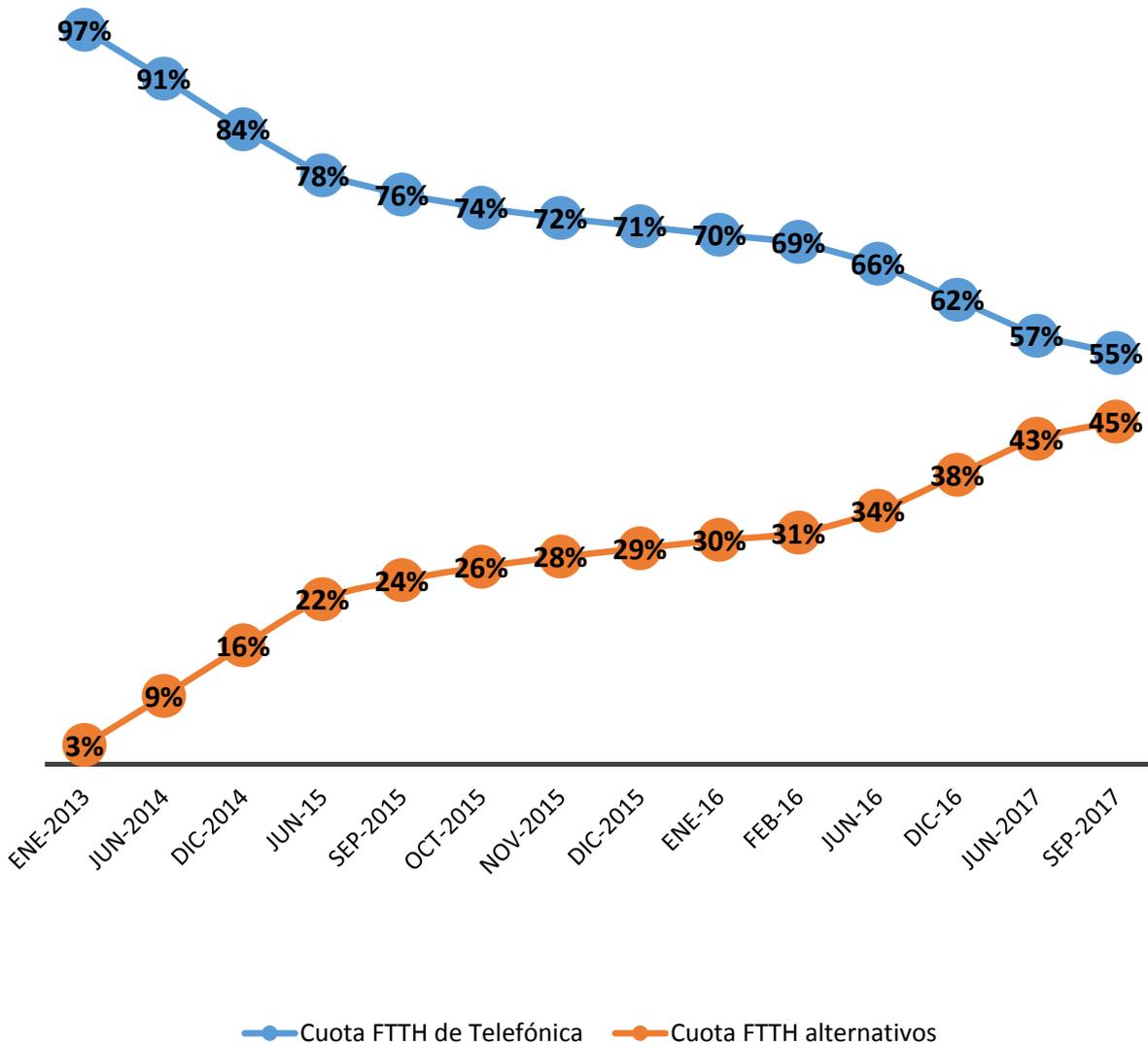


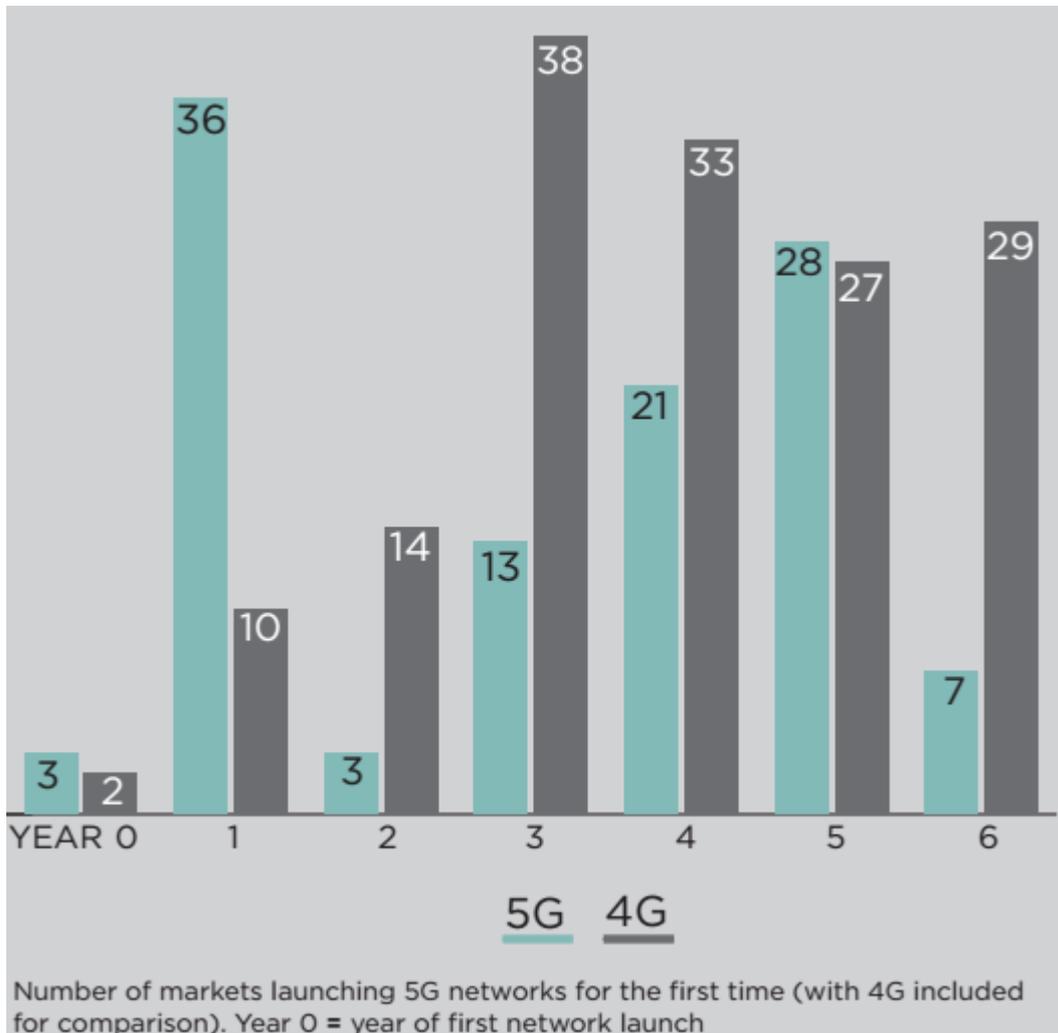
Informe

GRÁFICOS, CIFRAS Y FRASES DE LA QUINCENA VOL.94

➔ *EVOLUCIÓN DE LA CUOTA DE FTTH TELEFÓNICA VS. ALTERNATIVOS, DATOS CNMC, ELABORACIÓN PROPIA.*



➔ 5G NETWORK LAUNCHES, GSMA.



➔ “LA VELOCIDAD MEDIA DE DESCARGA A TRAVÉS DE LA RED DE TECNOLOGÍA MÓVIL 4G SE SITUÓ EN ESPAÑA EN LOS 29,75 MBPS EN EL 3T2017”, OPENSIGNAL.

➔ “LA MITAD DE LOS ADULTOS IRLANDESES (50%) CON VELOCIDADES DE BANDA ANCHA DEFICIENTES EN SU RESIDENCIA, CONSIDERARÍA MUDARSE POR UN SERVICIO MEJOR Y MÁS RÁPIDO”, PURE TELECOM.

➔ “LAS OPERADORAS DE LA UE HAN PERDIDO 105.000 MILLONES EN EBITDA EN LA ÚLTIMA DÉCADA”, CINCO DÍAS.

