

**ESTADÍSTICAS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

**TOMO I**

**TOMO II**

**1999**

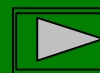
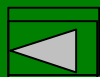


# ESTADÍSTICAS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

## TOMO I

PATENTES, MODELOS DE UTILIDAD,  
TOPOGRAFIAS DE PRODUCTOS SEMICONDUCTORES,  
CERTIFICADOS COMPLEMENTARIOS DE PROTECCION

# 1999



# ESTADISTICAS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL, 1999: TOMO I

## SUMARIO

INTRODUCCION .....	PAG. 3
NOTAS .....	PAG. 5
CODIGO DE PAISES, NORMA ST.3 DE OMPI (ANEXO A, SECCION 1 y 2) .....	PAG. 7
CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES ( CIP <sup>6</sup> ) .....	PAG. 13
<b>I. PATENTES</b> .....	<b>PAG. 21</b>
<b>I.1 PATENTES VIA NACIONAL</b> .....	<b>PAG. 30</b>
<b>I.2 PATENTES VIA EUROPEA</b> .....	<b>PAG. 150</b>
<b>I.3 PATENTES VIA PCT</b> .....	<b>PAG. 167</b>
<b>II. MODELOS DE UTILIDAD</b> .....	<b>PAG. 179</b>
<b>III. TOPOGRAFIAS DE PRODUCTOS SEMICONDUCTORES</b> .....	<b>PAG. 293</b>
<b>IV. CERTIFICADOS COMPLEMENTARIOS DE PROTECCION</b> .....	<b>PAG. 298</b>

## **INTRODUCCION**

La presente publicación continua la línea iniciada en 1987 con la sistematización de los datos estadísticos de patentes y que posteriormente se amplió a todas las modalidades de Propiedad Industrial. En este tomo se incluyen los datos referidos a Patentes, Modelos de Utilidad, así como las Topografías de Productos Semiconductores y los Certificados Complementarios de Protección.

Cualquiera que sea el estudio que se realice de estas modalidades, es obligado incluir un análisis estadístico para conseguir dotarlo de rigor científico. Por tanto el disponer de un compendio de datos estadísticos como el que aquí se presenta supone de un gran valor y utilidad.

Así, el desglose que se lleva a cabo de las Invenciones por Comunidades Autónomas y por la Clasificación Internacional de Patentes (CIP), constituyen un buen índice de ello.

El disponer ya de estadísticas de Patentes Europeas y Euro-PCT permite conocer la actividad de registro de un ámbito mayor y la posición de nuestro país en dicho ámbito.

La Oficina Española de Patentes y Marcas ve conveniente una publicación de este tipo por ser fuente de análisis estadístico, servir para interpretar tendencias tecnológicas y para realizar estudios comparativos con las estadísticas que se disponen de otros países.

## NOTAS

-- La mayor parte de las estadísticas contenidas en la presente publicación se refieren a solicitudes y concesiones tramitadas por la Oficina Española de Patentes y Marcas y son, por lo tanto, estadísticas de elaboración propia.

En el resto, las fuentes han sido las publicaciones estadísticas de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) y las de la Oficina Europea de Patentes (OEP).

-- Las abreviaturas empleadas en la publicación son:

EPI : Estatuto de la Propiedad Industrial de 1929  
          '*desde 1986*' entrada en vigor de la Ley 11/86 de Patentes  
CIP : Clasificación Internacional de Patentes  
U.T. : Unidades Técnicas de la CIP  
N.LEY : Ley 11/86 de Patentes

-- En las tablas que incluyen como variable el país de origen, este debe interpretarse como país de residencia del solicitante; por tanto , cuando se habla de españoles debe entenderse residentes en España y de residentes en el extranjero cuando se hable de extranjeros.

-- Las tablas que incluyen como variable al conjunto de países están ordenadas alfabéticamente por el código del país, según la normalización de OMPI. Para facilitar su localización se incluye la Norma ST.3, con los países ordenados alfabéticamente por su denominación y su código.

-- Las unidades técnicas que contienen una sola clase no están representadas por gráficos; sí aparecen dichas unidades en los gráficos referidos a las mismas.

-- En las tablas que incluyen los ranking internacionales, los países que aparecen en blanco no significa que no hayan tenido solicitudes o concesiones en ese año, sino que en el momento de la elaboración de las estadísticas no se disponía de dichos datos.

-- Cuando se habla de solicitudes europeas que designan a España se está hablando de las patentes europeas directas y Euro-PCT que entran en fase regional y que designan a España.

### NORMA ST.3 de OMPI (ANEXO A, SECCION 1)

Lista completa de Países por orden alfabético, con los correspondientes Códigos de Estados, territorios y organizaciones Intergubernamentales (en el orden habitualmente utilizado por la ONU y la OMPI)

Afganistán	AF	Croacia	HR
Albania	AL	Cuba	CU
Alemania	DE	Dinamarca	DK
Andorra	AD	Djibouti	DJ
Angola	AO	Dominica	DM
Anguilla	AI	Ecuador	EC
Antigua y Barbuda	AG	Egipto	EG
Antillas Neerlandesas	AN	El Salvador	SV
Arabia Saudita	SA	Emiratos Arabes Unidos	AE
Argelia	DZ	Eritrea	ER
Argentina	AR	Eslovaquia	SK
Armenia	AM	Eslovenia	SI
Aruba	AW	España	ES
Australia	AU	Estados Unidos de América	US
Austria	AT	Estonia	EE
Azerbaiyán	AZ	Etiopía	ET
Bahamas	BS	Ex República Yugoslava de Macedonia	MK
Bahrein	BH	Federación de Rusia	RU
Bangladesh	BD	Fiji	FJ
Barbados	BB	Filipinas	PH
Belarús	BY	Finlandia	FI
Bélgica	BE	Francia	FR
Belice	BZ	Gabón	GA
Benin	BJ	Gambia	GM
Bermuda	BM	Georgia	GE
Bhután	BT	Ghana	GH
Bolivia	BO	Gibraltar	GI
Bosnia y Herzegovina	BA	Granada	GD
Botswana	BW	Grecia	GR
Brasil	BR	Groenlandia	GL
Brunei Darussalam	BN	Guatemala	GT
Bulgaria	BG	Guinea	GN
Burkina Faso	BF	Guinea Ecuatorial	GQ
Burundi	BI	Guinea-Bissau	GW
Cabo Verde	CV	Guyana	GY
Camboya	KH	Haití	HT
Camerún	CM	Honduras	HN
Canadá	CA	Hungría	HU
Chad	TD	India	IN
Chile	CL	Indonesia	ID
China	CN	Irán (República Islámica del)	IR
Chipre	CY	Iraq	IQ
Colombia	CO	Irlanda	IE
Comoras	KM	Isla Bouvet	BV
Congo	CG	Islandia	IS
Costa Rica	CR	Islas Caimán	KY
Côte d'Ivoire	CI	Islas Cook	CK

**NORMA ST.3 de OMPI** (ANEXO A, SECCION 1)

Islas de Georgia del Sur y Sandwich del Sur	GS	Nauru	NR
Islas Falkland (Malvinas)	FK	Nepal	NP
Islas Feroe	FO	Nicaragua	NI
Islas Marianas Septentrionales	MP	Níger	NE
Islas Salomón	SB	Nigeria	NG
Islas Turcos y Caicos	TC	Noruega	NO
Islas Vírgenes (Británicas)	VG	Nueva Zelandia	NZ
Israel	IL	Oficina Benelux de Marcas (BBM) y Oficina Benelux de Dibujos y Modelos (BBDM)	BX
Italia	IT	Oficina de Patentes del Consejo de Cooperación de los Estados Arabes del Golfo (CCG)	GC
Jamaica	JM	Oficina Europea de Patentes (OEP)	EP
Japón	JP	Oficina Internacional de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)	IB
Jordania	JO	Oficina para la Armonización del Mercado Interior (Marcas, Dibujos y Modelos) (OHIM)	EM
Kazakstán	KZ	Omán	OM
Kenya	KE	Organización Africana de la Propiedad Intelectual (OAPI)	OA
Kiribati	KI	Organización Eurasiática de Patentes (EAPO)	EA
Kuwait	KW	Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)	WO
Kyrguistán	KG	Organización Regional Africana de la Propiedad Industrial (ARIPO)	AP
Lesotho	LS	Países Bajos	NL
Letonia	LV	Pakistán	PK
Líbano	LB	Palau	PW
Liberia	LR	Panamá	PA
Liechtenstein	LI	Papua Nueva Guinea	PG
Lituania	LT	Paraguay	PY
Luxemburgo	LU	Perú	PE
Macao	MO	Polonia	PL
Madagascar	MG	Portugal	PT
Malasia	MY	Qatar	QA
Malawi	MW	Región Administrativa Especial de Hong Kong de la República Popular de China	HK
Maldivas	MV	Jamahiriyá Árabe Libia	LY
Malí	ML	Reino Unido	GB
Malta	MT	República Árabe Siria	SY
Marruecos	MA	República Centroafricana	CF
Mauricio	MU	República Checa	CZ
Mauritania	MR	República de Corea	KR
México	MX	República de Moldova	MD
Mónaco	MC	República democrática del Congo	CD
Mongolia	MN	República Democrática Popular Lao	LA
Montserrat	MS	República Dominicana	DO
Mozambique	MZ	República Popular Democrática de Corea	KP
Myanmar	MM	República Unida de Tanzania	TZ
Namibia	NA	Rumania	RO

**NORMA ST.3 de OMPI** (ANEXO A, SECCION 1)

Rwanda	RW	Tailandia	TH
Sáhara Occidental	EH	Taiwán, Provincia de China	TW
Saint Kitts y Nevis	KN	Tayikistán	TJ
Samoa	WS	Timor Oriental	TP
San Marino	SM	Togo	TG
San Vicente y las Granadinas	VC	Tonga	TO
Santa Helena	SH	Trinidad y Tabago	TT
Santa Lucía	LC	Túnez	TN
Santa Sede	VA	Turkmenistán	TM
Santo Tomé y Príncipe	ST	Turquía	TR
Senegal	SN	Tuvalu	TV
Seychelles	SC	Ucrania	UA
Sierra Leona	SL	Uganda	UG
Singapur	SG	Uruguay	UY
Somalia	SO	Uzbekistán	UZ
Sri Lanka	LK	Vanuatu	VU
Sudáfrica	ZA	Venezuela	VE
Sudán	SD	Viet Nam	VN
Suecia	SE	Yemen	YE
Suiza	CH	Yugoslavia	YU
Suriname	SR	Zambia	ZM
Swazilandia	SZ	Zimbabwe	ZW



### NORMA ST.3 de OMPI ( ANEXO A, SECCION 2 )

Lista completa de códigos por orden alfabético, con los correspondientes nombres (abreviados) de Estados, territorios y organizaciones Intergubernamentales (en el orden habitualmente utilizado por la ONU y la OMPI)

AD	Andorra	CV	Cabo Verde
AE	Emiratos Arabes Unidos	CY	Chipre
AF	Afganistán	CZ	República Checa
AG	Antigua y Barbuda	DE	Alemania
AI	Anguilla	DJ	Djibouti
AL	Albania	DK	Dinamarca
AM	Armenia	DM	Dominica
AN	Antillas Neerlandesas	DO	República Dominicana
AO	Angola	DZ	Argelia
AP	Organización Regional Africana de la Propiedad Industrial (ARIPO)	EA	Organización Eurasiática de Patentes (EAPO)
AR	Argentina	EC	Ecuador
AT	Austria	EE	Estonia
AU	Australia	EG	Egipto
AW	Aruba	EH	Sáhara Occidental
AZ	Azerbaiyán	EM	Oficina para la Armonización del Mercado Interior (Marcas y Dibujos y Modelos) (OHIM)
BA	Bosnia y Herzegovina	EP	Oficina Europea de Patentes (OEP)
BB	Barbados	ER	Eritrea
BD	Bangladesh	ES	España
BE	Bélgica	ET	Etiopía
BF	Burkina Faso	FI	Finlandia
BG	Bulgaria	FJ	Fiji
BH	Bahrein	FK	Islas Falkland (Malvinas)
BI	Burundi	FO	Islas Feroe
BJ	Benin	FR	Francia
BM	Bermuda	GA	Gabón
BN	Brunei Darussalam	GB	Reino Unido
BO	Bolivia	GC	Oficina de Patentes del Consejo de Cooperación de los Estados Árabes del Golfo (CCG)
BR	Brasil	GD	Granada
BS	Bahamas	GE	Georgia
BT	Bhután	GH	Ghana
BV	Isla Bouvet	GI	Gibraltar
BW	Botswana	GL	Groenlandia
BX	Oficina Benelux de Marcas (BBM) y Oficina Benelux de Dibujos y Modelos (BBDM)	GM	Gambia
BY	Belarús	GN	Guinea
BZ	Belice	GQ	Guinea Ecuatorial
CA	Canadá	GR	Grecia
CD	República democrática del Congo	GS	Islas de Georgia del Sur y Sandwich del Sur
CF	República Centroafricana	GT	Guatemala
CG	Congo	GW	Guinea-Bissau
CH	Suiza	GY	Guyana
CI	Côte d'Ivoire	HK	Región Administrativa Especial de Hong Kong de la República Popular de China
CK	Islas Cook	HN	Honduras
CL	Chile	HR	Croacia
CM	Camerún	HT	Haití
CN	China	HU	Hungría
CO	Colombia	IB	Oficina Internacional de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)
CR	Costa Rica		
CU	Cuba		

**NORMA ST.3 de OMPI ( ANEXO A, SECCION 2 )**

ID	Indonesia	NE	Níger
IE	Irlanda	NG	Nigeria
IL	Israel	NI	Nicaragua
IN	India	NL	Países Bajos
IQ	Iraq	NO	Noruega
IR	Irán (República Islámica del)	NP	Nepal
IS	Islandia	NR	Nauru
IT	Italia	NZ	Nueva Zelanda
JM	Jamaica	OA	Organización Africana de la Propiedad Intelectual (OAPI)
JO	Jordania	OM	Omán
JP	Japón	PA	Panamá
KE	Kenya	PE	Perú
KG	Kyrguistán	PG	Papua Nueva Guinea
KH	Camboya	PH	Filipinas
KI	Kiribati	PK	Pakistán
KM	Comoras	PL	Polonia
KN	Saint Kitts y Nevis	PT	Portugal
KP	República Popular Democrática de Corea	PW	Palau
KR	República de Corea	PY	Paraguay
KW	Kuwait	QA	Qatar
KY	Islas Caimán	RO	Rumania
KZ	Kazakstán	RU	Federación de Rusia
LA	República Democrática Popular Lao	RW	Rwanda
LB	Líbano	SA	Arabia Saudita
LC	Santa Lucía	SB	Islas Salomón
LI	Liechtenstein	SC	Seychelles
LK	Sri Lanka	SD	Sudán
LR	Liberia	SE	Suecia
LS	Lesotho	SG	Singapur
LT	Lituania	SH	Santa Helena
LU	Luxemburgo	SI	Eslovenia
LV	Letonia	SK	Eslovaquia
LY	Jamahiriya Árabe Libia	SL	Sierra Leona
MA	Marruecos	SM	San Marino
MC	Mónaco	SN	Senegal
MD	República de Moldova	SO	Somalia
MG	Madagascar	SR	Suriname
MK	Ex República Yugoslava de Macedonia	ST	Santo Tomé y Príncipe
ML	Malí	SV	El Salvador
MM	Myanmar	SY	República Árabe Siria
MN	Mongolia	SZ	Swazilandia
MO	Macao	TC	Islas Turcos y Caicos
MP	Islas Marianas Septentrionales	TD	Chad
MR	Mauritania	TG	Togo
MS	Montserrat	TH	Tailandia
MT	Malta	TJ	Tayikistán
MU	Mauricio	TM	Turkmenistán
MV	Maldivas	TN	Túnez
MW	Malawi	TO	Tonga
MX	México	TP	Timor Oriental
MY	Malasia	TR	Turquía
MZ	Mozambique	TT	Trinidad y Tabago
NA	Namibia		

### NORMA ST.3 de OMPI ( ANEXO A, SECCION 2 )

TV	Tuvalu	VG	Islas Vírgenes (Británicas)
TW	Taiwán, Provincia de China	VN	Viet Nam
TZ	República Unida de Tanzania	VU	Vanuatu
UA	Ucrania	WO	Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)
UG	Uganda	WS	Samoa
US	Estados Unidos de América	YE	Yemen
UY	Uruguay	YU	Yugoslavia
UZ	Uzbekistán	ZA	Sudáfrica
VA	Santa Sede	ZM	Zambia
VC	San Vicente y las Granadinas	ZW	Zimbabwe
VE	Venezuela		

### CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES ( CIP<sup>6</sup> )

(La distribución de los datos está hecha de acuerdo a las UNIDADES TECNICAS de la Clasificación Internacional de Patentes (CIP), representadas en el esquema siguiente)

Unidades Técnicas	Sección A -- NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA
1	<p>SUBSECCION - ACTIVIDADES RURALES</p> <p><b>Clases:</b> A01 - Agricultura; Silvicultura; Cría; Caza; Captura; Pesca.</p> <p>. Exceptuada <i>subclase A01N</i> - Conservación de cuerpos humanos o animales o de vegetales, o de partes de ellos; Biocidas, p. ej. en tanto que sean desinfectantes, pesticidas, herbicidas; Productos que atraen o repelen a los animales perjudiciales; Reguladores de crecimiento de los vegetales (véase la unidad 13)</p>
2	<p>SUBSECCION - ALIMENTACION; TABACO</p> <p><b>Clases:</b> A21 - Panadería; Pastas alimenticias.</p> <p>A22 - Carnicería; Tratamiento de la carne; Tratamiento de las aves de corral o del pescado.</p> <p>A23 - Alimentos o productos alimenticios; su tratamiento no cubierto por otras clases.</p> <p>A24 - Tabaco; puros; cigarrillos; Artículos para fumadores.</p>
3	<p>SUBSECCION - OBJETOS PERSONALES O DOMESTICOS</p> <p><b>Clases:</b> A41 - Vestimenta.</p> <p>A42 - Sombrerería.</p> <p>A43 - Calzados.</p> <p>A44 - Mercería; Joyería.</p> <p>A45 - Objetos de uso personal o artículos de viaje.</p> <p>A46 - Cepillería.</p> <p>A47 - Mobiliario; Artículos o aparatos de uso doméstico; Molinillos de café; Molinillos de especias; Aspiradores en general.</p>
4	<p>SUBSECCION - SALUD; PROTECCION; DIVERSIONES</p> <p><b>Clases:</b> A61 - Ciencias médicas y veterinarias; Higiene.</p> <p>. Exceptuada <i>subclase A61K</i> - Preparaciones de uso médico, dental o para el aseo (véase la unidad 5).</p> <p>A62 - Salvamento; Lucha contra incendios.</p> <p>A63 - Deportes; Juegos; Distracciones.</p>
5	<p><b>Subclase:</b></p> <p>A61k - Preparaciones de uso médico, dental o para el aseo.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES ( CIP<sup>6</sup> )**

Unidades Técnicas	Sección B -- TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES
6	<p>SUBSECCION - SEPARACION; MEZCLA</p> <p><b>Clases:</b> B01 - Procedimientos o aparatos físicos o químicos en general.            B02 - Trituración, reducción a polvo o desintegración; Tratamiento preparatorio de los granos para la molienda.            B03 - Separación de sólidos por utilización de líquidos o por utilización de mesas o cribas de pistón neumático; Separación magnética o electrostática de sólidos a partir de sólidos o de fluidos; separación mediante campos eléctricos de alta tensión.            B04 - Aparatos o máquinas centrífugos utilizados para los procedimientos físicos o químicos.            B05 - Pulverización o atomización en general; aplicación de líquidos u otras materias fluidas a las superficies, en general.            B06 - Producción o transmisión de vibraciones mecánicas, en general.            B07 - Separación de sólidos; Clasificación.            B08 - Limpieza.            B09 - Eliminación de desechos sólidos; Regeneración de suelos contaminados.</p>
	<p>SUBSECCION - CONFORMACION</p> <p>. Exceptuada clase B31 - Fabricación de artículos de papel; Trabajo de papel (véase la unidad 19).</p>
7	<p><b>Clases:</b> B21 - Trabajo mecánico de los metales sin arranque substancial de material; Corte del metal por punzonado.            B22 - Fundición; Metalurgia de polvos metálicos.            B23 - Máquinas-herramientas; Trabajo de metales no previsto en otro lugar.</p>
8	<p><b>Clases:</b> B24 - Trabajo con muela; Pulido.            B25 - Herramientas manuales; Herramientas de motor portátiles; Mangos para utensilios manuales; Manipuladores.            B26 - Herramientas manuales de corte; Corte; Separación.            B27 - Trabajo o conservación de la madera o de otros materiales similares; Máquinas para clavar, grapar o coser en general.            B28 - Trabajo del cemento, de la arcilla y de la piedra.            B29 - Trabajo de plásticos; Trabajo de las sustancias en estado plástico en general.            B30 - Prensas.            B32 - Productos estratificados.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES ( CIP<sup>6</sup> )**

<b>Unidades Técnicas</b>	<b>Sección B -- TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES</b>
9	<p>SUBSECCION - IMPRENTA; LIBRERIA; DECORACION</p> <p><b>Clases:</b> B41 - Imprenta; Máquinas componedoras de líneas; Máquinas de escribir; Sellos.</p> <p>B42 - Encuadernación; Albumes; Clasificadores; Impresos especiales.</p> <p>B43 - Material de escribir o dibujar; accesorios de oficina.</p> <p>B44 - Artes decorativas.</p>
	<p>SUBSECCION - TRANSPORTES O MANUTENCION</p>
10	<p><b>Clases:</b> B60 - Vehículos en general.</p> <p>B61 - Ferrocarriles.</p> <p>B62 - Vehículos terrestres que se desplazan de otro modo que por railes.</p> <p>B63 - Navíos u otras embarcaciones flotantes; sus equipos.</p> <p>B64 - Aeronáutica; aviación; astronáutica.</p>
11	<p><b>Clases:</b> B65 - Transporte; Embalaje; Almacenado; Manipulación de materiales delgados o filiformes.</p> <p>B66 - Elevación; Levantamiento; Remolcado.</p> <p>B67 - Apertura o cierre de botellas, tarros o recipientes análogos; Manipulación de líquidos.</p> <p>B68 - Guarnicionería; Tapicería.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES ( CIP<sup>6</sup> )**

Unidades Técnicas	Sección C -- QUIMICA Y METALURGIA
	<b>SUBSECCION: QUIMICA</b> . Exceptuada la clase C 06 - Explosivos; cerillas (véase la unidad 25) y comprendiendo la subclase A01N.
12	<b>Clases:</b> C01 - Química inorgánica. C02 - Tratamiento del agua, agua residual o de alcantarilla. C03 - Vidrio; Lana mineral o de escoria. C04 - Cementos; Hormigón; Piedra artificial; Cerámicas; Refractarios. C05 - Fertilizantes; Su fabricación.
13	<b>Clases:</b> C07 - Química orgánica. y Subclase: A01N - Conservación de cuerpos humanos o animales o de vegetales, o de partes de ellos; Biocidas, p. ej. en tanto que sean desinfectantes, pesticidas, herbicidas; productos que atraen o repelen a los animales perjudiciales; Reguladores de crecimiento de los vegetales.
14	<b>Clases:</b> C08 - Compuestos macromoleculares orgánicos; Su preparación o producción química; Composiciones basadas en compuestos macromoleculares.
15	<b>Clases:</b> C09 - Colorantes; Pinturas; Pulimentos; Resinas naturales; Adhesivos; Composiciones diversas; Aplicaciones diversas de los materiales. C10 - Industrias del petróleo, gas o coque; Gas de síntesis que contiene monóxido de carbono; Combustibles; Lubricantes; Turba. C11 - Aceites, grasas, materias grasas o ceras animales o vegetales; Sus ácidos grasos; Detergentes; Velas.
16	<b>Clases:</b> C12 - Bioquímica; Cerveza; Bebidas alcohólicas; Vino; Vinagre; Microbiología; Enzimología; Técnicas de mutación o de genética. C13 - Industria del azúcar. C14 - Pieles; Pieles sin curtir; Cueros.
17	<b>SUBSECCION - METALURGIA</b> <b>Clases:</b> C21 - Metalurgia del hierro. C22 - Metalurgia; Aleaciones ferrosas o no ferrosas; Tratamiento de aleaciones o metales no ferrosos. C23 - Revestimiento de materiales metálicos; Revestimiento de materiales con materiales metálicos; Tratamiento químico de la superficie; Tratamiento de difusión de materiales metálicos; Revestimiento por evaporación en vacío, por pulverización catódica, por implantación de iones o por deposición química en fase vapor, en general; Medios para impedir la corrosión de materiales metálicos, las incrustaciones en general. C25 - Procesos electrolíticos o electroforéticos; Sus aparatos. C30 - Crecimiento de cristales.

**CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES ( CIP<sup>6</sup> )**

Unidades Técnicas	Sección D -- TEXTILES; PAPEL
18	<p>SUBSECCION - TEXTILES O MATERIALES FLEXIBLES NO PREVISTOS EN OTRO LUGAR</p> <p><b>Clases:</b> D01 - Fibras o hilos naturales o artificiales; hilatura.  D02 - Hilos; Acabado mecánico de hilos o cuerdas; Urdido o plegado.  D03 - Tejido.  D04 - Trenzado; Fabricación del encaje; Tricotado; Pasamanería; No tejidos.  D05 - Costura; Bordado; Implantación de pelos o mechones por picado.  D06 - Tratamiento de textiles, etc., lavandería; Materiales flexibles no previstos en otro lugar.  D07 - Cuerdas; Cables distintos de los cables eléctricos.</p>
19	<p>SUBSECCION - PAPEL</p> <p><b>Clase:</b> D21 - Fabricación del papel; producción de la celulosa.  y  <b>Clase:</b> B31 - Fabricación de artículos de papel; Trabajo del papel.</p>
Unidades Técnicas	Sección E -- CONSTRUCCIONES FIJAS
20	<p>SUBSECCION - TRABAJOS PUBLICOS; EDIFICIOS</p> <p><b>Clases:</b> E01 - Construcción de carreteras, vías férreas o puentes.  E02 - Hidráulica; Cimentaciones; Movimiento de tierras.  E03 - Suministro de agua; Evacuación de aguas.  E04 - Edificios.  E05 - Cerraduras; Llaves; Accesorios de puertas o ventanas; Cajas fuertes.  E06 - Puertas, ventanas, postigos o cortinas metálicas enrollables en general; Escaleras.</p>
21	<p>SUBSECCION - PERFORACION DEL SUELO; EXPLOTACION MINERA</p> <p><b>Clases:</b> E21 - Perforación del suelo; Explotación minera.</p>



**CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES ( CIP<sup>6</sup> )**

Unidades Técnicas	Sección F -- MECÁNICA; ILUMINACIÓN; CALEFACCIÓN; ARMAMENTO; VOLADURA
22	<p>SUBSECCION - MOTORES O BOMBAS</p> <p><b>Clases:</b> F01 - Máquinas o motores en general; Plantas motrices en general; Máquinas de vapor.            F02 - Motores de combustión; Plantas motrices de gases calientes o de producción de combustión.            F03 - Máquinas o motores de líquidos; Motores de viento, de resortes, de pesos u otros; Producción de energía mecánica o de empuje propulsivo por reacción, no prevista en otro lugar.            F04 - Máquinas de líquidos de desplazamiento positivo; Bombas para líquidos o fluidos compresibles.</p> <p>y SUBSECCION - TECNOLOGIA EN GENERAL</p> <p><b>Clase:</b> F15 - Dispositivos accionadores por presión de un fluido; Hidráulica o neumática en general.</p>
23	<p><b>Clases:</b> F16 - Elementos o conjuntos de tecnología; Medidas generales para asegurar el buen funcionamiento de las máquinas o instalaciones; Aislamiento térmico en general.            F17 - Almacenamiento o distribución de gases o líquidos.</p>
24	<p>SUBSECCION - ILUMINACION; CALOR</p> <p><b>Clases:</b> F21 - Iluminación; Calor.            F22 - Producción de vapor.            F23 - Aparatos de combustión; procesos de combustión.            F24 - Calefacción; Hornillas; Ventilación.            F25 - Refrigeración o enfriamiento; Sistemas combinados de calefacción y refrigeración; Sistemas de bombas de calor; fabricación o almacenamiento de hielo; Licuefacción o solidificación de gases.            F26 - Secado.            F27 - Hornos; Retortas de destilación.            F28 - Cambiadores de calor en general.</p>
25	<p>SUBSECCION - ARMAMENTO; VOLADURA ( incluida la clase C06 )</p> <p><b>Clases:</b> F41 - Armas.            F42 - Municiones; Voladura.</p> <p>y <b>clase:</b> C06 - Explosivos; Cerillas.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PATENTES ( CIP<sup>6</sup> )**

<b>Unidades Técnicas</b>	<b>Sección G -- FISICA</b>
	SUBSECCION - INSTRUMENTOS
26	<b>Clases:</b> G01 - Metrología; Ensayos. G02 - Optica. G03 - Fotografía; cinematografía; Técnicas analogas que utilizan ondas distintas de las ondas ópticas electrografía; Holografía.
27	<b>Clases:</b> G04 - Horometría. G05 - Control; Regulación. G06 - Cálculo; Cómputo. G07 - Dispositivos de control. G08 - Señalización.
28	<b>Clases:</b> G09 - Enseñanza; Criptografía; Presentación; Publicidad; Precintos. G10 - Instrumentos de música; Acústica. G11 - Registro de la información. G12 - Detalles y partes constitutivas de instrumentos.
29	SUBSECCION - CIENCIA NUCLEAR <b>Clases:</b> G21 - Física nuclear; Técnica nuclear.

<b>Unidades Técnicas</b>	<b>Sección H -- ELECTRICIDAD</b>
30	<b>Clases:</b> H01 - Elementos eléctricos básicos. H02 - Producción, conversión o distribución de la energía eléctrica. H05 - Técnicas eléctricas no previstas en otro lugar.
31	<b>Clases:</b> H03 - Circuitos electrónicos básicos. H04 - Técnica de las comunicaciones eléctricas.
32	<b>OTRAS</b> (no clasificadas)

## SUMARIO

	pag.
Tabla I.1 Solicitudes de patentes .....	22
Tabla I.2 Concesiones de patentes .....	23
Tabla I.3 Solicitudes presentadas y patentes concedidas por/a españoles en el extranjero .....	24
. Gráfico .....	26
Tabla I.4.1 Ranking internacional de solicitudes .....	27
. Gráfico .....	27
Tabla I.4.2 Ranking internacional de concesiones .....	28
. Gráfico .....	28
Tabla I.5.1 Ranking internacional de solicitudes en el periodo 1995-1999.....	29
Tabla I.5.2 Ranking internacional de concesiones en el periodo 1995-1999.....	29

**Tabla I.1 SOLICITUDES DE PATENTES**

	<b>Solicitudes</b>	<b>△ ( +/-) Anual</b>
VÍA NACIONAL (Directas)	2.859	5%
VÍA EUROPEA (directas)	49.504	4%
VÍA PCT:		
- Euro-PCT	71.060	10%
- PCT que entran en fase nacional	86	177%
<b>SUMA</b>	<b>123.509</b>	<b>8%</b>

**Observaciones:**

*"Vía Nacional directa" son las solicitudes presentadas directamente en la OEPM.*

*"Vía Europea directa" son las solicitudes presentadas directamente en la OEP y que designan a España.*

*"Vía Euro-Pct" son las solicitudes presentadas directamente en la OMPI y que designan a España a través de una patente europea. Se contabilizan solo las Euro-Pct, al incluir estas, el 100% de las solicitudes de patentes pct que designan directamente a España.*

*"Vía Pct que entran en fase nacional" son las solicitudes Pct que en su día designaron a España directamente en la OMPI y han iniciado el procedimiento ante la OEPM, en el año de las estadísticas.*

Tabla I.2

CONCESIONES DE PATENTES

	Concesiones	$\Delta$ ( +/- ) Anual
NACIONALES	2.468	10%
VALIDACIONES EUROPEAS	13.813	21%
PCT que entran en fase nacional	10	-9%
<b>SUMA</b>	<b>16.291</b>	<b>19%</b>

**Observaciones:**

*"Nacionales" son las patentes concedidas por la OEPM.*

*"Validaciones Europeas" son las patentes concedidas por la OEP que han presentado la traducción ante la OEPM y que surten efectos en España. Tienen su origen en las solicitudes directas de patente europea y en las solicitudes PCT que utilizan la vía Euro-Pct.*

*"PCT que entran en fase nacional" son las patentes concedidas por la OEPM que provienen de las solicitudes presentadas en OMPI y que designaron a España directamente.*

**Tabla I.3 SOLICITUDES PRESENTADAS Y PATENTES CONCEDIDAS POR/A ESPAÑÓLES EN EL EXTRANJERO**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	SOLICITUDES	△ (+/-) ANUAL	CONCESIONES	△ (+/-) ANUAL
AE	EMIRATOS ARABES UNIDOS	128	100%	0	-
AL	ALBANIA	541	191%	0	-
AM	ARMENIA	223	30%	1	0%
AP	ARIPO	221	21%	0	-100%
AR	ARGENTINA	84	11%	24	14%
AT	AUSTRIA	967	12%	73	-9%
AU	AUSTRALIA	298	24%	42	2%
AZ	AZERBAIDJAS	221	30%	0	-
BA	BOSNIA, HERZEGOVINA	231	24%	0	-
BB	BARBADOS	235	25%	0	-
BE	BELGICA	749	8%	89	0%
BG	BULGARIA	244	24%	2	100%
BR	BRASIL	335	5%	22	267%
BY	BELARUS	223	30%	1	100%
BW	BOTSWANA	1	100%	0	-
CA	CANADA	355	15%	28	22%
CH	SUIZA	972	12%	75	-7%
CL	CHILE	51	100%	11	100%
CN	CHINA	325	23%	13	30%
CO	COLOMBIA	21	-5%	20	150%
CR	COSTA RICA	39	100%	0	-
CU	CUBA	239	23%	3	100%
CY	CHIPRE	746	51%	0	-
CZ	REPUBLICA CHECA	262	23%	4	33%
DE	ALEMANIA	996	9%	137	-4%
DK	DINAMARCA	967	12%	71	-12%
DM	DOMINICA	36	100%	0	-
DZ	ARGELIA	5	25%	0	-
EA	ORGANIZACION EURASIANA DE PATENTES	226	22%	2	100%
EC	ECUADOR	5	100%	2	100%
EE	ESTONIA	240	26%	0	-
EG	EGIPTO	11	0%	2	100%
EP	OFICINA EUROPEA DE PATENTES	478	29%	118	-6%
FI	FINLANDIA	966	12%	7	17%
FR	FRANCIA	825	10%	179	-12%
GB	REINO UNIDO	1023	12%	140	-14%
GD	GRANADA	185	4525%	0	-
GE	GEORGIA	237	25%	1	100%
GH	GHANA	434	24%	0	-
GM	GAMBIA	432	33%	0	-
GR	GRECIA	746	7%	65	-13%
GT	GUATEMALA	9	800%	0	-
GW	GUINEA BISSAU	0	-100%	0	-
HK	HONG-KONG	6	-75%	6	200%
HN	HONDURAS	2	100%	0	-
HR	CROACIA	220	249%	1	100%
HU	HUNGRIA	256	26%	4	-56%

**Tabla I.3 SOLICITUDES PRESENTADAS Y PATENTES CONCEDIDAS POR/A ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	SOLICITUDES	△ (+/-) ANUAL	CONCESIONES	△ (+/-) ANUAL
ID	INDONESIA	235	38%	0	-
IE	IRLANDA	748	8%	56	-14%
IL	ISRAEL	280	28%	6	0%
IN	INDIA	213	100%	1	100%
IS	ISLANDIA	240	26%	1	100%
IT	ITALIA	762	9%	141	21%
JP	JAPON	375	12%	25	-17%
KE	KENYA	442	25%	0	-100%
KG	KIRGHIZISTAN	222	30%	1	0%
KP	REP.DEM.COREA	241	24%	0	-
KR	REP. DE COREA	301	29%	18	20%
KZ	KAZAJSTAN	227	33%	3	50%
LC	STª LUCIA	231	26%	0	-
LK	SRI LANKA	230	24%	0	-
LR	LIBERIA	233	27%	0	-
LS	LESOTHO	0	-100%	0	-100%
LT	LITUANIA	546	186%	3	100%
LV	LETONIA	441	130%	4	300%
LU	LUXEMBURGO	966	12%	44	-29%
MA	MARRUECOS	17	-23%	0	-100%
MC	MONACO	746	8%	35	-30%
MD	REPUBLICA DE MOLDOVA	222	31%	0	-100%
MG	MADAGASCAR	235	26%	0	-
MK	MACEDONIA	539	188%	0	-
MN	MONGOLIA	231	23%	0	-
MT	MALTA	0	-100%	0	-
MW	MALAWI	441	25%	0	-100%
MX	MEXICO	345	17%	18	-10%
NI	NICARAGUA	4	100%	2	100%
NL	PAISES BAJOS	755	8%	88	-6%
NO	NORUEGA	283	30%	13	18%
NZ	NUEVA ZELANDA	256	27%	11	100%
OA	OAPI	225	21%	2	100%
PE	PERU	27	100%	8	100%
PH	FILIPINAS	0	-	2	-33%
PL	POLONIA	272	25%	7	-36%
PT	PORTUGAL	997	12%	129	-3%
RO	RUMANIA	556	181%	0	-
RU	FEDERACION DE RUSIA	268	24%	18	-33%
SA	ARABIA SAUDITA	3	-67%	0	-
SD	SUDAN	441	25%	0	-100%
SE	SUECIA	970	12%	82	-6%
SG	SINGAPUR	240	25%	0	-
SI	SLOVENIA	549	186%	5	67%
SK	REPUBLICA ESLOVACA	247	25%	4	300%
SL	SIERRA LEONA	403	124%	0	-
SZ	SWAZILANDIA	220	20%	0	-100%
TH	TAILANDIA	0	-100%	0	-100%

**Tabla I.3 SOLICITUDES PRESENTADAS Y PATENTES CONCEDIDAS POR/A ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO**

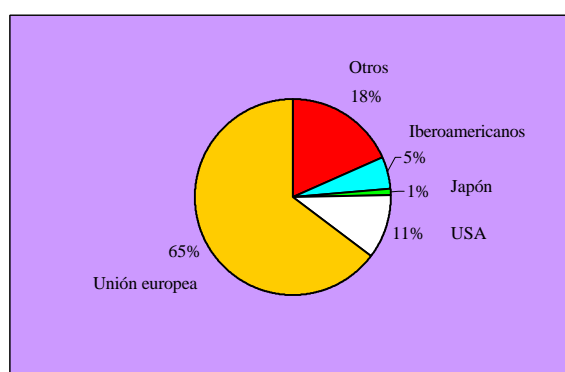
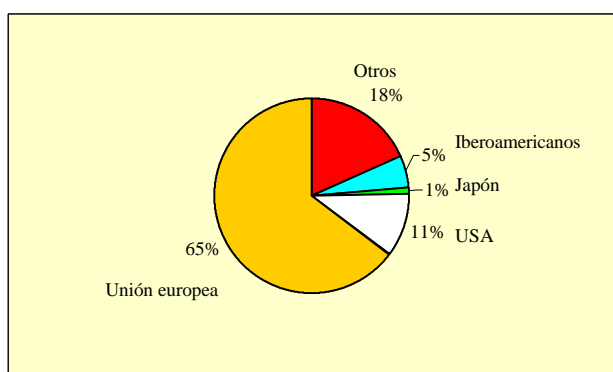
CODIGO	PAIS DE ORIGEN	SOLICITUDES	△ (+/-) ANUAL	CONCESIONES	△ (+/-) ANUAL
TJ	TADJIKISTAN	222	31%	1	100%
TM	TURKMENISTAN	221	30%	0	-100%
TR	TURQUIA	267	24%	4	-20%
TT	TRINIDAD Y TOBAGO	235	27%	0	-
TZ	REPUBLICA UNIDA DE TANZANIA	88	100%	0	-
UA	UCRANIA	245	23%	4	100%
UG	UGANDA	442	25%	0	-100%
US	ESTADOS UNIDOS	745	14%	222	-10%
UY	URUGUAY	7	-22%	2	100%
UZ	UZBEKISTAN	230	24%	1	100%
VN	VIET NAM	238	25%	3	100%
YU	YUGOSLAVIA	238	27%	0	-100%
ZA	SUDAFRICA	140	100%	0	-
ZM	ZAMBIA	0	-	1	100%
ZW	ZIMBABWE	434	23%	0	-
<b>TOTAL</b>		<b>36.193</b>	<b>27%</b>	<b>2.108</b>	<b>-4%</b>

**Notas:**

- Conviene significar que en este cuadro no debe confundirse la idea "solicitud con la de "invención". Es decir que las invenciones cubiertas por las solicitudes (996) presentadas en Alemania y las invenciones cubiertas por las solicitudes (762) oresentadas en Italia, no son distintas sino que corresponden en su gran mayoría a una sola y misma invención española.

- Las solicitudes y concesiones se refieren tanto a las efectuadas por la vía nacional como por la vía regional.

**Gráfico I.3**





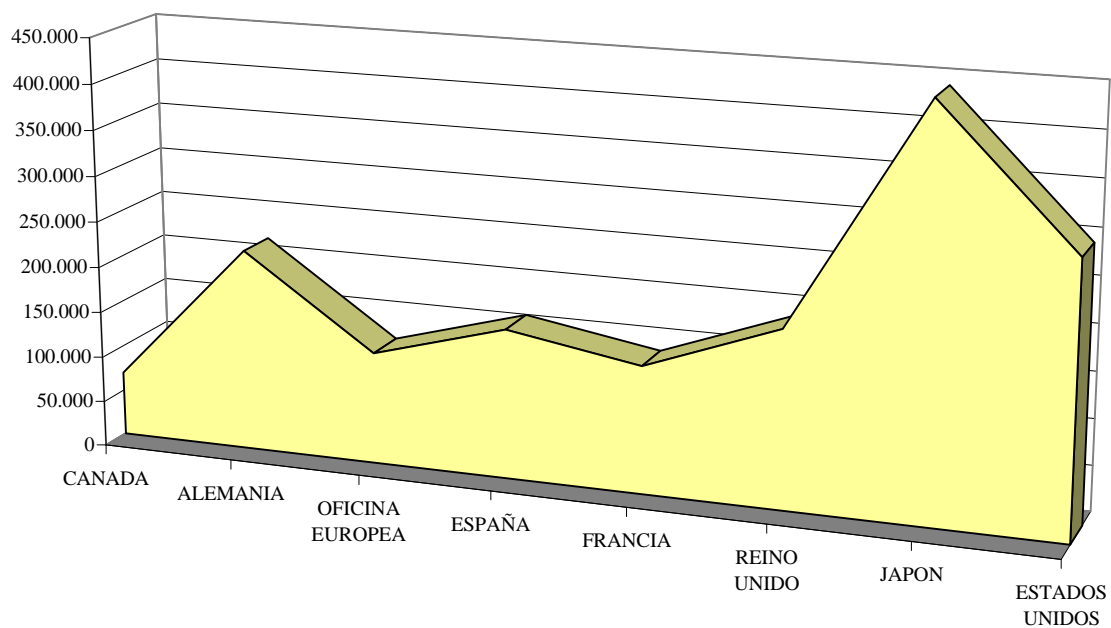
**Tabla I.4.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES**

Código	Países u Organizaciones	Solicitudes	△ (+/-) Anual
CA	CANADA	69.777	6%
DE	ALEMANIA	220.761	9%
EP	OFICINA EUROPEA	121.816	7%
ES	ESPAÑA	163.090	10%
FR	FRANCIA	138.455	6%
GB	REINO UNIDO	192.875	9%
JP	JAPON	442.245	1%
US	ESTADOS UNIDOS	294.706	12%

**Fuente: OMPI**

- NOTA:** -- Son solicitudes nacionales y regionales.  
 -- Las solicitudes regionales comprenden:  
 . Solicitudes de patentes internacionales depositadas en virtud del Tratado de Cooperación en materia de Patentes (PCT)  
 . Designaciones que figuran en las patentes europeas y euro-pct.

