

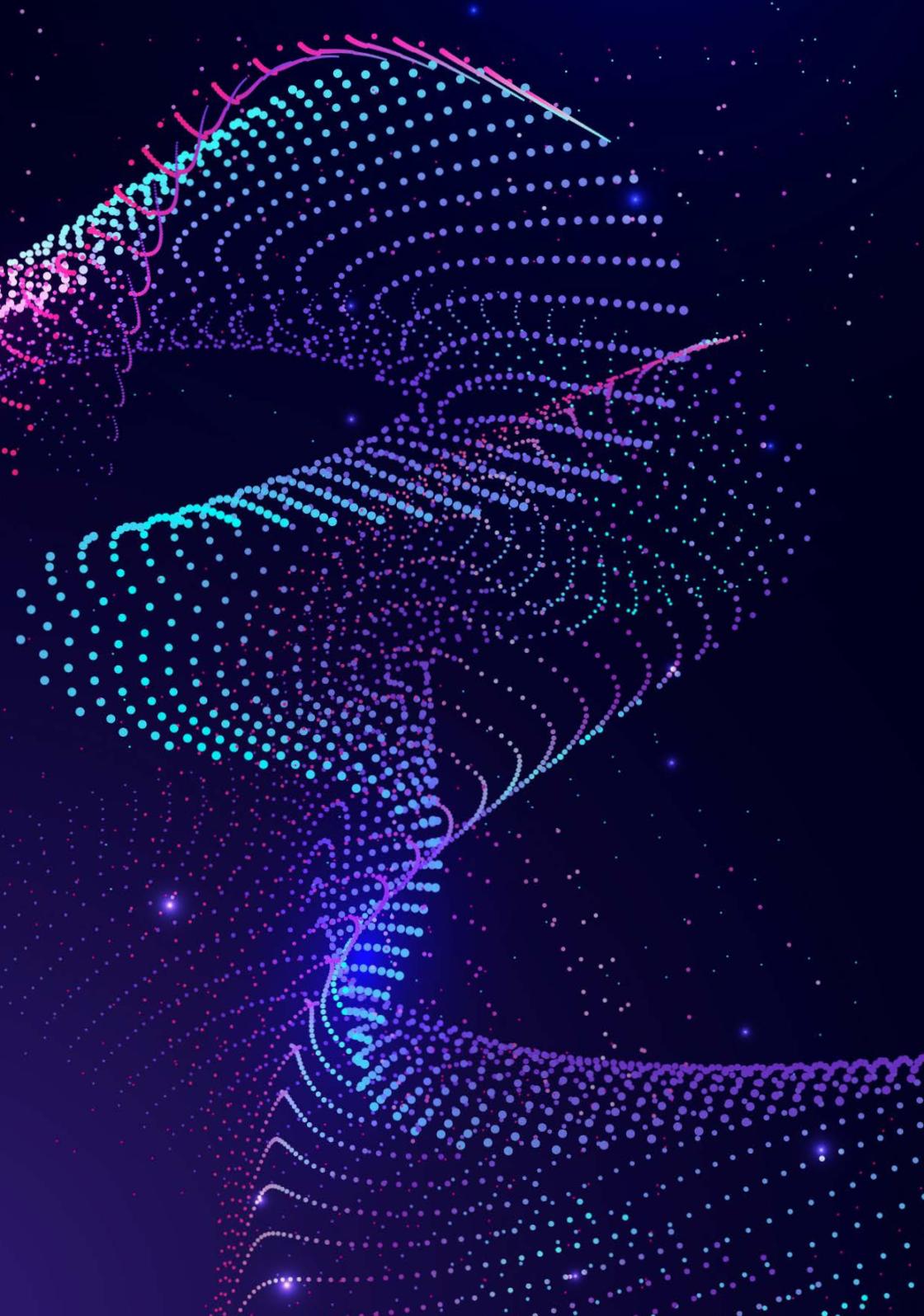


MEMORIA ANUAL
2021-2022

Ametic
LA VOZ DE LA INDUSTRIA DIGITAL



www.ametic.es



ÍNDICE DE CONTENIDO



Carta del Presidente	1
Introducción	2
Relaciones institucionales	3
Gobierno Corporativo	9
Asociados	10
Comunicación	11
Encuentros AMETIC	13
Actividades asociativas	20



Pedro Mier
Presidente, AMETIC

Carta del Presidente

Queridos asociados,

El mundo está cambiando con gran rapidez y creciente aceleración. No habíamos empezado a salir de la pandemia cuando nuevos acontecimientos como la guerra en Ucrania y su impacto en el contexto geopolítico mundial han cambiado de forma radical el escenario al que nos enfrentamos.

El impacto en las cadenas de suministro industriales y alimentarias. La escasez de elementos básicos como los microchips. La crisis energética en Europa. La inflación desatada. La nueva geopolítica de bloques y por si todo ello fuera poco, la manifestación de las consecuencias del calentamiento climático con toda su crudeza y sus efectos devastadores en la naturaleza.

Parecería que nos enfrentamos a un escenario apocalíptico y sin embargo aquí estamos mientras nos preguntamos cómo encaramos este nuevo entorno.

Como empresas es nuestro papel saber adaptarnos a los cambios, navegar en aguas turbulentas y adaptar nuestra navegación a vientos cambiantes, para seguir cumpliendo con nuestro papel de creadores de riqueza y buen empleo para la sociedad.

La memoria que tienes en tus manos cubre las actividades de AMETIC desde Junio 2021 a Junio 2022.

En estos doce meses hemos seguido desarrollando una actividad intensa y enfocada para facilitar la adaptación al cambio de nuestras empresas y organizaciones asociadas, elaborando, promoviendo y defendiendo iniciativas en muy diferentes ámbitos, con el objetivo de mejorar las oportunidades y el entorno en que desarrollan su trabajo.

Las 21 comisiones, núcleo fundamental de la Asociación, han desarrollado una intensa actividad, como se visualiza en la memoria.

El despliegue del Plan de Reconstrucción, Transformación y Resiliencia de España, a través de proyectos específicos como el KIT Digital o los PERTEs están alcanzando velocidad de crucero con gran participación de nuestras empresas y asociadas.

Hemos sido registrados como AEI (Agrupación de Empresas Innovadoras) lo que nos permite participar en las convocatorias de impulso a proyectos colaborativos entre nuestras empresas y con otras AEIs.

Iniciativas originales impulsadas desde AMETIC como la Red de Innovación Ricardo Valle, están generando un elevado interés y el primero de sus miembros, el Instituto Innova IRV Málaga (Instituto Ricardo Valle para la Innovación) está ya en marcha y servirá de modelo y ejemplo para los que seguirán por todo el territorio español.

Fruto de todo ello, AMETIC está inmersa en un proceso de crecimiento como atestiguan los 73 nuevos asociados que se han unido a AMETIC en los pasados doce meses.

El pasado mes de noviembre la actual Junta Directiva fue elegida para liderar AMETIC durante los próximos tres años. Las diez prioridades que propusimos las tenéis en la memoria. Serán nuestra guía y cuaderno de ruta durante el mandato.

El próximo año, AMETIC celebrará sus primeros 50 años desde que su precedente Aniel, empezó su singladura, a la que posteriormente se unieron Sedisi y Asimelec para constituir la actual AMETIC.

Estoy seguro de que, cuando dentro de unos meses celebremos nuestro 50 aniversario, podremos echar la vista atrás con legítima satisfacción por lo ejecutado, orgullo por la trayectoria e ilusión por el futuro que nos espera.

Tenemos un gran propósito y una misión que cumplir que es desarrollar y fortalecer la Industria Digital Española, la primera generadora de Innovación y el mayor motor de nuevo empleo en nuestro país.

Muchas gracias a todos, asociados y equipo ejecutivo de AMETIC por vuestro trabajo y mucho ánimo y acierto para encarar las grandes oportunidades y retos que tenemos por delante.

Pedro Mier Albert
Presidente de AMETIC

Junio 2022



Introducción

Queridos Asociados, como veréis a lo largo de esta Memoria, este último periodo, al igual que el anterior, ha sido muy intenso, por diferentes motivos, primero por el inicio de la puesta en marcha de todos los proyectos relacionados Fondos Europeos, que aunque todavía no están a nivel de desarrollo que todos desearíamos ya vemos que empiezan a tener un efecto acelerador en todos los procesos de digitalización de la sociedad, la economía y la industria que tanto necesitamos; segundo porque al efecto de la pandemia se ha unido el ataque de Rusia a Ucrania, lo que ha puesto de manifiesto lo que ya sabíamos, la necesidad de tener una mayor autonomía industrial y energética en Europa y en España.

A través de esta Memoria comprobareis que desde AMETIC estamos jugando un papel muy activo y relevante en todos los planes de digitalización que el gobierno está llevando a cabo, desde el KIT Digital a los PERTES, los cuales son el resultado de nuestra propuesta de Macroproyectos Tractores, que junto con la apuesta por la Innovación y el Desarrollo de Competencias Digitales han sido, y siguen siendo, el foco de la Asociación.

En resumen, desde el punto de vista asociativo, está siendo un periodo muy positivo, con mucha actividad productiva para nuestro sector y con un alto impacto en el desarrollo del resto de sectores.

Como resultado de esta actividad estamos creciendo fuertemente, no solo en número de Asociados, 73 nuevas altas desde la última Asamblea, sino también en el nivel de involucración de todos los Asociados y en el poder de influencia de la Asociación gracias a la calidad y trascendencia de las propuestas que desarrollamos.

1. Relaciones institucionales

España es uno de los países que más Fondos Europeos está recibiendo y que mayor porcentaje de ellos dedicará al capítulo de digitalización, un 30%. El papel de AMETIC en el contenido y en el desarrollo de los planes de digitalización del gobierno está siendo determinante, siendo el interlocutor de referencia del sector.

En este apartado señalaremos los aspectos más relevantes a nivel institucional, área en la que estamos teniendo, como siempre, una intensa actividad e influencia.

Macroproyectos Tractores

La Administración incorporó en su Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia nuestra propuesta de digitalización de sectores claves para traccionar toda la economía, los denominados **Macroproyectos Tractores de las áreas de Salud, Turismo, Movilidad, Cadena Agroalimentaria y Deporte.**



El presidente de AMETIC ha estado presente en **la Moncloa** en todas las presentaciones de los PERTES más relevantes del sector, donde ha tenido oportunidad de hablar con **el presidente del gobierno, ministros y secretarios de estado** y transmitirles nuestras propuestas y consideraciones personalmente.

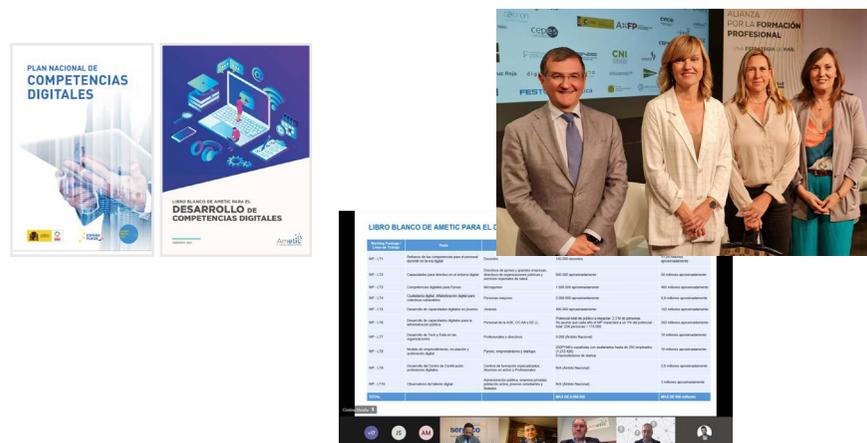


Una vez incorporadas nuestras propuestas en los planes del gobierno y dotadas de presupuesto, el siguiente paso en el que estamos trabajando es la Gobernanza de los proyectos, ya que de ella va a depender el éxito o el fracaso de los planes de digitalización. En este sentido hemos hablado en diferentes ocasiones con varios miembros del gobierno y especialmente con Manuel de la Rocha, Secretario General de Asuntos Económicos y G20.

Plan Nacional de Desarrollo de Competencias Digitales

Otra de las propuestas estratégicas de AMETIC, que también se incorporó en los planes de Recuperación, Transformación y Resiliencia del gobierno, es el **Plan Nacional de Desarrollo de Competencias Digitales**. Plan que, según las últimas noticias, empezará a ver la luz a partir del mes de septiembre.

Como todos sabéis a principio del año pasado y coincidiendo con la presentación del Plan Nacional de Desarrollo de Competencias Digitales, la Asociación presentó El **Libro Blanco de AMETIC para el Desarrollo de Competencias Digitales**, donde se especifican los objetivos, los tiempos de implementación, la medición del impacto y los presupuestos necesarios. Este Libro Blanco se presentó a la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial y a la Secretaria General de Formación Profesional, al Director General de Digitalización e Inteligencia Artificial y a otros actores claves de la Administración.



Medida	Objetivo	Presupuesto
MDP-171	Mejorar el nivel de competencias digitales de los ciudadanos	500 millones
MDP-172	Capacitar a los docentes en el uso de las TIC	500 millones
MDP-173	Capacitar a los alumnos en el uso de las TIC	500 millones
MDP-174	Capacitar a los profesionales en el uso de las TIC	500 millones
MDP-175	Mejorar el nivel de competencias digitales de los emprendedores	500 millones
MDP-176	Mejorar el nivel de competencias digitales de los emprendedores	500 millones
MDP-177	Mejorar el nivel de competencias digitales de los emprendedores	500 millones
MDP-178	Mejorar el nivel de competencias digitales de los emprendedores	500 millones
MDP-179	Mejorar el nivel de competencias digitales de los emprendedores	500 millones
MDP-180	Mejorar el nivel de competencias digitales de los emprendedores	500 millones

Inversión en I+D+I

En la agenda de AMETIC, otro de los temas de mayor importancia y en el que también llevamos años insistiendo, es la propuesta de aumentar la inversión en I+D+I al menos al nivel de la Unión Europea. En este sentido el Ministerio de Ciencia e Innovación, con el que tenemos una estrecha relación, remitió a las Cortes el pasado mes de febrero la reforma de la **Ley de Ciencia, Tecnología e Innovación** que recoge la propuesta de aumentar la inversión en I+D+I, empezando por la financiación pública del 1,25% en el 2030 que con el apoyo del sector privado podría llegar al 3%, objetivo de la UE.



