

Vodafone España [ha anunciado](#) que adelantará el despliegue comercial de su red 5G al 15 de junio, dos semanas antes de que lo haga su matriz británica en el Reino Unido, el 3 de julio. La compañía sostiene que lo hará sin terminales Huawei (tras el [veto](#) estadounidense) hasta que la empresa china consiga la **certificación** de sus teléfonos.

Esta **tecnología ultrarrápida** será ofrecida por Vodafone con **estándar 'non stand alone'** –un modelo que necesita el apoyo de las infraestructuras del 4G– y llegará dentro de cinco días a Madrid, Barcelona, Valencia, Sevilla, Málaga, Zaragoza, Bilbao, Vitoria, San Sebastián, La Coruña, Vigo, Gijón, Pamplona, Logroño y Santander.

En todas estas ciudades alcanzará aproximadamente al **50 % de la población** e irá aumentando su implantación de forma progresiva. En un principio la velocidad será de **1 Gbps** (Gigabit por segundo) de descarga para alcanzar los 2 a finales de este 2019.

La compañía, por medio de su CEO en España, Antonio Coimbra, ha desvelado además que, de momento, su 5G solo estará disponible en los terminales **Samsung Galaxy S10, LG V50 y Xiaomi Mi** . Vodafone ofrecerá este nuevo servicio a través de sus tarifas ilimitadas (Ilimitada Total y Vodafone One Ilimitada Total) sin coste adicional.

Según la compañía, el 5G reduce la latencia hasta los **5 milisegundos**, fundamental para el desarrollo de aplicaciones en **tiempo real** como el coche autónomo, la telemedicina, la realidad virtual o el 'cloud gaming'.

**New York Times: China amenaza con consecuencias a Microsoft, Dell y Samsung si acatan las prohibiciones de Trump**

Las reuniones de funcionarios chinos con representantes de las multinacionales se producen tras las prohibiciones introducidas por Washington contra Huawei.

Esta semana, funcionarios gubernamentales de China convocaron a representantes de las principales empresas tecnológicas, entre ellas las estadounidenses Microsoft y Dell y la surcoreana Samsung, para **advertirles de consecuencias** si acatan la prohibición de la Administración Trump de vender ciertas tecnologías estadounidenses a compañías chinas, [informaron](#)

a The New York Times dos personas familiarizadas con esas reuniones bajo la condición de anonimato.

Los encuentros tuvieron lugar los días 4 y 5 de junio y estuvieron encabezados por la agencia central de planificación económica china, la Comisión Nacional de Desarrollo y Reforma. Representantes del Ministerio de Comercio y del Ministerio de Industria y Tecnología de la Información del país asiático también asistieron a las reuniones y enviaron sus comentarios a una serie de compañías que exportan sus productos a China.

Las fuentes del periódico estadounidense afirmaron que las reuniones parecían tener como objetivo recabar apoyos para Huawei, aunque la compañía **no fue mencionada específicamente**

Las advertencias también parecían un intento de prevenir una rápida ruptura de las sofisticadas cadenas de suministro que conectan la economía del gigante asiático con el resto del mundo. China es una piedra angular de las operaciones de muchas de las mayores multinacionales del planeta.

En las reuniones, los funcionarios chinos advirtieron explícitamente a las empresas que "cualquier movimiento para retirar la producción de China que pareciera ir más allá de la diversificación estándar por motivos de seguridad **podría conllevar un castigo**".

A las empresas estadounidenses les dijeron que "la acción del Gobierno de Trump para aislar a las compañías chinas de la tecnología estadounidense **había interrumpido la cadena de suministro global**", y agregaron que las compañías que acataran la política podrían enfrentar consecuencias permanentes". Según los

funcionarios chinos, las empresas también deberían **recurrir al cabildeo** para rechazar las medidas gubernamentales.

## Caso Huawei

El gigante de telecomunicaciones chino Huawei mantiene un **enfrentamiento** con EE.UU., que acusa a la empresa de utilizar sus dispositivos para **espíar para el Gobierno chino**, algo que la compañía desmiente.

En mayo, el mandatario norteamericano **prohibió** el uso de equipos de telecomunicaciones fabricados por compañías que considera como "una amenaza para la seguridad nacional", en particular por Huawei.

Después de **incluir** a la empresa china en la lista negra comercial, el 20 de mayo el Departamento de Comercio de EE.UU. **emitió** una licencia temporal para Huawei Technologies con el fin de mitigar las repercusiones sobre los clientes de esta empresa en el país. Varias compañías como Google, Intel, Broadcom, Qualcomm y ARM, entre otras, **suspendieron sus negocios** con el gigante de las telecomunicaciones chino.

Un **reporte** indica que Google, que ya vetó Android para Huawei, **ha advertido** al Gobierno de que la prohibición sobre esa empresa china efectivamente **pone en riesgo la seguridad nacional**, pues la obliga a desarrollar 'software' propio que podría ser más susceptible al 'hacking'.