**Gráfico I.4.1**



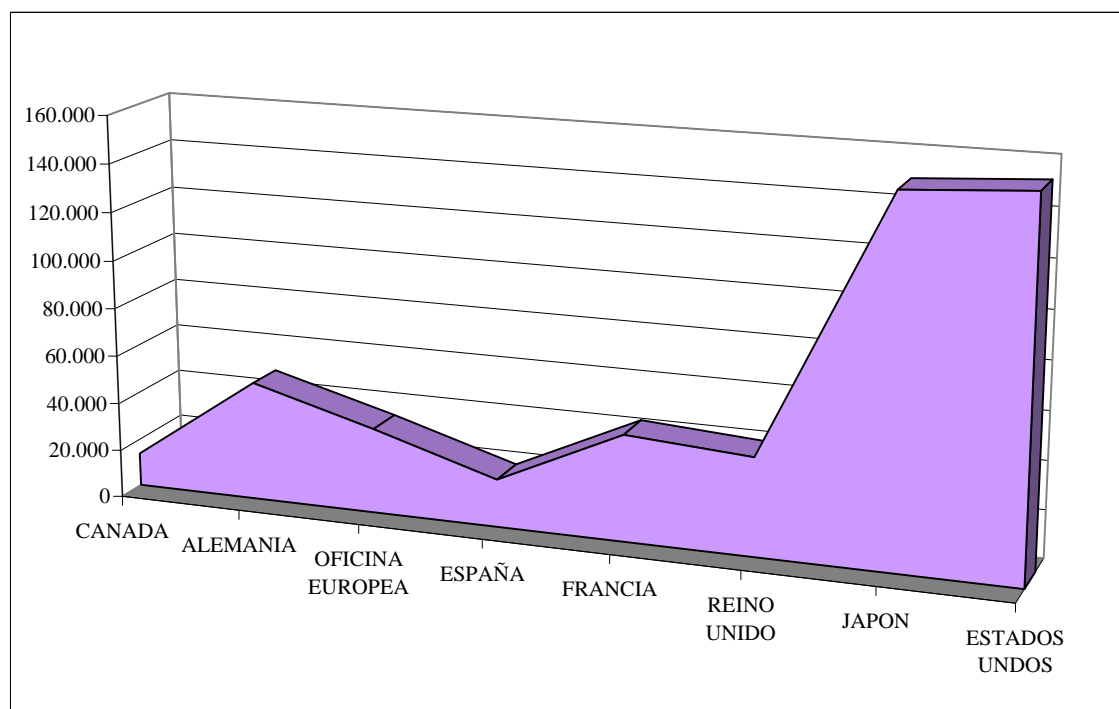
**Tabla I.4.2 RANKING INTERNACIONAL DE CONCESIONES**

CODIGO	PAISES U ORGANIZACIONES	CONCESIONES	$\Delta$ ( +/- ) ANUAL
CA	CANADA	13.778	44%
DE	ALEMANIA	49.548	-4%
EP	OFICINA EUROPEA	35.358	-4%
ES	ESPAÑA	20.066	0%
FR	FRANCIA	44.287	-4%
GB	REINO UNIDO	40.683	-6%
JP	JAPON	150.059	6%
US	ESTADOS UNIDOS	153.487	4%

**Fuente:** OMPI

**NOTA:** Son concesiones nacionales y regionales

**Gráfico I.4.2**



**Tabla I.5.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES EN EL PERIODO 1995-1999**

Paises u organizaciones	Código	95	96	97	98	99
CANADA	CA	14.952	14.225	14.096	15.147	14.503
ALEMANIA	DE	45.335	50.514	53.652	55.165	58.363
OFICINA EUROPEA	EP	40.657	41.084	45.438	48.550	50.236
ESPAÑA	ES	2.554	2.760	2.702	2.716	2.859
FRANCIA	FR	15.896	16.400	16.889	16.795	16.874
REINO UNIDO	GB	26.739	27.143	27.203	28.619	30.467
JAPON	JP	355.053	360.080	370.555	378.659	377.610
ESTADOS UNIDOS	US	212.377	195.187	202.105	219.901	245.135

*Nota:* Son solicitudes via nacional; En la Oficina Europea de Patentes, se contabilizan las presentadas directamente.

**Tabla I.5.2 RANKING INTERNACIONAL DE CONCESIONES EN EL PERIODO 1995-1999**

Paises u organizaciones	Código	95	96	97	98	99
CANADA	CA	8.588	6.120	5.972	7.382	10.029
ALEMANIA	DE	15.862	16.256	16.181	15.692	14.868
OFICINA EUROPEA	EP	33.524	30.626	28.245	24.152	22.121
ESPAÑA	ES	684	1.025	1.470	2.236	2.468
FRANCIA	FR	17.918	12.903	14.345	12.799	12.124
REINO UNIDO	GB	9.473	7.132	7.945	9.249	7.995
JAPON	JP	109.100	215.100	147.686	141.448	150.059
ESTADOS UNIDOS	US	96.855	104.587	105.841	137.935	143.137

*Nota:* Son concesiones realizadas via nacional; En la Oficina Europea se contabilizan las realizadas en base a una solicitud directa.

## SUMARIO

	Pag.
Tabla I.1.1	Solicitudes y concesiones ..... 32
	. Gráfico I.1.1 ..... 32
Tabla I.1.2	Solicitudes y concesiones desde 1986 ..... 33
	. Gráfico I.1.2 ..... 33
Tabla I.1.3	Solicitudes por provincia de residencia del primer solicitante ..... 34
Tabla I.1.3.1	Solicitudes de patentes por CCAA en relación con el nº de habitantes; Su actividad inventiva, año 1999 ..... 35
	. Gráfico I.1.3.1 ..... 35
	. Gráfico I.1.3.2 ..... 36
Tabla I.1.4.1	Solicitudes por países de origen ..... 37
	. Gráfico I.1.4.1 ..... 38
Tabla I.1.4.2	Concesiones por países de origen ..... 39
Tabla I.1.5.1.1	Solicitudes de patentes publicadas en 1999 por CCAA, provincias, clases de la CIP ..... 40
Tabla I.1.5.1.2	Solicitudes de patentes publicadas en 1999, por CCAA y Secciones de la CIP ..... 72
Tabla I.1.5.2.1	Concesiones de patentes publicadas en 1999 por CCAA, provincias, clases de la CIP .... 73
Tabla I.1.5.2.2	Concesiones de patentes publicadas en 1999, por CCAA y Secciones de la CIP ..... 101
Tabla I.1.6.1	Concesiones por U.T. de la CIP ..... 102
	. Gráfico I.1.6.1 ..... 103
Tabla I.1.6.2	Concesiones por U.T. y clases de la CIP ..... 104
Tabla I.1.6.3	Concesiones por U.T. de la CIP y por país de origen ..... 109
Tabla I.1.6.4	Concesiones por U.T. y clases de la CIP y por país de origen ..... 111
Tabla I.1.7	Concesiones por Secciones de la CIP ..... 121
	. Gráfico I.1.7 ..... 121
Tabla I.1.7.1	Concesiones de la Sección A por U.T. de la CIP ..... 122
	. Gráfico I.1.7.1 ..... 122
Tabla I.1.7.2	Concesiones de la Sección B por U.T. de la CIP ..... 123
	. Gráfico I.1.7.2 ..... 123
Tabla I.1.7.3	Concesiones de la Sección C por U.T. de la CIP ..... 124
	. Gráfico I.1.7.3 ..... 124
Tabla I.1.7.4	Concesiones de la Sección D por U.T. de la CIP ..... 125
	. Gráfico I.1.7.4 ..... 125
Tabla I.1.7.5	Concesiones de la Sección E por U.T. de la CIP ..... 126
	. Gráfico I.1.7.5 ..... 126
Tabla I.1.7.6	Concesiones de la Sección F por U.T. de la CIP ..... 127
	. Gráfico I.1.7.6 ..... 127
Tabla I.1.7.7	Concesiones de la Sección G por U.T. de la CIP ..... 128
	. Gráfico I.1.7.7 ..... 128
Tabla I.1.7.8	Concesiones de la Sección H por U.T. de la CIP ..... 129
	. Gráfico I.1.7.8 ..... 129

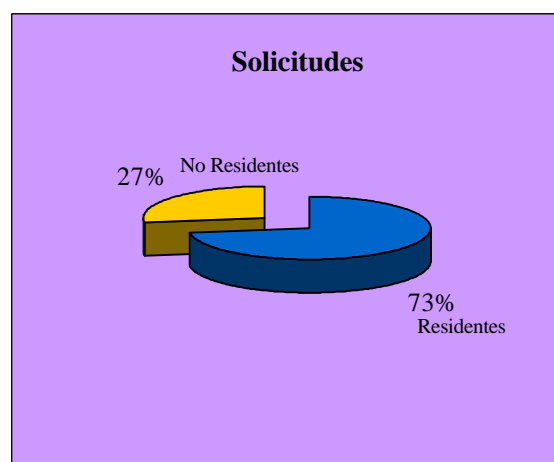
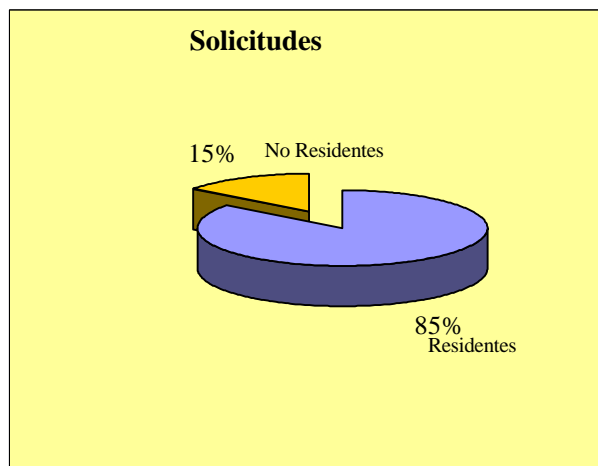
## SUMARIO

	Pag.
Tabla I.1.8.1	Concesiones de la Sección A por U.T. y clases de la CIP ..... 130
Tabla I.1.8.2	Concesiones de la Sección B por U.T. y clases de la CIP ..... 131
Tabla I.1.8.3	Concesiones de la Sección C por U.T. y clases de la CIP ..... 132
Tabla I.1.8.4	Concesiones de la Sección D por U.T. y clases de la CIP ..... 133
Tabla I.1.8.5	Concesiones de la Sección E por U.T. y clases de la CIP ..... 133
Tabla I.1.8.6	Concesiones de la Sección F por U.T. y clases de la CIP ..... 134
Tabla I.1.8.7	Concesiones de la Sección G por U.T. y clases de la CIP ..... 135
Tabla I.1.8.8	Concesiones de la Sección H por U.T. y clases de la CIP ..... 135
Tabla I.1.9.1	Patentes en vigor, por comunidades autónomas y provincias al 31/12/1999 ..... 136
Tabla I.1.9.2	Patentes en vigor por países de origen al 31/12/1999 ..... 139
Tabla I.1.9.3	Patentes en vigor por Secciones de la CIP al 31/12/1999 ..... 142
	. Gráfico I.1.9.3 ..... 142
Tabla I.1.9.4	Patentes en vigor por U.T. y clases de la CIP al 31/12/1999 ..... 143
Tabla I.1.10	Interposiciones y resoluciones de recursos, desde 1988 ..... 148
Tabla I.1.11	Explotación y Licencias ..... 148
Tabla I.1.12	Lista de los mayores solicitantes ..... 149

**Tabla I.1.1 SOLICITUDES Y CONCESIONES**

<b>SOLICITUDES</b>				
TOTAL	RESIDENTES	%	NO RESIDENTES	%
2.859	2.438	85%	421	15%
<b>CONCESIONES</b>				
TOTAL	RESIDENTES	%	NO RESIDENTES	%
2.468	1.794	73%	674	27%

**Gráfico I.1.1**



**Tabla I.1.2 SOLICITUDES Y CONCESIONES DESDE 1986**

AÑOS	SOLICITUDES			CONCESIONES		
	EPI	N.LEY	TOTAL	EPI	N.LEY	TOTAL
1986	6.565	3.666	10.231	8.736	-	8.736
1987	506	3.804	4.310	7.212	68	7.280
1988	59	3.966	4.025	1.252	3.825	5.077
1989	10	4.395	4.405	156	5.897	6.053
1990	0	3.297	3.297	19	3.480	3.499
1991	0	2.902	2.902	21	2.113	2.134
1992	0	2.637	2.637	8	2.541	2.549
1993	0	2.728	2.728	10	282	292
1994	0	2.673	2.673	1	1.013	1.014
1995	0	2.554	2.554	3	681	684
1996	0	2.760	2.760	0	1.025	1.025
1997	0	2.702	2.702	0	1.470	1.470
1998	0	2.716	2.716	0	2.236	2.236
1999	0	2.859	2.859	0	2.468	2.468
<b>TOTAL</b>	<b>7.140</b>	<b>43.659</b>	<b>50.799</b>	<b>17.418</b>	<b>27.099</b>	<b>44.517</b>

**Gráfico I.1.2**

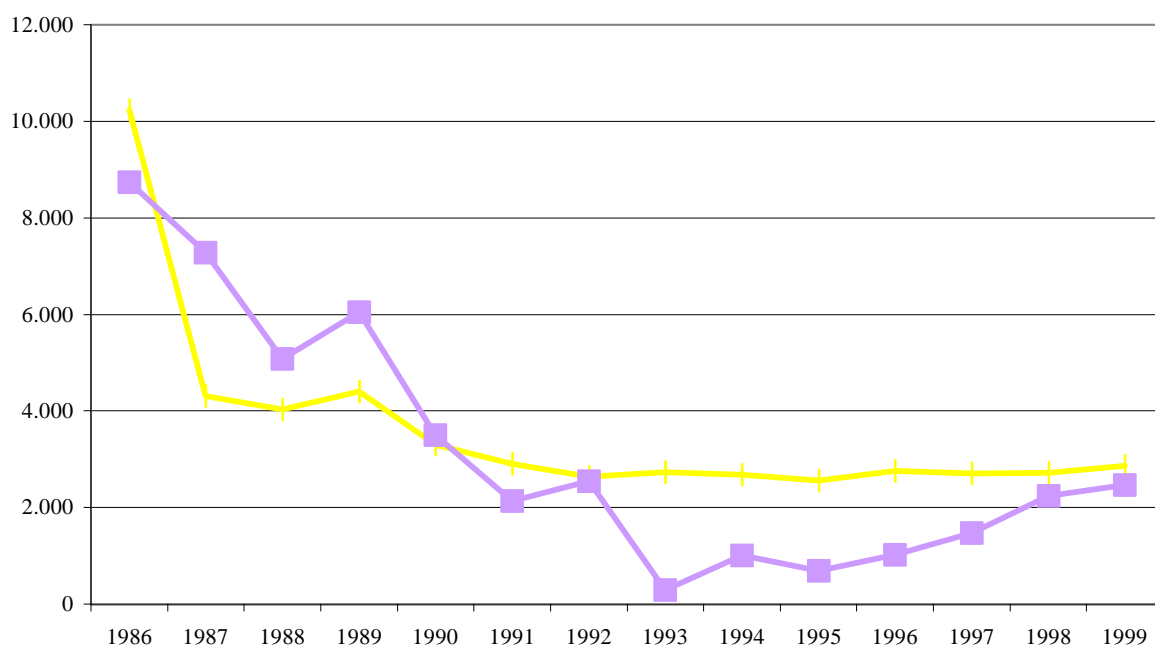


Tabla I.1.3

**SOLICITUDES , POR PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

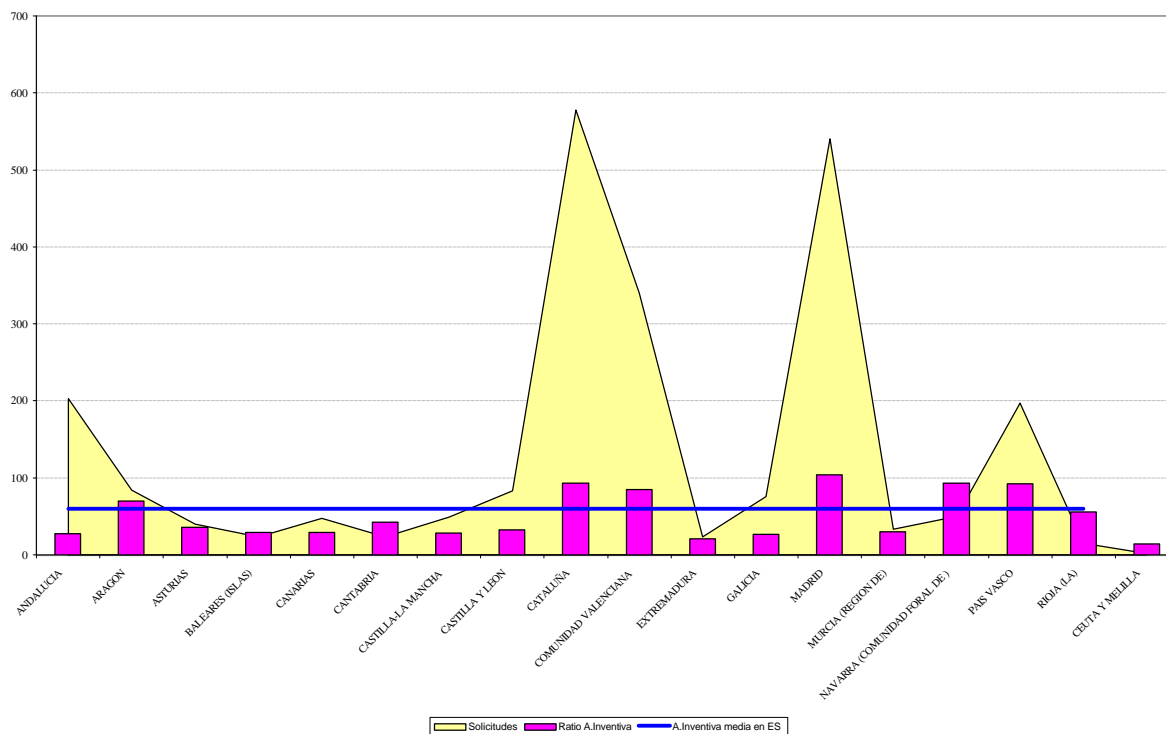
PROVINCIAS	SOLICITUDES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ALAVA	39	70%
ALBACETE	12	71%
ALICANTE	104	35%
ALMERIA	16	60%
AVILA	1	100%
BADAJOS	11	83%
BALEARES	23	-15%
BARCELONA	474	-3%
BURGOS	13	-28%
CACERES	12	33%
CADIZ	19	0%
CASTELLON	47	52%
CIUDAD REAL	16	100%
CORDOBA	23	10%
CORUÑA	35	6%
CUENCA	5	-17%
GERONA	33	-25%
GRANADA	27	8%
GUADALAJARA	2	-50%
GUIPUZCOA	91	21%
HUELVA	10	0%
HUESCA	11	0%
JAEN	7	-22%
LEON	17	42%
LERIDA	20	-9%
LOGROÑO	15	-29%
LUGO	2	-71%
MADRID	540	6%
MALAGA	38	19%
MURCIA	33	-20%
NAVARRA	50	-33%
ORENSE	8	-20%
OVIEDO	40	38%
PALENCIA	0	-100%
PALMAS, LAS	27	35%
PONTEVEDRA	31	15%
SALAMANCA	15	67%
TENERIFE	20	67%
SANTANDER	23	10%
SEGOVIA	7	0%
SEVILLA	63	29%
SORIA	1	100%
TARRAGONA	51	19%
TERUEL	4	-33%
TOLEDO	14	-26%
VALENCIA	189	15%
VALLADOLID	26	86%
VIZCAYA	67	18%
ZAMORA	3	50%
ZARAGOZA	69	-13%
CEUTA	2	100%
MELILLA	0	-
NO CONSTA	32	129%
<b>TOTAL</b>	<b>2.438</b>	<b>7%</b>



**Tabla I.1.3.1 SOLICITUDES DE PATENTES POR CCAA., EN RELACION CON EL N° DE HABITANTES; SU ACTIVIDAD INVENTIVA, 1999**

COMUNIDADES AUTONOMAS	SOLICITUDES			HABITANTES		ACTIVIDAD INVENTIVA	
	Número	%Variación Anual	% sobre Total residentes ES	Número	% Habitantes / Total ES	Ratio solicitudes/ Millón habitantes	desviación sobre la media
ANDALUCIA	203	16,00	8,33	7.314.644	18,08	28	-54%
ARAGON	84	-12,50	3,45	1.205.663	2,98	70	16%
ASTURIAS	40	37,93	1,64	1.117.370	2,76	36	-41%
BALEARES (ISLAS)	23	-14,81	0,94	787.984	1,95	29	-52%
CANARIAS	47	46,88	1,93	1.631.498	4,03	29	-52%
CANTABRIA	23	9,52	0,94	541.885	1,34	42	-30%
CASTILLA-LA MANCHA	49	11,36	2,01	1.730.717	4,28	28	-53%
CASTILLA Y LEON	83	29,69	3,40	2.584.407	6,39	32	-47%
CATALUÑA	578	-3,67	23,71	6.226.869	15,39	93	54%
COMUNIDAD VALENCIANA	340	24,54	13,95	4.028.774	9,96	84	40%
EXTREMADURA	23	53,33	0,94	1.100.538	2,72	21	-65%
GALICIA	76	-1,30	3,12	2.825.020	6,98	27	-55%
MADRID	540	5,68	22,15	5.181.659	12,81	104	73%
MURCIA (REGION DE)	33	-19,51	1,35	1.109.977	2,74	30	-51%
NAVARRA (COMUNIDAD FORAL DE)	50	-33,33	2,05	536.192	1,33	93	55%
PAIS VASCO	197	27,10	8,08	2.130.783	5,27	92	53%
RIOJA (LA)	15	-28,57	0,62	268.206	0,66	56	-7%
CEUTA Y MELILLA	2	100,00	0,08	137.869	0,34	15	-76%
NO CONSTA	32	128,57	1,31				
<b>TOTAL</b>	<b>2.438</b>	<b>7,40</b>	<b>100,00</b>	<b>40.460.055</b>	<b>100</b>		
<b>MEDIA EN ESPAÑA</b>						<b>60</b>	

**Gráfico I.1.3.1**



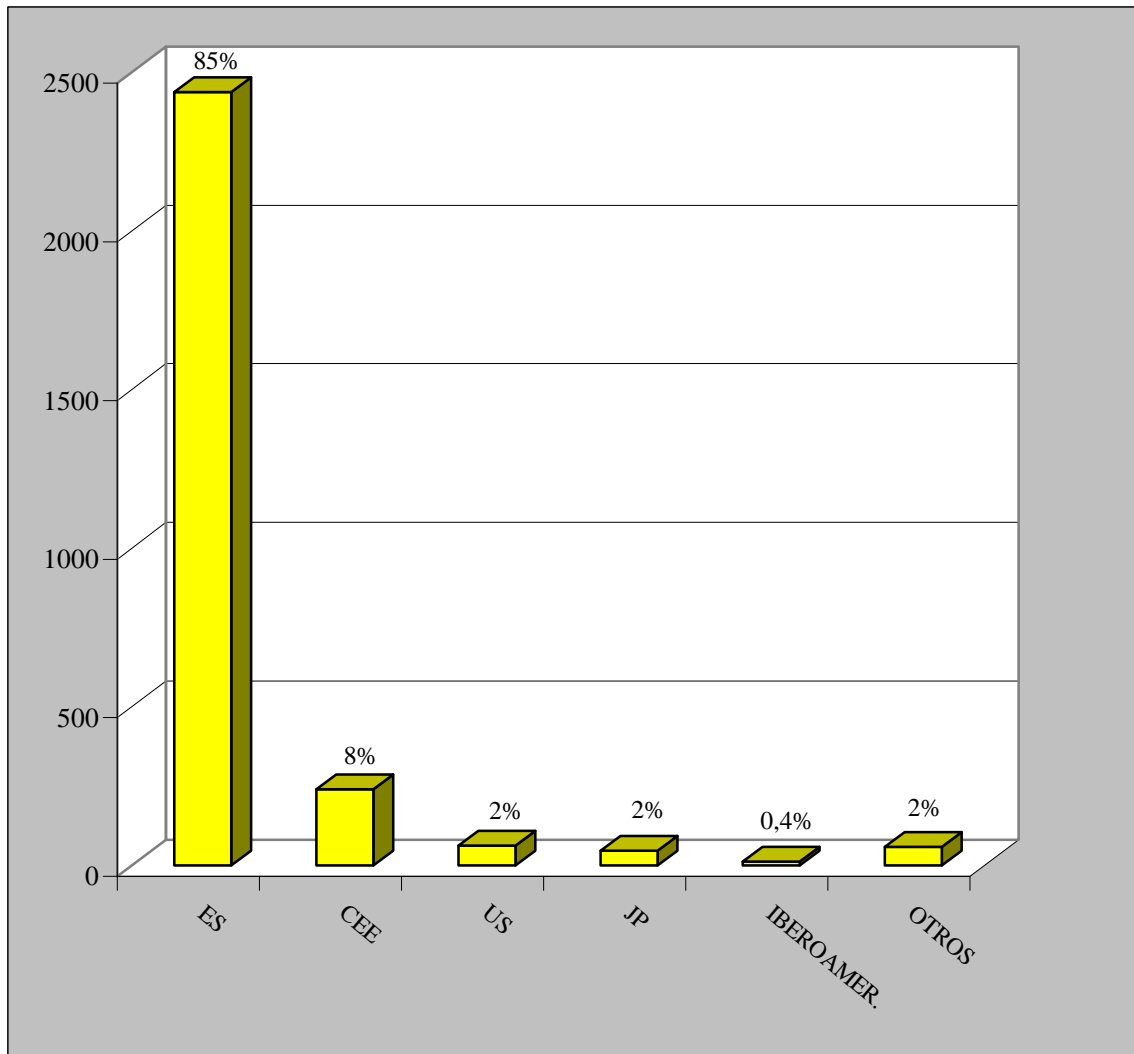
**Gráfico I.1.3.2 SOLICITUDES DE PATENTES POR CC.AA.**



**Tabla I.1.4.1 SOLICITUDES POR PAISES DE ORIGEN**

Código	País de origen	Solicitudes	$\Delta$ (+/-) Anual
AD	ANDORRA	3	-50%
AR	ARGENTINA	7	75%
AT	AUSTRIA	0	-100%
AU	AUSTRALIA	3	-25%
BE	BELGICA	1	-67%
BR	BRASIL	2	-50%
CA	CANADA	4	100%
CH	SUIZA	18	-14%
CY	CHIPRE	1	100%
DE	ALEMANIA	97	-37%
DK	DINAMARCA	2	100%
ES	ESPAÑA	2.438	7%
FI	FINLANDIA	2	-33%
FR	FRANCIA	72	24%
GB	REINO UNIDO	10	100%
GR	GRECIA	0	-100%
IL	ISRAEL	1	0%
IN	INDIA	1	-50%
IT	ITALIA	27	-18%
JP	JAPON	47	27%
KR	REP. DE COREA	32	-11%
LI	LIECHTENSTEIN	1	100%
LU	LUXEMBURGO	0	-100%
MC	MONACO	0	-100%
MX	MEXICO	1	100%
NL	PAISES BAJOS	5	25%
NO	NORUEGA	1	-50%
PA	PANAMA	1	100%
PL	POLONIA	2	100%
PT	PORTUGAL	3	50%
SE	SUECIA	1	-75%
TW	PROVINCIA DE TAIWAN	9	-10%
US	ESTADOS UNIDOS	63	40%
UY	URUGUAY	2	100%
VE	VENEZUELA	0	-100%
ZA	AFRICA DEL SUR	2	100%
<b>TOTAL</b>		<b>2.859</b>	<b>5%</b>

**Gráfico I.1.4.1 SOLICITUDES POR PAISES DE ORIGEN**



**Tabla I.1.4.2 CONCESIONES POR PAISES DE ORIGEN**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	CONCESIONES
AD	ANDORRA	4
AR	ARGENTINA	3
AT	AUSTRIA	9
AU	AUSTRALIA	1
BE	BELGICA	11
BR	BRASIL	3
CA	CANADA	2
CH	SUIZA	21
CN	CHINA	4
CS	CHECOSLOVAQUIA	1
DE	ALEMANIA	242
DK	DINAMARCA	1
ES	ESPAÑA	1.794
FI	FINLANDIA	4
FR	FRANCIA	93
GB	REINO UNIDO	18
HU	HUNGRIA	5
IE	IRLANDA	2
IL	ISRAEL	6
IT	ITALIA	35
JP	JAPON	74
KR	REPUBLICA DE COREA	14
LR	LIBERIA	1
LU	LUXEMBURGO	1
MC	MONACO	1
NL	PAISES BAJOS	6
PT	PORTUGAL	2
SE	SUECIA	2
TW	PROVINCIA DE TAIWAN	3
US	ESTADOS UNIDOS	101
VE	VENEZUELA	2
ZA	AFRICA DEL SUR	2
<b>TOTAL</b>		<b>2.468</b>

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	1	2	1				2		6
TOTAL	1	2	1	0	0	0	2	0	6
<b>UNIDAD 2</b>									
A21		1	1						2
A22									0
A23		1			1	1	1	2	6
A24									0
TOTAL	0	2	1	0	1	1	1	2	8
<b>UNIDAD 3</b>									
A41					1				1
A42									0
A43									0
A44							1		1
A45							1	1	2
A46									0
A47				1					1
TOTAL	0	0	0	1	1	0	2	1	5
<b>UNIDAD 4</b>									
A61		1	1			1	4	6	13
A62		1							1
A63							1	1	2
TOTAL	0	2	1	0	0	1	5	7	16
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K		1		3				1	5
TOTAL		1	0	3	0	0	0	1	5
<b>UNIDAD 6</b>									
B01		1		1				1	3
B02								1	1
B03									0
B04									0
B05									0
B06									0
B07									0
B08									0
B09									0
TOTAL	0	1	0	1	0	0	0	2	4
<b>UNIDAD 7</b>									
B21									0
B22									0
B23		1					1		2
TOTAL	0	1	0	0	0	0	1	0	2
<b>UNIDAD 8</b>									
B24		2							2
B25									0
B26									0
B27									0
B28				1					1
B29								2	2
B30									0
B32									0
TOTAL	0	2	0	1	0	0	0	2	5

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 1</b>										
A01	1		1	2		0				0
TOTAL	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 2</b>										
A21				0		0				0
A22		1	1	2		0	1			0
A23			1	1		0				0
A24				0		0				0
TOTAL	0	1	2	3	0	0	1	0	0	0
<b>UNIDAD 3</b>										
A41				0		0				0
A42				0		0				0
A43				0		0				0
A44				0		0				0
A45				0		0				0
A46				0		0				0
A47			3	3	1	1		1	1	2
TOTAL	0	0	3	3	1	1	0	1	1	2
<b>UNIDAD 4</b>										
A61			4	4	1	1	1	1	2	3
A62				0		0		1		1
A63				0		0	1			0
TOTAL	0	0	4	4	1	1	2	2	2	4
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K				0	3	3	2			0
TOTAL	0	0	0	0	3	3	2	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>										
B01				0		0		1		1
B02	1			1		0				0
B03			1	1		0				0
B04				0		0				0
B05			1	1		0				0
B06				0		0				0
B07				0		0				0
B08				0	1	1				0
B09				0		0				0
TOTAL	1	0	2	3	1	1	0	1	0	1
<b>UNIDAD 7</b>										
B21				0		0				0
B22				0		0				0
B23				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>										
B24				0		0				0
B25			1	1		0				0
B26				0		0				0
B27				0		0	1			0
B28	1			1		0				0
B29		1		1		0				0
B30				0		0				0
B32			2	2		0				0
TOTAL	1	1	3	5	0	0	1	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
 PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 1</b>								
A01		0					1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 2</b>								
A21		0						0
A22		0		1				1
A23		0	1	2	3			6
A24		0						0
TOTAL	0	0	1	3	3	0	0	7
<b>UNIDAD 3</b>								
A41		0						0
A42		0						0
A43		0						0
A44		0						0
A45		0						0
A46		0						0
A47		0	1					1
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 4</b>								
A61		0				1	1	2
A62		0						0
A63		0	2					2
TOTAL	0	0	2	0	0	1	1	4
<b>UNIDAD 5</b>								
A61K		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>								
B01	1	1						0
B02		0						0
B03		0						0
B04		0						0
B05		0						0
B06		0						0
B07		0						0
B08		0						0
B09		0						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 7</b>								
B21		0					1	1
B22		0						0
B23		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 8</b>								
B24		0						0
B25		0						0
B26		0						0
B27	1	1						0
B28		0						0
B29		0						0
B30		0						0
B32		0						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )



Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 1</b>										
A01										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 2</b>										
A21				1						1
A22										0
A23										0
A24										0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 3</b>										
A41										0
A42										0
A43										0
A44										0
A45										0
A46										0
A47										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 4</b>										
A61					1			1		2
A62			1							1
A63										0
TOTAL	0	0	1	0	1	0	0	1	0	3
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K					1			1		2
TOTAL	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2
<b>UNIDAD 6</b>										
B01					1					1
B02										0
B03										0
B04										0
B05										0
B06										0
B07										0
B08										0
B09										0
TOTAL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 7</b>										
B21										0
B22										0
B23			1							1
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 8</b>										
B24										0
B25										0
B26										0
B27										0
B28			1							1
B29	0	1								1
B30										0
B32										0
TOTAL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
 PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	12				12	2		2	4
TOTAL	12	0	0	0	12	2	0	2	4
<b>UNIDAD 2</b>									
A21	7				7			3	3
A22	4				4			1	1
A23	13	2	1	2	18	3	1	10	14
A24					0			1	1
TOTAL	24	2	1	2	29	3	1	15	19
<b>UNIDAD 3</b>									
A41	4				4				0
A42					0	1			1
A43					0	4			4
A44	4			1	5				0
A45	5				5			1	1
A46					0			1	1
A47	17	1		1	19	1	1	3	5
TOTAL	30	1	0	2	33	6	1	5	12
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	20	1	1	3	25	2	2	4	8
A62	2				2			1	1
A63	5			1	6	4		1	5
TOTAL	27	1	1	4	33	6	2	6	14
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K	20	2		1	23	1		5	6
TOTAL	20	2	0	1	23	1	0	5	6
<b>UNIDAD 6</b>									
B01	6			1	7		1	1	2
B02					0				0
B03					0		1		1
B04					0				0
B05	4				4			2	2
B06					0				0
B07	1				1	1	2	2	5
B08	3	1			4				0
B09	1				1				0
TOTAL	15	1	0	1	17	1	4	5	10
<b>UNIDAD 7</b>									
B21		2		1	3				0
B22	1				1				0
B23	4			1	5				0
TOTAL	5	2	0	2	9	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>									
B24	2				2	1		1	2
B25	1				1				0
B26	1				1		1		1
B27	1				1				0
B28	1				1	1	2	1	4
B29	4				4	2		1	3
B30	1		1		2				0
B32	3				3				0
TOTAL	14	0	1	0	15	4	3	3	10

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 1</b>								
A01			0				1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 2</b>								
A21			0					0
A22			0					0
A23	1		1	1			2	3
A24		1	1					0
TOTAL	1	1	2	1	0	0	2	3
<b>UNIDAD 3</b>								
A41			0					0
A42			0					0
A43			0					0
A44			0					0
A45			0	1				1
A46			0					0
A47			0					0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 4</b>								
A61			0	2	1		1	4
A62			0					0
A63			0					0
TOTAL	0	0	0	2	1	0	1	4
<b>UNIDAD 5</b>								
A61K			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>								
B01			0	1				1
B02			0					0
B03			0					0
B04			0					0
B05			0	1				1
B06			0					0
B07		1	1					0
B08			0					0
B09			0					0
TOTAL	0	1	1	2	0	0	0	2
<b>UNIDAD 7</b>								
B21			0					0
B22			0					0
B23			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>								
B24			0					0
B25			0					0
B26			0					0
B27			0					0
B28			0				1	1
B29		1	1					0
B30			0					0
B32			0					0
TOTAL	0	1	1	0	0	0	1	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 1</b>								
A01	10	10	2	1			1	1
TOTAL	10	10	2	1	0	0	1	1
<b>UNIDAD 2</b>								
A21	1	1						0
A22		0				1		1
A23	13	13	7	3		4	1	5
A24		0		1				0
TOTAL	14	14	7	4	0	5	1	6
<b>UNIDAD 3</b>								
A41	1	1						0
A42		0						0
A43		0	1					0
A44		0	1					0
A45	2	2	1		1			1
A46		0	1					0
A47	17	17		1	2	2		4
TOTAL	20	20	4	1	3	2	0	5
<b>UNIDAD 4</b>								
A61	10	10	4	1	1		2	3
A62	4	4					1	1
A63	5	5					1	1
TOTAL	19	19	4	1	1	0	4	5
<b>UNIDAD 5</b>								
A61K	9	9		1				0
TOTAL	9	9	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>								
B01	6	6						0
B02		0				1		1
B03		0		1				0
B04		0						0
B05	1	1						0
B06	2	2						0
B07		0			1			1
B08		0						0
B09		0						0
TOTAL	9	9	0	1	1	1	0	2
<b>UNIDAD 7</b>								
B21		0						0
B22		0			3	2		5
B23	1	1				1		1
TOTAL	1	1	0	0	3	3	0	6
<b>UNIDAD 8</b>								
B24		0	1			1	1	2
B25		0			1			1
B26	1	1						0
B27		0		1				0
B28		0	1					0
B29	2	2				2		2
B30		0				1		1
B32	1	1						0
TOTAL	4	4	2	1	1	4	1	6

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No Consta	Total
<b>UNIDAD 1</b>					
A01					40
TOTAL	0	0	0	0	40
<b>UNIDAD 2</b>					
A21					14
A22	1	1			11
A23	2	2			79
A24					3
TOTAL	3	3	0	0	107
<b>UNIDAD 3</b>					
A41					6
A42					1
A43	1	1			6
A44					7
A45					13
A46					2
A47				1	55
TOTAL	1	1	0	1	90
<b>UNIDAD 4</b>					
A61	2	2			83
A62					11
A63					22
TOTAL	2	2	0	0	116
<b>UNIDAD 5</b>					
A61K				1	52
TOTAL	0	0	0	1	52
<b>UNIDAD 6</b>					
B01	1	1			23
B02					3
B03					3
B04					0
B05					9
B06					2
B07					8
B08					5
B09					1
TOTAL	1	1	0	0	54
<b>UNIDAD 7</b>					
B21					4
B22					6
B23					10
TOTAL	0	0	0	0	20
<b>UNIDAD 8</b>					
B24					9
B25					3
B26					3
B27				1	5
B28	2	2			12
B29					16
B30					3
B32					6
TOTAL	2	2	0	1	57

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 9</b>									
B41									0
B42									0
B43									0
B44	1								1
TOTAL	1	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	1			1				2	4
B61									0
B62									0
B63									0
B64									0
TOTAL	1	0	0	1	0	0	0	2	4
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	2	1				1	2		6
B66							1		1
B67									0
B68									0
TOTAL	2	1	0	0	0	1	3	0	7
<b>UNIDAD 12</b>									
C01									0
C02				1				1	2
C03									0
C04									0
C05								1	1
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	2	3
<b>UNIDAD 13</b>									
C07		1		1				1	3
A01N								1	1
TOTAL	0	1	0	1	0	0	0	2	4
<b>UNIDAD 14</b>									
C08									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09							1		1
C10									0
C11			1						1
TOTAL	0	0	1	0	0	0	1	0	2
<b>UNIDAD 16</b>									
C12			1				3		4
C13									0
C14									0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	3	0	4
<b>UNIDAD 17</b>									
C21									0
C22					1				1
C23									0
C25									0
C30									0
TOTAL	0	0	0	0	1	0	0	0	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 9</b>										
B41			1	1	1	1				0
B42				0		0				0
B43				0		0				0
B44				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>										
B60			3	3	1	1	1		1	1
B61				0		0				0
B62			1	1		0		1		1
B63				0		0				0
B64			1	1		0				0
TOTAL	0	0	5	5	1	1	1	1	1	2
<b>UNIDAD 11</b>										
B65				0		0	2	2		2
B66				0	1	1	1			0
B67			1	1		0				0
B68				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	1	1	3	2	0	2
<b>UNIDAD 12</b>										
C01				0	1	1		1		1
C02				0		0				0
C03	1			1	1	1				0
C04				0		0				0
C05		2	2	4		0				0
TOTAL	1	2	2	5	2	2	0	1	0	1
<b>UNIDAD 13</b>										
C07				0	1	1	1			0
A01N				0		0			5	5
TOTAL	0	0	0	0	1	1	1	0	5	5
<b>UNIDAD 14</b>										
C08				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>										
C09				0		0	2			0
C10				0		0				0
C11			1	1		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>										
C12				0	1	1				0
C13				0		0				0
C14				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>										
C21				0		0				0
C22		1		1		0				0
C23				0		0				0
C25				0		0				0
C30				0		0				0
TOTAL	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
 PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 9</b>								
B41		0						0
B42		0	1					1
B43		0						0
B44		0						0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 10</b>								
B60		0						0
B61		0						0
B62		0						0
B63		0						0
B64		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 11</b>								
B65	1	1						0
B66		0						0
B67		0					1	1
B68		0						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 12</b>								
C01		0						0
C02	1	1		1				1
C03		0						0
C04		0		1				1
C05		0						0
TOTAL	1	1	0	2	0	0	0	2
<b>UNIDAD 13</b>								
C07		0						0
A01N		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>								
C08		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>								
C09		0						0
C10		0						0
C11		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>								
C12		0						0
C13		0						0
C14		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>								
C21		0						0
C22		0						0
C23		0						0
C25		0						0
C30		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )



Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 9</b>										
B41										0
B42										0
B43										0
B44										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>										
B60										0
B61										0
B62										0
B63										0
B64										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 11</b>										
B65						1				1
B66			1							1
B67										0
B68										0
TOTAL	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
<b>UNIDAD 12</b>										
C01										0
C02	0	1			1					2
C03										0
C04										0
C05										0
TOTAL	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 13</b>										
C07								1		1
A01N										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 14</b>										
C08	0	1								1
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 15</b>										
C09	0	1								1
C10										0
C11										0
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 16</b>										
C12								2		2
C13										0
C14										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
<b>UNIDAD 17</b>										
C21										0
C22					1					1
C23										0
C25										0
C30										0
TOTAL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 9</b>									
B41	3	2			5	1	1	1	3
B42				1	1			2	2
B43				1	1				0
B44	3				3	5	1	1	7
TOTAL	6	2	0	2	10	6	2	4	12
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	18	5			23		2	6	8
B61	1				1				0
B62	5				5			2	2
B63		1			1				0
B64					0	1			1
TOTAL	24	6	0	0	30	1	2	8	11
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	25	2	5	1	33	4		12	16
B66	1			1	2	1			1
B67	4				4			1	1
B68					0				0
TOTAL	30	2	5	2	39	5	0	13	18
<b>UNIDAD 12</b>									
C01	2				2			6	6
C02	2		1		3				0
C03					0		2		2
C04					0		1	1	2
C05	1				1				0
TOTAL	5	0	1	0	6	0	3	7	10
<b>UNIDAD 13</b>									
C07	23				23			3	3
A01N			1	1	2	2		2	4
TOTAL	23	0	1	1	25	2	0	5	7
<b>UNIDAD 14</b>									
C08	3				3				0
TOTAL	3	0	0	0	3	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09	3				3			1	1
C10	2				2	1		1	2
C11	1				1				0
TOTAL	6	0	0	0	6	1	0	2	3
<b>UNIDAD 16</b>									
C12	1				1	1			1
C13					0				0
C14					0				0
TOTAL	1	0	0	0	1	1	0	0	1
<b>UNIDAD 17</b>									
C21					0				0
C22					0			1	1
C23	2				2				0
C25	1				1	1			1
C30					0				0
TOTAL	3	0	0	0	3	1	0	1	2

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 9</b>								
B41			0					0
B42			0					0
B43			0					0
B44			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>								
B60		2	2	1			1	2
B61			0					0
B62			0					0
B63			0	1			1	2
B64			0				1	1
TOTAL	0	2	2	2	0	0	3	5
<b>UNIDAD 11</b>								
B65			0					0
B66			0				2	2
B67			0				1	1
B68			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	3	3
<b>UNIDAD 12</b>								
C01			0					0
C02			0					0
C03			0					0
C04		2	2	1				1
C05			0					0
TOTAL	0	2	2	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 13</b>								
C07			0					0
A01N			0				1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 14</b>								
C08			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>								
C09			0					0
C10			0					0
C11			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>								
C12	1		1	3				3
C13			0					0
C14			0					0
TOTAL	1	0	1	3	0	0	0	3
<b>UNIDAD 17</b>								
C21			0					0
C22			0					0
C23			0					0
C25			0					0
C30			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 9</b>								
B41	1	1	1					0
B42	3	3					2	2
B43		0						0
B44	4	4	2	1		1	1	2
TOTAL	8	8	3	1	0	1	3	4
<b>UNIDAD 10</b>								
B60	13	13	2	3	2	2	1	5
B61	4	4				2		2
B62	5	5				1	1	2
B63	1	1						0
B64	5	5		1				0
TOTAL	28	28	2	4	2	5	2	9
<b>UNIDAD 11</b>								
B65	4	4	1	4	1	3	1	5
B66	1	1	1	1		2	3	5
B67	2	2			1	1		2
B68		0						0
TOTAL	7	7	2	5	2	6	4	12
<b>UNIDAD 12</b>								
C01	1	1						0
C02	3	3		1		1	1	2
C03		0						0
C04	4	4						0
C05	1	1		2	1			1
TOTAL	9	9	0	3	1	1	1	3
<b>UNIDAD 13</b>								
C07	11	11	1				1	1
A01N	3	3		1				0
TOTAL	14	14	1	1	0	0	1	1
<b>UNIDAD 14</b>								
C08	10	10						0
TOTAL	10	10	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>								
C09	4	4				1		1
C10	5	5			1			1
C11	1	1						0
TOTAL	10	10	0	0	1	1	0	2
<b>UNIDAD 16</b>								
C12	24	24					2	2
C13	1	1						0
C14		0	2					0
TOTAL	25	25	2	0	0	0	2	2
<b>UNIDAD 17</b>								
C21	2	2				1		1
C22	3	3				3		3
C23	1	1	2			2		2
C25		0				1		1
C30		0						0
TOTAL	6	6	2	0	0	7	0	7

