
ERICSSON Y TELEFÓNICA SE ASOCIAN PARA POTENCIAR EL 5G

- Ericsson y Telefónica firman un acuerdo global de colaboración para el desarrollo de tecnologías 5G con foco en Infraestructura Avanzada de red 5G para futura asociación publico-privada (Advanced 5G Network Infrastructure for Future Internet Public-Private Partnership: 5G PPP) y la Plataforma Tecnológica Europea de Redes y Servicios de Comunicaciones (European Technology Platform for Communications Networks and Services: ETP NetworkWorld 2020)
- Ericsson es el primer operador que se une al proyecto 5TONIC, el nuevo laboratorio de Telefónica para la innovación e investigación en 5G

Ericsson y Telefónica han firmado una colaboración global para el desarrollo de tecnologías, productos y servicios 5G. Las dos compañías apoyarán conjuntamente las actuales y nuevas iniciativas que se están llevando a cabo y que impulsarán el desarrollo de tecnologías 5G y el entorno empresarial en el que puedan evolucionar, con foco especial en los programas 5G PPP y ETP NetworkWorld 2020, promovidos por la Comisión Europea en el programa Horizonte 2020.

La colaboración entre ambas empresas ya se ha iniciado. Ejemplo de ello es la reciente creación del primer laboratorio de excelencia 5G por Telefónica (a través de su unidad de innovación: Telefónica I + D) y el Instituto IMDEA Networks en España. El laboratorio, 5TONIC, tiene como objetivo crear un ecosistema abierto para la innovación y la investigación. Ericsson es el primer fabricante en unirse a esta iniciativa como parte de su programa de 5G for Europe.

Ulf Ewaldsson, CTO de Ericsson, afirma: “5G está una constante evolución y la transición será gradual, ya que el despliegue de sistemas comerciales y completos de 5G no se espera hasta el año 2020. Para lograr ese objetivo, la inversión en investigación y el desarrollo de ensayos de tecnologías 5G debe continuar. Estamos orgullosos de asociarnos con Telefónica para liderar esta labor”.

Enrique Blanco, director de Tecnología del Grupo Telefónica dice: “Telefónica sigue avanzando en su papel como un actor clave en el desarrollo de tecnologías 5G, en el que hemos estado contribuyendo activamente a través de proyectos internacionales, asociaciones industriales y organismos de estandarización. Vemos el lanzamiento de 5G no como una fecha en el futuro, sino como un ecosistema de desarrollo que necesita empezar

COMUNICADO DE PRENSA

16 de febrero, 2016



ahora. A través de este acuerdo e iniciativas como el laboratorio 5TONIC en España, vamos a ser capaces de ensayar y priorizar las funciones y servicios de red que pasarán a formar parte de las redes 5G en el futuro próximo”.

Entre las iniciativas conjuntas de las empresas están la investigación, el debate, las pruebas de campo y demostraciones de tecnología y equipos para apoyar la eventual arquitectura de red 5G, las comunicaciones, servicios y aplicaciones. A través de este trabajo conjunto, Ericsson y Telefónica desarrollarán un entendimiento mutuo de casos de uso, requisitos y escenarios de implementación para los sistemas inalámbricos 5G y el núcleo preparado basado en una arquitectura de red virtualizada.

Ericsson está liderando e impulsando el trabajo de estandarización del 5G - a partir de ensayos de investigación exploratoria y pruebas de campo pre-estandarización, a través de las actividades de normalización, junto con los organismos internacionales de estandarización y la industria. Gracias a avances tecnológicos clave como los prototipos Ericsson 5G Radio, que incluyen avanzados diseños de antenas, tecnologías multiusuario MIMO y la conformación de haces (beamforming), Ericsson y sus clientes serán actores clave en la definición de la próxima generación de la tecnología de redes móviles hasta la comercialización.

