



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Cuentas anuales

Prestadores de servicios

Documento de trabajo

Reference: POL08k

Luis Guijarro

Jean Monnet Chair

Telecommunication and Information Society Policy
(1999-2006)

Valencia, junio 2021

Grupo ALPHABET
<https://abc.xyz/investor/>

Balance consolidado a 31 de diciembre (M€)

	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
Patrimonio neto	194838	179939	150405	134993	125608	108455	78178	65740	55818	41771	34880
Capital social	51226	45156	38145	43593							
Prima de emisión	-	-	-	-							
Autocartera											
Reservas y ganancias acumuladas	143612	134783	112260	99367	94978	80417	56986	46128	37626	27015	21021
Intereses minoritarios											
Pasivo											
Provisiones											
Deuda financiera	12198	4068	3397	3513	3555	4705	3942	3949	4310	3020	2614
Arrendamientos	9758	9148									
Otros											
Total	279825	246457	197114	174644	151321	132908	97243	83518	73006	52136	43638
Activos no corrientes	127228	110166	82232	64607	56093	51687	38036	28638	25953	14236	12287
Intangibles	1265	1768	1880	2383	2988	3467	3468	4567	5816	1134	788
Inmovilizado material	74198	65785	50566	37517	30928	26152	17977	12442	9226	6899	5853
Derechos de uso	10691	9773									
Activos financieros											
Fondo de comercio	18539	18423	15146	14824	14878	14303	11742	8653	8201	5277	4719
Activos corrientes	152597	136291	114882	110036	95228	81220	59207	54880	47053	37901	31351
Existencias	637	892	937	663	677						
Deudores	27079	22623	17644	16231	12772	10416	7063	6688	6137	3899	3207
Activos financieros	96506	90377	78272	80690	66325	50939	34662	29982	25926	24887	16401
Efectivo	23170	16523	14141	9485	11670	14916	13810	14229	11502	7172	10281

Ratio de endeudamiento 4.4% 1.7% 1.7% 2.0% 2.3% 3.5% 4.1% 4.7% 5.9% 5.8% 6.0%

Hitos:

9/10/06 Adquisición de YouTube por 1650 M\$ en acciones
 11/3/08 Adquisición de DoubleClick por 2012 M€ (3100 M\$)
 22/5/12 Adquisición de Motorola Mobility por 9480 M€ (12400 M\$)
 29/10/14 Venta de Motorola Mobile a Lenovo (2900 M\$)

inmovilizado material en caso de telefonica las redes
 en nokia las fabricas y en el caso de google los servidores

total de activos: mucho mayor

transferencias pero google tiene dinero de
 sobra en realidad no tiene deuda
 prestamo de alguna filial a la que sea difícil
 de transferir

en 10 años a multiplicado por
 10 la valoración de sus activos

Grupo NOKIA
<http://www.nokia.com/investors>

2020	
12545	35%
246	1%
443	1%
-352	-1%
13423	37%
80	0%
1532	4%
6314	17%
910	3%
14890	41%
36191	100%
17976	50%
1953	5%
1783	5%
805	2%
978	3%
5074	14%
18215	50%
2242	6%
5503	15%
1335	4%
6940	19%

Grupo TELEFÓNICA
www.telefonica.com/es/web/shareholders-

2020	
18260	17%
5526	5%
4538	4%
-476	0%
20084	19%
7025	7%
8851	8%
50420	48%
8077	8%
19443	19%
105051	100%
84586	81%
13207	13%
28304	27%
6337	6%
7705	7%
21900	21%
20437	19%
1864	2%
9461	9%
2575	2%
5632	5%

17.4%

48.0%

motorola tenia muchas patentes mucho I+D por eso
 se nota en esa partida la incorporacion de motorola.
 se ha esfumado casi todo el aumento de 2012
 porque las patentes pierden valor con el tiempo. las
 patentes tienen una vigencia de 20 años. la tecnologia
 avanza tanto y se estima que a los 8 años(tiene una vida
 util de aproximadamente 8 años). google se quedo todas
 las patentes y despues vendio motorla.

dinero en el banco (efectivo): 3 meses o menos y 3 meses o mas (activos financieros corrientes)

google no compra telefonica porque el ya esta en un sector que crece un 10% cada año por eso no se mete en un sector estancado

si el negocio te va muy bien no necesitas endeudarte, porcentaje de financiación alto, no porque google le ha pedido a los socios
 dinero sino por la reinversion de los beneficios

	2015-2017	2017-2019
OPERADORES	1174-1150 1150 = -2%	1170-1174 1174 = - 0.4%
PSSI	514-472 472 = 9%	560-514 514 = 9%

ingresos que aumenta sin parar en 10 años se han multiplicado por 8

Grupo ALPHABET

Cuenta de resultados consolidada para los años finalizados en 31 de diciembre (M€)

	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010
Ingresos	159803	100%	144580	115850	98128	81554	67588	49681	45046	39053	27231
Gastos de personal											
Aprovisionamientos											
Otros gastos											
EBITDA	47929	30%	42210	34349	31837	26489	20752				
Amortización	-11837	-7%	-11633								
Resultado operativo	36092	23%	30577	22287	23144	21426	17449	12417	10516	9932	8435
Resultado financiero neto	6004	4%	4818	7275	927	392	262	574	399	487	420
Participación en rtdos. de empresas asociadas											
Resultado antes de impuestos	42096	26%	35395	29562	24071	21818	17712	12991	10915	10419	8855
Impuesto sobre beneficios	-6840	-4%	-4718	-3537	-12863	-4221	-2977	-2739	-1718	-2022	-1860
Resultado neto	35256	22%	30677	26025	11208	17597	14735	10252	9197	8397	6995
EBITDA margin	30.0%		29.2%	29.6%	32.4%	32.5%	30.7%				
Net margin	22.1%		21.2%	22.5%	11.4%	21.6%	21.8%	20.6%	20.4%	21.5%	25.7%
ROE	18.5%		17.0%	14.8%	17.1%	17.1%	16.1%	15.9%	16.0%	17.8%	20.2%
ROA	12.9%		12.4%	11.3%	13.3%	14.2%	13.1%	12.8%	12.6%	13.6%	16.2%

venta motorola

compra motorola

Grupo NOKIA

Grupo TELEFÓNICA

2020	2020
21852	100%
-7310	-33%
-6349	-29%
-6176	-28%
2017	9%
-1132	-5%
885	4%
-164	-1%
721	3%
22	0%
743	3%
-3256	-15%
-2513	-12%
9.2%	30.2%
-11.5%	4.4%
7.1%	22.7%
2.4%	3.9%

google prestador de servicios EBITDA alto
nokia fabricante EBITDA bajo
oprador EBITDA alto

2013	grupo	motorola	resto
ingresos	60000	4400	55600
resultado operativo	14000	-1000	15000