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No Consta	Total
<b>UNIDAD 9</b>					
B41					12
B42					9
B43					1
B44					20
TOTAL	0	0	0	0	42
<b>UNIDAD 10</b>					
B60					68
B61	5	5			12
B62					16
B63					4
B64					9
TOTAL	5	5	0	0	109
<b>UNIDAD 11</b>					
B65				2	77
B66	1	1			18
B67					12
B68					0
TOTAL	1	1	0	2	107
<b>UNIDAD 12</b>					
C01					11
C02					15
C03					4
C04					10
C05					10
TOTAL	0	0	0	0	50
<b>UNIDAD 13</b>					
C07					45
A01N					17
TOTAL	0	0	0	0	62
<b>UNIDAD 14</b>					
C08					14
TOTAL	0	0	0	0	14
<b>UNIDAD 15</b>					
C09					13
C10					10
C11					4
TOTAL	0	0	0	0	27
<b>UNIDAD 16</b>					
C12	1	1			40
C13					1
C14					2
TOTAL	1	1	0	0	43
<b>UNIDAD 17</b>					
C21					3
C22					10
C23					7
C25					3
C30					0
TOTAL	0	0	0	0	23

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 18</b>									
D01									0
D02									0
D03									0
D04									0
D05									0
D06									0
D07									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>									
D21									0
B31									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	1						1		2
E02									0
E03							1	2	3
E04								2	2
E05									0
E06			1						1
TOTAL	1	0	1	0	0	0	2	4	8
<b>UNIDAD 21</b>									
E21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01	1	1						2	4
F02							1		1
F03	1								1
F04			1						1
F15									0
TOTAL	2	1	1	0	0	0	1	2	7
<b>UNIDAD 23</b>									
F16					1		1	1	3
F17	1						1		2
TOTAL	1	0	0	0	1	0	2	1	5
<b>UNIDAD 24</b>									
F21								1	1
F22									0
F23									0
F24							1		1
F25	1								1
F26									0
F27									0
F28									0
TOTAL	1	0	0	0	0	0	1	1	3
<b>UNIDAD 25</b>									
F41									0
F42									0
C06									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>									
G01		2	1	2			2	4	11
G02									0
G03									0
TOTAL	0	2	1	2	0	0	2	4	11

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 18</b>										
D01				0		0				0
D02				0		0				0
D03				0		0				0
D04				0		0				0
D05				0		0				0
D06				0		0				0
D07				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>										
D21				0		0				0
B31			1	1		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>										
E01				0		0				0
E02				0		0				0
E03				0		0	1			0
E04			3	3	1	1				0
E05				0		0				0
E06			1	1	1	1				0
TOTAL	0	0	4	4	2	2	1	0	0	0
<b>UNIDAD 21</b>										
E21				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01				0		0				0
F02			1	1		0				0
F03			1	1	1	1				0
F04				0		0				0
F15				0		0				0
TOTAL	0	0	2	2	1	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>										
F16				0		0			1	1
F17				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 24</b>										
F21				0		0				0
F22				0		0				0
F23				0		0				0
F24			1	1		0		1	1	2
F25				0		0				0
F26			1	1		0				0
F27			1	1		0				0
F28			1	1		0				0
TOTAL	0	0	4	4	0	0	0	1	1	2
<b>UNIDAD 25</b>										
F41			1	1		0		1		1
F42			1	1		0				0
C06				0		0				0
TOTAL	0	0	2	2	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 26</b>										
G01			1	1		0	1		1	1
G02				0		0				0
G03				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 18</b>								
D01		0						0
D02		0						0
D03		0						0
D04		0						0
D05		0						0
D06	1	1						0
D07		0						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>								
D21	1	1						0
B31		0						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>								
E01		0	2	1				3
E02		0						0
E03		0		1				1
E04	3	3						0
E05		0						0
E06		0						0
TOTAL	3	3	2	2	0	0	0	4
<b>UNIDAD 21</b>								
E21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>								
F01		0		1				1
F02		0						0
F03		0						0
F04		0						0
F15		0						0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 23</b>								
F16		0						0
F17		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 24</b>								
F21		0						0
F22		0						0
F23		0						0
F24		0						0
F25		0						0
F26		0						0
F27		0						0
F28		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 25</b>								
F41		0						0
F42		0						0
C06		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>								
G01	2	2						0
G02	1	1						0
G03		0						0
TOTAL	3	3	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )



Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 18</b>										
D01										0
D02										0
D03										0
D04										0
D05										0
D06										0
D07										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>										
D21										0
B31										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>										
E01				2						2
E02								1		1
E03										0
E04	0	1								1
E05	0	1								1
E06										0
TOTAL	0	2	0	2	0	0	0	1	0	5
<b>UNIDAD 21</b>										
E21										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01										0
F02										0
F03								1		1
F04										0
F15										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 23</b>										
F16										0
F17										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 24</b>										
F21										0
F22										0
F23										0
F24										0
F25			2							2
F26										0
F27										0
F28										0
TOTAL	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 25</b>										
F41										0
F42										0
C06										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>										
G01			1							1
G02										0
G03										0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
 PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 18</b>									
D01	1				1				0
D02					0				0
D03					0				0
D04					0				0
D05	1				1				0
D06	3				3	1			1
D07					0				0
TOTAL	5	0	0	0	5	1	0	0	1
<b>UNIDAD 19</b>									
D21	2				2				0
B31	1				1	1		1	2
TOTAL	3	0	0	0	3	1	0	1	2
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	3		1		4				0
E02					0			1	1
E03	1				1		2	2	4
E04	16			2	18	2		7	9
E05	4			5	9			1	1
E06	7	2			9	1		1	2
TOTAL	31	2	1	7	41	3	2	12	17
<b>UNIDAD 21</b>									
E21					0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01	1				1				0
F02					0				0
F03	1				1				0
F04		2			2				0
F15					0				0
TOTAL	2	2	0	0	4	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>									
F16	31	2			33		6		6
F17					0				0
TOTAL	31	2	0	0	33	0	6	0	6
<b>UNIDAD 24</b>									
F21					0	1			1
F22					0				0
F23	2			3	5				0
F24					0	1			1
F25	3				3				0
F26	1				1				0
F27				1	1		1		1
F28	2				2				0
TOTAL	8	0	0	4	12	2	1	0	3
<b>UNIDAD 25</b>									
F41	2				2		1		1
F42				1	1				0
C06					0			1	1
TOTAL	2	0	0	1	3	0	1	1	2
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	12				12		1		1
G02	1				1				0
G03					0				0
TOTAL	13	0	0	0	13	0	1	0	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 18</b>								
D01			0					0
D02			0					0
D03			0					0
D04			0					0
D05			0					0
D06			0					0
D07			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>								
D21			0					0
B31			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>								
E01			0				1	1
E02			0					0
E03			0					0
E04		2	2	2				2
E05			0					0
E06			0					0
TOTAL	0	2	2	2	0	0	1	3
<b>UNIDAD 21</b>								
E21			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>								
F01			0			1		1
F02			0					0
F03			0					0
F04			0					0
F15			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 23</b>								
F16			0					0
F17			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 24</b>								
F21			0					0
F22			0					0
F23			0					0
F24			0					0
F25			0					0
F26			0					0
F27			0					0
F28			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 25</b>								
F41			0					0
F42			0					0
C06			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>								
G01	1		1	2				2
G02			0					0
G03			0					0
TOTAL	1	0	1	2	0	0	0	2

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 18</b>								
D01		0						0
D02		0						0
D03		0						0
D04		0						0
D05	1	1						0
D06	1	1			1	1		2
D07		0						0
TOTAL	2	2	0	0	1	1	0	2
<b>UNIDAD 19</b>								
D21	1	1						0
B31	1	1		1				0
TOTAL	2	2	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>								
E01	8	8	1		3			3
E02	1	1					1	1
E03	1	1				1		1
E04	14	14		1		4	5	9
E05	5	5		1		7	3	10
E06	1	1	2					0
TOTAL	30	30	3	2	3	12	9	24
<b>UNIDAD 21</b>								
E21	1	1						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>								
F01	2	2						0
F02	5	5				1	3	4
F03	2	2		1				0
F04		0						0
F15		0					1	1
TOTAL	9	9	0	1	0	1	4	5
<b>UNIDAD 23</b>								
F16	9	9				2		2
F17	1	1						0
TOTAL	10	10	0	0	0	2	0	2
<b>UNIDAD 24</b>								
F21		0			1			1
F22		0						0
F23	2	2						0
F24	3	3	1			3		3
F25	2	2		2			1	1
F26		0						0
F27		0						0
F28		0						0
TOTAL	7	7	1	2	1	3	1	5
<b>UNIDAD 25</b>								
F41	2	2					1	1
F42	2	2						0
C06	1	1						0
TOTAL	5	5	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 26</b>								
G01	20	20	2	1			4	4
G02	2	2						0
G03	1	1						0
TOTAL	23	23	2	1	0	0	4	4

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No Consta	Total
<b>UNIDAD 18</b>					
D01					1
D02					0
D03					0
D04					0
D05					2
D06					8
D07					0
TOTAL	0	0	0	0	11
<b>UNIDAD 19</b>					
D21					4
B31					6
TOTAL	0	0	0	0	10
<b>UNIDAD 20</b>					
E01					24
E02					4
E03					12
E04				1	66
E05					27
E06					17
TOTAL	0	0	0	1	150
<b>UNIDAD 21</b>					
E21					1
TOTAL	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 22</b>					
F01					9
F02					11
F03					8
F04				1	4
F15					1
TOTAL	0	0	0	1	33
<b>UNIDAD 23</b>					
F16	1	1		2	57
F17					3
TOTAL	1	1	0	2	60
<b>UNIDAD 24</b>					
F21					3
F22					0
F23					7
F24					12
F25					11
F26					2
F27					3
F28					3
TOTAL	0	0	0	0	41
<b>UNIDAD 25</b>					
F41					8
F42					4
C06					2
TOTAL	0	0	0	0	14
<b>UNIDAD 26</b>					
G01	1	1			61
G02					4
G03					1
TOTAL	1	1	0	0	66

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucia
<b>UNIDAD 27</b>									
G04									0
G05									0
G06									0
G07									0
G08								1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 28</b>									
G09				1					1
G10									0
G11									0
G12									0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 29</b>									
G21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01									0
H02							1		1
H05									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 31</b>									
H03									0
H04							3	1	4
TOTAL	0	0	0	0	0	0	3	1	4
									0
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>118</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 27</b>										
G04				0		0	1			0
G05	1			1	1	1	1			0
G06				0		0				0
G07	1		1	2		0				0
G08				0		0	1		2	2
TOTAL	2	0	1	3	1	1	3	0	2	2
<b>UNIDAD 28</b>										
G09				0		0				0
G10				0		0				0
G11				0		0				0
G12				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>										
G21				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>										
H01				0		0	1			0
H02			1	1	1	1		1		1
H05			3	3		0				0
TOTAL	0	0	4	4	1	1	1	1	0	1
<b>UNIDAD 31</b>										
H03				0		0				0
H04				0		0			1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
				0		0				0
<b>UNIDAD 32</b>										
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>44</b>	<b>55</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>26</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
 PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 27</b>								
G04		0						0
G05		0						0
G06		0						0
G07		0						0
G08		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 28</b>								
G09	1	1						0
G10		0						0
G11		0						0
G12		0						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>								
G21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>								
H01		0						0
H02		0	1					1
H05		0						0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 31</b>								
H03		0						0
H04		0	1					1
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	1
		0						0
<b>UNIDAD 32</b>								
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>25</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )



Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
 PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 27</b>										
G04										0
G05										0
G06								1		1
G07										0
G08								1		1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
<b>UNIDAD 28</b>										
G09										0
G10										0
G11										0
G12										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>										
G21										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>										
H01										0
H02										0
H05										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 31</b>										
H03										0
H04										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
										0
<b>UNIDAD 32</b>										
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>31</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
 PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 27</b>									
G04	1				1				0
G05	2				2				0
G06	2				2				0
G07	1			1	2			2	2
G08	1				1	1			1
TOTAL	7	0	0	1	8	1	0	2	3
<b>UNIDAD 28</b>									
G09	2		1		3		2	3	5
G10					0				0
G11					0				0
G12					0				0
TOTAL	2	0	1	0	3	0	2	3	5
<b>UNIDAD 29</b>									
G21					0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01	9			5	14				0
H02	8	1	1		10	1		2	3
H05	1			7	8				0
TOTAL	18	1	1	12	32	1	0	2	3
<b>UNIDAD 31</b>									
H03					0				0
H04	6				6	2	1	3	6
TOTAL	6	0	0	0	6	2	1	3	6
					0				0
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>376</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>42</b>	<b>457</b>	<b>51</b>	<b>32</b>	<b>105</b>	<b>188</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 27</b>								
G04			0					0
G05			0	1				1
G06			0					0
G07			0	1				1
G08			0				1	1
TOTAL	0	0	0	2	0	0	1	3
<b>UNIDAD 28</b>								
G09			0			1		1
G10			0					0
G11			0					0
G12			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 29</b>								
G21			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>								
H01			0					0
H02			0					0
H05		1	1		1			1
TOTAL	0	1	1	0	1	0	0	1
<b>UNIDAD 31</b>								
H03			0					0
H04			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
			0					0
<b>UNIDAD 32</b>								
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>36</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.1.1

**SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 27</b>								
G04		0		1				0
G05		0				1	1	2
G06	13	13					1	1
G07	11	11		11			2	2
G08	6	6						0
TOTAL	30	30	0	12	0	1	4	5
<b>UNIDAD 28</b>								
G09	6	6						0
G10	3	3						0
G11	1	1						0
G12		0						0
TOTAL	10	10	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>								
G21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>								
H01	11	11					1	1
H02	3	3		1		1	2	3
H05		0				1	1	2
TOTAL	14	14	0	1	0	2	4	6
<b>UNIDAD 31</b>								
H03	2	2						0
H04	21	21	1		1			1
TOTAL	23	23	1	0	1	0	0	1
		0						0
<b>UNIDAD 32</b>								
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>369</b>	<b>369</b>	<b>38</b>	<b>44</b>	<b>21</b>	<b>58</b>	<b>47</b>	<b>126</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.1 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T. - CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No Consta	Total
<b>UNIDAD 27</b>					
G04				1	4
G05					8
G06					17
G07					31
G08					14
TOTAL	0	0	0	1	74
<b>UNIDAD 28</b>					
G09				1	18
G10					3
G11					1
G12					0
TOTAL	0	0	0	1	22
<b>UNIDAD 29</b>					
G21					0
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>					
H01					27
H02					25
H05					15
TOTAL	0	0	0	0	67
<b>UNIDAD 31</b>					
H03					2
H04					41
TOTAL	0	0	0	0	43
					0
<b>UNIDAD 32</b>					
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>1.605</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.5.1.2 SOLICITUDES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999, POR CCAA Y SECCIONES DE LA CIP**

COMUNIDADES AUTONOMAS	A	B	C	D	E	F	G	H	Total
	Necesidades Corrientes de la vida	Técnicas Industriales diversas; Transporte	Química; Metalurgia	Textiles; Papel	Construccio- nes fijas	Mecánica; Iluminación; Calefacción; Armamento; Voladura	Física	Electricidad	
ANDALUCIA	41	23	13	0	8	15	13	5	118
ARAGON	12	16	7	0	4	8	4	4	55
ASTURIAS ( Principado)	5	4	4	0	2	1	1	1	18
BALEARES (Islas)	5	5	3	0	1	0	4	1	19
CANARIAS	11	5	1	0	0	4	3	2	26
CANTABRIA	0	3	1	2	3	0	4	0	13
CASTILLA-LA MANCHA	13	3	2	0	4	1	0	2	25
CASTILLA Y LEON	6	5	9	0	5	3	3	0	31
CATALUÑA	132	121	42	7	41	52	24	38	457
COMUNIDAD VALENCIANA	59	63	20	1	17	10	9	9	188
EXTREMADURA	2	4	3	0	2	0	1	1	13
GALICIA	10	11	4	0	3	1	6	1	36
MADRID	75	58	72	3	31	30	63	37	369
MURCIA (Región de)	17	9	5	0	3	1	2	1	38
NAVARRA (Comunidad Foral)	9	13	3	0	2	3	13	1	44
PAIS VASCO	17	39	15	2	24	13	9	7	126
RIOJA (LA)	6	9	1	0	0	1	1	0	18
CEUTA Y MELILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NO CONSTA	2	3	0	0	1	3	2	0	11
<b>TOTAL</b>	<b>422</b>	<b>394</b>	<b>205</b>	<b>15</b>	<b>151</b>	<b>146</b>	<b>162</b>	<b>110</b>	<b>1.605</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	3		3	1				2	9
TOTAL	3	0	3	1	0	0	0	2	9
<b>UNIDAD 2</b>									
A21		1	2					1	4
A22									0
A23					2	1	1	2	6
A24									0
TOTAL	0	1	2	0	2	1	1	3	10
<b>UNIDAD 3</b>									
A41									0
A42									0
A43									0
A44									0
A45									0
A46									0
A47									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	2	2	1				4		9
A62				1					1
A63		1						1	2
TOTAL	2	3	1	1	0	0	4	1	12
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K				1				2	3
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	2	3
<b>UNIDAD 6</b>									
B01				1				1	2
B02									0
B03									0
B04									0
B05									0
B06									0
B07									0
B08									0
B09									0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1	2
<b>UNIDAD 7</b>									
B21									0
B22									0
B23		1					1		2
TOTAL	0	1	0	0	0	0	1	0	2
<b>UNIDAD 8</b>									
B24	1	1							2
B25									0
B26									0
B27									0
B28	1								1
B29		1					1	5	7
B30									0
B32									0
TOTAL	2	2	0	0	0	0	1	5	10

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 1</b>										
A01	1		1	2		0				0
TOTAL	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 2</b>										
A21				0		0				0
A22		1		1		0				0
A23				0		0				0
A24				0		0				0
TOTAL	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 3</b>										
A41				0		0				0
A42			1	1		0				0
A43				0		0				0
A44				0		0				0
A45				0		0				0
A46				0		0				0
A47			3	3	1	1		1		1
TOTAL	0	0	4	4	1	1	0	1	0	1
<b>UNIDAD 4</b>										
A61			1	1	2	2	3	2		2
A62			1	1		0		1		1
A63			2	2	1	1				0
TOTAL	0	0	4	4	3	3	3	3	0	3
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K				0	1	1	2			0
TOTAL	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>										
B01				0		0		1		1
B02				0		0				0
B03				0		0				0
B04				0		0				0
B05			1	1		0				0
B06				0		0				0
B07				0		0				0
B08			1	1		0				0
B09				0		0				0
TOTAL	0	0	2	2	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 7</b>										
B21				0		0				0
B22				0		0				0
B23				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>										
B24				0		0				0
B25				0		0				0
B26				0		0				0
B27				0		0				0
B28	1			1	1	1				0
B29				0		0				0
B30				0		0				0
B32				0		0				0
TOTAL	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0

(Ver CIP pag. 13 a 20)



Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 1</b>								
A01		0		1				1
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 2</b>								
A21		0						0
A22		0		1				1
A23		0	2	1				3
A24		0						0
TOTAL	0	0	2	2	0	0	0	4
<b>UNIDAD 3</b>								
A41		0						0
A42		0						0
A43		0				1		1
A44		0						0
A45		0						0
A46		0						0
A47		0	3					3
TOTAL	0	0	3	0	0	1	0	4
<b>UNIDAD 4</b>								
A61	1	1		2		1		3
A62		0						0
A63		0	2					2
TOTAL	1	1	2	2	0	1	0	5
<b>UNIDAD 5</b>								
A61K		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>								
B01		0						0
B02		0						0
B03		0						0
B04		0						0
B05		0						0
B06		0						0
B07		0						0
B08		0						0
B09		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 7</b>								
B21		0						0
B22		0						0
B23		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>								
B24		0		1				1
B25		0						0
B26		0						0
B27		0						0
B28		0						0
B29		0						0
B30		0						0
B32		0	1					1
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	2

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 1</b>									
A01							1		1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 2</b>									
A21									0
A22									0
A23									0
A24									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 3</b>									
A41									0
A42									0
A43									0
A44									0
A45									0
A46									0
A47	1	1							2
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 4</b>									
A61					1		1		2
A62									0
A63									0
TOTAL	0	0	0	0	1	0	1	0	2
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K							2		2
TOTAL	0	0	0	0	0	0	2	0	2
<b>UNIDAD 6</b>									
B01				2					2
B02									0
B03									0
B04									0
B05									0
B06									0
B07									0
B08									0
B09									0
TOTAL	0	0	0	2	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 7</b>									
B21									0
B22									0
B23		1							1
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 8</b>									
B24									0
B25	1								1
B26									0
B27									0
B28		1							1
B29									0
B30									0
B32		1							1
TOTAL	1	2	0	0	0	0	0	0	3

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	7	1		1	9	1		1	2
TOTAL	7	1	0	1	9	1	0	1	2
<b>UNIDAD 2</b>									
A21	7				7			4	4
A22	3	2			5	1			1
A23	13		3	1	17	5		9	14
A24					0			1	1
TOTAL	23	2	3	1	29	6	0	14	20
<b>UNIDAD 3</b>									
A41	3			1	4	1			1
A42					0	1			1
A43					0	9			9
A44	4				4			2	2
A45	3				3				0
A46					0				0
A47	16			1	17		1	7	8
TOTAL	26	0	0	2	28	11	1	9	21
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	10			5	15	4	1	10	15
A62	1				1				0
A63	5				5	10		5	15
TOTAL	16	0	0	5	21	14	1	15	30
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K	13			1	14	2		2	4
TOTAL	13	0	0	1	14	2	0	2	4
<b>UNIDAD 6</b>									
B01	2				2		1		1
B02					0				0
B03					0				0
B04					0				0
B05	2			1	3			2	2
B06					0				0
B07					0	1		2	3
B08	3	1			4				0
B09					0				0
TOTAL	7	1	0	1	9	1	1	4	6
<b>UNIDAD 7</b>									
B21		1			1				0
B22					0				0
B23	7				7			2	2
TOTAL	7	1	0	0	8	0	0	2	2
<b>UNIDAD 8</b>									
B24	1				1	1		1	2
B25					0				0
B26	1				1				0
B27					0			2	2
B28	2				2	1	2	1	4
B29	8				8			1	1
B30	1		1		2				0
B32	2				2			2	2
TOTAL	15	0	1	0	16	2	2	7	11

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia	Madrid	Comunidad Madrid
<b>UNIDAD 1</b>										
A01	1	1	2	2			1	3	9	9
TOTAL	1	1	2	2	0	0	1	3	9	9
<b>UNIDAD 2</b>										
A21			0					0	1	1
A22			0					0		0
A23	1		1	1			1	2	7	7
A24			0					0		0
TOTAL	1	0	1	1	0	0	1	2	8	8
<b>UNIDAD 3</b>										
A41			0					0	1	1
A42			0					0		0
A43			0					0		0
A44			0					0	1	1
A45			0					0	5	5
A46			0					0		0
A47			0					0	10	10
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17
<b>UNIDAD 4</b>										
A61		1	1					0	16	16
A62			0					0	1	1
A63			0				1	1	5	5
TOTAL	0	1	1	0	0	0	1	1	22	22
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K			0	1	1			2	9	9
TOTAL	0	0	0	1	1	0	0	2	9	9
<b>UNIDAD 6</b>										
B01			0	1				1	2	2
B02			0					0	2	2
B03			0					0		0
B04			0					0	3	3
B05			0					0	2	2
B06			0					0	2	2
B07			0					0		0
B08			0					0		0
B09			0					0	1	1
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1	12	12
<b>UNIDAD 7</b>										
B21			0					0		0
B22			0					0		0
B23			0					0	2	2
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
<b>UNIDAD 8</b>										
B24			0					0	1	1
B25			0					0		0
B26			0		1		1	2	1	1
B27			0					0		0
B28			0					0	1	1
B29		1	1					0	3	3
B30			0					0		0
B32			0					0		0
TOTAL	0	1	1	0	1	0	1	2	6	6

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 1</b>											
A01	1	2				0		0			41
TOTAL	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	41
<b>UNIDAD 2</b>											
A21						0		0			16
A22						0		0			8
A23	2	4		3	1	4	2	2			62
A24		1				0		0			2
TOTAL	2	5	0	3	1	4	2	2	0	0	88
<b>UNIDAD 3</b>											
A41						0		0			6
A42						0		0			2
A43						0	1	1			11
A44						0		0			7
A45						0		0			8
A46						0		0			0
A47		2	1	3	4	8	2	2		5	62
TOTAL	0	2	1	3	4	8	3	3	0	5	96
<b>UNIDAD 4</b>											
A61	2		2	1	1	4	1	1			77
A62		1	1		1	2		0			8
A63	1		1		1	2		0			36
TOTAL	3	1	4	1	3	8	1	1	0	0	121
<b>UNIDAD 5</b>											
A61K					1	1		0			38
TOTAL	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	38
<b>UNIDAD 6</b>											
B01					2	2	1	1			14
B02					1	1		0			3
B03						0		0			0
B04						0		0			3
B05		1				0		0			9
B06						0		0			2
B07	1		1			1		0			5
B08					1	1		0			6
B09						0		0			1
TOTAL	1	1	1	0	4	5	1	1	0	0	43
<b>UNIDAD 7</b>											
B21					1	1		0			2
B22			3	1	1	5		0			5
B23		1	1	3	2	6		0			21
TOTAL	0	1	4	4	4	12	0	0	0	0	28
<b>UNIDAD 8</b>											
B24				2		2		0			9
B25			1			1		0			2
B26						0		0			4
B27		2				0		0		1	5
B28				3		3		0			14
B29		1		1	2	3		0			24
B30				1		1		0			3
B32						0		0			6
TOTAL	0	3	1	7	2	10	0	0	0	1	67

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 9</b>									
B41									0
B42									0
B43									0
B44	1							1	2
TOTAL	1	0	0	0	0	0	0	1	2
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	1	1	1				1	1	5
B61								1	1
B62									0
B63									0
B64									0
TOTAL	1	1	1	0	0	0	1	2	6
<b>UNIDAD 11</b>									
B65							2	2	4
B66									0
B67									0
B68									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	2	2	4
<b>UNIDAD 12</b>									
C01		1							1
C02								2	2
C03									0
C04							1	1	2
C05								1	1
TOTAL	0	1	0	0	0	0	1	4	6
<b>UNIDAD 13</b>									
C07	1	1		1					3
A01N							1		1
TOTAL	1	1	0	1	0	0	1	0	4
<b>UNIDAD 14</b>									
C08									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09	1								1
C10									0
C11						2			2
TOTAL	1	0	0	0	0	2	0	0	3
<b>UNIDAD 16</b>									
C12			1				1		2
C13									0
C14									0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	1	0	2
<b>UNIDAD 17</b>									
C21									0
C22									0
C23		1							1
C25									0
C30									0
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	1

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 9</b>										
B41			1	1	1	1				0
B42				0		0				0
B43				0		0				0
B44				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>										
B60			1	1	1	1			1	1
B61				0		0				0
B62				0		0		1		1
B63				0	1	1				0
B64			1	1		0		1		1
TOTAL	0	0	2	2	2	2	0	2	1	3
<b>UNIDAD 11</b>										
B65				0		0	1	2		2
B66			1	1		0				0
B67			1	1		0				0
B68				0		0				0
TOTAL	0	0	2	2	0	0	1	2	0	2
<b>UNIDAD 12</b>										
C01				0	1	1		1		1
C02	1			1		0		1		1
C03			1	1		0				0
C04				0		0	1			0
C05		5		5		0				0
TOTAL	1	5	1	7	1	1	1	2	0	2
<b>UNIDAD 13</b>										
C07				0		0				0
A01N				0	1	1			1	1
TOTAL	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1
<b>UNIDAD 14</b>										
C08				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>										
C09			1	1		0	1			0
C10				0		0				0
C11				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>										
C12				0	1	1				0
C13				0		0				0
C14				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>										
C21				0		0				0
C22				0		0				0
C23				0		0				0
C25				0		0				0
C30				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 9</b>								
B41		0						0
B42		0						0
B43		0						0
B44		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>								
B60		0						0
B61		0						0
B62		0						0
B63	1	1						0
B64		0						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 11</b>								
B65		0						0
B66		0						0
B67		0						0
B68		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 12</b>								
C01		0						0
C02		0						0
C03		0						0
C04		0						0
C05		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>								
C07		0						0
A01N		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>								
C08		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>								
C09		0						0
C10		0						0
C11		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>								
C12		0						0
C13		0						0
C14		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>								
C21		0						0
C22		0						0
C23		0						0
C25		0						0
C30		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0

(Ver CIP pag. 13 a 20)



Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 9</b>									
B41									0
B42									0
B43									0
B44									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	1								1
B61									0
B62									0
B63									0
B64									0
TOTAL	1	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 11</b>									
B65									0
B66									0
B67									0
B68									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 12</b>									
C01									0
C02									0
C03									0
C04									0
C05									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>									
C07									0
A01N							1		1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 14</b>									
C08									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09									0
C10									0
C11									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>									
C12							3		3
C13									0
C14									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	3	0	3
<b>UNIDAD 17</b>									
C21									0
C22				1					1
C23									0
C25									0
C30									0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	0	1

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 9</b>									
B41	4	1			5	1		1	2
B42	2			1	3				0
B43				1	1				0
B44	2				2	2			2
TOTAL	8	1	0	2	11	3	0	1	4
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	26	2			28			2	2
B61	1			1	2				0
B62	7				7		1		1
B63	1	2			3				0
B64					0				0
TOTAL	35	4	0	1	40	0	1	2	3
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	38		1	2	41	5	1	11	17
B66				1	1				0
B67	4				4			1	1
B68					0				0
TOTAL	42	0	1	3	46	5	1	12	18
<b>UNIDAD 12</b>									
C01	2				2			2	2
C02	4		1		5				0
C03					0		1		1
C04	1	1			2			2	2
C05	2				2				0
TOTAL	9	1	1	0	11	0	1	4	5
<b>UNIDAD 13</b>									
C07	26				26	1		5	6
A01N			1	8	9			1	1
TOTAL	26	0	1	8	35	1	0	6	7
<b>UNIDAD 14</b>									
C08	1			1	2				0
TOTAL	1	0	0	1	2	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09	1				1	1		3	4
C10	2				2				0
C11	2				2	1			1
TOTAL	5	0	0	0	5	2	0	3	5
<b>UNIDAD 16</b>									
C12	1				1	1	2		3
C13					0				0
C14					0				0
TOTAL	1	0	0	0	1	1	2	0	3
<b>UNIDAD 17</b>									
C21					0				0
C22	1				1			2	2
C23					0				0
C25					0	1			1
C30					0				0
TOTAL	1	0	0	0	1	1	0	2	3

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia	Madrid	Comunidad Madrid
<b>UNIDAD 9</b>										
B41			0					0	2	2
B42			0					0	2	2
B43			0					0		0
B44			0					0	5	5
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9
<b>UNIDAD 10</b>										
B60			0	2				2	21	21
B61			0					0	4	4
B62			0	2				2	2	2
B63			0	1				1	3	3
B64			0				1	1	2	2
TOTAL	0	0	0	5	0	0	1	6	32	32
<b>UNIDAD 11</b>										
B65			0	1				1	9	9
B66			0				1	1	1	1
B67			0					0	2	2
B68			0					0		0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	1	2	12	12
<b>UNIDAD 12</b>										
C01			0					0	3	3
C02			0					0	6	6
C03			0					0		0
C04		1	1	1		1		2	3	3
C05			0					0		0
TOTAL	0	1	1	1	0	1	0	2	12	12
<b>UNIDAD 13</b>										
C07			0	3				3	9	9
A01N			0				1	1	5	5
TOTAL	0	0	0	3	0	0	1	4	14	14
<b>UNIDAD 14</b>										
C08			0					0	7	7
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
<b>UNIDAD 15</b>										
C09			0					0	1	1
C10			0					0	3	3
C11			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
<b>UNIDAD 16</b>										
C12	1		1	2			2	4	18	18
C13			0					0		0
C14			0					0		0
TOTAL	1	0	1	2	0	0	2	4	18	18
<b>UNIDAD 17</b>										
C21			0					0	3	3
C22			0					0	5	5
C23			0				1	1		0
C25			0					0		0
C30			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1	8	8

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 9</b>											
B41						0		0			11
B42						0		0			5
B43					1	1		0			2
B44		1				0		0			12
TOTAL	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	30
<b>UNIDAD 10</b>											
B60	1	5	3	1	1	5		0		2	75
B61				5		5		0			12
B62		1		1	1	2		0		1	17
B63			1			1		0			10
B64						0		0			5
TOTAL	1	6	4	7	2	13	0	0	0	3	119
<b>UNIDAD 11</b>											
B65	1	10		5	6	11	1	1		2	100
B66	1	1		1	3	4		0			10
B67						0		0			8
B68						0		0			0
TOTAL	2	11	0	6	9	15	1	1	0	2	118
<b>UNIDAD 12</b>											
C01						0		0			10
C02	1			2	1	3		0			19
C03			1			1		0			3
C04	1			1	2	3		0			17
C05			1			1		0			9
TOTAL	2	0	2	3	3	8	0	0	0	0	58
<b>UNIDAD 13</b>											
C07					1	1		0			48
A01N						0		0		1	21
TOTAL	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	69
<b>UNIDAD 14</b>											
C08						0		0		2	11
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11
<b>UNIDAD 15</b>											
C09					2	2		0		8	19
C10			1			1		0			6
C11						0		0			5
TOTAL	0	0	1	0	2	3	0	0	0	8	30
<b>UNIDAD 16</b>											
C12		1				0	1	1			35
C13						0		0			0
C14						0		0			0
TOTAL	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	35
<b>UNIDAD 17</b>											
C21				1		1		0			4
C22				1		1		0			10
C23				2	1	3		0			5
C25		1			1	1		0			3
C30						0		0			0
TOTAL	0	1	0	4	2	6	0	0	0	0	22

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 18</b>									
D01									0
D02									0
D03									0
D04				1					1
D05									0
D06									0
D07									0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 19</b>									
D21									0
B31									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	1						1		2
E02									0
E03		1					1	2	4
E04	1	2						1	4
E05									0
E06							1		1
TOTAL	2	3	0	0	0	0	3	3	11
<b>UNIDAD 21</b>									
E21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01			1					1	2
F02							2		2
F03					2				2
F04							1		1
F15									0
TOTAL	0	0	1	0	2	0	3	1	7
<b>UNIDAD 23</b>									
F16				1			1		2
F17	1								1
TOTAL	1	0	0	1	0	0	1	0	3
<b>UNIDAD 24</b>									
F21							2		2
F22									0
F23									0
F24							2		2
F25									0
F26									0
F27									0
F28									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	4	0	4
<b>UNIDAD 25</b>									
F41									0
F42	2								2
C06									0
TOTAL	2	0	0	0	0	0	0	0	2

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 18</b>										
D01				0		0				0
D02				0		0				0
D03				0		0				0
D04				0		0				0
D05				0		0				0
D06				0		0				0
D07				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>										
D21				0		0		1		1
B31				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 20</b>										
E01				0		0				0
E02			1	1		0				0
E03			1	1	1	1				0
E04			2	2	2	2				0
E05				0		0				0
E06	1			1		0				0
TOTAL	1	0	4	5	3	3	0	0	0	0
<b>UNIDAD 21</b>										
E21				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01				0		0				0
F02				0		0				0
F03	1			1	2	2		1		1
F04				0		0				0
F15				0		0				0
TOTAL	1	0	0	1	2	2	0	1	0	1
<b>UNIDAD 23</b>										
F16			2	2		0				0
F17				0		0				0
TOTAL	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 24</b>										
F21				0		0				0
F22				0		0				0
F23				0		0				0
F24				0	1	1	1	2	1	3
F25				0		0				0
F26				0		0				0
F27			1	1		0				0
F28				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	1	1	1	2	1	3
<b>UNIDAD 25</b>										
F41			1	1		0				0
F42				0		0				0
C06				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 18</b>								
D01		0						0
D02		0						0
D03		0						0
D04		0						0
D05		0						0
D06		0						0
D07		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>								
D21		0						0
B31		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>								
E01		0						0
E02		0						0
E03		0						0
E04	4	4						0
E05	1	1						0
E06		0						0
TOTAL	5	5	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 21</b>								
E21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>								
F01		0						0
F02		0	1					1
F03		0						0
F04		0						0
F15		0						0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 23</b>								
F16		0						0
F17		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 24</b>								
F21		0						0
F22		0						0
F23		0						0
F24	1	1						0
F25		0					1	1
F26		0						0
F27		0						0
F28	1	1						0
TOTAL	2	2	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 25</b>								
F41		0						0
F42		0						0
C06		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 18</b>									
D01									0
D02									0
D03									0
D04									0
D05									0
D06									0
D07									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>									
D21									0
B31									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>									
E01									0
E02									0
E03									0
E04									0
E05	6								6
E06									0
TOTAL	6	0	0	0	0	0	0	0	6
<b>UNIDAD 21</b>									
E21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01									0
F02									0
F03	2						1		3
F04									0
F15									0
TOTAL	2	0	0	0	0	0	1	0	3
<b>UNIDAD 23</b>									
F16									0
F17									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 24</b>									
F21									0
F22									0
F23									0
F24									0
F25		2							2
F26									0
F27									0
F28									0
TOTAL	0	2	0	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 25</b>									
F41									0
F42									0
C06									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(Ver CIP pag. 13 a 20)



Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 18</b>									
D01	3	1			4			1	1
D02					0				0
D03	2				2				0
D04	3				3				0
D05					0				0
D06	5	1			6	2			2
D07	1				1				0
TOTAL	14	2	0	0	16	2	0	1	3
<b>UNIDAD 19</b>									
D21	3				3				0
B31	5	1			6	2		1	3
TOTAL	8	1	0	0	9	2	0	1	3
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	7		1		8				0
E02	1				1				0
E03	5		1		6		1	3	4
E04	16		1	3	20	2		4	6
E05	6			7	13			2	2
E06	5	1			6			2	2
TOTAL	40	1	3	10	54	2	1	11	14
<b>UNIDAD 21</b>									
E21	1				1				0
TOTAL	1	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01	1				1		3		3
F02	1				1		1		1
F03	1				1				0
F04	1	3			4				0
F15					0				0
TOTAL	4	3	0	0	7	0	4	0	4
<b>UNIDAD 23</b>									
F16	38	1			39	2		2	4
F17					0				0
TOTAL	38	1	0	0	39	2	0	2	4
<b>UNIDAD 24</b>									
F21					0	1			1
F22					0				0
F23	1			2	3				0
F24	2				2				0
F25	6			1	7				0
F26	4				4				0
F27				1	1				0
F28					0				0
TOTAL	13	0	0	4	17	1	0	0	1
<b>UNIDAD 25</b>									
F41	3				3				0
F42				1	1				0
C06					0				0
TOTAL	3	0	0	1	4	0	0	0	0

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia	Madrid	Comunidad Madrid
<b>UNIDAD 18</b>										
D01			0					0		0
D02			0					0		0
D03			0					0		0
D04			0					0		0
D05			0					0	2	2
D06			0					0	5	5
D07			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
<b>UNIDAD 19</b>										
D21			0				1	1	1	1
B31			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
<b>UNIDAD 20</b>										
E01			0	1			1	2	8	8
E02			0					0	4	4
E03			0				1	1	3	3
E04			0	1			2	3	14	14
E05			0	1				1	7	7
E06			0	1				1		0
TOTAL	0	0	0	4	0	0	4	8	36	36
<b>UNIDAD 21</b>										
E21			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01			0			1		1	4	4
F02			0					0	4	4
F03			0					0	4	4
F04			0					0		0
F15			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	1	12	12
<b>UNIDAD 23</b>										
F16			0					0	9	9
F17			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9
<b>UNIDAD 24</b>										
F21			0					0	1	1
F22			0					0		0
F23			0					0	4	4
F24			0					0	3	3
F25			0					0	1	1
F26			0					0		0
F27			0					0		0
F28			0					0	1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
<b>UNIDAD 25</b>										
F41			0			1		1	3	3
F42			0					0	1	1
C06			0					0	2	2
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	1	6	6

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 18</b>											
D01						0		0			5
D02						0		0			0
D03						0		0			2
D04						0		0			4
D05						0		0			2
D06		1				0		0			14
D07						0		0			1
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	28
<b>UNIDAD 19</b>											
D21				2		2		0			8
B31	1					0		0			10
TOTAL	1	0	0	2	0	2	0	0	0	0	18
<b>UNIDAD 20</b>											
E01			1	1		2		0			22
E02						0		0			6
E03						0		0			20
E04				3	3	6		0		1	62
E05				4	5	9		0			39
E06						0		0			11
TOTAL	0	0	1	8	8	17	0	0	0	1	160
<b>UNIDAD 21</b>											
E21		1				0		0			2
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 22</b>											
F01						0		0			11
F02					2	2		0			11
F03		1				0		0		1	16
F04						0		0		1	6
F15					1	1		0			1
TOTAL	0	1	0	0	3	3	0	0	0	2	45
<b>UNIDAD 23</b>											
F16					1	1	2	2		2	61
F17						0		0			1
TOTAL	0	0	0	0	1	1	2	2	0	2	62
<b>UNIDAD 24</b>											
F21			1			1		0		1	6
F22						0		0			0
F23						0		0			7
F24		1			2	2		0		1	17
F25		2				0		0			13
F26						0		0			4
F27						0		0			2
F28						0		0			2
TOTAL	0	3	1	0	2	3	0	0	0	2	51
<b>UNIDAD 25</b>											
F41						0		0			8
F42						0		0			4
C06						0		0			2
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	1	5		1				2	9
G02							1	1	2
G03									0
TOTAL	1	5	0	1	0	0	1	3	11
<b>UNIDAD 27</b>									
G04									0
G05					1				1
G06								1	1
G07							1		1
G08								1	1
TOTAL	0	0	0	0	1	0	1	2	4
<b>UNIDAD 28</b>									
G09				1			1		2
G10	1								1
G11									0
G12									0
TOTAL	1	0	0	1	0	0	1	0	3
<b>UNIDAD 29</b>									
G21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01			1						1
H02							2		2
H05								1	1
TOTAL	0	0	1	0	0	0	2	1	4
<b>UNIDAD 31</b>									
H03									0
H04				1				2	3
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	2	3
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>35</b>	<b>129</b>

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 26</b>										
G01			2	2	2	2	2			0
G02			1	1		0				0
G03				0	1	1				0
TOTAL	0	0	3	3	3	3	2	0	0	0
<b>UNIDAD 27</b>										
G04				0		0	1			0
G05				0	1	1	1			0
G06				0	1	1				0
G07	1		2	3		0				0
G08				0		0	1			0
TOTAL	1	0	2	3	2	2	3	0	0	0
<b>UNIDAD 28</b>										
G09		1		1		0				0
G10				0		0				0
G11				0		0				0
G12				0		0				0
TOTAL	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>										
G21				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>										
H01			1	1		0	2			0
H02			1	1	1	1		1		1
H05			2	2		0				0
TOTAL	0	0	4	4	1	1	2	1	0	1
<b>UNIDAD 31</b>										
H03				0		0				0
H04			3	3		0			1	1
TOTAL	0	0	3	3	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 32</b>										
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>38</b>	<b>51</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>20</b>

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 26</b>								
G01	1	1						0
G02	1	1						0
G03		0						0
TOTAL	2	2	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 27</b>								
G04		0						0
G05		0						0
G06		0						0
G07		0						0
G08		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 28</b>								
G09		0						0
G10		0						0
G11		0						0
G12		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>								
G21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>								
H01		0						0
H02	1	1	1					1
H05		0						0
TOTAL	1	1	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 31</b>								
H03		0						0
H04		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>								
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>19</b>

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 26</b>									
G01				1					1
G02									0
G03									0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 27</b>									
G04									0
G05									0
G06			1						1
G07									0
G08									0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 28</b>									
G09									0
G10									0
G11									0
G12									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>									
G21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01									0
H02	1					1			2
H05									0
TOTAL	1	0	0	0	0	1	0	0	2
<b>UNIDAD 31</b>									
H03									0
H04									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>34</b>

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	9			2	<b>11</b>		1	8	<b>9</b>
G02	2				<b>2</b>			1	<b>1</b>
G03	1				<b>1</b>			1	<b>1</b>
TOTAL	12	0	0	2	<b>14</b>	0	1	10	<b>11</b>
<b>UNIDAD 27</b>									
G04	1				<b>1</b>			1	<b>1</b>
G05	3				<b>3</b>				<b>0</b>
G06	8				<b>8</b>	1			<b>1</b>
G07	7				<b>7</b>			1	<b>1</b>
G08	4				<b>4</b>	1		1	<b>2</b>
TOTAL	23	0	0	0	<b>23</b>	2	0	3	<b>5</b>
<b>UNIDAD 28</b>									
G09	9		2		<b>11</b>	1		2	<b>3</b>
G10					<b>0</b>				<b>0</b>
G11					<b>0</b>				<b>0</b>
G12					<b>0</b>				<b>0</b>
TOTAL	9	0	2	0	<b>11</b>	1	0	2	<b>3</b>
<b>UNIDAD 29</b>									
G21					<b>0</b>				<b>0</b>
TOTAL	0	0	0	0	<b>0</b>	0	0	0	<b>0</b>
<b>UNIDAD 30</b>									
H01	15			7	<b>22</b>			1	<b>1</b>
H02	12	2	1		<b>15</b>	1		4	<b>5</b>
H05	1			5	<b>6</b>	1		1	<b>2</b>
TOTAL	28	2	1	12	<b>43</b>	2	0	6	<b>8</b>
<b>UNIDAD 31</b>									
H03					<b>0</b>				<b>0</b>
H04	11				<b>11</b>	2	2	4	<b>8</b>
TOTAL	11	0	0	0	<b>11</b>	2	2	4	<b>8</b>
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL	0	0	0	0	<b>0</b>	0	0	0	<b>0</b>
<b>T. TOTALES</b>	<b>446</b>	<b>21</b>	<b>13</b>	<b>55</b>	<b>535</b>	<b>66</b>	<b>18</b>	<b>124</b>	<b>208</b>

