

**Memoria  
anual**

2023

# ÍNDICE

1



**MENSAJE DEL PRESIDENTE  
MARCELO VÁZQUEZ**

2



**MENSAJE DEL GERENTE  
ANTONIO ALCÁNTARA**

3



**SITUACIÓN DE LA  
ASOCIACIÓN**

4



**ÓRGANOS DE  
REPRESENTACIÓN  
Y GOBIERNO**

5



**RESUMEN DE  
ACTIVIDADES**

5.1

**ACTIVIDAD INSTITUCIONAL  
Y REPRESENTATIVIDAD CON  
ADMINISTRACIONES PÚBLICAS**

5.2

**PARTICIPACIÓN EN FERIAS, EVENTOS  
Y CONGRESOS**

5.3

**COMISIONES DE TRABAJO**

5.4

**PROYECTOS DESARROLLADOS:  
CONVOCATORIAS AEI, EUROPEOS Y  
OFICINA ACELERA PYME**

5.5

**ACTIVIDADES CON Y PARA ASOCIADOS  
DEL CLÚSTER**

6



**INCORPORACIONES**

7



**EMBAJADORES**

8



**EQUIPO**

9



**MEDIOS  
Y REPERCUSIÓN RRSS**

# 1

## MENSAJE DEL PRESIDENTE **MARCELO VÁZQUEZ**



2023 ha sido un año marcado por cambios significativos y estructurales en onTech Innovation, todos ilusionantes y en una apuesta de futuro comprometida con la expansión del clúster y su relación con el ecosistema empresarial.

Como presidente de onTech desde febrero de 2023, en primer lugar, quiero expresar mi profundo agradecimiento a Gerardo Cuerva por su destacada labor hasta entonces en el mismo cargo. Su dedicación y liderazgo han sentado las bases para el crecimiento y la evolución de onTech Innovation; y es un honor contar con él como presidente de honor de nuestra asociación. Mi agradecimiento es también por la confianza que ha depositado en mí nuestra red de asociados, así como por sus continuas muestras de apoyo a lo largo de estos primeros meses.

Hemos llevado a cabo importantes cambios en la Junta Directiva, y como resultado presentamos en noviembre a un equipo renovado que refleja nuestra visión de futuro y compromiso con la excelencia en la innovación tecnológica. La nueva composición de este órgano de gobierno se nutre ahora de representantes de empresas y entidades asociadas a onTech, ajustándonos así a las necesidades de las líneas estratégicas que marcarán nuestra actividad en los próximos cuatro años. Las instituciones y administraciones que hasta ahora formaban parte de la Junta Directiva se mantienen en la misma como miembros de honor.

La elaboración de un plan estratégico a cuatro años ha centrado gran parte de nuestros esfuerzos durante el pasado ejercicio, con el foco en fortalecer nuestra presencia a nivel nacional e internacional. Una estrategia en la que seguimos trabajando durante el ejercicio 2024, en la que onTech mantiene su premisa de situarse como clúster de referencia a nivel nacional, así como la de mejorar su posicionamiento en el ámbito

europeo; con el innegable beneficio que esto supondrá para nuestras empresas y entidades asociadas.

En cuanto al panorama del sector TIC en España, los datos más recientes del INE muestran un crecimiento continuo, con un volumen de negocio que alcanzó los 110.223,3 millones de euros. Este crecimiento, junto con el aumento en el número de empresas que realizan I+D, refleja el dinamismo y la vitalidad de nuestra industria.

Además, hemos sido testigos de la creciente demanda de talento en el sector tecnológico. Es fundamental continuar trabajando en estrecha colaboración con centros educativos y de conocimiento para garantizar que las empresas dispongan de perfiles profesionales adecuados a sus necesidades.

En otro orden de cosas, nuestro evento tecnológico, el I Connect Forum, celebrado en Granada en el mes de noviembre, fue un rotundo éxito, congregando a cerca de 400 asistentes y generando un impacto significativo en diversos ámbitos. Queremos consolidar este evento como un referente en los próximos años, con el objetivo de ampliar su alcance y proyección.

El balance es, en definitiva, el de un año de importantes avances y logros para onTech Innovation. Afronto con gran ilusión el camino que tenemos por delante y confío en que, trabajando juntos, continuaremos impulsando la innovación y el crecimiento en el sector TIC.

Atentamente,

**Marcelo Vázquez**  
Presidente del Clúster onTech Innovation

# 2

## MENSAJE DEL GERENTE **ANTONIO ALCÁNTARA**



Es con gran satisfacción que les doy la bienvenida a este documento, que refleja el trabajo, la dedicación y los logros significativos alcanzados por onTech durante el último año.

Es preciso destacar algunos cambios importantes en nuestra Junta Directiva y en la presidencia de la asociación. Después de años de liderazgo excepcional, Gerardo Cuerva ha pasado el testigo a Marcelo Vázquez. Quiero agradecer sinceramente a Gerardo por su incansable dedicación y visión, y dar la más cordial bienvenida a Marcelo. Estoy convencido de que tanto su liderazgo como visión del sector constituirán un significativo aporte en la actividad de la asociación.

El último año ha estado plagado de una buena serie de éxitos notables para nuestra asociación, especialmente en lo que respecta a nuestros proyectos de innovación tecnológica e investigación industrial. Gracias al apoyo del Ministerio de Industria y Turismo, hemos llevado a cabo proyectos innovadores que están marcando una diferencia significativa en el panorama tecnológico actual. Lideramos de nuevo la obtención de fondos a nivel nacional en las convocatorias AEI, en las que empresas, centros tecnológicos y universidades asociadas han captado una poderosa financiación para avanzar en investigación.

Otro de nuestros logros más destacados ha sido la concesión por parte de Red.es para establecer una Oficina Acelera Pyme. Esta iniciativa está destinada a impulsar el crecimiento y la innovación dentro de las pequeñas y medianas empresas, brindándoles recursos y apoyo crucial para avanzar en sus procesos de transformación digital. Desde la OAP onTech se ha puesto en marcha un calendario de actividades telemáticas y presenciales que dan soporte a los procesos de digitalización de numerosas pymes y personas autónomas en

toda la geografía andaluza; acompañado de un servicio personalizado de consultoría.

Además, nos enorgullece repasar la intensa actividad enmarcada en los tres proyectos europeos en los que hemos participado. Aurora Agrifood, BIO-Boost y Agrotech DIH han ayudado a fomentar las sinergias a nivel internacional de aquellas empresas, universidades y centros de conocimiento con una actividad ligada al sector agroalimentario y la economía circular. Estas colaboraciones no solo reflejan el reconocimiento de nuestra asociación a nivel global, sino que también nos brindan la oportunidad de contribuir activamente al avance de la tecnología y la innovación en diversos campos.

Sin duda, todo esto no sería posible sin el magnífico equipo humano y de grandes profesionales que forman parte del área de gestión de la organización, por eso quiero reconocer su trabajo, compromiso y dedicación.

En resumen, el último año ha sido un período de crecimiento, logros y colaboración para nuestra asociación. A medida que avanzamos, vemos los frutos de nuestro impulso a la innovación, gracias a iniciativas que fomentan el éxito continuo de los miembros que conforman onTech.

Les traslado mi más profundo agradecimiento a nuestros asociados por su continua dedicación y apoyo a onTech.

