

## ANEXOS

### Anexo 1: Solicitudes internacionales presentadas en virtud del sistema del PCT, de Madrid y de La Haya: 15 principales países de origen

#### Solicitudes internacionales PCT

PAÍS DE ORIGEN	2010	2011	2012 (ESTIMACIÓN)	PORCENTAJE (%): 2012	CRECIMIENTO (%): 2011-2012
<b>Total</b>	<b>164.338</b>	<b>182.379</b>	<b>194.400</b>	<b>100,0</b>	<b>6,6</b>
Estados Unidos de América	45.029	49.060	51.207	26,3	4,4
Japón	32.150	38.874	43.660	22,5	12,3
Alemania	17.568	18.851	18.855	9,7	0,0
China	12.296	16.402	18.627	9,6	13,6
República de Corea	9.669	10.447	11.848	6,1	13,4
Francia	7.246	7.438	7.739	4,0	4,0
Reino Unido	4.891	4.848	4.895	2,5	1,0
Suiza	3.728	4.009	4.194	2,2	4,6
Países Bajos	4.063	3.503	3.992	2,1	14,0
Suecia	3.314	3.462	3.585	1,8	3,6
Italia	2.658	2.695	2.836	1,5	5,2
Canadá	2.698	2.945	2.748	1,4	-6,7
Finlandia	2.138	2.079	2.353	1,2	13,2
Australia	1.772	1.739	1.708	0,9	-1,8
España	1.772	1.729	1.687	0,9	-2,4
Otros	13.346	14.298	14.466	7,4	1,2

#### Solicitudes internacionales en el marco del sistema de Madrid

PAÍS DE ORIGEN	2010	2011	2012	PORCENTAJE (%): 2012	CRECIMIENTO (%): 2011-2012
<b>Total</b>	<b>39.687</b>	<b>42.270</b>	<b>44.018</b>	<b>100,0</b>	<b>4,1</b>
Alemania	6.685	7.043	6.545	14,9	-7,1
Estados Unidos de América	4.167	4.929	5.430	12,3	10,2
Francia	3.842	4.141	4.100	9,3	-1,0
Suiza	2.953	3.003	2.898	6,6	-3,5
Italia	2.774	2.658	2.787	6,3	4,9
Reino Unido	1.698	1.886	2.308	5,2	22,4
China	1.999	2.205	2.179	5,0	-1,2
Japón	1.613	1.574	2.092	4,8	32,9
Federación de Rusia	1.113	1.443	1.321	3,0	-8,5
Países Bajos	1.364	1.377	1.272	2,9	-7,6
Turquía	862	980	1.193	2,7	21,7
España	930	1.017	1.149	2,6	13,0
Austria	1.226	1.006	1.132	2,6	12,5
Australia	1.003	965	1.045	2,4	8,3
Bélgica	724	692	718	1,6	3,8
Otros	6.734	7.351	7.851	17,8	6,8

#### Dibujos y modelos contenidos en las solicitudes internacionales presentadas en virtud del sistema de La Haya

PAÍS DE ORIGEN	2010	2011	2012	PORCENTAJE (%): 2012	CRECIMIENTO (%): 2011-2012
<b>Total</b>	<b>11.551</b>	<b>12.033</b>	<b>12.454</b>	<b>100,0</b>	<b>3,5</b>
Alemania	2.954	3.395	3.953	31,7	16,4
Suiza	2.756	2.787	2.447	19,6	-12,2
Francia	1.092	912	1.425	11,4	56,3
Italia	580	634	926	7,4	46,1
Países Bajos	959	656	596	4,8	-9,1
Estados Unidos de América	842	1.287	407	3,3	-68,4
Turquía	308	231	341	2,7	47,6
Austria	233	189	248	2,0	31,2
Luxemburgo	210	78	200	1,6	156,4
Suecia	54	94	183	1,5	94,7
Reino Unido	83	132	161	1,3	22,0
Bélgica	192	159	138	1,1	-13,2
España	218	151	128	1,0	-15,2
Noruega	49	104	126	1,0	21,2
Otros	1.021	1.224	1.175	9,4	-4,0

