

Cuentas anuales

Fabricantes

Documento de trabajo **Reference: POL06p**

Luis Guijarro

Jean Monnet Chair
Telecommunication and Information Society Policy
(1999-2006)

Valencia, julio 2021

Grupo NOKIA http://www.nokia.co patrimonio neto y pasivo: interna PN y externa duda financiera, es mucho menos dependiente de la financion externa que telefonica y es mas importante la financion interna, lo importante son la reiinversion de las ganancias negoncio con incertidumbre porque no se sabe cuanto puede cambiar de un año para otro (como ejemplo zara no eres fiel a comprar simepre en ella sino en otras tambien)por eso Grupo TELEFÓNICA

tiene que depender en may medida de su financiacion interna.

https://www.telefonica.com/es/weh/shareholders-investors

Balance consolidado a 31 de diciembre (M€)

	Balance consolidado	o a 31 de diciembre (M€)		reduccion del total de activos (venta de una division importante)															sin Nav <mark>t</mark> eq				
			2020		2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004		202	20
	Patrimonio neto		12545	35%	15401	15371	16218	20975	10524	8669	6660	9447	13916	16231	14749	16510	17338	12060	12514	14399		18260	17%
nos d	a una idea	Capital social	246	1%	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	246	266	280		5526	5%
de qu fabric	e nokia	Prima de emisión	443	1%	427	436	447	439	380	43 <mark>9</mark>	615	446	362	312	279	442	644	2707	2458	2366		4538	4%
		Autocartera	-352	-1%	-352	-408	-1480	-881	-718	-988	-603	-629	-644	-663	-681	-1881	-3146	-2060	-3616	-2022		-476	0%
	· //CSC//	as y ganancias acumuladas	13423	37%	15376	15607	17857	19807	10303	7815	5776	7128	11138	13664	13371	15060	17192	11109	13132	13733		20084	19%
subco	ntrta	Intereses minoritarios	80	0%	76	82	80	881	21	58	192	1302	2043	1847	1661	2302	2565	92	205	168		7025	7%
	Pasivo	Provisiones	1532	4%	1209	1427	1888	1980	725	873	1935	2292	2627	2590	2718	3592	3717	2386	2479	2488		8851	8%
		Deuda financiera	6314	17%	5080	4713	4034	4263	2188	2866	6697	5639	5804	5726	5448	5376	1274	316	398	234		50420	48%
		Arrendamientos	910		1030																	8077	8%
	Total	Otros	14890 36191	41% 100%	16408 39128	18006 39517	18884 41024	17683 44901	7489 20926	8655 21063	9899 25191	12606 29984	13858 36205	14576 39123	12823 35738	14104 39582	15270 37599	7855 22617	7061 22452	5548 22669		19443 105051	19% 100%
	Activos no corriente:		17976	100%	22320	21246	21160	24182	5102	7339	8414	9323	10750	11978	12125	15112	8305	4031	3501	3161		84586	81%
	izado material	Intanaibles	17976	50%	2429	3353	3971	24182 5236	5102	7339	8414	9323	10750	11978	12125 2905	15112 4157	2736	4031 549	3501 471	3161		13207	13%
inmovi		Intangibles	1783	5%	1856	1790	1853	1981	323	716	1125	1431	1842	1954	1867	2090	1912	1602	1585	1534		28304	27%
		Derechos de uso	805	20/	912	1790	1003	1901	093	710	1125	1431	1042	1954	1007	2090	1912	1002	1303	1334		6337	6%
	a son las	Activos financieros	978	3%	905	835	944	1156	1088	879	806	747	708									7705	7%
fabrica	8	Fondo de comercio	5074	14%	5527	5452	5248	5724	237	2563	4721	4876	4838	5723	5171	6257	1384	532	90	90		21900	21%
	Activos corrientes		18215	50%	16808	18266	19841	20675	15824	13724	16688	20661	25455	27145	23613	24470	29294	18586	18951	19508		20437	19%
		Existencias	2242	6%	2936	3168	2646	2506	1014	1275	1151	1538	2330	2523	1865	2533	2876	1554	1668	1305		1864	2%
		Deudores	5503	15%	5025	4856	6880	6972	3913	3430	4282	5551	7181	7570	7981	9444	11200	5888	5346	4382		9461	9%
		Activos financieros	1335	4%	261	855	1213	1798	2274	5036	5198	6441	9012	9791	7480	6148	9867	7169	8434	11302		2575	2%
		Efectivo	6940	19%	5910	6261	7369	7497	6995	2527	3676	3504	1957	1951	1142	1706	2125	1479	1565	1090		5632	5%
		Ratio de endeudamiento	17.4%		13.0%	11.9%	9.8% COI	n alcatel	sin alcat	el 13.6%	26.6%	18.8%	16.0%	14.6%	15.2%	con Navt	eq 3.4%	1.4%	1.8%	1.0%		48.0%	

Milestones:

1/4/07 Nokia Siemens Networks was created 10/7/08 Acquisition of NavTEQ (5340 M€) 21/9/10 Stephen Elop appointed President and CEO 7/8/13 Acquisition of Siemens' share of NSN (1700 M€) Sale of "Device and Services" to Microsoft (5440 M€) 25/4/14 Rajeev Suri appointed President and CEO 1/5/14 Sale of HERE (2550 M€) 4/12/15 Acquisition of Alcatel Lucent through a public exchange offer (11622 M€) 10/2/16

nokia activo equilibrado por intangibles y derecho de uso, los que se dedican a vender productos terminar teniendo en caja mucho mas efectivo que los operadores que prestan

pagaron por navteg un precio alto precio: 5340 mill euros

perdia de valor porque los gestores de nokia reevaluaron las razon por la que se pago ese precio por navteg

