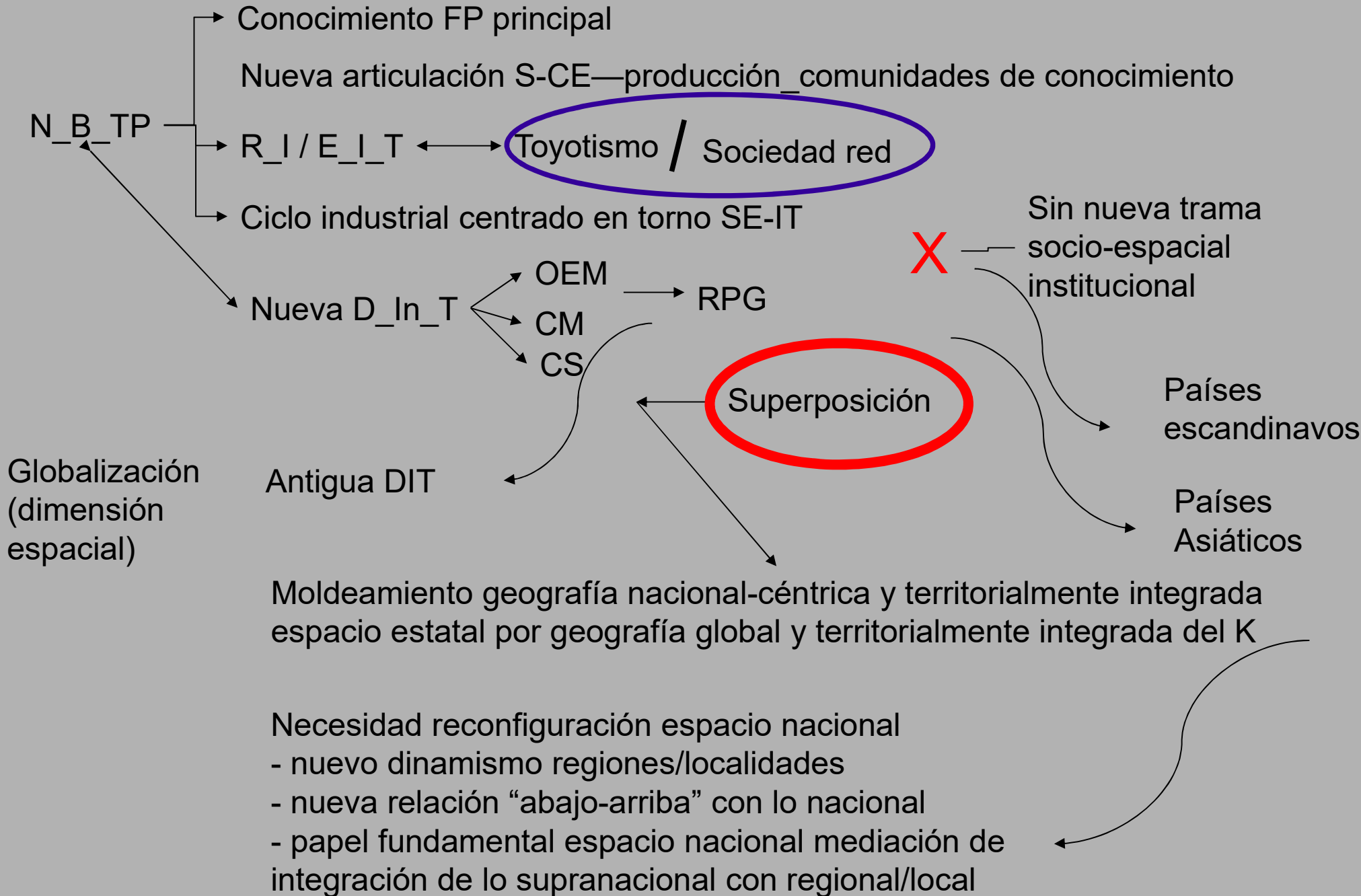