Atentamente,

**Antonio Alcántara**  
Gerente de onTech Innovation

# 3

## SITUACIÓN DE LA ASOCIACIÓN

En el ejercicio 2023, el clúster onTech Innovation ha registrado un crecimiento en su número de asociados, ampliando su base asociativa con empresas y entidades que ya trascienden las fronteras andaluzas.

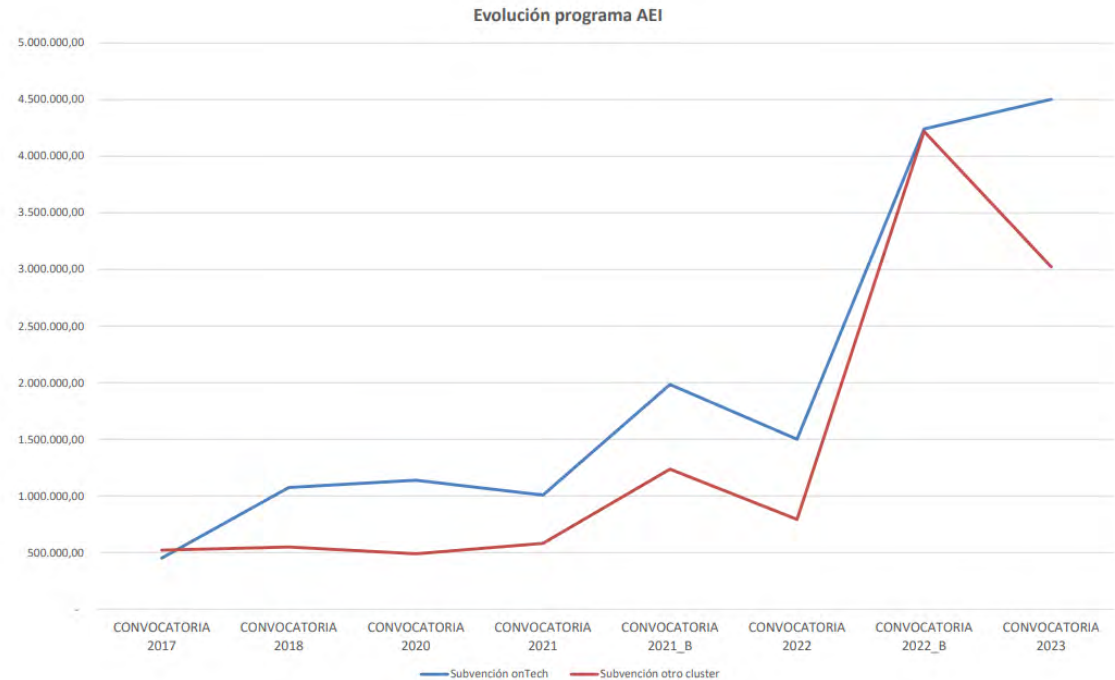
Con asociados radicados en todo el territorio nacional, el tejido productivo asociado a onTech alcanza en conjunto más de **40.000 millones de la facturación del sector TIC** a nivel nacional, y mantiene un total de más de 130.000 empleos.

onTech cuenta con 700 asociados entre empresas, entidades y centros de conocimiento, una red que a día de hoy supone una representatividad del 230% del sector.

Las empresas asociadas ofrecen soluciones tecnológicas avanzadas dirigidas a los sectores agroalimentario, energía, sanitario, utilities, industria manufacturera y fabricación, biotecnología y medio ambiente principalmente.

El apoyo por parte de onTech a la transformación digital y el impulso a las capacidades tecnológicas de nuestros asociados, principalmente empresas con un alto grado de especialización en el desarrollo de proyectos I+D+i, han influido a su vez en un incremento exponencial ejercicio tras ejercicio en el número de proyectos catalogados por el Ministerio de Industria y Turismo como AEI. Todo esto se ha traducido en una cuantiosa inyección económica para nuestras empresas.

CONVOCATORIA	Subvención onTech	Subvención otro cluster	Presupuesto convocatoria
CONVOCATORIA 2017	452.209,00	521.294,00	9.624.653,00
CONVOCATORIA 2018	1.075.112,00	550.096,00	8.852.838,00
CONVOCATORIA 2020	1.139.886,00	490.092,00	7.964.389,00
CONVOCATORIA 2021	1.008.351,00	581.281,00	7.952.233,00
CONVOCATORIA 2021_B	1.984.164,00	1.237.068,00	19.901.135,00
CONVOCATORIA 2022	1.501.944,00	793.810,00	7.985.772,00
CONVOCATORIA 2022_B	4.240.744,00	4.219.310,00	48.410.357,00
CONVOCATORIA 2023	4.503.217,00	3.024.034,00	53.968.366,00



# 4

## ÓRGANOS DE REPRESENTACIÓN Y GOBIERNO

### Órganos de Representación y Gobierno

onTech Innovation es la marca de la entidad **Clúster de Empresas Digitales, Sostenibles e Industrias Innovadoras**, anteriormente denominada “Asociación Clúster Granada Plaza Tecnológica y Biotecnológica”, y que fue constituida el 29 de julio de 2013 bajo la denominación de “Asociación Granada Plaza Tecnológica”, como asociación sin ánimo de lucro.

Los órganos de representación y gobierno que rigen la Asociación son la Asamblea General, la Junta Directiva y la Gerencia.

La **Asamblea General**, integrada por la totalidad de los Asociados, es el órgano supremo de la Asociación, con capacidad para adoptar acuerdos por mayoría simple salvo excepciones para los que se requiere mayoría absoluta. Sus miembros se reúnen al menos una vez al año en los primeros seis meses después del cierre del ejercicio para adoptar los acuerdos que regirán la actividad de la asociación. En 2023 han mantenido dos reuniones, en marzo y en noviembre.

La **Junta Directiva**, órgano designado por la Asamblea General para la representación y gestión de los intereses de la Asociación, está compuesta en la actua-

lidad por quince miembros, todos asociados ordinarios de onTech entre empresas y centros de conocimiento. Fueron **nombrados por la Asamblea General en noviembre de 2023**.

En el último año han celebrado tres reuniones, en los meses de febrero, octubre y noviembre; siendo en esta última cuando se presenta la composición de la Junta Directiva actual, y que realiza su actividad con el nuevo organigrama desde entonces. Ha sido también en la sesión mantenida en noviembre cuando se ha realizado el anuncio de que las instituciones y administraciones públicas que formaban parte, han quedado designadas como miembros de honor de la asociación y de la Junta Directiva.

La Asociación cuenta con la figura de **Gerente**, designado por la Junta Directiva, sobre quien recae la dirección ejecutiva y gestión diaria de la Asociación y su administración. Dirige la Oficina de Gerencia y Gestión del Clúster para desarrollar las decisiones emanadas de la Asamblea General y la Junta Directiva; así como coordinar la preparación del presupuesto anual y supervisar la ejecución de la estrategia de la asociación.

### Cómité Ejecutivo

El Comité Ejecutivo de onTech Innovation lleva en funcionamiento desde septiembre de 2023. Por medio de este órgano se establece un riguroso sistema de seguimiento semanal, donde se tratan cuestiones de operatividad del Clúster y de gestión a alto nivel. Se abordan, así, cuestiones relativas al ámbito institucional, colaboraciones público-privadas, la estrategia del

clúster, situación de las actividades y servicios, convocatorias y otros posibles aspectos sobrevenidos.