(Ver CIP pag. 13 a 20)



Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia	Madrid	Comunidad Madrid
<b>UNIDAD 26</b>										
G01	1		1	3				3	31	31
G02			0		1			1	4	4
G03			0					0	1	1
TOTAL	1	0	1	3	1	0	0	4	36	36
<b>UNIDAD 27</b>										
G04			0					0		0
G05			0					0	3	3
G06			0			1		1	11	11
G07			0					0	9	9
G08			0					0	9	9
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	1	32	32
<b>UNIDAD 28</b>										
G09			0			1		1	11	11
G10			0					0		0
G11			0					0	2	2
G12			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	1	13	13
<b>UNIDAD 29</b>										
G21			0					0		0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>										
H01			0					0	15	15
H02			0					0	12	12
H05			0		1			1	1	1
TOTAL	0	0	0	0	1	0	0	1	28	28
<b>UNIDAD 31</b>										
H03			0					0	3	3
H04			0					0	29	29
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	32	32
<b>UNIDAD 32</b>										
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>48</b>	<b>423</b>	<b>423</b>

(Ver CIP pag. 13 a 20)

Tabla I.1.5.2.1

**CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA ,  
PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 26</b>											
G01	1				5	5		0		1	79
G02						0		0			12
G03						0		0			4
TOTAL	1	0	0	0	5	5	0	0	0	1	95
<b>UNIDAD 27</b>											
G04						0		0			3
G05				2	3	5		0			14
G06						0		0			24
G07		10			1	1		0			32
G08						0		0		1	18
TOTAL	0	10	0	2	4	6	0	0	0	1	91
<b>UNIDAD 28</b>											
G09						0		0			29
G10						0		0	1		2
G11						0		0			2
G12						0		0			0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	33
<b>UNIDAD 29</b>											
G21						0		0			0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>											
H01		2	1	1	2	4		0			48
H02		2	4	3	3	10		0			53
H05			1		2	3		0			16
TOTAL	0	4	6	4	7	17	0	0	0	0	117
<b>UNIDAD 31</b>											
H03				1	1	2		0			5
H04	1			1	2	3		0			59
TOTAL	1	0	0	2	3	5	0	0	0	0	64
<b>UNIDAD 32</b>											
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T. TOTALES</b>	<b>15</b>	<b>55</b>	<b>26</b>	<b>56</b>	<b>72</b>	<b>154</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>1.794</b>

(Ver CIP pag. 13 a 20)

**Tabla I.1.5.2.2 CONCESIONES DE PATENTES PUBLICADAS EN 1999, POR CCAA Y SECCIONES DE LA CIP**

COMUNIDADES AUTONOMAS	A	B	C	D	E	F	G	H	Total
	Necesidades Corrientes de la vida	Técnicas Industriales diversas; Transporte	Química; Metalurgia	Textiles; Papel	Construccio- nes fijas	Mecánica; Iluminación; Calefacción; Armamento; Voladura	Física	Electricidad	
ANDALUCIA	33	27	15	1	11	16	19	7	129
ARAGON	11	8	8	0	5	5	7	7	51
ASTURIAS ( Principado)	5	5	2	0	3	3	5	1	24
BALEARES (Islas)	5	1	2	0	0	1	5	2	16
CANARIAS	5	6	2	1	0	4	0	2	20
CANTABRIA	1	1	0	0	5	2	2	1	12
CASTILLA-LA MANCHA	14	2	0	0	0	2	0	1	19
CASTILLA Y LEON	8	7	4	0	6	5	2	2	34
CATALUÑA	109	136	46	19	55	67	49	54	535
COMUNIDAD VALENCIANA	78	47	22	3	14	9	19	16	208
EXTREMADURA	4	1	2	0	0	0	1	0	8
GALICIA	9	11	10	1	8	2	6	1	48
MADRID	70	73	60	5	36	32	87	60	423
MURCIA (Región de)	7	4	2	0	0	0	1	1	15
NAVARRA (Comunidad Foral)	10	23	2	1	1	4	10	4	55
PAIS VASCO	21	56	18	2	17	7	11	22	154
RIOJA (LA)	6	2	1	0	0	2	0	0	11
CEUTA Y MELILLA	0	0	0	0	0	0	1	0	1
NO CONSTA	7	6	1	1	2	3	6	5	31
<b>TOTAL</b>	<b>403</b>	<b>416</b>	<b>197</b>	<b>34</b>	<b>163</b>	<b>164</b>	<b>231</b>	<b>186</b>	<b>1.794</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

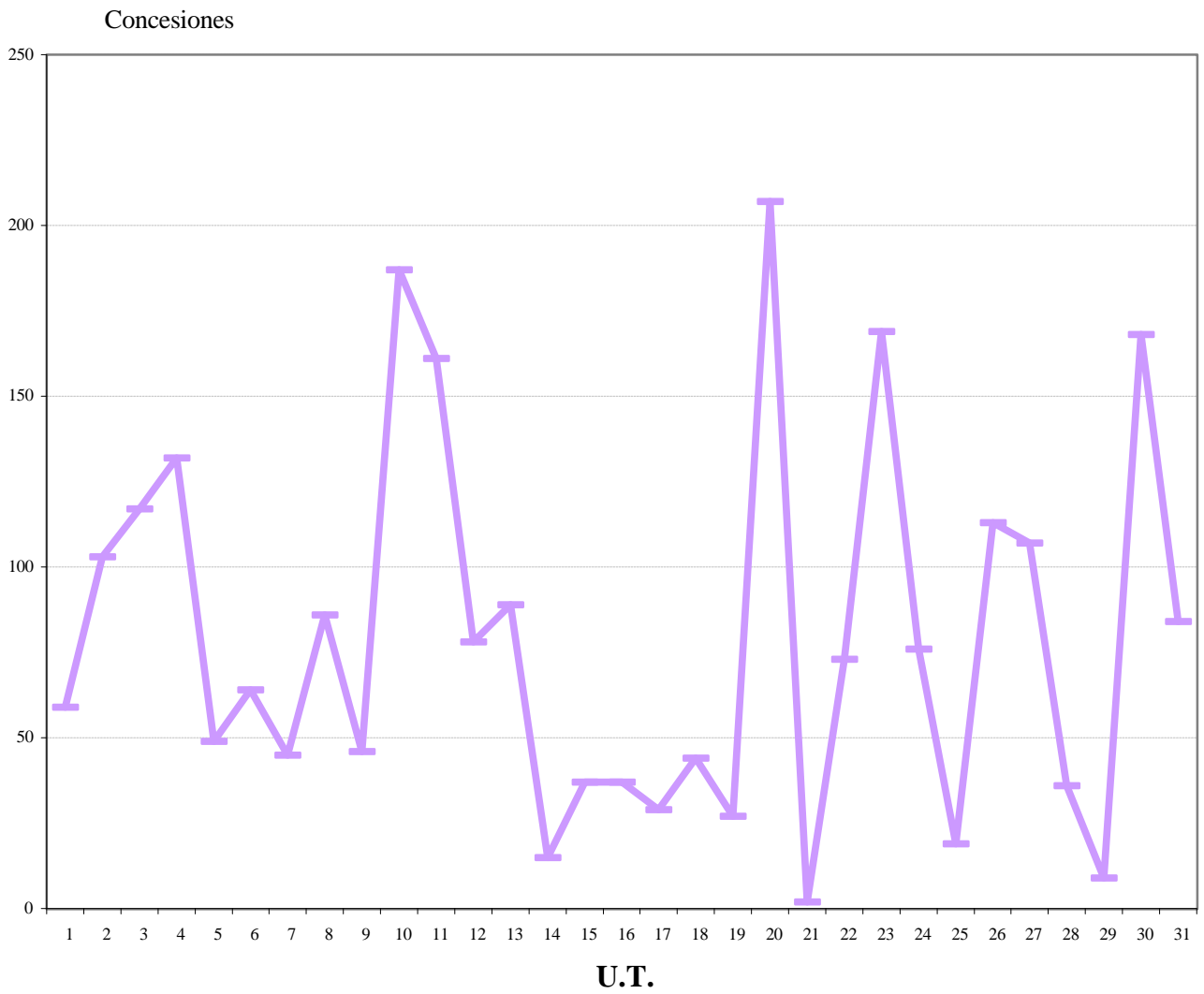
Nota: Las concesiones que se contabilizan son las realizadas por los residentes en España.

**Tabla I.1.6.1 CONCESIONES POR U.T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
1	59	-8%
2	103	54%
3	117	29%
4	132	17%
5	49	11%
6	64	-4%
7	45	-4%
8	86	30%
9	46	53%
10	187	14%
11	161	8%
12	78	30%
13	89	-2%
14	15	50%
15	37	61%
16	37	6%
17	29	71%
18	44	-8%
19	27	59%
20	207	5%
21	2	-75%
22	73	-11%
23	169	61%
24	76	3%
25	19	-32%
26	113	-12%
27	107	-5%
28	36	-22%
29	9	-31%
30	168	11%
31	84	84
32	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>2.468</b>	<b>10%</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Gráfico I.1.6.1 CONCESIONES POR U.T. DE LA CIP**



( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla I.1.6.2 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.CLASE	TOTAL	$\Delta$ (+/-) ANUAL
<b>UNIDAD 1</b>		
A01	59	-8%
TOTAL	59	-8%
<b>UNIDAD 2</b>		
A21	16	0%
A22	9	50%
A23	76	69%
A24	2	100%
TOTAL	103	54%
<b>UNIDAD 3</b>		
A41	8	167%
A42	3	50%
A43	11	-21%
A44	8	100%
A45	10	25%
A46	0	-100%
A47	77	35%
TOTAL	117	29%
<b>UNIDAD 4</b>		
A61	85	10%
A62	9	50%
A63	38	27%
TOTAL	132	17%
<b>UNIDAD 5</b>		
A61K	49	11%
TOTAL	49	11%
<b>UNIDAD 6</b>		
B01	25	25%
B02	5	-17%
B03	1	-75%
B04	5	67%
B05	13	-19%
B06	3	100%
B07	5	-58%
B08	6	200%
B09	1	-75%
TOTAL	64	-4%
<b>UNIDAD 7</b>		
B21	6	-71%
B22	8	60%
B23	31	48%
TOTAL	45	-4%

(Ver CIP pág. 13 a 20)

**Tabla I.1.6.2 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.CLASE	TOTAL	$\Delta$ (+/-) ANUAL
<b>UNIDAD 8</b>		
B24	10	67%
B25	8	14%
B26	5	-55%
B27	5	25%
B28	15	25%
B29	32	52%
B30	3	50%
B32	8	167%
TOTAL	86	30%
<b>UNIDAD 9</b>		
B41	21	62%
B42	6	-25%
B43	7	600%
B44	12	50%
TOTAL	46	53%
<b>UNIDAD 10</b>		
B60	123	32%
B61	13	86%
B62	34	-11%
B63	12	-40%
B64	5	-17%
TOTAL	187	14%
<b>UNIDAD 11</b>		
B65	137	4%
B66	15	25%
B67	9	125%
B68	0	-100%
TOTAL	161	8%
<b>UNIDAD 12</b>		
C01	14	133%
C02	22	-29%
C03	10	150%
C04	22	175%
C05	10	-9%
TOTAL	78	30%
<b>UNIDAD 13</b>		
C07	64	-15%
A01N	25	56%
TOTAL	89	-2%

(Ver CIP pág. 13 a 20)

**Tabla I.1.6.2 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.CLASE	TOTAL	$\Delta$ (+/-) ANUAL
<b>UNIDAD 14</b>		
C08	15	50%
TOTAL	15	50%
<b>UNIDAD 15</b>		
C09	21	2000%
C10	9	-50%
C11	7	75%
TOTAL	37	61%
<b>UNIDAD 16</b>		
C12	37	12%
C13	0	-
C14	0	-100%
TOTAL	37	6%
<b>UNIDAD 17</b>		
C21	4	300%
C22	12	100%
C23	8	700%
C25	5	-38%
C30	0	-100%
TOTAL	29	71%
<b>UNIDAD 18</b>		
D01	8	-11%
D02	0	-100%
D03	4	0%
D04	9	50%
D05	3	0%
D06	19	-10%
D07	1	100%
TOTAL	44	-8%
<b>UNIDAD 19</b>		
D21	8	300%
B31	19	27%
TOTAL	27	59%
<b>UNIDAD 20</b>		
E01	27	-4%
E02	10	0%
E03	23	156%
E04	76	-17%
E05	59	74%
E06	12	-52%
TOTAL	207	5%

(Ver CIP pág. 13 a 20)



**Tabla I.1.6.2 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.CLASE	TOTAL	$\Delta$ (+/-) ANUAL
<b>UNIDAD 21</b>		
E21	2	-75%
TOTAL	2	-75%
<b>UNIDAD 22</b>		
F01	20	25%
F02	22	-37%
F03	17	21%
F04	13	-7%
F15	1	-67%
TOTAL	73	-11%
<b>UNIDAD 23</b>		
F16	168	65%
F17	1	-67%
TOTAL	169	61%
<b>UNIDAD 24</b>		
F21	7	-13%
F22	1	-67%
F23	12	33%
F24	29	12%
F25	15	50%
F26	4	300%
F27	5	-58%
F28	3	-40%
TOTAL	76	3%
<b>UNIDAD 25</b>		
F41	12	-14%
F42	5	-64%
C06	2	100%
TOTAL	19	-32%
<b>UNIDAD 26</b>		
G01	92	-9%
G02	16	-33%
G03	5	67%
TOTAL	113	-12%
<b>UNIDAD 27</b>		
G04	3	200%
G05	19	27%
G06	28	-18%
G07	37	-16%
G08	20	5%
TOTAL	107	-5%

(Ver CIP pág. 13 a 20)

**Tabla I.1.6.2 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.CLASE	TOTAL	$\Delta$ (+/-) ANUAL
<b>UNIDAD 28</b>		
G09	30	7%
G10	3	-63%
G11	3	-70%
G12	0	-
TOTAL	36	-22%
<b>UNIDAD 29</b>		
G21	9	-31%
TOTAL	9	-31%
<b>UNIDAD 30</b>		
H01	82	6%
H02	66	25%
H05	20	-5%
TOTAL	168	11%
<b>UNIDAD 31</b>		
H03	6	-50%
H04	78	4%
TOTAL	84	-3%
<b>UNIDAD 32</b>		
TOTAL	0	-
<b>T.TOTALES</b>	<b>2.468</b>	<b>10%</b>

**Tabla I.1.6.3 CONCESIONES POR U.T. DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T. ↓	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI
1	0	0	0	0	0	2	0	41	0
2	0	0	0	0	0	1	0	88	0
3	0	0	0	0	0	6	0	96	0
4	0	0	0	0	1	1	1	121	0
5	0	0	0	0	1	3	0	38	0
6	0	0	0	0	2	4	0	43	1
7	0	0	0	0	1	9	0	28	0
8	0	0	1	0	0	8	0	67	0
9	0	0	0	0	0	4	0	30	0
10	0	0	0	0	0	35	0	119	0
11	1	0	1	0	1	12	0	118	0
12	3	0	7	0	2	1	0	58	0
13	0	0	0	0	5	1	0	69	0
14	0	0	0	0	3	0	0	11	0
15	0	0	0	0	2	0	0	30	0
16	0	0	0	0	0	0	0	35	0
17	2	0	0	0	0	0	0	22	1
18	0	0	1	0	0	10	0	28	0
19	0	0	0	0	0	1	0	18	0
20	1	0	0	1	2	11	0	160	0
21	0	0	0	0	0	0	0	2	0
22	0	0	0	0	0	9	0	45	0
23	0	0	0	0	1	81	0	62	0
24	1	1	0	0	0	10	0	51	0
25	0	0	0	0	0	1	0	14	0
26	0	0	0	0	0	5	0	95	0
27	0	0	0	0	0	8	0	91	0
28	0	0	0	1	0	1	0	33	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	1	0	1	0	0	15	0	117	0
31	0	0	0	0	0	3	0	64	2
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>242</b>	<b>1</b>	<b>1.794</b>	<b>4</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Tabla I.1.6.3

## CONCESIONES POR U.T. DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN

PAIS U.T. → ↓	FR	GB	HU	IT	JP	NL	SE	US	OTROS	TOTAL
1	4	0	0	4	2	0	0	5	1	59
2	3	0	0	3	1	3	0	1	3	103
3	7	0	0	3	3	0	0	0	2	117
4	2	0	1	0	1	0	0	1	3	132
5	0	0	1	0	3	0	0	2	1	49
6	4	0	0	3	1	0	1	3	2	64
7	0	0	0	0	4	0	0	3	0	45
8	4	0	0	1	1	0	0	3	1	86
9	1	3	0	0	5	0	0	2	1	46
10	5	2	0	1	19	0	0	5	1	187
11	11	0	0	3	2	0	0	7	5	161
12	0	0	0	0	2	0	1	2	2	78
13	3	4	3	0	2	0	0	0	2	89
14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15
15	1	0	0	0	1	0	0	3	0	37
16	0	0	0	0	0	1	0	1	0	37
17	2	0	0	0	0	0	0	1	1	29
18	1	0	0	2	2	0	0	0	0	44
19	1	0	0	0	3	0	0	4	0	27
20	12	0	0	6	0	0	0	10	4	207
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
22	1	0	0	3	5	0	0	8	2	73
23	7	1	0	1	5	0	0	8	3	169
24	5	0	0	0	3	2	0	2	1	76
25	0	3	0	0	0	0	0	1	0	19
26	3	3	0	0	2	0	0	5	0	113
27	1	1	0	1	2	0	0	2	1	107
28	0	0	0	0	0	0	0	0	1	36
29	1	0	0	0	0	0	0	8	0	9
30	11	1	0	3	4	0	0	8	7	168
31	2	0	0	1	1	0	0	6	5	84
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>93</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>35</b>	<b>74</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>101</b>	<b>49</b>	<b>2.468</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	-	-	-	-	-	2	-	41	-
TOTAL	0	0	0	0	0	2	0	41	0
<b>UNIDAD 2</b>									
A21	-	-	-	-	-	-	-	16	-
A22	-	-	-	-	-	-	-	8	-
A23	-	-	-	-	-	1	-	62	-
A24	-	-	-	-	-	-	-	2	-
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	88	0
<b>UNIDAD 3</b>									
A41	-	-	-	-	-	-	-	6	-
A42	-	-	-	-	-	-	-	2	-
A43	-	-	-	-	-	-	-	11	-
A44	-	-	-	-	-	-	-	7	-
A45	-	-	-	-	-	1	-	8	-
A46	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A47	-	-	-	-	-	5	-	62	-
TOTAL	0	0	0	0	0	6	0	96	0
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	-	-	-	-	1	1	-	77	-
A62	-	-	-	-	-	-	-	8	-
A63	-	-	-	-	-	-	1	36	-
TOTAL	0	0	0	0	1	1	1	121	0
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K	-	-	-	-	1	3	-	38	-
TOTAL	0	0	0	0	1	3	0	38	0
<b>UNIDAD 6</b>									
B01	-	-	-	-	1	3	-	14	1
B02	-	-	-	-	-	-	-	3	-
B03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B04	-	-	-	-	-	1	-	3	-
B05	-	-	-	-	1	-	-	9	-
B06	-	-	-	-	-	-	-	2	-
B07	-	-	-	-	-	-	-	5	-
B08	-	-	-	-	-	-	-	6	-
B09	-	-	-	-	-	-	-	1	-
TOTAL	0	0	0	0	2	4	0	43	1
<b>UNIDAD 7</b>									
B21	-	-	-	-	-	3	-	2	-
B22	-	-	-	-	1	1	-	5	-
B23	-	-	-	-	-	5	-	21	-
TOTAL	0	0	0	0	1	9	0	28	0

(Ver CIP pág. 13 a 20)

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	FR	GB	HU	IT	JP	NL	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 1</b>										
A01	4	-	-	4	2	-	-	5	1	59
TOTAL	4	0	0	4	2	0	0	5	1	59
<b>UNIDAD 2</b>										
A21	-	-	-	-	-	-	-	-	0	16
A22	-	-	-	1	-	-	-	-	0	9
A23	3	-	-	2	1	3	-	1	3	76
A24	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
TOTAL	3	0	0	3	1	3	0	1	3	103
<b>UNIDAD 3</b>										
A41	-	-	-	-	1	-	-	-	1	8
A42	1	-	-	-	-	-	-	-	0	3
A43	-	-	-	-	-	-	-	-	0	11
A44	-	-	-	1	-	-	-	-	0	8
A45	-	-	-	-	1	-	-	-	0	10
A46	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
A47	6	-	-	2	1	-	-	-	1	77
TOTAL	7	0	0	3	3	0	0	0	2	117
<b>UNIDAD 4</b>										
A61	1	-	1	-	1	-	-	-	3	85
A62	-	-	-	-	-	-	-	1	0	9
A63	1	-	-	-	-	-	-	-	0	38
TOTAL	2	0	1	0	1	0	0	1	3	132
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K	-	-	1	-	3	-	-	2	1	49
TOTAL	0	0	1	0	3	0	0	2	1	49
<b>UNIDAD 6</b>										
B01	2	-	-	-	-	-	-	3	1	25
B02	-	-	-	-	-	-	1	-	1	5
B03	-	-	-	1	-	-	-	-	0	1
B04	-	-	-	1	-	-	-	-	0	5
B05	1	-	-	1	1	-	-	-	0	13
B06	1	-	-	-	-	-	-	-	0	3
B07	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5
B08	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6
B09	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
TOTAL	4	0	0	3	1	0	1	3	2	64
<b>UNIDAD 7</b>										
B21	-	-	-	-	1	-	-	-	0	6
B22	-	-	-	-	1	-	-	-	0	8
B23	-	-	-	-	2	-	-	3	0	31
TOTAL	0	0	0	0	4	0	0	3	0	45

(Ver CIP pág. 13 a 20)

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI
<b>UNIDAD 8</b>									
B24	-	-	-	-	-	-	-	9	-
B25	-	-	-	-	-	1	-	2	-
B26	-	-	-	-	-	-	-	4	-
B27	-	-	-	-	-	-	-	5	-
B28	-	-	-	-	-	-	-	14	-
B29	-	-	-	-	-	6	-	24	-
B30	-	-	-	-	-	-	-	3	-
B32	-	-	1	-	-	1	-	6	-
TOTAL	0	0	1	0	0	8	0	67	0
<b>UNIDAD 9</b>									
B41	-	-	-	-	-	3	-	11	-
B42	-	-	-	-	-	-	-	5	-
B43	-	-	-	-	-	1	-	2	-
B44	-	-	-	-	-	-	-	12	-
TOTAL	0	0	0	0	0	4	0	30	0
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	-	-	-	-	-	34	-	75	-
B61	-	-	-	-	-	-	-	12	-
B62	-	-	-	-	-	-	-	17	-
B63	-	-	-	-	-	1	-	10	-
B64	-	-	-	-	-	-	-	5	-
TOTAL	0	0	0	0	0	35	0	119	0
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	-	-	1	-	-	11	-	100	-
B66	1	-	-	-	1	1	-	10	-
B67	-	-	-	-	-	-	-	8	-
B68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1	0	1	0	1	12	0	118	0
<b>UNIDAD 12</b>									
C01	-	-	-	-	1	1	-	10	-
C02	-	-	-	-	-	-	-	19	-
C03	-	-	7	-	-	-	-	3	-
C04	3	-	-	-	1	-	-	17	-
C05	-	-	-	-	-	-	-	9	-
TOTAL	3	0	7	0	2	1	0	58	0
<b>UNIDAD 13</b>									
C07	-	-	-	-	4	1	-	49	-
A01N	-	-	-	-	1	-	-	20	-
TOTAL	0	0	0	0	5	1	0	69	0

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	FR	GB	HU	IT	JP	NL	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 8</b>										
B24	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10
B25	3	-	-	-	-	-	-	2	0	8
B26	-	-	-	-	1	-	-	-	0	5
B27	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5
B28	-	-	-	1	-	-	-	-	0	15
B29	1	-	-	-	-	-	-	1	0	32
B30	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
B32	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
TOTAL	4	0	0	1	1	0	0	3	1	86
<b>UNIDAD 9</b>										
B41	-	1	-	-	5	-	-	-	1	21
B42	1	-	-	-	-	-	-	-	0	6
B43	-	2	-	-	-	-	-	2	0	7
B44	-	-	-	-	-	-	-	-	0	12
TOTAL	1	3	0	0	5	0	0	2	1	46
<b>UNIDAD 10</b>										
B60	3	2	-	1	5	-	-	2	1	123
B61	-	-	-	-	-	-	-	1	0	13
B62	1	-	-	-	14	-	-	2	0	34
B63	1	-	-	-	-	-	-	-	0	12
B64	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5
TOTAL	5	2	0	1	19	0	0	5	1	187
<b>UNIDAD 11</b>										
B65	10	-	-	3	2	-	-	5	5	137
B66	-	-	-	-	-	-	-	2	0	15
B67	1	-	-	-	-	-	-	-	0	9
B68	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
TOTAL	11	0	0	3	2	0	0	7	5	161
<b>UNIDAD 12</b>										
C01	-	-	-	-	1	-	1	-	0	14
C02	-	-	-	-	-	-	-	1	2	22
C03	-	-	-	-	-	-	-	-	0	10
C04	-	-	-	-	-	-	-	1	0	22
C05	-	-	-	-	1	-	-	-	0	10
TOTAL	0	0	0	0	2	0	1	2	2	78
<b>UNIDAD 13</b>										
C07	1	4	3	-	-	-	-	-	2	64
A01N	2	-	-	-	2	-	-	-	0	25
TOTAL	3	4	3	0	2	0	0	0	2	89



**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI
<b>UNIDAD 14</b>									
C08	-	-	-	-	3	-	-	11	-
TOTAL	0	0	0	0	3	0	0	11	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09	-	-	-	-	1	-	-	19	-
C10	-	-	-	-	1	-	-	6	-
C11	-	-	-	-	-	-	-	5	-
TOTAL	0	0	0	0	2	0	0	30	0
<b>UNIDAD 16</b>									
C12	-	-	-	-	-	-	-	35	-
C13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	35	0
<b>UNIDAD 17</b>									
C21	-	-	-	-	-	-	-	4	-
C22	-	-	-	-	-	-	-	10	1
C23	1	-	-	-	-	-	-	5	-
C25	1	-	-	-	-	-	-	3	-
C30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2	0	0	0	0	0	0	22	1
<b>UNIDAD 18</b>									
D01	-	-	-	-	-	3	-	5	-
D02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D03	-	-	-	-	-	-	-	2	-
D04	-	-	-	-	-	4	-	4	-
D05	-	-	-	-	-	-	-	2	-
D06	-	-	1	-	-	3	-	14	-
D07	-	-	-	-	-	-	-	1	-
TOTAL	0	0	1	0	0	10	0	28	0
<b>UNIDAD 19</b>									
D21	-	-	-	-	-	-	-	8	-
B31	-	-	-	-	-	1	-	10	-
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	18	0
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	-	-	-	1	1	1	-	22	-
E02	-	-	-	-	-	1	-	6	-
E03	-	-	-	-	-	-	-	20	-
E04	1	-	-	-	1	2	-	62	-
E05	-	-	-	-	-	7	-	39	-
E06	-	-	-	-	-	-	-	11	-
TOTAL	1	0	0	1	2	11	0	160	0

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	FR	GB	HU	IT	JP	NL	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 14</b>										
C08	1	-	-	-	-	-	-	-	0	15
TOTAL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15
<b>UNIDAD 15</b>										
C09	1	-	-	-	-	-	-	-	0	21
C10	-	-	-	-	1	-	-	1	0	9
C11	-	-	-	-	-	-	-	2	0	7
TOTAL	1	0	0	0	1	0	0	3	0	37
<b>UNIDAD 16</b>										
C12	-	-	-	-	-	1	-	1	0	37
C13	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
C14	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	1	0	37
<b>UNIDAD 17</b>										
C21	-	-	-	-	-	-	-	-	0	4
C22	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12
C23	2	-	-	-	-	-	-	-	0	8
C25	-	-	-	-	-	-	-	1	0	5
C30	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
TOTAL	2	0	0	0	0	0	0	1	1	29
<b>UNIDAD 18</b>										
D01	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
D02	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
D03	-	-	-	2	-	-	-	-	0	4
D04	-	-	-	-	1	-	-	-	0	9
D05	-	-	-	-	1	-	-	-	0	3
D06	1	-	-	-	-	-	-	-	0	19
D07	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
TOTAL	1	0	0	2	2	0	0	0	0	44
<b>UNIDAD 19</b>										
D21	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8
B31	1	-	-	-	3	-	-	4	0	19
TOTAL	1	0	0	0	3	0	0	4	0	27
<b>UNIDAD 20</b>										
E01	2	-	-	-	-	-	-	-	0	27
E02	-	-	-	3	-	-	-	-	0	10
E03	-	-	-	-	-	-	-	2	1	23
E04	6	-	-	1	-	-	-	-	3	76
E05	4	-	-	1	-	-	-	8	0	59
E06	-	-	-	1	-	-	-	-	0	12
TOTAL	12	0	0	6	0	0	0	10	4	207

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI
<b>UNIDAD 21</b>									
E21	-	-	-	-	-	-	-	2	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	2	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01	-	-	-	-	-	2	-	11	-
F02	-	-	-	-	-	5	-	11	-
F03	-	-	-	-	-	1	-	16	-
F04	-	-	-	-	-	1	-	6	-
F15	-	-	-	-	-	-	-	1	-
TOTAL	0	0	0	0	0	9	0	45	0
<b>UNIDAD 23</b>									
F16	-	-	-	-	1	81	-	61	-
F17	-	-	-	-	-	-	-	1	-
TOTAL	0	0	0	0	1	81	0	62	0
<b>UNIDAD 24</b>									
F21	-	-	-	-	-	-	-	6	-
F22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F23	-	-	-	-	-	2	-	7	-
F24	1	1	-	-	-	4	-	17	-
F25	-	-	-	-	-	-	-	13	-
F26	-	-	-	-	-	-	-	4	-
F27	-	-	-	-	-	3	-	2	-
F28	-	-	-	-	-	1	-	2	-
TOTAL	1	1	0	0	0	10	0	51	0
<b>UNIDAD 25</b>									
F41	-	-	-	-	-	-	-	8	-
F42	-	-	-	-	-	1	-	4	-
C06	-	-	-	-	-	-	-	2	-
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	14	0
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	-	-	-	-	-	5	-	79	-
G02	-	-	-	-	-	-	-	12	-
G03	-	-	-	-	-	-	-	4	-
TOTAL	0	0	0	0	0	5	0	95	0
<b>UNIDAD 27</b>									
G04	-	-	-	-	-	-	-	3	-
G05	-	-	-	-	-	4	-	14	-
G06	-	-	-	-	-	-	-	24	-
G07	-	-	-	-	-	3	-	32	-
G08	-	-	-	-	-	1	-	18	-
TOTAL	0	0	0	0	0	8	0	91	0

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	FR	GB	HU	IT	JP	NL	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 21</b>										
E21	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 22</b>										
F01	-	-	-	-	3	-	-	4	0	20
F02	-	-	-	-	2	-	-	3	1	22
F03	-	-	-	-	-	-	-	-	0	17
F04	1	-	-	3	-	-	-	1	1	13
F15	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
TOTAL	1	0	0	3	5	0	0	8	2	73
<b>UNIDAD 23</b>										
F16	7	1	-	1	5	-	-	8	3	168
F17	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
TOTAL	7	1	0	1	5	0	0	8	3	169
<b>UNIDAD 24</b>										
F21	1	-	-	-	-	-	-	-	0	7
F22	-	-	-	-	-	1	-	-	0	1
F23	3	-	-	-	-	-	-	-	0	12
F24	1	-	-	-	3	1	-	-	1	29
F25	-	-	-	-	-	-	-	2	0	15
F26	-	-	-	-	-	-	-	-	0	4
F27	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5
F28	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
TOTAL	5	0	0	0	3	2	0	2	1	76
<b>UNIDAD 25</b>										
F41	-	3	-	-	-	-	-	1	0	12
F42	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5
C06	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2
TOTAL	0	3	0	0	0	0	0	1	0	19
<b>UNIDAD 26</b>										
G01	1	2	-	-	1	-	-	4	0	92
G02	2	1	-	-	-	-	-	1	0	16
G03	-	-	-	-	1	-	-	-	0	5
TOTAL	3	3	0	0	2	0	0	5	0	113
<b>UNIDAD 27</b>										
G04	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3
G05	-	-	-	-	-	-	-	-	1	19
G06	-	-	-	1	2	-	-	1	0	28
G07	1	1	-	-	-	-	-	-	0	37
G08	-	-	-	-	-	-	-	1	0	20
TOTAL	1	1	0	1	2	0	0	2	1	107

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI
<b>UNIDAD 28</b>									
G09	-	-	-	1	-	-	-	29	-
G10	-	-	-	-	-	1	-	2	-
G11	-	-	-	-	-	-	-	2	-
G12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 29</b>									
G21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 30</b>									
H01	1	-	-	-	-	8	-	48	-
H02	-	-	1	-	-	6	-	53	-
H05	-	-	-	-	-	1	-	16	-
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 31</b>									
H03	-	-	-	-	-	1	-	5	-
H04	-	-	-	-	-	2	-	59	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>2</b>
<b>UNIDAD 32</b>									
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>T.TOTALES</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>242</b>	<b>1</b>	<b>1.794</b>	<b>4</b>

**Tabla I.1.6.4 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.CLASE	FR	GB	HU	IT	JP	NL	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 28</b>										
G09	-	-	-	-	-	-	-	-	0	<b>30</b>
G10	-	-	-	-	-	-	-	-	0	<b>3</b>
G11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	<b>3</b>
G12	-	-	-	-	-	-	-	-	0	<b>0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>36</b>
<b>UNIDAD 29</b>										
G21	1	-	-	-	-	-	-	8	0	<b>9</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
<b>UNIDAD 30</b>										
H01	9	-	-	2	3	-	-	6	5	<b>82</b>
H02	2	-	-	1	-	-	-	2	1	<b>66</b>
H05	-	1	-	-	1	-	-	-	1	<b>20</b>
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>168</b>
<b>UNIDAD 31</b>										
H03	-	-	-	-	-	-	-	-	0	<b>6</b>
H04	2	-	-	1	1	-	-	6	5	<b>78</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>84</b>
<b>UNIDAD 32</b>										
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>T.TOTALES</b>	<b>93</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>35</b>	<b>74</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>101</b>	<b>49</b>	<b>2.468</b>

**Tabla I.1.7 CONCESIONES POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCIONES	CONCESIONES	%	$\Delta$ (+/-) ANUAL
<b>A</b>	485	20%	23%
<b>B</b>	608	25%	13%
<b>C</b>	262	11%	19%
<b>D</b>	52	2%	4%
<b>E</b>	209	8%	1%
<b>F</b>	335	14%	16%
<b>G</b>	265	11%	-12%
<b>H</b>	252	10%	6%
<b>TOTAL</b>	<b>2.468</b>	<b>100%</b>	<b>10%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

A.-NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA

B.-TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS;TRANSPORTES

C.-QUIMICA;METALURGIA

D.-TEXTILES;PAPEL

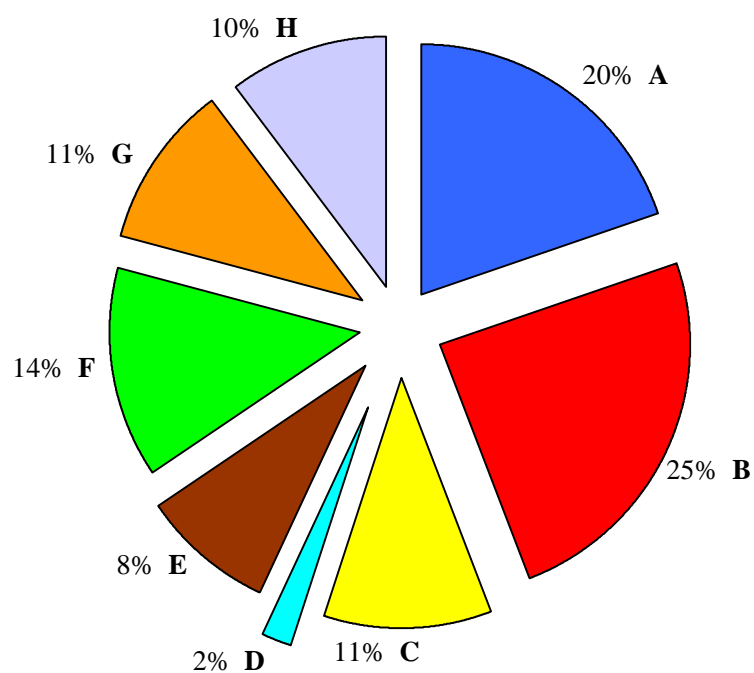
E.-CONSTRUCCIONES FIJAS

F.-MECANICA;ILUMINACION;CALEFACCION;  
ARMAMENTO; VOLADURA

G.-FISICA

H.-ELESTRICIDAD

**Gráfico I.1.7**



**Tabla I.1.7.1 CONCESIONES DE LA SECCION A POR U.T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
1	59	-8%
2	103	54%
3	117	29%
4	132	17%
5	49	11%
13	25	56%
<b>TOTAL</b>	<b>485</b>	<b>23%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT1 = A01 excepto A01N

UT4 = A61 a A63 excepto A61K

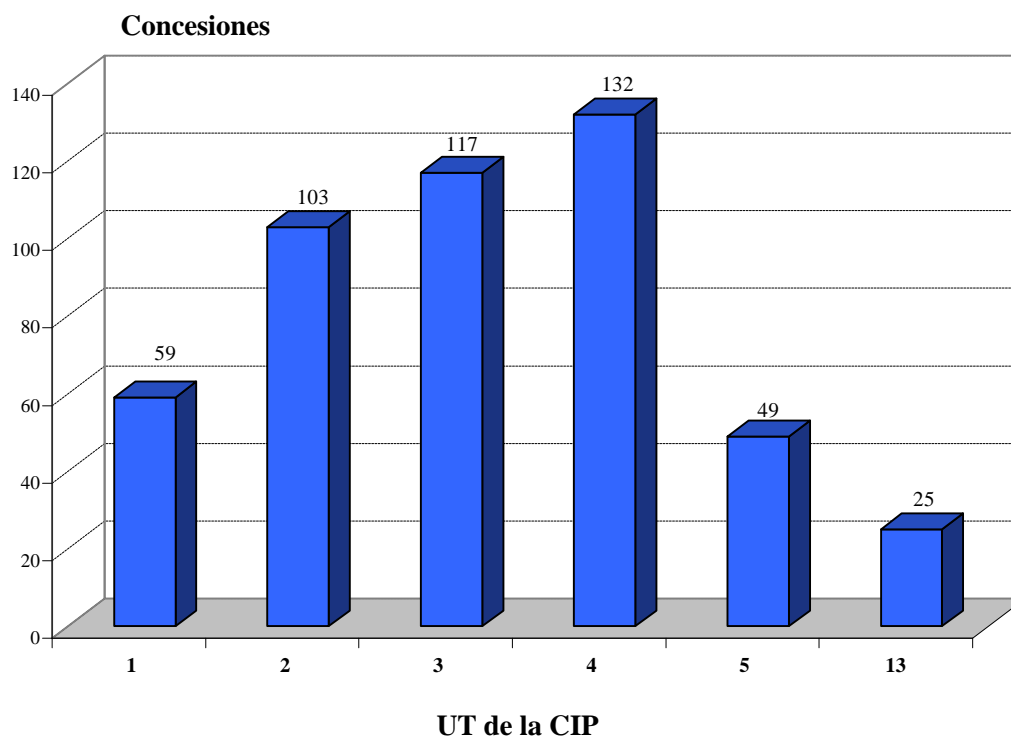
UT2 = A21 a A24

UT5 = A61K

UT3 = A41 a A47

UT13 = A01N

**Gráfico I.1.7.1**





**Tabla I.1.7.2 CONCESIONES DE LA SECCION B POR U.T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
6	64	-4%
7	45	-4%
8	86	30%
9	46	53%
10	187	14%
11	161	8%
19	19	27%
<b>TOTAL</b>	<b>608</b>	<b>13%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT6 = B01 a B09

UT9 = B41 a B44

UT10 = B60 a B64

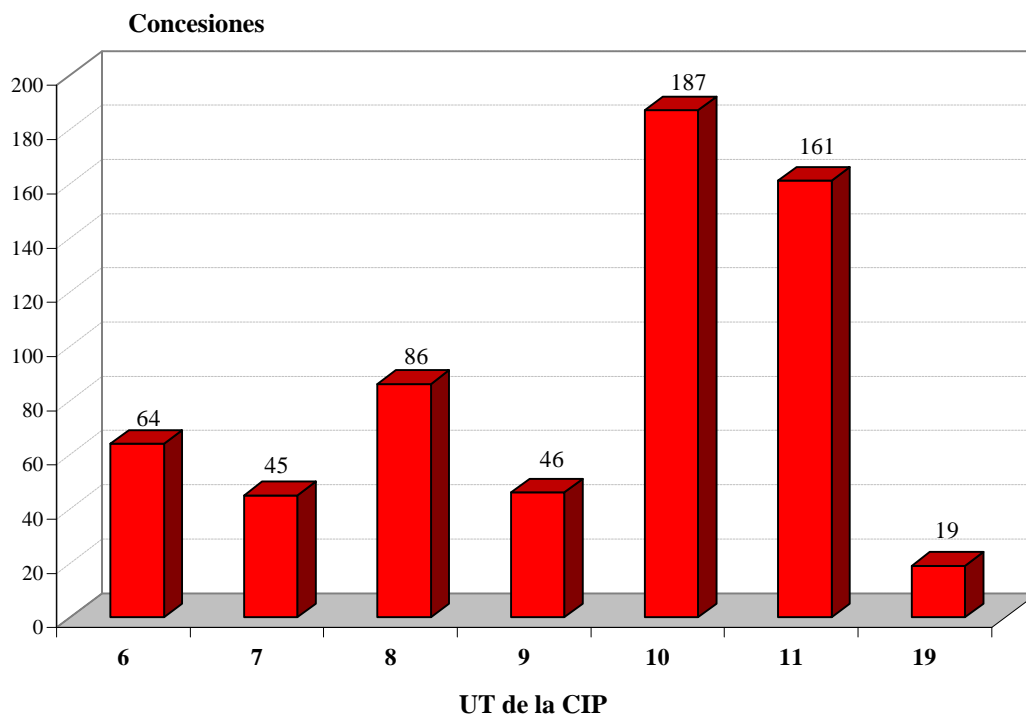
UT7 = B21 a B23

UT8 = B24 a B32 excepto B31

UT11 = B65 a B68

UT19 = B31

**Gráfico I.1.7.2**



**Tabla I.1.7.3 CONCESIONES DE LA SECCION C POR U.T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
12	78	30%
13	64	-15%
14	15	50%
15	37	61%
16	37	48%
17	29	71%
25	2	100%
<b>TOTAL</b>	<b>262</b>	<b>19%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT12 = C01 a C05

