



DESAFÍOS DE LAS TELECOMUNICACIONES

Roberto Muñoz Laporte
CEO Telefónica Chile
13 de diciembre 2018

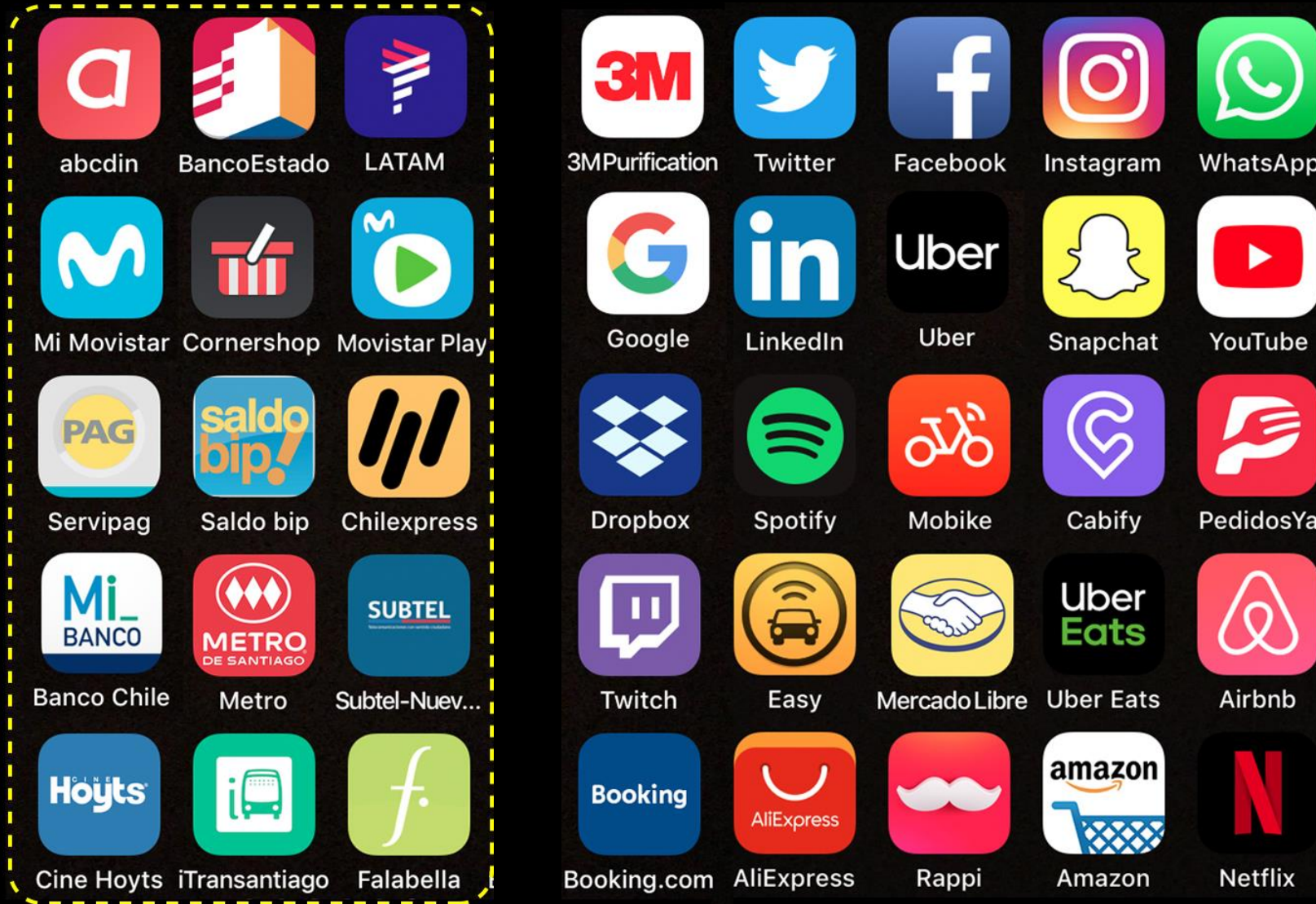


Hitos 2018





Un mundo que transita desde lo físico a lo digital





El tráfico de Internet crece de manera exponencial en redes móviles...



Uso de datos móviles por usuario, 2018 (GB/mes)