Consejos Consultivos del Gobierno y Asesores

El gobierno ha constituido diferentes **Consejos Consultivos** para dar seguimiento a los planes de Digitalización presentados. AMETIC participa en todos ellos como asociación de referencia:

- Foro de Alto Nivel de la Industria
- Consejo Consultivo de la Transformación Digital
- Comisión Permanente de Telecomunicaciones, Infraestructuras Digitales, Conectividad Digital y Sector Audiovisual
- Comisión Permanente de Digitalización e Inteligencia Artificial
- Foro Alto Nivel Industria Española
- Hub de Competencias Digitales
- Alianza PERTE para la Salud de Vanguardia

También formamos parte de los **Consejos Asesores** de diferentes Comunidades Autónomas.

A nivel Europeo AMETIC está participando activamente en los proyectos estratégicos europeos, en los denominados: **Important Projects of Common European Interest (IPCEIs)**.

Red de Innovación Ricardo Valle

La iniciativa de AMETIC de crear la **Red de Innovación Ricardo Valle**, es un claro ejemplo de la apuesta de AMETIC. La vocación singular de este proyecto se sustenta en su enfoque hacia la innovación y la transferencia industrial orientada a mercado, la gestión con modelo estrictamente privado, el enfoque a las estrategias Europeas de Innovación y los grandes PERTES europeos o los IPCEI. El objetivo es acercar la Innovación Tecnológica de primer nivel mundial a las Pymes con un modelo inspirado en el Instituto Fraunhofer alemán, para ganar competitividad, escala, atraer inversiones y fomentar la creación de Nuevas Empresas de Base Tecnológica NEBT basadas en el Deep Tech.

Esta iniciativa de red de polos de Innovación, se presentó el año pasado en Transfiere y hoy es ya una realidad con la Fundación Instituto de Innovación Ricardo Valle en Málaga.

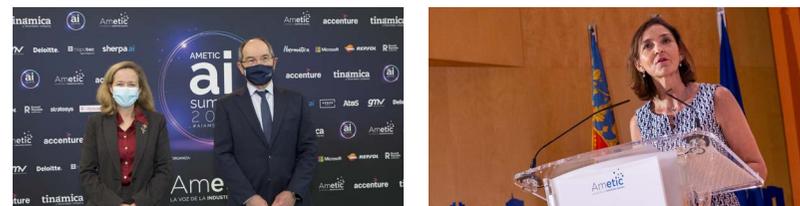
El **Instituto de Innovación Ricardo Valle de Málaga**, cuenta con el apoyo de un gran número de empresas e instituciones, entre ellas caben destacar la Junta de Andalucía, el Ayuntamiento de Málaga, la Universidad de Málaga, el Parque Tecnológico de Andalucía y numerosas empresas líderes en su sector.

Hemos recibido muestras de interés de diferentes polos con los que estamos en conversaciones para seguir desarrollando la Red de Innovación Ricardo Valle.



Encuentros sectoriales

En todos nuestros Encuentros hemos contado con una representación institucional muy destacable que pone de manifiesto la importancia que la Administración ve en la relación con AMETIC.



AMETIC y participación con otras Asociaciones

AMETIC es una asociación abierta y colaborativa. Creemos firmemente en la importancia de formar parte activa de otras Asociaciones que nos pueden aportar conocimiento e influencia que nos ayudan a conseguir nuestros objetivos. Al mismo tiempo que transferimos la experiencia del sector a otros sectores facilitando la digitalización de sus industrias.

AMETIC es miembro del **Comité Ejecutivo** y de la **Junta Directiva** de **CEOE**. Además, preside la **Comisión de Innovación** y el recientemente creado grupo de trabajo de **Fondos Europeos** dentro de la **Comisión de Sociedad Digital**.



La colaboración con **CEPYME** es muy estrecha y fructífera, un ejemplo de ello es el Kit Digital. AMETIC ostenta una de las **vicepresidencias** de CEPYME

Desde la colaboración con la **Fundación CRE100DO**, impulsamos la digitalización de las empresas del llamado "middel market" español, empresas que son tractoras de la industria y la economía.



En el contexto de **GAIA-X**, hay que destacar, a nivel nacional, la incorporación de AMETIC como miembro fundador de la Asociación nacional del hub de GAIA-X, en la que ocupa una de las tres vicepresidencias de la Asociación.

También, el pasado 20 de abril, AMETIC finalizaba el proceso de incorporación como miembro de la asociación europea "Gaia-X European Association for Data and Cloud

AISBL". Como miembros de esta Asociación, AMETIC participará en los distintos grupos de trabajo, incluyendo el Comité de Negocios de Espacios de Datos que abarca los distintos ecosistemas verticales, el Comité Técnico y el Comité de Policy Rules.

Esta nueva membresía, junto con la participación en la asociación del hub español de Gaia-X posiciona a AMETIC como un punto de encuentro de las iniciativas nacionales y europeas, que pondremos a disposición de nuestros asociados.

También hemos empezado a trabajar con **Tecniberia**, la asociación de empresas de ingeniería, consultoría y servicios tecnológicos con el objetivo de buscar sinergias entre los proyectos estratégicos de ambas organizaciones en áreas como la energía, el agua e infraestructuras.

AMETIC ha renovado el acuerdo de colaboración con la **Real Academia de Ingeniería** para fomentar la incorporación de la mujer al sector de la industria digital y se ha adherido al proyecto **Mujer e Ingeniería**.

A nivel internacional, seguimos con muy activos en **DIGITALEUROPE**, del que formamos parte de su **Comité Ejecutivo**. Este año además hemos gestionado la participación de la **Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial, Carne Artigas**, en el evento más relevante de DIGITAL EUROPE.

En **ALETI**, la Asociación que representa a la industria digital en Latinoamérica, somos miembros de su Junta Directiva y estamos participando activamente en su crecimiento y desarrollo.

También a nivel internacional somos miembros de la Alianza Mundial de Innovación, Tecnología y Servicios (**WITSA**) compuesta por asociaciones de la industria tecnológica de más de 80 países y regiones de todo el mundo.



AMETIC en los Pactos de la Administración

AMETIC forma parte de los siguientes pactos de la Administración:

- Pacto por la Ciencia y la Innovación
- Pacto por la Protección de las Personas de la AEPD
- Pacto por la Formación Profesional



AMETIC con FYCMA y Fira de Barcelona

AMETIC siguen trabajando en estrecha colaboración con **FYCMA**, formando parte del comité organizador de sus ferias más importantes, como **Transfiere 360º**, **S-Moving** y **Greencities**, siendo coorganizadores en esta última. Todos los eventos en los que participamos están creciendo en participación e interés.



La vuelta a la presencialidad del **Mobile World Congress** ha sido sin duda una de las grandes alegrías del sector. Hemos podido disfrutar de un MWC como los de antes de la pandemia. También se ha celebrado la primera edición presencial en Barcelona del **ISE**, una de las grandes citas del sector audiovisual a nivel mundial.

Un año más hemos colaborado en el **Smart Cities World Congress** y seguiremos trabajando con ellos para ver cómo podemos mejorar la colaboración entre ambas organizaciones.



Además, Fira, junto con la Mobile World Capital, colabora con la Asociación en la **Medalla de Oro de AMETIC**, evento que celebramos durante el MWC.



Dimensión regional

Desde AMETIC también hemos mantenido reuniones con los responsables de gobiernos de diferentes Comunidades Autónomas.

La actividad interna del Presidente también ha sido muy relevante, habiendo presidido las reuniones semanales del Comité Ejecutivo, las mensuales de la Junta Directiva y las reuniones del Consejo Territorial de Cataluña.

Actividad interna de Presidencia y Dirección General

Durante el año, el Presidente y la Dirección General han intensificado los lazos de AMETIC con la Administración Pública. Se han celebrado reuniones con, entre otros, con el Presidente del Gobierno, la Vicepresidenta de Asuntos Económicos y Transformación Digital, Vicepresidenta cuarta y Ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Ministra de Industria, Turismo y Comercio, Ministra de Educación y Formación Profesional, con el Ministro de Ciencia e Innovación, la Secretaria de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial, Secretario de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales, Secretario General de Industria, Directora General de Telecomunicaciones, la Secretaria de Estado de Innovación, con la Secretaria de Movilidad y Agenda Urbana y con el Director General de Red.es, ENISA, entre otros.

Por último, señalar las más de **30 reuniones** que el Presidente y Dirección General han celebrado con empresas del sector, en algunos casos para entender con más detalle las necesidades de los asociados y en otros para tender puentes con empresas relacionadas con el sector representado por AMETIC.

Estrechando lazos con la Administración

Además de la actividad institucional de Presidencia y Dirección General, se han realizado numerosos **contactos con el Gobierno por parte del equipo técnico de AMETIC** para abordar asuntos puntuales en defensa de los intereses de nuestros asociados. Así, se han enviado documentos de posicionamiento y celebrado reuniones con los siguientes Ministerios e instituciones:



Igualmente, se han mantenido contactos con la Comisión Europea, Miembros del Parlamento Europeo y representantes nacionales en el Consejo.



AMETIC, miembro de otras asociaciones

Adicionalmente, forma parte y ha participado activamente, a nivel nacional e internacional, en las siguientes **asociaciones**:



Grupo de Reflexión de AMETIC

El **Grupo de Reflexión de AMETIC** está haciendo un trabajo excepcional, fiel reflejo del compromiso y del nivel intelectual y humano de sus componentes, generando contenidos de máxima relevancia, con una frecuencia mensual que consiguen un gran alcance mediático y un impacto muy relevante en el sector y en la sociedad.

Desde la última Asamblea el Grupo de Reflexión de AMETIC ha elaborado **diez píldoras de opinión** sobre temas relacionados con el papel de la digitalización en la gestión de la crisis y en los planes de Recuperación y la Sostenibilidad Planetaria, la necesaria reindustrialización y la inversión pública, entre otros asuntos.

Este año se ha incorporado al Grupo de Reflexión, **José María Lassalle**, escritor y profesor de reconocido prestigio que fue Secretario de Estado de Cultura y Secretario de Estado de la Sociedad de la Información y Agenda Digital.

El Grupo de Reflexión está compuesto por:



Pedro Mier
Presidente. AMETIC



Xavier Castillo
Profesor Asociado.
UNIVERSIDAD LA SALLE (*Campus Barcelona*)



Sara de la Rica
Directora. FUNDACIÓN ISEAK



Guillermo Dorronsoro
Profesor del Departamento de Estrategia y Sistemas de Información.
DEUSTO BUSINESS SCHOOL



Emma Fernández
Consejera independiente en compañías cotizadas en España y Francia



Xavier Ferrás
Profesor del Dpto. Dirección de Operaciones, Innovación y Data Sciences. ESADE



Francisco Marín
Empresario tecnológico y exdirector general. CDTI



Felipe Romera
Presidente.
ASOCIACIÓN DE PARQUES TECNOLÓGICOS DE ESPAÑA (APTE)

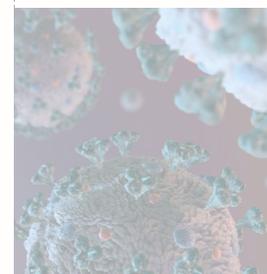


Ana Ursúa
Directora.
ASOCIACIÓN DE INDUSTRIA DE NAVARRA



José María Lassalle
Director. FORO DE HUMANISMO TECNOLÓGICO (ESADE)
Analista Político. Escritor y Profesor Universitario

GRUPO DE REFLEXIÓN DE AMETIC



2. Gobierno corporativo

Según los Estatutos, los órganos de gobierno de la Asociación deben renovarse cada tres años, por lo que en septiembre de 2021 se puso en marcha el proceso electoral, celebrándose el 4 de noviembre elecciones para configurar la nueva Junta Directiva. En la primera reunión de la Junta Directiva celebrada el 18 de noviembre se eligió Presidente por unanimidad a Don Pedro Mier Albert y se designaron el resto de cargos directivos, esto es, Vicepresidente, Secretario y Tesorero. A propuesta del Presidente, la Junta Directiva eligió igualmente al Comité Ejecutivo.

Miembros del Comité Ejecutivo



Presidente
Pedro Mier Albert



Vicepresidente
Luis Fernando
Álvarez-Gascón



Director General
Francisco Hortigüela



Secretario
Alfonso Rubio
Barroso



Tesorero
Rogelio
de la Fuente



Vocal
Nuria Ávalos



Vocal
Francisco Ezequiel
Navarro Pérez



Vocal
Pilar Torres



Vocal
Luis Pardo
Céspedes



Vocal
Enrique
Serrano



Vocal
Javier
Rodríguez Zapatero

Prioridades

Las prioridades del Presidente y Comité Ejecutivo para seguir influyendo en todas las acciones que afecten al buen desarrollo y crecimiento de la Industria Digital en España esta nueva etapa de tres años son:

- 1 Apoyar la buena ejecución de los fondos EU Next y la participación de nuestros asociados en todos los fondos europeos y en las iniciativas ligadas a la defensa de la innovación y la capacidad tecnológica europeas. Participación activa en las iniciativas estratégicas europeas y españolas de reindustrialización (IPCEIs, PERTEs, etc) que afecten al sector.
- 2 Reforzar la interlocución en Europa (a través de DIGITALEUROPE, Business Europe y directamente).
- 3 Desarrollo territorial. Ajustar AMETIC a la realidad del sector. Utilización de APTE, RVIN y otros.
- 4 Facilitar incorporación en AMETIC del nuevo tejido emprendedor.
- 5 Ser actores destacados en las acciones de sostenibilidad (ESG, BCorp, Fdos de Impacto, Planet+) e implantar política ESG-Environmental, Social and Governance-de AMETIC. Atención especial a la Agenda 2030.
- 6 Impulsar y apoyar el crecimiento de empresas medianas.
- 7 Creación de un Consejo Asesor Científico-Técnico y de un Senado de AMETIC (Consejo Consultivo o Asesor) y seguir desarrollando la acción del grupo de reflexión de AMETIC.
- 8 Impulsar la digitalización centrada en las personas y la formación a todos los niveles en las empresas asociadas.
- 9 Profundizar la colaboración con otros sectores y otras asociaciones empresariales. Incorporar ecosistemas completos a la estrategia de la Asociación.
- 10 Transformar digitalmente AMETIC y profesionalizar y mejorar su estructura ejecutiva.
- 11 Sostenibilidad económica y financiera.