UT16 = C12 a C14

UT13 = C07

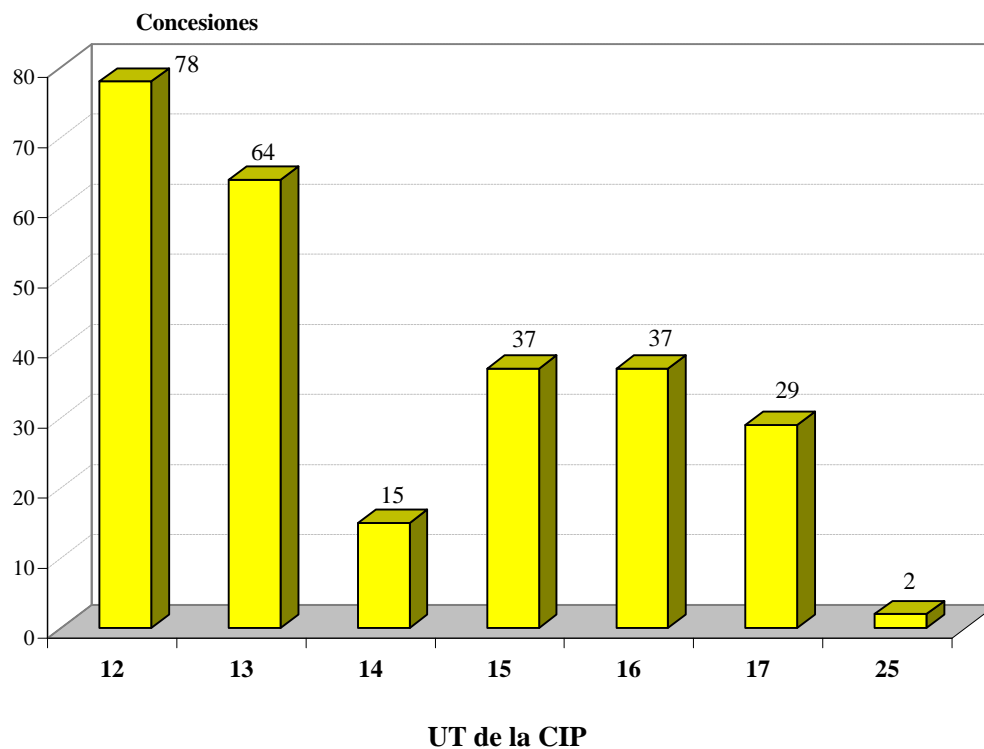
UT17 = C21 a C30

UT14 = C08

UT25 = C06

UT15 = C09 a C11

**Gráfico I.1.7.3**



**Tabla I.1.7.4 CONCESIONES DE LA SECCION D POR U.T. DE LA CIP**

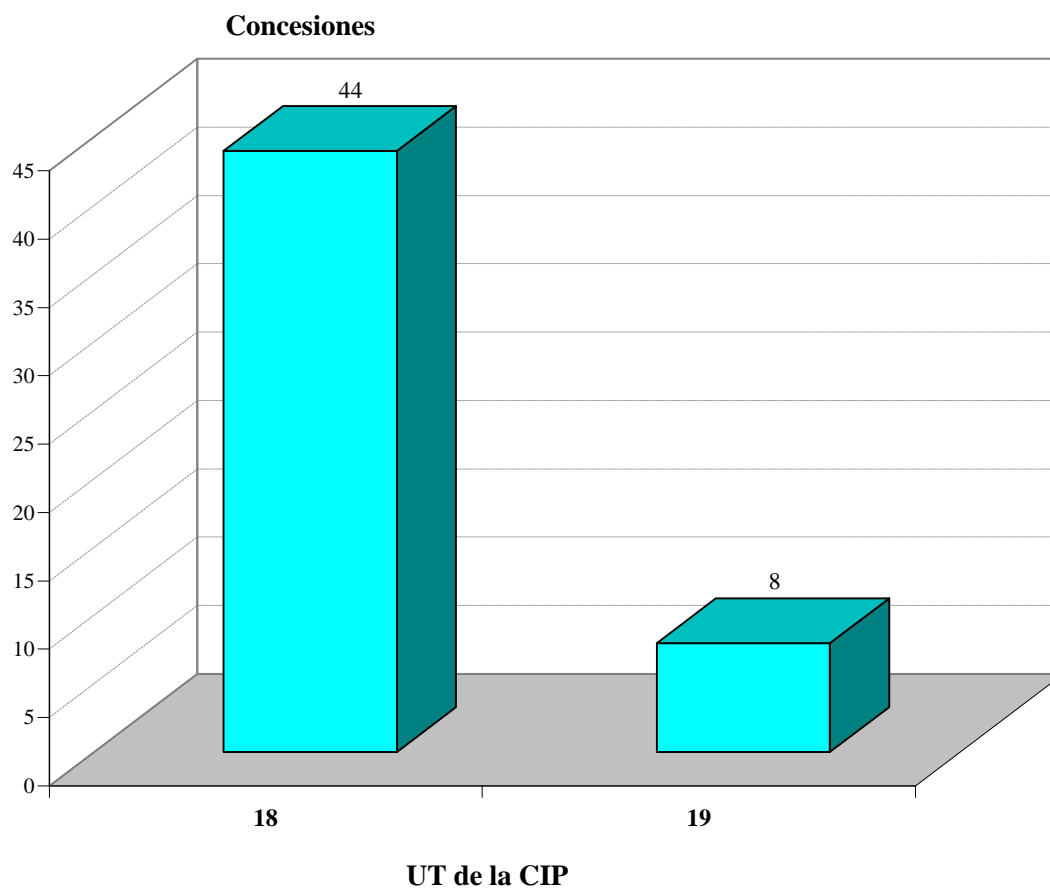
U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
18	44	-8%
19	8	300%
<b>TOTAL</b>	<b>52</b>	<b>4%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT18 = D01 a D07

UT19 = D21

**Gráfico I.1.7.4**



**Tabla I.1.7.5 CONCESIONES DE LA SECCION E POR U.T. DE LA CIP**

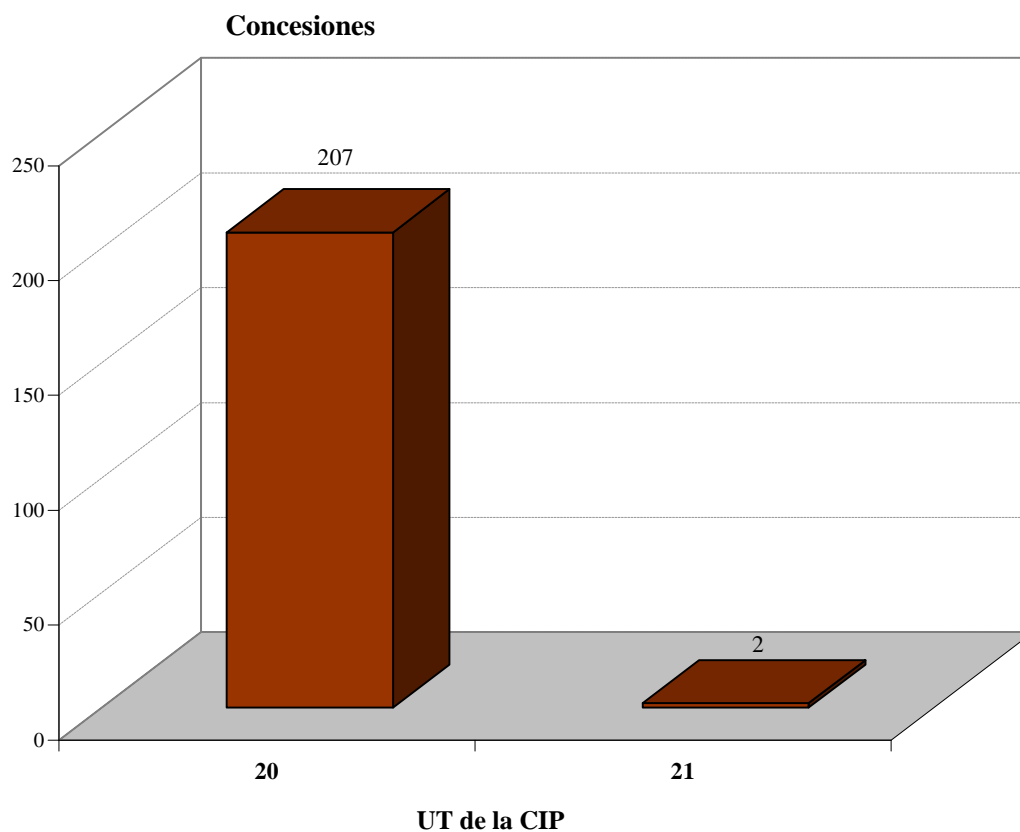
U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
20	207	5%
21	2	-75%
<b>TOTAL</b>	<b>209</b>	<b>1%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT20 = E01 a E06

UT2 = E21

**Gráfico I.1.7.5**



**Tabla I.1.7.6 CONCESIONES DE LA SECCION F POR U.T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ ( +/- ) ANUAL
22	73	-11%
23	169	61%
24	76	3%
25	17	-39%
<b>TOTAL</b>	<b>335</b>	<b>16%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

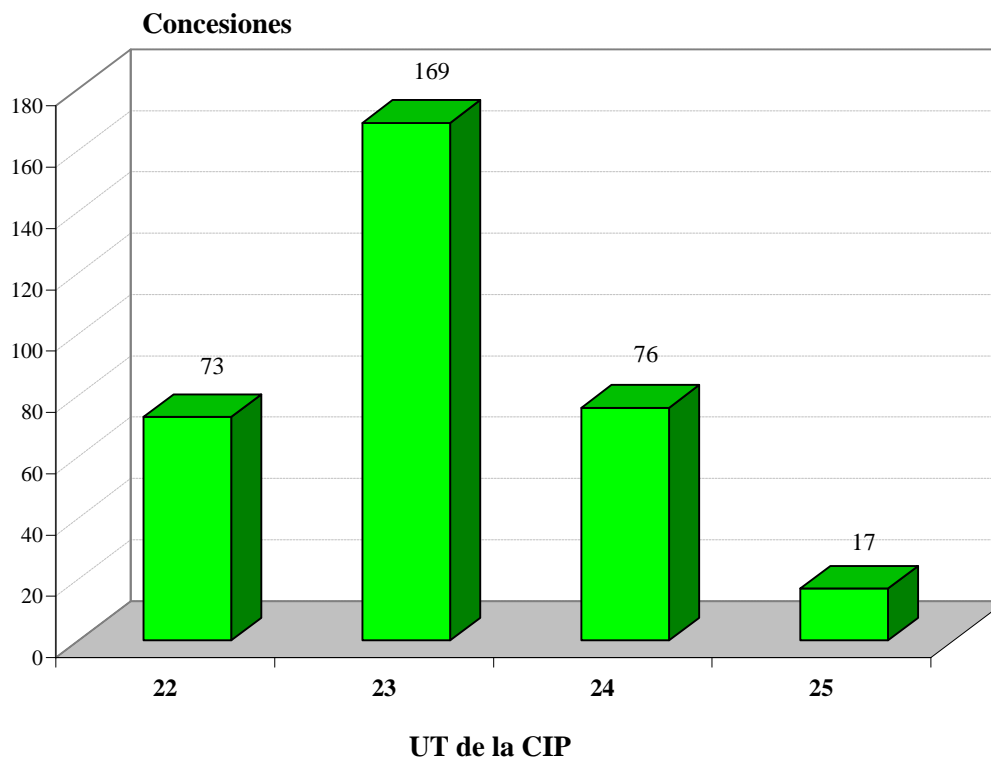
UT22 = F01 a F15

UT24 = F21 a F28

UT23 = F16 a F17

UT25 = F41 a F42

**Gráfico I.1.7.6**



**Tabla I.1.7.7 CONCESIONES DE LA SECCION G POR U.T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
26	113	-12%
27	107	-5%
28	36	-22%
29	9	-31%
<b>TOTAL</b>	<b>265</b>	<b>-12%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

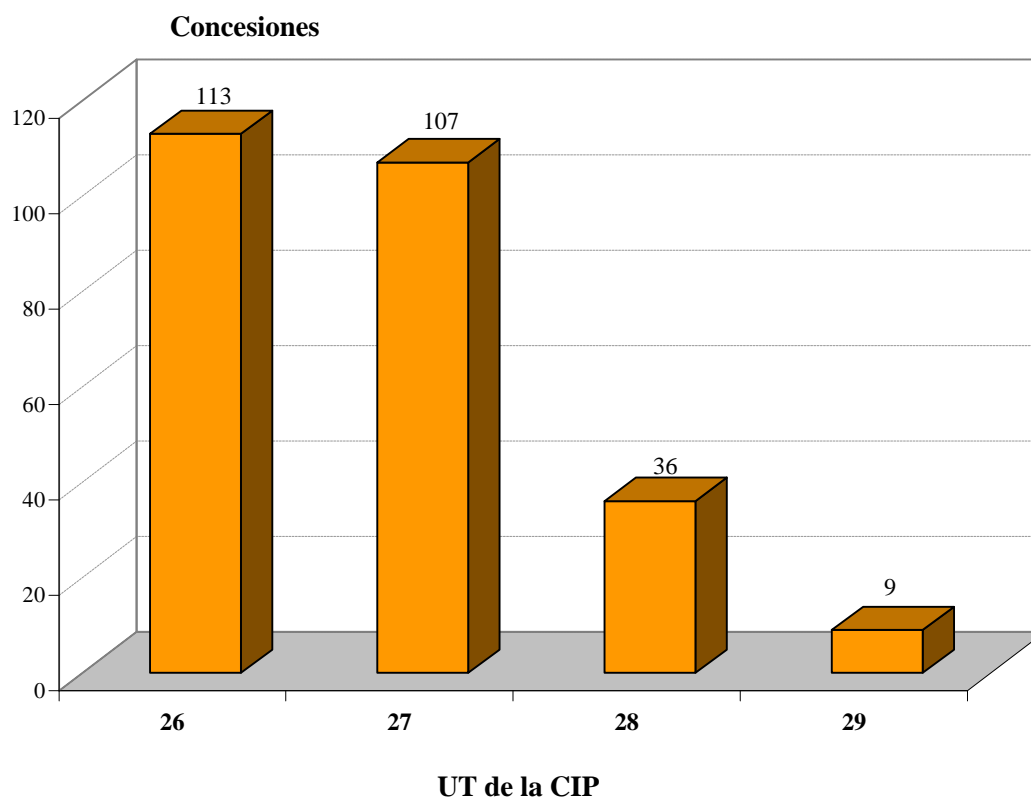
UT26 = G01 a G03

UT28 = G09 a G12

UT27 = G04 a G08

UT29 = G21

**Gráfico I.1.7.7**



**Tabla I.1.7.8 CONCESIONES DE LA SECCION H POR U.T. DE LA CIP**

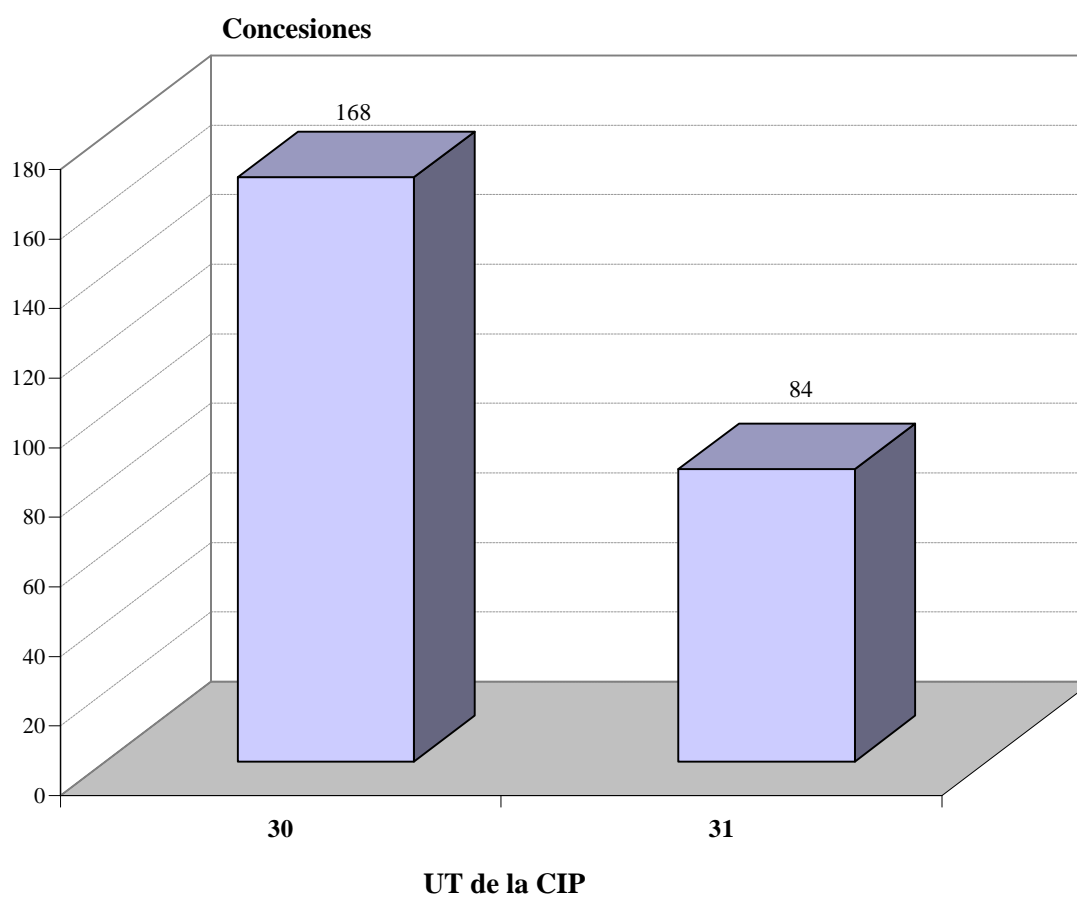
U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
30	168	11%
31	84	-3%
<b>TOTAL</b>	<b>252</b>	<b>6%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT30 = H01 - H02 - H05

UT31 = H03 - H04

**Gráfico I.1.7.8**



**Tabla I.1.8.1 CONCESIONES DE LA SECCION A POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.	CLASES	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
1	A01	59	-8%
2	A21	16	0%
	A22	9	50%
	A23	76	69%
	A24	2	100%
3	A41	8	167%
	A42	3	50%
	A43	11	-21%
	A44	8	100%
	A45	10	25%
	A46	0	-100%
	A47	77	35%
4	A61	85	10%
	A62	9	50%
	A63	38	27%
5	A61K	49	11%
13	A01N	25	56%
<b>TOTAL</b>		<b>485</b>	<b>23%</b>

(Ver CIP pág. 13 a 20)



**Tabla I.1.8.2 CONCESIONES DE LA SECCION B POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.	CLASES	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
6	B01	25	25%
	B02	5	-17%
	B03	1	-75%
	B04	5	67%
	B05	13	-19%
	B06	3	100%
	B07	5	-58%
	B08	6	200%
7	B09	1	-75%
	B21	6	-71%
	B22	8	60%
8	B23	31	48%
	B24	10	67%
	B25	8	14%
	B26	5	-55%
	B27	5	25%
	B28	15	36%
	B29	32	52%
19	B30	3	50%
	B32	8	167%
9	B31	19	27%
	B41	21	62%
	B42	6	-25%
	B43	7	600%
10	B44	12	50%
	B60	123	32%
	B61	13	86%
	B62	34	-11%
	B63	12	-40%
11	B64	5	-17%
	B65	137	4%
	B66	15	25%
	B67	9	125%
<b>TOTAL</b>	B68	0	-100%
		<b>608</b>	<b>13%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla I.1.8.3 CONCESIONES DE LA SECCION C POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.	CLASES	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
12	C01	14	133%
	C02	22	-29%
	C03	10	150%
	C04	22	175%
	C05	10	-9%
25	C06	2	100%
13	C07	64	-15%
14	C08	15	50%
15	C09	21	2000%
	C10	9	-50%
	C11	7	75%
16	C12	37	12%
	C13	0	-
	C14	0	-100%
17	C21	4	300%
	C22	12	100%
	C23	8	700%
	C25	5	-38%
	C30	0	-100%
<b>TOTAL</b>		<b>262</b>	<b>19%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla I.1.8.4 CONCESIONES DE LA SECCION D POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.	CLASES	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
18	D01	8	-11%
	D02	0	-100%
	D03	4	0%
	D04	9	50%
	D05	3	0%
	D06	19	-10%
	D07	1	100%
19	D21	8	300%
<b>TOTAL</b>		<b>52</b>	<b>4%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla I.1.8.5 CONCESIONES DE LA SECCION E POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.	CLASES	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
20	E01	27	-4%
	E02	10	0%
	E03	23	156%
	E04	76	-17%
	E05	59	74%
	E06	12	-52%
21	E21	2	-75%
<b>TOTAL</b>		<b>209</b>	<b>1%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla I.1.8.6 CONCESIONES DE LA SECCION F POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.	CLASES	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
22	F01	20	25%
	F02	22	-37%
	F03	17	21%
	F04	13	-7%
	F15	1	-67%
23	F16	168	65%
	F17	1	-67%
24	F21	7	-13%
	F22	1	-67%
	F23	12	33%
	F24	29	12%
	F25	15	50%
	F26	4	300%
	F27	5	-58%
	F28	3	-40%
25	F41	12	-14%
	F42	5	-64%
<b>TOTAL</b>		<b>335</b>	<b>16%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla I.1.8.7 CONCESIONES DE LA SECCION G POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.	CLASES	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
26	G01	92	-9%
	G02	16	-33%
	G03	5	67%
27	G04	3	200%
	G05	19	27%
	G06	28	-18%
	G07	37	-16%
	G08	20	5%
28	G09	30	7%
	G10	3	-63%
	G11	3	-70%
	G12	0	-
29	G21	9	-31%
<b>TOTAL</b>		<b>265</b>	<b>-12%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla I.1.8.8 CONCESIONES DE LA SECCION H POR U.T. Y CLASES DE LA CIP**

U.T.	CLASES	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
30	H01	82	6%
	H02	66	25%
	H05	20	-5%
31	H03	6	-50%
	H04	78	4%
<b>TOTAL</b>		<b>252</b>	<b>6%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Tabla I.1.9.1 PATENTES EN VIGOR POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/1999

COMUNIDADES/PROVINCIAS	PATENTES
<b>ANDALUCIA</b>	
ALMERIA	60
CADIZ	78
CORDOBA	85
GRANADA	87
HUELVA	26
JAEN	36
MALAGA	117
SEVILLA	189
<b>TOTAL</b>	<b>678</b>
<b>ARAGON</b>	
HUESCA	40
TERUEL	18
ZARAGOZA	332
<b>TOTAL</b>	<b>390</b>
<b>ASTURIAS, PRINCIPADO DE</b>	
OVIEDO	153
<b>TOTAL</b>	<b>153</b>
<b>BALEARES, ISLAS</b>	
BALEARES	97
<b>TOTAL</b>	<b>97</b>
<b>CANARIAS</b>	
LAS PALMAS	57
TENERIFE	28
<b>TOTAL</b>	<b>85</b>
<b>CANTABRIA</b>	
SANTANDER	88
<b>TOTAL</b>	<b>88</b>
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	
ALBACETE	48
CIUDAD REAL	35
CUENCA	8
GUADALAJARA	16
TOLEDO	32
<b>TOTAL</b>	<b>139</b>

Nota: En esta tabla se contabilizan también las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no están caducadas.

Tabla I.1.9.1 PATENTES EN VIGOR POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/1999

COMUNIDADES/PROVINCIAS	PATENTES
<b>CASTILLA LEON</b>	
AVILA	2
BURGOS	65
LEON	39
PALENCIA	5
SALAMANCA	32
SEGOVIA	11
SORIA	8
VALLADOLID	68
ZAMORA	6
<b>TOTAL</b>	<b>236</b>
<b>CATALUÑA</b>	
BARCELONA	4.089
GERONA	244
LERIDA	127
TARRAGONA	184
<b>TOTAL</b>	<b>4.644</b>
<b>COMUNIDAD VALENCIANA</b>	
ALICANTE	466
CASTELLON	122
VALENCIA	745
<b>TOTAL</b>	<b>1.333</b>
<b>EXTREMADURA</b>	
BADAJOS	30
CACARES	26
<b>TOTAL</b>	<b>56</b>
<b>GALICIA</b>	
CORUÑA	98
LUGO	17
ORENSE	25
PONTEVEDRA	81
<b>TOTAL</b>	<b>221</b>
<b>MADRID, COMUNIDAD DE</b>	
MADRID	3.211
<b>TOTAL</b>	<b>3.211</b>
<b>MURCIA, REGION DE</b>	
MURCIA	154
<b>TOTAL</b>	<b>154</b>

Nota: En esta tabla se contabilizan también las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no están caducadas.

Tabla I.1.9.1 PATENTES EN VIGOR POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/1999

COMUNIDADES/PROVINCIAS	PATENTES
<b>NAVARRA, COMUNIDAD FORAL</b>	
NAVARRA	400
TOTAL	<b>400</b>
<b>PAIS VASCO</b>	
ALAVA	172
GUIPUZCOA	428
VIZCAYA	448
TOTAL	<b>1.048</b>
<b>RIOJA, LA</b>	
LOGROÑO	68
TOTAL	<b>68</b>
<b>CEUTA Y</b>	
	2
<b>MELILLA</b>	
	1
TOTAL	<b>3</b>
NO CONSTA	6.737
<b>SUBTOTAL</b>	<b>19.653</b>
EXTRANJEROS	53.834
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>73.487</b>

Nota: En esta tabla se contabilizan también las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no están caducadas.



Tabla I.1.9.2

PATENTES EN VIGOR POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/1999

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	PATENTES
AD	ANDORRA	10
AN	ANTILLAS HOLANDESAS	3
AR	ARGENTINA	58
AT	AUSTRIA	529
AU	AUSTRALIA	283
BE	BELGICA	700
BG	BULGARIA	37
BH	BAHREIN	1
BM	BERMUDAS	3
BR	BRASIL	75
BS	BAHAMAS	3
BU	BIRMANIA	3
BW	BOTSWANA	1
BZ	BELICE	0
CA	CANADA	289
CH	SUIZA	3.324
CI	COTE D'IVOIRE	0
CL	CHILE	3
CN	CHINA	19
CO	COLOMBIA	7
CR	COSTA RICA	1
CS	CHECOSLOVAQUIA	70
CU	CUBA	6
CY	CHIPRE	1
CZ	REPUBLICA CHECA	1
DE	ALEMANIA	9.417
DK	DINAMARCA	387
ES	ESPAÑA	19.653
FI	FINLANDIA	254
FR	FRANCIA	8.102
GB	REINO UNIDO	3.547
GH	GHANA	1
GI	GIBRALTAR	1
GM	GAMBIA	0

Nota: En esta tabla se contabilizan también, las patentes en presunto vigor que por falta de pago no están caducadas.

Tabla I.1.9.2

PATENTES EN VIGOR POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/1999

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	PATENTES
GQ	GUINEA ECUATORIAL	1
GR	GRECIA	10
HK	HONG KONG	4
HU	HUNGRIA	300
IE	IRLANDA	35
IL	ISRAEL	108
IN	INDIA	5
IR	IRAN	3
IS	ISLANDIA	3
IT	ITALIA	3.230
JO	JORDANIA	1
JP	JAPON	3.612
KP	REP.DEMOC.DE COREA	0
KR	REP. DE COREA	76
KW	KUWAIT	0
LB	LIBANO	2
LI	LIECHTENSTEIN	137
LK	SRI LANKA	2
LR	LIBERIA	1
LU	LUXEMBURGO	158
MA	MARRUECOS	5
MC	MONACO	26
MT	MALTA	2
MX	MEXICO	42
MY	MALASIA	0
NA	NAMIBIA	0
NL	PAISES BAJOS	1.803
NO	NORUEGA	176
NZ	NUEVA ZELANDA	18
PA	PANAMA	122
PE	PERU	1
PG	PAPUA NUEVA GUINEA	0
PH	FILIPINAS	1
PK	PAKISTAN	1

Nota: En esta tabla se contabilizan tambien, las patentes en presunto vigor que por falta de pago no estan caducadas.

Tabla I.1.9.2

PATENTES EN VIGOR POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/1999

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	PATENTES
PL	POLONIA	15
PT	PORTUGAL	78
PY	PARAGUAY	1
RH	RODESIA	2
RO	RUMANIA	12
SA	ARABIA SAUDI	2
SD	SUDAN	2
SE	SUECIA	1.029
SG	SINGAPUR	0
SM	SAN MARINO	1
SR	SURIMAN	1
SU	UNION REP.SOC.SOVIETICAS	127
SV	EL SALVADOR	1
SY	SIRIA	1
SZ	SWAZILAND	47
TN	TUNEZ	2
TR	TURQUIA	1
TW	PROVINCIA DE TAIWAN	13
TZ	TANZANIA	1
UA	UCRANIA RSS	1
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	14.917
UY	URUGUAY	4
VE	VENEZUELA	22
VG	ISLAS VIRGENES	78
YU	YUGOSLAVIA	10
ZA	AFRICA DEL SUR	72
ZZ	OTROS	373
<b>TOTAL</b>		<b>73.487</b>

Nota: En esta tabla se contabilizan también, las patentes en presunto vigor que por falta de pago no están caducadas.

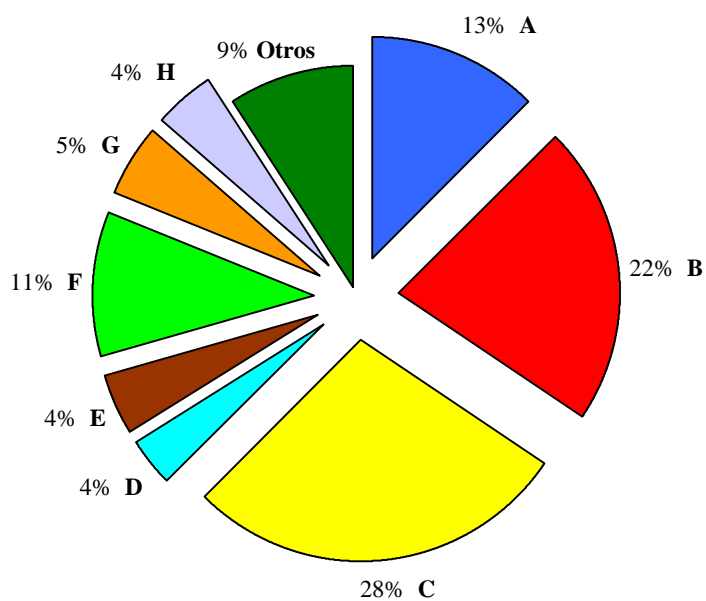
**Tabla I.1.9.3 PATENTES EN VIGOR POR SECCIONES DE LA CIP, AL 31/12/1999**

SECCIONES CIP	PATENTES	%
A.- NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA	9.196	13%
B.- TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES	16.115	22%
C.- QUIMICA; METALURGIA	20.599	28%
D.- TEXTILES Y PAPEL	2.714	4%
E.- CONSTRUCCIONES FIJAS	3.168	4%
F.- MECANICA;ILUMINACION;CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA	7.737	11%
G.- FISICA	3.915	5%
H.- ELECTRICIDAD	3.264	4%
SIN CLASIFICAR	6.779	9%
<b>TOTALES</b>	<b>73.487</b>	<b>100%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan tambien las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no estan caducadas.

**Gráfico I.1.9.3**



**Tabla I.1.9.4 PATENTES, NACIONALES, EN VIGOR POR U.T. Y CLASES DE LA CIP AL 31/12/1999**

UT/ CLASES	PATENTES
<b>UNIDAD 1</b>	
A01	1.113
TOTAL	1.113
<b>UNIDAD 2</b>	
A21	260
A22	260
A23	1.423
A24	113
TOTAL	2.056
<b>UNIDAD 3</b>	
A41	168
A42	12
A43	216
A44	153
A45	125
A46	48
A47	876
TOTAL	1.598
<b>UNIDAD 4</b>	
A61	1.458
A62	134
A63	470
TOTAL	2.062
<b>UNIDAD 5</b>	
A61K	1.891
TOTAL	1.891
<b>UNIDAD 6</b>	
B01	1.707
B02	226
B03	113
B04	75
B05	462
B06	34
B07	162
B08	98
B09	24
TOTAL	2.901

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no están caducadas.

**Tabla I.1.9.4 PATENTES, NACIONALES, EN VIGOR POR U.T. Y CLASES DE LA CIP AL 31/12/1999**

UT/ CLASES	PATENTES
<b>UNIDAD 7</b>	
B21	741
B22	659
B23	833
TOTAL	2.233
<b>UNIDAD 8</b>	
B24	194
B25	208
B26	232
B27	195
B28	348
B29	1.444
B30	137
B32	275
TOTAL	3.033
<b>UNIDAD 9</b>	
B41	512
B42	83
B43	39
B44	143
TOTAL	777
<b>UNIDAD 10</b>	
B60	1.982
B61	351
B62	521
B63	425
B64	99
TOTAL	3.378
<b>UNIDAD 11</b>	
B65	2.869
B66	452
B67	217
B68	29
TOTAL	3.567
<b>UNIDAD 12</b>	
C01	938
C02	286
C03	701
C04	460
C05	130
TOTAL	2.515

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no están caducadas.

**Tabla I.1.9.4 PATENTES, NACIONALES, EN VIGOR POR U.T. Y CLASES DE LA CIP AL 31/12/1999**

UT/ CLASES	PATENTES
<b>UNIDAD 13</b>	
C07	10.024
AO1N	476
TOTAL	10.500
<b>UNIDAD 14</b>	
C08	2.642
TOTAL	2.642
<b>UNIDAD 15</b>	
C09	1.054
C10	663
C11	539
TOTAL	2.256
<b>UNIDAD 16</b>	
C12	1.006
C13	49
C14	122
TOTAL	1.177
<b>UNIDAD 17</b>	
C21	467
C22	562
C23	400
C25	453
C30	9
TOTAL	1.891
<b>UNIDAD 18</b>	
D01	484
D02	90
D03	280
D04	505
D05	139
D06	738
D07	34
TOTAL	2.270
<b>UNIDAD 19</b>	
D21	444
B31	226
TOTAL	670

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no están caducadas.

**Tabla I.1.9.4 PATENTES, NACIONALES, EN VIGOR POR U.T. Y CLASES DE LA CIP AL 31/12/1999**

UT/ CLASES	PATENTES
<b>UNIDAD 20</b>	
E01	384
E02	337
E03	136
E04	1.124
E05	601
E06	298
TOTAL	2.880
<b>UNIDAD 21</b>	
E21	288
TOTAL	288
<b>UNIDAD 22</b>	
F01	361
F02	916
F03	151
F04	379
F15	223
TOTAL	2.030
<b>UNIDAD 23</b>	
F16	3.062
F17	99
TOTAL	3.161
<b>UNIDAD 24</b>	
F21	153
F22	107
F23	378
F24	460
F25	254
F26	117
F27	309
F28	301
TOTAL	2.079
<b>UNIDAD 25</b>	
F41	302
F42	165
C06	94
TOTAL	561

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no están caducadas.



**Tabla I.1.9.4 PATENTES, NACIONALES, EN VIGOR POR U.T. Y CLASES DE LA CIP AL 31/12/1999**

UT/ CLASES	PATENTES
<b>UNIDAD 26</b>	
G01	1.344
G02	249
G03	148
TOTAL	1.741
<b>UNIDAD 27</b>	
G04	25
G05	290
G06	398
G07	431
G08	177
TOTAL	1.321
<b>UNIDAD 28</b>	
G09	229
G10	60
G11	209
G12	7
TOTAL	505
<b>UNIDAD 29</b>	
G21	348
TOTAL	348
<b>UNIDAD 30</b>	
H01	1.291
H02	546
H05	239
TOTAL	2.076
<b>UNIDAD 31</b>	
H03	231
H04	957
TOTAL	1.188
<b>UNIDAD 32</b>	
TOTAL	6.779
<b>T.TOTALES</b>	<b>73.487</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también las patentes en presunto vigor, que por falta de pago no están caducadas.

**Tabla I.1.10 INTERPOSICIONES Y RESOLUCIONES DE RECURSOS, DESDE 1988**

AÑOS	INTERPOSICIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL	RESOLUCIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
1988	145		201	
1989	79	-46%	91	-55%
1990	61	-23%	94	3%
1991	31	-49%	24	-74%
1992	54	74%	27	13%
1993	83	54%	68	152%
1994	110	33%	170	150%
1995	29	-74%	27	-84%
1996	43	48%	35	30%
1997	49	14%	53	51%
1998	46	-6%	38	-28%
1999	50	9%	43	13%

**Tabla I.1.11 EXPLOTACION Y LICENCIAS**

<b>ADMISIONES</b> ( <i>patente nacional y patente europea</i> )	
- OFRECIMIENTO LICENCIAS DE PLENO DERECHO	41
- CERTIFICADOS DE EXPLOTACION	167
<b>SUSPENSOS</b> ( <i>patente nacional y patente europea</i> )	
- OFRECIMIENTO DE LICENCIAS DE PLENO DERECHO	4
- CERTIFICADOS DE EXPLOTACION	1
<b>LICENCIAS OBLIGATORIAS</b>	
- SOLICITADAS	-
- DENEGADAS	-
- DESESTIMADAS	-
<b>LICENCIAS CONTRACTUALES</b> ( <i>patentes nacionales y europeas</i> )	
- SOLICITUDES	74
- INSCRITAS	84
- SUSPENSOS	

**Tabla I.1.12 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES**

Nº Orden	Residentes	Nº Orden	No Residentes
1	CONSEJO SUPERIOR INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	1	SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD
2	UNIVERSIDAD POLITECNICA VALENCIA	2	ALCATEL
3	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	3	MANNESMANN SACHS AG
4	MECANISMOS AUXILIARES INDUSTRIALES	4	SUMITOMO CHEMICAL CO LTD
5	PORCAR ORTI, JAVIER	5	HONDA GIKEN KOGYO KK
6	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	6	CIBA SPECIALITY CHEMICALS ROLDING INC.
7	MUÑOZ SAIZ MANUEL	7	CATALINA MARKETING INTE
8	SMITHKLINE BEECHAM S.A.	8	PATENTE SECRETA
9	DAUMAL CASTELLON MELCHOR	9	WINDMOLLER & HOLSCHER
10	FAGOR S. COOP	10	GKN LOBRO GMBH
11	POWER CONTROLS IBERICA, S.L.	11	SMITHKLINE BEECHAM PLC
12	TALLERES DE ESCORIAZA S.L.	12	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
13	TELEFONICA, S.A.	13	OTIS ELEVATOR CO
14	ANTIBIOTICOS S.A.U.	14	ROBERT BOSCH GMBH
15	BLAS SORIA, JOSE ANTONIO	15	CIBA SPECIALITY CHEMICALS HOLDING INC
16	SANCHEZ GOMEZ GINES	16	GAZ TRANSPORT ET TECHNIGAZ
17	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	17	SIPRA PATENTENWICKLUNGS
18	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO-EUSKAL HERRIKO UNIB	18	SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC
19	VALEO SISTEMAS DE SEGURIDAD S.A.	19	YKK CORP
20	MANUFACTURAS DE PRECISION, S.A.	20	ZODIAC INTERNATIONAL
21	SIERRA ASENSIO, MANUEL	21	BREED AUTOMOTIVE TECHNOLOGY
22	SOLER Y PALAU, S.A.	22	BSH BOSCH UND SIEMENES HAUSGERATE GMBH
23	TORRES MARTINEZ, MANUEL	23	FMC CORP
24	CATALAN GUTIERREZ JAVIER	24	GENERAL ELECTRIC CO
25	FABRICAS LUCIA ANTONIO BETERE, S.A.	25	KRAFT FOODS INC
26	FAIVELEY ESPAÑOLA, S.A.	26	UNILEVER N.V.
27	INTERLANDER PATERMANN, S.L.	27	AEG HAUSGERATE GMBH
28	RIOJA CALVO MIGUEL ANGEL	28	ARTURI FRANCESCO
29	ROS ROCA, S.A.	29	BAYER AG
30	UNIVERSIDAD DE GRANADA	30	COLETICA
31	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	31	CHICAGO BRIDGE & IRON CO.
32	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	32	DAIMLERCHRYSLER AG
33	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA	33	DENSO CORP
34	ALBERDI URQUIJO JUAN ANTONIO	34	F F SEELEY NOMINEES PTY LTD
35	ALMIRALL PRODEFARMA, S.A.	35	FALCON MACHINE TOOLS CO. LTD
36	ASSIDOMAN IBEROAMERICANA, S.A.	36	GEWISS S.P.A.
37	BOLT GESTION Y PATRIMONIO, S.L.	37	INSTYTUT CHEMII PRZEMYSLOWEJ O, PROF IGNACEGO
38	CALMAR MONTURAS S.A.	38	KIEKERT AG
39	CISTERRA, S.L.	39	MANUFACTURE D APPAREILLAGE ELECTRIQUE DE CAHORS
40	CLIMENT CASTRO, MARTIN ALBERTO	40	NUOVA MAIP S.P.A.
41	ELECTRO-JET S.A.	41	SOCIETE D EXPLOTATION DES MACHINES DUBUIT S.A.
42	GARCIA SOLER ERNESTO	42	STABILUS GMBH
43	HERNANDEZ TUDELA, BERNARDO		
44	JIMENEZ SANCHEZ JAIME ENRIQUE		
45	LABORATORIOS MENARINI, S.A.		
46	LAMAS GUERRERO, SERGIO		
47	LEAR AUTOMOTIVE (EEDS) SPAIN, S.L.		
48	LIPOTEC, S.A.		