Está compuesto por el Presidente, Marcelo Vázquez, el Vicepresidente Primero, Eduardo Haro, el Vicepresidente, Pablo Diaz, el Tesorero, Juan Lucas Retamar, y el gerente, Antonio Alcántara.

## 4

## ÓRGANOS DE REPRESENTACIÓN Y GOBIERNO

### Composición de la Junta Directiva



**Marcelo Vázquez**

PRESIDENTE DE ONTECH INNOVATION Y SOCIO. GERENTE DE WORLD VYPMAR



**Eduardo Haro**

VICEPRESIDENTE PRIMERO DE ONTECH INNOVATION. CEO DE NAZARIES INTELIGENCIA



**Antonio Alcántara**

GERENTE DE ONTECH INNOVATION



**Juan Lucas Retamar**

TESORERO DE ONTECH INNOVATION. DIRECTOR GENERAL DE GRUPO SOLUTIA



**Javier Díaz**

VICEPRESIDENTE DE ONTECH INNOVATION. VICEPRESIDENTE DE R&T DE SAFRAN



**Pablo Díaz**

VICEPRESIDENTE DE ONTECH INNOVATION. SOCIO Y DIRECTOR DE ARELANCE



**Javier Navarro**

SECRETARIO DE ONTECH INNOVATION. CEO DE DATAGRAM



**Antonio Gil**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. CEO DE SOFTCOM



**Eusebio Villalón**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. CEO DE MAINJOBS



**Julio Pérez**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. DIRECTOR GENERAL DE SOLTEL GROUP



**María Ángeles Martín Prats**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. PRESIDENTA DE SKYLIFE



**Moisés Weber**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. ADJUNTO AL DIRECTOR EN IFMIF-DONES



**Ramón Canelo**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. DIRECTOR DE ESTRATEGIA E INNOVACIÓN DE CENIT



**José María Fernández del Arco**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. CEO DE NETBOSS



**Omar Fernández**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. GERENTE DE ÁTHISA BIOGENERACIÓN



**Antonio Vicent**

VOCAL DE ONTECH INNOVATION. PRESIDENTE DE MNEMO



**Gerardo Cuerva**

PRESIDENTE DE HONOR DE ONTECH INNOVATION

5

RESUMEN DE  
ACTIVIDADES



on tech  
INNOVATION

EL CLÚSTER  
TECNOLÓGICO  
Y BIOTECNOLÓGICO  
DEL SUR DE EUROPA

GALA X ANIVERSARIO

9 Noviembre de 2023

on tech  
INNOVATION



# 5.1

## ACTIVIDAD INSTITUCIONAL Y REPRESENTATIVIDAD CON ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

La actividad en el área institucional durante el año 2023 ha tenido especial relevancia para una de las reivindicaciones históricas de onTech, la de conseguir un Programa Regional de Clúster para Andalucía. El Comité Ejecutivo ha mantenido una serie de encuentros con representantes de la Junta de Andalucía que han dado sus frutos en una intensa colaboración para la puesta en marcha del Programa de Actuación para el Apoyo a los Clústeres de Innovación 2023-2027, diseñado por la Consejería de Universidad, Investigación e Innovación.

Una apuesta político-institucional por el desarrollo de los sectores estratégicos para la economía andaluza

sobre la base de un modus operandi más cercano a las empresas y a los agentes privados; en la que onTech ha participado como asociación de referencia transmitiendo sus propuestas personalmente al consejero José Carlos García Villamandos a lo largo de un calendario de reuniones que comenzaron en el mes de diciembre de 2022 junto a otros agentes del sector; y que cristalizaron en la organización por parte de la Consejería del I Encuentro Regional de Clústeres de Innovación de Andalucía, que tuvo lugar en el mes de junio.



# 5.1

## ACTIVIDAD INSTITUCIONAL Y REPRESENTATIVIDAD CON ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

De forma paralela a estos esfuerzos, onTech ha trasladado una propuesta de colaboración a Antonio Sanz Cabello, consejero de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa, en una reunión mantenida en la sede de la asociación en Granada en el mes de febrero. onTech ha puesto a disposición de la Junta de Andalucía y a la Agencia Digital de Andalucía (ADA) a sus recursos, conocimiento y capacidad técnica para explorar vías de colaboración público-privadas, a través de las cuales se puedan conectar proyectos de innovación con las actividades desempeñadas por las numerosas empresas TIC de la región.



La sede de onTech ha sido también testigo de una reunión previa a las elecciones con los candidatos al Congreso por Granada en julio, en la que se ha tenido la ocasión de nuevo de enfatizar la necesidad de los clústeres de afianzar el apoyo institucional.

La actividad transversal de onTech Innovation en el sector de la economía digital, su participación y experiencia en numerosos proyectos innovadores que requieren de un componente tecnológico, han posicionado al clúster como referente nacional en la materia, y es gracias a este conocimiento clave que se presenta como el actor ideal para liderar y asesorar en el proceso de una regulación específica para agentes de la innovación en la región andaluza.

En esta línea onTech ha participado en el desarrollo de los planes CRECE, impulsados por la Junta de Andalucía, como miembros de los grupos de trabajo de los planes de acción del "Plan Cadena de Valor CRECE Industria del Sector de la Digitalización", y del "Plan Cadena de Valor CRECE Industria del Sector Farmacéutico"; y que se han puesto en marcha por la Secretaría General de Industria de la Consejería de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía.

Además, la directiva de onTech Innovation ha tenido la ocasión de presentar las nuevas líneas estratégicas del clúster a la alcaldesa de Granada, Marifrán Carazo, en una reunión mantenida en octubre en el Ayuntamiento junto a Vito Episcopo, concejal de Recursos Humanos, Organización, Ciudad Inteligente, Digitalización e Innovación. La primera edil manifestó el propósito de trabajar conjuntamente para poder establecer líneas de colaboración entre el Ayuntamiento y el clúster, que reviertan en beneficios para el sector tecnológico y el de la economía digital, en una apuesta por impulsar el desarrollo de proyectos I+D+i. Propósito que se ha dado sus frutos en posteriores encuentros y en la firma de un acuerdo de colaboración en 2024.

# 5.1

## ACTIVIDAD INSTITUCIONAL Y REPRESENTATIVIDAD CON ADMINISTRACIONES PÚBLICAS



### Relevo en la presidencia de onTech Innovation

Por otro lado, marzo de 2023 ha sido un mes especialmente señalado en la asociación, con el nombramiento de Marcelo Vázquez Ariza como nuevo presidente en la Asamblea General celebrada el día 29. Vázquez releva en el cargo desde ese momento a Gerardo Cuerva, quien ocupara el puesto desde la fundación de onTech en 2013 y que en el mismo acto ha sido nombrado Presidente de Honor; reconociendo y destacando así los importantes hitos que la agrupación ha alcanzado bajo su presidencia.

Ha sido en esta misma sesión en la que se ha aprobado la incorporación de Eduardo Haro, CEO de nazariés inteligencia, como vicepresidente primero del clúster, y se han nombrado nuevos vocales de la Junta Directiva.

### Encuentros con instituciones y entidades amigas

Difundir y promocionar la actividad y labor del clúster continúa en la lista de prioridades de la directiva de la asociación, en un esfuerzo por acercar el trabajo de las empresas y entidades asociadas con aquellas instituciones y entidades susceptibles de crear y fortalecer sinergias ventajosas.

onTech Innovation ha promocionado su actividad a través de una ronda de encuentros con el director general de la Escuela de Organización Industrial (EOI) en el mes de junio, que cristalizó en la adhesión de onTech como nueva “entidad amiga” de la EOI.