3. Asociados

Estamos en un periodo de expansión y crecimiento de la Asociación. Desde la última Asamblea se han incorporado **73 nuevas empresas** a AMETIC. Seguimos reforzando la transformación digital de nuevos sectores como como la banca, las escuelas de negocios o la energía.

El importe anual de las nuevas altas desde la última Asamblea, celebrada en junio de 2021, ascienden a **374.385€**. Durante este periodo también ha habido algunas bajas por valor de **78.747€**.

Los ingresos por cuotas, iniciativas propositivas de AMETIC para desarrollar el sector y digitalizar el país, así como la llegada de los fondos europeos suponen un incentivo muy atractivo para la incorporación de nuevas empresas a la Asociación.

nuevas empresas **+73**
 ingresos nuevas altas **+374.385€**
 pérdidas bajas **-78.747€**

Una organización al servicio de sus Asociados

“En AMETIC se dan cita los principales actores de la transformación digital y velamos por facilitar un entorno favorable de crecimiento para las empresas del sector”

4. Comunicación

Una vez afianzada la posición de AMETIC como la voz de la industria digital ante los medios de comunicación, la intensa actividad que la Asociación ha desarrollado en este periodo se ha visto reflejada en la repercusión mediática de AMETIC y de sus portavoces. Posicionamiento sectorial, eventos e informes han tenido acogida en los medios de comunicación.

Los objetivos del **Plan de Comunicación integral** pueden diferenciarse en:

Objetivos institucionales:

1

Visibilidad

Aumentar la visibilidad de AMETIC en los medios de comunicación

2

Portavoz

Posicionar a AMETIC como referente del sector de la economía y la industria digital

3

Recurso de información

Ser fuente de análisis y de información para los medios

Objetivos por Áreas de actuación:

1

Representar a un sector que apuesta por la transformación digital, lo que se traduce en la digitalización de la industria, la economía y la sociedad.

2

Impulsar el desarrollo de la transformación digital en todos sus ámbitos.

3

Generar y consolidar la opinión sobre temas de la agenda digital, así como ejercer de lobby ante las Administraciones en defensa del sector.

AMETIC en los medios

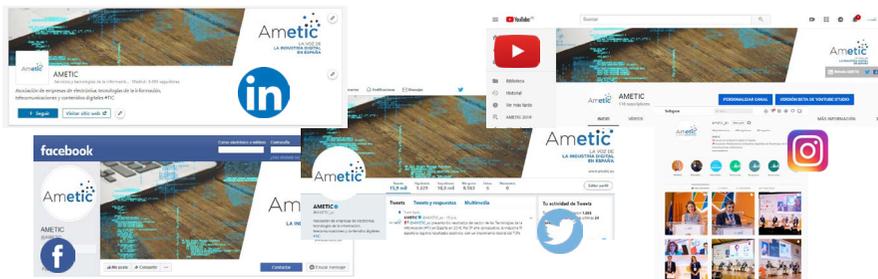
En total, en el período comprendido entre junio 2021 y mayo 2022, AMETIC ha concedido **85 entrevistas a los medios** y ha publicado un total de **48 notas de prensa**, que se han traducido en un total de **4.442 apariciones** que representan un valor informativo de **10.953.450€** y que han logrado una audiencia de más de **620 millones**.

Entre los medios que han acudido a AMETIC como fuente de información o se han hecho eco de la actualidad de la patronal destacan, entre otros: El País, Cinco Días, El Español, ABC, El Economista, Actualidad Económica, Expansión, Cadena SER, RNE, las agencias de noticias Europa Press, EFE o Colpisa.



AMETIC digital en las redes

En este último período, la presencia, magnitud e influencia de nuestra actividad en las redes sociales de AMETIC **ha continuado creciendo vertiginosamente**. La inmediata cobertura de las noticias y el alto nivel de calidad de los contenidos han atraído a un mayor número de seguidores en todos los canales corporativos de la Asociación.



Aumentamos nuestra comunidad en todas las plataformas destacando el canal de LinkedIn y YouTube. En lo que llevamos de 2022, se han generado **174.809 impresiones** en el canal de Twitter y **178.347 impresiones** en LinkedIn.

Adicionalmente, nuestra página web en 2021 acumuló un total de más de **188.881 visualizaciones anuales** con más de **31.818 usuarios únicos** y en 2022 se ha generado más de **50.000 visualizaciones** de **15.000 usuarios únicos**.

Comunicación interna

En el área de la **comunicación interna**, continuamos con nuestro Newsletter quincenal exclusivo para asociados **“En qué estamos trabajando”** donde se recoge un resumen de nuestras actividades con las cuestiones más relevantes y asuntos a abordar en el futuro más próximo. Desde 2020, el envío se hace a través de **CIVI CRM**, con un índice de lectura superior al 20%. Adicionalmente, para mejorar el servicio al asociado, se han mantenido varios boletines especializados en diferentes temáticas.



En 2022, se tiene previsto lanzar el **Club de Comunicación**, un grupo especializado de profesionales de comunicación de nuestras empresas Asociadas, con el objetivo de estrechar lazos, compartir buenas prácticas y favorecer los canales de difusión de la Asociación.

Datos agregados de Comunicación AMETIC en cifras

De junio 2021 a junio 2022 (extraídos el 17/05)

*Los datos entre paréntesis son la comparación (proporción de crecimiento con el ejercicio anterior)



85
Entrevistas
a medios
online y offline
(+129%)



48
Notas
de prensa
(+12%)

4.442
Apariciones
en prensa
(+12%)



10,9M€
Valor
informativo
(+10%)



14.211 **(+6,7%)**
seguidores



10.487 **(+20%)**
seguidores



1.030
me gusta
(+4%)



618
suscriptores
(+68%)



270
seguidores
(+100%)



114
suscriptores
(+100%)



5 Eventos propios



TOP 18
mejores organizaciones
empresariales
(comunicación digital)
*FUENTE: Estudio MAS Consulting



129 Ediciones [Acumuladas]
‘En qué estamos trabajando’
(+20) (+4 Boletines especializados)

5. Encuentros AMETIC

Los eventos celebrados en el último semestre de 2021 continuaron manteniendo el formato preferiblemente presencial para ponentes y patrocinadores y aumentando nuestra audiencia y llegada a través de retransmisiones online de calidad de producción televisiva, si bien la audiencia presencial fue incrementándose paulatinamente, fruto de la mejora de la situación sanitaria y del interés de los asistentes de aumentar las relaciones de networking de manera presencial, uno de los mayores atractivos de todos los eventos que organiza la Asociación.

VII Medalla de Oro AMETIC 29 junio 2021, Barcelona



Entrega Medalla de Oro 2021

29 junio 2021
Fundación Joan Miró

El 29 de junio de 2021 AMETIC concedió su **VII Medalla de Oro**, que pretende poner en valor el esfuerzo y contribución de profesionales del sector a la evolución y desarrollo de la industria digital, al empresario catalán, **Josep Maria Vilà Solanes**, en reconocimiento por su magnífica trayectoria profesional, su aportación a la industria digital española y por su compromiso con el asociacionismo empresarial.

El galardonado recibió la distinción de manos de Alberto Martínez Lacambra, director general de Red.es y del presidente de AMETIC, Pedro Mier, durante la cena de gala llevada a cabo en la Fundación Miró de Barcelona, en el entorno del Mobile World Congress 2021.



IV Foro Alianza por el Desarrollo de Talento Digital

30 septiembre 2021, Madrid



El IV Foro Alianza por el Desarrollo de Talento Digital en España se celebró el 30 de septiembre del año pasado. El Foro tiene como objetivo dar a conocer las nuevas habilidades que solicitan las organizaciones TIC y otros sectores que están en el proceso de digitalización y en esta edición se centró en la capacitación digital, el papel de la mujer en la economía digital y talento digital como motor de la empleabilidad y la inclusión. Se inauguró por la Secretaria de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial del Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación, el Director Adjunto de la Representación de la Comisión Europea en España y el Presidente de AMETIC.

A continuación se entregaron los premios “Digital Skills Awards Spain 2021”. Estos premios, creados en el marco de la ‘Digital Skills and Jobs Coalition’ de la Comisión Europea, pretenden reconocer y premiar los proyectos que impulsan las habilidades y transformación digital.

El acto de apertura corrió a cargo del Presidente de AMETIC, la Deputy Director Digital Transformation, and Head of unit – Digital Economy, Recovery Plan and Skills. European Commission. DG CNECT y el Subdirector General de Planificación y Gestión de la Formación Profesional del Ministerio de Educación y Formación Profesional.

En esta edición las candidaturas ganadoras en las siete categorías de los premios fueron: Competencias digitales en la Formación Profesional (Inspiring Girls), Competencias digitales para la inclusión (Santa María La Real), Más y mejores profesionales TIC formados (Microsoft Learn), Competencias digitales para el mercado digital (Dirección General de Economía Digital e Innovación, perteneciente a la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades de la Junta de Andalucía), Competencias digitales para todos (Fundación de Accenture), Competencias digitales en educación (Academy de la Universidad de Málaga) y Competencias digitales para Mujeres y Niñas (Fundación Plan Internacional España).



INFORME DE RESULTADOS



RESUMEN DE LA JORNADA

- 500** REGISTRADOS
- 138** ASISTENTES
- 2.500** CONEXIONES
- 29** PONENTES
- 9** PATROCINADORES

RESULTADOS DIGITAL

- 589** Tweets
- 11.528** Interacciones
- 1M** Audiencia
- 155** Usuarios
- 214.527** Impresiones propias
- 9.196** Clicks
- 128** Suscriptores
- 50%** Lectura
- 34.264** Impresiones propias
- 703** CACs
- 351** Recomendaciones
- 4,96%** Tasa Interacción
- 103** Posts



IV FORO ALIANZA POR EL DESARROLLO DE TALENTO DIGITAL



RESULTADOS PRENSA

- 12** MEDIOS ACREDITADOS
- 121** IMPACTOS CONSEGUIDOS
- 120 Prensa Online
- 1 Aparición OTT/TV



Córdoba Crisol de Cultura Digital

19 noviembre 2021, Córdoba



El 19 de noviembre se presentó en Córdoba el primer congreso “Córdoba Crisol de Cultura Digital” que abordó las principales problemáticas que el desarrollo vertiginoso y exponencial de tecnología nos pone delante como sociedad.

¿Cómo será el trabajo del futuro? ¿Qué retos de gobernanza se presentan en el mundo cuando el poder lo tiene la tecnología? ¿Cómo podemos conseguir todo este desarrollo tecnológico con más igualdad y llegando a todos los ciudadanos? Todas y otras muchas preguntas fueron abordadas por los expertos más relevantes a nivel nacional e internacional.



Informe de resultados #CordobaCulturaDigital



VIII Medalla de Oro AMETIC
01 marzo 2022, Barcelona



Pedro Mier, presidente de AMETIC, entregó el pasado 1 de marzo de 2022, durante la cena de gala que tuvo lugar en el Recinto Modernista de Sant Pau de Barcelona, la **VIII Medalla de Oro de AMETIC** al ingeniero **Felipe Romera**, presidente de la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE) y director del Málaga TechPark (PTA).

En el acto de entrega también participaron Teresa Riesgo, secretaria general de Innovación del Ministerio de Ciencia e Innovación, Roger Torrent consejero de empresa y trabajo de la Generalitat de Catalunya, Francisco de la Torre, alcalde de Málaga y Jaume Collboni, primer teniente de alcalde del Ayuntamiento de Barcelona.

De este modo AMETIC destaca la contribución de grandes profesionales al desarrollo de sector al mismo tiempo que premia los valores que estas personas representan: talento, esfuerzo, generosidad, colaboración y honestidad, en beneficio de la industria digital en España.



AMETIC Artificial Intelligence Summit 2022

28 abril 2022, Madrid



El pasado 28 de abril, AMETIC celebró la quinta edición del encuentro anual sobre Inteligencia Artificial **AMETIC Artificial Intelligence Summit 2022** bajo el lema *“Artificial Intelligence for 2030 World’s Biggest Challenges (Sustainable Development)”*. Un evento que la propia secretaria de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial definía como “el foro de referencia para el impulso de la digitalización y la inteligencia artificial a nivel nacional”.

En el marco de esta quinta edición, se ha celebrado la ceremonia de entrega de la segunda edición de los **Premios IA de AMETIC**. Unos premios cuya finalidad es poner en valor e identificar los mejores proyectos y experiencias más destacadas de la aplicación de la Inteligencia Artificial, en el ámbito social y profesional en sus diferentes categorías: Social & Public AI Award, Private use & application Award, R+D+i on AI Award.

Los premios contaron con un prestigioso Jurado presidido por la Secretaria de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial.



