



Huawei Technologies busca convertirse en la número uno del mundo del sector de las telecomunicaciones: ha invertido miles de millones de dólares en tecnología 5G y posee el 10% de las patentes esenciales para todas las nuevas tecnologías de transmisión de datos en los mercados nacionales e internacionales, según [Bloomberg](#) .

Sin embargo, las acusaciones de espiar a Gobiernos occidentales que EE.UU. vertió contra el gigante chino lo ha puesto en una situación difícil; algo que pone de manifiesto la **guerra comercial y tecnológica** entre ambas naciones, que hasta ahora parecía no estar latente.

Además de las repercusiones políticas que ha generado el caso de [Meng Wanzhou](#) , directora financiera de Huawei, arrestada en Canadá el pasado 1 de diciembre bajo petición de EE.UU., las acciones de Washington ha ido más allá.

En ese mismo mes, expertos estadounidenses en seguridad nacional [dijeron](#) al Comité de Inteligencia del Senado que recomiendan a los ciudadanos de EE.UU. no usar productos o servicios del fabricante chino,

rival de Apple en el mercado

. Los altos cargos expresaron su desconfianza sobre Huawei y la compañía de telecomunicaciones china

ZTE

Esta situación le ha traído grandes problemas a la multinacional dentro del mercado global de las telecomunicaciones, en medio del desarrollo de sus redes 5G y de las nuevas infraestructuras en las que está interesada.

Huawei, Sony **Ericsson** y **Nokia**, son considerados los fabricantes líderes en el desarrollo de este tipo de redes. Según la compañía de investigación [IHS](#)

[Markit](#)

, se calcula que para el 2022, la facturación del mercado móvil 5G alcanzará los

11.000 millones de dólares

, la mayoría de los cuales llegarán a las arcas de la empresa que logre mayor cobertura.

Un conflicto no tan reciente

Los roces entre Huawei y EE.UU. **comenzaron en el 2003**, cuando el fabricante de equipos para redes, Cisco Systems,

[deman](#)

[dó](#)

a la

multinacional China por

violar sus patentes

y robar el código fuente del 'software' de sus enrutadores y conmutadores. En el 2004, la parte demanda eliminó estos elementos de sus equipos, cerrando el caso.

En el 2012, el Congreso norteamericano señaló a los fabricantes chinos como amenazas potenciales para la seguridad del país debido a su relación con el Gobierno chino. En el 2014, las empresas Motorola y [T-Mobile US](#) la denunciaron por **robo de propiedad intelectual y tecnología**, respectivamente.

2018: **Trump** contra **Huawei**

En enero del año pasado, AT&T [se negó](#) a vender teléfonos inteligentes Huawei en la víspera de la firma de un acuerdo, algo que obligó a esta empresa a entablar negociaciones con otros operadores estadounidenses.

En abril, Huawei anunció un pacto con Hewlett Packard Enterprise para el desarrollo de tecnologías de redes de área extensa (SD-WAN). No obstante, la firma norteamericana [negó](#) tal asociación y cualquier otra similar.

En agosto, el presidente de EE.UU., Donald Trump, firmó una ley que prohíbe el uso de dispositivos chinos a funcionarios gubernamentales, contratistas y agencias. Además, el Pentágono **privó** a las empresas minoristas que sirven a bases militares, vender dispositivos Huawei y ZTE.

Repercusiones a nivel mundial

Otros países se están uniendo al boicot contra Huawei, liderado por EE.UU. **De acuerdo** con Bloomberg, esto podría capitalizarse en la pérdida de miles de millones de dólares: Europa, Oriente Medio y África representan el 27% de los ingresos de la compañía.

El vicepresidente de la Comisión Europea, Andrus Ansip, advirtió a los países de la UE tener cuidado con los proveedores chinos y acusó a Huawei de instalar puertas traseras ('backdoors') para espiar a los usuarios.

En países como Alemania, Francia, el Reino Unido o Japón el grupo British Telecom (BT) hizo público que abandonaba el uso de equipos de esta firma en su red de telefonía móvil.

Además, otras naciones como Australia y Nueva Zelanda han rechazado los equipos de esta compañía. Por su parte, desde Praga declararon que tanto el material como el 'software' de la firma china representan una amenaza para su seguridad.

Huawei se defiende

Los representantes de la compañía **niegan completamente cualquier alegato** de cooperación con las autoridades chinas y reiteran que Huawei funciona de manera independiente. La empresa ha hecho hincapié en que sus productos utilizan los mismos componentes que los fabricantes estadounidenses, y el boicot, según ellos, tiene motivaciones políticas.

En diciembre del 2018, Hu Houkun, presidente rotativo de la firma, [aseguró](#) que poner en una lista negra a la compañía sin ninguna evidencia perjudica y retrasa el desarrollo de la tecnología 5G en todo el mundo. Advirtió además que los intentos de eliminar a Huawei del mercado internacional pueden ir acompañados de graves consecuencias para el mismo.