En junio se mantuvo también una reunión con el director general de Red.es en el marco de la concesión al clúster de la puesta en marcha de una Oficina Acelera Pyme en Granada, proyecto que ha marcado una de las líneas de la actividad del clúster durante el segundo semestre de 2023.

En continuidad con la apuesta por la transferencia de conocimiento de la mano de universidades y entidades educativas, la directiva del clúster mantuvo una reunión con Pedro Mercado tras su nombramiento como rector de la Universidad de Granada. La UGR es miembro destacado de onTech desde sus inicios, y ha formado parte activa en numerosos proyectos.

### Colaboración con otras organizaciones



La actividad institucional de onTech en 2023 ha sido de nuevo intensa en cuanto a la participación y trabajo con otras asociaciones sectoriales, y como tal sus representantes han participado en el calendario de reuniones de varias entidades. onTech es miembro de:

- Junta Directiva de AMETIC
- Junta Directiva de FENAEIC
- Consejo Asesor de la Agencia Digital de Andalucía (ADA) y parte de varios de sus grupos de trabajo.
- Junta Directiva de la Confederación de Empresarios de Andalucía.
- Comisión de I+D+i de CEOE

# 5.2

## PARTICIPACIÓN EN FERIAS, EVENTOS Y CONGRESOS

■ 12/01/2023, 29/03/2023, 18/10/2023, 05/12/2023

onTech Participa en el Grupo de Trabajo del Comité Organizador del Foro Transfiere 2024.

■ Febrero

onTech participa en el Comité Organizador del Digital Enterprise Show. (DES)

■ 15/ Febrero/2023

onTech participa en Foro Transfiere en Málaga

■ 3/Marzo/2023

onTech Innovation participa en la jornada Sevilla Winter Camp

Rafael Padura, director de Relaciones Institucionales de onTech Innovation, participa en el Panel **“Sevilla, sede de innovación de proyectos de base tecnológica”**

[🔗 onTech Innovation participa en la jornada Sevilla Winter Camp el próximo 3 de marzo - onGranada: onGranada](#)



# 5.2

## PARTICIPACIÓN EN FERIAS, EVENTOS Y CONGRESOS

9/Marzo/2023

onTech acuerda ser Supporting Partner del eMobility Expo World Congress los días 21, 22 y 23 de marzo

[Somos Supporting Partner del eMobility Expo World Congress - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](https://www.ontechinnovation.com)

5/Mayo/2023

onTech participa en el consejo asesor del Digital Enterprise Show (DES) que se celebra en junio en Málaga.

[onTech participa en el consejo asesor del próximo Digital Enterprise Show - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](https://www.ontechinnovation.com)

25/Mayo/2023

onTech participa en mesa de debate en torno a la situación del sector empresarial de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en la Comunidad Valenciana, organizado por Valencia Plaza.

[La situación del sector TIC en la Comunidad Valenciana, a debate con la participación de on-Tech - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](https://www.ontechinnovation.com)



# 5.2

## PARTICIPACIÓN EN FERIAS, EVENTOS Y CONGRESOS

31/Mayo/2023

onTech participa en el Foro I+DONES, que convoca en Granada a la Industria de la Ciencia española en torno al Acelerador de Partículas con la participación de onTech Innovation.

Fátima Carmona, directora del área I+D y Proyectos en onTech, participa en la mesa «Iniciativas de apoyo a la Industria de la Ciencia en relación con IFMIF-DONES».

[El Foro I+DONES convoca en Granada a la Industria de la Ciencia española en torno al Acelerador de Partículas con la participación de onTech Innovation - onGranada: onGranada](#)



Junio/2023

Acto de entrega Premios Emprendemos Organizados por Andalucía Emprende, en los que Antonio Alcántara participa como jurado.



## 5.2

PARTICIPACIÓN EN  
FERIAS, EVENTOS Y  
CONGRESOS

4-5/Julio/2023

onTech asiste a Alhambra Venture en Granada.



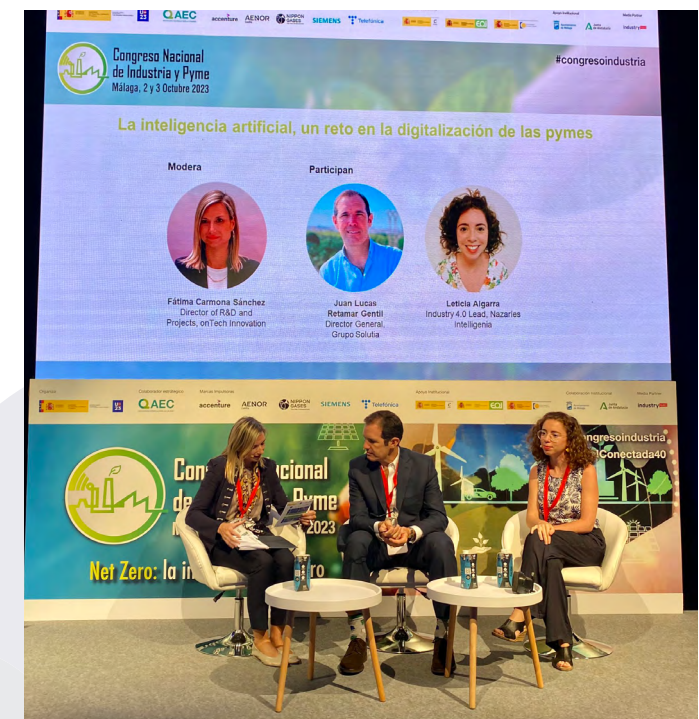
Octubre

Antonio Alcántara y Marcelo Vázquez participan en el Congreso de Directivos CEDE, organizado por Fundación CEDE - Confederación Española de Directivos y Ejecutivos (CEDE) en Granada.

2-3/Octubre/2023

onTech participa en el Congreso Nacional de Industria y PYME, celebrado en Málaga.

Fátima Carmona, directora del área de I+D+i de on-Tech, modera la mesa "La inteligencia artificial, un reto en la digitalización de las pymes" con empresas asociadas.



18-20/Octubre/2023

onTech atiende el Tourism Innovation Summit (TIS 2023/ Sevilla).

## 5.2

PARTICIPACIÓN EN  
FERIAS, EVENTOS Y  
CONGRESOS


■ 25-27/Octubre/2023

onTech participa como patrocinador con un stand en el 21 International Conference on Fusion Reactor Materials #ICFRM.



■ 30/Nov/2023

**Empresas asociadas a onTech comparten las claves de su éxito en innovación en el I Congreso de Inteligencia Artificial de Andalucía. Fátima Carmona y Rafael Padura moderan cinco mesas con empresas asociadas.**

 **Empresas asociadas a onTech comparten las claves de su éxito en innovación en el I Congreso de Inteligencia Artificial de Andalucía - onGranada: [onGranada \(ontechinnovation.com\)](https://ontechinnovation.com)**





# 5.3

## REUNIONES Y ACTIVIDAD DE LAS COMISIONES DE TRABAJO

### COMISIONES DE TRABAJO

#### Comisión de Ciberseguridad y Protección de Datos



La preside Antonio Gil y cuenta con una veintena de proveedores y desarrolladores de la cadena de valor de la ciberseguridad. Tiene como fin promover el concepto y la relevancia de la ciberseguridad y la protección de información entre las empresas, las administraciones públicas y la sociedad.

