



Informe Semanal de POLÍTICA EXTERIOR

EDITADO POR ESTUDIOS DE POLÍTICA EXTERIOR, S.A.

Nº 1112 • 24 DE DICIEMBRE DE 2018

El gigante de Shenzhen | 20 años del euro

Cambios en la CDU alemana | Los amigos de Netanyahu

Análisis de América Latina

TECNOLOGÍA

Los tentáculos de Huawei

La detención en Vancouver de **Meng Wanzhou**, directora financiera y heredera del gigante chino de las telecomunicaciones Huawei, ha sacado a la luz el enorme poder tecnológico que han acumulado las multinacionales chinas y los riesgos que ello supone para Occidente.

HUAWEI, una mezcla de Apple y Cisco, es una de las pocas empresas globales que están desarrollando y patentando las innovaciones tecnológicas, que establecerán los estándares técnicos internacionales de la emergente quinta generación (5G) de redes móviles digitales. Solo en EEUU el despliegue de la 5G –que entre otras cuestiones generalizará el Internet de las cosas, conectando millones de sensores en hogares, fábricas y oficinas– exigirá inversiones por valor de 275.000 millones de dólares.

China posee el 10% de las patentes de estándares 5G. La mayoría pertenece a Huawei, que ya superó a Apple como el segundo mayor fabricante de *smartphones* tras Samsung. Asimismo, es también el mayor suministrador mundial de equipos de telecomunicaciones. En 2007, sus ventas fueron de 12.980 millones de dólares. En

2017, superaron los 95.000 millones, pese a no tener casi presencia en EEUU, lo que la hace jugar en la misma liga que IBM o Microsoft.

El gigante de Shenzhen, la ciudad donde nació, tiene cinco miembros en el consejo del organismo internacional que establece los estándares 5G, solo uno menos que Ericsson. Según **Vincent Peng**, presidente de Huawei en Europa occidental, en 2018 la compañía gastará 16.000 millones de dólares en I+D, el 15% de sus ingresos por ventas. Así, no es extraño que el *China Daily* acuse a Washington de querer eliminar la incómoda competencia de Huawei.

Desde hace años, los servicios de inteligencia de EEUU informan del peligro que supone instalar equipos chinos en redes de telecomunicaciones susceptibles de ser infiltradas o saboteadas. Quien



TECNICAS REUNIDAS

España • Argentina • Abu Dhabi • U.K. • Egipto • Portugal • Kuwait • R. Dominicana • Francia • Bélgica • Grecia • Turquía • Arabia Saudí • Emiratos Árabes • Omán • Malasia • Rusia • China • Australia • Argelia • Canadá • EEUU • Perú • Bolivia • Chile • México