## SUMARIO

	pag.
Tabla I.2.1.1	Solicitudes presentadas en España por provincia de residencia del primer solicitante ..... 151
Tabla I.2.1.2	Solicitudes presentadas en España por CCAA de residencia del primer solicitante ..... 152
	. Gráfico I.2.1.2 ..... 152
Tabla I.2.1.3	Solicitudes presentadas en España por Secciones de la CIP ..... 153
	. Gráfico I.2.1.3 ..... 153
Tabla I.2.2	Solicitudes y concesiones de origen español desde 1986 ..... 154
	. Gráfico I.2.2 ..... 154
Tabla I.2.2.1	Solicitudes de origen español según la vía para efectuar el depósito, desde 1986 ..... 155
Tabla I.2.3	Solicitudes y concesiones que han designado a España desde 1986 ..... 156
	. Gráfico I.2.3 ..... 156
Tabla I.2.4	Solicitudes y concesiones que han obtenido la protección provisional y la definitiva en España desde 1986 ..... 157
Tabla I.2.5	Solicitudes de origen español y estados contratantes designados, desde 1986 ..... 158
Tabla I.2.6	Solicitudes que han designado a España, según el país de origen del solicitante, desde 1995 ..... 159
Tabla I.2.7	Solicitudes de origen español por secciones de la CIP ..... 160
	. Gráfico I.2.7 ..... 161
Tabla I.2.7.1	Solicitudes de origen español según las unidades técnicas de la CIP ..... 162
	. Gráfico I.2.7.1 ..... 161
Tabla I.2.8	Concesiones de origen español según la vía para efectuar el depósito, desde 1986 ..... 163
Tabla I.2.9	Concesiones de origen español y estados contratantes designados, desde 1986 ..... 164
Tabla I.2.10	Concesiones que han designado a España, según el país de origen del solicitante, desde 1995 ..... 165
Tabla I.2.11	Lista de los mayores solicitantes ..... 166

**Tabla I.2.1.1 SOLICITUDES PRESENTADAS EN ESPAÑA POR PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

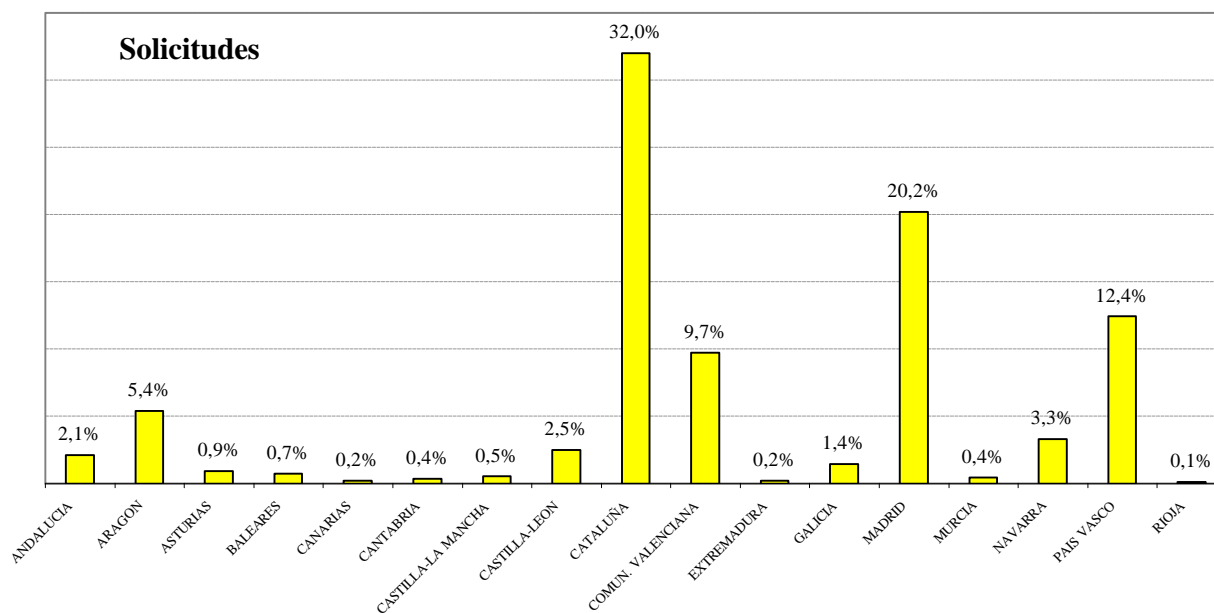
Provincias	Solicitudes
Alava	5
Albacete	0
Alicante	5
Almería	1
Avila	0
Badajoz	0
Baleares	3
Barcelona	68
Burgos	3
Cáceres	0
Cádiz	0
Castellón	2
Ciudad Real	0
Córdoba	0
Coruña	0
Cuenca	1
Gerona	1
Granada	0
Guadalajara	0
Guipuzcoa	13
Huelva	0
Huesca	1
Jaen	0
León	0
Lérida	3
Logroño	0
Lugo	0
Madrid	62
Málaga	1
Murcia	3
Navarra	6
Orense	0
Oviedo	0
Palencia	0
Las Palmas	0
Pontevedra	4
Salamanca	0
Tenerife	0
Santander	0
Segovia	0
Sevilla	1
Soria	0
Tarragona	12
Teruel	0
Toledo	1
Valencia	10
Valladolid	1
Vizcaya	15
Zamora	0
Zaragoza	15
Extranjeros	21
<b>TOTAL</b>	<b>258</b>

Tabla I.2.1.2

**SOLICITUDES PRESENTADAS EN ESPAÑA POR LA CC.AA. DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

COMUNIDAD AUTONOMA	1995	1996	1997	1998	1999	Total	%
ANDALUCIA	2	4	8	7	3	24	2,1%
ARAGON	7	7	16	15	16	61	5,4%
ASTURIAS (PRINCIPADO DE ASTURIAS)	6	3	0	1	0	10	0,9%
BALEARES (ISLAS)	1	2	2	0	3	8	0,7%
CANARIAS	1			1	0	2	0,2%
CANTABRIA	1	1	1	1	0	4	0,4%
CASTILLA- LA MANCHA	1		1	2	2	6	0,5%
CASTILLA-LEON	4	5	7	8	4	28	2,5%
CATALUÑA	64	54	54	107	84	363	32,0%
COMUNIDAD VALENCIANA	24	17	21	31	17	110	9,7%
EXTREMADURA			1	1	0	2	0,2%
GALICIA	3	3	1	5	4	16	1,4%
MADRID	35	39	45	48	62	229	20,2%
MURCIA (REGION DE)			1	1	3	5	0,4%
NAVARRA (COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA)	7	15	7	2	6	37	3,3%
PAIS VASCO	20	12	39	37	33	141	12,4%
RIOJA (LA)	0	1	0	0	0	1	0,1%
TOTAL PARCIAL	176	163	204	267	237	1.047	92,3%
EXTRANJEROS	8	8	29	21	21	87	7,7%
<b>TOTAL</b>	<b>184</b>	<b>171</b>	<b>233</b>	<b>288</b>	<b>258</b>	<b>1.134</b>	<b>100%</b>

Gráfico I.2.1.2

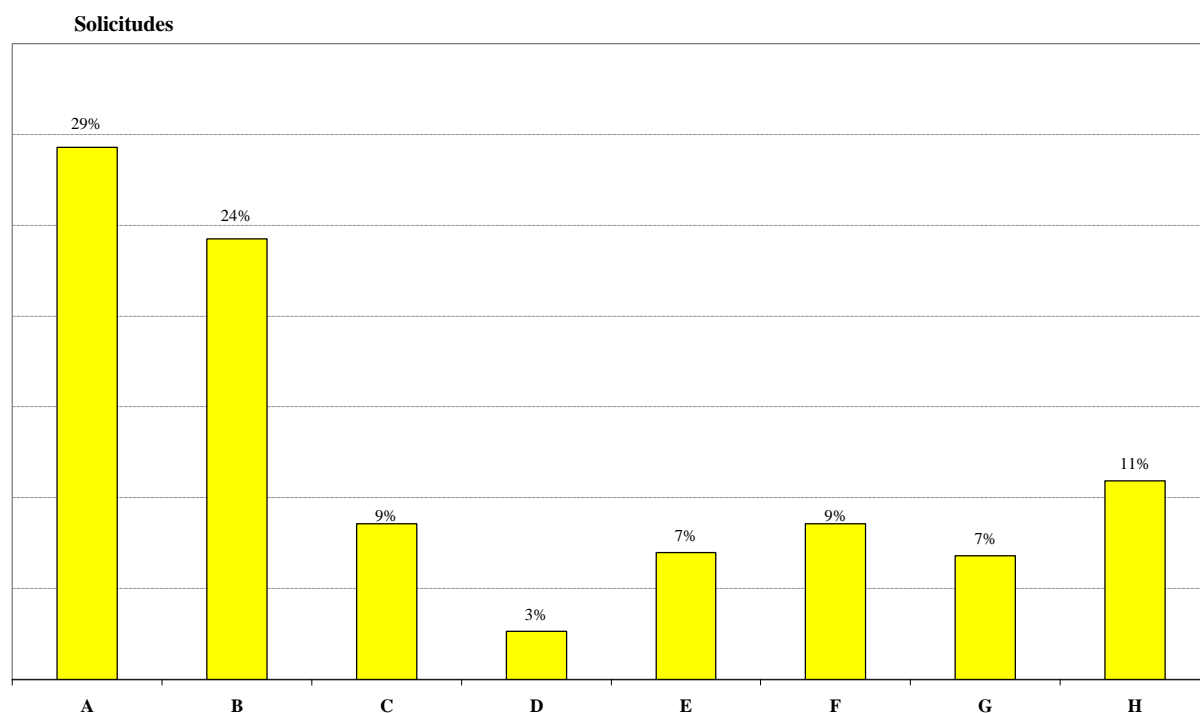


**Tabla I.2.1.3 SOLICITUDES PRESENTADAS EN ESPAÑA POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCIONES CIP	1995	1996	1997	1998	1999	Total	%
<b>A</b> NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA	63	55	70	81	63	332	29%
<b>B</b> TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES	47	54	58	56	60	275	24%
<b>C</b> QUIMICA; METALURGIA	15	16	22	20	24	97	9%
<b>D</b> TEXTILES; PAPEL	1	3	9	10	7	30	3%
<b>E</b> CONSTRUCCIONES FIJAS	9	15	12	30	13	79	7%
<b>F</b> MECANICA; ILUMINACION; CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA	16	10	24	17	30	97	9%
<b>G</b> FISICA	11	12	18	17	19	77	7%
<b>H</b> ELECTRICIDAD	18	6	20	46	34	124	11%
<b>OTROS</b>	4			11	8	23	2%
<b>TOTAL</b>	<b>184</b>	<b>171</b>	<b>233</b>	<b>288</b>	<b>258</b>	<b>1.134</b>	<b>100%</b>

(Ver CIP pag. 13 a 20)

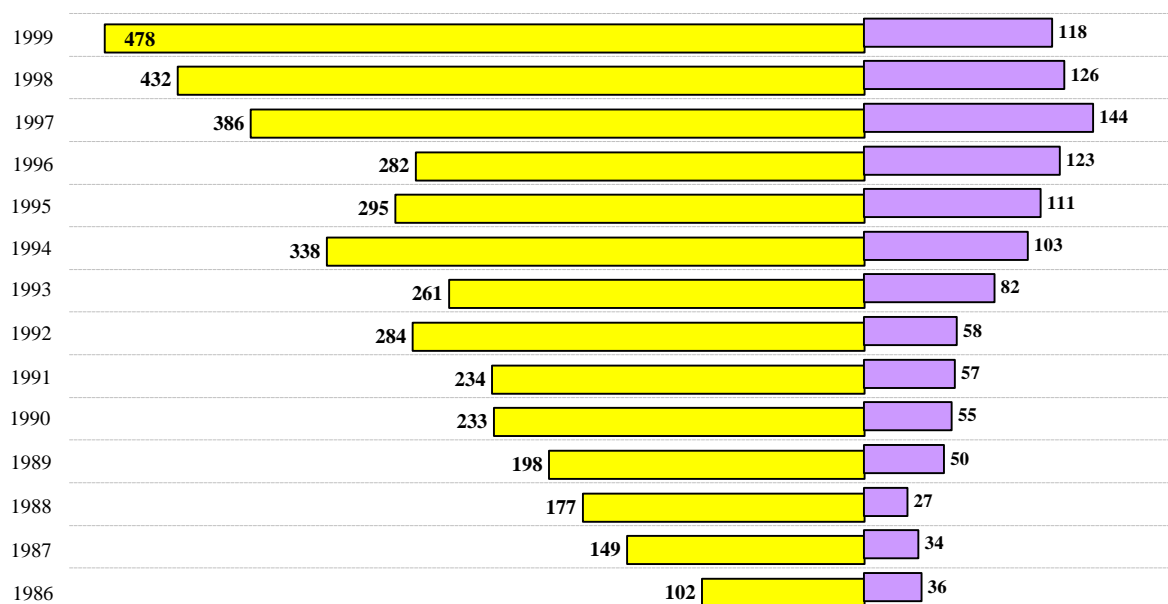
**Gráfico I.2.1.3**



**Tabla I.2.2 SOLICITUDES Y CONCESIONES DE ORIGEN ESPAÑOL DESDE 1986**

AÑOS	SOLICITUDES			CONCESIONES		
	PATENTES EP	ORIGEN ES	%	PATENTES EP	ORIGEN ES	%
1986	36.783	102	0,28%	18.471	36	0,19%
1987	45.960	149	0,32%	17.143	34	0,20%
1988	52.312	177	0,34%	19.750	27	0,14%
1989	57.765	198	0,34%	22.558	50	0,22%
1990	62.778	233	0,37%	24.757	55	0,22%
1991	55.982	234	0,42%	26.644	57	0,21%
1992	58.895	284	0,48%	30.804	58	0,19%
1993	56.966	261	0,46%	36.667	82	0,22%
1994	57.815	338	0,58%	42.001	103	0,25%
1995	60.078	295	0,49%	41.609	111	0,27%
1996	64.035	282	0,44%	40.069	123	0,31%
1997	72.904	386	0,53%	39.646	144	0,36%
1998	82.087	432	0,53%	36.718	126	0,34%
1999	89.359	478	0,53%	35.358	118	0,33%

**Gráfico I.2.2**





**Tabla I.2.2.1 SOLICITUDES DE ORIGEN ESPAÑOL, SEGUN LA VIA ESCOGIDA PARA EFECTUAR EL DEPOSITO DESDE 1986**

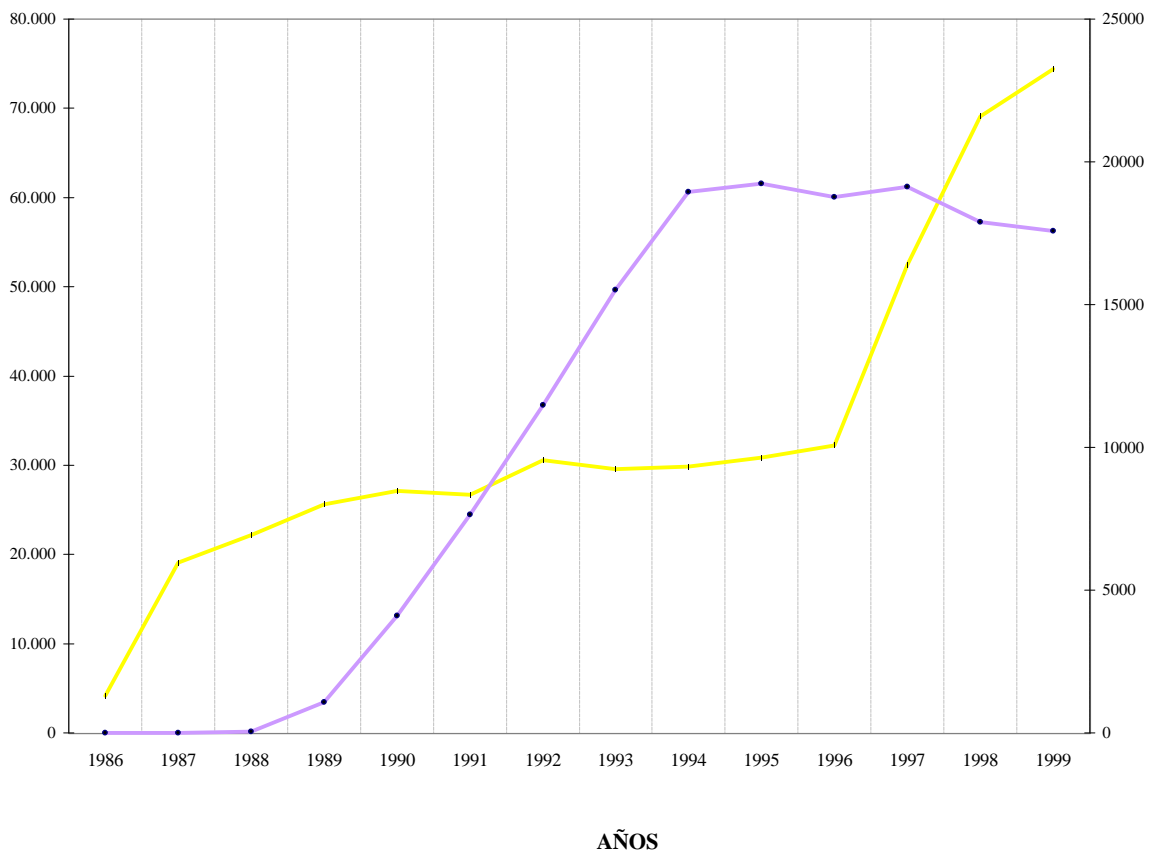
AÑOS	VIA EUROPEA	%	VIA EURO-PCT	%	TOTAL
1986	102	100	-	-	102
1987	149	100	-	-	149
1988	177	100	-	-	177
1989	196	98,99	2	1,01	198
1990	216	92,70	17	7,30	233
1991	203	86,75	31	13,25	234
1992	226	79,58	58	20,42	284
1993	216	82,76	45	17,24	261
1994	273	80,77	65	19,23	338
1995	218	73,90	77	26,10	295
1996	184	65,25	98	34,75	282
1997	247	63,99	139	36,01	386
1998	326	75,46	106	24,54	432
1999	309	64,64	169	35,36	478

*Nota: Las solicitudes via Euro-PCT cubre las solicitudes PCT que han entrado en fase regional.*

**Tabla I.2.3 SOLICITUDES Y CONCESIONES QUE HAN DESIGNADO A ESPAÑA DESDE 1986**

AÑOS	SOLICITUDES			CONCESIONES		
	P. EUROPEAS	DESIGNAN ES	%	P. EUROPEAS	DESIGNAN ES	%
1986	36.783	4.137	11,25%	18.471	-	-
1987	45.960	19.076	41,51%	17.143	-	-
1988	52.312	22.204	42,45%	19.750	52	0,26%
1989	57.765	25.625	44,36%	22.558	1.081	4,79%
1990	62.778	27.156	43,26%	24.757	4.098	16,55%
1991	55.982	26.675	47,65%	26.644	7.648	28,70%
1992	58.895	30.543	51,86%	30.408	11.472	37,73%
1993	56.966	29.595	51,95%	36.667	15.506	42,29%
1994	57.815	29.851	51,63%	42.001	18.952	45,12%
1995	60.078	30.848	51,35%	41.609	19.242	46,24%
1996	64.035	32.249	50,36%	40.069	18.772	46,85%
1997	72.904	52.461	71,96%	39.646	19.129	48,25%
1998	82.087	69.078	84,15%	36.718	17.885	48,71%
1999	89.359	74.424	83,29%	35.358	17.588	49,74%

**Grafico I.2.3**



**Tabla I.2.4 SOLICITUDES Y CONCESIONES QUE HAN OBTENIDO LA PROTECCION PROVISIONAL Y LA DEFINITIVA EN ESPAÑA DESDE 1986**

AÑOS	SOLICITUDES			CONCESIONES		
	DESIGNACIONES	PROTECCION PROVISIONAL	% TRADUCCION/ DESIGNACION	DESIGNACIONES	PROTECCION DEFINITIVA	% TRADUCCION/ DESIGNACION
1986	4.137	-	-	-	-	-
1987	19.076	144	0,75%	-	-	-
1988	22.204	353	1,59%	52	28	53,85%
1989	25.625	403	1,57%	1.081	754	69,75%
1990	27.156	410	1,51%	4.098	3.053	74,50%
1991	26.675	457	1,71%	7.648	5.953	77,84%
1992	30.543	420	1,38%	11.472	8.625	75,18%
1993	29.595	394	1,33%	15.506	11.225	72,39%
1994	29.851	325	1,09%	18.952	13.585	71,68%
1995	30.848	303	0,98%	19.242	14.048	73,01%
1996	32.249	283	0,88%	18.772	13.674	72,84%
1997	52.461	323	0,62%	19.129	14.124	73,84%
1998	69.078	333	0,48%	17.885	11.441	63,97%
1999	74.424	232	0,31%	17.588	13.813	78,54%

Tabla I.2.5

SOLICITUDES DE ORIGEN ESPAÑOL Y ESTADOS CONTRATANTES DESIGNADOS, DESDE 1986

AÑOS	SOLICITUDES	DESIGNACIONES	DESIGNACIONES / SOLICITUD	ESTADOS CONTRATANTES DESIGNADOS																			DESIGNACIONES en estados que autorizan la designación	DESIGNACIONES / SOLICITUD	ESTADOS QUE AUTORIZAN LA EXTENSION DESIGNADA						
				AT	BE	CH/LI	CY	DE	DK	ES	FI	FR	GB	GR	IE	IT	LU	MC	NL	PT	SE	AL			LT	LV	MK	RO	SI		
1986	102	853	8,36	69	79	72		102		9		100	99	11		98	64		78		72										
1987	149	1.283	8,61	95	106	104		147		34		145	142	77		146	92		104		91										
1988	177	1.581	8,93	120	135	127		175		42		172	170	106		172	102		136		124										
1989	198	1.842	9,30	147	153	152		192		63		193	187	130		195	117		157		156										
1990	233	2.296	9,85	173	189	168		230	139	79		225	227	137		227	150		179		173										
1991	234	2.278	9,74	169	188	159		232	152	79		230	223	127		224	134		189		172										
1992	284	2.868	10,10	186	211	185		276	172	90		279	261	157	30	267	135	72	215	145	187										
1993	261	2.813	10,78	163	195	175		251	165	89		249	250	149	119	239	129	103	194	168	175										
1994	338	3.537	10,46	196	227	203		324	204	119		328	315	189	170	316	146	130	228	231	211										
1995	295	2.950	10,00	160	194	169		280	160	118		287	268	144	134	277	105	77	202	194	181										
1996	282	2.881	10,22	155	184	160		271	151	116	49	276	252	146	140	266	107	84	180	186	158										
1997	386	4.970	12,88	283	303	280		377	263	245	228	370	364	270	262	374	232	220	307	307	285										
1998	432	7.007	16,22	390	401	395	233	429	392	385	381	426	426	388	385	431	378	371	402	399	395	1.969	4,56	327	330	329	323	330	330		
1999	478	7.564	15,82	418	428	411	328	473	416	413	404	471	467	408	412	469	391	380	425	433	417	1.902	3,98	316	316	316	313	322	319		

**Tabla I.2.6 SOLICITUDES QUE HAN DESIGNADO A ESPAÑA, SEGUN EL PAIS DE ORIGEN DEL SOLICITANTE, DESDE 1995**

CODIGO	PAIS ORIGEN	1995	1996	1997	1998	1999	$\Delta$ (+/-) ANUAL
AT	AUSTRIA	331	339	497	672	703	4,6
BE	BELGICA	379	403	718	985	953	-3,2
CH	SUIZA	1.230	1.360	2.257	2.885	2.955	2,4
CY	CHIPRE				5	8	60,0
DE	ALEMANIA	6.641	6.824	10.546	14.178	15.555	9,7
DK	DINAMARCA	337	310	464	525	609	16,0
ES	ESPAÑA	118	116	245	385	413	7,3
FI	FINLANDIA		317	512	694	802	15,6
FR	FRANCIA	3.305	3.242	4.361	5.326	5.735	7,7
GB	REINO UNIDO	2.202	2.251	3.235	3.367	3.573	6,1
GR	GRECIA	16	21	22	44	52	18,2
IE	IRLANDA	73	62	100	167	156	-6,6
IT	ITALIA	1.515	1.711	2.229	2.786	2.933	5,3
LI	LIECHTENSTEIN	63	55	85	131	139	6,1
LU	LUXEMBURGO	54	58	71	116	117	0,9
MC	MONACO	12	20	14	25	16	-36,0
NL	PAISES BAJOS	1.528	1.733	2.229	2.714	2.982	9,9
PT	PORTUGAL	15	12	20	18	34	88,9
SE	SUECIA	694	769	1.028	1.204	1.382	14,8
<b>TOTAL PARCIAL</b>		<b>18.513</b>	<b>19.603</b>	<b>28.633</b>	<b>36.227</b>	<b>39.117</b>	<b>8,0</b>
JP	JAPON	1.810	1.782	7.338	11.147	11.605	4,1
US	ESTADOS UNIDOS	8.875	9.422	14.336	18.757	20.243	7,9
	OTROS	1.650	1.442	2.154	2.947	3.459	17,4
<b>TOTAL PARCIAL</b>		<b>12.335</b>	<b>12.646</b>	<b>23.828</b>	<b>32.851</b>	<b>35.307</b>	<b>7,5</b>
<b>TOTAL</b>		<b>30.848</b>	<b>32.249</b>	<b>52.461</b>	<b>69.078</b>	<b>74.424</b>	<b>7,7</b>

**Tabla I.2.7 SOLICITUDES DE ORIGEN ESPAÑOL POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCIONES CIP	1995	1996	1997	1998	1999	$\Delta$ (+/-) Anual
<b>A</b>	73	68	86	90	106	17,8%
<b>B</b>	73	81	92	99	129	30,3%
<b>C</b>	50	35	55	50	56	12,0%
<b>D</b>	7	6	13	11	15	36,4%
<b>E</b>	16	24	30	37	27	-27,0%
<b>F</b>	27	28	42	35	57	62,9%
<b>G</b>	19	26	31	37	45	21,6%
<b>H</b>	30	14	37	67	42	-37,3%
<b>OTRAS</b>	0	0	0	6	1	-83,3%
<b>TOTAL</b>	<b>295</b>	<b>282</b>	<b>386</b>	<b>432</b>	<b>478</b>	<b>10,6%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**A.- NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA**

**B.- TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS, TRANSPORTES**

**C.- QUIMICA ; METALURGIA**

**D.- TEXTILES; PAPEL**

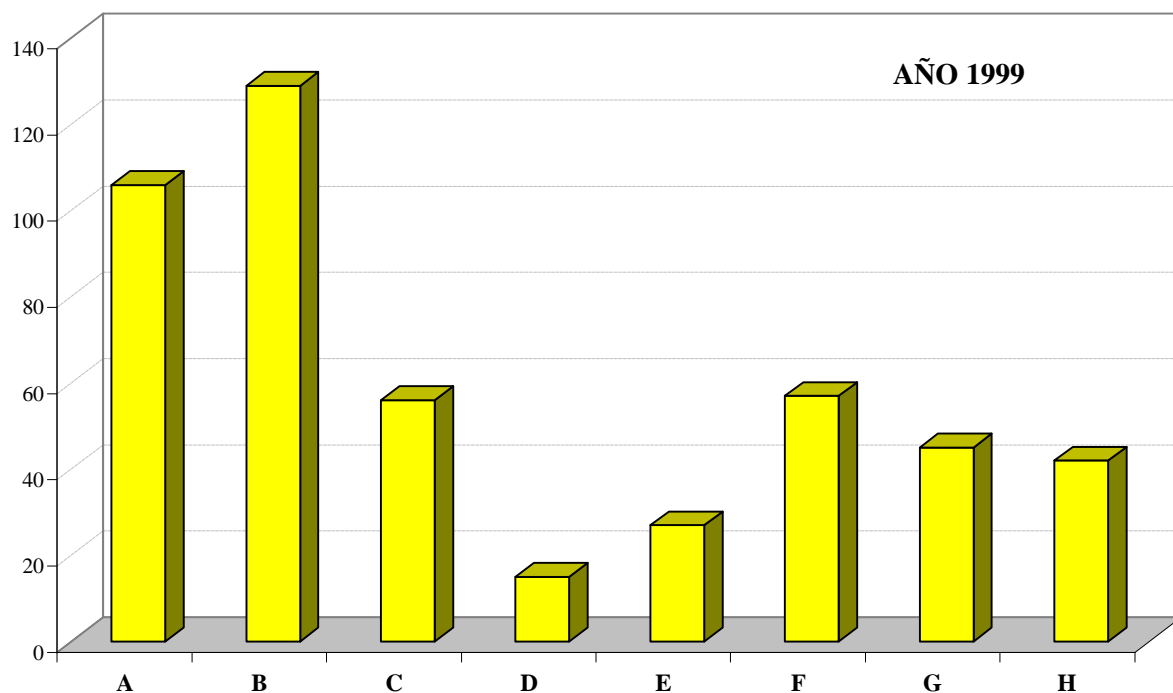
**E.- CONSTRUCCIONES FIJAS**

**F.- MECANICA; ILUMINACION; CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA**

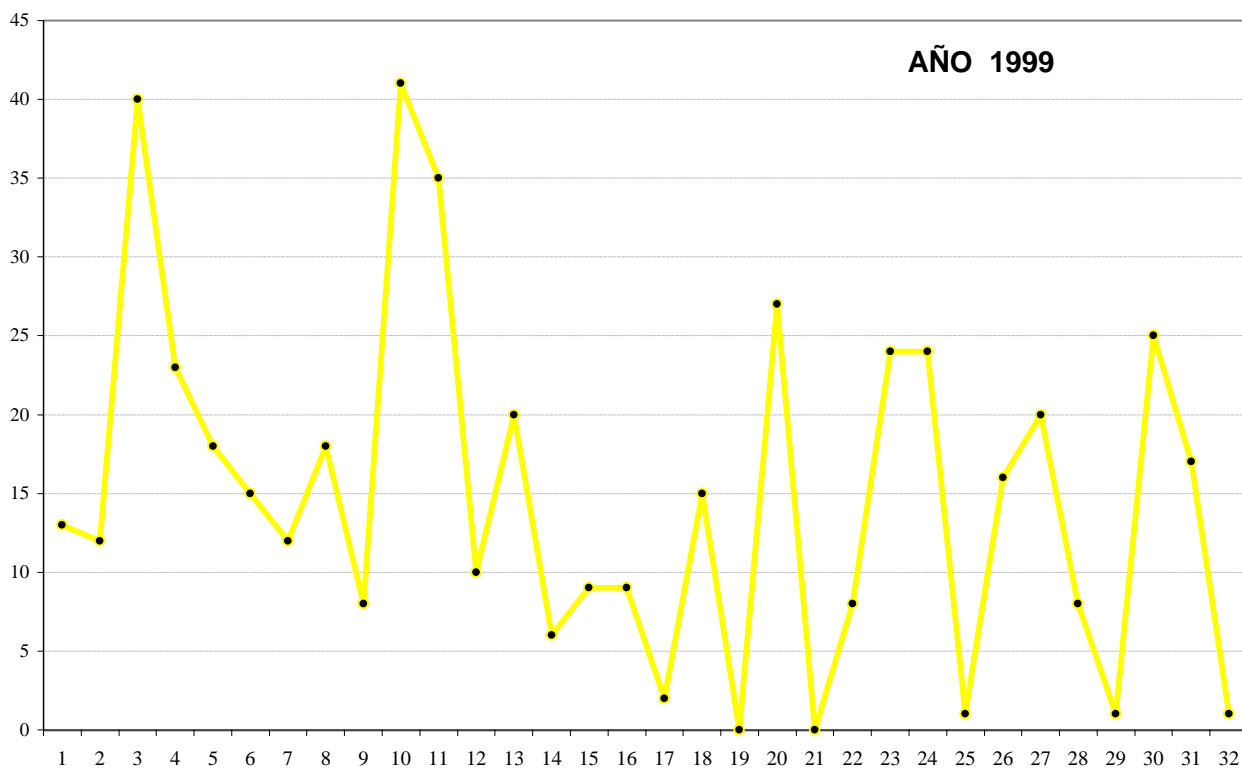
**G.- FISICA**

**H.- ELECTRICIDAD**

**Gráfico I.2.7 SOLICITUDES DE ORIGEN ESPAÑOL POR SECCIONES DE LA CIP**



**Gráfico I.2.7.1 SOLICITUDES DE ORIGEN ESPAÑOL POR U.T. DE LA CIP**



**Tabla I.2.7.1 SOLICITUDES DE ORIGEN ESPAÑOL SEGÚN LAS U.T. DE LA CIP**

U.T.	1995	1996	1997	1998	1999	$\Delta$ (+/-) Anual
1	4	5	9	6	13	116,7%
2	6	9	7	15	12	-20,0%
3	25	24	28	25	40	60,0%
4	26	17	31	34	23	-32,4%
5	12	13	11	10	18	80,0%
6	8	9	6	12	15	25,0%
7	10	5	10	11	12	9,1%
8	9	9	13	15	18	20,0%
9	5	4	5	3	8	166,7%
10	17	28	31	19	41	115,8%
11	24	26	27	39	35	-10,3%
12	4	3	9	10	10	0,0%
13	28	22	20	18	20	11,1%
14	4	3	7	6	6	0,0%
15	2	1	4	3	9	200,0%
16	10	5	10	7	9	28,6%
17	2	1	5	6	2	-66,7%
18	3	6	11	11	15	36,4%
19	4	0	2	0	0	-
20	16	24	30	37	27	-27,0%
21	0	0	0	0	0	-
22	5	6	11	6	8	33,3%
23	12	11	15	14	24	71,4%
24	7	6	14	12	24	100,0%
25	3	5	2	3	1	-66,7%
26	7	8	7	13	16	23,1%
27	8	16	15	19	20	5,3%
28	3	2	7	5	8	60,0%
29	1	0	2	0	1	100,0%
30	15	8	25	58	25	-56,9%
31	15	6	12	9	17	88,9%
32	0	0	0	6	1	-83,3%
<b>TOTAL</b>	<b>295</b>	<b>282</b>	<b>386</b>	<b>432</b>	<b>478</b>	<b>10,6%</b>

( Ver CIP pág 13 a 20 )



**Tabla I.2.8 CONCESIONES DE ORIGEN ESPAÑOL, SEGUN LA VIA ESCOGIDA PARA EFECTUAR EL DEPOSITO DESDE 1986**

AÑOS	VIA EUROPEA	%	VIA EURO-PCT	%	TOTAL
1986	36	100%	0	-	36
1987	34	100%	0	-	34
1988	27	100%	0	-	27
1989	48	96%	2	4%	50
1990	53	96,36%	2	3,64%	55
1991	57	100%	0	0%	57
1992	57	98,28%	1	1,72%	58
1993	78	95,12%	4	4,88%	82
1994	93	90,29%	10	9,71%	103
1995	92	82,88%	19	17,12%	111
1996	91	73,98%	32	26,02%	123
1997	107	74,31%	37	25,69%	144
1998	91	72,22%	35	27,78%	126
1999	87	73,73%	31	26,27%	118

**Tabla I.2.9 CONCESIONES DE ORIGEN ESPAÑOL Y ESTADOS CONTRATANTES DESIGNADOS, DESDE 1986**

AÑOS	CONCESIONES	DESIGNACIONES	DESIGNACIONES / POR CONCESION	ESTADOS CONTRATANTES DESIGNADOS																			DESIGNACIONES en estados que autorizan la designación	DESIGNACIONES / SOLICITUD	ESTADOS QUE AUTORIZAN LA EXTENSION DESIGNADA																
				AT	BE	CH/LI	CY	DE	DK	ES	FI	FR	GB	GR	IE	IT	LU	MC	NL	PT	SE	AL			LT	LV	MK	RO	SI												
1986	36	209	5,81	10	15	15		34		-	-	33	34	-	-	33	7	-	14		14																				
1987	34	263	7,74	24	24	24		32		-	-	31	33	-	-	33	19	-	23		20																				
1988	27	194	7,19	13	17	15		26		1	-	26	27	-	-	26	10	-	18		15																				
1989	50	421	8,42	34	42	40		49		1	-	49	48	2	-	47	32	-	42		35																				
1990	55	418	7,60	28	37	32		55	-	7	-	52	53	9	-	54	23	-	35		33																				
1991	57	491	8,61	37	43	44		56	-	12	-	56	57	16	-	56	31	-	42		41																				
1992	58	529	9,12	41	46	42		56	1	21	-	56	56	31	-	55	32	-	48		44																				
1993	82	762	9,29	59	64	56		82	20	25	-	81	78	44	-	82	42	-	61	5	63																				
1994	103	893	8,67	58	71	57		102	34	40	-	98	100	44	-	96	46	1	70	4	72																				
1995	111	1.007	9,07	68	82	62		110	52	34	-	105	106	50	7	107	43	7	82	22	70																				
1996	123	1.170	9,51	68	85	69		119	62	48	-	123	116	56	19	118	54	24	81	49	79																				
1997	144	1.531	10,63	90	103	99		141	92	66	0	140	136	78	57	139	66	43	101	84	96																				
1998	126	1.367	10,85	78	86	80		122	80	62	4	123	118	75	64	117	61	50	84	82	81	12		0,10		0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7			
1999	118	1.232	10,44	69	82	72	0	117	67	49	7	113	112	65	55	113	44	35	79	79	74	13		0,11		0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5				

**Tabla I.2.10 CONCESIONES QUE HAN DESIGNADO A ESPAÑA, SEGUN EL PAIS DE ORIGEN DEL SOLICITANTE**

CODIGO	PAIS ORIGEN	1995	1996	1997	1998	1.999
AT	AUSTRIA	255	242	250	245	194
BE	BELGICA	155	184	209	188	189
CH	SUIZA	928	875	774	673	798
CY	CHIPRE				2	1
DE	ALEMANIA	4.980	4.583	4.381	4.178	4208
DK	DINAMARCA	161	173	228	174	187
ES	ESPAÑA	34	48	66	62	49
FI	FINLANDIA		169	174	190	193
FR	FRANCIA	2.451	2.278	2.430	2.207	2140
GB	REINO UNIDO	1.216	1.203	1.405	1.313	1243
GR	GRECIA	7	9	8	10	12
IE	IRLANDA	35	42	47	46	37
IT	ITALIA	1.009	1.007	1.089	906	832
LI	LIECHTENSTEIN	40	65	34	46	29
LU	LUXEMBURGO	34	27	39	51	38
MC	MONACO	11	3	7	6	8
NL	PAISES BAJOS	701	611	607	575	552
PT	PORTUGAL	3	4	4	10	9
SE	SUECIA	352	432	406	443	441
<b>TOTAL PARCIAL</b>		<b>12.372</b>	<b>11.955</b>	<b>12.158</b>	<b>11.325</b>	<b>11.160</b>
JP	JAPON	1.514	1.463	1.374	1.166	1140
US	ESTADOS UNIDOS	4.549	4.665	4.814	4.646	4572
	OTROS	807	689	783	744	716
<b>TOTAL PARCIAL</b>		<b>6.870</b>	<b>6.817</b>	<b>6.971</b>	<b>6.556</b>	<b>6.428</b>
<b>TOTAL</b>		<b>19.242</b>	<b>18.772</b>	<b>19.129</b>	<b>17.881</b>	<b>17.588</b>

Tabla I.2.11

LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES

Nº de Orden	RESIDENTES	Nº de Orden	NO RESIDENTES
1	Mecanismos Auxiliares Industriales, S.A.	1	Nec , Corp.
2	Balay, S.A.	2	Canon KK.
3	Talleres de Escoriaza, S.A.	3	Matsushita Electric Industrial, Co., Ltd.
4	Batz, S. Coop.Ltda.	4	Siemens Ag.
5	Danobat, Coop.	5	Eastman Kodak Co.
6	Grupo Grifols, S.A.	6	Alcatel Sel Ag.
7	Indo Internacional, S.A.	7	Lucent Technologies, Inc.
8	Oficina de Investigación Agrupada, S.A.	8	Sony Co.
9	Repsol Química, S.A.	9	Xerox, Corp.
10	Rodríguez Martínez, S.C.	10	Hewlett Packard, Co.
11	Brucart Puig, Ramón	11	Robert Bosch, Gmbh.
12	BSH Fabricación, S.A.	12	Sharp, KK.
13	Fagor, Coop.	13	Basf Ag.
14	Imaz Odrizola, Miguel M <sup>a</sup>	14	Hitachi, Ltd.
15	Instituto Nacional de Investigación y Tecnología, A	15	Toshiba, Kk
16	Investronica Sistemas, S.A.	16	International Busines machines, Corp.
17	Lilli, S.A.	17	Seiko Epson Corp.
18	Moulinex España, S.A.	18	Smithkline Beecham, Corp.
19	NTE, S.A.	19	Daimler-Benz, Ag.
20	Paniagua Olaechea, Rosalina	20	Samsung Electronic, Co., Ltd.
21	Plásticos Mondragón, S.A.	21	Nokia Mobile Phones, Ltd.
22	Techpack España, S.L.	22	General Electric , Co.
23	Adell Argiles, Josep M <sup>a</sup>	23	AT & T Corp.
24	Alminara Caballero, Marina	24	Toyota Jidosha, KK
25	Aparellaje Eléctrico, S.A.	25	Fuji Photo Film, Co., Ltd.
26	Aragonesas Industrias y energía, S.A.	26	Bayer Ag.
27	Auxiliar de Componentes Eléctricos, S.A.	27	Murata Manufacturing, Co., Ltd.
28	Bach Lahor, Santiago	28	Applied Materials, Inc.
29	Balliu Falgueras, Carmen	29	Eaton Corp.
30	Basf Labiana, S.A.	30	Sumisoto wiring Systems, Ltd.
31	Bautista Real, Josep Antoni	31	SGS-Thomson Microelectronics, S.A.
32	Biochemie, S.A.	32	Bridgestone, Corp.
33	Blajev, Todor Iliev	33	Koninklijke Phillips Electronincs, N.V.
34	Breat, S.L.	34	Lexmark International, Inc.
35	Caliman, S.L.	35	Bayerische Motoren Werke Ag.
36	Chamorro Sanchez, Juan Matias	36	Sun Microsystems, Inc.
37	Ciama, S.L.	37	Volkswagen, Ag.
38	Crespo Barrio, José Francisco	38	L'Oreal
39	Daisalux, S.A.	39	Texas Instruments Inc.
40	Desenvolupaments Tecnicos, S.A.	40	TRW, Inc.
41	Dhont, Richard	41	Ciba Specialty Chemical Holding Inc.
42	Domus Construcciones y Juegos, S.L.	42	Fujitsu, Ltd.
43	Eguileor Ituarte, Fernando Javier	43	Konica, Corp.
44	Eisenor, S.A.	44	Denso, Corp.
45	Encofrados Alsina, S.A.	45	Mitsubishi Heavy Ind., Ltd.
46	Europroject, S.A.	46	Sumisoto Electric Ind., Ltd.
47	Fabrica Española de Productos Químicos y Farmac	47	NGK Insulators, Ltd.
48	Fermentino Fabregas, Manuel de	48	Praxair Technology, Inc.
49	Fibrocar, S.L.	49	Sanyo Electric, Co., Ltd.
50	Pinturas Jaque, S.L.		

## SUMARIO

	pag.
Tabla I.3.1	Solicitudes presentadas en España ..... 168
	. Gráfico I.3.1 ..... 168
Tabla I.3.1.1	Solicitudes presentadas en España por provincia de residencia del primer solicitante ..... 169
Tabla I.3.1.2	Solicitudes presentadas en España por CCAA de residencia del primer solicitante ..... 170
	. Gráfico I.3.1.2 ..... 170
Tabla I.3.1.3	Solicitudes presentadas en España por Secciones de la CIP ..... 171
	. Gráfico I.3.1.3 ..... 171
Tabla I.3.2	Solicitudes que designan a España desde 1989 ..... 172
	. Gráfico I.3.2 ..... 172
Tabla I.3.3	Solicitudes de patentes PCT que entran en fase nacional ..... 173
	. Gráficos I.3.3.1 y I.3.3.2 ..... 174
Tabla I.3.3.1.1	Solicitudes que entran en la fase nacional, como Patente, según el país de origen del solicitante ..... 175
Tabla I.3.3.1.2	Solicitudes que entran en la fase nacional, como Modelo de Utilidad, según el país de origen del solicitante ..... 175
Tabla I.3.3.2.1	Solicitudes que entran en la fase nacional, como Patente, por secciones de la CIP ..... 176
Tabla I.3.3.2.2	Solicitudes que entran en la fase nacional, como Modelo de Utilidad, por secciones de la CIP ..... 176
Tabla I.3.4.1.1	Concesiones realizadas en 1999 como Patentes, sobre la base de una solicitud PCT, según el país de origen del solicitante ..... 177
Tabla I.3.4.1.2	Concesiones realizadas en 1999 como Modelo de Utilidad, sobre la base de una solicitud PCT, según el país de origen del solicitante ..... 177
Tabla I.3.4.2.1	Concesiones realizadas en 1999 como Patentes, sobre la base de una solicitud PCT, por secciones de la CIP ..... 178
Tabla I.3.4.2.2	Concesiones realizadas en 1999 como Modelo de Utilidad, sobre la base de una solicitud PCT, por secciones de la CIP ..... 178

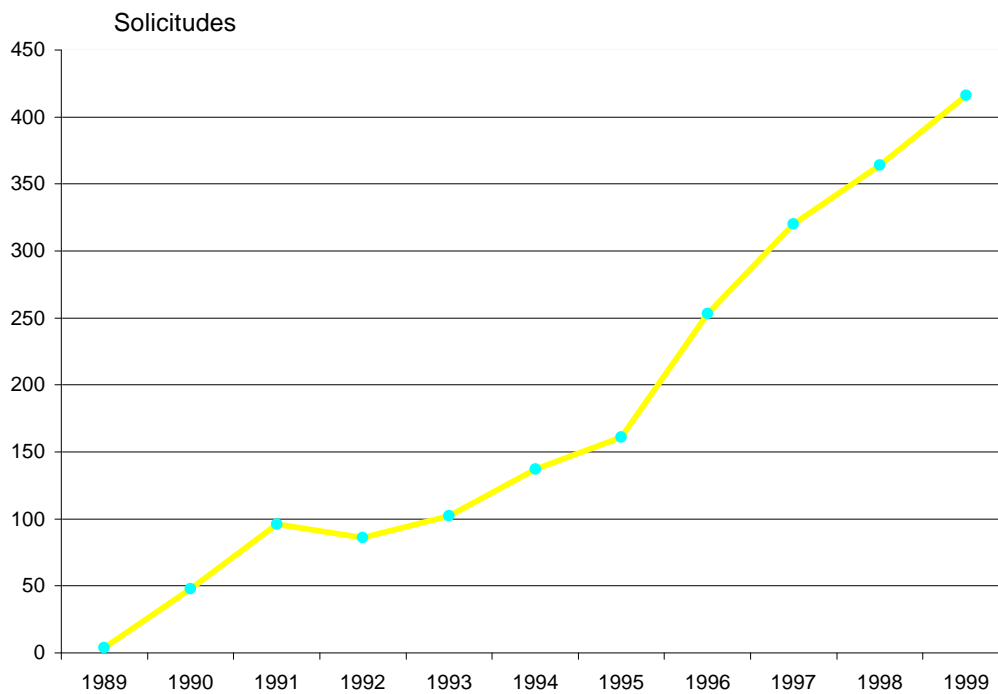
**Tabla I.3.1 SOLICITUDES PRESENTADAS EN ESPAÑA**

AÑOS	SOLICITUDES PCT
1989	4
1990	48
1991	96
1992	86
1993	102
1994	137
1995	161
1996	253
1997	320
1998	364
1999	416

**NOTA:**

*Son solicitudes de patentes PCT presentadas en España, y nos pueden llegar o bien designándonos directamente o a través de una Euro-PCT.*

**Gráfico I.3.1**



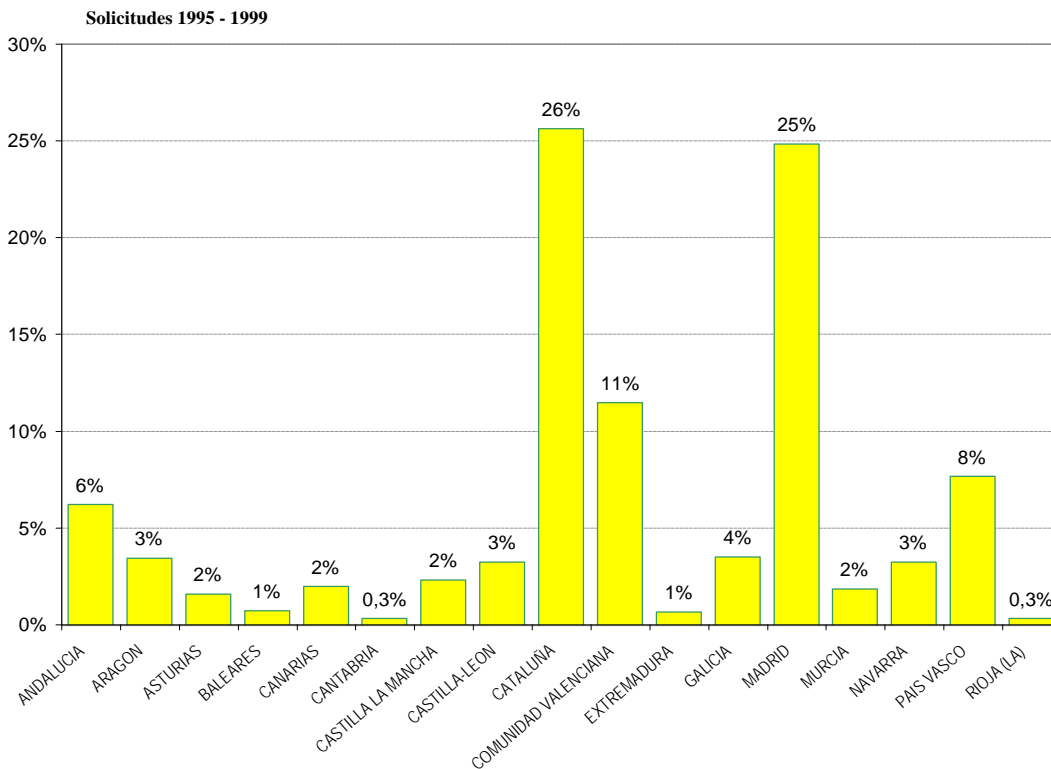
**Tabla I.3.1.1 SOLICITUDES PRESENTADAS EN ESPAÑA POR PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

Provincias	Solicitudes
Alava	7
Albacete	2
Alicante	13
Almería	2
Avila	0
Badajoz	1
Baleares	3
Barcelona	93
Burgos	8
Cáceres	1
Cádiz	3
Castellón	8
Ciudad Real	3
Córdoba	1
Coruña	6
Cuenca	3
Gerona	6
Granada	1
Guadalajara	2
Guipuzcoa	17
Huelva	0
Huesca	1
Jaen	0
León	4
Lérida	3
Logroño	4
Lugo	2
Madrid	102
Málaga	6
Murcia	6
Navarra	15
Orense	1
Oviedo	6
Palencia	0
Las Palmas	3
Pontevedra	6
Salamanca	0
Tenerife	3
Santander	3
Segovia	0
Sevilla	10
Soria	0
Tarragona	20
Teruel	2
Toledo	2
Valencia	19
Valladolid	4
Vizcaya	5
Zamora	0
Zaragoza	6
Otros	2
Extranjeros	1
<b>TOTAL</b>	<b>416</b>

