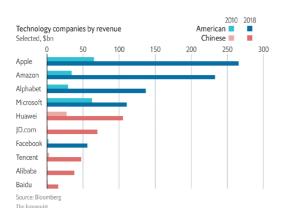
28 de Mayo de 2019

ODF - Funcas 37 / 2019

## El crecimiento de las BigTech: EE.UU. vs China

En el proceso de cambio en el paradigma económico, son las grandes compañías tecnológicas o "BigTech" las que lideran la transformación. Por una parte, han superado a las energéticas v a los bancos para convertirse en las compañías más grandes del mundo. Actualmente, 7 de las 10 mayores compañías por capitalización bursátil son grandes tecnológicas<sup>1</sup>. Por otro lado, como se muestra en el gráfico<sup>2</sup> el auge de tecnológicas se refleja crecimiento de sus ingresos.



Todas las BigTech han conseguido incrementar sus ingresos en los últimos años. Algunas, incluso, cuadriplicándolos entre 2010 y 2018.

El crecimiento de las BigTech también ha traído consigo una creciente competencia entre Estados Unidos y China por liderar el sector tecnológico a escala mundial.



Esta competencia geoestratégica se extiende en múltiples ámbitos como la Inteligencia Artificial, el Big Data, el Internet de las Cosas o el 5G. Aunque las empresas estadounidenses tomaron ventaja, en los últimos años, las compañías chinas experimentado un crecimiento notable, sobre todo en su mercado de origen, de grandes dimensiones pero también, progresivamente, escala Resulta internacional. preocupante, en este contexto, la situación en Europa, donde la de un claro liderazgo falta tecnológico en el continente hace que no exista ninguna gran compañía tecnológica europea al

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Microsoft, Apple, Amazon, Alphabet (Google), Facebook, Alibaba y Tencent.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Fuente: Bloomberg y The Economist. https://www.economist.com/special-report/2019/05/18/america-still-leads-in-technology-but-china-is-catching-up-fast

## NOTAS OBSERVATORIO DE LA DIGITALIZACIÓN FINANCIERA

QDf

28 de Mayo de 2019

## ODF - Funcas 37 / 2019

nivel de las BigTech americanas y chinas.



Aunque la presencia de estas BigTech se manifiesta múltiples ámbitos es destacable la apuesta hacia los servicios financieros de algunas de ellas. Cuentan con grandes bases de clientes, reputación establecida, marcas poderosas, recursos considerables financieros acceso sin restricciones a los mercados de capital. En este proceso de "aterrizaje" en el sector financiero destaca su presencia en el segmento de pagos, donde casi todas se han posicionado fuertemente. Sin embargo, como se ha destacado en notas anteriores de ODF, existen múltiples acuerdos de cooperación entre BigTech y bancos que auguran un alcance mucho mayor de estas penetración el sector en financiero.

En todo caso, existen dos limitaciones que pueden amenazar el crecimiento de las BigTech y su expansión en el segmento financiero. Por un lado, la cirberseguridad resulta una preocupación creciente y si se producen problemas graves en esta dimensión, la demanda puede retraerse. Por otro lado, la pugna entre China y Estados Unidos se está introduciendo en terreno de vetos un prohibiciones que reduce compatibilidades y cooperaciones entre sistemas, al tiempo que limita la escalabilidad penetración internacional de algunas empresas.