



COMUNICADO DE PRENSA

ORANGE Y HUAWEI PRUEBAN LA TECNOLOGÍA 5G EN ANDALUCÍA EN ENTORNOS DE USO REAL

- Orange desarrollará esta experiencia en el marco del piloto 5G que lleva a cabo en Sevilla y Málaga con equipamiento de Huawei y que ha sido presentado en el concurso de Red.es.

Málaga, 24 de abril de 2019.- Orange y Huawei realizan su primera conexión móvil en España con un smartphone Huawei 5G en su red 5G pre-comercial en Andalucía, lo que supone un importante hito en la evolución de las redes móviles en España, ya que se utiliza una solución basada en un terminal comercial e integrada con la red de Orange. Esta experiencia se mostrará mañana en el **5G Forum**, que se celebra en Málaga.

El smartphone 5G que se utilizará en esta prueba es el Huawei Mate 20X, la primera alternativa 5G de la compañía asiática, que estará disponible comercialmente en España en la segunda mitad del 2019.

Orange, gracias a la colaboración de Huawei, extenderá la cobertura 5G a más nodos radio en Andalucía -en Málaga y Sevilla-, demostrando nuevas funcionalidades para explotar al máximo los 100MHz con los que cuenta en la banda de 3.4-3.8GHz y el soporte simultáneo en el Core de NSA (Non Stand Alone) y SA (Stand Alone), las dos arquitecturas que prevén los estándares del 5G.

“Es clave ir aprendiendo de esta tecnología nueva y disruptiva, aprovechando, mientras tanto, el margen de crecimiento que tiene nuestra red 4G para ofrecer a nuestros clientes la mejor red 5G posible en el momento adecuado”, ha explicado **Manuel Sánchez Malagón, Director de Planificación de Red de Orange España.**

Por su parte, **Victor Qian, Director de la cuenta de Orange en Huawei España,** señala que “Huawei lidera el despliegue comercial de redes 5G a nivel global, con más de 40 contratos comerciales, más de 70.000 estaciones base suministradas, y los smartphones más innovadores, soportados por el chipset 5G multi-modo más poderoso del mercado, el Balong 5000. Huawei tiene un importante compromiso con el desarrollo de las redes de telecomunicaciones españolas, y aportará toda su tecnología y experiencia 5G a la red pre-comercial de Orange en Andalucía.



Estamos muy orgullosos de la confianza que Orange ha depositado en Huawei, y seguiremos colaborando para garantizar el acceso a la tecnología 5G más puntera del mercado”.

Orange y Huawei continuarán colaborando estrechamente con el ecosistema local de empresas de diferentes sectores de la economía, como el del automóvil, la energía o el audiovisual, así como con administraciones locales y Universidades, para incorporar nuevos casos de uso que demuestren y validen los beneficios económicos del 5G.