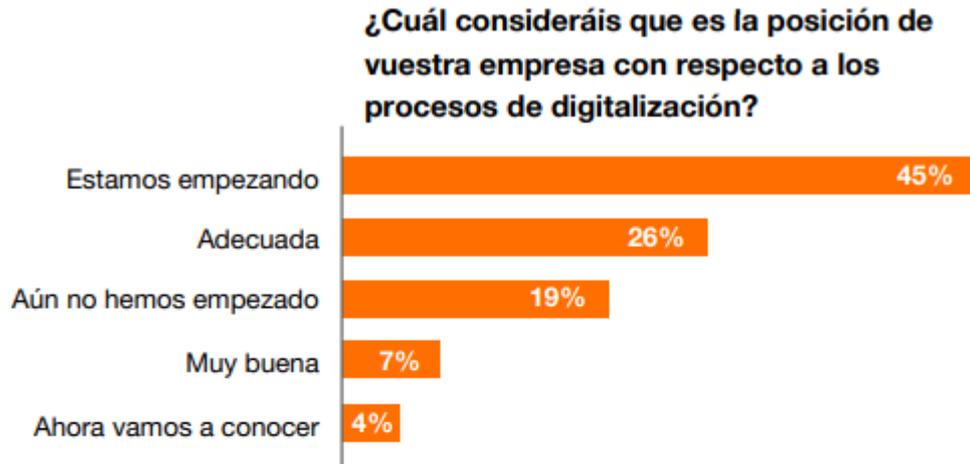
➔ **EVOLUCIÓN DEL EBITDA DE LAS GRANDES TELECOM EN LOS PAÍSES DE LA EUROZONA, CINCO DÍAS.**



➔ **¿DE DÓNDE SON LOS TRABAJADORES CON MAYOR CUALIFICACIÓN EN EL MUNDO?, N-ECONOMÍA.**



➔ *EXTRACTO DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN LAS EMPRESAS, IEBS BUSINESS SCHOOL.*

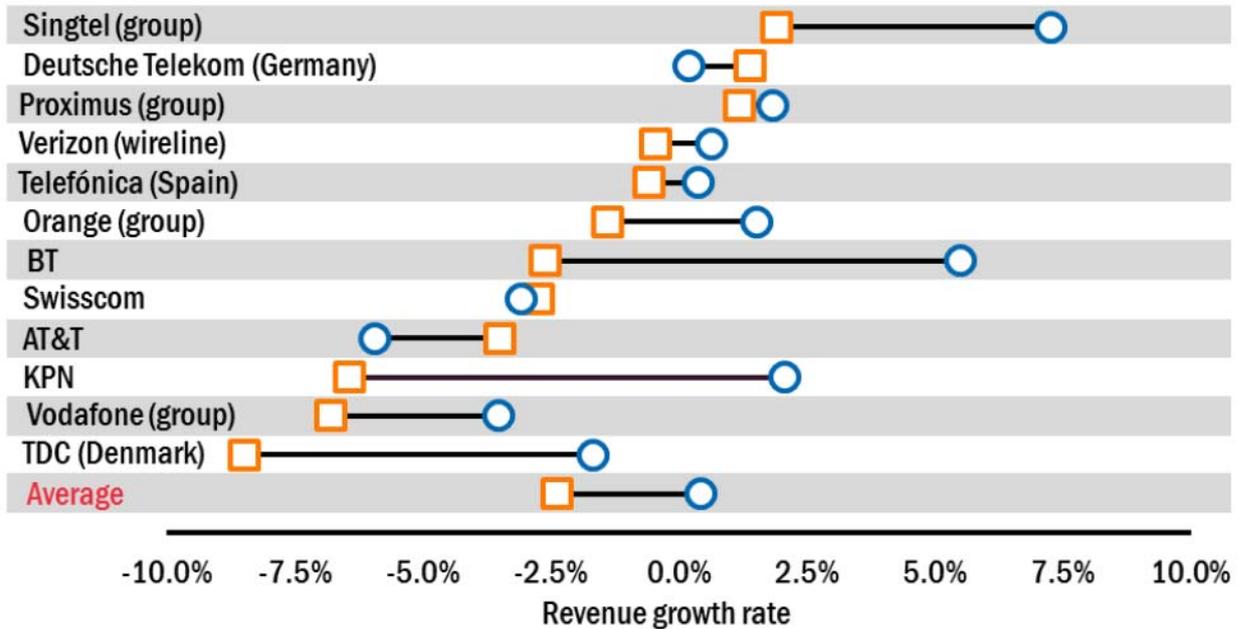


➔ *“EL REINO UNIDO TIENE 9,83 MILLONES DE LÍNEAS DESAGREGADAS A FINALES DE SEPTIEMBRE”, OTA.*

➔ *“4G NETWORKS IN BRAZIL ALREADY REACH 3,259 MUNICIPALITIES, WHERE 90 PERCENT OF THE BRAZILIAN POPULATION LIVES”, ANACOM.*