## Anexo 2: Solicitudes internacionales PCT, por país de origen: todos los orígenes

PAÍS DE ORIGEN	2010	2011	2012 (ESTIMACIÓN)	PAÍS DE ORIGEN	2010	2011	2012 (ESTIMACIÓN)
Total	164.338	182.379	194.400	Total	164.338	182.379	194.400
Albania	1	0	2	Kenya	4	9	5
Alemania	17.568	18.851	18.855	Kirguistán	1	1	4
Andorra	12	3	7	Kuwait	0	4	0
Angola	1	0	0	Letonia	26	17	36
Antigua y Barbuda	1	1	0	Libano	4	1	6
Arabia Saudita	81	147	294	Liberia	0	1	1
Argelia	3	4	4	Libya	1	0	0
Argentina	16	25	27	Liechtenstein	73	86	102
Armenia	5	6	8	Lituania	11	25	30
Australia	1.772	1.739	1.708	Luxemburgo	251	246	270
Austria	1.141	1.346	1.323	Madagascar	0	2	0
Azerbaiyán	2	9	4	Malasia	350	263	292
Bahamas	20	9	13	Malta	21	19	18
Bahrein	1	0	2	Marruecos	20	19	31
Bangladesh	1	0	3	Mauricio	2	4	5
Barbados	84	110	167	México	191	225	190
Belarús	15	14	13	Mónaco	17	26	15
Bélgica	1.056	1.191	1.231	Mongolia	0	1	0
Belice	1	6	2	Montenegro	0	2	0
Bosnia y Herzegovina	13	6	9	Namibia	30	19	12
Botswana	1	0	0	Nicaragua	1	1	2
Brasil	488	564	587	Níger	0	0	2
Brunei Darussalam	0	0	3	Nigeria	2	5	11
Bulgaria	33	28	31	Noruega	708	698	683
Burundi	0	3	0	Nueva Zelanda	309	328	282
Camerún	2	3	0	Omán	4	0	0
Canadá	2.698	2.945	2.748	Países Bajos	4.063	3.503	3.992
Chad	1	0	0	Pakistán	1	1	2
Chile	88	118	118	Panamá	5	10	16
China	12.296	16.402	18.627	Paraguay	0	1	0
Chipre	44	26	46	Perú	7	6	11
Colombia	46	57	73	Polonia	199	235	254
Congo	0	1	0	Portugal	116	95	131
Costa Rica	3	3	5	Qatar	7	0	53
Côte d'Ivoire	1	2	1	Reino Unido	4.891	4.848	4.895
Croacia	50	47	30	República Árabe Siria	12	5	4
Cuba	5	10	9	República Checa	137	148	164
Dinamarca	1.174	1.314	1.424	República de Corea	9.669	10.447	11.848
Dominica	0	2	0	República de Moldova	1	2	3
Ecuador	33	33	45	República Democrática del Congo	0	1	0
Egipto	48	33	41	República Democrática Popular Lao	7	5	9
El Salvador	0	1	0	República Dominicana	3	7	4
Emiratos Árabes Unidos	30	38	52	República Popular Democrática de Corea	4	4	3
Eslovaquia	44	59	43	Rumania	20	26	17
Eslovenia	126	125	116	Saint Kitts y Nevis	2	1	1
España	1.772	1.729	1.687	Samoa	5	2	1
Estados Unidos de América	45.029	49.060	51.207	San Marino	5	1	7
Estonia	45	35	34	San Vicente y las Granadinas	2	4	1
ex República Yugoslava de Macedonia	2	0	2	Senegal	0	2	1
Federación de Rusia	798	996	956	Serbia	19	19	20
Filipinas	14	21	16	Seychelles	10	3	9
Finlandia	2.138	2.079	2.353	Sierra Leona	2	1	0
Francia	7.246	7.438	7.739	Singapur	641	661	710
Gabón	2	3	3	Sri Lanka	10	12	14
Georgia	5	7	4	Sudáfrica	295	319	302
Ghana	0	2	0	Sudán	0	2	0
Grecia	91	93	95	Suecia	3.314	3.462	3.585
Guatemala	2	0	1	Suiza	3.728	4.009	4.194
Guinea	1	0	0	Swazilandia	0	2	0
Hungría	172	140	157	Tailandia	72	67	60
India	1.286	1.330	1.208	Trinidad y Tabago	1	0	1
Indonesia	16	13	12	Túnez	9	8	5
Irán (República Islámica del)	6	1	2	Turquía	480	539	451
Irlanda	443	415	392	Ucrania	109	141	109
Islandia	57	43	44	Uganda	0	2	0
Islas Marshall	1	0	1	Uruguay	5	5	8
Israel	1.475	1.451	1.377	Uzbekistán	4	1	1
Italia	2.658	2.695	2.836	Venezuela	1	2	7
Jamaica	0	3	1	Viet Nam	9	18	13
Japón	32.150	38.874	43.660	Yemen	3	1	1
Jordania	0	1	2	Zambia	1	0	0
Kazajstán	20	23	9	Zimbabwe	0	2	0
				Desconocido	9	12	27

## Anexo 3: Principales usuarios del sistema PCT (basado en solicitudes internacionales PCT publicadas)

POSICIÓN EN 2012	CAMBIO DE POSICIÓN	NOMBRE DEL SOLICITANTE	PAÍS DE ORIGEN	SOLICITUDES PCT PUBLICADAS, 2012	CAMBIO CON RESPECTO A 2011
1	0	ZTE CORPORATION	China	3.906	1.080
2	0	PANASONIC CORPORATION	Japón	2.951	488
3	1	SHARP KABUSHIKI KAISHA	Japón	2.001	246
4	-1	HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.	China	1.801	-30
5	0	ROBERT BOSCH CORPORATION	Alemania	1.775	257
6	1	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	Japón	1.652	235
7	-1	QUALCOMM INCORPORATED	Estados Unidos de América	1.305	-189
8	4	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	Alemania	1.272	233
9	0	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	Países Bajos	1.230	82
10	0	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	Suecia	1.197	81
11	-3	LG ELECTRONICS INC.	República de Corea	1.094	-242
12	1	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	Japón	1.042	208
13	-2	NEC CORPORATION	Japón	999	-57
14	19	FUJIFILM CORPORATION	Japón	891	477
15	5	HITACHI, LTD.	Japón	745	198
16	-1	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.	República de Corea	683	-74
17	6	FUJITSU LIMITED	Japón	671	177
18	-2	NOKIA CORPORATION	Finlandia	670	-28
19	-5	BASF SE	Alemania	644	-129
20	24	INTEL CORPORATION	Estados Unidos de América	640	331
21	-3	HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.	Estados Unidos de América	620	29
22	-3	3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY	Estados Unidos de América	586	23
23	3	SONY CORPORATION	Japón	578	107
24	1	MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.	Japón	566	86
25	2	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	Japón	558	112
26	25	SANYO ELECTRIC CO., LTD.	Japón	537	252
27	0	MICROSOFT CORPORATION	Estados Unidos de América	531	85
28	-11	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	Estados Unidos de América	528	-133
29	-7	CANON KABUSHIKI KAISHA	Japón	480	-19
30	13	MURATA MANUFACTURING CO., LTD.	Japón	462	144
31	-2	E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY	Estados Unidos de América	457	33
32	-1	BOSCH-SIEMENS HAUSGERATE GMBH	Alemania	448	27
33	31	GOOGLE, INC.	Estados Unidos de América	421	197
34	-10	PROCTER & GAMBLE COMPANY	Estados Unidos de América	413	-75
35	33	YAZAKI CORPORATION	Japón	402	197
36	-15	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA	Japón	397	-120
37	2	BAKER HUGHES INCORPORATED	Estados Unidos de América	396	60
38	-2	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	Francia	391	20
39	14	APPLE COMPUTER, INC.	Estados Unidos de América	388	119
40	-3	KYOCERA CORPORATION	Japón	353	-3
41	25	LG CHEM, LTD.	República de Corea	352	138
42	10	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	Estados Unidos de América	351	74
43	n/a	SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG	Alemania	347	n/a
44	6	ALCATEL LUCENT	Francia	346	59
45	-13	HONDA MOTOR CO., LTD.	Japón	341	-77
46	-6	NOKIA SIEMENS NETWORKS OY	Finlandia	326	-6
47	1	GENERAL ELECTRIC COMPANY	Estados Unidos de América	320	29
48	-14	DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.	Estados Unidos de América	317	-82
49	43	NISSAN MOTOR CO., LTD.	Japón	308	134
50	23	NITTO DENKO CORPORATION	Japón	306	111

