

Nota de prensa_ EuCNC & 6G Summit 2026

Telefónica lidera la innovación europea en redes de comunicación y conectividad inteligente

- Telefónica refuerza su papel estratégico en el desarrollo de la próxima generación de redes móviles durante EuCNC & 6G Summit 2026, el principal foro europeo sobre 6G.
- La compañía mantiene una de las mayores participaciones industriales en proyectos europeos de investigación 6G dentro de la iniciativa estratégica SNS JU impulsada por la Comisión Europea.

Málaga/Madrid, 2 de junio de 2026. Telefónica cuenta con una presencia protagonista en EuCNC & 6G Summit 2026, el principal foro europeo sobre redes avanzadas y 6G, que se celebra desde hoy y hasta el próximo viernes en Málaga y reúne a algunos de los mayores expertos internacionales en telecomunicaciones, inteligencia artificial y conectividad avanzada.

Bajo el lema '6G Connecting Intelligence', el congreso pondrá el foco en cómo la inteligencia artificial y el aprendizaje automático transformarán las futuras redes móviles y habilitarán nuevos servicios digitales avanzados para consumidores, empresas e industrias. Como coorganizador del evento, Telefónica refuerza su liderazgo en el ecosistema europeo de innovación en redes inteligentes con una participación destacada en Málaga. La compañía estará presente en el evento con un stand propio en el que mostrará diversas demos de sus iniciativas más relevantes y proyectará el vídeo de la iniciativa EURO-3C, anunciada en el Mobile World Congress (MWC) de este año. Además, Cayetano Carbajo, director global de Core, Transporte, Ecosistema y Seguridad de Telefónica, presentará la keynote *Transforming Telecom Networks: From Infrastructure to Intelligent Platforms*, en la que expondrá la evolución que están experimentando las infraestructuras de telecomunicaciones, transitando progresivamente desde el transporte de bits hacia su capacidad para coordinar inteligencia.

Más de 35 proyectos sobre tecnologías 6G

Telefónica destaca como uno de los principales impulsores europeos del desarrollo de las futuras redes 6G gracias a su papel destacado en la Smart Networks and Services Joint Undertaking (SNS JU), la gran alianza público-privada impulsada por la Comisión Europea para acelerar la próxima generación de conectividad en Europa.

Telefónica, S.A.

Dirección de Comunicación Corporativa

email: prensatelefonica@telefonica.com

telefonica.com/es/sala-comunicacion/

La compañía, fiel a su propósito de ser la mejor vía de acceso a las tecnologías digitales y a su compromiso con la innovación, sobresale como el operador con mayor participación dentro del ecosistema SNS JU con más de 35 proyectos sobre tecnologías 6G y está contribuyendo de forma decisiva al desarrollo de tecnologías clave como las redes nativas de inteligencia artificial (AI-native networks), la integración cloud-edge, la automatización avanzada y las futuras arquitecturas 6G.

Una evolución progresiva

“Europa necesita liderar el desarrollo de las futuras infraestructuras digitales para garantizar su competitividad tecnológica y autonomía estratégica. En Telefónica estamos contribuyendo a convertir la investigación en capacidades reales de mercado que permitan modelos de generación de valor para todo el ecosistema. Estamos impulsando una evolución progresiva e integrada sobre las infraestructuras existentes que nos permita desplegar redes más sostenibles, eficientes y económicamente viables. La clave en la evolución a 6G estará en la flexibilidad y en la construcción de arquitecturas preparadas para el futuro.”, señala Antonio Guzmán, director de Innovación en la unidad CDO de Telefónica, que participará en el congreso.

Telefónica defenderá en EUCNC que la próxima generación de redes debe ir más allá de la ambición técnica, puesto que, aunque una mayor capacidad, menor latencia y un mejor rendimiento siguen siendo esenciales, ya no son suficientes. La compañía sostiene que, de cara al 6G, el enfoque debe evolucionar hacia una visión centrada en los servicios, basada en casos de uso reales y con vías claras de monetización, para garantizar un valor tangible para el ecosistema y acelerar la conectividad del futuro.

Telefónica también matiza que, más que un salto disruptivo, el 6G debe entenderse como una evolución progresiva, incorporando nuevas capacidades de forma gradual y totalmente integrada en las infraestructuras existentes, lo que permitirá redes más sostenibles, eficientes y viables desde el punto de vista económico. La flexibilidad será clave, ya que no todos los servicios requieren las mismas prestaciones. Las redes del futuro deberán adaptarse dinámicamente a las necesidades específicas de cada caso, en lugar de basarse únicamente en el aumento continuo de capacidad.

Otro punto clave para Telefónica reside en la importancia de impulsar una innovación abierta y colaborativa, basada en interfaces abiertas, plataformas interoperables y arquitecturas preparadas para el futuro, que faciliten la integración y aceleren la creación de nuevos servicios en todo el ecosistema.

Impulso a las redes del futuro basadas en IA, cloud y edge

A lo largo del congreso, Telefónica compartirá su visión sobre la evolución hacia redes inteligentes capaces de integrar de forma nativa inteligencia artificial, automatización y capacidades distribuidas de computación cloud y edge.

La compañía mostrará avances en ámbitos estratégicos como:

- Redes nativas de inteligencia artificial (AI-native networks).

Telefónica, S.A.

Dirección de Comunicación Corporativa

email: prensatelefonica@telefonica.com

telefonica.com/es/sala-comunicacion/

- Integración cloud-edge para servicios distribuidos.
- Automatización avanzada de red.
- Nuevas arquitecturas abiertas y programables.
- Redes sostenibles y eficientes energéticamente.
- Casos de uso industriales habilitados por 6G.

Con esta participación EuCNC & 6G Summit 2026, Telefónica continúa reforzando su compromiso con el desarrollo de infraestructuras digitales de nueva generación capaces de impulsar la competitividad europea, acelerar la transformación digital y habilitar nuevos modelos económicos y sociales basados en conectividad avanzada.

Telefónica, S.A.

Dirección de Comunicación Corporativa
email: prensatelefonica@telefonica.com
telefonica.com/es/sala-comunicacion/