**Tabla I.3.1.2 SOLICITUDES PRESENTADAS EN ESPAÑA POR CCAA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

COMUNIDAD AUTONOMA	1995	1996	1997	1998	1999	Total	%
ANDALUCIA	13	16	23	19	23	94	6%
ARAGON	5	9	13	16	9	52	3%
ASTURIAS	1	5	7	5	6	24	2%
BALEARES	1	1	0	6	3	11	1%
CANARIAS	2	8	8	6	6	30	2%
CANTABRIA	0	1	0	1	3	5	0,3%
CASTILLA LA MANCHA	2	6	4	11	12	35	2%
CASTILLA-LEON	3	5	8	16	17	49	3%
CATALUÑA	39	70	79	79	121	388	26%
COMUNIDAD VALENCIANA	25	29	38	42	40	174	11%
EXTREMADURA	1	2	2	3	2	10	1%
GALICIA	3	11	13	11	15	53	4%
MADRID	52	63	75	84	102	376	25%
MURCIA	3	5	1	13	6	28	2%
NAVARRA	3	4	15	12	15	49	3%
PAIS VASCO	6	17	29	35	29	116	8%
RIOJA (LA)	0	0	0	1	4	5	0,3%
ENVIADA a OMPI o ANULADO	1		1	0	2	4	0,3%
TOTAL PARCIAL	160	252	316	360	415	1.503	99%
EXTRANJEROS	1	1	4	4	1	11	1%
<b>TOTAL</b>	<b>161</b>	<b>253</b>	<b>320</b>	<b>364</b>	<b>416</b>	<b>1.514</b>	<b>100%</b>

**Gráfico I.3.1.2**



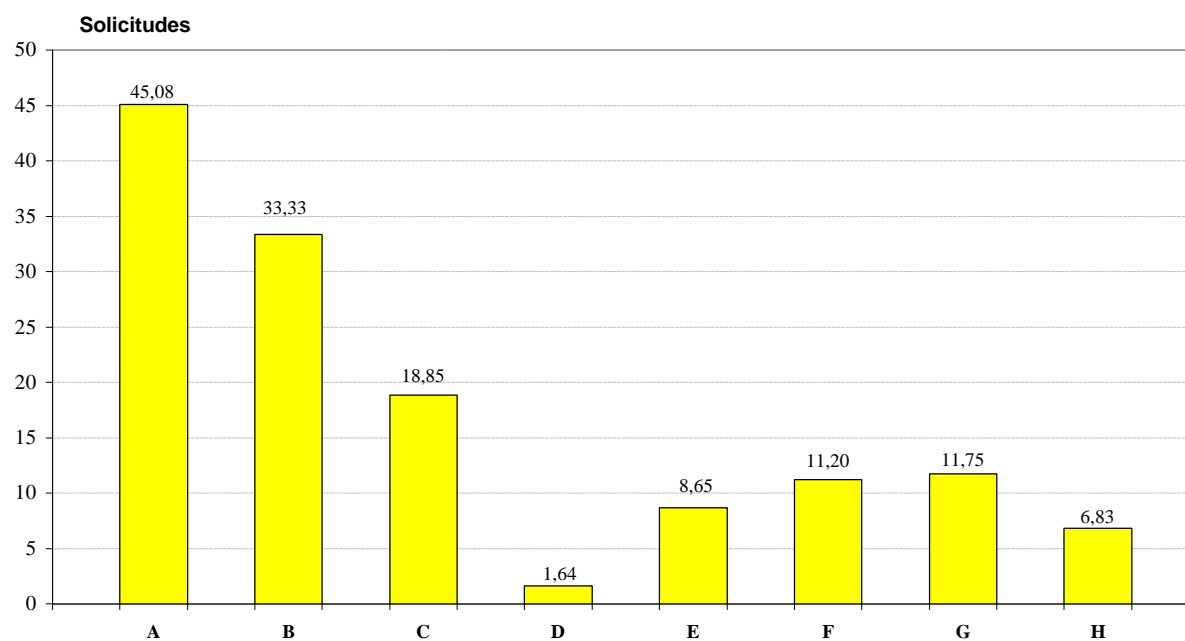


**Tabla I.3.1.3 SOLICITUDES PRESENTADAS EN ESPAÑA, POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCIONES CIP	1995	1996	1997	1998	1999	TOTAL (1995/1999)	%
<b>A</b> NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA	42	95	113	130	115	495	45,08
<b>B</b> TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES	40	60	78	92	96	366	33,33
<b>C</b> QUIMICA ; METALURGIA	31	30	41	50	55	207	18,85
<b>D</b> TEXTILES ; PAPEL	1	1	9	6	1	18	1,64
<b>E</b> CONSTRUCCIONES FIJAS	7	22	13	21	32	95	8,65
<b>F</b> MECANICA; ILUMINACION; CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA	20	19	18	25	41	123	11,20
<b>G</b> FISICA	11	17	35	29	37	129	11,75
<b>H</b> ELECTRICIDAD	8	9	12	9	37	75	6,83
<b>OTROS</b>	1		1	2	2	6	0,55
<b>TOTAL</b>	<b>161</b>	<b>253</b>	<b>320</b>	<b>364</b>	<b>416</b>	<b>1.098</b>	<b>100</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Gráfico I.3.1.3**



**Tabla I.3.2 SOLICITUDES QUE DESIGNAN A ESPAÑA, DESDE 1989**

AÑOS	TOTAL SOLICITUDES PCT	DESIGNAN DIRECTAMENTE	% sobre Total	DESIGNAN COMO EURO-PCT	% sobre Total
1989	14.874	57	0,4%	605	4%
1990	19.159	2.126	11%	17.276	90%
1991	22.247	3.149	14%	20.820	94%
1992	25.917	4.568	18%	24.358	94%
1993	28.577	6.578	23%	27.304	96%
1994	34.104	10.064	30%	32.612	96%
1995	38.906	13.348	34%	37.321	96%
1996	47.291	18.482	39%	45.201	96%
1997	54.422	24.043	44%	52.140	96%
1998	67.007	33.258	50%	64.414	96%
1999	74.023	39.888	53,9%	71.060	96%

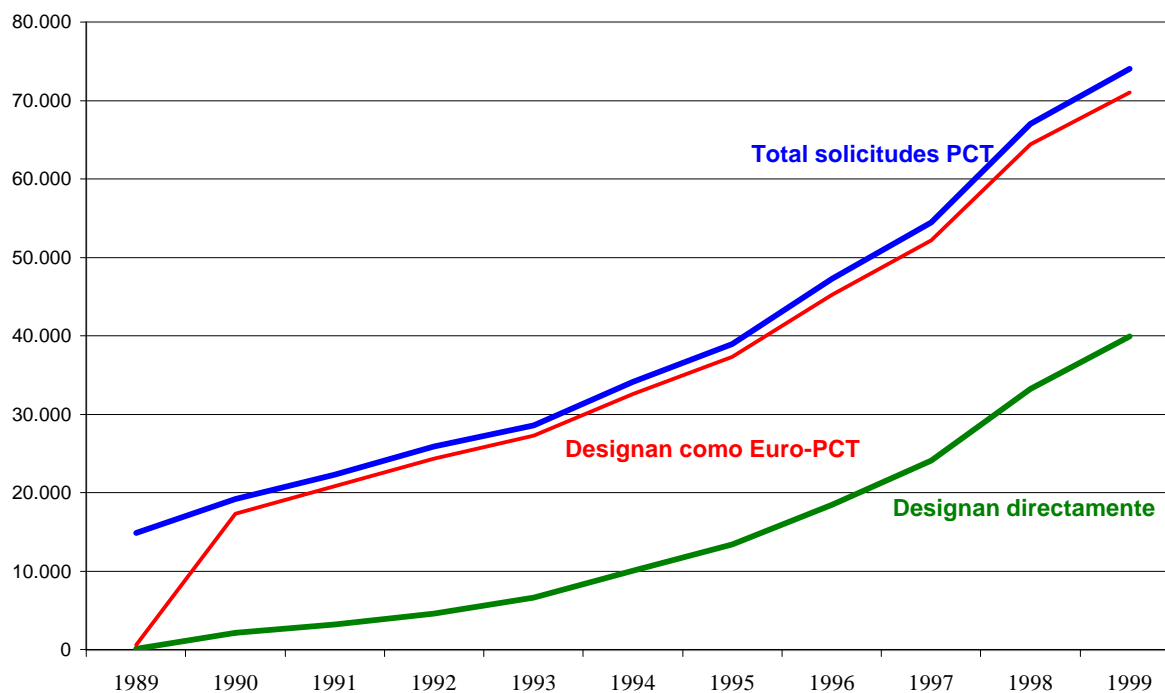
" DESIGNAN DIRECTAMENTE "

*son solicitudes de patentes depositadas en virtud del PCT y que designan a España directamente*

" EUROPCT "

*son solicitudes de patentes depositadas en virtud del PCT para la obtención de una patente europea y que designan a España; Estas nos vendrán en su día como patentes Euro-Pct que entran en la fase nacional, se puede producir dentro del mismo año de la solicitud o no.*

**Gráfico I.3.2**



**Tabla I.3.3 SOLICITUDES DE PATENTES PCT QUE ENTRAN EN FASE NACIONAL**

AÑOS	PATENTES	MODELOS DE UTILIDAD	TOTAL
1990	28		28
1991	34		34
1992	50		50
1993	32		32
1994	32		32
1995	46	4	50
1996	38	3	41
1997	31	1	32
1998	31	2	33
1999	86	3	89

**OBSERVACIONES:**

*" ENTRAN EN FASE NACIONAL "*

*Son solicitudes de patentes PCT que nos designaron directamente y una vez publicada la solicitud y pasada la Búsqueda Internacional nos llega a la fase nacional; Al llegar a esta fase se les dará el tratamiento de una patente nacional o un modelo de utilidad.*

**NOTA:**

El hecho de que nos llegen tan pocas patentes a la fase nacional, de las que nos designan directamente, se debe a que cuesta lo mismo designar a 10 países que a todos. Además la mayoría también nos han designado a través de una Euro-Pct; Cuando llega la hora de tomar una decisión hay muchos que abandonan.

Es por ésto que en la OEP sólo cuentan las solicitudes Euro-PCT que entran en fase regional. Es decir las que pagan las tasas correspondientes.

### SOLICITUDES DE PATENTES PCT QUE ENTRAN EN FASE NACIONAL

Gráfico I.3.3.1

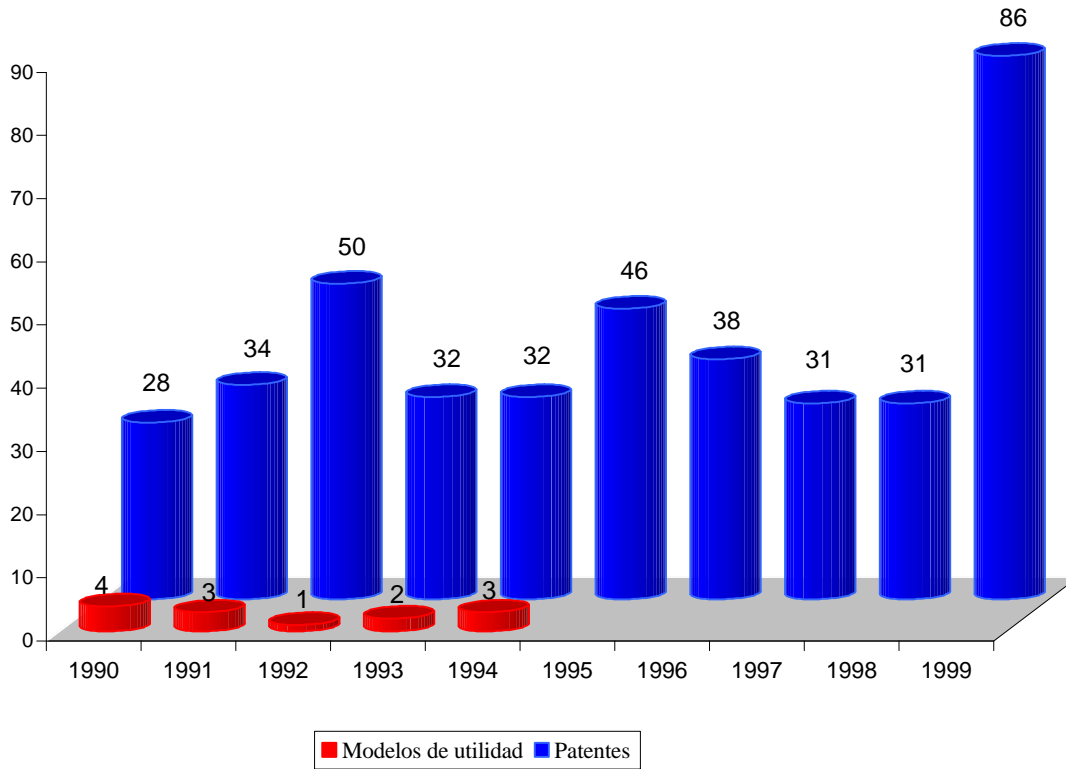
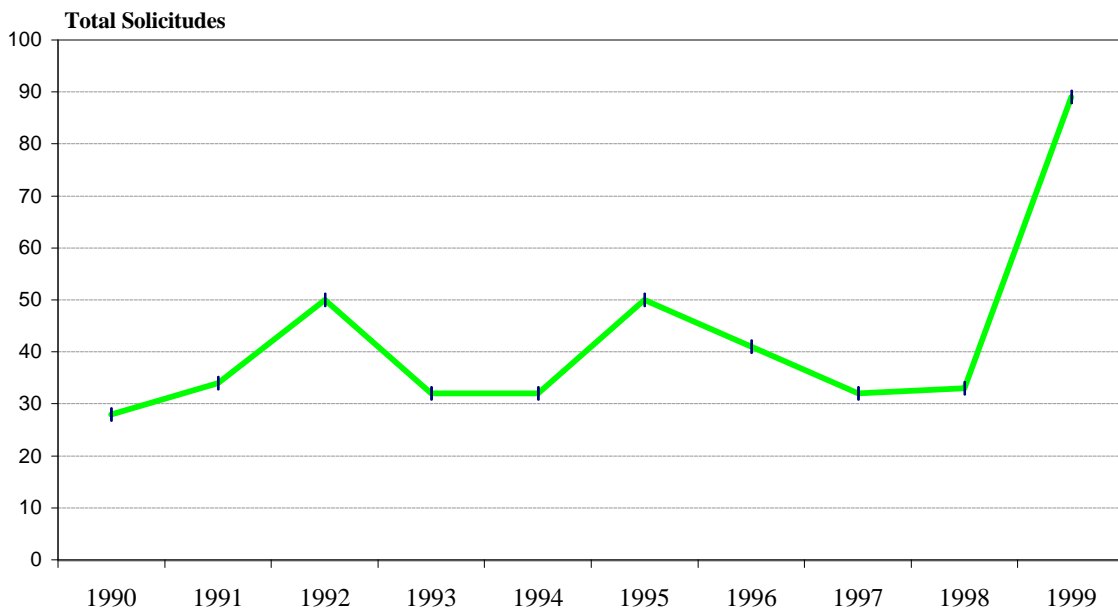


Gráfico I.3.3.2



**Tabla I.3.3.1.1 SOLICITUDES QUE ENTRAN EN LA FASE NACIONAL, COMO PATENTE, SEGUN EL PAIS DE ORIGEN DEL SOLICITANTE**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	1995	1996	1997	1998	1999
AT	AUSTRIA	1	-	-	-	-
AU	AUSTRALIA	2	1	-	1	-
BE	BELGICA	-	-	-	-	-
BR	BRASIL	-	-	-	1	-
CA	CANADA	1	-	1	2	1
CH	SUIZA	-	-	-	1	-
DE	ALEMANIA	2	6	1	1	9
DK	DINAMARCA	3	-	-	-	1
ES	ESPAÑA	-	-	1	1	1
FI	FINLANDIA	2	1	-	1	7
FR	FRANCIA	1	3	6	1	5
GB	REINO UNIDO	2	1	-	3	6
HU	HUNGRIA	-	-	-	-	-
IL	ISRAEL	-	-	-	-	-
IT	ITALIA	1	-	1	-	1
JP	JAPON	-	4	4	4	4
KR	REP. DE COREA	1	3	2	1	3
MX	MEXICO	-	-	-	-	1
NL	PAISES BAJOS	-	-	1	-	-
NO	NORUEGA	1	-	-	-	-
NZ	NUEVA ZELANDA	-	-	-	-	-
SE	SUECIA	5	-	2	2	6
SG	SINGAPUR	-	-	-	1	-
UA	UCRANIA	1	-	-	-	-
US	ESTADOS UNIDOS	23	19	12	11	40
	OTROS					1
	TOTAL	46	38	31	31	86
	RETIRADAS	1	0	0	0	0
	<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>38</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>86</b>

**Tabla I.3.3.1.2 SOLICITUDES QUE ENTRAN EN LA FASE NACIONAL, COMO MODELO DE UTILIDAD, SEGUN EL PAIS DE ORIGEN DEL SOLICITANTE**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	1995	1996	1997	1998	1999
AT	AUSTRIA	0	1	0	0	0
CA	CANADA	0	0	0	1	0
DE	ALEMANIA	1	0	0	0	2
DK	DINAMARCA	0	1	0	0	0
GB	REINO UNIDO	1	1	1	0	1
US	ESTADOS UNIDOS	2	0	0	1	0
	<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

**Tabla I.3.3.2.1 SOLICITUDES QUE ENTRAN EN LA FASE NACIONAL, COMO PATENTE, POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCIONES CIP	1995	1996	1997	1998	1999	TOTAL	%
<b>A</b> NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA	9	5	14	10	9	47	20%
<b>B</b> TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES	6	12	3	6	14	41	18%
<b>C</b> QUIMICA; METALURGIA	3	4	6	4	15	32	14%
<b>D</b> TEXTILES; PAPEL	2	2	0	1	2	7	3%
<b>E</b> CONSTRUCCIONES FIJAS	2	3	0	2	1	8	3%
<b>F</b> MECANICA; ILUMINACION; CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA	4	1	3	4	14	26	11%
<b>G</b> FISICA	2	5	2	0	7	16	7%
<b>H</b> ELECTRICIDAD	17	6	3	4	23	53	23%
ANULADAS	1				1		
<b>TOTAL</b>	<b>46</b>	<b>38</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>86</b>	<b>232</b>	<b>100%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20)

**Tabla I.3.3.2.2 SOLICITUDES QUE ENTRAN EN LA FASE NACIONAL, COMO MODELO DE UTILIDAD, POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCIONES CIP	1995	1996	1997	1998	1999	TOTAL	%
<b>A</b> NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA	0	0	1	1	0	2	15%
<b>B</b> TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS; TRANSPORTES	1	1	0	1	2	5	38%
<b>C</b> QUIMICA; METALURGIA	0	0	0	0	0	0	0%
<b>D</b> TEXTILES; PAPEL	0	0	0	0	0	0	0%
<b>E</b> CONSTRUCCIONES FIJAS	0	1	0	0	0	1	8%
<b>F</b> MECANICA; ILUMINACION; CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA	1	1	0	0	1	3	23%
<b>G</b> FISICA	1	0	0	0	0	1	8%
<b>H</b> ELECTRICIDAD	1	0	0	0	0	1	8%
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>100%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20)

**Tabla I.3.4.1.1 CONCESIONES REALIZADAS EN 1999 COMO PATENTE, SOBRE LA BASE DE UNA SOLICITUD PCT, SEGÚN EL PAÍS DE ORIGEN DEL SOLICITANTE**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	CONCESIONES	%
CA	CANADA	1	10%
DK	DINAMARCA	1	10%
FR	FRANCIA	1	10%
FI	FINLANDIA	1	10%
IE	IRLANDA	1	10%
KR	REPUBLICA DE COREA	1	10%
US	ESTADOS UNIDOS	4	40%
<b>TOTAL</b>		<b>10</b>	<b>100%</b>

**Tabla I.3.4.1.2 CONCESIONES REALIZADAS EN 1999 COMO MODELO DE UTILIDAD, SOBRE LA BASE DE UNA SOLICITUD PCT, SEGÚN EL PAÍS DE ORIGEN DEL SOLICITANTE**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	CONCESIONES	%
CH	SUIZA	1	50%
DK	DINAMARCA	1	50%
<b>TOTAL</b>		<b>2</b>	<b>100%</b>

**Tabla I.3.4.2.1 CONCESIONES REALIZADAS EN 1999 COMO PATENTE, SOBRE LA BASE DE UNA SOLICITUD PCT, POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCIONES CIP	CONCESIONES	%
<b>A</b> NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA	1	10%
<b>B</b> TECNICAS INDUSTRIALES DIIVERSAS; TRANSPORTES	0	0%
<b>C</b> QUIMICA: METALURGIA	1	10%
<b>D</b> TEXTILES; PAPEL	0	0%
<b>E</b> CONSTRUCCIONES FIJAS	1	10%
<b>F</b> MECANICA; ILUMINACION; CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA	2	20%
<b>G</b> FISICA	2	20%
<b>H</b> ELECTRICIDAD	3	30%
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>100%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20)

**Tabla I.3.4.2.2 CONCESIONES REALIZADAS EN 1999 COMO MODELOS DE UTILIDAD, SOBRE LA BASE DE UNA SOLICITUD PCT, POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCIONES CIP	CONCESIONES	%
<b>A</b> NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA	0	0%
<b>B</b> TECNICAS INDUSTRIALES DIIVERSAS; TRANSPORTES	1	50%
<b>C</b> QUIMICA: METALURGIA	0	0%
<b>D</b> TEXTILES; PAPEL	0	0%
<b>E</b> CONSTRUCCIONES FIJAS	1	50%
<b>F</b> MECANICA; ILUMINACION; CALEFACCION; ARMAMENTO; VOLADURA	0	0%
<b>G</b> FISICA	0	0%
<b>H</b> ELECTRICIDAD	0	0%
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>100%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20)



## SUMARIO

	Pag.
Tabla II.1	Solicitudes y concesiones ..... 181
	. Gráfico II.1 ..... 181
Tabla II.2	Solicitudes y concesiones, a partir de la entrada en vigor de la Ley de patentes de 1986 ..... 182
	. Gráfico II.2 ..... 182
Tabla II.3	Solicitudes por provincia de residencia del primer solicitante ..... 183
Tabla II.3.1	Solicitudes de modelos de utilidad por CIA , en relación con el nº de habitantes; Su actividad inventiva, año 1999 ..... 184
	. Gráfico II.3.1 ..... 184
	. Gráfico II.3.2 ..... 185
Tabla II.4.1	Solicitudes por países de origen ..... 186
Tabla II.4.2	Concesiones por países de origen ..... 187
Tabla II.5.1.1	Solicitudes de modelos de utilidad publicadas en 1999 por CC.AA., provincias y clases de la CIP ..... 188
Tabla II.5.1.2	Solicitudes de modelos de utilidad publicadas en 1999 por CC.AA. y Secciones de la CIP ..... 220
Tabla II.5.2.1	Concesiones de modelos de utilidad publicadas en 1999 por CC.AA., provincias y clases de la CIP ..... 221
Tabla II.5.2.2	Concesiones de modelos de utilidad publicadas en 1999 por CC.AA. y Secciones de la CIP ..... 253
Tabla II.6.1.1	Concesiones por U.T. de la CIP ..... 254
	. Gráfico II.6.1.1 ..... 255
Tabla II.6.1.2	Concesiones por U.T. de la CIP y por países de origen ..... 256
Tabla II.6.1.3	Concesiones por U.T. y clases de la CIP y por países de origen ..... 258
Tabla II.6.2	Concesiones publicadas por Secciones de la CIP ..... 266
	. Gráfico II.6.2 ..... 266
Tabla II.6.2.1	Concesiones de la sección <b>A</b> por U.T. de la CIP ..... 267
	. Gráfico II.6.2.1 ..... 267
Tabla II.6.2.2	Concesiones la sección <b>B</b> por U.T. de la CIP ..... 268
	. Gráfico II.6.2.2 ..... 268
Tabla II.6.2.3	Concesiones de la sección <b>C</b> por U.T. de la CIP ..... 269
	. Gráfico II.6.2.3 ..... 269
Tabla II.6.2.4	Concesiones de la sección <b>D</b> por U.T. de la CIP ..... 270
	. Gráfico II.6.2.4 ..... 270
Tabla II.6.2.5	Concesiones de la sección <b>E</b> por U.T. de la CIP ..... 271
	. Gráfico II.6.2.5 ..... 271
Tabla II.6.2.6	Concesiones de la sección <b>F</b> por U.T. de la CIP ..... 272
	. Gráfico II.6.2.6 ..... 272
Tabla II.6.2.7	Concesiones de la sección <b>G</b> por U.T. de la CIP ..... 273
	. Gráfico II.6.2.7 ..... 273
Tabla II.6.2.8	Concesiones de la sección <b>H</b> por U.T. de la CIP ..... 274
	. Gráfico II.6.2.8 ..... 274

## SUMARIO

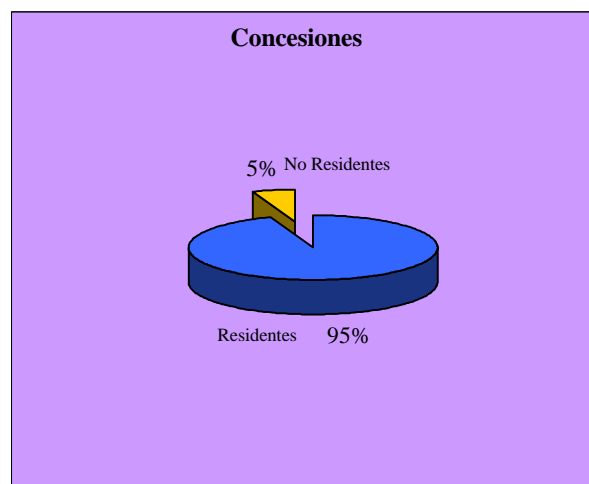
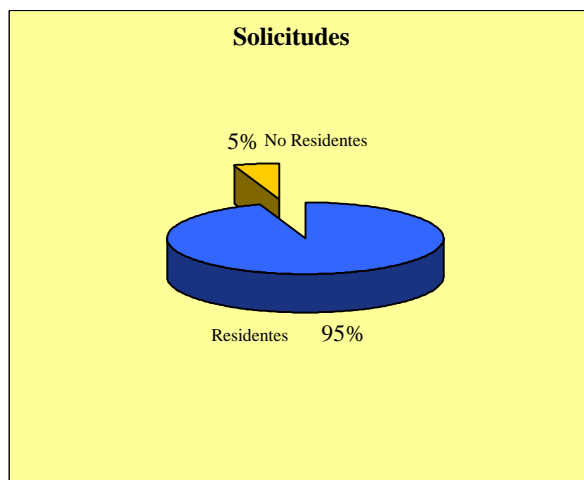
	Pag.
Tabla II.7.1 Modelos de utilidad en vigor por comunidades autónomas y provincias al 31/12/1999 .....	275
. Gráfico II.7.1 .....	277
Tabla II.7.2 Modelos de utilidad en vigor por países de origen al 31/12/1999 .....	278
Tabla II.7.3 Modelos de utilidad en vigor, por U.T. y clases de la CIP y por países de origen al 31/12/1999 .....	280
Tabla II.8 Interposiciones y resoluciones de recursos, desde 1988 .....	286
. Gráfico II.8 .....	286
Tabla II.9 Explotación y licencias .....	287
Tabla II.10 Solicitudes presentadas y modelos de utilidad concedidos por/a españoles en el extranjero .....	288
. Gráfico II.10 .....	288
Tabla II.11.1 Ranking internacional de solicitudes .....	289
. Gráfico II.11.1 .....	289
Tabla II.11.2 Ranking internacional de concesiones .....	290
. Gráfico II.11.2 .....	290
Tabla II.12.1 Ranking internacional de solicitudes en el periodo 1995/1999 .....	291
Tabla II.12.2 Ranking internacional de concesiones en el periodo 1995/1999 .....	291
Tabla II.13 Lista de los mayores solicitantes .....	292

Tabla II.1

**SOLICITUDES Y CONCESIONES**

<b>SOLICITUDES</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>RESIDENTES</b>	<b>%</b>	<b>NO RESIDENTES</b>	<b>%</b>
3.264	3.094	95%	170	5%
<b>CONCESIONES</b>				
3.170	2.996	95%	174	5%

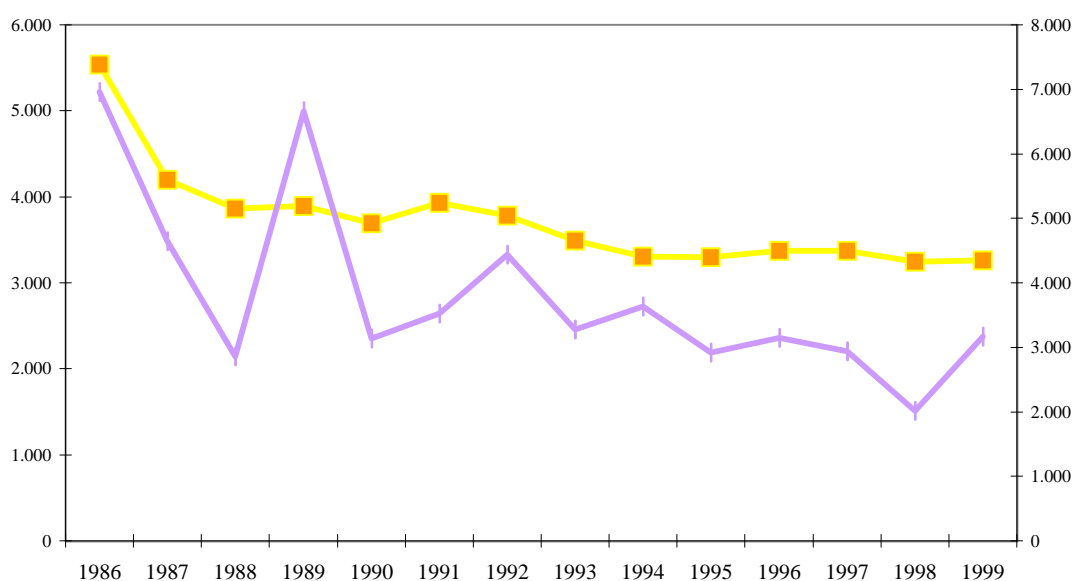
Gráfico II.1



**Tabla II.2 SOLICITUDES Y CONCESIONES A PARTIR DE LA ENTRADA EN VIGOR DE LA LEY DE PATENTES DE 1986**

AÑOS	SOLICITUDES			CONCESIONES		
	EPI	N.LEY	TOTAL	EPI	N.LEY	TOTAL
1986	3.673	1.864	5.537	6.960	-	6.960
1987	86	4.109	4.195	4.643	-	4.643
1988	9	3.857	3.866	1.648	1.206	2.854
1989	3	3.893	3.896	428	6.237	6.665
1990	0	3.695	3.695	116	3.023	3.139
1991	0	3.934	3.934	31	3.489	3.520
1992	0	3.785	3.785	27	4.411	4.438
1993	0	3.492	3.492	20	3.259	3.279
1994	0	3.306	3.306	11	3.621	3.632
1995	0	3.295	3.295	2	2.915	2.917
1996	0	3.369	3.369	0	3.142	3.142
1997	0	3.375	3.375	0	2.942	2.942
1998	0	3.246	3.246	0	2.011	2.011
1999	0	3.264	3.264	0	3.170	3.170
<b>TOTAL</b>	<b>3.771</b>	<b>48.484</b>	<b>52.255</b>	<b>13.886</b>	<b>39.426</b>	<b>53.312</b>

**Gráfico II.2**



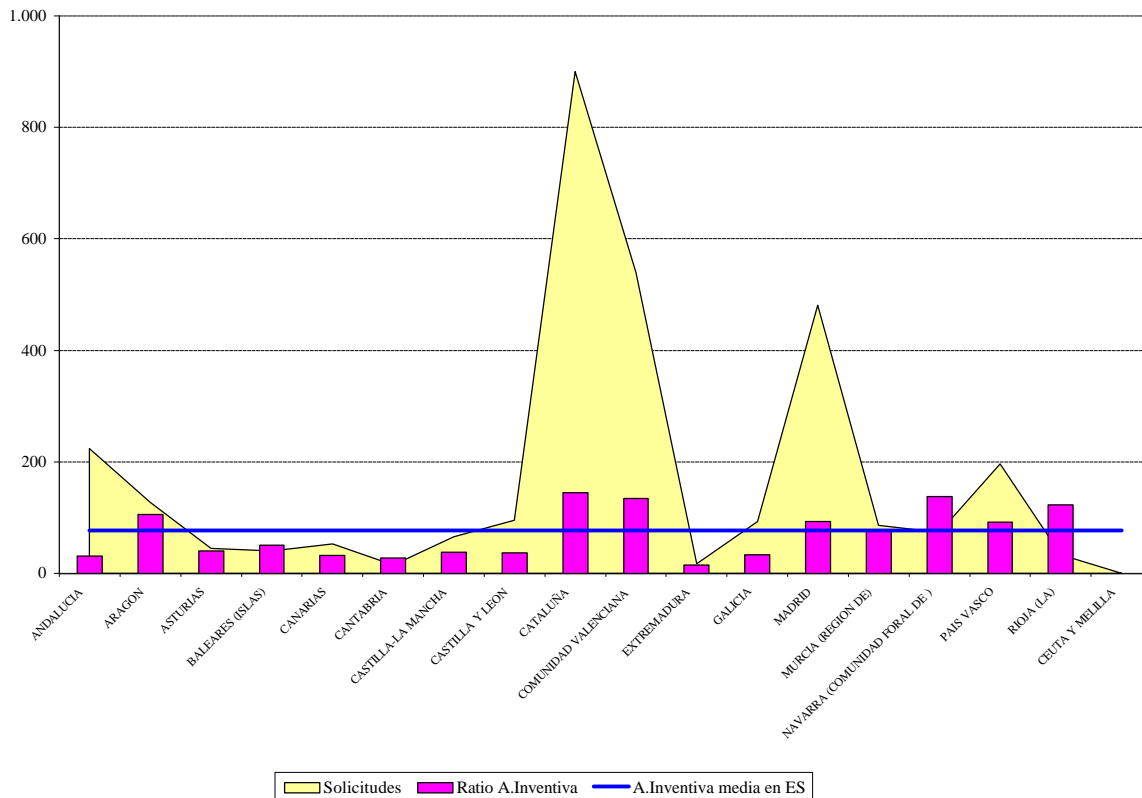
**Tabla II.3 SOLICITUDES POR PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

PROVINCIAS	SOLICITUDES	$\Delta$ ( +/- ) ANUAL
ALAVA	42	14%
ALBACETE	21	-9%
ALICANTE	209	5%
ALMERIA	24	85%
AVILA	4	300%
BADAJOS	13	333%
BALEARES	40	3%
BARCELONA	751	-4%
BURGOS	31	55%
CACERES	4	300%
CADIZ	17	0%
CASTELLON	56	4%
CIUDAD REAL	12	0%
CORDOBA	38	52%
CORUÑA	36	44%
CUENCA	4	-50%
GERONA	69	41%
GRANADA	31	82%
GUADALAJARA	2	-33%
GUIPUZCOA	86	-8%
HUELVA	13	18%
HUESCA	14	-7%
JAEN	15	-21%
LEON	17	13%
LERIDA	34	55%
LOGROÑO	33	10%
LUGO	4	-20%
MADRID	481	-18%
MALAGA	36	-3%
MURCIA	86	4%
NAVARRA	74	54%
ORENSE	16	60%
OVIEDO	45	7%
PALENCIA	5	400%
PALMAS, LAS	32	-16%
PONTEVEDRA	37	37%
SALAMANCA	6	-40%
TENERIFE	21	31%
SANTANDER	15	50%
SEGOVIA	6	-60%
SEVILLA	50	-6%
SORIA	4	-20%
TARRAGONA	46	-18%
TERUEL	4	0%
TOLEDO	27	-7%
VALENCIA	275	7%
VALLADOLID	16	-33%
VIZCAYA	68	0%
ZAMORA	6	-14%
ZARAGOZA	109	5%
CEUTA	0	-100%
MELILLA	0	-100%
OTRAS	9	0%
<b>TOTAL</b>	<b>3.094</b>	<b>0,39%</b>

**Tabla II.3.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD POR CCAA., EN RELACION CON EL N° DE HABITANTES; SU ACTIVIDAD INVENTIVA , AÑO 1999**

COMUNIDADES AUTONOMAS	SOLICITUDES			HABITANTES		ACTIVIDAD INVENTIVA	
	Número	%Variación Anual	% sobre Total residentes ES	Número	% Habitantes / Total ES	Ratio solicitudes/ Millón habitantes	desviación sobre la media
ANDALUCIA	224	16,67	7,24	7.314.644	18,08	31	-60%
ARAGON	127	3,25	4,10	1.205.663	2,98	105	38%
ASTURIAS	45	7,14	1,45	1.117.370	2,76	40	-47%
BALEARES (ISLAS)	40	2,56	1,29	787.984	1,95	51	-34%
CANARIAS	53	-1,85	1,71	1.631.498	4,03	32	-58%
CANTABRIA	15	50,00	0,48	541.885	1,34	28	-64%
CASTILLA-LA MANCHA	66	-12,00	2,13	1.730.717	4,28	38	-50%
CASTILLA Y LEON	95	-3,06	3,07	2.584.407	6,39	37	-52%
CATALUÑA	900	-0,99	29,09	6.226.869	15,39	145	89%
COMUNIDAD VALENCIANA	540	5,88	17,45	4.028.774	9,96	134	75%
EXTREMADURA	17	325,00	0,55	1.100.538	2,72	15	-80%
GALICIA	93	38,81	3,01	2.825.020	6,98	33	-57%
MADRID	481	-18,20	15,55	5.181.659	12,81	93	21%
MURCIA (REGION DE)	86	3,61	2,78	1.109.977	2,74	77	1%
NAVARRA (COMUNIDAD FORAL DE)	74	54,17	2,39	536.192	1,33	138	80%
PAIS VASCO	196	-1,01	6,33	2.130.783	5,27	92	20%
RIOJA (LA)	33	10,00	1,07	268.206	0,66	123	61%
CEUTA Y MELILLA	0	-100,00	0,00	137.869	0,34	0	-100%
NO CONSTA	9	0,00	0,29				
<b>TOTAL</b>	<b>3.094</b>	<b>0,39</b>	<b>100</b>	<b>40.460.055</b>	<b>100</b>		
<b>MEDIA EN ESPAÑA</b>						<b>76</b>	

**Gráfico II.3.1**



**Gráfico II.3.2 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD POR CC.AA.**



**Tabla II.4.1 SOLICITUDES POR PAISES DE ORIGEN**

Código	País de origen	Solicitudes	$\Delta$ ( +/- ) Anual
AD	ANDORRA	5	25%
AR	ARGENTINA	3	50%
AT	AUSTRIA	8	0%
AU	AUSTRALIA	2	0%
BE	BELGICA	3	100%
BR	BRASIL	0	-100%
CH	SUIZA	7	-42%
CN	CHINA	3	50%
DE	ALEMANIA	34	-15%
DK	DINAMARCA	1	100%
ES	ESPAÑA	3.094	0%
FI	FINLANDIA	3	0%
FR	FRANCIA	9	0%
GB	REINO UNIDO	10	43%
IL	ISRAEL	0	-100%
IT	ITALIA	42	0%
JP	JAPON	3	-40%
LU	LUXEMBURGO	2	0%
MX	MEXICO	0	-100%
NL	PAISES BAJOS	1	-50%
PT	PORTUGAL	3	-25%
SE	SUECIA	2	100%
TW	PROVINCIA DE TAIWAN	17	240%
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	12	33%
UY	URUGUAY	0	-100%
ZA	AFRICA DEL SUR	0	-100%
<b>TOTAL</b>		<b>3.264</b>	<b>1%</b>



**Tabla II.4.2 CONCESIONES POR PAISES DE ORIGEN**

<b>CODIGO</b>	<b>PAIS DE ORIGEN</b>	<b>CONCESIONES</b>
AD	ANDORRA	4
AD	ARGENTINA	2
AT	AUSTRIA	9
AU	AUSTRALIA	2
BR	BRASIL	1
CH	SUIZA	13
DE	ALEMANIA	45
DK	DINAMARCA	1
ES	ESPAÑA	2.996
FI	FINLANDIA	3
FR	FRANCIA	11
GB	REINO UNIDO	4
IE	IRLANDA	1
IL	ISRAEL	1
IT	ITALIA	44
JP	JAPON	5
KR	REPUBLICA DE COREA	1
LU	LUXEMBURGO	2
MX	MEXICO	1
NL	PAISES BAJOS	2
NO	NORUEGA	2
PA	PANAMA	2
PT	PORTUGAL	5
SE	SUECIA	1
TW	PROVINCIA TAIWAN	4
US	ESTADOS UNIDOS	7
ZA	AFRICA DEL SUR	1
<b>TOTAL</b>		<b>3.170</b>

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	6			2	2	4	2	4	20
TOTAL	6	0	0	2	2	4	2	4	20
<b>UNIDAD 2</b>									
A21			1						1
A22							1		1
A23				2		1			3
A24		1					1		2
TOTAL	0	1	1	2	0	1	2	0	7
<b>UNIDAD 3</b>									
A41					4				4
A42				1					1
A43							2		2
A44			3			1	2	2	8
A45		2					2	1	5
A46									0
A47	1	2	3	4		4	5	5	24
TOTAL	1	4	6	5	4	5	11	8	44
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	2			1		1	3	6	13
A62									0
A63	1	1		1	1			2	6
TOTAL	3	1	0	2	1	1	3	8	19
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>									
B01				1				2	3
B02					1		1		2
B03									0
B04									0
B05	1		1						2
B06									0
B07				1					1
B08	1			1					2
B09									0
TOTAL	2	0	1	3	1	0	1	2	10
<b>UNIDAD 7</b>									
B21									0
B22									0
B23							1		1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 8</b>									
B24									0
B25					1				1
B26									0
B27									0
B28	3								3
B29									0
B30									0
B32									0
TOTAL	3	0	0	0	1	0	0	0	4

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 1</b>										
A01		3	5	8		0	1	1		1
TOTAL	0	3	5	8	0	0	1	1	0	1
<b>UNIDAD 2</b>										
A21				0		0				0
A22				0		0				0
A23				0	1	1				0
A24				0	1	1				0
TOTAL	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
<b>UNIDAD 3</b>										
A41			3	3	1	1				0
A42				0		0	1			0
A43			1	1	1	1	2	1	1	2
A44			3	3		0	3			0
A45			1	1	1	1	1	1	1	2
A46			1	1		0	1			0
A47	4	1	19	24	4	4	6	6	3	9
TOTAL	4	1	28	33	7	7	14	8	5	13
<b>UNIDAD 4</b>										
A61	1		7	8	1	1	3	7		7
A62				0		0				0
A63			6	6		0	3			0
TOTAL	1	0	13	14	1	1	6	7	0	7
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>										
B01				0		0				0
B02	1			1		0				0
B03				0		0				0
B04				0		0				0
B05				0		0				0
B06				0		0				0
B07				0	1	1				0
B08			1	1	1	1				0
B09				0		0				0
TOTAL	1	0	1	2	2	2	0	0	0	0
<b>UNIDAD 7</b>										
B21				0		0				0
B22				0		0				0
B23	1		2	3		0				0
TOTAL	1	0	2	3	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>										
B24				0		0		1		1
B25			2	2		0				0
B26			1	1		0				0
B27			1	1		0				0
B28			1	1		0				0
B29				0		0				0
B30				0		0				0
B32				0		0				0
TOTAL	0	0	5	5	0	0	0	1	0	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 1</b>								
A01		0	2	2			1	5
TOTAL	0	0	2	2	0	0	1	5
<b>UNIDAD 2</b>								
A21		0						0
A22		0						0
A23		0		1	1			2
A24		0						0
TOTAL	0	0	0	1	1	0	0	2
<b>UNIDAD 3</b>								
A41		0						0
A42		0	1					1
A43	1	1	1					1
A44		0	1					1
A45		0	1					1
A46		0						0
A47	4	4	5		1		7	13
TOTAL	5	5	9	0	1	0	7	17
<b>UNIDAD 4</b>								
A61	1	1	3		1		1	5
A62		0						0
A63	1	1	1					1
TOTAL	2	2	4	0	1	0	1	6
<b>UNIDAD 5</b>								
A61K		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>								
B01		0		1				1
B02		0		1				1
B03		0						0
B04		0						0
B05		0						0
B06		0						0
B07		0						0
B08		0						0
B09		0						0
TOTAL	0	0	0	2	0	0	0	2
<b>UNIDAD 7</b>								
B21		0						0
B22	1	1						0
B23		0						0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>								
B24		0						0
B25		0						0
B26		0	4			1		5
B27		0						0
B28	1	1		1				1
B29		0						0
B30		0						0
B32		0	1					1
TOTAL	1	1	5	1	0	1	0	7

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 1</b>										
A01		1	3	1			1	3		9
TOTAL	0	1	3	1	0	0	1	3	0	9
<b>UNIDAD 2</b>										
A21										0
A22										0
A23										0
A24		1		1						2
TOTAL	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 3</b>										
A41										0
A42										0
A43					1					1
A44										0
A45		1			1					2
A46										0
A47		6		1	1			2		10
TOTAL	0	7	0	1	3	0	0	2	0	13
<b>UNIDAD 4</b>										
A61	1									1
A62		2	1							3
A63						1			6	7
TOTAL	1	2	1	0	0	1	0	0	6	11
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>										
B01						1				1
B02										0
B03										0
B04										0
B05		1						1		2
B06										0
B07										0
B08								1		1
B09										0
TOTAL	0	1	0	0	0	1	0	2	0	4
<b>UNIDAD 7</b>										
B21										0
B22										0
B23					1					1
TOTAL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 8</b>										
B24										0
B25			1							1
B26										0
B27										0
B28			3					1	1	5
B29		1								1
B30										0
B32								1		1
TOTAL	0	1	4	0	0	0	0	2	1	8