## Anexo 4: Principales usuarios del sistema PCT (basado en solicitudes PCT publicadas): Universidades

POSICIÓN EN 2012	CAMBIO DE POSICIÓN	NOMBRE DEL SOLICITANTE	PAÍS DE ORIGEN	SOLICITUDES PCT PUBLICADAS, 2012	CAMBIO CON RESPECTO A 2011
42	10	UNIVERSITY OF CALIFORNIA	Estados Unidos de América	351	74
102	-19	MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Estados Unidos de América	168	-11
120	73	HARVARD UNIVERSITY	Estados Unidos de América	146	58
127	13	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	Estados Unidos de América	141	30
160	48	COLUMBIA UNIVERSITY	Estados Unidos de América	114	32
160	-41	UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM	Estados Unidos de América	114	-13
184	-16	SEOUL NATIONAL UNIVERSITY	República de Corea	101	2
198	19	LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY	Estados Unidos de América	95	16
208	421	PEKING UNIVERSITY	China	92	63
216	-12	UNIVERSITY OF FLORIDA	Estados Unidos de América	89	5
221	64	CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Estados Unidos de América	88	29
242	-83	KOREA ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY	República de Corea	82	-21
270	-77	CORNELL UNIVERSITY	Estados Unidos de América	73	-15
293	-122	UNIVERSITY OF TOKYO	Japón	66	-32
298	110	YONSEI UNIVERSITY	República de Corea	65	22
318	-46	ISIS INNOVATION LIMITED	Reino Unido	62	0
318	175	TSINGHUA UNIVERSITY	China	62	26
326	-86	KYOTO UNIVERSITY	Japón	61	-9
339	-165	UNIVERSITY OF MICHIGAN	Estados Unidos de América	59	-37
363	71	PURDUE UNIVERSITY	Estados Unidos de América	57	16
369	-24	TOHOKU UNIVERSITY	Japón	56	5
372	-21	UNIVERSITY OF UTAH	Estados Unidos de América	55	5
374	-23	NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE	Singapur	54	4
403	90	POSTECH FOUNDATION	República de Corea	50	14
415	214	NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY	Singapore	49	20
424	18	STATE UNIVERSITY OF NEW YORK	Estados Unidos de América	48	8
435	-1	KYUSHU UNIVERSITY	Japón	47	6
435	-27	UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA	Estados Unidos de América	47	4
442	-91	HANYANG UNIVERSITY	República de Corea	46	-4
442	-34	TEL AVIV UNIVERSITY	Israel	46	3
442	-179	UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	Estados Unidos de América	46	-18
442	-61	WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION	Estados Unidos de América	46	0
450	463	INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY	India	45	25
450	17	UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA	Estados Unidos de América	45	7
462	-146	ARIZONA STATE UNIVERSITY	Estados Unidos de América	44	-11
462	50	IMPERIAL INNOVATIONS LTD.	Reino Unido	44	9
462	-180	KOREA UNIVERSITY	República de Corea	44	-16
462	-177	OSAKA UNIVERSITY	Japón	44	-15
462	-91	UNIVERSITY OF COLORADO	Estados Unidos de América	44	-3
462	-91	UNIVERSITY OF ILLINOIS	Estados Unidos de América	44	-3
479	51	INDIANA UNIVERSITY	Estados Unidos de América	43	9
479	124	OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION	Estados Unidos de América	43	13
497	-152	HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM	Israel	41	-10
508	59	ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE	Suiza	40	8
520	-175	DUKE UNIVERSITY	Estados Unidos de América	39	-12
520	590	UNIVERSITI SAINS MALAYSIA	Malasia	39	23
537	-129	TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY	Japón	38	-5
555	169	EMORY UNIVERSITY	Estados Unidos de América	37	12
555	-75	YALE UNIVERSITY	Estados Unidos de América	37	0
565	-123	CAMBRIDGE UNIVERSITY	Reino Unido	36	-4
565	-72	DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	Dinamarca	36	0
565	-35	NEW YORK UNIVERSITY	Estados Unidos de América	36	2