#### Comisión de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos



Juan Lucas Retamar lidera la Comisión, en la que se coordinan acciones entre empresas relacionadas con la actividad en el campo de la Inteligencia Artificial y se comparte conocimiento, a través de la identificación de tendencias en la aplicación de normativa y ética, proyectos innovadores y uso de herramientas.

#### Comisión Gestión del Talento y Desarrollo Organizacional



Cuenta con la participación de los jefes de RRHH de las mayores empresas de Economía Digital de Andalucía. Su trabajo se centra en las relaciones laborales y los procesos de captación de talento, dos áreas críticas para las empresas TIC.

#### Comisión de Salud Digital



Presidida por Javier Pérez Arana, esta Comisión está creada con la intención de mejorar la visibilidad de las empresas asociadas en el ámbito de la biotecnología.

#### Comisión de Industria de la Ciencia



La preside Moisés Weber. La creación de un ecosistema en torno a la Industria de la Ciencia e I+D que aúne a todas las entidades asociadas relacionadas o interesadas por la Industria de la Ciencia y actividades de I+D; así como apoyar y asesorar a todos los miembros del clúster en aspectos relacionados con el sector son los principales objetivos.

#### Comisión de Competencias Digitales



Coordinada por Eusebio Villalón, se ha centrado en la mejora de las competencias digitales, contribuyendo así a acelerar el proceso de transformación digital de las empresas asociadas al clúster a través de sus profesionales.

#### Comisión de Administraciones Públicas



Presidida por Julio Pérez, está concebida como órgano de interlocución del clúster con las administraciones públicas, con el objetivo general de que las empresas del sector, en especial pequeñas y medianas, consigan un buen posicionamiento en el que sus intereses se tengan en cuenta.

## 5.3

REUNIONES Y  
ACTIVIDAD DE LAS  
COMISIONES DE  
TRABAJO

## REUNIONES Y ACTIVIDADES

■ 19/Marzo/2023

Presentación de la nueva Comisión de Salud Digital a cargo del presidente, Javier Pérez Arana, CEO de Ingeniova.

■ 21/Marzo/2023

Constitución Comisión de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos, liderada por Juan Lucas Retamar, director general de Grupo Solutia

[!\[\]\(3211b5d1d968fc1665909b34f9f16010\_img.jpg\) onTech innovation constituye la Comisión de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos - onGranada: onGranada](#)

■ 30/Marzo/2023

Reunión de la Comisión de Industria de la Ciencia, liderada por Moisés Weber, adjunto al director en IF-MIF-Dones España.

[!\[\]\(6a9b39b98eb945faa14c645ec99e4eaa\_img.jpg\) Refundación Comisión de Industria de la Ciencia - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](#)

■ 30/Marzo/2023

La Comisión de Ciberseguridad y Protección de Datos presenta un Catálogo de Servicios y Soluciones de Ciberseguridad con asociados a onTech

[!\[\]\(f60b7a900783ac3fd531bfd9c111be6d\_img.jpg\) onTech Innovation lanza un Catálogo de Servicios y Soluciones de Ciberseguridad de la mano de sus asociados - onGranada: onGranada](#)

■ 26/Septiembre/2023

Reunión de la Comisión de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos

[!\[\]\(eabd9f9ababee93effadc3b380fe65fd\_img.jpg\) Llamada para formar los grupos de trabajo de la Comisión de IA y Ciencia de Datos de onTech - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](#)

# 5.4

## PROYECTOS DESARROLLADOS: CONVOCATORIAS AEI, EUROPEOS Y OFICINA ACELERA PYME

### Proyectos AEI del Ministerio de Industria

En abril se presentaron los resultados de los doce proyectos aprobados por el Ministerio de Industria y Turismo en octubre de 2022. La asociación encabeza la obtención de fondos a nivel nacional en esta convocatoria, con **4.240.744 millones de euros captados**. Empresas y entidades asociadas han trabajado en investigaciones, diseños y prototipados de soluciones tecnológicas y plataformas que dan respuesta a algunas de las necesidades actuales ligadas a los procesos de digitalización industrial. Estas fueron las iniciativas:

**Enjambre** está encaminado a facilitar un proceso de digitalización sostenible para PYMEs; con el desarrollo de un software modular que combina herramientas que hasta ahora quedan fuera del alcance de la pequeña y mediana empresa: Inteligencia Artificial, ciberseguridad, Industria 4.0 y ciber-inteligencia.

En **Tomatia** se han investigado y validado nuevas metodologías para predecir el rendimiento del tomate de industria; gracias a algoritmos basados en el uso de tecnologías innovadoras como el Internet de las Cosas (IoT), Big Data e Inteligencia Artificial.

**Auto Digital Twins** tendrá como resultado un software que facilitará la implantación de gemelos digitales en infraestructuras industriales, reduciendo el coste del etiquetado de los elementos 3D. En su primera fase se ha usado un robot combinado con un sensor para la captar datos sobre los que posteriormente se implementarán algoritmos de IA.

**eMapa 4.0** tiene como objetivo la construcción de un prototipo a nivel de laboratorio de una plataforma de pentesting, con el uso del tratamiento masivo de datos en el marco de plataformas colaborativas. Permitirá trabajar en la ciberseguridad de las pymes del sector manufacturero fuertemente digitalizadas.

El proyecto **Evocato** es la tercera fase de una serie de proyectos en los que se ha validado, diseñado y desarrollado un sensor que determina el grado óptimo de maduración de los aguacates, con técnicas no destructivas que combinan digitalización e inteligencia artificial.

**DC-AIOPS** se ha centrado en la optimización del consumo energético, permitiendo un desarrollo más rápido y sostenible de servicios como los de IIoT e Industria 4.0, ciudades inteligentes, medicina personalizada o vehículos conectados, por la reducción significativa del consumo. Desarrolla un sistema predictivo que aplicará estrategias orientadas a datos e Inteligencia Artificial.

**DF-MAS (Digital Fleet – MAintenance Services)** investigar cómo digitalizar el servicio de mantenimiento de una flota de maquinaria empleada en la conservación de infraestructura ferroviaria, con el diseño, desarrollo y uso de modelos de gemelos digitales.

**Energía 4.0** propone el desarrollo de una solución de sensorización avanzada para monitorizar y exportar datos con aplicación directa en los procesos de transformación digital de la red eléctrica.

**Helix 3** es la tercera fase de desarrollo de una plataforma digital que facilitará la financiación de las PYMEs, usando el tratamiento masivo de datos. La plataforma ofrecerá un completo abanico de servicios teniendo en cuenta además cualquier riesgo de insolvencia.

**Opentalent 4.0 II** ha desarrollado nuevas funcionalidades en la plataforma que lleva el mismo nombre, con la que las PYMEs podrán gestionar sus necesidades en Recursos Humanos.

## 5.4

### PROYECTOS DESARROLLADOS: **CONVOCATORIAS AEI, EUROPEOS Y OFICINA ACELERA PYME**

**BigER** trabaja en una solución integrada, basada en algoritmos avanzados, con la que analizar y optimizar gestión de infraestructuras de generación de energías renovables, en concreto en la generación fotovoltaica, aunque tendrá aplicación en otras tecnologías renovables.

**Mosaic Agrodata 4.0** propone desarrollar un prototipo que ofrezca una visión y gestión 360° de las operaciones en cualquier explotación agraria, gracias a la recopilación y tratamiento de información proveniente de sensores.