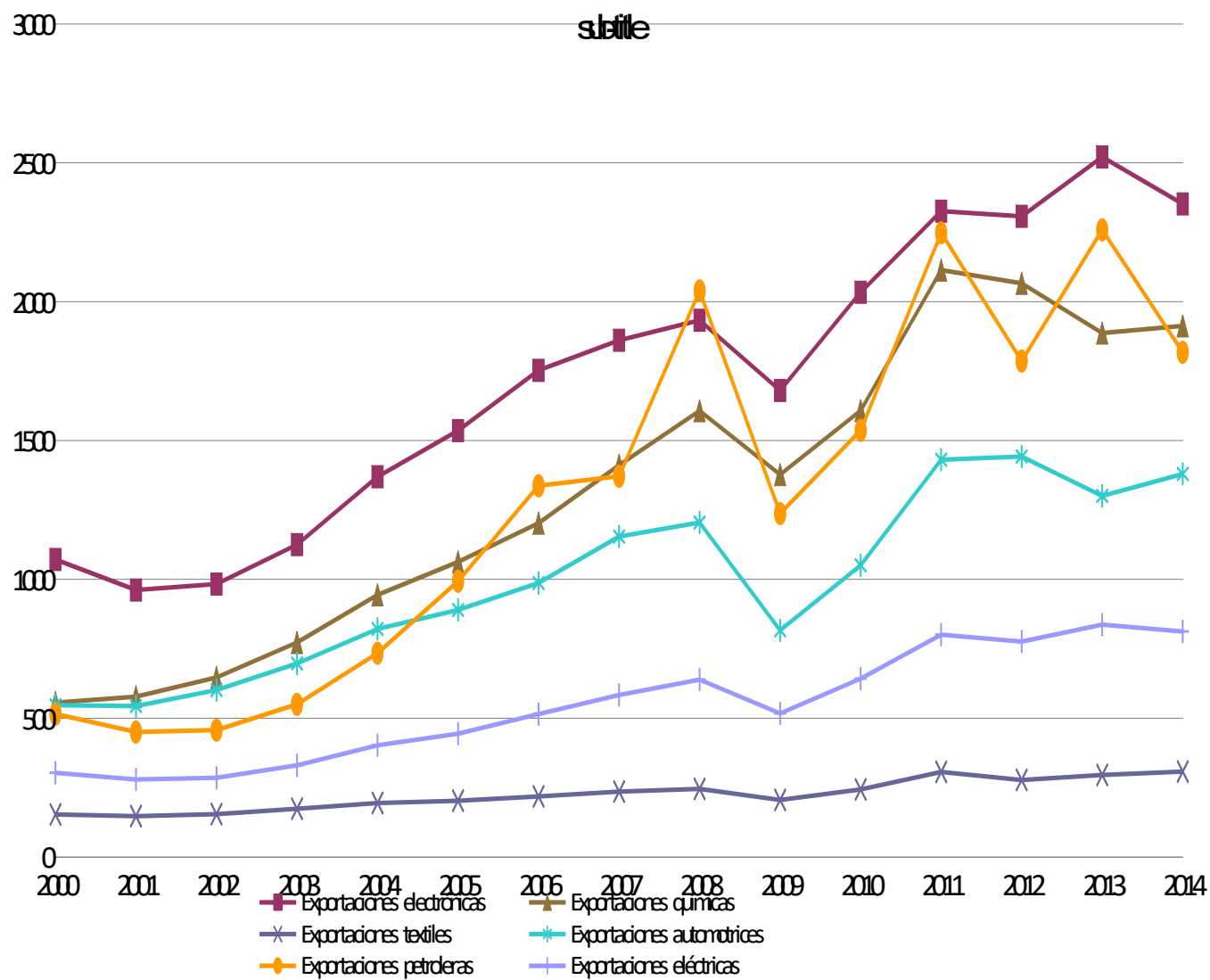


