



COITTCAN/ACITICS

Colegio Oficial/Asociación Canaria
de Graduados e Ingenieros
Técnicos de Telecomunicación

Memoria

IV Foro Telecomos Canarias



La Demarcación Canaria del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación, COITTCAN, junto a la Asociación Canaria de Graduados e Ingenieros en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, ACITICS, han organizado la IV edición de Foro Telecom Canarias, evento que se celebró el pasado día 12 de abril, en Santa Cruz de Tenerife. Durante esta jornada, con cuatro paneles de exposición y una mesa de debate donde se habló sobre tecnología, telecomunicaciones, datos, formación, innovación y de proyectos y experiencias en Telecomunicaciones.

Las tecnologías disruptivas representan un amplio y emocionante horizonte de oportunidades que están transformando radicalmente la forma en que vivimos, trabajamos y nos relacionamos en la sociedad actual. Estas innovaciones, que rompen con los paradigmas existentes, abren un abanico de posibilidades que se extiende por diversas industrias. La adopción de estas tecnologías, como la inteligencia artificial, el blockchain, la realidad aumentada, la biotecnología y la computación cuántica, entre otras, ofrece oportunidades sin precedentes para la optimización de procesos, la creación de modelos de negocio innovadores y la mejora significativa de la calidad de vida. Desde la revolución en la atención médica con diagnósticos más precisos hasta la automatización inteligente que impulsa la eficiencia en la industria, estas tecnologías no solo generan un cambio en la forma en que hacemos las cosas, sino que también presentan oportunidades para la creación de empleo, el desarrollo sostenible y la resolución de problemas globales.

Las telecomunicaciones representan un campo fundamental y dinámico que abarca una amplia gama de tecnologías y servicios diseñados para facilitar la transferencia de datos, voz y multimedia. Son una **fuerza impulsora** en constante evolución que conecta personas, empresas y dispositivos a nivel global, desempeñando un papel fundamental en la forma en que interactuamos, trabajamos y compartimos información en la sociedad moderna, convirtiéndose en el principal motor **de nuestra transformación digital**. Algunas características y aspectos clave de las telecomunicaciones son, infraestructuras de red, servicios de comunicación, avance tecnológico, seguridad en las comunicaciones, inteligencia artificial, innovación en servicios y asistencia a personas, entre otras.

La organización de un foro de telecomunicaciones puede ofrecer una variedad de beneficios significativos, tanto para profesionales de la industria como para la comunidad en general, por ejemplo:

- Actualización sobre tendencias y desarrollos
- Intercambio de conocimientos
- Visibilidad y reconocimiento
- Promoción de la innovación
- Formación y aprendizaje informal
- Networking y colaboración

El foro de telecomunicaciones se considera una iniciativa valiosa para enriquecer la industria, fomentar el crecimiento profesional y promover la colaboración y la innovación en este sector dinámico y cambiante de la tecnología. Un grupo de profesionales de las telecomunicaciones y la digitalización nos visualizaron diferentes puntos de vista, las tecnologías que nos "invaden",

las tecnologías que se implantarán en el futuro, así como las diversas formas de conocerlas y formarnos en ellas. Las diversas empresas que participaron en el evento, con la presencia de compañeros de profesión, nos visualizará en sus presentaciones las líneas de actuación en materia de tecnología y telecomunicación en las que están trabajando actualmente.

El acto inaugural de esta edición 2024 contó con la presencia del Viceconsejero de Universidades e Investigación del Gobierno de Canarias, Ciro Gutiérrez Ascanio; el consejero de Innovación y Desarrollo del Cabildo Insular de Tenerife, Juan José Martínez Díaz; el director de Relaciones Institucionales de Cajasiete, José Manuel Garrido García; y el Decano del COITTCAN y presidente de ACITICS, Sebastián Suárez Cano.

Con más de un centenar de asistentes, los miembros de la mesa inaugural, manifestando la necesidad de abordar temas como la formación de profesionales, la colaboración entre las distintas administraciones y la empresa privada, la puesta en valor de Canarias como punto estratégico en las comunicaciones, la dotación a la ciudadanía de los medios esenciales para ofrecer unos mejores servicios a través de una administración electrónica. En esta ocasión, el Foro Telecomos Canarias contó además con la presencia de Eduardo Bezares Carretero, Secretario General de la Confederación Provincial de Empresarios (CEOE-Tenerife); Luis Fernando Rodríguez Ramos, Jefe del Departamento de Electrónica de Instituto Astrofísico de Canarias (IAC); Federico Cervera Juanes, Jefe Provincial de Inspección de Telecomunicaciones de Santa Cruz de Tenerife; Miguel Ángel Ferrer Ballester, Director de la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Electrónica de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (EITE-ULPGC).



Este foro representa más que una reunión de expertos en el campo de las telecomunicaciones. Es una plataforma para intercambiar ideas, explorar tendencias emergentes y establecer colaboraciones estratégicas que nos impulsen hacia adelante en este incierto, pero apasionante futuro en el mundo tecnológico. “Desde el despliegue de la tecnología 5G hasta la revolución del Internet de las Cosas (IoT), y desde la inteligencia artificial hasta la computación en la nube, estamos en medio de una era de innovación sin precedentes. Sin embargo, con estas innovaciones vienen desafíos complejos, desde cuestiones de seguridad en la información hasta la eliminación de la brecha digital. Es fundamental que abordemos estos desafíos con determinación y visión, trabajando juntos para crear soluciones que no solo impulsen el crecimiento económico, sino que también mejoren la calidad de vida de las personas.” Indicó Sebastián Suárez, decano del COITTCAN y presidente de ACITICS, en su intervención.

Tras el desarrollo de los diferentes paneles previstos en esta edición del Foro Telecom Canarias, tuvo lugar una mesa de debate bajo el lema “retos técnicos y sociales de las telecomunicaciones”. Moderado por Luis Miguel Chapinal, intervienen en esta mesa Antonio Ojeda, José Antonio Teixeira (presidente de la Patrimonial de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación, PITT), Luis Ocaña y Begoña Ortíz. En esta mesa quedó de manifiesto la importancia de la telecomunicaciones para abordar los cambios necesarios hacia una sociedad más justa, formación de profesionales en diferentes ámbitos, retención de talento, implantación de política para conseguir ciudades más sostenibles, conseguir colaboración entre los distintos sectores y diferentes administraciones, formación digital para la ciudadanía, en definitiva aplicar tecnología haciendo uso de las telecomunicaciones para conseguir una sociedad más justa.

La organización del evento por parte de la Asociación Canaria de Graduados e Ingenieros en Tecnologías de la Información y Comunicaciones y la demarcación canaria del COITT, contó con el apoyo del Colegio Oficial y la Asociación Española de Graduados e Ingenieros Técnico de Telecomunicación, diversas empresas y la colaboración especial de Cajasiete, así como el patrocinio de la Patrimonial de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación, PITT, quien cumple así uno de sus objetivos encomendados por sus socios participantes y que no es otro que desarrollar una labor social para con todos los que conforman los colectivos de graduados e ingenieros técnicos de telecomunicación.





COITTCAN/ACITICS
Colegio Oficial / Asociación Canaria
de Graduados & Ingenieros
Técnicos de Telecomunicación







COITTCAN/ACITICS
Colegio Oficial / Asociación Canaria
de Graduados & Ingenieros
Técnicos de Telecomunicación