Antonio Alcántara, gerente, ha presentado los resultados en el Foro Transfiere, dentro del "Programa Espacio Colaborativo Clústers" organizado por FE-NAEIC.



# 5.4

## PROYECTOS DESARROLLADOS: CONVOCATORIAS AEI, EUROPEOS Y OFICINA ACELERA PYME

En el mes de noviembre se anunciaron los proyectos aprobados en la **convocatoria de 2023**. La subvención para iniciativas de digitalización industrial coordinadas o en las que participa el clúster asciende a **4.136.032€**, de un total de 53.857.480,00€ del presupuesto de ayuda de la convocatoria. onTech participa en un total de once iniciativas, que se han desarrollado en los siguientes meses, gran parte en su segunda fase, y en diez de ellas se sitúa al frente de la coordinación. En concreto, 44 empresas y 5 universidades procedentes de todo el territorio nacional y asociadas al Clúster son las beneficiarias directas de la ayuda AEI. En tres de ellos se trabaja con otras asociaciones, en colaboraciones inter clúster.

Once proyectos a la vanguardia de la innovación tecnológica:

**Mision Alpha** desarrolla un cubesat con tecnología andaluza. Los objetivos del proyecto son analizar, diseñar, fabricar, lanzar y operar el CubeSat "Alpha3", cuya misión tiene fines tecnológicos, científicos y educativos, cubriendo varios ámbitos, incluidos el análisis y estudio del campo magnético en órbita terrestre.

**Dc-Aiops**, hacia una operación desatendida para la computación en el borde, es la segunda fase de tres y busca la automatización eficiente de operaciones en infraestructuras de Edge Computing.

**Biger**, análisis predictivo de infraestructuras de generación de energías renovables basados en algoritmos big data, trabaja en una segunda fase para optimizar la gestión de los activos de generación solar a través de algoritmos avanzados capaces de explotar grandes volúmenes de información.

**Auto Digital Twins**, generación de modelos 3d y etiquetado automático masivo para la creación de gemelos digitales, también en segunda fase, desarrolla una herramienta destinada a pymes para automatizar el proceso de captación y generación de datos 3D para crear gemelos digitales.

**Mosaic Agro 4.0**, es la segunda fase en el diseño y prototipado de una solución cloud para la gestión de los datos, movilidad de procesos y operaciones en entornos agro. Un prototipo de solución que proporcione una visión y gestión 360° de las operaciones en cualquier explotación agraria.

**IA Repro** trabaja en mejorar protocolos de tratamiento de reproducción asistida mediante la aplicación de inteligencia artificial. En su segunda fase, continúa con el desarrollo de una solución tecnológica que pueda ser utilizada como apoyo en la práctica clínica.

**Vertedero 4.0** profundiza en la gestión de los residuos. Una segunda fase para materializar nuevas transformaciones y buscar materiales que puedan ser integrados en la fabricación aditiva (impresión 3D). Una oportunidad para integrar una plataforma digital desde la gestión de residuos hasta el producto final.



# 5.4

## PROYECTOS DESARROLLADOS: CONVOCATORIAS AEI, EUROPEOS Y OFICINA ACELERA PYME

**eMapa 4.0** trabaja en una plataforma avanzada automatización de pentesting orientada a empresas manufactureras en el ámbito de la industria 4.0, y que permita el tratamiento masivo de datos procedentes de diversas fuentes. Se trata de una segunda fase.

**Icimuc**, plataforma inteligente de gestión de ciberseguridad multi cloud en el ámbito de la industria 4.0, quiere ayudar a los analistas de ciberseguridad, y en general a todas las organizaciones consumidoras de servicios de nube pública, especialmente al sector manufacturero de la Industria 4.0 que consumen servicios Cloud, a gestionar y mitigar riesgos cibernéticos.

**IA-Book**, Inteligencia Artificial para la gestión de la logística en el sector editorial, busca desarrollar modelos para predecir la demanda de libros en España en función de factores tales como la temática o género, la popularidad del autor, la zona en que se ubica el punto de venta, etc.

**DF Mas**, Digital Fleet Maintenance Services, segunda fase de un proyecto que propone la digitalización de servicios de alta especialización técnica. Investiga el diseño, desarrollo y uso de modelos de gemelos digitales de servicios de mantenimiento, particularizándolo a un caso dentro del sector ferroviario.



📷 Antonio Posadas Chinchilla, secretario general de Investigación e Innovación de la Junta, en la presentación del proyecto Misión Alpha en Sevilla

## 5.4

PROYECTOS  
DESARROLLADOS:  
**CONVOCATORIAS AEI,  
EUROPEOS Y OFICINA  
ACELERA PYME**

### Oficina Acelera Pyme

onTech Innovation se ha sumado a la Red de Oficinas 'Acelera Pyme', en el mes de junio. Red. es ha seleccionado a la asociación para la puesta en marcha de una de sus oficinas, con el objetivo el de asesorar y activar el impulso digital de pequeñas y medianas empresas en la comunidad de Andalucía.

Para este proyecto, de dos años de duración, y una ayuda concedida de 373.548 €, el clúster cuenta con una sede física en sus oficinas de Granada y una oficina virtual, desde las que se coordina un programa de sensibilización y divulgación tecnológica, con el que acercar

las posibilidades TIC a las Pymes desde una perspectiva práctica y adaptada a su contexto, en un calendario de actividades plagado de sesiones y encuentros tanto virtuales como presenciales, y que se pueden consultar en el sitio web desarrollado para el proyecto: [acelerapymeontech.com](http://acelerapymeontech.com)

El programa contempla también un servicio de acompañamiento individual y personalizado para la digitalización de pymes y autónomos.

Vídeo presentación Oficina Acelera Pyme de onTech: [Oficina Acelera Pyme onTech Innovation \(youtube.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=...)



Financiado por  
la Unión Europea



red.es



Fondos Europeos

**Fondo Europeo de Desarrollo Regional**

*“Europa se siente”*

## 5.4

PROYECTOS  
DESARROLLADOS:  
**CONVOCATORIAS AEI,  
EUROPEOS Y OFICINA  
ACELERA PYME**

El clúster ha participado en tres proyectos europeos con una financiación global que suma **3.132.302,49**



Co-funded by the COSME programme  
of the European Union

### Proyecto Aurora Agrifood

Lanzado en 2022 y finalizado en 2024, onTech es socio del proyecto europeo AURORA, un programa pionero e interdisciplinario destinado a reforzar la excelencia

en la gestión de clústeres, facilitar los intercambios y la asociación estratégica entre clústeres y ecosistemas especializados y ciudades de toda Europa, fomentando el desarrollo de actividades de asociación estratégica europea de clústeres para la excelencia.





# 5.4

## PROYECTOS DESARROLLADOS: **CONVOCATORIAS AEI, EUROPEOS Y OFICINA ACELERA PYME**



El programa de actividades enmarcadas en AURO-RA durante 2023 ha sido rico en encuentros con los socios en diversas ciudades europeas y también en España. Visitas, webinars y asistencia a ferias del sector agroalimentaria en las que onTech ha hecho partícipe a gran número de sus empresas asociadas:

8/Enero/2023: onTech acoge el segundo Roadshow en España en el marco del Foro Transfiere

27/Febrero/2023: El Roadshow Aurora Spain conecta proyectos de innovación en el sector agroalimentario. A lo largo de tres días, los cinco clústeres socios del Proyecto Aurora han participado en una misión temática en Málaga y Granada, organizada por onTech Innovation, sobre Deep Tech y Soluciones Digitales en el sector alimentario.