# Nueva fase de desarrollo del capitalismo y globalización



Gráfica 1.3

Exportaciones mundiales de mercancías y de productos electrónicos, químicos, textiles, automotrices, petroleros y eléctricos, 2000-2014

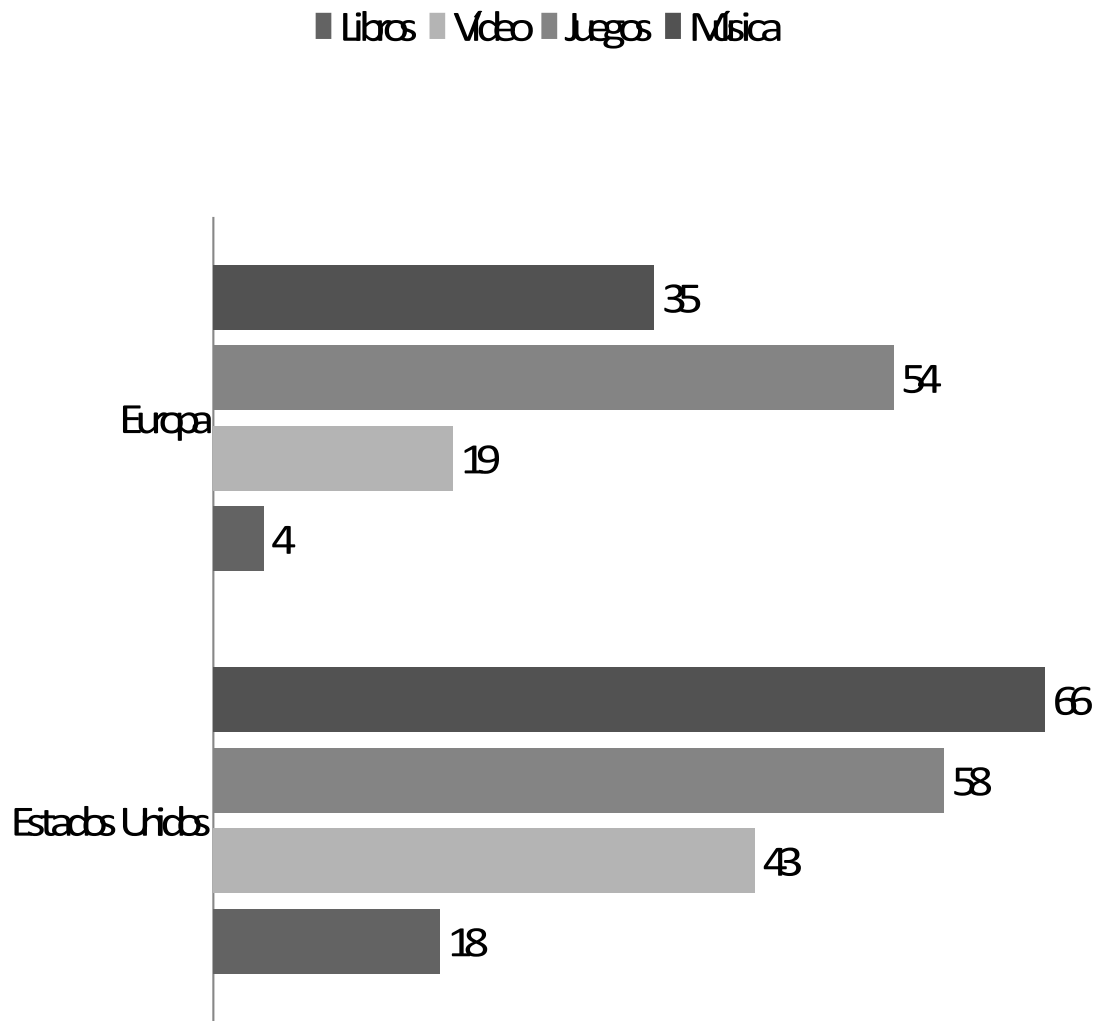


**Cuadro 1.1. Composición del Sector Electrónico Informático y Telecomunicaciones**

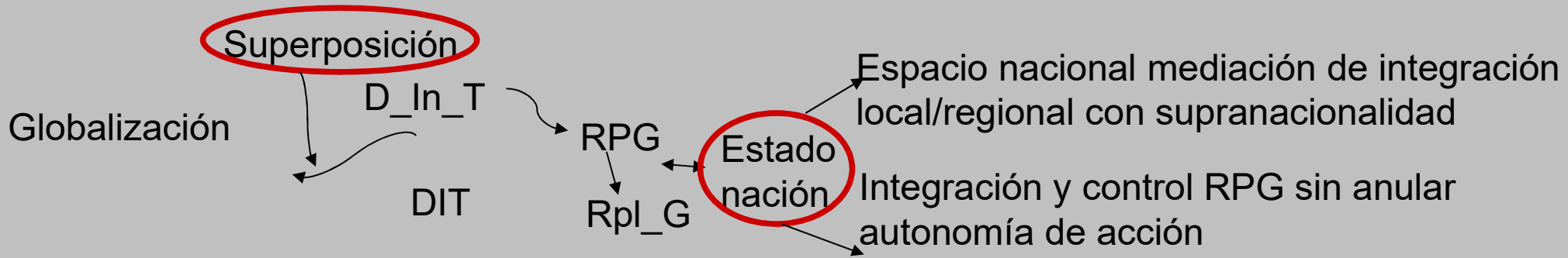
Grupos	Ramas	Actividades	SCIAN_02	CIIU
Actividades Productivas	Industria Electrónica	Computadoras y equipo de oficina	334110	3000
		Equipo de telecomunicaciones	334210,334220 y 334290	3220 y 3190
		Electrónica de Consumo	334310 y 334610	2230
		Componentes y semiconductores	334410	3210
		Instrumentos de precisión	334511 y 334519	3330, 3311 y 3312
		Mantenimiento y Reparación de equipo electrónico	811211 y 811219	5260 y 3312
	Software y Servicios de computación	Edición de software, creación y difusión de contenido en internet y consultoría	511210,516110 y 541510	7220 y 7210
	Servicios de telecomunicaciones	Internet	518110,518210 y 519190	7230 y 7240
		Telefonía	517110,517211,517219,517310 y 561421	6420
		Telegrafía	517119	6420
		Telecomunicaciones por cable	517510	5420
		Redes Satelitales	517410	6420
		Servicios especializados	517910	6420
	Producción y Distribución de Contenido en Medios Masivos	Producción y distribución de contenido en medios impresos	511111, 511112, 511121, 511122, 511131, 511132, 511141, 511142, 511191 y 511192	2211, 2212,7240 y 2219
			512111, 512112, 515210, 515120 y 512190	9213, 6420 y 9211
			512210, 512220, 512230, 512240, 512290 y 515110	2213, 9249 y 6420
			519110	7499
Actividades de Comercialización, Distribución y Alquiler	Comercio, Distribución, Exhibición y alquiler	5150, 5233, 5239, 9211, 9212 y 7123	5150, 5233, 5239, 9211, 9212 y 7123	

Fuente: Elaboración del autor con base en Wellenius Bjorn [1993], Organización de las Naciones Unidas (ONU) [2003], Miller Arnold [1993] e Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI)-Censos Económicos [1998, 2003 y 2008].