## Anexo 5: Solicitudes internacionales PCT, por sectores de la tecnología

	SECTOR DE LA TECNOLOGÍA	2010	2011	2012	PORCENTAJE (%): 2012	CRECIMIENTO (%): 2011-2012
<b>I</b>	<b>Ingeniería electrónica</b>					
1	Máquinas y aparatos electrónicos, energía eléctrica	9.170	11.350	13.293	7,5	17,1
2	Tecnología audiovisual	5.617	5.836	6.365	3,6	9,1
3	Telecomunicaciones	4.878	4.986	4.988	2,8	0,0
4	Comunicación digital	10.591	11.650	12.616	7,1	8,3
5	Procesos básicos de comunicación	1.277	1.203	1.296	0,7	7,7
6	Tecnología informática	9.542	10.483	12.391	7,0	18,2
7	Métodos de gestión mediante T.I.	2.084	2.361	2.899	1,6	22,8
8	Semiconductores	5.860	6.509	6.889	3,9	5,8
<b>II</b>	<b>Instrumentos</b>					
9	Óptica	4.192	4.551	5.110	2,9	12,3
10	Medida	6.430	6.570	7.280	4,1	10,8
11	Análisis de material biológico	1.789	1.786	1.716	1,0	-3,9
12	Control	2.131	2.160	2.334	1,3	8,1
13	Tecnología médica	10.484	10.763	11.348	6,4	5,4
<b>III</b>	<b>Química</b>					
14	Productos químicos orgánicos	5.516	5.306	5.578	3,2	5,1
15	Biotecnología	5.222	5.244	5.298	3,0	1,0
16	Productos farmacéuticos	7.835	7.711	7.792	4,4	1,1
17	Química macromolecular, polímeros	2.806	3.108	3.282	1,9	5,6
18	Química de alimentos	1.516	1.582	1.728	1,0	9,2
19	Química de materiales	4.641	4.894	4.946	2,8	1,1
20	Materiales, metalurgia	2.868	3.225	3.409	1,9	5,7
21	Tecnología de superficie, revestimientos	2.426	2.666	2.909	1,6	9,1
22	Tecnología de las microestructuras, nanotecnología	347	358	434	0,2	21,2
23	Ingeniería química	3.584	3.857	4.211	2,4	9,2
24	Tecnología medioambiental	2.166	2.474	2.623	1,5	6,0
<b>IV</b>	<b>Mecánica</b>					
25	Manipulación	3.648	4.071	4.007	2,3	-1,6
26	Máquinas-herramientas	2.714	3.048	3.372	1,9	10,6
27	Motores, bombas, turbinas	4.308	5.053	5.459	3,1	8,0
28	Textiles y máquinas de fabricar papel	1.960	1.982	2.145	1,2	8,2
29	Otras máquinas especiales	3.762	4.230	4.641	2,6	9,7
30	Procedimientos térmicos y aparatos	2.454	2.600	2.664	1,5	2,5
31	Elementos mecánicos	4.051	4.448	4.756	2,7	6,9
32	Transporte	5.492	6.261	7.357	4,2	17,5
<b>V</b>	<b>Otros sectores</b>					
33	Mobiliario, juegos	3.100	3.203	3.319	1,9	3,6
34	Otros bienes de consumo	3.003	3.172	3.317	1,9	4,6
35	Ingeniería civil	4.362	4.819	5.202	2,9	7,9

**Anexo 6: Solicitudes internacionales presentadas en virtud del sistema de Madrid, por país de origen: todos los orígenes**

PAÍS DE ORIGEN	2010	2011	2012	PAÍS DE ORIGEN	2010	2011	2012
Total	39.687	42.270	44.018	Total	39.687	42.270	44.018
Albania	0	2	2	Japón	1.613	1.574	2.092
Alemania	6.685	7.043	6.545	Jersey	2	2	1
Andorra	0	0	7	Kazajstán	47	48	77
Angola	6	0	0	Kenya	3	4	3
Anguilla	0	1	1	Kirguistán	0	6	3
Antigua y Barbuda	0	1	0	Letonia	122	113	90
Arabia Saudita	1	0	0	Líbano	5	0	2
Argelia	1	3	19	Liberia	0	1	0
Argentina	3	1	2	Libia	0	0	1
Armenia	24	33	25	Liechtenstein	87	111	79
Australia	1.003	965	1.045	Lituania	68	116	103
Austria	1.226	1.006	1.132	Luxemburgo	250	298	269
Azerbaiyán	15	4	5	Madagascar	0	1	3
Bahamas	5	11	6	Malasia	10	6	5
Bahrein	12	10	0	Malta	8	4	28
Barbados	0	4	0	Marruecos	83	85	60
Belarús	106	203	287	Mauricio	2	1	1
Bélgica	724	692	718	México	2	2	9
Belice	0	7	1	Mónaco	52	69	60
Bermuda	7	1	0	Mongolia	2	6	2
Bosnia y Herzegovina	91	20	12	Montenegro	6	10	3
Botswana	1	0	5	Mozambique	8	0	2
Brasil	3	0	0	Myanmar	0	0	1
Bulgaria	251	196	281	Noruega	328	393	318
Canadá	35	29	33	Nueva Zelandia	12	1	32
Cayman Islands	10	3	11	Omán	0	1	0
Chile	1	3	0	Países Bajos	1.364	1.377	1.272
China	1.999	2.205	2.179	Países Bajos Antillas	8	0	0
Chipre	78	154	200	Panamá	9	9	11
Colombia	1	1	0	Perú	0	0	3
Costa Rica	0	1	0	Polonia	376	385	393
Croacia	152	218	140	Portugal	162	211	201
Cuba	2	3	2	Puerto Rico	5	2	0
Curaçao	10	15	8	Qatar	2	0	1
Dinamarca	559	504	614	Reino Unido	1.698	1.886	2.308
Dominica	1	0	1	República Árabe Siria	8	5	5
Ecuador	0	0	1	República Checa	351	366	438
Egipto	50	35	31	República de Corea	355	485	502
Emiratos Árabes Unidos	5	7	6	República de Moldova	40	44	68
Eslovaquia	135	111	105	República Popular Democrática de Corea	5	0	2
Eslovenia	268	183	213	República Unida de Tanzania	0	2	0
España	930	1.017	1.149	Rumania	93	76	86
Estados Unidos de América	4.167	4.929	5.430	Saint Martin	0	0	1
Estonia	49	62	79	Samoa	0	1	0
ex República Yugoslava de Macedonia	16	24	50	San Marino	3	6	6
Federación de Rusia	1.113	1.443	1.321	San Vicente y las Granadinas	0	0	1
Fiji	2	3	2	Santa Lucía	1	0	0
Filipinas	1	0	20	Santo Tomé y Príncipe	0	0	1
Finlandia	348	321	415	Senegal	0	0	3
Francia	3.842	4.141	4.100	Serbia	267	163	182
Georgia	11	8	14	Seychelles	1	10	7
Ghana	0	22	0	Singapur	181	224	241
Gibraltar	8	10	4	Sri Lanka	2	2	2
Grecia	72	89	95	Sudáfrica	5	2	0
Guernsey	2	0	1	Suecia	622	694	660
Hungría	172	252	255	Suiza	2.953	3.003	2.898
India	1	1	15	Tailandia	2	3	7
Indonesia	3	1	4	Turquía	862	980	1.193
Irán (República Islámica del)	39	16	17	Ucrania	256	320	299
Irlanda	101	130	121	Uruguay	0	0	5
Islandia	31	44	121	Uzbekistán	2	0	1
Islas Vírgenes Británicas	58	64	77	Venezuela	0	1	0
Israel	42	165	175	Viet Nam	61	56	72
Italia	2.774	2.658	2.787	Desconocido	31	30	16