14-16/Marzo/2023: Emilio Rull, embajador en Polonia de onTech y Rafael Padura, director de Relaciones Institucionales, participan en el Roadshow en Rennes, Francia.

20-22/Junio/2023: Emilio Rull, embajador en Polonia de onTech y Rafael Padura, director de Relaciones Institucionales, participan en el RoadShow en Burdeos, Francia.

4/Octubre/2023 onTech organiza un webinar del sobre líneas de financiación europea, "Funding-Scouting Radar".

24-26/Octubre/2023: Emilio Rull, embajador de Polonia de onTech, participa en el Roadshow Agroalimentario en Países Bajos.

# 5.4

## PROYECTOS DESARROLLADOS: CONVOCATORIAS AEI, EUROPEOS Y OFICINA ACELERA PYME

### Proyecto BIO - Boost

Los objetivos generales del proyecto BIO-Boost son aumentar el potencial latente de las agencias de innovación participantes, aprender de las regiones líderes en innovación y cimentar este conocimiento y experiencia en las organizaciones, construyendo y ampliando redes, expandiendo la cooperación y ampliando la participación de agentes y territorios de innovación más diversos a las iniciativas de éxito existentes en la bioeconomía, incluidos los sectores agroalimentario, forestal, bioquímico, de materiales y productos y bioenergético.

onTech participa como socio a lo largo de toda su ejecución, que comenzó el 24 de enero de 2023 y durará un total de 24 meses.

Además de la participación y apoyo en difusión de las actividades del programa, como distintos webinars acerca de líneas de financiación europeas, el equipo de onTech ha organizado y acogido en Granada un Intercambio de Personal del 26 al 30 de junio, con visitas a varios centros de innovación y entidades asociadas.



# 5.4

## PROYECTOS DESARROLLADOS: CONVOCATORIAS AEI, EUROPEOS Y OFICINA ACELERA PYME

### Andalucía Agrotech EDIH



onTech Innovation forma parte del proyecto Andalucía Agrotech DIH junto a otras 26 entidades; con el objetivo de dar respuesta a las necesidades del sector agroalimentario andaluz. Una iniciativa público-privada que está liderada por la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía, y que cuenta con financiación a través del Programa Europa Digital, con una dotación inicial de 4,5 millones de euros y tendrá una duración de tres años.

Desde diciembre de 2022 se ha puesto en marcha una oferta de servicios orientados al desarrollo tecnológico, la formación, la búsqueda de financiación y el fomento de la innovación abierta; con la aspiración de convertirse en un referente internacional en el ámbito de la agrotecnología con la capacidad de conectar todos los recursos del sector bajo una misma plataforma, fomentando la colaboración entre los agentes del ecosistema.

En 2023, entre otras actividades, onTech ha asistido al foro sobre Inteligencia Artificial organizado por Andalucía Agrotech EDIH en Córdoba en el mes de noviembre.

Sitio web del proyecto: [Andalucía Agrotech DIH - Andalucía Agrotech DIH \(andaluciaagrotech.com\)](http://andaluciaagrotech.com)

### Proyecto Nómadas del Conocimiento



Las últimas semanas del año se han dedicado además para ultimar la firma de un convenio con la Mancomunidad de Municipios de la Alpujarra para atraer nómadas digitales. El proyecto “Nómadas del Conocimiento”, presentado en la sede del clúster ante representantes de empresas asociadas y una nutrida afluencia de medios de comunicación. El proyecto se desarrolla a lo largo del 2024 y supone una oportunidad para impulsar la infraestructura y transformación digital de la zona.



## 5.5

ACTIVIDADES CON Y PARA  
ASOCIADOS DEL  
CLÚSTER

■ 09/Febrero/2023

Webinar: **Cómo ayudan las soluciones TIC de AENOR a la transformación digital de las empresas**

[🔗 Vídeo: Cómo las soluciones TIC de AENOR ayudan a la transformación digital de las empresas - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](#)

■ 9/Febrero/2023

Campaña de envío de material de ayuda humanitaria para atender a los afectados por el terremoto de Turquía

[🔗 Campaña de envío de material de ayuda humanitaria para atender a los afectados por el terremoto de Turquía - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](#)

■ 1/Junio/2023

Anunciamos nuevas ventajas para los asociados de onTech Innovation de la mano de AENOR.

[🔗 Campus AENOR acerca el “conocimiento” a las empresas socias de onTech Innovation con precios preferenciales - onGranada: onGranada](#)

■ 20/Junio/2023

Webinar: **“Eficiencia y calidad en el desarrollo de software: Recursos Humanos y Tecnológicos”, organizado** por onTech Innovation de la mano de las empresas asociadas [Controlnet](#) y [Business Go](#).

[🔗 Vídeo: Webinar “Eficiencia y calidad en el desarrollo de software: Recursos Humanos y Tecnológicos” - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](#)

■ 31/Julio/2023

**Anuncio asociados a onTech Innovation podrán disfrutar de un descuento para alojarse en el Molino Sauco-Hammam**

[🔗 Los asociados a onTech Innovation podrán disfrutar de un descuento para alojarse en el Molino Sauco-Hammam - onGranada: onGranada](#)

■ 11/Septiembre/2023

onTech Innovation se integra como miembro de la red PIDI

[🔗 onTech Innovation se integra como miembro de la red PIDI - onGranada: onGranada](#)

## 5.5

ACTIVIDADES CON Y PARA  
ASOCIADOS DEL  
CLÚSTER

6/Octubre/2023

Anuncio onTech Innovation y ESIC se alían para potenciar el liderazgo de los equipos directivos implicados en procesos de transformación digital

[onTech Innovation y ESIC se alían para potenciar el liderazgo de los equipos directivos implicados en procesos de transformación digital - onGranada: onGranada](#)

2/Noviembre/2023

Rueda prensa presentación I Connect Forum con Marifrán Carazo en el Ayuntamiento de Granada.

[Granada acogerá el I Connect Forum, que reunirá a líderes de empresas tecnológicas y expertos en innovación y desarrollo - onGranada: onGranada \(ontechinnovation.com\)](#)

[Vídeo Resumen Granada Digital: https://www.youtube.com/watch?v=pJkOUQKy3uc](https://www.youtube.com/watch?v=pJkOUQKy3uc)

[Landing Page I Connect Forum: https://connect-forum.ontechinnovation.com/](https://connect-forum.ontechinnovation.com/)



## 5.5

ACTIVIDADES CON Y PARA  
ASOCIADOS DEL  
CLÚSTER

## I Connect Forum y X Aniversario onTech Innovation



onTech ha organizado un congreso de dos días en Granada, al que se planea dar continuidad en los próximos años, con carácter bianual. El Connect Forum clausuraba su primera edición con la **asistencia de cerca de 400 líderes de empresas tecnológicas y expertos en innovación** y desarrollo.

Celebrado en el Parque de las Ciencias los días 8 y 9 de noviembre, ha contado con una agenda vanguardista y pionera en la ciudad, gracias a una experiencia inmersiva que ha mostrado las últimas innovaciones tecnológicas ligadas a los sectores de la economía digital, industrial, agroalimentario y energético entre otros.