# Gráfica 1. Participación digital en los mercados de contenidos, 2013 (%)



Fuente: OCDE, 2015



	Países Desarrollados	Relocalización de IED en Países en Desarrollo (PED)		
<b>RPG</b>	OEM	ODM	CM	ES
<b>Eslabonamientos de trabajo productivo (valor y plusvalor)</b>	Concepción y Diseño	Concepción y Diseño no esenciales	Manufactura compleja	Asistencia Técnica
<b>Heterogeneidad de calificación de trabajo</b>	Mayor intensidad de trabajo calificado	Menor intensidad de trabajo calificado	Menor nivel de calificación (Semicalificado)	
<b>Cadena global de valor</b>	Alto valor agregado	>Alto / medio valor agregado		Medio valor agregado
<b>Características</b>	Produce con marca propia	Empresas trasnacionales que no producen con marca propia		
	Comercialización y Distribución de Marcas	Diseño operativo (diseño electromecánico, pruebas de desarrollo y la industrialización)	Actividades no esenciales de diseño	Asistencia administrativa, financiera y servicio al cliente
	Propiedad intelectual /Renta tecnológicas		Disminución de costos de producción y del tiempo de rotación del capital	

Cuadro 2.2 Exportaciones de la industria electrónica por país. 2000-2014

Millones de dólares

País	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	TMA
China	46,480	55,202	79,381	124,855	183,984	244,488	310,401	381,105	421,418	381,365	496,198	551,210	605,036	660,180	661,464	21%
Estados Unidos	226,073	195,385	173,292	183,817	206,466	218,447	241,635	244,706	255,429	222,555	266,560	286,581	292,270	296,380	304,884	2%
Hong Kong	103,869	106,506	124,260	152,300	191,920	227,629	258,954	286,731	308,606	290,212	363,869	401,039	435,482	468,062	250,230	6%
Corea del Sur	59,927	45,423	53,914	66,304	87,604	94,084	101,332	116,271	115,948	105,716	133,527	131,518	126,448	136,687	143,538	6%
Singapur	76,191	64,234	65,882	78,046	97,183	106,360	123,172	126,294	127,468	103,084	135,542	133,903	132,942	140,388	139,700	4%
Alemania	62,592	64,898	68,761	79,161	102,582	111,566	121,246	130,027	128,639	101,926	118,978	131,953	123,090	126,352	132,086	5%
Taiwán	60,439	50,247	54,188	60,490	72,810	75,427	88,219	90,848	90,602	77,259	109,174	118,734	113,533	117,112	124,514	5%
Japón	127,644	99,183	97,489	110,384	129,414	125,701	127,564	132,366	133,873	104,627	128,618	128,517	124,598	107,099	102,828	-2%
México	37,773	38,641	36,803	36,204	41,851	45,232	54,586	55,108	65,079	57,128	69,969	70,012	74,489	75,150	78,625	5%
Malasia	53,285	46,099	49,169	51,199	58,405	62,774	70,855	71,758	51,344	60,577	72,150	71,643	69,283	69,119	72,336	2%
Tailandia	19,160	16,756	17,551	20,167	22,062	25,041	30,767	33,789	34,407	31,374	38,520	37,438	39,137	38,431	39,505	5%
Reino Unido	59,002	57,186	55,487	46,729	48,322	64,347	96,257	43,528	41,645	35,767	38,141	39,873	36,173	38,044	39,420	-3%
Vietnam	665	607	538	772	1,132	1,420	1,824	2,056	3,545	3,780	6,021	11,795	21,570	33,063	36,815	33%
Francia	37,622	32,787	30,590	31,852	36,530	37,407	43,134	40,546	40,604	32,340	36,110	40,200	36,983	37,524	36,470	0%
República Checa	1,597	2,932	5,573	5,791	8,833	9,715	13,501	18,772	23,159	18,289	22,512	28,437	25,716	24,215	26,333	22%
Filipinas	25,299	20,911	23,612	23,998	24,294	24,159	26,411	29,163	26,053	20,469	16,247	13,610	19,978	19,776	24,794	0%
Bélgica	12,564	13,391	11,820	14,391	16,014	17,444	16,532	18,958	21,499	17,879	18,527	20,519	18,931	20,471	19,901	3%
Polonia	1,398	1,749	2,177	2,715	3,444	4,299	6,327	8,894	13,333	14,034	16,587	14,967	14,476	16,003	18,848	20%
Hungría	7,388	7,163	8,634	11,523	16,529	16,835	19,268	23,507	26,941	23,635	26,911	27,205	20,986	19,489	17,455	6%
Italia	13,595	13,746	12,477	13,829	16,041	16,697	17,113	18,243	18,005	14,530	16,296	18,607	16,904	17,174	16,936	2%