Jurado de los AMETIC AI Awards

PRESIDENTA	Asunción Gómez UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	David Vivancos MINDICATA & THE KEENFOLKS	Miguel Escassi GOOGLE
Carne Artigas Secretaria de Estado de Digitalización e IA	Leonardo Carvera AGENCIA EUROPEA DE PROTECCIÓN DE DATOS	Enrique Serrano TINÁMICA	Juan Carlos F. Galindo SHERPA.AI
	Ramón López de Mantaras AI RESEARCH INSTITUTE	Antonio Prieto ACCENTURE	Antonio Cimorra AMETIC

Informe de resultados #AIAMSummit22



RESUMEN DE LA JORNADA

1.722 CONEXIONES ONLINE
1.001 USUARIOS REGISTRADOS
206 ASISTENTES PRESENCIALES
114 VISITAS SHOWROOM

30 PONENTES

15 PATROCINADORES

#AIAMSummit22 | <https://www.ametic.es/summit22/>

RESULTADOS DIGITAL

665 Tweets

335.672 Audiencia

287.957 Impresiones propias

392 usuarios

91.140 Impresiones

648 Clicks

1.129 Interacciones

09 Menciones públicas

13.780 Visitas

4.300 Sesiones únicas

44 Menciones

471 Interacciones

Ametic

RESULTADOS PRENSA

19 MEDIOS ACREDITADOS

62 IMPACTOS CONSEGUIDOS

0 Impactos en papel
62 online

3 entrevistas pendientes de publicación

Ametic

Digital Tourist 2022

09 - 10 junio 2022, Benidorm



Digital Tourist 2022

De los casos de uso a la Plataforma Inteligente de Destinos
09 - 10 junio · Benidorm

Bajo el título “De los Casos de Uso a la Plataforma Inteligente de Destinos”, se celebró en Benidorm y en formato híbrido los días 9 y 10 de junio, la quinta edición del congreso **Digital Tourist 2022**, punto de encuentro del sector turístico, las administraciones y la industria tecnológica y referencia de los Destinos Turísticos Inteligentes. El congreso fue inaugurado por el secretario de Estado de Turismo, Fernando Valdés y contó con un total de 12 mesas de debate y 62 ponentes, más de 1.700 visualizaciones en directo junto con los 230 asistentes presenciales.

Digital Tourist 22 ha resaltado la importancia de situar la digitalización en el centro del modelo turístico y la ministra de Industria, Comercio y Turismo, Reyes Maroto, que clausuró el Congreso, instó a trabajar en un nuevo modelo turístico, basado en la sostenibilidad y la digitalización. Dos claves

de la implementación de la Componente 14 del PRTR, con la que se pretende modernizar el sector turístico español, aumentando su competitividad y resiliencia.

En el seno del congreso tuvo lugar la IV edición de los **Premios Digital Tourist**, con una concurrenda convocatoria de 50 candidaturas y con un jurado compuesto por 11 reputados expertos y presidido por el Secretario de Estado de Turismo, Fernando Valdés. En esta edición las candidaturas ganadoras fueron: Innovación de la Oferta Turística (Turismo Rías Baixas de la Diputación de Pontevedra), Normalización y Semántica del Turismo Digital (Bosch Service Solutions), Gestión del Flujo Turístico (Sevilla City Office), Accesibilidad Universal Turística (Ayuntamiento de Hellín), Gestión del Dato Turístico (INVAT-TUR), Turismo en la Agenda 2030 (Contursa - Sevilla City Office).



Informe de resultados #DT2022



6. Actividades asociativas

A continuación, se describen las actuaciones más relevantes en los distintos ámbitos en los que se ha venido trabajando:

INNOVACIÓN

La innovación es una actividad transversal que desde AMETIC se concibe como un apoyo fundamental al objetivo de una industria digital competitiva internacionalmente. Los trabajos tienen un foco importante en las políticas públicas de apoyo a la I+D+i, desplegadas en las **Estrategias y Planes Estatales de I+D+i** y los instrumentos allí definidos, así como en los programas internacionales de I+D+i como **Horizonte Europa**. Esta actividad supone desde un análisis macro de estas políticas (e.g. seguimiento de los PGE) a una evaluación pormenorizada de los diferentes instrumentos que se traducen en propuestas de mejora de cara a la Administración. Entre algunos de los stakeholders invitados a nuestras reuniones, destacamos al Director General de la Agencia Estatal de Innovación, a diferentes ponentes de CDTI aportándonos información sobre el European Innovation Council o programas como la convocatoria de misiones -donde participamos proactivamente en el envío de contribuciones- o AENOR con el fin de dar a conocer el requisito DNSH (Do not significant harm) necesario en las convocatorias de MRR.

Un ejemplo claro y muy relevante por su interés para las empresas es la actividad desarrollada en torno al grupo de Fiscalidad en I+D+i, es el trabajo que se ve reflejado en el **Libro Blanco de la Reforma Tributaria** publicado a principios de este año por el Comité de Expertos para poner en marcha un sistema tributario más acorde al siglo XXI, en particular en los capítulos de Patent Box y los beneficios fiscales a la I+D+i.

Entre los hitos de este año, hemos comenzado a trabajar en **Compra Pública Innovadora** con el fin de dar a conocer este mecanismo que va a ser relevante en los próximos años habiendo organizado un webinar al inicio del año con la oficina de compra pública innovadora de CDTI así como con Incibe. Además, se ha comenzado a trabajar en materia de **Propiedad Industrial (PI)** con el fin de, entre otros objetivos, concienciar de su relevancia en la gestión empresarial de la tecnología.

Además en esta Comisión, recaen los grupos de trabajo, que dada su importancia, merecen mención aparte:

- **Smart Agro**
- **Tecnologías Cuánticas**



Ametic
WEBINAR
 23 febrero 2022 (11:30)
Oportunidades de la Compra Pública Innovadora (CPI)



PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS Y PROYECTOS

AMETIC ejecuta actualmente tres acciones con financiación externa (pública o privada bajo convenio o subcontratación) relacionadas con temas claves de la Asociación y que contribuyen a la consecución de objetivos del conjunto de sus miembros.

En 2021, las **Plataforma eVIA** y **eNEM** recibieron financiación por parte del Ministerio de Ciencia e Innovación, por lo que continuarán dinamizando diferentes actividades durante lo que queda de año. Adicionalmente ambas plataformas colaboraron con Thinktur para la organización del Webinar “Instrumentos para impulsar una sociedad de vanguardia en Cultura, Turismo y Salud”.



Plataforma eNEM: Plataforma de Tecnologías Multimedia y Contenidos Digitales, integrada por entidades, AAPP, universidades y centros de investigación y orientada a la digitalización de las industrias creativas y culturales.

Desde junio del año pasado ha realizado -entre otras- las siguientes acciones:

- Taller de Realidad Extendida con CDTI
- Repertorio de ayudas a la financiación de las ICCs
- Elaboración de un documento de posicionamiento Inteligencia Artificial aplicada a las ICCs
- Elaboración de un documento de posicionamiento Realidad Extendida aplicada a las ICCs
- Coordinación y moderación mesa redonda Hub Audiovisual en el 35 Encuentro de Santander
- Asamblea anual “Oportunidades a la financiación de las ICCs”



Plataforma eVIA: La Plataforma Tecnológica Española de Tecnologías para la Salud y la Vida Activa e Independiente secretariada por AMETIC y subvencionada por la Agencia Estatal de Investigación y en la que también colabora con Fundación ONCE basa su actividad en el impulso de la innovación en la vida activa e independiente.

Algunos puntos destacados de su actividad a lo largo de este último año son:

- Desarrollo de diferentes talleres tales como, el de instrumentos y herramientas de apoyo al emprendimiento en el Sector Salud Tecnológica e Inclusión, y el de instrumentos para la I+D+i en el sector Salud gestionados por CDTI y Europa
- Creación de un catálogo de soluciones tecnológicas eSalud, vida adulta e independiente.
- XIII Asamblea eVIA “Inclusion by default” que incluyó el desarrollo de un showroom de tecnologías que mejoran la salud y la vida activa de las personas con discapacidad
- Participación en el Foro de Innovación Transfiere 2022 en el panel “Cómo mejorar la transferencia de conocimiento en España”



Proyecto Green & Digital Toolkit: AMETIC participa en este proyecto financiado bajo el paraguas de Agrupación de Empresas Innovadoras del MINCOTUR con la AEI Feeling Innovation by STANPA. El objetivo es el de conocer cómo los indicadores de sostenibilidad en el proceso productivo del sector de la perfumería y cosmética pueden mejorar de la mano de la Industria 4.0.



Digital Skills & Jobs Coalition: AMETIC ha sido designada por la Comisión Europea como Secretaría Técnica, a nivel nacional, de la iniciativa europea "DIGITAL SKILLS AND JOBS COALITION" que promueve las competencias digitales e impulsa la Agenda digital de los Estados Miembros en el terreno de las competencias digitales.



La web www.digitalcoalitionspain.com cumple un año y acumula más de 2.000 visitas, ha servido para amplificar y divulgar recursos, entre ellos, un total de 81 oportunidades de formación, 56 buenas prácticas, 63 artículos en materia de talento digital y se han comunicado los eventos más destacables del ámbito de la formación, la educación y las habilidades digitales, un total de 38.

Recientemente, se ha puesto en marcha la newsletter propia del proyecto que ya cuenta con más de 250 contactos interesados en recibir información de la coalición. Además, se creó un grupo de discusión en LinkedIn, para generar debate y aumentar las oportunidades de networking entre los contactos interesados en la Coalición (con 35 miembros activos). A través del perfil de Twitter del proyecto, con más de 1.260 seguidores, se ha dado seguimiento a todas las iniciativas puestas en marcha desde la plataforma central, así como las oportunidades nacionales.



European Software Skills Alliance (ESSA): AMETIC forma parte de la European Software Skills Alliance (ESSA), una alianza con 26 socios del sector del software, que reúne a los principales actores en el ámbito de la industria y la educación de todo el sector. Este proyecto se realiza en el marco de las ayudas del programa Erasmus+ de la Comisión Europea.

Los socios de la ESSA trabajan para diseñar e implementar la nueva Estrategia de habilidades/competencias de software y un plan de estudios de Formación Profesional para Europa que abordará la escasez de habilidades actual y futura en el sector europeo del software, para impulsar el crecimiento del software en Europa.

A lo largo de 2021 se ha culminado la detección de necesidades para definir la estrategia. En 2022, partiendo del análisis de necesidades realizado se debe fijar el currículo para formación profesional. AMETIC está colaborando en la revisión de la Estrategia y ha convocado un grupo de expertos con los que se han analizado los datos recogidos. www.softwareskills.eu



DIGITAL POLICY

La actividad en materia de Políticas Públicas ha sido intensa en el periodo destacando, de entre todas las iniciativas en las que se ha venido trabajando en el periodo, las siguientes:

Ley General de Comunicación Audiovisual

Por su impacto en nuestro sector, tras la aprobación de la Directiva 2018/1808 sobre comunicación audiovisual, AMETIC remitió respuesta a la consulta pública previa realizada por el Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital. Asimismo, ha mantenido reuniones y enviado comentarios a la propuesta normativa realizada por dicho Ministerio. De gran relevancia para el sector era la alineación de la norma con la Directiva que transpone, en particular, en lo referente al principio de país de origen. En estos momentos la norma se encuentra en proceso de tramitación en el Congreso de los Diputados, por lo que estamos en contacto con los diferentes Grupos Parlamentarios para explicar nuestra propuesta de enmiendas.

Consumidores

El 27 de abril de 2021 se publicó el **Real Decreto-Ley 7/2021**, de transposición de directivas de la Unión Europea en las materias de competencia, prevención del blanqueo de capitales, entidades de crédito, telecomunicaciones, medidas tributarias, prevención y reparación de daños medioambientales, desplazamiento de trabajadores en la prestación de servicios transnacionales y defensa de los consumidores.

En materia de defensa de los consumidores la norma transpone dos Directivas relativas a determinados aspectos de los contratos de suministro de contenidos y servicios digitales y a determinados aspectos de los contratos de compraventa de bienes respectivamente. El proyecto español establece plazos más amplios que los marcados en dichas Directivas para la falta de conformidad, garantías, carga de la prueba y el plazo mínimo para disponer de repuestos.

A lo largo de 2021 y 2022 AMETIC ha realizado una importante labor con el Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital, Ministerio de Consumo, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, y Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico, así como con los diferentes partidos políticos en el Congreso de los Diputados.

Se han mantenido diversas reuniones con todos ellos, a los que se ha hecho llegar el posicionamiento de la Asociación, así como de propuestas de enmiendas para que puedan ser tenidas en consideración en el Congreso de los Diputados.

Recientemente, se ha remitido un escrito al Congreso de los Diputados, solicitando que se agilice su trámite parlamentario.

Además de esta norma y también relacionada con consumidores en noviembre de 2021 se publicó el **Real decreto-Ley 24/2021** de transposición de directivas de la Unión Europea en las materias de bonos garantizados, distribución transfronteriza de organismos de inversión colectiva, datos abiertos y reutilización de la información del sector público, ejercicio de derechos de autor y derechos afines aplicables a determinadas transmisiones en línea y a las retransmisiones de programas de radio y televisión, exenciones temporales a determinadas importaciones y suministros, de personas consumidoras y para la promoción de vehículos de transporte por carretera limpios y energéticamente eficientes.

AMETIC ha contactado con los grupos parlamentarios para solicitar su tramitación con proyecto de Ley y ha remitido las propuestas de enmienda a los libros cuarto y sexto, centrados en derechos de autor y defensa de los consumidores, con el fin mejorar su regulación, y ha mantenido diversas reuniones con los diferentes grupos profundizando en las propuestas presentadas.

Mercado Único Digital

En línea con este objetivo principal, AMETIC realiza el correspondiente seguimiento de iniciativas y propuestas de Directivas y Reglamentos, a la vez que damos respuestas a las consultas públicas de la Comisión Europea que mayor interés despierten entre nuestros Asociados y, cuando corresponde, presenta alegaciones ante distintos Ministros, Secretarías de Estado, Direcciones Generales, eurodiputados, Representación Permanente, así como realiza manifestaciones en medios en asuntos como:

- Digital Services Act
- Digital Markets Act
- Data Strategy
- Data Governance Act
- Data Act
- Privacy Shield, Cláusulas contractuales tipo e implicaciones de la sentencia Schrems II en relación con el flujo transatlántico de datos
- Directiva relativa a la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre la comercialización de equipos radioeléctricos (Cargador único)

Compensación equitativa por copia privada

AMETIC lidera las conversaciones que se han venido manteniendo en los últimos ejercicios entre los representantes de los sujetos deudores de la compensación y los representantes de las entidades de gestión sobre los equipos y tarifas que quedarán sujetas a la compensación por copia privada con carácter definitivo.

