



Philab

Organizamos el evento de presentación de ESA Philab Spain

Sevilla | Noviembre 2025



7.1.3 Eventos profesionales

Foro Transfiere

Participación en Foro Transfiere en Málaga donde presentamos proyectos como Impulso&Crece y RiscCom

Málaga | Marzo 2025



Think Tank Industria

Innova IRV participó en el Think Tank de la Consejería de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía

Málaga | Marzo 2025



Congreso de Ciberseguridad

Participamos en el 4º Congreso de Ciberseguridad de Andalucía, organizado por la Agencia Digital de Andalucía

Málaga | Abril 2025



FEINDEF

Asistimos a la presentación del programa de impulso de proyectos tractores de la industria dual

Madrid | Mayo 2025



Catálogo de IA

Presentación del primer Catálogo de Capacidades de Investigación e Innovación en Inteligencia Artificial

Málaga | Junio 2025



Santander 39

Asistimos a Santander39, el Encuentro de la Economía Digital y las Telecomunicaciones de AMETIC

Santander | Septiembre 2025



AGRITECH

Asistimos a la feria AGRITECH, la gran cita del campo 4.0

Málaga | Octubre 2025



Foro Económico El Español

Participamos en el III Foro Económico de El Español en Ceuta

Ceuta | Octubre 2025



7.1.4 Asambleas Internacionales

ITF WORLD 2025

Formamos parte de la delegación de empresas y entidades andaluzas que participó en el evento ITF de Imec

Amberes | Mayo 2025



Digital and Social Blue Economy

Presentación en el evento “Digital and Social Blue Economy: Sustainable Transition and Innovation Opportunities”

Málaga | Mayo 2025



DES 2025

Presentación de proyectos en el marco de Digital Enterprise Show

Málaga | Junio 2025



INSIDE INDUSTRY

Presentación de Innova IRV en el evento el evento anual INSIDE Connect 2025

Málaga | Septiembre 2025



SEMICON TAIWAN

Presentación de Innova IRV y su empresa Innova IRV Microelectronics en el evento internacional Semicon Taiwan

Taiwan | Septiembre 2025



European Chips Act 2.0

Participamos en la 4ª reunión del Grupo Español sobre la European Chips Act 2.0

Valencia | Septiembre 2025



GLOBAL PHOTONIC FORUM

Presencia de Innova IRV en el evento Optica Global Photonics Economic Forum

Málaga | Octubre 2025



SPARKLINK FORUM

Innova IRV colaboró con la International SparkLink Short-Range Communication Alliance (iSLA) en su evento europeo

Málaga | Octubre 2025



7.2 Premios y reconocimientos

El Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación de Andalucía (COITTA) y la Asociación Andaluza de Graduados e Ingenieros en Tecnologías Específicas de Telecomunicación (AAGIT) han decidido, de forma unánime, otorgar el Premio Ingenio 2025 a la Fundación Innova IRV, en la categoría “Mejor Proyecto Asociativo”.



7.3 Impacto en medios de comunicación y noticias publicadas

En relación con los medios de comunicación, se enviaron diversas notas de prensa asociadas a actividades y resultados relevantes, lo que permitió obtener presencia en medios locales y especializados. Se realizaron también entrevistas y se generaron apariciones en prensa que contribuyeron a posicionar mejor el trabajo de la organización.

A lo largo de 2025 la Fundación Innova ha generado más de 60 noticias relacionadas con su actividad, así como con la participación en foros y encuentros de interés a nivel local, regional, nacional e internacional.

Además, la Fundación ha estado presente en los medios de comunicación, acumulando más de un centenar de noticias publicadas en una treintena de medios, tanto en ediciones online como impresas. Asimismo, se han realizado también entrevistas en medios como El Español, Canal Sur o Diario Sur.

7.4 Boletín de noticias

El boletín mensual de noticias de la Fundación Innova IRV continúa siendo un canal estratégico de comunicación diseñado para mantener informados sobre los avances, logros e iniciativas más relevantes de nuestra institución. A través de este medio, buscamos generar un vínculo cercano y constante con nuestra comunidad de colaboradores, socios estratégicos y seguidores interesados en la innovación.

Este boletín recoge artículos sobre proyectos en curso, noticias destacadas, entrevistas y cobertura de eventos de interés para nuestro ecosistema, además de invitar a la participación.

Cada publicación es distribuida a una lista creciente de suscriptores de más de 500 contactos.

7.5 Web y Redes Sociales

En el ámbito digital, se ha priorizado la puesta en marcha de un nuevo espacio web, más adaptado a esta etapa de crecimiento y madurez, que refleja de manera más fiel nuestra actividad y propósito.

Este nuevo sitio está diseñado para alinearse con iniciativas internacionales de alto impacto, ofrecer información más accesible y clara para patronos y colaboradores, y proyectar una imagen más coherente con nuestro papel como agente impulsor de innovación tecnológica. Además, el nuevo espacio web se concibe como una ventana para la atracción de nuevas entidades y empresas interesadas en integrarse en nuestro ecosistema de colaboración, facilitando el acceso a proyectos, oportunidades y contenidos estratégicos.

Al mismo tiempo hemos continuado reforzando nuestra presencia en redes sociales logrando un crecimiento constante en canales como LinkedIn, X, o Instagram, conectando con entidades de nuestro ecosistema, así como con potenciales colaboradores.

La estrategia de comunicación desarrollada, especialmente en LinkedIn, ha hecho que en este año se alcancen los 5.740 seguidores.

Así pues, las redes sociales se consolidaron como una herramienta esencial para compartir avances tecnológicos, difundir resultados y acercar la innovación a una comunidad cada vez más amplia de seguidores.



La actualidad de INNOVA IRV en un solo lugar

Aquí encontrarás las últimas noticias y eventos relacionados con la innovación y emprendimiento digital de Innova IRV. Usa el buscador o filtro por categorías para ir directo a lo que más te interesa.

Filtrar por:

- Actualidad
- Proyectos
- Eventos
- Formas y espacios
- Experiencias
- Experiencias innovadoras
- Objetos/Innovación

Buscar



Visibilidad en cifras

+50
eventos

288.823
Impresiones en
LinkedIn

+ 5.750
Seguidores en
LinkedIn

31%
Crecimiento
comunidad digital

+ 100
Apariciones
en medios de
comunicación



innovairv.com