



ENCUENTRO DE LA TELECOMUNICACIONES

DIRECCIÓN

Jesús Banegas Núñez
PRESIDENTE DE AETIC

Francisco de Bergia González
DIRECTOR DE ASUNTOS PÚBLICOS DE TELEFÓNICA DE ESPAÑA

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

Tras más de un siglo de vigencia de la concepción analógica original de las redes de telecomunicaciones, el tratamiento digital de las señales ha progresado, se ha extendido y mejorado tanto la eficiencia de los procesos y transmisión de la información, que ha devenido un canon tecnológico de referencia que ha hecho posible en un histórico "santiamén" -prácticamente en los últimos diez años- la sociedad de la información en la que se integran casi dos terceras partes de la población mundial. Más de cinco mil millones de usuarios de telecomunicaciones fijas y móviles para una población de siete mil millones se habitantes.

El cambio tecnológico acontecido, no solo está obligando a la reconfiguración de la arquitectura de las redes existentes, sino también a incrementar geométricamente su capacidad de proceso y transmisión de ingentes cantidades de información, como ya se puso de manifiesto en el Encuentro del pasado año con una frase paradigmática: "del giga al yotta", que venía a revelar la explosión de tráfico de datos - sobre todo imágenes - que se avecina por las redes.

Los desarrolladores y fabricantes de nuevas tecnologías y sus aplicaciones, los operadores de redes, los creadores de contenidos, los integradores de soluciones avanzadas y los demás agentes del hipersector TIC, junto con las autoridades que definirán las reglas de juego del futuro digital que integran el programa de este año, tienen la oportunidad de iluminar con sus visiones prospectivas el porvenir de España.

Y si el futuro es inexorable y felizmente digital quienes - países, empresas, personas - antes se aventuren a construirlo, explotarlo y disfrutarlo, más y mejor aprovecharán las enormes oportunidades que promete