Asimismo, se ha participado en la consulta pública previa realizada por el Ministerio de Cultura sobre el proyecto de Real Decreto por el que se establece la relación de dispositivos sujetos al pago de la compensación equitativa por copia privada. En el mismo se ha trasladado la importancia de que se tenga en cuenta el cálculo del perjuicio causado, así como consideraciones sobre ciertas familias de dispositivos, que se deben tener en cuenta a la hora de fijar tarifas.

AGENDA Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Las actividades de AMETIC pasan por colaborar en la definición y ejecución de los planes y estrategias digitales de nuestro país y en este sentido nuestra labor pasa por contribuir en la elaboración y coordinación de las propuestas que permitan avanzar en la transformación digital de la economía y de manera especial en el sector empresarial. AMETIC viene participando como miembro del Jurado del Desafío Aporta. El objetivo de esta iniciativa, impulsada por datos.gob.es, es premiar ideas y prototipos que identifiquen nuevas oportunidades en la utilización de la inteligencia de los datos y en el desarrollo de soluciones de diferentes ámbitos .



En junio de 2021, AMETIC participó como miembro del Jurado de la tercera edición del Desafío Aporta bajo el lema **“El valor del dato en la educación digital”**.



En 2022 se ha puesto en marcha la cuarta edición del Desafío Aporta, en esta ocasión con bajo el lema **“El valor del dato para la salud y el bienestar de los ciudadanos”**, en la que nuevamente AMETIC ha sido designada miembro del Jurado.

Medios de pago

AMETIC continúa representando al sector tecnológico digital en las reuniones del Comité Nacional de Pagos. Un Comité, presidido por el Banco de España, en el que se dan cabida los diferentes agentes económicos con intereses en el mercado de los servicios de pago en España, que tiene por objetivo contribuir al desarrollo de unos servicios, instrumentos e infraestructuras de pago minoristas que hagan que la economía nacional esté mejor integrada en Europa y que sea más competitiva, eficiente y útil para todos.

En este último año, destacar entre las diferentes iniciativas objeto de debate de este Comité el euro digital, los pagos inmediatos minoristas en euros, los pagos con el móvil P2P, el esquema de acceso SEPA API o la Transparencia en los pagos minoristas, trasladando las propuestas de nuestro sector.

SECTOR PÚBLICO

Tras la publicación de diferentes planes de digitalización, tales como el de España Digital 2025, Plan de Digitalización de las AAPP 21-25 y Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia AMETIC comenzó a trabajar en diferentes acciones de cara a vehicular y ejecutar los mismos.

● **Instrumentos y vehículos de ejecución de la Transformación Digital del Sector Público:** AMETIC ha realizado un documento de propuestas y alternativas de forma que se pueda mejorar el proceso de articulación de los instrumentos para acometer la transformación digital de la economía española.

● **Digitalización del Sector Público de Deportes:** Con el objetivo de impulsar la transformación digital del deporte como actividad económica, social, educativa y profesional, durante esta anualidad destaca entre su actividad la siguiente:

- Continuar con la elaboración de una propuesta de Macroproyecto Tractor a nivel nacional de Transformación Digital del Deporte.
- Participación en la Comisión de Cultura y Deporte de CEOE.
- Colaboración junto con otros organismo y entes, públicos y privados, para el impulso de la transformación digital del deporte.
- Preparación de una primera edición de un evento lugar de encuentro de la industria digital, las organizaciones deportivas y agencias de medios nacionales.

● **Digitalización del Sector Público de la Justicia:** Durante este periodo la Asociación ha estado muy activa en colaboración con la Administración Pública realizando tanto sesiones de trabajo conjuntas entre la Dirección General de Transformación Digital de la Justicia, del Ministerio de Justicia, como eventos.



Muestra de ello es la jornada que se celebró el pasado 16 de marzo de 2022, donde se puso de manifiesto la buena relación entre las instituciones y la importancia y la relevancia de la industria digital en el sector público de la justicia.

Además, AMETIC colabora estrechamente con el recién creado Foro de Transformación Digital de la Justicia impulsado por el Ministerio de la Justicia. Otro de los objetivos es continuar con el establecimiento de contactos y de un canal fluido y periódico de comunicación y colaboración sector privado - sector público.

● **Digitalización del Sector Público de Empleo y Seguridad Social:** A comienzos del 2022 se creó una línea de trabajo sobre digitalización del sector público de Empleo y Seguridad Social con el objetivo de crear un marco de trabajo entre AMETIC y las CCAA para compartir las mejores prácticas de Transformación Digital entre los distintos Gobiernos Regionales que ayude a mejorar la eficiencia operativa de los Ministerios Sectoriales.

INTERNACIONALIZACIÓN

El último trimestre del 2021, afectó a grandes eventos internacionales del sector como las ferias de **NAB** (Las Vegas) e **IBC** (Ámsterdam), las cuales a pesar de haber visto alteradas sus fechas de celebración, se vieron abocadas finalmente a su cancelación, con el consiguiente perjuicio para los expositores internacionales.

A falta de su celebración presencial, AMETIC ha conseguido que **ICEX** apoyara la versión online de esos eventos cancelados, como nuevo instrumento de promoción, incluyendo además de forma complementaria, las actividades también publicitarias realizadas en el marco de las ferias.

Durante el primer semestre del 2022, la presencialidad va abriéndose camino, dejando atrás los webinars, por lo que AMETIC ha realizado las siguientes actividades promocionales:

- Participación española en la feria NAB 22 (Las Vegas)
- Misión inversa de Infraestructuras del Audiovisual con participantes de Irán, Jordania y Argentina
- Delegación chilena TIC y Smart Water
- Recepción de la delegación Argentina Economía del conocimiento
- Participación en la feria ASiaTEch ATX Singapur
- Misión Inversa de Turismo Inteligente en el marco del Congreso Digital Tourist con representantes de Brasil y Perú



En el resto de actividades, AMETIC ha continuado recopilando y trasladando información seleccionada a las empresas sobre convocatorias, jornadas, encuentros empresariales, posicionamientos y Webinars, así como respondiendo a consultas sobre la oferta tecnológica exportadora.

Seguimos manteniendo una participación activa en los **Grupos de Trabajo de CEOE de África, Financiación Internacional y Cooperación al Desarrollo**, para trasladar a los asociados toda la información necesaria y realizar las diferentes aportaciones requeridas en los objetivos de cada grupo.



Por otra parte, desde el 24 de febrero, con la **invasión de Ucrania**, se ha seguido muy de cerca su evolución y la política de sanciones a nivel europeo, informando a los Asociados.

MEDIO AMBIENTE Y ECONOMÍA CIRCULAR

El objetivo principal de AMETIC es el seguimiento de la evolución de políticas y regulaciones en materia medioambiental a nivel internacional y nacional. Adicionalmente, se dedica a gestionar las iniciativas sectoriales en este campo estableciendo las relaciones oportunas con las autoridades competentes españolas y organismos nacionales.

A lo largo de este último año, la actividad de la Asociación, en cumplimiento de su plan de trabajo en esta materia, se ha centrado en:

Ley de residuos y suelos contaminados

En esta norma, en la que se disponen diversas cuestiones relacionadas con la Responsabilidad Ampliada del Productor, se incluye un nuevo impuesto dirigido a los envases de plástico no reutilizables.

AMETIC ha realizado una importante labor trasladando la posición de nuestro sector a través de propuestas de enmiendas a los diferentes grupos parlamentarios, tanto en el Congreso de los Diputados como en el Senado.

Esta norma ha sido recientemente aprobada, incluyéndose alguna de las reivindicaciones más relevantes de AMETIC, como el IVA cero a las donaciones de los productos, el retraso la fecha de entrada en vigor del impuesto sobre los envases de plástico hasta enero de 2023 y la supresión de supeditar la eficacia de la autorización a la suscripción de convenios, incluyendo el arbitraje para resolver conflictos.

Proyecto de Real Decreto de envases y residuos de envases

Este Real Decreto depende de la recientemente aprobada Ley de residuos y suelos contaminados, aunque su tramitación ha estado en marcha de forma paralela. AMETIC ha participado en la consulta pública realizada por el Ministerio de Transición Ecológica. En la actualidad, el Ministerio ha remitido el borrador de Real Decreto al procedimiento TRIS, en el que esperamos aportar comentarios que se centren sobre las obligaciones de marcado y la ecomodulación.

Índice de reparabilidad

El Ministerio de Consumo ha confirmado su intención de poner en marcha un índice de reparabilidad, dentro del marco de economía circular, con el objetivo de informar a los consumidores sobre el grado de reparabilidad de los productos eléctricos y electrónicos. Sin perjuicio de los beneficios que este tipo de instrumentos pueden acarrear, AMETIC considera que este tipo de iniciativas deben estar alineadas con la propuesta europea y que en el desarrollo de un sistema robusto y que resulta fundamental contar con las aportaciones de todos los interesados, con el fin de evitar que el índice español pueda ser contradictorio con los desarrollos a nivel Europeo, lo que tendría efectos negativos para el sector en España y crear confusión y complejidad para los consumidores. Se ha trabajado conjuntamente con otras organizaciones para presentar una posición común sobre este índice.

CLOUD

Siendo el objetivo de AMETIC la promoción y adopción del Cloud como una herramienta fundamental para el impulso económico, ecológico y la generación de empleo y bienestar social en el contexto de los objetivos de desarrollo sostenibles (ODS), la Asociación continúa trabajando activamente para potenciar su uso y contratación por parte de la Administración Pública y del Sector privado.

Durante el último año la actividad de esta Comisión ha estado muy centrada en dar cumplimiento a las iniciativas recogidas en el Plan de Trabajo Anual. Cabe destacar entre las principales actividades realizadas para dar cumplimiento a los objetivos establecidos la elaboración de diferentes posicionamientos sobre:

Estrategia Cloud para la AGE

Conscientes de que el Cloud es una herramienta habilitadora esencial para la recuperación, el desarrollo y la competitividad de España sin la cual perderíamos la oportunidad de mejorar el crecimiento de nuestro país, desde AMETIC se ha elaborado el Posicionamiento de AMETIC sobre la propuesta de Estrategia Cloud en el que se muestra la disponibilidad de la Asociación en el aporte de conocimiento y experiencia para impulsar nuevas visiones y propuestas. El mismo recoge la visión y propuestas tecnológicas respecto a Políticas Cloud First, Seguridad, Soberanía Digital, Contratación pública del Cloud, GAIA-X-Cloud Federation, así como una propuesta de una Estrategia para la Administración Pública española basada en la política de “Primero en la Nube”.

European Data Protection Board

Identificadas las acciones que desde el Comité Europeo de Protección de Datos se vienen realizando con respecto al uso del cloud por parte del sector, desde AMETIC se ha elaborado y compartido con la Agencia Española de Protección de Datos un documento de posicionamiento en el que se recogen propuestas encaminadas a la identificación de retos en el uso del cloud en materia de cumplimiento con la normativa en GDPR.

Exclusión del almacenamiento en la nube de las convocatorias de ayudas.

En el periodo transcurrido desde la última Asamblea de AMETIC hemos trabajado en la definición del posicionamiento de AMETIC sobre la consideración del cloud en la convocatoria de ayudas del Ministerio de Ciencia e Innovación publicada en la Disposición 20178 del BOE núm. 291 de 2021.

Soberanía Digital en materia cloud

También, en este tiempo, se ha trabajado en la elaboración del Posicionamiento de AMETIC sobre Soberanía Digital en materia Cloud y traslado para su integración en el Posicionamiento Global de AMETIC sobre Soberanía Digital

Data Act

Se ha contribuido a la elaboración de la respuesta Global de AMETIC sobre la propuesta de Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo sobre normas armonizadas sobre el acceso justo a los datos y su uso (“Data Act”), lanzada por el Gobierno.

Completan las principales actividades realizadas en este último año, el seguimiento del Esquema Europeo de Certificación Cloud, la colaboración con la Asociación Española de Banca (AEB) para promover y aprovechar los beneficios del Cloud, y que en este periodo ha estado muy centrada en el trabajo conjunto de la Digital Operational Resilience Act (DORA) y el Grupo GAIA-X.

GAIA-X

Tras el anuncio en julio de 2021 por parte de la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial de apoyo a la creación de un hub nacional de GAIA-X, AMETIC ha participado muy activamente en los diferentes foros y actividades que desde esta Secretaría han venido realizando para el impulso y arranque del hub nacional de GAIA-X.

AMETIC ha participado en el Grupo Promotor para la elaboración de los estatutos y la definición de la hoja de ruta para la constitución de la nueva **Asociación GAIA-X España**, constituía formalmente en abril de 2022, y en la que AMETIC ocupa una de las vicepresidencias de su Junta Directiva.

También, en este último año AMETIC ha venido participando en los diferentes Grupos de Trabajo de los Espacios de Datos de GAIA-X entre los que destacar nuestra participación en el primer workshop sobre el Espacio de Datos de Turismo de GAIA-X organizado por la SEDIA y Segittur en enero de 2022, así como en el encuentro previo con la SEDIA, Carme Artigas.

Por otro lado, la Asociación juega un papel relevante como colideres en los Grupos de Trabajo de espacios de datos de Salud, y el Grupo de Trabajo de espacios de datos Agroalimentario.