Ren Zhengfei, fundador de Huawei Technologies, [se dirigió](#) a los medios por primera vez en varios años este 15 de enero y desmintió que su compañía haya estado ayudando al Gobierno chino a espiar. Afirma también que no mantiene contactos regulares con Pekín ni hará nada "para dañar al mundo".

Los expertos opinan

Nikhil Bhatra, analista de la empresa de investigación de mercados, International Data Corporation, [cree](#) que sin la participación de Huawei solo habrá dos proveedores de equipos 5G: Nokia y Ericsson, lo que llevará a una competencia más débil, **precios más altos** y un desarrollo del mercado más lento.

Andrew Kitson, analista de la compañía de telecomunicaciones, medios y tecnología, Fitch Solutions, también considera que hay **motivos políticos** detrás de las acusaciones contra Huawei, y la prohibición puede ser beneficiosa para otros proveedores que no compiten con los fabricantes chinos.

Hitachi se retira de la industria nuclear del Reino Unido

LONDRES (Sputnik) — El grupo japonés Hitachi ha cancelado sus inversiones en la construcción de la central nuclear Wylfa Newydd, en Gales, poniendo en duda el futuro de la industria y de la nueva generación de energía 'limpia' en Reino Unido.

La compañía asumirá los 2.800 millones de dólares invertidos en el proyecto, cuyo coste global se estimaba en torno a los 20.000 millones de dólares.

"No se ha llegado a un acuerdo pese a los mejores esfuerzos de todas las partes implicadas y Hitachi ha decidido suspender el proyecto", confirmó Duncan Hawthorne, director de la subsidiaria británica Horizon Nuclear Power.

La retirada de Hitachi de la industria nuclear británica —en 2017 Toshiba clausuró planes de un proyecto similar en el noroeste de Inglaterra— desbarata los planes del Gobierno, que confiaba en adoptar la nueva generación de reactores atómicos con inversión privada exclusivamente.

"Es decepcionante no solo para el proyecto Wylfa Newydd, sino para toda la industria", señaló Tom Greatex, director de la Asociación de la Industria Nuclear.

La cancelación de las obras afecta a 300 empleados de Horizon y a un millar estimado de profesionales en la cadena de trabajo.

"No se debe subestimar la urgente necesidad de una mayor capacidad nuclear en Reino Unido, con todas las centrales, con la excepción de una, previstas de quedar inoperativas para 2030", advirtió Greatex.

Únicamente sobrevive un proyecto del programa de construcción de centrales nucleares marcado por el Gobierno conservador.

Se trata de Hinkley Point C, en el condado inglés de Somerset, que lidera la francesa EDF en colaboración con la compañía china General Nuclear Power Group (CGN), ambas con participación financiera de sus respectivos Estados.

El conglomerado energético franco-chino ha asegurado tarifas de 92.50 libras (unos 120 dólares) por megavatio-hora (MWh) durante al menos 35 años.

Al proyecto de Hitachi en la región galesa de Anglesea, el Gobierno británico había ofrecido 75 libras por MWh y 60 libras para la producción de sus futuros reactores.

Estas son las principales amenazas para la economía global en el 2019

Los riesgos mundiales se están intensificando y la voluntad colectiva para contrarrestarlos escasea, advierte el Foro Económico Mundial.

La guerra comercial y las tensiones geopolíticas entre las potencias mundiales serán los principales riesgos globales en el 2019, según un [informe](#) del Foro Económico Mundial.

"El mundo enfrenta un **número creciente de desafíos** complejos e interconectados, desde la desaceleración del crecimiento global y la persistente desigualdad económica hasta el cambio climático, las tensiones geopolíticas y el ritmo acelerado de la cuarta revolución industrial", señala el presidente de esa organización, Borge Brende, en el Informe Global de Riesgos 2019.

Según el documento, la economía global empeorará debido a mayores **tensiones geopolíticas y geoeconómicas**

. Los riesgos mundiales, en lugar de reducirse, se están intensificando y la voluntad colectiva para contrarrestarlos escasea.

"La política económica, considerada durante mucho tiempo como un medio para mitigar el riesgo geopolítico mediante la incorporación de poderes en relaciones mutuamente beneficiosas, ahora se considera con frecuencia como una **herramienta de competencia estratégica**". Por ejemplo, el plan estratégico del Departamento de Comercio de EE.UU. para el período 2018-2022 señala que "la seguridad económica es la seguridad nacional", destaca el Foro Económico Mundial.

Asimismo, advierte que a corto plazo también existe el riesgo de una mayor erosión de las normas y acuerdos comerciales multilaterales. La **degradación del medioambiente**, las amenazas cibernéticas y tecnológicas son otros de los peligros a los que se enfrentará el

mundo durante el 2019.