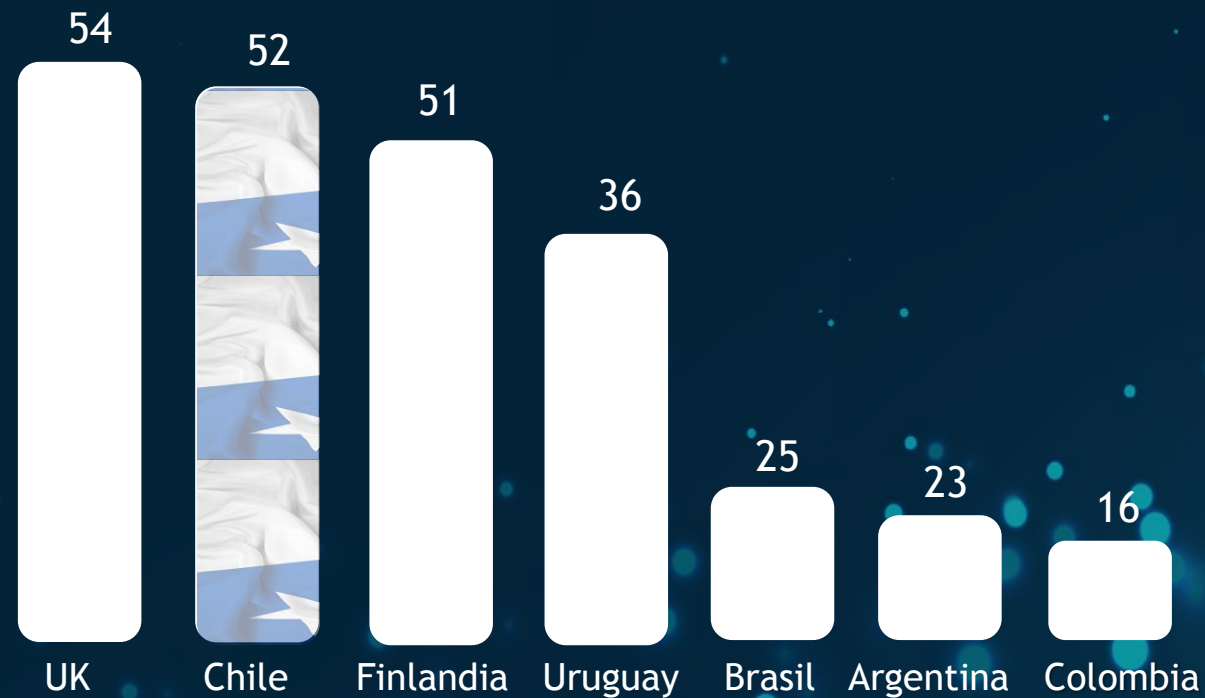
Cifras de Mobidia/App Annie



...y también aumenta el consumo y ancho de banda en el hogar

Velocidades de bajada / Mbps

Crecimiento
x2,5
en tres años



Fuente: Speedtest

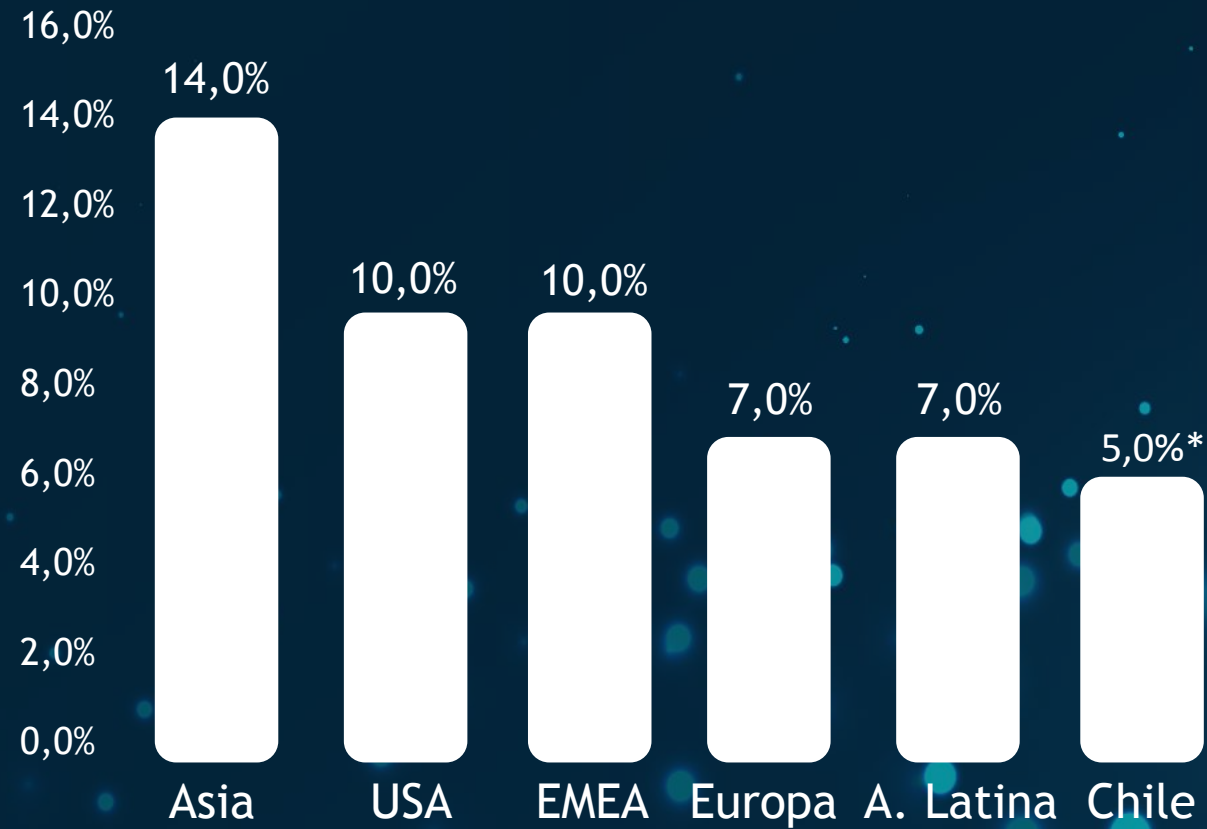




Bajas rentabilidades tensionan el sector...