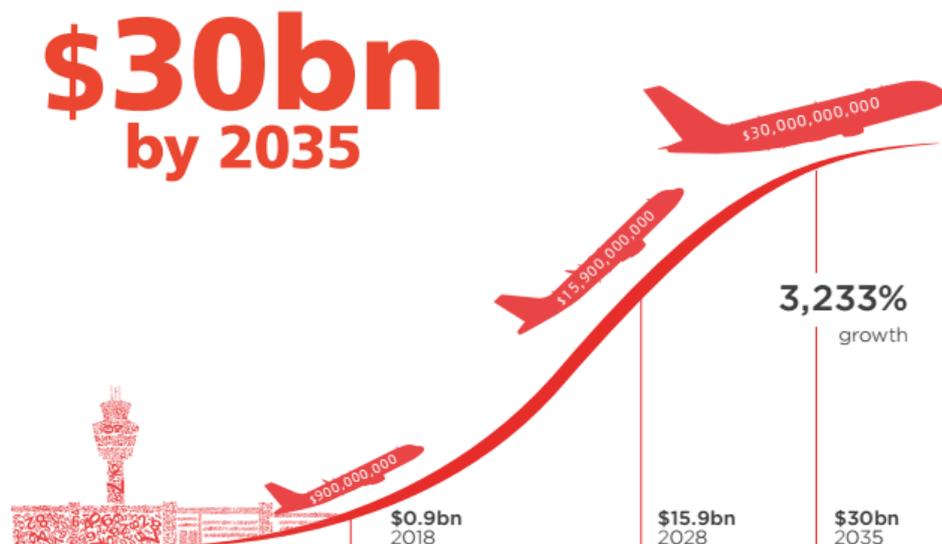
➔ *“EL 75% DE LOS ALEMANES TIENE EXPERIENCIA CON ASISTENTES DIGITALES”, BVDW.*

➔ *SELECTED TELECOMS OPERATORS' REVENUE GROWTH RATES BY DIVISION, 1H 2016–1H 2017. ANALYSYS MASON.*



Source: Operators and Analysys Mason □ Enterprise ○ Consumer

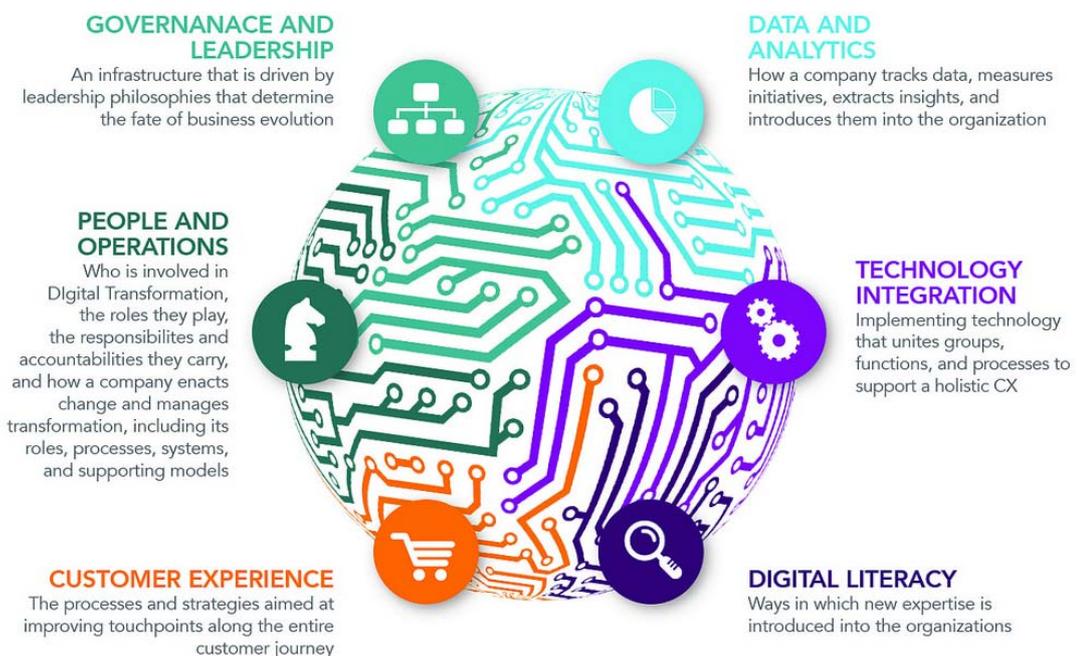
➔ *VALOR DE LAS AEROLÍNEAS EN CUANTO A INGRESOS ACCESORIOS HABILITADOS POR LA BANDA ANCHA, INMARSAT AVIATION.*