NOTAS A LOS EDITORES

[Ericsson en el Mobile World Congress 2016](#)

Durante el Mobile World Congress 2016 en Barcelona, Ericsson presentará sus puntos de vista únicos de la industria, las últimas innovaciones y discusiones inspiradoras que permitirán poderosas nuevas oportunidades de negocio. Estamos en el medio de la transformación de la sociedad que llamamos la Sociedad Conectada: una sociedad en la que la movilidad, la banda ancha y la nube empoderan a cada persona y a cada industria para alcanzar su pleno potencial. La oportunidad está en todas partes, y las empresas se están transformando de acuerdo con el papel que han elegido para jugar en las cadenas de valor y los ecosistemas de la Sociedad Conectada.

Reunámonos en nuestro Hall (Pabellón 2, Stand 2N60) para aprender sobre 5G, el Internet de las Cosas y la Nube, para hablar del impacto que la transformación digital puede tener en las personas, las empresas y la sociedad.

Sigue la conversación en línea:

www.ericsson.com/mx

COMUNICADO DE PRENSA

16 de febrero, 2016



www.ericsson.com/mx/news
www.twitter.com/ericssonlatam
www.facebook.com/ericssonlatinamerica
www.youtube.com/ericssonlatam
www.slideshare.net/EricssonLatinAmerica

Para mayor información sobre paquetes multimedia, documentos informativos y fotos en alta resolución, visite www.ericsson.com/press

Ericsson es la fuerza que impulsa la Sociedad Conectada – una empresa líder en tecnología y servicios de comunicaciones. Nuestras relaciones a largo plazo con todos los principales operadores de telecomunicaciones en el mundo permiten a las personas, empresas y sociedades desarrollar su potencial y crear un futuro más sustentable.

Nuestros servicios de software y soluciones de infraestructura –especialmente en temas de movilidad, banda ancha y en la nube– permiten a la industria de las telecomunicaciones y a otros sectores hacer mejores negocios, aumentar la eficiencia, mejorar la experiencia del usuario y captar nuevas oportunidades.

Con más de 115000 profesionales y clientes en 180 países, combinamos la escala global con tecnología y liderazgo en servicios. Soportamos las redes que conectan a más de 2 mil 500 millones de abonados. El 40% del tráfico móvil en todo el mundo pasa a través de redes Ericsson. Nuestras inversiones en investigación y desarrollo (I+D) aseguran que nuestras soluciones –y nuestros clientes– permanezcan al frente.

Fundada en 1876, Ericsson tiene su sede en Estocolmo, Suecia. Las ventas netas en 2015 fueron de 246.9 mil millones de coronas suecas (29.4 mil millones de dólares). Ericsson cotiza en NASDAQ OMX de Estocolmo y NASDAQ en la bolsa de Nueva York.

En América Latina tenemos presencia desde 1896, cuando entregamos equipos por primera vez en Colombia. A principios del Siglo XX, aumentamos nuestra participación en el continente americano, firmando acuerdos en Argentina, Brasil y México. En la actualidad, estamos presentes en más de 50 países con oficinas de América del Sur, América Central, México y el Caribe, además de dos Unidades de Producción, un Centro de Innovación con actividades de I+D, un Centro de Entrenamiento y un Centro Global de Servicios. Ericsson es el proveedor líder del sector telecomunicaciones con más del 40% de cuota de mercado en América Latina y más de 100 contratos de servicios en telecomunicaciones en la región.

PARA MAYOR INFORMACIÓN PUEDE CONTACTAR A:

México:

Paola Ponce, External Communications Manager

COMUNICADO DE PRENSA

16 de febrero, 2016



Tel.: (52) 55 51236377

Correo: delia.paola.ponce@ericsson.com

Paola Gutierrez

Agency of Communication Services (ACS)

Tel.: (52) 55 15104586

Correo: pgutierrez@acomunications-mexico.com

Centroamérica y Caribe:

Wendi Patrick, External Communications

Tel: +506 2519 0974

Correo: wendi.patrick@ericsson.com

Sudamérica:

Karina Martini, External Communications

Tel: +56 2 372 5048

Correo: karina.martini@ericsson.com