**Anexo 7: Principales usuarios del sistema de Madrid**

POSICIÓN EN 2012	NOMBRE DEL SOLICITANTE	PAÍS DE ORIGEN	SOLICITUDES PRESENTADAS EN VIRTUD DEL SISTEMA DE MADRID, 2012	CAMBIO CON RESPECTO A 2011
1	NOVARTIS AG	Suiza	176	51
2	BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO.	Alemania	160	62
3	L'OREAL	Francia	138	71
4	GLAXO GROUP LIMITED	Reino Unido	127	76
5	SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ SA	Suiza	105	25
6	RICHTER GEDEON NYRT.	Hungría	91	2
7	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH	Alemania	90	16
8	PHILIP MORRIS BRANDS S.A.R.L.	Suiza	88	-22
9	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	Países Bajos	83	-9
10	EGIS GYÓGYSZERGYÁR	Hungría	73	16
11	ZENTIVA GROUP, A.S.	República Checa	65	36
12	WORLD MEDICINE İLAÇLARI LIMITED	Turquía	64	61
13	VOLKSWAGEN AG	Alemania	56	29
14	SIEMENS AG	Alemania	52	0
15	MICROSOFT CORPORATION	Estados Unidos de América	51	36
16	BIOFARMA	Francia	50	36
16	NOAO SA	Francia	50	n/a
17	KRKA	Eslovenia	48	22
18	MERCK KGaA	Alemania	45	19
19	HENKEL AG & CO. KGAA	Alemania	42	-4
19	SAINT-GOBAIN SA	Francia	42	15
20	BAYER AG	Alemania	41	-7
20	KOWA COMPANY LTD.	Japón	41	26
21	TESCO STORES LTD.	Reino Unido	39	18
22	TRIBEKA, LLC	Federación de Rusia	37	n/a
22	PHILIP MORRIS BULGARIA	Bulgaria	37	24
23	AVON PRODUCTS, INC.	Estados Unidos de América	35	20
23	OUT FIT 7 LIMITED	Chipre	35	n/a
24	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG (BMW)	Alemania	34	-41
24	MEDI GMBH & CO. KG	Alemania	34	18
25	JANSSEN PHARMACEUTICA NV	Bélgica	33	-35
26	APPLE INC.	Estados Unidos de América	32	-18
27	ITM ENTREPRISES, SA	Francia	31	5
28	ABERCROMBIE & FITCH EUROPE SA	Suiza	30	-29
28	DAIMLER AG	Alemania	30	-4
28	SPAR ÖSTERREICHISCHE WARENHANDELS AG	Austria	30	7
28	UNIVERSAL ENTERTAINMENT CORPORATION	Japón	30	23
29	ALMIRALL SA	España	29	12
29	ALVOGEN PHARMA TRADING EUROPE	Bulgaria	29	26
29	FAST LANE VENTURES, LLC	Federación de Rusia	29	n/a
29	PLUNGES KOOPERATINE PREKYBA UAB	Lituania	29	25
30	SANOFI SA	Francia	27	-20
30	AUDI AG	Alemania	27	9
30	RHODIA OPERATIONS	Francia	27	n/a
30	ZALANDO GMBH	Alemania	27	n/a
31	GRIESSON - DE BEUKELAER GMBH & CO. KG	Alemania	26	10
31	PARFUMS CHRISTIAN DIOR	Francia	26	6
31	PIVOVARNA UNION D.D.	Eslovenia	26	1
31	POSLOVNI SISTEM MERCATOR, D.D.	Eslovenia	26	16
31	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	Suiza	26	-2

Fuente: Bases de datos estadísticos de la OMPI, Marzo de 2013

## Anexo 8: Anexo 8: Designaciones en las solicitudes internacionales presentadas en virtud del sistema de Madrid (incluye designaciones y designaciones posteriores)

