

Nota de Prensa _ Mobile World Congress 2026

Telefónica y Mavenir firman un acuerdo estratégico para acelerar la innovación en torno a la IA en el sector telco

- Presentan la innovación en el ámbito de la IA en el Mobile World Congress (#MWC26) con demos de casos de uso avanzados

Madrid, 19 de febrero de 2026. Telefónica, telco líder mundial, y Mavenir Systems Limited, proveedor tecnológico especializado en sector telco, cloud-native y con IA integrada desde el diseño, han anunciado hoy la firma de un acuerdo (Memorando de Entendimiento / MOU) para la creación de un centro de innovación en el ámbito de la inteligencia artificial (IA). Este laboratorio colaborativo está diseñado para acelerar la integración de la IA en la evolución del Core de la red.

El AI Innovation Hub servirá como un banco de pruebas real donde se podrán desarrollar, validar y optimizar capacidades avanzadas, como la orquestación autónoma de redes impulsada por IA, servicios intent-based y marcos de monetización habilitados por IA. Al emular patrones de tráfico de producción en un entorno controlado, el Hub permitirá a ambas empresas probar y perfeccionar con rigor las soluciones de próxima generación antes de su despliegue comercial a gran escala.

Esta colaboración supone un salto significativo hacia una nueva era de redes de telecomunicación inteligentes, autónomas y autooptimizadas, sistemas que aprenden, anticipan y se adaptan continuamente en tiempo real. Telefónica y Mavenir comparten la visión de redefinir el futuro de la evolución de redes impulsada por IA con inteligencia cloud-native e integrada en cada capa de conectividad. La iniciativa también representa un hito transformador en el camino de Telefónica de convertir su red en una plataforma digital altamente autónoma y consciente de la intención (intent-aware), capaz de comprender intuitivamente las necesidades de la empresa y del consumidor, predecirlas antes de que surjan y traducir esas intenciones en acciones precisas y automatizadas de red.

La colaboración impulsará prácticas líderes en la industria en el ámbito de la IA, seguridad de datos y cumplimiento normativo, al tiempo que impulsará iniciativas conjuntas de marketing, liderazgo técnico y participación activa en foros globales del sector. Telefónica y Mavenir darán forma a nuevos modelos de negocio, se alinearán estrechamente con las unidades operativas y acelerarán el desarrollo y lanzamiento de soluciones nativas IA en el core de red, posicionando firmemente a Telefónica a la

Telefónica, S.A.

Dirección de Comunicación Corporativa

prensatelefonica@telefonica.com

saladeprensa.telefonica.com

vanguardia de la innovación en el sector telco, la diferenciación de servicios y la monetización de la próxima generación.

Cayetano Carbajo, director de Core, Transporte y Ecosistemas en CTIO, Telefónica, ha señalado: "Nuestra colaboración con Mavenir establece un nuevo referente en el compromiso de Telefónica de liderar la industria en la transformación del core de la red impulsado por IA. Al integrar el core de la red y las plataformas de servicios cloud-native de Mavenir con nuestro entorno operativo real, podemos transformar el core de la red y operacionalizar rápidamente los servicios impulsados por IA, listos para su despliegue comercial".

Pardeep Kohli, presidente y CEO de Mavenir, ha comentado: "La plataforma cloud-native de Mavenir es lo que hace real este Centro de Innovación en IA. Con una larga trayectoria de suministro de plataformas core, de voz y mensajería en varias operadoras de Telefónica, aportamos innovación probada y desplegada a escala en entornos productivos. Al exponer estas capacidades de red a través de interfaces abiertas, permitimos que la IA convierta la red en una plataforma de servicios programable, creando una oportunidad única para que Telefónica operacionalice la IA, lance nuevos servicios digitales y empresariales más rápido y abra nuevas fuentes de ingresos."

Mavenir y Telefónica en el Mobile World Congress 2026 (Barcelona, 2–5 de marzo de 2026, Sala 2, 2H60): Conoce de primera mano el futuro de las telecomunicaciones impulsadas por IA con una demostración en directo de Mavenir y Telefónica en el MWC 2026. La demostración mostrará casos de uso de próxima generación en comunicaciones enriquecidas con IA, exposición automatizada de servicios y operaciones orientadas a la intención (intent-based), materializando así la innovación colaborativa".

Para más información: [Telefónica en el MWC 2026](#)