➔ **EMPLOYMENT IN MOBILE ECONOMY EUROPE, GSMA.**

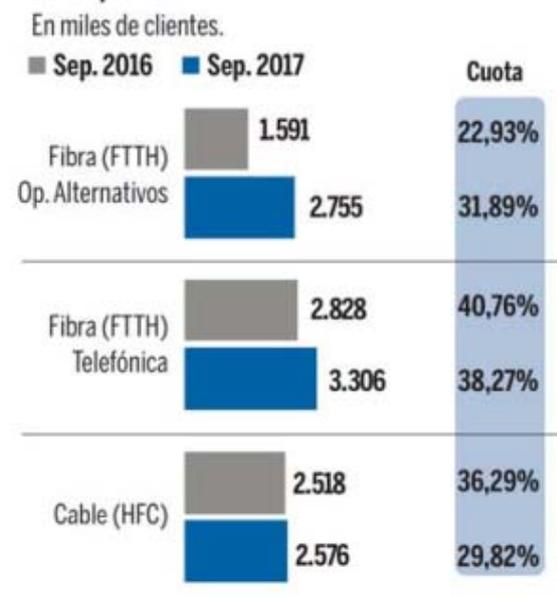


➔ **DIGITAL TRANSFORMATION REQUIRES MULTIDISCIPLINARY INVOLVEMENT, ALTIMETER.**



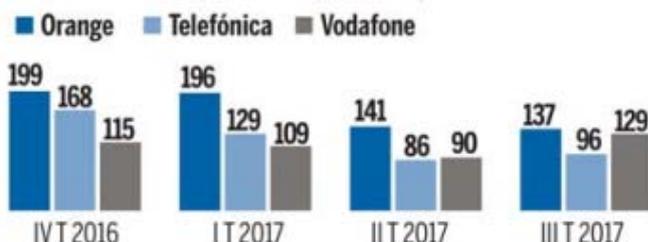
➤ **REPARTO DEL MERCADO DE FIBRA, EXPANSIÓN.**

> **La evolución de las tecnologías de súper banda ancha**



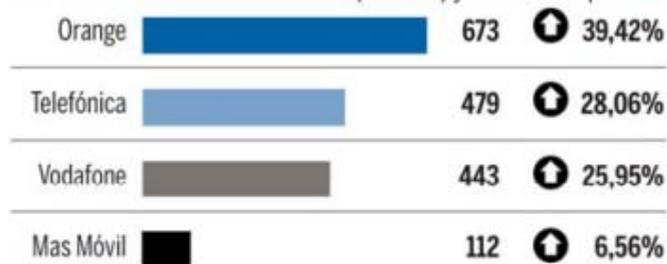
> **La batalla por las altas de fibra**

Altas netas de fibra (FTTH o HFC) en miles, por trimestres.



TOTAL

Altas netas en los últimos 12 meses (en miles) y cuotas de captación.