MIEMBRO DESIGNADO DEL SISTEMA DE MADRID	2010	2011	2012	PORCENTAJE (%): 2012	CRECIMIENTO (%): 2011-2012
Total	299.476	323.855	328.019	100,0	1,3
Albania	2.897	2.776	2.697	0,8	-2,8
Argelia	2.001	1.931	2.069	0,6	7,1
Antigua y Barbuda	683	729	673	0,2	-7,7
Armenia	2.655	2.902	3.087	0,9	6,4
Australia	9.222	10.453	10.753	3,3	2,9
Austria	3.545	3.197	3.009	0,9	-5,9
Azerbaiyán	3.304	3.553	3.893	1,2	9,6
Bahrein	2.041	2.345	2.273	0,7	-3,1
Belarús	5.328	5.857	6.022	1,8	2,8
Benelux	3.624	3.384	3.061	0,9	-9,5
Bhután	559	615	623	0,2	1,3
Bonaire, Saint Eustatius y Saba	36	618	594	0,2	-3,9
Bosnia y Herzegovina	3.870	3.754	3.752	1,1	-0,1
Botsuana	671	803	797	0,2	-0,7
Bulgaria	2.306	2.135	2.070	0,6	-3,0
China	16.143	18.724	20.120	6,1	7,5
Colombia	0	0	472	0,1	n/a
Croacia	5.531	5.463	5.323	1,6	-2,6
Cuba	1.393	1.372	1.313	0,4	-4,3
Curaçao	37	711	667	0,2	-6,2
Chipre	1.142	1.095	1.151	0,4	5,1
República Checa	2.598	2.390	2.316	0,7	-3,1
República Popular Democrática de Corea	1.229	1.312	1.176	0,4	-10,4
Dinamarca	1.954	1.855	1.761	0,5	-5,1
Egipto	3.941	4.487	4.306	1,3	-4,0
Estonia	1.750	1.721	1.620	0,5	-5,9
Unión Europea	14.604	16.344	16.889	5,1	3,3
Finlandia	1.736	1.617	1.636	0,5	1,2
Francia	4.307	4.175	3.788	1,2	-9,3
Georgia	2.988	3.215	3.345	1,0	4,0
Alemania	5.260	4.908	4.650	1,4	-5,3
Ghana	882	1.066	1.172	0,4	9,9
Grecia	2.125	1.843	1.692	0,5	-8,2
Hungría	2.371	2.055	2.102	0,6	2,3
Islandia	2.348	2.396	2.372	0,7	-1,0
Irán (República Islámica del)	3.088	3.384	3.150	1,0	-6,9
Irlanda	1.526	1.341	1.288	0,4	-4,0
Israel	596	3.860	4.475	1,4	15,9
Italia	4.382	4.069	3.617	1,1	-11,1
Japón	11.124	12.211	12.493	3,8	2,3
Kazajistán	3.607	5.112	6.053	1,8	18,4
Kenya	1.393	1.605	1.663	0,5	3,6
Kirguistán	2.530	2.624	2.832	0,9	7,9
Letonia	2.000	1.928	1.939	0,6	0,6
Lesotho	563	633	664	0,2	4,9
Liberia	610	770	787	0,2	2,2
Liechtenstein	2.674	2.628	2.479	0,8	-5,7
Lituania	2.107	2.027	1.949	0,6	-3,8
Madagascar	814	923	949	0,3	2,8
Mónaco	2.565	2.604	2.536	0,8	-2,6
Mongolia	1.475	1.659	1.827	0,6	10,1
Montenegro	3.361	3.413	3.333	1,0	-2,3
Marruecos	3.928	4.104	3.856	1,2	-6,0
Mozambique	889	1.032	1.078	0,3	4,5
Namibia	800	949	924	0,3	-2,6
Países Bajos Antillas	728	57	0	0,0	n/a
Nueva Zelanda	0	0	16	0,0	n/a
Noruega	7.503	8.546	8.380	2,6	-1,9
Omán	1.908	2.187	2.145	0,7	-1,9
Filipinas	0	0	439	0,1	n/a
Polonia	3.261	3.143	2.947	0,9	-6,2
Portugal	2.258	2.208	1.876	0,6	-15,0
República de Corea	8.336	9.821	10.090	3,1	2,7
República de Moldova	3.489	3.445	3.555	1,1	3,2
Rumania	2.626	2.417	2.225	0,7	-7,9
Federación de Rusia	14.250	15.691	16.634	5,1	6,0
Saint-Martin	35	690	655	0,2	-5,1
San Marino	1.254	1.304	1.244	0,4	-4,6
Santo Tomé y Príncipe	445	532	559	0,2	5,1
Serbia	4.837	4.989	4.929	1,5	-1,2
Sierra Leona	675	724	742	0,2	2,5
Singapur	6.444	7.589	7.838	2,4	3,3
Eslovaquia	2.048	1.915	1.870	0,6	-2,3
Eslovenia	2.003	1.882	1.821	0,6	-3,2
España	3.751	3.559	3.099	0,9	-12,9
Sudán	1.023	1.197	1.167	0,4	-2,5
Swazilandia	655	728	749	0,2	2,9
Suecia	2.070	1.988	1.933	0,6	-2,8
Suiza	12.469	13.695	13.464	4,1	-1,7
República Árabe Siria	2.361	2.422	1.950	0,6	-19,5
ex República Yugoslava de Macedonia	3.419	3.387	3.271	1,0	-3,4
Tayikistán	1.537	1.945	2.467	0,8	26,8
Turquía	8.210	9.277	9.656	2,9	4,1
Turkmenistán	2.240	2.293	2.548	0,8	11,1
Ucrania	8.288	8.903	9.282	2,8	4,3
Reino Unido	4.398	4.148	3.874	1,2	-6,6
Estados Unidos de América	14.252	15.890	16.411	5,0	3,3
Uzbekistán	2.481	2.621	2.844	0,9	8,5
Viet Nam	4.345	5.120	5.299	1,6	3,5
Zambia	764	865	904	0,3	4,5



**Anexo 9: Solicitudes presentadas en virtud del sistema de Madrid, por clase: 20 clases principales**

CLASE	2010	2011	2012	PORCENTAJE CRECIMIENTO (%):	
				(%): 2012	2011-2012
Total	92.252	104.734	106.539	100,0	1,7
9	7.804	9.286	9.598	9,0	3,4
35	6.454	7.596	7.912	7,4	4,2
42	4.823	5.505	5.966	5,6	8,4
25	4.959	5.411	5.617	5,3	3,8
5	4.673	4.663	4.936	4,6	5,9
41	4.047	4.687	4.804	4,5	2,5
3	3.578	3.875	3.965	3,7	2,3
16	3.515	3.969	3.751	3,5	-5,5
7	2.707	3.129	3.287	3,1	5,0
30	2.968	3.031	3.087	2,9	1,8
18	2.585	2.963	3.043	2,9	2,7
11	2.547	2.807	2.894	2,7	3,1
38	2.087	2.481	2.555	2,4	3,0
37	2.119	2.500	2.462	2,3	-1,5
29	2.277	2.441	2.402	2,3	-1,6
33	1.813	2.207	2.369	2,2	7,3
28	1.960	2.221	2.249	2,1	1,3
1	1.903	2.147	2.224	2,1	3,6
12	1.676	2.194	2.101	2,0	-4,2
10	1.933	2.121	2.098	2,0	-1,1