El programa ha contado con tres mesas especializadas en líneas de financiación, ecosistema clúster y casos de éxito en innovación tecnológica, a cargo de conferenciantes de primer nivel; y así como una Conferencia Magistral impartida por **Christian Ketels**, reconocido internacionalmente por su implicación en el ecosistema clúster.

En el marco del programa, **onTech ha celebrado su X Aniversario**, con una gala a la que acudieron las principales autoridades locales y un cóctel de gala celebrado en el emblemático Carmen de los Chapiteles.

# 5.5

## ACTIVIDADES CON Y PARA ASOCIADOS DEL CLÚSTER

Empresas asociadas a onTech participaron como patrocinadores: Grupo Azvi, EIP (International Business School), Grupo Mainjobs, Mnemo, nazaríes inteligencia, Grupo Solutia y Grupo Trevenque.

El evento contó también con el apoyo institucional de las administraciones locales. Marifrán Carazo, alcaldesa del Ayuntamiento de Granada, presentó junto a Marcelo Vázquez, presidente de onTech, el evento en una rueda de prensa organizada en el Ayuntamiento.



# 5.5

## ACTIVIDADES CON Y PARA ASOCIADOS DEL CLÚSTER



[Vídeo Resumen Rueda Prensa Presentación: https://www.youtube.com/watch?v=pjKOU-QKy3uc](https://www.youtube.com/watch?v=pjKOU-QKy3uc)

[Se puede consultar el programa al completo en la landing page desarrollada para el evento: OnTech I Connect Forum - Evento tecnológico 8 y 9 Noviembre \(ontechinnovation.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=pjKOU-QKy3uc)

### Vídeos Resumen I Connect Forum

[onTech I Connect Forum \(youtube.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=pjKOU-QKy3uc)

[I Connect Forum onTech - Vídeo resumen \(youtube.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=pjKOU-QKy3uc)

[Cristian Ketels anuncia su Conferencia Mástri-gal el próximo 9 de noviembre en Granada \(youtube.com\)](https://www.youtube.com/watch?v=pjKOU-QKy3uc)



# 6

## INCORPORACIONES

A lo largo de 2023, un total de 58 empresas, entidades y centros de conocimiento han sumado su incorporación como socios al clúster:

Graniot Satellite Technologies

WOODSWALLOW S.L

SMART IOT LABS

INFORGES IT SERVICES, S.L.

DOMCA

DMC RESEARCH CENTER

4i Intelligent Insights

BIM6D CONSULTING & PERFORMANCE

GIS4TECH

CENTRO MERCEDARIAS GRANADA FP

IRDETEC

LEYTON IBERIA SL

ATYGES INGENIERIA S.L.

REWOOX SOLUCIONES INMERSIVAS, S.L

AMPLÍA SOLUCIONES S.L.

INTEGRASYS SOLUCIONES, S.A 16

INDAERO GRUPO EMERGY

ADDAPTATIVE, S.L (TADIA)

FUNDACIÓN PATRONATO AVE MARIANO DE GRANADA / CENTROS AVE MARÍA

CONTROLNET

FETAL IVF REPRODUCTION

Ingelectus Innovative Electrical Solutions SL

VERGY COMMUNITY S.L

SOMOSIERRA TECH

MNEMO INNOVATE

UBLIZ SYSTEMS SL

FRACTTAL

METODOS Y TECNOLOGIA DE SISTEMAS Y PROCESOS SL

COMUNICACION SOCIAL Y DIGITAL S.L. (Doctor Trece)

WORLD VYPMAR S.L.

GRUPO GREENING 31

AGUA Y ENERGÍA DE GRANADA, S.L. (AEGRA)

GREENING CONCESIONES, S.L.

# 6

## INCORPORACIONES

**GREENING INGENIERÍA CIVIL Y AMBIENTAL, S.L.**

**LIDERA ENERGIA, S.L**

**GREENING O&M**

**GREENING RELIVE**

**PHOTON RENOVABLES**

**SUN SUPPORT**

**VALITIO MANAGEMENT GROUP**

**ADUNA 2021 SA**

**INVESTIGACION TECNOLOGIA EDUCACION  
NUEVOS MEDIOS SL (ITENLEARNING)**

**SD WORX SPAIN SL**

**SENSACTIVE TECHNOLOGY**

**DEMPO DIGITAL SOLUTIONS**

**HEROGRA ESPECIALES SL**

**TOPDIGITAL CONSULTING SL**

**CREMADES&CALVO SOTELO  
ABOGADOS SEVILLA SLP**

**GALGUS GLOBAL SRL**

**BRACELIT SLU GRANADA**

**UKTENA TECH SL**

**MS2S INNOVACION SL**

**GECOR SYSTEM S.L.U**

**BLUESOUTH DRONE TECHNOLOGIES**

**EESY-INNOVATION SPAIN**

**INGENIERÍA Y CONTROL REMOTO**

**NANOBYTES INFORMÁTICA Y  
TELECOMUNICACIONES**

**NEOTALENTWAY**

# 7

## EMBAJADORES

El programa de embajadores, creado en los inicios del clúster, impulsa una red de embajadores de onTech que funciona como plataforma de apoyo y soporte para la internacionalización de empresas y entidades del sector digital. De manera adicional, promueve el sur de Europa y la región andaluza como la atractiva plaza tecnológica que es hoy en día, con el fin de atraer proyectos internacionales, así como aliados y socios estratégicos.

onTech Innovation cuenta con un 'cuerpo diplomático' compuesto por una veintena de representantes, todos ellos grandes conocedores del mercado en el que operan y del tejido empresarial TIC. La figura del embajador o embajadora es la de una persona con reconocido prestigio personal y profesional, con capacidad e interés en ostentar una representación institucional de Andalucía como plazas tecnológicas.

La red está compuesta por:



# 8

## EQUIPO

**Antonio Alcántara**

GERENTE

**Maribel Fajardo**

COORDINADORA OFICINA TÉCNICA

**Fátima Carmona**

DIRECTORA I+D Y PROYECTOS

**Carmen Sáinz**

TÉCNICA EN PROYECTOS EUROPEOS

**Rafael Padura**

DIRECTOR DE RELACIONES INSTITUCIONALES

**Lucía Palomo**

RESPONSABLE DE COMUNICACIÓN

**Teresa Morente**

TÉCNICA DE ADMINISTRACIÓN  
Y DE PROYECTOS

**Ana Moya**

TÉCNICA DE PROYECTOS

**Mario Pulido**

DESARROLLO DE NEGOCIO



# 9

## MEDIOS Y REPERCUSIÓN RRSS.

Apariciones en **Medios** e impactos en **Redes Sociales**

### Apariciones en medios

# 150

apariciones en medios nacionales, regionales y en las principales cabeceras locales, así como en blogs de noticias.

Entre ellos: La Vanguardia, Europa Press, Agencia EFE, Granada Hoy, Ideal, Granada Digital, Onda Cero, COPE

### LinkedIn

# 2,5 m

 impactos

# 3.200

 seguidores

Cuenta en la red profesional de LinkedIn, en la cual informamos y comunicamos noticias y eventos

### X

# 1,2 m

 impactos

# 1.200

 seguidores

Cuenta en el microblog X (antes Twitter) donde informamos en tiempo real de nuestras acciones y noticias

### Facebook

# 1 m

 impactos

# 1.200

 seguidores

Cuenta en la red social Facebook, en la cual informamos y comunicamos noticias y eventos





EL MAYOR CLÚSTER  
TECNOLÓGICO  
DEL SUR DE EUROPA