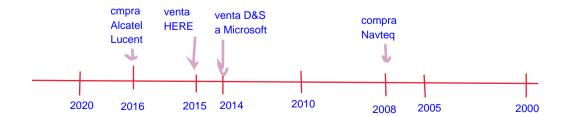
fondo de comercio: 3600 mill

mapas: 1400 mill

1/8/20 Pekka Lundmark apointed President and CEO intangibles: Nokia no tiene licencias de explotación de espectro, el porcentaje corresponde a I+D, ni por asomo a lo que tiene telefónica porque ahí van también las licencias de explotacion de espectro y nokia no tiene y son caras por eso la diferencia

alcatel un poco mas grande que noki en términos de activos contribuyo principalmente en el inmovilizado material, en alcatel pesaba mas el inmovilizado material, da a entender que hacia menos subcontratacion por eso subio mas inmovilizado material, que quiere decir mas fabricas, aunque donde se ve el cambio mas importante es en intangibles, mas de 15 veces se multiplica intangibles por la entrada de alcatel, lo que indica que en I+D era mas potente alcatel tenia mas patentes etc, Lucente tenia los Belllabs(creadores de los transisotres). con esta compra nokia pasa a ser mas fabricante y tener mas I+D.

lo que hizo nokia para comprar alcatel fue crea nuvas acciones de nokia y canjearlas por las acciones de lucent de esa manera los accionistas de lucent pasaron a ser acciones de nokia. lo que hicieron fue elegir un canje correcto.



-7.7%

-3.0%

-24.4%

-7.7%

12.8%

5.3%

8.1%

3.3%

30.1%

12.5%

46.1%

45.5%

24.3%

Grupo NOKIA

venta devices y services area

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

ROE

ROA

7.1%

2.4%

paso a ser negativo

																			_
	2	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	. [
Ingresos	21852	100%	23315	22563	23147	23614	12499	12732	23444	30176	38659	42446	40984	50710	51058	41121	34191	29371	. [
Gastos de personal	-7310	-33%	-7191	-7835	-7845	-7814	-3738	-3853		-7183	-7534	-6995	-6747	-6914	-5938	-4398			ı L
Aprovisionamientos	-6349	-29%	-7798	-6282	-6163	-7344	-3308	-3241		-14603	-19806	-22634	-20973	-26423	-27816	-23344	-22209	-18179	ı L
Otros gastos	-6176	-28%	-6181	-7050	-7532	-7962	-3479	-3962		-9367	-9740	-8976	-9375	-10790	-8113	-7179	-6631	-5998	ı L
																			ı L
EBITDA	2017	9%	2145	1396	1607	494	1974	1676	(-977	1579	3841	3889	6583	9191	6200	5351	5194	. [
Amortización	-1132	-5%	-1660	-1455	-1591	-1594	-286	-1506		-1326	-2652	-1771	-2692	-1617	-1206	-712	-712	-868	. [
Resultado operativo	885	4%	485	-59	16	-1100	1688	170	-71	-2303	-1073	2070	1197	4966	7985	5488	4639	4326	1
Resultado financiero neto	-164	-1%	-341	-313	-537	-287	-177	-395	-270	-340	-102	-285	-265	-2	239	207	322	405	. [
	721	3%	144	-372	-521	-1387	1511	-225	-341	-2643	-1175	1785	932	4964	8224	5695	4961	4731	. [
Participación en rtdos. de empresas asociadas	22	0%	12	12	11	18	29	-12	4	-1	-23	1	30	6	44	28	10	-26	ı L
Resultado antes de impuestos	743	3%	156	-360	-510	-1369	1540	-237	-337	-2644	-1198	1786	962	4970	8268	5723	4971	4705	
Impuesto sobre beneficios	-3256	-15%	-138	-189	-927	457	-346	1408	-402	-1145	-290	-443	-702	-1081	-1522	-1357	-1281	-1446	. [
Resultado neto	-2513	-12%	18	-549	-1437	-912	1194	1171	-739	-3789	-1488	1343	260	3889	6746	4366	3690	3259	. [
·	algo	o extraoro	dinario																
Margen EBITDA	9.2%		9.2%	6.2%	6.9%	2.1%	15.8%	13.2%		-3.2%	4.1%	9.0%	9.5%	13.0%	18.0%	15.1%	15.7%	17.7%	
Margen neto	-11.5%		0.1%	-2.4%	-6.2%	-3.9%	9.6%	9.2%	-3.2%	-12.6%	-3.8%	3.2%	0.6%	7.7%	13.2%	10.6%	10.8%	11.1%	

2.0%

0.8%

16.0%

8.1%

-0.3% cotizacion de nokia a bajado, despues de la fusion los margenes empeoran pero aun no se han recuperado

-1.1%

perdidas por primera vez

37.1%

20.7%

30.0%

19.1%

EBITDA bajo en comparacion con telefonica, la diferencia es los gastos de personal, nokia tiene muchos empleados con doctorado y con publicaciones (se les paga mas) el EBITDA de un fabricante de equipos es bajo porque o tiene muchos gastos de aprovisionamiento o de personal (los aprovisionamiento son la materia chips o routers)

3.1%

1.2%

-0.4%

-0.1%

0.1%

0.0%

-5.2%

-2.4%

Grupo TELEFÓNICA

-29%

-29%

30%

9%

-3% 0%

6%

4%

22.7%

3.9%

2020

Luis Guijarro