

lunes, 10 de junio de 2019

La red 5G llegará a nuestros hogares

Pendiente de la asignación de frecuencias

Cada vez esta mas cerca el poder utilizar en nuestras viviendas la red 5G, por lo que los consumidores de la telefonía móvil tienen que saber los beneficios de los que podrá disponer, cuando este vigente la **cobertura 5G** y el dispositivo compatible con ello.

Cada vez esta mas cerca el poder utilizar en nuestras viviendas la red 5G, por lo que los consumidores de la telefonía móvil tienen que saber los beneficios de los que podrá disponer, cuando este vigente la **cobertura 5G** y el dispositivo compatible con ello.

La red 5G aún no se encuentra utilizable en nuestro país, pero su llegada cada vez está más próxima. Los estudios a lo largo de los últimos años han sido persistentes y nos ubicamos en una orientación verdaderamente próxima.

Gracias a los logros obtenidos al respecto ha favorecido a que el 5G en España pueda estar **disponible en 2019**.

Actualmente el 4G es la red más veloz y empleada por los clientes, pero aún quedan territorios en las que solo se localizan disponibles redes de menor velocidad como por es el caso del 2G por ejemplo en pueblos de Aragon (<https://luz-del-norte.es/aragon>), Almassora (<https://valencia-luz.es/iberdrola/castellon/almassora>) o el 3G por ejemplo en Canarias (<https://canarias-luz.es/>).

La velocidad es la gran capacidad de la red 5G como ya pasó con la llegada de la generación anterior, ya que contratar 4G puede incluso ser una mejor conexión que el ADSL.

Desde la llegada del 2G en 1991, las tecnologías de red inalámbrica han cambiado a pasos desmesurados.

- El 2G nos posibilitó mandar SMS
- El 3G nos conectó a Internet
- Con el 4G incorporamos el contenido en vídeo
- El 5G supondrá además el crecimiento del Internet de las cosas

La principal diferencia entre la tecnología 4G y 5G es la velocidad de transmisión. Las redes 4G nos ofrece una velocidad de 21Mbps, mientras que la velocidad del 5G es de 10 Gbps por segundo.

El primer paso para que la cobertura 5G llegue a nuestro país, está en manos del Gobierno central, este tiene que subastar la frecuencia en la que se distribuirá la conexión 5G.



Aunque el despliegue de la tecnología 5G supone un gran avance en cuanto a velocidad de transmisión de datos, vía inalámbrica, también es cierto que la nueva distribución del espectro radio-eléctrico puede suponer una nueva modificación en las frecuencias designadas para los canales de televisión y por consiguiente las lógicas consecuencias derivadas de la misma (cambios de canales y antenas de recepción). Habrá que esperar para conocer el verdadero alcance del despliegue de la tecnología 5G.

Para mas información:

<https://www.comparaiso.es/ofertas/internet/5g> (<https://www.comparaiso.es/ofertas/internet/5g>)