La **RENTABILIDAD** de nuestra industria es una de las más bajas del mundo

ROIC 2017 - Sector Telco Bloomberg

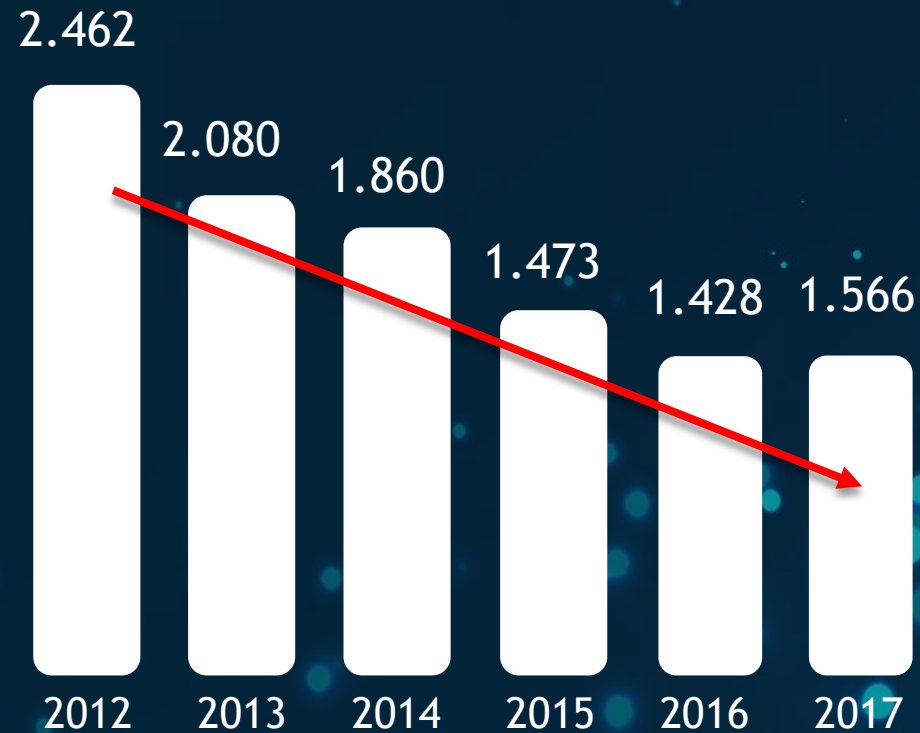


* Considera solo las dos compañías cotizadas



...impactando las inversiones y el desarrollo en TELECOMUNICACIONES

Chile / Inversión total millones de US\$ nominales



Fuente: Subtel





DESAFÍOS



1

Seguir acercando la tecnología a todos los chilenos

Sociedad **DIGITAL**



2

Desplegar la infraestructura que soporte los desafíos de la digitalización



Red **4G** y **4G+**
5G al 2020



Redes de
FIBRA ÓPTICA
para el hogar



REDES de
transmisión
nacional



Acceso
AL MUNDO
de internet





Aumentar el atractivo del sector en Chile para atraer mayores inversiones

Eliminar **SOBRECOSTOS** y burocracia administrativa, para facilitar el despliegue de infraestructura

COSTO DE ARRIENDO DE SITIOS

70%

más caro que UK, España o Alemania

TIEMPO PARA OBTENER PERMISOS DE OBRAS

x3,6

veces más que Alemania, Francia o Portugal



3

Aumentar el atractivo del sector en Chile para atraer mayores inversiones

Nivelar la cancha para competir y **DESARROLLAR EL 5G**

	Espectro nacional 5G
COMPETIDOR 1	100 MHz
COMPETIDOR 2	50 MHz
COMPETIDOR 3	0 MHz
COMPETIDOR 4	0 MHz
 movistar	0 MHz





Aumentar el atractivo del sector en Chile para atraer mayores inversiones

Revisar el marco normativo para **FOMENTAR LAS INVERSIONES** y aumentar el acceso al **MUNDO DIGITAL**

Desafío

53%

Hogares con banda ancha fija



85%

Hogares con banda ancha fija y fibra óptica

80%

De cobertura poblacional con redes móviles de alta velocidad



90%

De cobertura poblacional con redes móviles de alta velocidad





SOLO ASÍ
ALCANZAREMOS EL
TAN ANHELADO
CHILE DIGITAL...