➤ **COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS DE LAS OPERADORAS ESPAÑOLAS, EL ECONOMISTA.**

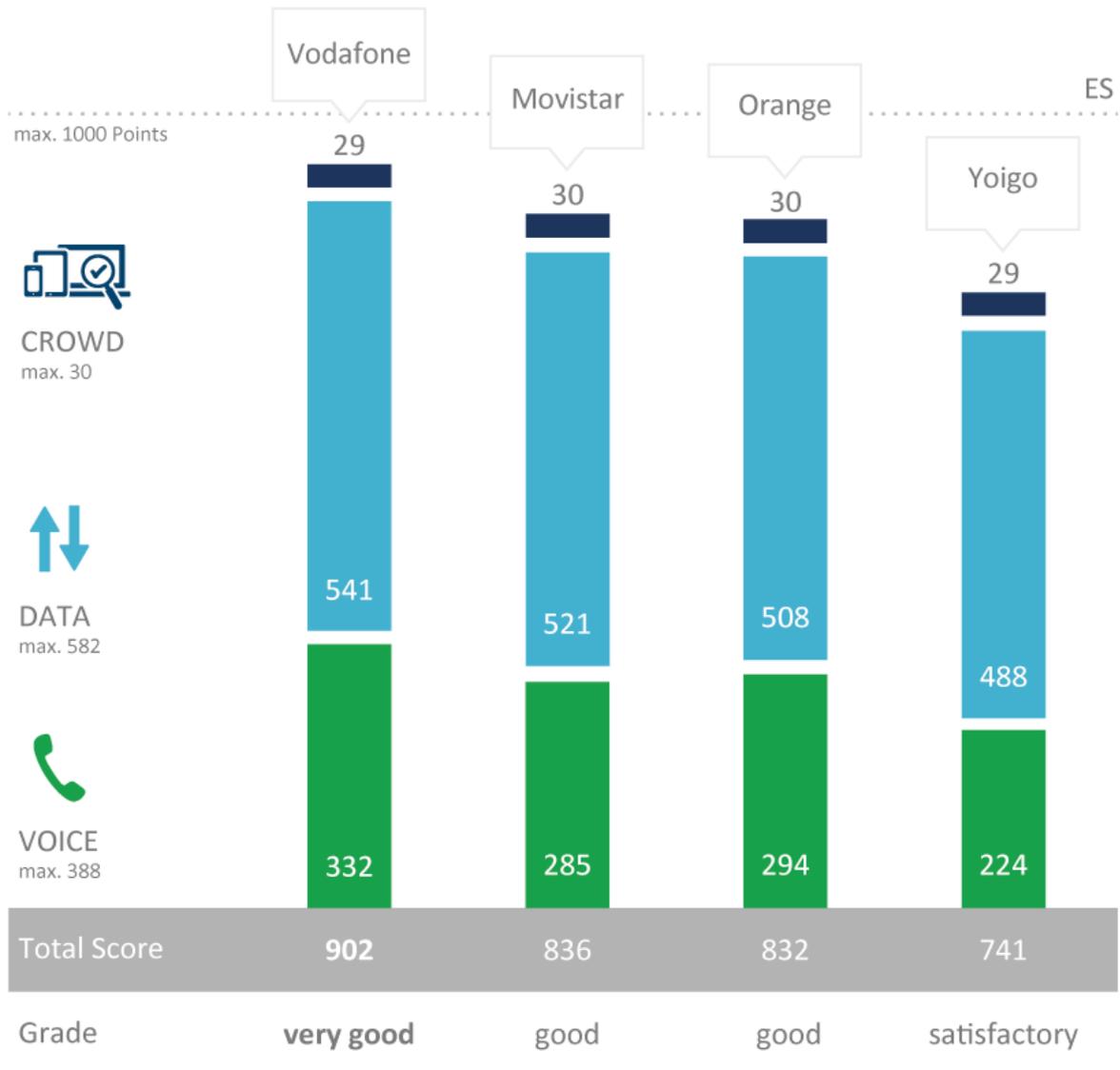
Crecimiento trimestral generalizado

		INGRESOS POR SERVICIOS		
		TERCER TRIMESTRE 2017 (MILL. DE €)	TERCER TRIMESTRE 2016 (MILL. DE €)	VAR. (%)
<i>Telefónica</i>	Telefónica	3.089	3.076	⬆️ 0,4
orange	Orange	1.235	1.161	⬆️ 6,4
vodafone	Vodafone	1.183	1.133	⬆️ 4,2
MÁSMÓVIL	Másmóvil	262	214	⬆️ 22
euskaltel	Euskaltel	444	430	⬆️ 3,2
Total		6.213	6.004	⬆️ 3,4

Fuente: Elaboración propia.

elEconomista

➔ RENDIMIENTO DE LAS CUATRO REDES DE TELEFONÍA MÓVIL EN ESPAÑA, P3 MOBILE..



Shown voice, data, crowd and total scores are rounded.

UGT Comunicaciones