Notas:

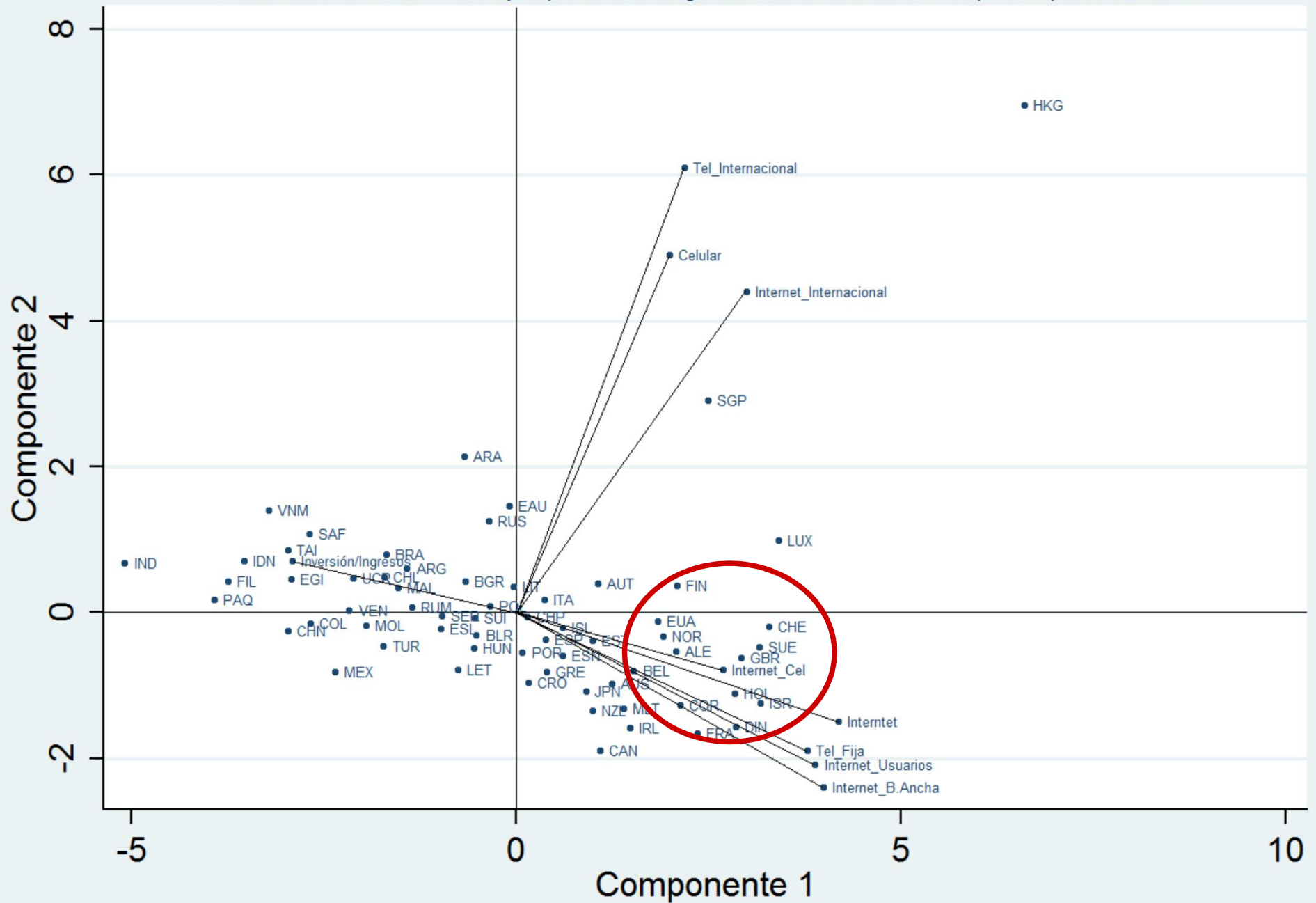
Veinte primeros exportadores

s.d./ No hay datos disponibles para ese año.