En paralelo, hemos realizado una labor de difusión para la exposición del proyecto GAIA-X tanto a los diferentes órganos internos de AMETIC, como a otros sectores entre los que destacar **FARMAINDUSTRIA** (Asociación Nacional Empresarial de la Industria Farmacéutica), **AEB** (Asociación Española para la Banca), **TECNIBERIA** (Asociación Española de Empresas de Ingeniería, Consultoría y Servicios Tecnológicos)

Por último, se ha impulsado la incorporación a la Asociación europea **“Gaia-X European Association for Data and Cloud AISBL”**. Esta nueva membresía, junto con la participación en la asociación del hub español de Gaia-X posiciona a AMETIC como un punto de encuentro de las iniciativas nacionales y europeas.



INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y BIG DATA

Desde AMETIC se contribuye al mayor conocimiento y aporte de la Inteligencia Artificial y Big Data al desarrollo empresarial y de la economía, consolidando el papel de la Asociación como think tank y asociación representativa de los proveedores de soluciones de Inteligencia Artificial y promotor de la tecnología IA. Para el desarrollo de las acciones recogidas en su Plan de Trabajo, la actividad de la Asociación se ha centrado en este último año en:

Análisis y Posicionamiento en materia IA

Seguimiento a los principales proyectos, iniciativas y legislación nacional y europea en materia de privacidad, ética y tratamiento de datos, entre las que cabría destacar a nivel nacional la Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial y el Reglamento de Inteligencia Artificial de la Comisión Europea IA. (AI Act) en el ámbito europeo.

Relacionado con el AI Act y atendiendo a la participación de España en la negociación dentro del Consejo Europeo a través de la SEDIA, AMETIC ha dado respuesta al cuestionario elaborado por la SEDIA con el objetivo de recabar la opinión sobre la propuesta de Reglamento con el fin de evaluar aquellos elementos que debían ser defendidos desde la delegación española.



Tecnologías del Lenguaje

Con el objetivo de fomentar el procesamiento del lenguaje natural, la traducción automática y los sistemas conversacionales en lengua española y lenguas cooficiales AMETIC ha elaborado diferentes documentos como son **“Posición Estratégica del Sector y Retos de la IA detectados en relación a la aplicación de la NLP en España”**, papers sectoriales sobre Turismo, Salud y Deportes, o la elaboración de un catálogo de casos de uso de aplicación de Tecnologías del Lenguaje de las empresas adscritas a esta Comisión. También se analiza y da seguimiento al PERTE **“Nueva Economía de la Lengua”** presentado en el mes de marzo.

Predicción

La actividad ha estado muy centrada en el último año en celebración de sesiones en las que compartir proyectos y experiencias sobre el análisis predictivo en los diferentes sectores productivos. También, ha trabajado en la elaboración de un mapa de capacidades de las empresas interesadas con el objetivo de que sirva para la configuración de posibles proyectos y de aprovechamiento de líneas de financiación.

Visión Artificial

Para fomentar el impulso y difusión de la aplicación de técnicas de IA focalizadas en el procesamiento de la imagen, se han elaborado diversos papers sobre la tecnología de visión artificial aplicada a los sectores de Salud, Agroalimentario, Turismo y movilidad y Deportes. También se ha trabajado en un documento sobre Aspectos regulatorios y legales de Visión Artificial.

Observatorio IA de AMETIC



El pasado mes de marzo, AMETIC lanzó el **Observatorio IA de AMETIC** con el objetivo de impulsar esta tecnología a nivel nacional y tratando de dar respuesta a los retos que acompañan su aplicación, derivados de cuestiones como la regulación y la gobernanza de los datos, su uso ético, la generación de confianza, la certificación de las aplicaciones, el desarrollo de infraestructuras y conjuntos de datos industriales, la educación y la formación.

También muy recientemente se ha abierto una línea de actuación en materia de **Neurocomputación**.

Otra actividad de interés para las empresas es la realización de sesiones de trabajo con diferentes responsables de la Administración y organismos públicos, entre las que destacar en este último periodo:

- Sesión con la Subdirección General de Inteligencia Artificial y Tecnologías Habilitadoras Digital (SEDIA) en la que se informó de las convocatorias de misiones de I+E+ en IA
- Jornada con RED.ES para dar a conocer la convocatoria de ayudas 2021 destinadas a proyectos de investigación y desarrollo en inteligencia artificial y otras tecnologías digitales y su integración en las cadenas de valor.
- Encuentro con el Real Instituto Elcano para conocer su visión y proyectos en materia de IAYBD

JORNADA
15 septiembre 2021 (13:00 - 14:00)

InfoDay:
Convocatoria IA
Red.es

Ametic  red.es



CIBERSEGURIDAD

La ciberseguridad es una pieza angular dentro de las empresas y la economía de un país. Su relevancia cada día se identifica más como una inversión y no como un gasto.

Nuevo Plan de Trabajo

En este contexto AMETIC ha establecido un nuevo plan de trabajo destacando dos objetivos como fundamentales:

- Propiciar que la Ciberseguridad y las empresas del sector español se consideren dentro de los proyectos estratégicos tanto a nivel local como europeo, abogando por el incremento de la inversión. Para el año 2022 identificamos los Fondos del PRTR, en sus partidas específicas de Ciberseguridad y en sus actuaciones dirigidas a la Digitalización de la Administración.
- Constituir un Canal colaborativo con la Administración en temas relacionados con la ciberseguridad, que sirva de representación del sector en el contexto nacional e internacional, haciendo un especial hincapié en sus organismos con una misión clara en Ciberseguridad, como INCIBE, CCN y MCCD.

Relación con la administración pública



Colaboración con INCIBE en diferentes acciones destacando principalmente la participación de AMETIC, en el Encuentro Internacional de Seguridad de la Información (15ENISE). Durante el encuentro, que tiene como objetivo generar oportunidades de negocio y facilitar la internacionalización de la industria española en el mercado de la ciberseguridad y la innovación, AMETIC participó en la mesa de **“Talento: educación y necesidades de la industria en el ámbito de la ciberseguridad”**.

También se han realizado actividades de lobby ante las Administraciones para concienciarles de la importancia que tiene la Ciberseguridad como motor económico y exportador y lograr un mayor apoyo al tejido empresarial en seguridad.

Regulación

A nivel europeo la comisión de Ciberseguridad de AMETIC ha seguido y contribuido con propuestas a las iniciativas y legislación nacional y europea en materia de Ciberseguridad, destacando la actividad de la Comisión en el seguimiento y aportaciones a la publicación de la nueva Directiva NIS 2 y su reglamento, así como observaciones a la recién publicada Cyber Resilience Act.

Adicionalmente AMETIC participa en el Comité UNE CT320 Ciberseguridad y protección de datos.

Foro Nacional de Ciberseguridad

AMETIC participa en los diferentes grupos el Foro Nacional de Ciberseguridad. Desde su constitución en junio de 2020 AMETIC ha colaborado en los diferentes grupos de trabajo del FNC, que este año ha presentado los primeros documentos de trabajo del Foro, en un acto celebrado en la Moncloa que contó con la presencia del Presidente del Gobierno de España y en el que AMETIC estuvo presente.



Además, hemos participado como representante de la industria española de ciberseguridad en diferentes foros y eventos, entre los que destacan:

- El Consejo de Acreditación y Certificación del CCN (Centro Criptológico Nacional).
- Foros y trabajos de ciberseguridad en el contexto internacional (ENISA, DIGITALEUROPE, BUSINESSEUROPE en representación de CEOE, WITSA) para llegar a la Administración Pública en el contexto del posicionamiento de ciberseguridad de AMETIC.

BLOCKCHAIN

El Blockchain se ha consolidado a lo largo de los últimos años como tecnología segura ya no sólo en procesos financieros, sino también con los relacionados con la identidad digital, Smart Contracts y el mundo del metaverso.

Formación y aplicación de la tecnología

La Asociación ha dado muestra de la aplicación de esta tecnología en diferentes ámbitos mediante las siguientes sesiones:

- AMETIC organizó la sesión informativa de **Identidad Digital sobre Blockchain, ¿Cómo funciona?** en la que se ahondó sobre su definición y aplicación. Este tipo de tecnología propone una forma de identidad digital en la que el usuario tiene pleno control en la administración y presentación de sus datos.



- El Blockchain ha ido ganando más relevancia en la actividad de las cadenas de suministro, educación y alimentación, por ejemplo, en la verificación de la procedencia del producto y la implementación de seguimiento y rastreo a lo largo de la cadena de valor de productos y servicios. Por ello, desde AMETIC se puso de manifiesto mediante una **jornada de exposición de casos de uso**, en la que se expuso cómo esta tecnología ayuda a optimizar las decisiones comerciales y alcanzar estándares más altos de producción y sustentabilidad.



Alianzas y relación con la Administración Pública

Promoción de la industria Blockchain en colaboración con otras entidades privadas y públicas. En este contexto se ha tenido una participación muy activa con la Subdirección General de Planificación y Gobernanza de la Administración Digital, de la Secretaría General de Administración Digital, en aras a impulsar la tecnología de Blockchain en España y con especial interés la integración de esta en los planes de digitalización a nivel nacional. Por último, durante el último ejercicio se ha trabajado en distintas acciones para la consecución de los objetivos de la Asociación:

- Monitorización del mercado
- Desarrollo de mercado y tecnología blockchain.
- Representación sectorial.

Regulación

Se participa activamente en el **Comité de Blockchain SC307 de UNE**, donde a nivel Nacional se está trabajando en el desarrollo de la normalización de la identidad digital en Blockchain. También se ha elaborado un posicionamiento sobre la regulación de eIDAS2.

INFORMACIÓN, COMPUTACIÓN Y CIBERSEGURIDAD CUÁNTICA

Continuando con los trabajos iniciados en el pasado y con el objetivo de estar al tanto de las claves de las tecnologías cuánticas y los cambios que traerán a las industrias actuales, AMETIC está llevando a cabo la actualización del informe **“España Cuántica”**, que ofrece una panorámica del ecosistema de tecnologías cuánticas en nuestro país, enfocado en la aplicación de las soluciones tecnológicas en distintos sectores claves de nuestra economía: financiero, farmacéutico, aeronáutico o automoción, entre otros. Esta nueva versión incluirá un apartado con entrevistas a profesionales relevantes de empresas usuarias de estas tecnologías.

Desde 2019, AMETIC forma parte del **Strategic Advisory Board for the Quantum Technology** de la Comisión Europea, siendo la única asociación empresarial europea miembro formal de este prestigioso Consejo y al que asisten miembros de AMETIC en representación de la industria “cuántica” española. Además somos miembros del **European QuIC Quantum Industry Consortium**, participando en su Asamblea General. Hemos conseguido este año posicionarnos como representantes del QuIC a nivel nacional y en el pasado 35º Encuentro de Santander convocamos nuestros premios a la Excelencia Empresarial, otorgando dicho galardón a la iniciativa de creación de esta asociación a nivel europeo.

AMETIC es en la actualidad, la referencia empresarial española de estas tecnologías disruptivas tanto de las empresas de oferta como de demanda habiendo presentado nuestra actividad tanto a la Secretaría General de Innovación como al equipo competente en la SEDIA.



DESARROLLO DE TALENTO DIGITAL

AMETIC congrega a empresas del sector TIC y a otras entidades como universidades, escuelas de negocio, centros formativos, fundaciones, o empresas de otros sectores interesadas en la transformación y el talento digital, con el objetivo de promover, educar y formar en las nuevas competencias digitales que demandan las organizaciones del sector TIC y otros sectores que están en el proceso de digitalización, y en general, la sociedad española, bajo el nuevo paradigma de la transformación digital, involucrando a todos los agentes interesados desde un modelo de innovación abierta y plataformas de colaboración público-privada. En el marco de este foro se identifican las necesidades y propuestas que posteriormente se trasladan a los interlocutores adecuados. Las principales actuaciones se han centrado en:

Libro Blanco para el Desarrollo de Competencias Digitales

AMETIC consensuó y ha presentado el Libro Blanco para el Desarrollo de Competencias Digitales, en el que se promueve un marco y plan de trabajo de digitalización que establece acciones específicas, de rápida ejecución y sostenibles en el tiempo, capaces de dar respuesta a los desafíos del contexto actual en materia de transformación digital.



Estas acciones específicas están enmarcadas en 10 Líneas de Trabajo orientadas a dotar y reforzar las capacidades digitales de la población española en su conjunto y de los diferentes sectores de la sociedad, diferenciando las acciones y las estrategias de “upskilling” y “reskilling” en función del colectivo, de las necesidades y de los retos/objetivos que nos hemos propuesto alcanzar. Este Libro se ha presentado, entre otros, ante la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial, la Secretaría General de Formación Profesional, Secretaría General de Reto Demográfico y la Subdirección de Talento y Emprendimiento Digital, que coordina el Hub de competencias digitales.

Hub de competencias digitales

AMETIC participa de manera muy activa en el Hub de Competencias Digitales, el instrumento de gobernanza propuesto en el Plan Nacional de Competencias Digitales que presentó el presidente del Gobierno el pasado 27 de enero de 2022 y dependiente de la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial, cuyas funciones pasan por crear un espacio de trabajo que permitirá identificar oportunidades de colaboración entre el sector público y privado, generar una red de conocimiento que conecte y evalúe las actuaciones de los diferentes miembros del hub, actuar como laboratorio de ideas de proyectos piloto y garantizar la correcta ejecución del Plan de Competencias Digitales a través de una legislación que impulse el cumplimiento de los objetivos estratégicos.

AMETIC participa y lidera los grupos relacionados con Pymes y Autónomos y Empleo, respectivamente. En ambos grupos se han consensuado el diagnóstico de situación, se identifican competencias clave y se definen diferentes alternativas y modelos para su adquisición.

Estructura paritaria sectorial

AMETIC es uno de los actores clave en la definición de las nuevas Estructuras Paritarias Sectoriales de FUNDAE con la intención de dar cabida a todo el modelo de digitalización que está transformando la economía y la sociedad española. Trabajamos en la identificación de las necesidades formativas de los trabajadores, y empresas, para la concesión de subvenciones públicas y ejecución de programas de formación de ámbito estatal, dirigidos prioritariamente a las personas ocupadas.

