



COLUMNISTA

Democratizar la tecnología 5G

La red 5G será benéfica si llega a todo el país para que su impacto sea mayor en la población y cerrar la brecha digital.

Otros Columnistas



FACEBOOK



ENVIAR



TWITTER



LINKED IN



GOOGLE PLUS



GUARDAR

NOVIEMBRE 18 DE 2020

El 5G es una tecnología que transformará el mundo. Gracias a su capacidad de conexión tendrá impacto en sectores como salud, construcción civil, movilidad, agronegocios, logística y telefonía.

Cambiará la arquitectura de las ciudades y la economía; pero lo más importante, nuestras vidas.

Esta tecnología ofrece banda ancha de red turboalimentada, 20 veces más rápida que el 4G LTE, con latencia 10 veces menor. Lo que significa para los hogares inteligentes que se pueden controlar más dispositivos de forma remota, con tiempos instantáneos.

Con velocidades de datos más rápidas, los dispositivos móviles 5G pueden recibir y mostrar contenido de mayor resolución con menos almacenamiento en memoria, excelente manera de monitorear y controlar nuestros hogares conectados.

En Asia, Europa y Norteamérica ya se está implementando esta tecnología. En Latinoamérica aún es una tarea pendiente; no obstante, Colombia es uno de los países de la región que más ha avanzado y aunque los más optimistas dicen que esta tecnología podría masificarse en el país en 2023, otros especialistas sugieren que antes de 2025 no será posible.

En esa medida, tenemos que mirar de cerca el presente para proyectar el futuro. La red 5G será benéfica si llega a todo el país para que su impacto sea mayor en la población y cerrar la brecha digital. Aunque pronta implementación de esta tecnología debe ser una prioridad, el principal reto que tiene Colombia es hacer que el 5G sea masivo y de fácil acceso. Basta recordar que el 4G aún está pendiente en gran parte del territorio nacional, siendo las regiones más apartadas las que tienen menor acceso a esta tecnología, impidiendo mejorar procesos educativos o médicos.

Es necesario que el Gobierno Nacional, los operadores celulares, las empresas de redes y los fabricantes de celulares, entre otros, nos unamos para acelerar el proceso y lograr que el 5G cambie la vida de los colombianos. Esta integración

Lo más leído

¿Cuánto tiempo podría subsistir sin ingresos?

Revaluación hace bajar deuda externa como parte del PIB

Este jueves se define pulso por la gerencia del Banco de la República

Emprendimientos digitales en la mira de inversionista

Empresarios proponen alz de 2% para el salario mínimo 2021

Líderes económicos reaccionan a la elección de Villar en el Emisor

COLUMNAS ANTERIORES DE

OTROS COLUMNISTAS

Dudosos privilegios

Mirando al futuro

El pulso de la economía

Portátiles y trabajadores mode

VER TODAS

permitirá desarrollar plataformas capaces de ofrecer más velocidad, soportar múltiples usuarios simultáneos sin pérdida de rendimiento y un mayor nivel de confiabilidad, teniendo en cuenta la privacidad de la información y la seguridad de los datos.

Desde Samsung trabajamos con nuestros aliados para que el 5G se materialice. A finales de 2020 terminaremos nuestro primer piloto con Claro. En la actualidad, contamos con la oferta más grande de dispositivos compatibles con esta tecnología, con más de 9 referencias de smartphones en todas las gamas, incluyendo dispositivos de entrada.

Sin duda, el desarrollo de esta tecnología exige el trabajo mancomunado de todos. En países donde la red 5G ya comenzó el progreso en la comunicación y entretenimiento ya es evidente. Los expertos señalan que se llegó a ese punto gracias al rápido desarrollo del marco legal y la subasta del espectro electromagnético por parte del gobierno, el trabajo entre operadores y la adopción de la ciudadanía, lo que demuestra que todos debemos contribuir para que esta tecnología esté en nuestras manos.

Patricia Velásquez M.
vicepresidenta de Móviles Samsung Colombia

[REPORTAR ERROR](#)
[IMPRIMIR](#)

Recomendados

[OPINIÓN](#)
[NEGOCIOS](#)
[MIS FINANZAS](#)
[TENDENCIAS](#)


Portafolio



Portafolio



Portafolio



Portafolio



Dudosos privilegios

Mirando al futuro

Recuperación o impuestos

Paz para nuestros tiempos

[VER MÁS](#)

Portafolio

Noticias de economía y negocios en Colombia y el Mundo.



COPYRIGHT © 2020 CEET. Prohibida su reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita de su titular.



VERSIÓN PARA MÓVIL

Info general del portal: PBX: 57 (1) 2940100.
Bogotá 4266000 - Línea Nacional 01 8000 110 990.
Dirección: Av. Calle 26 # 68B-70.

servicioalclienteweb@eltiempo.com

protecciondedatos@eltiempo.com

CONOZCA NUESTROS PORTALES