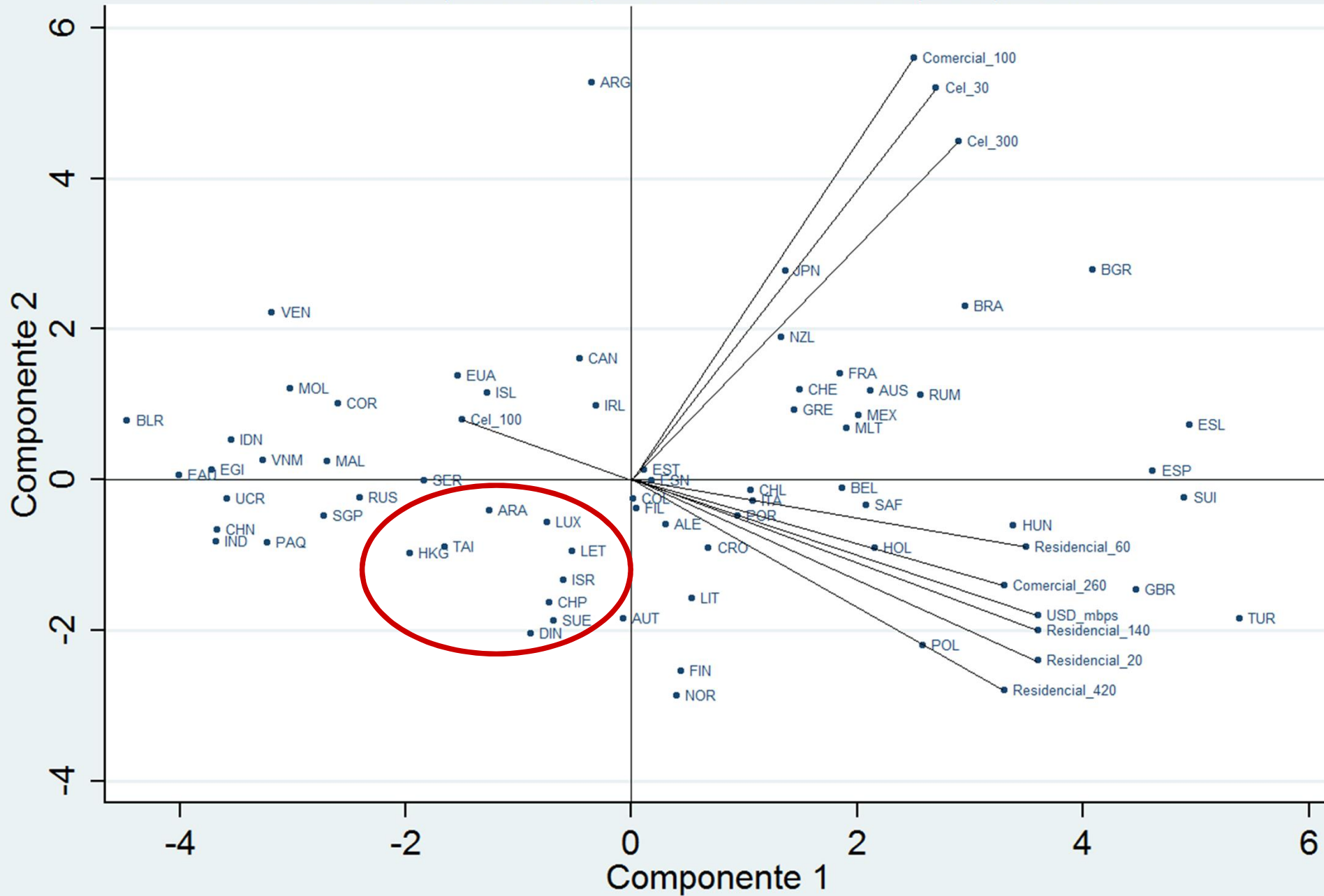
Ordenado de acuerdo a 2014

Fuente: UN COMTRADE. <http://comtrade.un.org/>

Gráfica 2.2 Cobertura, Inversión y Capacidad de integración internacional de la ISTC para 64 países en 2011.



Gráfica 3.4 Comparación de los precios en dólares PPP de la ISTC para 64 países en 2011.





**Exportaciones de la industria de contenido de los veinte países más importantes y México, años seleccionados. (Millones de dólares)**

Países	2000	2007	2008	2009	2010	2014	Tasa Promedio anual de crecimiento (%)	Período
India	3,953.12	0.03	0.04	0.03	0.04	53,667.24	17.98	(2001-2015)
Países Bajos	957.02	0.01	6,462.21	5,116.23	459.63	38,511.75	27.93	(2000-2015)
Estados Unidos	4,865.46	23,613.00	23,704.00	24,447.00	24,714.00	34,796.00	13.81	(2000-2014)
Alemania	4,535.11	14,711.04	17,046.94	16,639.70	18,410.82	25,641.77	12.24	(2000-2014)
Suecia	1,138.13	6,425.68	7,667.06	7,045.17	6,843.02	13,864.33	18.14	(2000-2014)
Francia	2,890.02	10,770.69	10,514.63	9,559.80	9,200.31	13,445.12	10.79	(2000-2013)
Israel	5,458.63	3,994.63	4,300.42	3,352.84	3,941.46	8,728.28	2.73	(2002-2014)
Bélgica	1971.29**	3,140.36	3,980.09	4,320.82	4,226.24	8,583.96	11.98	(2001-2015)