Clases	abarca/incluye
9	Equipos informáticos y el software y otros aparatos eléctricos o electrónicos de carácter científico
35	Servicios tales como los trabajos de oficina, la publicidad y la gestión de negocios comerciales
41	Servicios prestados por científicos, ingenieros industriales o tecnológicos y expertos en informática
25	Prendas de vestir, calzado, sombrerería
5	Productos farmacéuticos y otros productos para uso médico
41	Servicios en los ámbitos de la educación, la formación, el esparcimiento y las actividades deportivas y culturales
3	Principalmente preparaciones de limpieza y cosméticos
16	Principalmente papel, productos hechos a partir de papel y artículos de oficina
7	Principalmente máquinas y máquinas-herramienta, motores
30	Principalmente alimentos de origen vegetal, preparados para consumo o conservas y auxiliares para mejorar el sabor de los alimentos
18	Cuero e imitaciones de cuero, productos de estas materias no comprendidos en otras s; pieles de animales; baúles y maletas; paraguas, sombrillas y bastones; fustas y guarnicionería.
11	Aparatos de alumbrado, de calefacción, de producción de vapor, de cocción, de refrigeración, de secado, de ventilación, de distribución de agua e instalaciones sanitarias.
38	Telecomunicaciones
37	Construcción; reparación; servicios de instalación
29	Carne, pescado, aves; frutas y legumbres en conserva, congeladas, secas y cocidas;
33	Bebidas alcohólicas (con excepción de cervezas)
28	Juegos, juguetes; artículos de gimnasia y deporte
1	Productos químicos destinados a la industria, ciencia, fotografía, así como a la agricultura
12	Vehículos; aparatos de locomoción terrestre, aérea o acuática
10	Material de sutura

**Anexo 10: Dibujos y modelos contenidos en las solicitudes internacionales presentadas en virtud del sistema de La Haya, por país de origen: todos los orígenes**

<b>PAÍS DE ORIGEN</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>
Total	11.551	12.033	12.454
Albania	0	0	39
Alemania	2.954	3.395	3.953
Antigua y Barbuda	12	0	0
Armenia	8	0	0
Australia	0	1	0
Austria	233	189	248
Azerbaiyán	0	0	1
Bélgica	192	159	138
Bosnia y Herzegovina	5	2	2
Bulgaria	14	42	97
Canadá	0	7	2
China	0	26	11
Chipre	0	15	0
Côte d'Ivoire	0	1	0
Croacia	8	95	94
Curaçao	2	5	2
Dinamarca	56	78	112
Egipto	6	4	23
Emiratos Árabes Unidos	3	0	0
Eslovaquia	0	0	2
Eslovenia	37	33	66
España	218	151	128
Estados Unidos de América	842	1.287	407
Estonia	1	1	0
ex República Yugoslava de Macedonia	0	4	3
Federación de Rusia	0	1	1
Finlandia	65	120	92
Francia	1.092	912	1.425
Georgia	1	0	0
Gibraltar	0	2	0
Grecia	206	103	48
Hungría	6	11	28
Indonesia	2	0	0
Irlanda	2	1	3
Islandia	19	15	6
Islas Feroe	0	0	3
Islas Vírgenes Británicas	0	0	8
Israel	0	2	3
Italia	580	634	926
Letonia	0	0	4
Liechtenstein	58	88	111
Lituania	0	1	13
Luxemburgo	210	78	200
Malí	0	0	1
Marruecos	41	9	9
Mónaco	16	8	3
Montenegro	0	0	2
Noruega	49	104	126
Nueva Zelanda	0	1	0
Países Bajos	959	656	596
Polonia	53	48	91
Portugal	1	2	1
Reino Unido	83	132	161
República Checa	63	32	116
República de Moldova	21	1	5
Rumania	4	25	27
Serbia	26	21	15
Singapur	14	8	21
Suecia	54	94	183
Suiza	2.756	2.787	2.447
Tailandia	0	0	7
Turquía	308	231	341
Ucrania	21	21	16
Desconocido	250	390	87

## Anexo 11: Principales usuarios del sistema de La Haya

POSICIÓN EN 2012	NOMBRE DEL SOLICITANTE	PAÍS DE ORIGEN	SOLICITUDES PRESENTADAS EN VIRTUD DEL SISTEMA DE LA HAYA, 2012	CAMBIO CON RESPECTO A 2011
1	SWATCH AG (SWATCH SA)(SWATCH LTD)	Suiza	81	2
2	DAIMLER AG	Alemania	75	20
3	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	Países Bajos	67	3
4	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY	Estados Unidos de América	57	-110
5	AUDI AG	Alemania	54	n/a
6	SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A.	Suiza	43	-4
7	VOLKSWAGEN AG	Alemania	40	2
8	LIDL STIFTUNG & CO. KG	Alemania	32	4
9	HERMES SELLIER	Francia	29	14
9	THE GILLETTE COMPANY	Estados Unidos de América	29	-27
11	ALFRED KÄRCHER GMBH & CO. KG	Alemania	25	10
12	SAVERGLASS	Francia	23	20
13	THUN SPA	Italia	22	14
14	VESTEL BEYAZ ESYA SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI	Turquía	19	-21
15	HENKEL AG & CO. KGAA	Alemania	16	6
15	KOZIOL IDEAS FOR FRIENDS GMBH	Alemania	16	11
17	CARTIER CRÉATION STUDIO SA	Suiza	13	2
17	PHILIP MORRIS BRANDS	Suiza	13	10
17	SALOMON S.A.S.	Francia	13	6
17	TOD'S S.P.A.	Italia	13	6
21	VITRA PATENTE AG	Suiza	11	n/a
21	HANSGROHE SE	Alemania	11	3
21	MAPED	Francia	11	-3
21	RENAULT SAS	Francia	11	n/a
25	NOVARTIS AG	Suiza	10	1