Hemos constituido la primera Estructura Paritaria Sectorial para el sector de la economía y la industria digital, siendo modelo de referencia para las 22 EPS pendientes de constitución tras la reforma de la Ley 30/2015 introducida en 2017 que regula la formación Profesional por el empleo en el ámbito laboral. A lo largo de 2021, AMETIC ha ostentado la presidencia de la misma.

En 2022 estamos trabajando en la difusión de las acciones realizadas, así como en la definición de las necesidades formativas o el Plan de Referencia sectorial, entre otras.

Programa de mentoring

Con el espíritu de promover las vocaciones STEAM se ha llegado a un acuerdo con la Real Academia de Ingeniería para difundir e impulsar el desarrollo del proyecto “Mujer e Ingeniería”, en el que destaca el programa de mentoring de excelencia para que profesionales con puestos de responsabilidad en compañías del sector tecnológico acompañen, compartiendo su experiencia y puntos de vista, a jóvenes ingenieras que están a punto de finalizar sus estudios en Ingeniería en el tránsito de la vida académica a la profesional. En 2022 se ha puesto en marcha su segunda edición. Cabe resaltar que, en la primera edición, finalizada en el último período del año participaron 10 mentores de 8 empresas y en esta segunda edición, la participación se ha elevado hasta 16 mentores de 10 empresas: ATOS; BIZUM; BME Inntech; GMV; Google; FUNDACION GRADIANT; IMF; SAGE; SAMSUNG y VICOMTECH.



INDUSTRIA 4.0

Durante el último año continuamos sosteniendo un elevado nivel de interlocución con el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo habiendo entablado relación con nuevas subdirecciones de la Secretaría General de Industria y Pyme. Se ha continuado colaborando con otros interlocutores clave del ecosistema como la EOI, CDTI o red.es y se ha puesto en marcha una colaboración con Industry Talks para dar visibilidad gratuitamente a nuestros asociados. Somos entidad colaboradora del Congreso de Industria Conectada, y contamos con acuerdo de colaboración con las principales ferias habiendo asistido este año al almuerzo de Leadership Summit en el marco de Advanced Factories. Además, se continúa con las labores de información y asesoramiento a los miembros de la Comisión, destacando las siguientes iniciativas:

Co-creación

Se presentó una propuesta de colaboración con la Agrupación Empresarial Innovadora (AEI) Feeling Innovation by STANPA habiendo sido elegible para recibir financiación. El **proyecto Green & Digital Toolkit** pretende desarrollar una matriz donde se puedan descubrir buenas prácticas y conocer el impacto de las tecnologías de I4.0 en la mejora de los indicadores de sostenibilidad del proceso manufacturero del sector de perfumería y cosmética. Además, se establecieron relaciones con nuevas asociaciones industriales.

Tecnologías Habilitadoras

Se han aprobados nuevos documentos de posicionamiento sobre habilitadores tecnológicos en el ámbito industrial (cuántica, blockchain y 5G) incluyendo además uno específicamente sobre Economía Circular. Organización de un webinar para acercar estas soluciones de manera práctica a los sectores industriales.

Digital Innovation Hubs

Se ha consensado la posición sobre los Digital Innovation Hubs en el programa NextGen y se participó en una sesión informativa en Industry Talks.

Relaciones Internacionales y Benchmarking

Continuamos acercando las estrategias de otros países a los miembros de la Asociación habiendo contado con una visita institucional procedente de Argentina.



TRATAMIENTO DE LA SEÑAL

El objetivo principal de AMETIC es la defensa de los intereses de las principales empresas fabricantes de equipos de recepción de **Televisión Digital Terrestre (TDT)** y el seguimiento de la regulación que afecta a la TDT en España. En este sentido, la Asociación ha coordinado acciones de defensa de los intereses de los fabricantes realizando seguimiento nacional y europeo de la regulación, la normativa y la estandarización que afecta a la industria española del sector.

Se ha continuado con el seguimiento de procesos legislativos como la **nueva Ley de Telecomunicaciones**, así como de la **Directiva RED**, de su **Acto Delegado sobre Ciberseguridad publicado en el Diario Oficial de la Unión Europea (OJUE)** aplicable a partir del 1 de agosto del 2024 y se ha participado en **Jornadas Informativas sobre dicha Directiva con la Asociación Española de Normalización (UNE)**, abordando aspectos novedosos como los de ciberseguridad o su relación con la propuesta del cargador único en la Unión Europea.

También se ha **consensado un posicionamiento de los fabricantes sobre la normativa EN303354** y se ha solicitado a la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales (MINECO) la activación de los **programas UNICO** (Industrias, Empresas y Edificios), respaldados por el plan de conectividad de España Digital 2025. En este sentido, AMETIC sigue informado sobre el componente 2 (Plan de rehabilitación de vivienda y generación urbana) que afecta a las infraestructuras de telecomunicación y a la monitorización de los edificios de los Fondos Next Generation Europe.

En materia de **Infraestructura del Edificio** se ha trabajado en una propuesta de definición de la norma sobre el Usuario Edificio Sostenible y Conectado, donde se establecen las especificaciones técnicas que deben cumplir los edificios monitorizados, considerados como usuarios de las Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT).

AMETIC ha seguido estudiando al edificio inteligente como nodo de Internet de las Cosas (IoT) en el ámbito de la ciudad inteligente, para analizar su futura regulación.

ELECTRÓNICA DE CONSUMO

AMETIC ha realizado seguimiento de proyectos legislativos que afectan a la electrónica de consumo y ha impulsado las acciones necesarias para dar a conocer el posicionamiento de las empresas del sector ante los organismos correspondientes y los agentes del ecosistema. Asimismo, se ha continuado con el seguimiento de los asuntos relacionados con el medioambiente y la compensación equitativa por copia privada.

Se ha realizado seguimiento y se ha contrastado información con DIGITALEUROPE, patronal digital europea, y otras asociaciones y organismos que inciden en la electrónica de consumo en temas como audiovisual, consumidores o espectro.

AMETIC es miembro fundador y de la junta directiva de la **Asociación UHD Spain**, que dinamiza un entorno de colaboración y promoción de la ultra alta definición, así como la puesta en marcha de pruebas técnicas y la elaboración de un **Libro Blanco** que promueve la tecnología UHD en España.



AMETIC mantiene colaboración con el **Congreso 4K-HDR SUMMIT**, de Málaga, con el **Congreso de Bienes Tecnológicos de Consumo**, que se celebra en Madrid, y con la **Integrated Systems Europe (ISE)**, la feria europea más importante de audiovisual que tiene como sede Barcelona.



AMETIC mantiene interlocución con la Administración y con los principales radiodifusores y agentes de ecosistema para impulsar la interoperabilidad a nivel nacional, como ya sucede en otros países, y para conseguir que los requisitos técnicos y tecnológicos que exige el entorno legislativo para los aparatos receptores de TDT (TV) estén relacionados con la realidad de la evolución tecnológica y con la legislación Comunitaria.

VEHÍCULO CONECTADO Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

AMETIC ha abordado el paradigma de la movilidad y la relevancia de su ecosistema, su acelerada evolución y su peso en la economía europea, cuyos países miembros destinan importantes cifras de sus presupuestos impulsando proyectos relacionados con la transformación del transporte terrestre, aéreo o marítimo, en conceptos relacionados con vehículo autónomo, conectividad, fabricación avanzada, digitalización, descarbonización, electrificación, plataformas, infraestructuras, servicios, intermodalidad, última milla, etc., todos ellos encaminados a conseguir un cambio hacia un modelo sostenible que traccione al ecosistema y garantice su competitividad a nivel global.

En este sentido, la AMETIC ha definido sus principales líneas de actuación acompañando al ecosistema en su esfuerzo de digitalización, colaborando con operadores de infraestructuras y proveedores de soluciones plataforma para la gestión del ecosistema de movilidad español y su industria.

Por un lado, AMETIC sigue posicionándose como una **plataforma neutra de colaboración para la digitalización de la movilidad**, fortaleciendo su interlocución con el Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana (MITMA), emitiendo al Anteproyecto de Ley de Movilidad Sostenible y participando en su Consejo Consultivo de Movilidad. Además, ha realizado seguimiento con sus asociados al PERTE VEC, Vehículo Eléctrico y Conectado, liderado por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo (MINCOTUR) y ha seguido de cerca la información pública del proyecto de Real Decreto que regula las Zonas de Bajas emisiones (ZBE) y de las convocatorias de los programas MOVES (I, II, III, Proyectos Singulares y Flotas) para el fomento para la movilidad eléctrica, publicados por el Ministerio para la Transición Ecológica y el reto Demográfico (MITECO).

Por otro lado, AMETIC mantiene **interlocución con asociaciones sectoriales de la automoción, el transporte y la movilidad, junto con agentes públicos con competencias en la materia**, como la Dirección General de Tráfico (DGT), el Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), Diputaciones, Ayuntamientos, Empresas Públicas de Transporte y EIT Urban Mobility, entre otros, para analizar retos y oportunidades de colaboración.

Asimismo, AMETIC ha participado en el Grupo de Trabajo del Espacio de Datos de Movilidad de la Asociación GAIA-X, impulsada por la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial de España (SEDIA), y algunos de sus miembros han contribuido con ejemplos de Casos de Uso de compartición de datos.

Por último, se ha colaborado en las recientes ediciones de los principales eventos del sector en España **S-Moving** (Málaga) y **Tomorrow Mobility World Congress** (Barcelona) y el **SUM** (Bilbao), donde se organizó una sesión sobre los escenarios futuros para la movilidad elaborados por nuestro Think Tank #VEHICLES7YFN.



SALUD DIGITAL

Dentro de las actividades realizadas por las empresas proveedoras de soluciones tecnológicas en el ámbito sociosanitario y entidades aseguradas referentes en el sector, muy centradas en el seguimiento de iniciativas puestas en marcha por el Gobierno en el ámbito de la salud digital, cabría destacar la participación de AMETIC en:

PERTE Salud de Vanguardia

Participación en el acto de constitución de la Alianza de Salud de Vanguardia presidido por las ministras de Ciencia e Innovación y la de Sanidad. Una Alianza coliderada por los citados ministerios que da cabida a los diferentes agentes del sector sanitario y CCAA para coordinar las acciones necesarias para ejecutar el PERTE para la Salud de Vanguardia y de la que AMETIC forma parte.



Estrategia Nacional de Salud Digital

En la misma línea, se ha trabajado y dado respuesta a la solicitud de comentarios a la Estrategia Nacional de Salud Digital lanzada desde la Secretaría de la Comisión de Salud digital del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud.

AMETIC está muy satisfecha por las referencias al macroproyecto tractor de Salud Digital incorporadas en las líneas del Plan España Digital 2025 del Gobierno de España, y cuyas líneas maestras se han visto plasmadas en la Estrategia Nacional de Salud Digital del Ministerio de Sanidad y en el Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE) para la "Salud de Vanguardia".

Ley de creación del Centro Estatal de Salud Pública

También en este periodo se ha dado respuesta a la consulta pública previa lanzada por el Ministerio de Sanidad sobre el Anteproyecto de Ley de creación del Centro Estatal de Salud Pública. Un centro de excelencia en el que aglutinar las competencias hasta ahora dispersas en esta materia, y que se encargará también del seguimiento y la evaluación de la Estrategia de Salud Pública.

MDI Neurotecnología e Inteligencia Artificial promovida por el Ministerio de Economía

Atendiendo a la participación de AMETIC en el HBP Spanish Innovation Hub (Human Brain Project) se ha propiciado la participación de miembros de AMETIC en un consorcio nacional presentado y pilotado por la Universidad Politécnica de Madrid.

Otras actividades

Otras actividades realizadas por la Asociación en este último año, es la puesta en marcha de algunas líneas de trabajo entre las que destacar la Línea de Fondos Europeos "Grupo de Trabajo de Fondos Europeos" que dará seguimiento a las diferentes convocatorias del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia u otras iniciativas o ayudas de ámbito nacional o europeo que permitan propiciar proyectos utilizando para ello como referente el macroproyecto tractor de salud.

Por último, hay que destacar que, en este periodo, AMETIC ha sido galardonada en los Premios Nacionales de Informática y Salud 2020 de SEIS con el 'Premio a la Organización que ha realizado un mayor esfuerzo tecnológico para desarrollar soluciones en el sector sanitario'. Unos premios que tienen como objetivo reconocer la contribución de organizaciones y profesionales al desarrollo e implantación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en el ámbito sanitario.

Por último, cabe destacar entre las actividades realizadas en este último año la elaboración de la estrategia de comunicación para posicionarnos como sector específico dentro de las TIC y aumentar la presencia de AMETIC en los órganos decisores, tanto a nivel nacional como autonómico.



SMART CITIES

AMETIC agrupa aproximadamente 150 empresas que desarrollan soluciones y servicios innovadores, que mejoran la calidad de vida del ciudadano y de los servicios públicos de las ciudades y de los territorios.

Las prioridades de AMETIC en el entorno de las Ciudades Inteligentes se centran en turismo, energía, calidad del aire en las ciudades, la gestión inteligente del agua y la accesibilidad de la tecnología digital en los entornos rurales.

Para cumplir con esas prioridades, en el periodo 2021-2022 se han constituido nuevas líneas de trabajo: Calidad del Aire en las Ciudades, Smart Water y Pueblos Digitales Sostenibles.

Calidad de Aire en las Ciudades

Se acaba de ultimar el Libro Blanco que sirve de guía para acercar posiciones entre las expectativas y realidad de los proyectos de las administraciones a la hora de abarcar las mediciones de la calidad del aire en exteriores e interiores.



Smart Water

Teniendo en cuenta el objetivo de divulgar los beneficios que el concepto de ciudad y territorio inteligente aporta en la gestión y conservación del recurso agua, se ha preparado un catálogo conjunto de casos de éxito en el ámbito de la gestión inteligente del agua y se está trabajando en un Webinar sobre el PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua para modernizar el sector y avanzar hacia una gestión más eficiente y sostenible.