Canadá	4,021.09	6,523.60	7,143.12	7,240.84	7,837.62	7,417.92	2.96	(2000-2015)
Luxemburgo	509.05**	1,211.25	1,583.91	1,904.28	3,279.27	6,815.43	22.09	(2002-2014)
Finlandia	202.69	1,839.04	8,266.60	7,032.96	6,457.85	5811.02~ ~	29.45	(2000-2013)
Austria	2368.84****	2,832.25	3,319.14	3,083.50	2,936.27	5,467.47	9.74	(2006-2014)
Dinamarca	83.37***	1,671.00	1,902.17	2,085.42	2,353.25	3,703.07	41.18	(2004-2014)
Polonia	62.62	670.89	928.23	865.98	1,447.04	3,637.88	31.10	(2000-2014)
Italia	696.74	1,223.40	2,358.87	2,081.51	2,190.98	2,941.77	10.08	(2001-2015)
Rusia	132.71*	1,208.20	1,810.38	1,471.53	1,633.62	2,866.53	21.89	(2000-2014)
Reino Unido	1,482.26	11,985.16	11,219.33	9,176.77	2,765.23	ND	5.83	(2000-2014)
República Checa	120.92	1,139.46	1,461.20	1,364.60	1,312.64	2,491.33	22.35	(2008-2014)
Hungría	ND	ND	1,375.41	1,354.03	1,444.94	2,199.09	6.93	(2000-2015)
Japón	57.16	126.56	119.19	111.11	88.43	2,042.57	26.92	(2000-2013)
México	327.54	308.29	87.03	80.00	80.00	80.00	-8.03	(2000-2015)
<b>Total mundial (59)</b>	<b>38,473.39</b>	<b>165,229.44</b>	<b>196,576.96</b>	<b>184,652.68</b>	<b>187,718.96</b>	<b>250,217.06</b>	<b>13.29</b>	<b>(2000-2015)</b>