**Anexo 12: Designaciones en las solicitudes internacionales presentadas en virtud del sistema de La Haya (número de dibujos y modelos)**

MIEMBRO DESIGNADO DEL SISTEMA DE LA HAYA	2010	2011	2012	PORCENTAJE (%) 2012	CRECIMIENTO (%) 2011-2012
Total	56.270	57.320	66.449	100,0	15,9
Albania	851	797	859	1,3	7,8
Alemania	1.425	1.041	1.254	1,9	20,5
Armenia	772	727	777	1,2	6,9
Azerbaiyán	47	602	765	1,2	27,1
Belice	520	416	435	0,7	4,6
Benelux	1.350	939	885	1,3	-5,8
Benin	32	69	52	0,1	-24,6
Bosnia y Herzegovina	1.044	1.004	1.190	1,8	18,5
Botswana	112	182	247	0,4	35,7
Bulgaria	46	62	112	0,2	80,6
Côte d'Ivoire	41	62	124	0,2	100,0
Croacia	2.296	2.104	2.551	3,8	21,2
Dinamarca	96	74	306	0,5	313,5
Egipto	1.462	1.540	1.564	2,4	1,6
Eslovenia	444	440	684	1,0	55,5
España	502	424	497	0,7	17,2
Estonia	63	55	226	0,3	310,9
ex República Yugoslava de Macedonia	1.330	1.356	1.583	2,4	16,7
Finlandia	0	25	103	0,2	312,0
Francia	1.558	1.026	1.275	1,9	24,3
Gabón	42	70	40	0,1	-42,9
Georgia	1.038	913	1.031	1,6	12,9
Ghana	81	156	205	0,3	31,4
Grecia	402	329	466	0,7	41,6
Hungría	133	114	105	0,2	-7,9
Islandia	272	347	399	0,6	15,0
Italia	1.255	903	807	1,2	-10,6
Kirguistán	583	536	631	0,9	17,7
Letonia	104	81	297	0,4	266,7
Liechtenstein	1.462	1.358	1.582	2,4	16,5
Lituania	481	431	626	0,9	45,2
Malí	40	66	38	0,1	-42,4
Marruecos	1.667	1.976	1.934	2,9	-2,1
Mónaco	1.717	1.597	1.636	2,5	2,4
Mongolia	748	577	862	1,3	49,4
Montenegro	1.065	987	1.107	1,7	12,2
Namibia	120	179	197	0,3	10,1
Níger	30	65	40	0,1	-38,5
Noruega	1.006	2.151	2.738	4,1	27,3
Omán	783	707	912	1,4	29,0
Organización Africana de la Propiedad Intelectual	369	615	781	1,2	27,0
Polonia	67	60	178	0,3	196,7
República Árabe Siria	249	226	176	0,3	-22,1
República de Moldova	921	782	974	1,5	24,6
República Popular Democrática de Corea	233	316	393	0,6	24,4
Rumania	59	55	369	0,6	570,9
Rwanda	0	5	96	0,1	1820,0
Santo Tomé y Príncipe	68	67	113	0,2	68,7
Senegal	38	70	62	0,1	-11,4
Serbia	851	1.142	1.627	2,4	42,5
Singapur	2.624	2.581	2.554	3,8	-1,0
Suiza	8.029	8.108	9.208	13,9	13,6
Suriname	66	108	100	0,2	-7,4
Tayikistán	0	0	315	0,5	n/a
Túnez	0	0	498	0,7	n/a
Turquía	4.793	4.956	5.381	8,1	8,6
Ucrania	2.562	2.671	2.993	4,5	12,1
Unión Europea	8.321	9.070	9.489	14,3	4,6

**Anexo 13: Registros internacionales en virtud del sistema de la Haya, 20 clases principales**

<b>CLASE</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>PORCENTAJE (%) 2012</b>	<b>CRECIMIENTO (%): 2011-2012</b>
Total	2.216	2.363	2.440	100,0	3,3
Clase 9: Envases y embalajes	252	313	258	10,6	-17,6
Clase 10: Artículos de relojería	202	226	242	9,9	7,1
Clase 12: Medios de transporte	121	141	207	8,5	46,8
Clase 6: Mobiliario	184	172	199	8,2	15,7
Clase 7: Artículos de uso doméstico	137	165	159	6,5	-3,6
Clase 26: Aparatos de alumbrado	130	96	144	5,9	50,0
Clase 23: Instalaciones de calefacción y de ventilación	142	141	130	5,3	-7,8
Clase 11: Objetos de adorno	96	103	114	4,7	10,7
Clase 2: Artículos de vestir	97	75	98	4,0	30,7
Clase 32: Símbolos gráficos y logotipos	103	138	98	4,0	-29,0
Clase 25: Construcciones y elementos de construcción	54	58	81	3,3	39,7
Clase 14: Aparatos de registro y telecomunicación de la	70	66	80	3,3	21,2
Clase 8: Herramientas y quincallería	70	82	77	3,2	-6,1
Clase 3: Artículos de viaje	59	77	75	3,1	-2,6
Clase 15: Máquinas no comprendidas en otras clases	97	66	74	3,0	12,1
Clase 21: Juegos, juguetes y artículos de deporte	37	52	69	2,8	32,7
Clase 19: Papelería y artículos de oficina	55	55	62	2,5	12,7
Clase 28: Productos farmacéuticos o de cosmética	75	71	46	1,9	-35,2
Clase 24: Medicina y laboratorios	45	51	44	1,8	-13,7
Clase 13: Aparatos de producción de energía eléctrica	51	61	41	1,7	-32,8