Pueblos Digitales Sostenibles

AMETIC ultima un manifiesto y catálogo de servicios, con el objetivo de aportar soluciones tecnológicas a nivel transversal a aquellos ámbitos municipales y estructuras organizativas de municipios de 3.000 a 5.000 habitantes, para ofrecer a todos los organismos públicos interesados, información y herramientas para convertir sus pueblos en centros económicos de la región o simplemente, pueblos con todos los servicios para cumplir con un bienestar sostenible a nivel ambiental y social.



Turismo Inteligente

AMETIC continúa en el seguimiento y posicionamiento de las políticas y planes de la administración que conectan con el sector del turismo y su impacto en las ciudades y territorios inteligente. En particular, durante este último ejercicio nos gustaría destacar, en el marco del **Componente 14 del PRTR**:

- Plataforma Inteligente de Destinos: participación activa en la consulta, seguimiento, y recomendaciones de la 1ª y 2ª ronda. Participación como entidad miembro del Ente Promotor de la Plataforma Inteligente de Destinos.
- DataSpace: Hub específico de Turismo
- Seguimiento de los Planes de Sostenibilidad Turística: tanto en su convocatoria ordinaria como extraordinaria.
- Línea de ayudas "Mercados Sostenibles en zonas rurales" y "Fomento del comercio en zonas turísticas. Convenio con la FEMP.

Representante de la industria digital

AMETIC ha seguido representando a la industria digital dentro del Ecosistema Nacional de Ciudades y Territorios Inteligentes, interactuando con:

- Las redes de ciudades: Red Española de Ciudades Inteligentes (RECI), Red de Iniciativas Urbanas (RIU), Red de Ciudades de la Ciencia y la Innovación (INNIMPULSO), Red Nacional de Destinos Turísticos Inteligentes (RDTI) y la FEMP.
- La UNE en su comité CTN 178, que normaliza la industria de las Smart Cities.

Visibilidad al sector en eventos

- Congreso DIGITAL TOURIST en Benidorm los días 9 y 10 de junio, punto de referencia para la Red de Destinos Turísticos Inteligentes.
- Co-organización junto con el Ayuntamiento de Málaga, el Foro de Inteligencia y Sostenibilidad Urbana "Greencities".
- Participación en la feria de Smart City Expo Latam Congress - junio 2022
- Smart Cities Expo World Congress
- Participación en el Comité Organizador de TIS Sevilla.
- Ponentes/moderadores en mesas de debate de FITUR
- Congreso RECI Valencia



SMART AGRO

El concepto **“Smart Agro”** es la consecuencia de la irrupción de las TIC y de la revolución digital que conlleva en el sector agroalimentario, incluyendo la producción agraria, ganadera, pesquera y forestal, así como su transformación y comercialización, con el objetivo de obtener una producción más eficiente, con mayores niveles de calidad y control, así como menores impactos medioambientales, alterando en algunos casos las reglas de juego de las cadenas de valor y en la relación con el cliente final.

En este sentido, el año pasado organizamos una mesa redonda presencial en el marco de **Fruit Attraction** y en el marco de **Datagri**, hemos conseguido promover que el Fondo Español de Garantía Agraria (FEGA) ponga en marcha un grupo de trabajo mixto entre el ámbito público y el privado con el fin de poder trasladar mejor las necesidades del cuaderno digital de explotación desde el punto de vista del proveedor de soluciones tecnológicas.



Es patente que AMETIC ha logrado un alto nivel de interlocución con el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y un mejor posicionamiento del sector TIC en el sector de agroalimentación. En este año, por primera vez se ha venido realizando un trabajo con el fin de promover proyectos entre nuestros asociados **“From farm to fork”** para las convocatorias susceptibles de recibir financiación por el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia incluido el PERTE agro.



SERVICIOS Y CONTENIDOS DIGITALES

En este periodo AMETIC ha trabajado en la consolidación de sus objetivos y en la priorización de sus acciones, así como en la elaboración de posicionamientos en defensa de los intereses de sus miembros, la interlocución directa con la Administración y organismos afines y la dinamización de actividades con entidades y agentes del ecosistema para identificar retos, oportunidades de colaboración y coordinar propuestas relacionadas con la creación del HUB Audiovisual Español, auspiciado por los Fondos Next Generation Europe.

Se está trabajando en incrementar la representatividad de la cadena de valor del ecosistema de los Servicios y Contenidos Digitales, según el sector primario y roles de las entidades asociadas. Asimismo, se está elaborando un nuevo catálogo de los miembros para conocer mejor sus perfiles, capacidades, proyectos ejecutados, y colaborar en el desarrollo de soluciones B2C y B2B para la promoción de servicios y contenidos digitales que puedan favorecer el proceso de digitalización del ecosistema audiovisual.

Se ha colaborado en la segunda edición en **Barcelona de Integrated Systems Europe (ISE)**, el evento del sector audiovisual más importante a nivel internacional, ofreciendo a nuestros asociados ventajas de participación y asistencia gratuita, así como el seguimiento de reuniones con la dirección del evento y Fira Barcelona, ofreciendo el apoyo de AMETIC para llegar al ecosistema nacional relacionado y reforzando la presencia española en la feria.



INDUSTRIA ELECTRÓNICA

AMETIC ha seguido impulsando actividades de respaldo a los asociados ante la Administración Pública, agentes del sector y organismos de normativa y estandarización, acordando posicionamientos y elaborando propuestas ante los retos relativos a la política y la promoción industrial, reindustrialización, neutralidad climática, economía circular, digitalización, seguridad, calidad y gobernanza, para promover y posicionar la Industria Electrónica de España y garantizar la competitividad de nuestras empresas a nivel europeo e internacional.

En este sentido, AMETIC ha estado en contacto tanto con la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales como con la Secretaría General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, aportando información sobre el impacto que ha provocado la escasez de componentes electrónicos a múltiples sectores productivos.

AMETIC lleva más de dos años analizando y divulgando la relevancia de la microelectrónica para la industria española, y ha apoyado al Ministerio de Industria, Comercio y Turismo en la vertebración de las propuestas que el Gobierno de España ha presentado a la línea estrategia industrial europea **IPCEI M2** (Proyectos Importantes de Interés Común Europeo).

Precisamente, para representar y dinamizar a este ecosistema, se ha puesto en marcha una Línea de Trabajo sobre Microelectrónica, al que se han ido incorporando empresas especializadas. Por otro lado, los principales fabricantes y distribuidores de semiconductores internacionales con actividad comercial en España agrupados en AMETIC ha hecho seguimiento de la crisis de componentes provocada por la COVID-19 y las principales tendencias sobre el consumo de dichos productos en la península Ibérica.

Además, AMETIC participa en el comité organizador de la feria **Matelec Industry**, con el objetivo de ayudar en su actualización y evolución futura. También, se ha colaborado con el evento IoT Solutions and World Congress y con la principal feria del sector audiovisual Integrated Systems Europe - ISE, para apoyar a nuestro tejido, identificar oportunidades y conocer los últimos avances y tendencias del sector de la industria electrónica.



Microelectrónica

Esta línea, constituida en febrero del 2022, surge debido a la relevancia del sector de la microelectrónica y la revolución que está experimentando tanto a nivel nacional (debido a la escasez y dificultades que ha tenido que enfrentar el sector), como a nivel internacional y Europeo (con los proyectos IPCEI ME2 y la iniciativa del Chips Act que así lo reflejan).

Los objetivos principales son dinamizar y posicionar el ecosistema español de microelectrónica, contribuir a la definición de una estrategia nacional y alinear y articular acciones y proyectos a la estrategia industrial europea de microelectrónica IPCEI M2, al reglamento europeo Chips Act, y al PERTE español de microchips y semiconductores, aprobado en mayo de 2022.

Para ello, AMETIC ha puesto en marcha la elaboración de un mapeo del ecosistema de microelectrónica, con el objetivo de identificar capacidades, necesidades y propuestas de los distintos agentes de la cadena de valor y así fortalecer la interlocución con la Administración, establecer alianzas con otros foros, como la Alianza Europea de Semiconductores, y coordinar posicionamientos con el resto de asociaciones empresariales de electrónica de países de la UE en el seno de la patronal DIGITALEUROPE.

AMETIC presentó recientemente alegaciones al Ministerio de Industria sobre el reglamento Chips Act y ha consensado con el resto de asociaciones de DIGITALEUROPE la integración de la realidad de la industria española en los posicionamientos que ésta remite a la Comisión Europea.

En el mes de mayo, AMETIC coorganizó con la Universidad Politécnica de Valencia el evento **V5G**, en el programa de contenidos sobre industria, microelectrónica, fotónica, innovación y emprendimiento. En el encuentro se remarcó la relevancia estratégica de la electrónica para el desarrollo futuro de nuestra industria y de la economía.



NUEVO

CONECTIVIDAD INTELIGENTE

AMETIC ha consensuado un documento de posición sobre el desarrollo del marco regulatorio de las infraestructuras y servicios prestados sobre dichas infraestructuras, que se ha trasladado a los Ministerios de Asuntos Económicos y Transformación Digital, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo y Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico y sobre el que ha mantenido reuniones con la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales y con la Secretaría General de Reto Demográfico.

Asimismo, se ha dado respuesta a la consulta pública realizada por la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales sobre la demanda existente y el modelo de gestión y explotación de la banda de frecuencias de 26 GHz, incluyendo nuestra visión sobre la posibilidad del uso del espectro en auto prestación, en línea con otras iniciativas a nivel europeo.

En la actualidad se está trabajando en una propuesta realizada por el Secretario de Estado de Telecomunicaciones, para la identificación de servicios para proyectos demostradores sectoriales.

NUEVO

AGENDA 2030

El objetivo de AMETIC es el de promover, por medio de la innovación y la aplicación de tecnología digital, la adopción y seguimiento de la Agenda 2030 por parte de empresas y AAPP en España.

Los planes de actuación y mecanismos de seguimiento de la Agenda 2030 en cada empresa u organismo público son una oportunidad para que la industria digital demuestre su potencial en cuanto al desarrollo e implementación de soluciones. Soluciones específicamente diseñadas para obtener datos y controlar de forma sistemática el nivel alcanzado por cada uno de los indicadores ligados a metas y objetivos.

Una de las primeras actividades de la Comisión ha sido la puesta en marcha de una encuesta que ayude a conocer el grado de cumplimiento de los socios de AMETIC, así como conocer los servicios de que disponen para medir el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). De la misma se han obtenido resultados muy interesantes sobre la implantación de los ODS en el sector y los sectores a los que se dirigen los servicios que desarrollan las empresas asociadas relacionados con estos ODS.

NUEVO

AGRUPACIONES EMPRESARIALES INNOVADORAS (AEI)

En septiembre de 2021, AMETIC resultó inscrita en Registro de Agrupaciones Empresariales Innovadoras (AEI) del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

Las AEIs son entidades sin ánimo de lucro que se agrupan en un espacio geográfico o dinamizan a sector productivo conformado por empresas, centros de investigación y de formación, para colaborar en la ejecución de proyectos de carácter innovador. El fortalecimiento de ecosistemas y su reconocimiento como AEI forma parte de la estrategia europea de innovación, permitiendo a las Agrupaciones y a sus miembros registrados solicitar ayudas para proyectos en innovación a través de convocatorias específicas y periódicas de MINCOTUR.

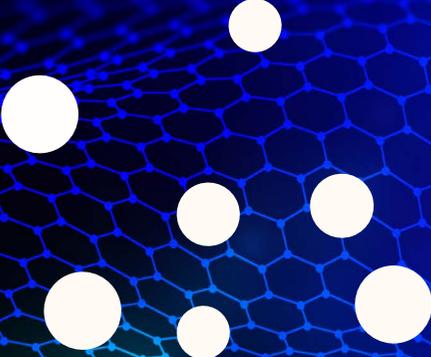
En enero de 2022, AMETIC puso en marcha una línea de trabajo con el objetivo de definir un modelo de gobernanza para la participación de los asociados en las convocatorias. Actualmente, se ha consensuado una metodología de trabajo con definición de roles y calendario de acciones, estableciendo así un mecanismo coordinado para recopilar ideas de proyecto, capacidades y acciones de apoyo para crear los consorcios y presentar los proyectos.

NUEVO

START UPS

Los 25 millones de PYMEs en Europa son la columna vertebral de nuestra economía, emplean en torno a 100 millones de personas y suponen más de la mitad del PIB del continente. Concretamente, el rol de startups, scale-ups y spinoffs es cada vez más relevante por su alto potencial innovador y tecnológico, así como por su capacidad de disrupción. Por ello, en los últimos meses, AMETIC ha analizado las políticas públicas europeas y nacionales dirigidas al ecosistema emprendedor, como la Ley Startups, el plan España Nación Emprendedora y el Plan de Dinamización PYMEs, con el objetivo de definir propuestas que le permitan integrar a empresas industriales de reciente creación entre sus asociados.

La Asociación está definiendo un modelo de colaboración y de dinámicas con un valor diferencial respecto a los programas de aceleración actuales, que permita el acercamiento entre el tejido industrial consolidado y el de las startups industriales, para impulsar su crecimiento sostenible y contribuir en el fortalecimiento de un ecosistema de emprendimiento digital, innovador y competitivo. Las dinámicas prevén ofrecer ventajas para todas las partes, a través de la colaboración, el intercambio de conocimiento, de retos y oportunidades, y las acciones concretas contemplan la implicación y el acompañamiento de los asociados.



MEMORIA ANUAL 2021-2022

Edición: junio 2022

Algunos elementos han sido diseñados usando imágenes de Freepik.com

© Todos los derechos reservados.

ametic@ametic.es

Príncipe de Vergara, 74, 4ª planta 28006
MADRID
Tel. 91 590 23 00

Avda. Sarriá, 28, 1ª- 1ª 08029
BARCELONA.
Tel. 93 241 80 60


LA VOZ DE LA INDUSTRIA DIGITAL