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	45		14	4	63	4	2	15	21
TOTAL	45	0	14	4	63	4	2	15	21
<b>UNIDAD 2</b>									
A21	4				4			2	2
A22	4	4			8				0
A23	14				14	2	1	4	7
A24	10				10			1	1
TOTAL	32	4	0	0	36	2	1	7	10
<b>UNIDAD 3</b>									
A41	24	1			25	1		2	3
A42	3				3	1			1
A43	9				9	29	1	1	31
A44	10				10	5		2	7
A45	27	1		1	29	4		7	11
A46	5		1	1	7	2		3	5
A47	133	7	4	9	153	35	19	52	106
TOTAL	211	9	5	11	236	77	20	67	164
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	37	1	1	3	42	7	2	9	18
A62	4				4			2	2
A63	34	1		1	36	35	2	12	49
TOTAL	75	2	1	4	82	42	4	23	69
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K					0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>									
B01	5	1	1		7	2			2
B02	1				1				0
B03					0				0
B04					0				0
B05	5				5	4	1		5
B06	1				1				0
B07		2			2				0
B08	6		1		7		1	2	3
B09					0				0
TOTAL	18	3	2	0	23	6	2	2	10
<b>UNIDAD 7</b>									
B21	3				3			2	2
B22					0				0
B23	5	3		1	9	2		1	3
TOTAL	8	3	0	1	12	2	0	3	5
<b>UNIDAD 8</b>									
B24	5				5	2		1	3
B25	4		1	1	6			7	7
B26	7	1			8	1	1	2	4
B27	1	1	1		3	1	3		4
B28	1				1	1	2		3
B29	7				7	1		1	2
B30	3	1			4	2			2
B32	2				2				0
TOTAL	30	3	2	1	36	8	6	11	25

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 1</b>								
A01			0	3			2	5
TOTAL	0	0	0	3	0	0	2	5
<b>UNIDAD 2</b>								
A21			0					0
A22			0					0
A23			0					0
A24			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 3</b>								
A41			0				1	1
A42			0					0
A43			0					0
A44			0			1		1
A45			0	1				1
A46			0				2	2
A47	2		2	3	1	6	7	17
TOTAL	2	0	2	4	1	7	10	22
<b>UNIDAD 4</b>								
A61	1		1		2	1	2	5
A62			0					0
A63			0		1		1	2
TOTAL	1	0	1	0	3	1	3	7
<b>UNIDAD 5</b>								
A61K			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>								
B01			0					0
B02			0				1	1
B03			0					0
B04			0					0
B05			0					0
B06			0					0
B07			0					0
B08			0					0
B09			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 7</b>								
B21			0					0
B22			0			1		1
B23			0				2	2
TOTAL	0	0	0	0	0	1	2	3
<b>UNIDAD 8</b>								
B24			0					0
B25		1	1	2			2	4
B26			0				1	1
B27			0					0
B28			0					0
B29			0					0
B30			0					0
B32			0					0
TOTAL	0	1	1	2	0	0	3	5

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Murcia	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	16	16	10	10	4		1	2	3
TOTAL	16	16	10	10	4	0	1	2	3
<b>UNIDAD 2</b>									
A21		0		0			1		1
A22	1	1		0			1		1
A23	6	6	6	6	1				0
A24	8	8		0					0
TOTAL	15	15	6	6	1	0	2	0	2
<b>UNIDAD 3</b>									
A41	12	12	1	1	1			1	1
A42	1	1	2	2	1				0
A43	5	5	5	5					0
A44	8	8	1	1			2	1	3
A45	16	16	2	2					0
A46	2	2		0			3		3
A47	91	91	16	16	10	5	29	9	43
TOTAL	135	135	27	27	12	5	34	11	50
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	42	42	2	2	2	2	7	4	13
A62	3	3		0				2	2
A63	29	29	3	3	1	4	1		5
TOTAL	74	74	5	5	3	6	8	6	20
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K		0		0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>									
B01	3	3	5	5	1		1	2	3
B02		0		0					0
B03	1	1		0					0
B04		0		0					0
B05	1	1	1	1				1	1
B06		0		0					0
B07	1	1		0					0
B08	1	1	1	1					0
B09		0		0					0
TOTAL	7	7	7	7	1	0	1	3	4
<b>UNIDAD 7</b>									
B21	1	1		0	2			1	1
B22	2	2		0		1			1
B23	1	1		0		2	3	3	8
TOTAL	4	4	0	0	2	3	3	4	10
<b>UNIDAD 8</b>									
B24		0		0			2		2
B25	2	2		0		2	3	6	11
B26		0	1	1		1	1		2
B27	1	1		0			2	1	3
B28		0	3	3					0
B29	2	2	1	1			1	1	2
B30	3	3		0			1		1
B32		0		0					0
TOTAL	8	8	5	5	0	3	10	8	21

( Ver CIP pag. 13 a 20 )



**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 1</b>					
A01	4	4	0		170
TOTAL	4	4	0	0	170
<b>UNIDAD 2</b>					
A21		0	0		8
A22		0	0		11
A23		0	0		40
A24		0	0		24
TOTAL	0	0	0	0	83
<b>UNIDAD 3</b>					
A41		0	0		52
A42		0	0		11
A43	7	7	0		68
A44		0	0		45
A45	1	1	0		73
A46		0	0		21
A47	10	10	1		543
TOTAL	18	18	1	0	813
<b>UNIDAD 4</b>					
A61	4	4	0		168
A62		0	0		14
A63		0	0		149
TOTAL	4	4	0	0	331
<b>UNIDAD 5</b>					
A61K		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>					
B01		0	0		26
B02		0	0		6
B03		0	0		1
B04		0	0		0
B05		0	0		17
B06		0	0		1
B07		0	0		5
B08		0	0		17
B09		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	73
<b>UNIDAD 7</b>					
B21		0	0		9
B22		0	0		5
B23		0	0		28
TOTAL	0	0	0	0	42
<b>UNIDAD 8</b>					
B24	1	1	0		12
B25		0	0		35
B26		0	0		22
B27		0	0	0	
B28		0	0		18
B29		0	0		15
B30		0	0		10
B32		0	0		4
TOTAL	1	1	0	0	128

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 9</b>									
B41									0
B42		1		1					2
B43		1				1			2
B44									0
TOTAL	0	2	0	1	0	1	0	0	4
<b>UNIDAD 10</b>									
B60			1	1	1	1	4	1	9
B61									0
B62		1					1		2
B63		1							1
B64							1		1
TOTAL	0	2	1	1	1	1	6	1	13
<b>UNIDAD 11</b>									
B65		2	7			1	1	9	20
B66					1			1	2
B67	1			1	1			1	4
B68									0
TOTAL	1	2	7	1	2	1	1	11	26
<b>UNIDAD 12</b>									
C01									0
C02									0
C03									0
C04									0
C05									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>									
C07									0
A01N									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>									0
C08									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									0
C09									0
C10									0
C11									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>									
C12									0
C13									0
C14									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>									
C21									0
C22									0
C23									0
C25									0
C30									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 9</b>										
B41				0		0				0
B42			1	1	2	2		2		2
B43	1			1		0				0
B44			1	1		0	1			0
<b>TOTAL</b>	1	0	2	3	2	2	1	2	0	2
<b>UNIDAD 10</b>										
B60			3	3		0	1			0
B61				0	1	1				0
B62	1		3	4	2	2		1		1
B63			1	1		0	5			0
B64				0		0				0
<b>TOTAL</b>	1	0	7	8	3	3	6	1	0	1
<b>UNIDAD 11</b>										
B65	2	1	11	14	2	2	3	5		5
B66			3	3		0				0
B67			1	1		0				0
B68			1	1		0				0
<b>TOTAL</b>	2	1	16	19	2	2	3	5	0	5
<b>UNIDAD 12</b>										
C01				0		0				0
C02				0		0				0
C03				0		0				0
C04				0		0				0
C05				0		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>										
C07				0		0				0
A01N				0		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>										
C08				0		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>										
C09				0		0				0
C10				0		0				0
C11				0		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>										
C12				0		0				0
C13				0		0				0
C14				0		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>										
C21				0		0				0
C22				0		0				0
C23				0		0				0
C25				0		0				0
C30				0		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 9</b>								
B41		0						0
B42		0					1	1
B43		0	1					1
B44		0						0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	1	2
<b>UNIDAD 10</b>								
B60		0	1	3	1	1	1	7
B61		0						0
B62		0						0
B63		0						0
B64	1	1						0
TOTAL	1	1	1	3	1	1	1	7
<b>UNIDAD 11</b>								
B65		0	1	1	1		2	5
B66		0						0
B67		0						0
B68		0						0
TOTAL	0	0	1	1	1	0	2	5
<b>UNIDAD 12</b>								
C01		0						0
C02		0						0
C03		0						0
C04		0						0
C05		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>								
C07		0						0
A01N		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>								
C08		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>								
C09		0						0
C10		0						0
C11		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>								
C12		0						0
C13		0						0
C14		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>								
C21		0						0
C22		0						0
C23		0						0
C25		0						0
C30		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 9</b>										
B41										0
B42										0
B43										0
B44										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>										
B60		4	1		1			2		8
B61										0
B62		1								1
B63										0
B64										0
TOTAL	0	5	1	0	1	0	0	2	0	9
<b>UNIDAD 11</b>										
B65			2			2		7	1	12
B66					1			1		2
B67			1							1
B68										0
TOTAL	0	0	3	0	1	2	0	8	1	15
<b>UNIDAD 12</b>										
C01										0
C02										0
C03						1				1
C04										0
C05										0
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 13</b>										
C07										0
A01N										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>										
C08										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>										
C09										0
C10										0
C11										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>										
C12										0
C13										0
C14										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>										
C21										0
C22										0
C23										0
C25										0
C30										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 9</b>									
B41	2	1			3			1	1
B42	20	1		2	23		1	1	2
B43	6				6				0
B44	7				7	1	2	1	4
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>39</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>7</b>
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	31	4	1	1	37	6	1	13	20
B61					0				0
B62	15				15	12		3	15
B63	2				2				0
B64					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>54</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>35</b>
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	117	10	2	17	146	37	3	37	77
B66	4				4	1		3	4
B67	6	1		1	8	1		1	2
B68	2				2				0
<b>TOTAL</b>	<b>129</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>160</b>	<b>39</b>	<b>3</b>	<b>41</b>	<b>83</b>
<b>UNIDAD 12</b>									
C01					0				0
C02	2		1		3			1	1
C03	1				1				0
C04					0		1		1
C05					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>UNIDAD 13</b>									
C07					0				0
A01N					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 14</b>									
C08					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 15</b>									
C09	1				1				0
C10					0				0
C11					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 16</b>									
C12	1				1				0
C13					0				0
C14					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 17</b>									
C21					0				0
C22					0				0
C23					0				0
C25	1				1				0
C30					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 9</b>								
B41			0					0
B42			0	1			1	2
B43			0			1		1
B44			0					0
TOTAL	0	0	0	1	0	1	1	3
<b>UNIDAD 10</b>								
B60	1		1	2		1	2	5
B61			0					0
B62			0		1		1	2
B63			0	1			1	2
B64			0					0
TOTAL	1	0	1	3	1	1	4	9
<b>UNIDAD 11</b>								
B65		1	1	3		1	9	13
B66			0					0
B67			0				2	2
B68			0					0
TOTAL	0	1	1	3	0	1	11	15
<b>UNIDAD 12</b>								
C01			0					0
C02			0					0
C03			0					0
C04			0					0
C05			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>								
C07			0					0
A01N			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>								
C08			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>								
C09			0					0
C10			0					0
C11			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>								
C12			0					0
C13			0					0
C14			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>								
C21			0					0
C22			0					0
C23			0					0
C25			0					0
C30			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Murcia	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 9</b>									
B41	1	1		0					0
B42	11	11		0			3		3
B43	2	2		0					0
B44		0		0					0
<b>TOTAL</b>	14	14	0	0	0	0	3	0	3
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	24	24	3	3	3	4	4		8
B61	2	2		0	16				0
B62	10	10	1	1			2		2
B63	1	1	2	2		2	3	1	6
B64	1	1		0					0
<b>TOTAL</b>	38	38	6	6	19	6	9	1	16
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	91	91	11	11		4	5	4	13
B66	2	2		0			2		2
B67	13	13		0				3	3
B68		0		0					0
<b>TOTAL</b>	106	106	11	11	0	4	7	7	18
<b>UNIDAD 12</b>									
C01	1	1		0					0
C02	4	4		0			1		1
C03		0		0					0
C04		0		0					0
C05		0	1	1					0
<b>TOTAL</b>	5	5	1	1	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 13</b>									
C07		0		0					0
A01N		0		0					0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>									
C08		0		0					0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09		0	1	1					0
C10		0		0					0
C11	1	1		0					0
<b>TOTAL</b>	1	1	1	1	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>									
C12		0	1	1					0
C13		0		0					0
C14		0	1	1					0
<b>TOTAL</b>	0	0	2	2	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>									
C21		0		0					0
C22		0		0					0
C23		0		0					0
C25		0		0					0
C30		0		0					0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0

( Ver CIP pag. 13 a 20 )



**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 9</b>					
B41		0	0		5
B42		0	0	1	50
B43		0	0		13
B44		0	0		13
TOTAL	0	0	0	1	81
<b>UNIDAD 10</b>					
B60	2	2	0	1	132
B61		0	0		19
B62		0	0		55
B63		0	0		20
B64		0	0		3
TOTAL	2	2	0	1	229
<b>UNIDAD 11</b>					
B65	8	8	0		421
B66		0	0		19
B67	1	1	0		35
B68		0	0		3
TOTAL	9	9	0	0	478
<b>UNIDAD 12</b>					
C01		0	0		1
C02		0	0		9
C03		0	0		2
C04		0	0		1
C05		0	0		1
TOTAL	0	0	0	0	14
<b>UNIDAD 13</b>					
C07		0	0		0
A01N		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>					
C08		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>					
C09		0	0		2
C10		0	0		0
C11		0	0		1
TOTAL	0	0	0	0	3
<b>UNIDAD 16</b>					
C12		0	0		2
C13		0	0		0
C14		0	0		1
TOTAL	0	0	0	0	3
<b>UNIDAD 17</b>					
C21		0	0		0
C22		0	0		0
C23		0	0		0
C25		0	0		1
C30		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 18</b>									
D01									0
D02									0
D03									0
D04									0
D05									0
D06									0
D07									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>									
D21									0
B31									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>									
E01		1		1			2		4
E02								1	1
E03					1	1		2	4
E04	1		3	2	1		3	3	13
E05			1					1	2
E06			1	1			2	4	8
TOTAL	1	1	5	4	2	1	7	11	32
<b>UNIDAD 21</b>									
E21								1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 22</b>									
F01									0
F02									0
F03							1		1
F04	2		1					1	4
F15									0
TOTAL	2	0	1	0	0	0	1	1	5
<b>UNIDAD 23</b>									
F16							2	3	5
F17									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	2	3	5
<b>UNIDAD 24</b>									
F21		1						1	2
F22									0
F23									0
F24									0
F25								1	1
F26									0
F27									0
F28									0
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	2	3
<b>UNIDAD 25</b>									
F41							1		1
F42									0
C06									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 26</b>									
G01					1				1
G02								2	2
G03									0
TOTAL	0	0	0	0	1	0	0	2	3

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 18</b>										
D01				0		0				0
D02				0		0				0
D03				0		0				0
D04				0		0				0
D05				0		0				0
D06	1		2	3	1	1				0
D07				0		0				0
TOTAL	1	0	2	3	1	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>										
D21				0		0				0
B31				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>										
E01			1	1	2	2				0
E02	1		1	2		0				0
E03				0		0			1	1
E04	1	1	17	19	6	6			5	5
E05			3	3		0	1		1	1
E06	1		5	6	2	2		1	1	2
TOTAL	3	1	27	31	10	10	1	1	8	9
<b>UNIDAD 21</b>										
E21			1	1		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01				0		0				0
F02				0		0	2			0
F03				0		0				0
F04				0		0				0
F15				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>										
F16			4	4	4	4	1		1	1
F17			1	1		0				0
TOTAL	0	0	5	5	4	4	1	0	1	1
<b>UNIDAD 24</b>										
F21			3	3	1	1	1			0
F22				0		0				0
F23				0	1	1		1		1
F24			2	2	2	2	1	1		1
F25			1	1		0				0
F26				0		0				0
F27				0		0				0
F28				0		0				0
TOTAL	0	0	6	6	4	4	2	2	0	2
<b>UNIDAD 25</b>										
F41			1	1		0				0
F42				0		0				0
C06				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>										
G01			2	2		0		1		1
G02				0		0		1		1
G03				0		0				0
TOTAL	0	0	2	2	0	0	0	2	0	2

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 18</b>								
D01		0						0
D02		0						0
D03		0		1				1
D04		0						0
D05		0						0
D06		0						0
D07		0						0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 19</b>								
D21		0						0
B31		0	2					2
TOTAL	0	0	2	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 20</b>								
E01		0	1			1		2
E02		0						0
E03		0						0
E04	1	1	2				7	9
E05		0					1	1
E06		0	1				9	10
TOTAL	1	1	4	0	0	1	17	22
<b>UNIDAD 21</b>								
E21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>								
F01		0						0
F02		0						0
F03		0						0
F04		0						0
F15		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>								
F16		0	3	1	1		1	6
F17		0						0
TOTAL	0	0	3	1	1	0	1	6
<b>UNIDAD 24</b>								
F21		0						0
F22		0						0
F23		0						0
F24	2	2						0
F25		0						0
F26		0						0
F27		0						0
F28		0						0
TOTAL	2	2	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 25</b>								
F41		0						0
F42		0						0
C06		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>								
G01		0		1				1
G02		0						0
G03		0						0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 18</b>										
D01										0
D02										0
D03										0
D04										0
D05										0
D06		1								1
D07										0
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 19</b>										
D21										0
B31										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>										
E01										0
E02				1						1
E03		2								2
E04		5	2					2		9
E05										0
E06					2	1		1		4
TOTAL	0	7	2	1	2	1	0	3	0	16
<b>UNIDAD 21</b>										
E21										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01										0
F02										0
F03										0
F04										0
F15										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>										
F16	1	1	2					1		5
F17										0
TOTAL	1	1	2	0	0	0	0	1	0	5
<b>UNIDAD 24</b>										
F21										0
F22										0
F23										0
F24			2							2
F25										0
F26										0
F27										0
F28					1					1
TOTAL	0	0	2	0	1	0	0	0	0	3
<b>UNIDAD 25</b>										
F41										0
F42										0
C06										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>										
G01		2							1	3
G02										0
G03										0
TOTAL	0	2	0	0	0	0	0	0	1	3

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 18</b>									
D01	2				2				0
D02	2				2				0
D03	3				3	1			1
D04	3				3				0
D05					0				0
D06	1		1		2			1	1
D07					0				0
TOTAL	11	0	1	0	12	1	0	1	2
<b>UNIDAD 19</b>									
D21					0				0
B31		1			1	2			2
TOTAL	0	1	0	0	1	2	0	0	2
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	9			1	10			2	2
E02	2				2	2			2
E03	9			1	10	5	1	2	8
E04	44	7	3	2	56	13	3	13	29
E05	17	1			18	7	1	3	11
E06	9	2			11	13	6	11	30
TOTAL	90	10	3	4	107	40	11	31	82
<b>UNIDAD 21</b>									
E21	1				1				0
TOTAL	1	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01					0				0
F02	1				1			2	2
F03	1				1			1	1
F04	2	3			5		1		1
F15	3				3				0
TOTAL	7	3	0	0	10	0	1	3	4
<b>UNIDAD 23</b>									
F16	43	3	2	4	52	7	2	8	17
F17	1				1	2			2
TOTAL	44	3	2	4	53	9	2	8	19
<b>UNIDAD 24</b>									
F21		1		1	2			5	5
F22					0				0
F23	2				2	2		2	4
F24	10				10	2		3	5
F25	6		1		7	2		1	3
F26					0		1		1
F27					0	1		1	2
F28	2				2				0
TOTAL	20	1	1	1	23	7	1	12	20
<b>UNIDAD 25</b>									
F41	1			1	2	1			1
F42	1				1				0
C06					0				0
TOTAL	2	0	0	1	3	1	0	0	1
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	21				21	2		1	3
G02	4				4		1		1
G03	1				1	1			1
TOTAL	26	0	0	0	26	3	1	1	5

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 18</b>								
D01			0					0
D02			0					0
D03			0					0
D04			0					0
D05			0					0
D06			0	2				2
D07			0					0
TOTAL	0	0	0	2	0	0	0	2
<b>UNIDAD 19</b>								
D21			0					0
B31			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>								
E01			0	2		1		3
E02			0					0
E03	1		1					0
E04	2		2	2		1	2	5
E05			0	2				2
E06			0	2			1	3
TOTAL	3	0	3	8	0	2	3	13
<b>UNIDAD 21</b>								
E21			0				1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 22</b>								
F01			0					0
F02			0					0
F03			0					0
F04			0	1				1
F15			0					0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 23</b>								
F16			0	1			1	2
F17			0					0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	1	2
<b>UNIDAD 24</b>								
F21			0					0
F22			0					0
F23			0					0
F24			0					0
F25			0	1				1
F26			0					0
F27			0					0
F28			0					0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 25</b>								
F41			0					0
F42			0					0
C06			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>								
G01			0					0
G02			0					0
G03			0				1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Murcia	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 18</b>									
D01		0		0					0
D02		0		0					0
D03	1	1		0					0
D04		0	1	1					0
D05		0		0					0
D06	3	3		0		1	3	4	8
D07		0		0					0
TOTAL	4	4	1	1	0	1	3	4	8
<b>UNIDAD 19</b>									
D21		0		0					0
B31	2	2		0					0
TOTAL	2	2	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	11	11		0				2	2
E02	4	4	1	1	1				0
E03	2	2	1	1	1				0
E04	33	33	6	6	5	3	3	3	9
E05	9	9	2	2	1	1	6	6	13
E06	9	9	3	3	5	1			1
TOTAL	68	68	13	13	13	5	9	11	25
<b>UNIDAD 21</b>									
E21		0	1	1					0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01		0		0					0
F02		0		0				1	1
F03	4	4		0					0
F04	1	1		0					0
F15		0		0					0
TOTAL	5	5	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 23</b>									
F16	16	16	2	2	5	4	9	3	16
F17	3	3		0					0
TOTAL	19	19	2	2	5	4	9	3	16
<b>UNIDAD 24</b>									
F21	2	2		0		2		1	3
F22		0		0					0
F23	3	3		0			6		6
F24	12	12		0			3	3	6
F25		0	1	1		1	3		4
F26		0		0					0
F27		0	1	1					0
F28		0		0				1	1
TOTAL	17	17	2	2	0	3	12	5	20
<b>UNIDAD 25</b>									
F41	5	5		0					0
F42	3	3		0					0
C06		0		0					0
TOTAL	8	8	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	5	5	2	2	2			1	1
G02	7	7		0			1		1
G03		0		0					0
TOTAL	12	12	2	2	2	0	1	1	2

( Ver CIP pag. 13 a 20 )



**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 18</b>					
D01		0	0		2
D02		0	0		2
D03		0	0		6
D04		0	0		4
D05		0	0		0
D06		0	0		21
D07		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	35
<b>UNIDAD 19</b>					
D21		0	0		0
B31		0	0		7
TOTAL	0	0	0	0	7
<b>UNIDAD 20</b>					
E01		0	0		37
E02		0	1		15
E03		0	0		30
E04		0	0		207
E05		0	0		64
E06	1	1	0		95
TOTAL	1	1	1	0	448
<b>UNIDAD 21</b>					
E21		0	0		5
TOTAL	0	0	0	0	5
<b>UNIDAD 22</b>					
F01		0	0		0
F02		0	0		6
F03		0	0		7
F04		0	0		12
F15		0	0		3
TOTAL	0	0	0	0	28
<b>UNIDAD 23</b>					
F16		0	0		136
F17		0	0		7
TOTAL	0	0	0	0	143
<b>UNIDAD 24</b>					
F21		0	0		19
F22		0	0		0
F23		0	1		18
F24		0	0		43
F25		0	0		18
F26		0	0		1
F27		0	0		3
F28		0	0		4
TOTAL	0	0	1	0	106
<b>UNIDAD 25</b>					
F41		0	0		10
F42		0	0		4
C06		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	14
<b>UNIDAD 26</b>					
G01		0	0		42
G02		0	0		16
G03		0	0		3
TOTAL	0	0	0	0	61

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 27</b>									
G04									0
G05			1						1
G06		1							1
G07			1					1	2
G08		1					3		4
TOTAL	0	2	2	0	0	0	3	1	8
<b>UNIDAD 28</b>									
G09									0
G10									0
G11									0
G12									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>									
G21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01			1			3	1		5
H02			2						2
H05									0
TOTAL	0	0	3	0	0	3	1	0	7
<b>UNIDAD 31</b>									
H03									0
H04								1	
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	0
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL									0
<b>T.TOTALES</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>42</b>	<b>56</b>	<b>213</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 27</b>										
G04				0		0				0
G05				0		0				0
G06				0		0		1		1
G07				0		0				0
G08			1	1	1	1				0
<b>TOTAL</b>	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1
<b>UNIDAD 28</b>										
G09			1	1	1	1	1	2		2
G10				0		0				0
G11			1	1		0		1		1
G12				0		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	2	2	1	1	1	3	0	3
<b>UNIDAD 29</b>										
G21				0		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>										
H01				0	7	7				0
H02			2	2	1	1				0
H05			1	1		0				0
<b>TOTAL</b>	0	0	3	3	8	8	0	0	0	0
<b>UNIDAD 31</b>										
H03				0		0				0
H04					2	2	1			0
<b>TOTAL</b>	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>										
<b>TOTAL</b>						0				0
<b>T.TOTALES</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>129</b>	<b>150</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>39</b>	<b>34</b>	<b>14</b>	<b>48</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 27</b>								
G04		0						0
G05		0						0
G06		0						0
G07		0						0
G08		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 28</b>								
G09	1	1		1			2	3
G10		0						0
G11		0						0
G12		0						0
TOTAL	1	1	0	1	0	0	2	3
<b>UNIDAD 29</b>								
G21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>								
H01		0					1	1
H02		0						0
H05		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 31</b>								
H03		0						0
H04		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>								
TOTAL		0						0
<b>T.TOTALES</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>32</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>34</b>	<b>89</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 27</b>										
G04										0
G05										0
G06			1			1			1	3
G07								1		1
G08		1						1		2
TOTAL	0	1	1	0	0	1	0	2	1	6
<b>UNIDAD 28</b>										
G09					1					1
G10										0
G11										0
G12										0
TOTAL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 29</b>										
G21										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>										
H01										0
H02										0
H05										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 31</b>										
H03										0
H04		1	1							2
TOTAL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 32</b>										
TOTAL										0
<b>T.TOTALES</b>	<b>2</b>	<b>31</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>110</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 27</b>									
G04	4				4				0
G05	2				2	1		1	2
G06	3	1			4	1			1
G07	6		1	1	8			4	4
G08	4				4				0
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
<b>UNIDAD 28</b>									
G09	37	3			40	2	1	2	5
G10	3				3	1		3	4
G11	7				7	4		1	5
G12					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>14</b>
<b>UNIDAD 29</b>									
G21					0				0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 30</b>									
H01	25			9	34	2		7	9
H02	16	5		3	24			8	8
H05	3			1	4			1	1
<b>TOTAL</b>	<b>44</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>62</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>18</b>
<b>UNIDAD 31</b>									
H03					0				0
H04	1				1			3	3
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>UNIDAD 32</b>									
<b>TOTAL</b>					<b>0</b>				<b>0</b>
<b>T.TOTALES</b>	<b>949</b>	<b>68</b>	<b>36</b>	<b>66</b>	<b>1.119</b>	<b>273</b>	<b>60</b>	<b>275</b>	<b>608</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 27</b>								
G04			0					0
G05			0					0
G06			0					0
G07			0				1	1
G08			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 28</b>								
G09			0	1		1	1	3
G10			0					0
G11			0					0
G12			0					0
TOTAL	0	0	0	1	0	1	1	3
<b>UNIDAD 29</b>								
G21			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>								
H01			0					0
H02			0					0
H05			0	3				3
TOTAL	0	0	0	3	0	0	0	3
<b>UNIDAD 31</b>								
H03			0					0
H04			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>								
TOTAL			0					0
<b>T.TOTALES</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>33</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>98</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Murcia	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 27</b>									
G04	3	3		0					0
G05		0	2	2					0
G06	1	1		0		1			1
G07	13	13	1	1	1		1		1
G08	3	3		0	1		1		1
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>UNIDAD 28</b>									
G09	31	31	1	1		3		2	5
G10	1	1		0	1	1			1
G11	5	5		0		1	3	2	6
G12		0		0					0
<b>TOTAL</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>12</b>
<b>UNIDAD 29</b>									
G21		0		0					0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 30</b>									
H01	19	19	1	1			4	1	5
H02	5	5		0	1		1	1	2
H05	8	8		0			1	1	2
<b>TOTAL</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>
<b>UNIDAD 31</b>									
H03	1	1		0					0
H04	11	11		0				1	1
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>UNIDAD 32</b>									
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>		<b>0</b>					<b>0</b>
<b>T.TOTALES</b>	<b>659</b>	<b>659</b>	<b>107</b>	<b>107</b>	<b>66</b>	<b>46</b>	<b>124</b>	<b>75</b>	<b>245</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )



**Tabla II.5.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 27</b>					
G04		0	0		7
G05		0	0		7
G06		0	0		12
G07		0	0	2	34
G08	1	1	0		18
TOTAL	1	1	0	2	78
<b>UNIDAD 28</b>					
G09	1	1	0		96
G10		0	0		10
G11		0	0		25
G12		0	0		0
TOTAL	1	1	0	0	131
<b>UNIDAD 29</b>					
G21		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>					
H01		0	0	1	82
H02		0	0		45
H05		0	0		19
TOTAL	0	0	0	1	146
<b>UNIDAD 31</b>					
H03		0	0		1
H04		0	0		21
TOTAL	0	0	0	0	22
<b>UNIDAD 32</b>					
TOTAL		0	0		0
<b>T.TOTALES</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>3.673</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

**Tabla II.5.1.2 SOLICITUDES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA Y SECCIONES DE LA CIP**

COMUNIDADES AUTONOMAS	A	B	C	D	E	F	G	H	Total
	Necesidades Corrientes de la vida	Técnicas Industriales diversas; Transporte	Química; Metalurgia	Textiles; Papel	Construcciones fijas	Mecánica; Iluminación; Calefacción; Armamento; Voladura	Física	Electricidad	
ANDALUCIA	90	58	0	0	33	14	11	7	213
ARAGON	55	40	0	3	32	12	5	3	150
ASTURIAS ( Principado)	10	9	0	1	10	8	2	10	50
BALEARES (Islas)	21	10	0	0	1	5	1	1	39
CANARIAS	21	9	0	0	9	3	6	0	48
CANTABRIA	7	3	0	0	1	2	1	0	14
CASTILLA-LA MANCHA	30	25	0	1	22	6	4	1	89
CASTILLA Y LEON	35	37	1	1	16	8	10	2	110
CATALUÑA	417	325	7	12	108	89	98	63	1.119
COMUNIDAD VALENCIANA	264	167	2	2	82	44	26	21	608
EXTREMADURA	3	3	0	0	3	0	0	0	9
GALICIA	34	36	0	2	14	4	5	3	98
MADRID	240	179	6	4	68	49	69	44	659
MURCIA (Región de)	48	29	4	1	14	4	6	1	107
NAVARRA (Comunidad Foral)	20	22	0	0	13	5	5	1	66
PAIS VASCO	75	72	1	8	25	37	17	10	245
RIOJA (LA)	26	12	0	0	1	0	2	0	41
CEUTA Y MELILLA	1	0	0	0	1	1	0	0	3
NO CONSTA	0	2	0	0	0	0	2	1	5
<b>TOTAL</b>	<b>1.397</b>	<b>1.038</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>453</b>	<b>291</b>	<b>270</b>	<b>168</b>	<b>3.673</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Nota: Las solicitudes que se contabilizan son las realizadas por los residentes en España.

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	2				1	3	2	5	13
TOTAL	2	0	0	0	1	3	2	5	13
<b>UNIDAD 2</b>									
A21								1	1
A22									0
A23			1	2		1			4
A24		1					1		2
TOTAL	0	1	1	2	0	1	1	1	7
<b>UNIDAD 3</b>									
A41					3				3
A42				1					1
A43							2		2
A44			4				1	1	6
A45		3						1	4
A46								1	1
A47	1		3	2		4	3	8	21
TOTAL	1	3	7	3	3	4	6	11	38
<b>UNIDAD 4</b>									
A61		1					1	2	4
A62									0
A63		1		2	1		3	1	8
TOTAL	0	2	0	2	1	0	4	3	12
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>									
B01				2				3	5
B02					1			1	2
B03									0
B04									0
B05	1		1						2
B06									0
B07									0
B08									0
B09									0
TOTAL	1	0	1	2	1	0	0	4	9
<b>UNIDAD 7</b>									
B21									0
B22									0
B23									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>									
B24									0
B25			1						1
B26									0
B27									0
B28	4								4
B29									0
B30									0
B32									0
TOTAL	4	0	1	0	0	0	0	0	5

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 1</b>										
A01	1	2	7	10		0		1		1
TOTAL	1	2	7	10	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 2</b>										
A21				0		0				0
A22				0		0				0
A23				0	1	1				0
A24			1	1	1	1				0
TOTAL	0	0	1	1	2	2	0	0	0	0
<b>UNIDAD 3</b>										
A41				0	1	1				0
A42				0		0	1			0
A43			2	2	1	1	1	1		1
A44			3	3		0	2			0
A45			1	1		0	1		1	1
A46				0		0				0
A47	3		24	27	8	8	4	7	2	9
TOTAL	3	0	30	33	10	10	9	8	3	11
<b>UNIDAD 4</b>										
A61			8	8	1	1	2	3		3
A62			1	1		0				0
A63			3	3	1	1	2			0
TOTAL	0	0	12	12	2	2	4	3	0	3
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>										
B01				0		0				0
B02	1			1		0				0
B03				0		0				0
B04				0		0				0
B05				0		0				0
B06				0		0				0
B07				0	1	1				0
B08			1	1		0				0
B09				0		0				0
TOTAL	1	0	1	2	1	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 7</b>										
B21				0		0				0
B22				0		0				0
B23			2	2		0				0
TOTAL	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>										
B24				0		0		1		1
B25			1	1		0				0
B26			2	2		0				0
B27				0		0				0
B28			2	2		0				0
B29				0		0				0
B30				0		0				0
B32				0		0				0
TOTAL	0	0	5	5	0	0	0	1	0	1

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 1</b>								
A01		0	1	1	1	1		4
TOTAL	0	0	1	1	1	1	0	4
<b>UNIDAD 2</b>								
A21	1	1						0
A22		0						0
A23		0		1				1
A24		0						0
TOTAL	1	1	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 3</b>								
A41		0						0
A42		0						0
A43	1	1						0
A44		0	1					1
A45		0	2					2
A46		0						0
A47	1	1	4		1		5	10
TOTAL	2	2	7	0	1	0	5	13
<b>UNIDAD 4</b>								
A61	1	1	2		1		1	4
A62		0						0
A63	1	1	1		1			2
TOTAL	2	2	3	0	2	0	1	6
<b>UNIDAD 5</b>								
A61K		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>								
B01		0						0
B02		0		1				1
B03		0						0
B04		0						0
B05		0						0
B06		0						0
B07		0						0
B08		0						0
B09		0						0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 7</b>								
B21	1	1						0
B22	1	1						0
B23		0						0
TOTAL	2	2	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>								
B24		0						0
B25		0						0
B26		0	1			1		2
B27		0						0
B28		0		1				1
B29		0						0
B30		0						0
B32		0	1					1
TOTAL	0	0	2	1	0	1	0	4

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 1</b>										
A01		1	3	1				2		7
TOTAL	0	1	3	1	0	0	0	2	0	7
<b>UNIDAD 2</b>										
A21										0
A22										0
A23		1	3							4
A24		1								1
TOTAL	0	2	3	0	0	0	0	0	0	5
<b>UNIDAD 3</b>										
A41										0
A42										0
A43										0
A44										0
A45						1				1
A46										0
A47		5			1	1	1			8
TOTAL	0	5	0	0	1	2	1	0	0	9
<b>UNIDAD 4</b>										
A61	1		1							2
A62		2								2
A63						1			5	6
TOTAL	1	2	1	0	0	1	0	0	5	10
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>										
B01										0
B02										0
B03										0
B04										0
B05		1						1		2
B06										0
B07										0
B08								1		1
B09										0
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	2	0	3
<b>UNIDAD 7</b>										
B21										0
B22										0
B23										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>										
B24										0
B25										0
B26										0
B27										0
B28			2							2
B29		1								1
B30										0
B32		1								1
TOTAL	0	2	2	0	0	0	0	0	0	4

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	43		12	1	56	2	1	11	14
TOTAL	43	0	12	1	56	2	1	11	14
<b>UNIDAD 2</b>									
A21	2				2			2	2
A22	3	4			7				0
A23	11				11	2		3	5
A24	5				5				0
TOTAL	21	4	0	0	25	2	0	5	7
<b>UNIDAD 3</b>									
A41	13	1			14	1		3	4
A42	2				2	1			1
A43	6				6	26		2	28
A44	9		1		10	4		3	7
A45	23			3	26	2		8	10
A46	4			2	6	2		2	4
A47	116	5	4	5	130	21	12	60	93
TOTAL	173	6	5	10	194	57	12	78	147
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	26	1	1	3	31	7	2	14	23
A62	3				3			1	1
A63	38			1	39	21	1	11	33
TOTAL	67	1	1	4	73	28	3	26	57
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K	1				1				0
TOTAL	1	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>									
B01	5	4	1		10	2	1		3
B02	2				2				0
B03					0				0
B04					0				0
B05	4	1			5	3		1	4
B06					0				0
B07				1	1				0
B08	3				3		1	1	2
B09					0		3		3
TOTAL	14	5	1	1	21	5	5	2	12
<b>UNIDAD 7</b>									
B21	3				3	1			1
B22					0				0
B23	5	3		1	9	2		1	3
TOTAL	8	3	0	1	12	3	0	1	4
<b>UNIDAD 8</b>									
B24	3				3	1		1	2
B25	4			1	5			3	3
B26	3	1			4	1		3	4
B27	3				3	1	1	1	3
B28					0		2		2
B29	5				5				0
B30	3				3	2			2
B32	2				2				0
TOTAL	23	1	0	1	25	5	3	8	16

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 1</b>								
A01			0	4			1	5
TOTAL	0	0	0	4	0	0	1	5
<b>UNIDAD 2</b>								
A21			0					0
A22			0					0
A23			0					0
A24			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 3</b>								
A41			0					0
A42			0					0
A43			0					0
A44			0			1		1
A45			0	1				1
A46			0				1	1
A47	1		1	3	1	5	3	12
TOTAL	1	0	1	4	1	6	4	15
<b>UNIDAD 4</b>								
A61	2		2		2	1		3
A62			0	1				1
A63			0		1			1
TOTAL	2	0	2	1	3	1	0	5
<b>UNIDAD 5</b>								
A61K			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>								
B01			0					0
B02			0				1	1
B03			0					0
B04			0					0
B05			0		1			1
B06			0					0
B07			0					0
B08			0					0
B09			0					0
TOTAL	0	0	0	0	1	0	1	2
<b>UNIDAD 7</b>								
B21			0					0
B22			0					0
B23			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>								
B24			0					0
B25			0	2				2
B26			0					0
B27			0					0
B28			0					0
B29			0					0
B30			0					0
B32			0					0
TOTAL	0	0	0	2	0	0	0	2

( Ver CIP pág. 13 a 20 )



**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Murcia	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	11	11	7	7	3		1	2	3
TOTAL	11	11	7	7	3	0	1	2	3
<b>UNIDAD 2</b>									
A21		0		0	1		1		1
A22	1	1		0					0
A23	5	5	3	3	2				0
A24	13	13		0					0
TOTAL	19	19	3	3	3	0	1	0	1
<b>UNIDAD 3</b>									
A41	11	11	1	1	1				0
A42	1	1	1	1					0
A43	3	3	5	5					0
A44	7	7	1	1			2	2	4
A45	13	13	2	2					0
A46		0	1	1					0
A47	63	63	15	15	3	3	22	10	35
TOTAL	98	98	26	26	4	3	24	12	39
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	23	23	4	4	3	1	5	2	8
A62	3	3		0	1			2	2
A63	24	24	2	2	2	1	1	2	4
TOTAL	50	50	6	6	6	2	6	6	14
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K		0		0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>									
B01	3	3	1	1	1		1	2	3
B02		0		0					0
B03		0		0					0
B04		0		0					0
B05	2	2	1	1				1	1
B06		0		0					0
B07	1	1		0					0
B08	1	1	1	1					0
B09		0		0					0
TOTAL	7	7	3	3	1	0	1	3	4
<b>UNIDAD 7</b>									
B21	1	1		0	1			1	1
B22	2	2		0		2			2
B23		0		0		1	2	1	4
TOTAL	3	3	0	0	1	3	2	2	7
<b>UNIDAD 8</b>									
B24		0		0			1		1
B25	3	3		0		1		5	6
B26	1	1		0		1	2		3
B27		0		0				1	1
B28		0	1	1	1			1	1
B29	1	1		0			1		1
B30	1	1		0			1		1
B32	1	1		0					0
TOTAL	7	7	1	1	1	2	5	7	14

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 1</b>					
A01		0	0		134
TOTAL	0	0	0	0	134
<b>UNIDAD 2</b>					
A21		0	0		8
A22		0	0		8
A23		0	0		36
A24		0	0		23
TOTAL	0	0	0	0	75
<b>UNIDAD 3</b>					
A41		0	0		35
A42		0	0		7
A43	5	5	0	2	57
A44		0	0		42
A45		0	0		62
A46		0	0		13
A47	6	6	0		446
TOTAL	11	11	0	2	662
<b>UNIDAD 4</b>					
A61	3	3	0		125
A62		0	0		14
A63		0	0		128
TOTAL	3	3	0	0	267
<b>UNIDAD 5</b>					
A61K		0	0		1
TOTAL	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 6</b>					
B01		0	0	1	27
B02		0	0		7
B03		0	0		0
B04		0	0		0
B05		0	0	1	19
B06		0	0		0
B07		0	0		3
B08		0	0		9
B09		0	0		3
TOTAL	0	0	0	2	68
<b>UNIDAD 7</b>					
B21		0	0		8
B22		0	0		5
B23		0	0		18
TOTAL	0	0	0	0	31
<b>UNIDAD 8</b>					
B24		0	0		7
B25		0	0		21
B26		0	0		16
B27		0	0		7
B28	1	1	0		15
B29		0	0		8
B30		0	0		7
B32		0	0		5
TOTAL	1	1	0	0	86

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 9</b>									
B41									0
B42		1							1
B43									0
B44									0
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 10</b>									
B60			1	1	1	1	4		8
B61									0
B62	1		1						2
B63	2	1							3
B64									0
TOTAL	3	1	2	1	1	1	4	0	13
<b>UNIDAD 11</b>									
B65		4	2	2	1	1	1	9	20
B66					1				1
B67	1				1			1	3
B68									0
TOTAL	1	4	2	2	3	1	1	10	24
<b>UNIDAD 12</b>									
C01									0
C02									0
C03									0
C04									0
C05									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>									
C07									0
A01N									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>									0
C08									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									0
C09		1							1
C10									0
C11				2					2
TOTAL	0	1	0	2	0	0	0	0	3
<b>UNIDAD 16</b>									
C12									0
C13									0
C14									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>									
C21									0
C22									0
C23									0
C25									0
C30									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 9</b>										
B41				0		0				0
B42			2	2	1	1				0
B43	1			1		0				0
B44			2	2		0	1			0
TOTAL	1	0	4	5	1	1	1	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>										
B60			4	4		0		1		1
B61				0	1	1				0
B62	1		1	2		0				0
B63			1	1		0	4			0
B64				0		0				0
TOTAL	1	0	6	7	1	1	4	1	0	1
<b>UNIDAD 11</b>										
B65	2	1	7	10	2	2	1	3		3
B66			2	2		0				0
B67				0	1	1				0
B68			1	1		0				0
TOTAL	2	1	10	13	3	3	1	3	0	3
<b>UNIDAD 12</b>										
C01				0		0				0
C02				0		0				0
C03				0		0				0
C04				0		0				0
C05				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>										
C07				0		0				0
A01N				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>										
C08				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>										
C09				0		0				0
C10				0		0				0
C11				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>										
C12				0		0				0
C13				0		0				0
C14				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>										
C21				0		0				0
C22				0		0				0
C23				0		0				0
C25				0		0				0
C30				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 9</b>								
B41		0						0
B42		0						0
B43		0	1					1
B44		0						0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 10</b>								
B60		0	2	2	1		1	6
B61		0						0
B62		0					1	1
B63		0						0
B64	1	1						0
TOTAL	1	1	2	2	1	0	2	7
<b>UNIDAD 11</b>								
B65		0		1	1		3	5
B66		0					1	1
B67		0						0
B68		0						0
TOTAL	0	0	0	1	1	0	4	6
<b>UNIDAD 12</b>								
C01		0						0
C02		0						0
C03		0						0
C04		0						0
C05		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>								
C07		0						0
A01N		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>								
C08		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>								
C09		0						0
C10		0						0
C11		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>								
C12		0						0
C13		0						0
C14		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>								
C21		0						0
C22		0						0
C23		0						0
C25		0						0
C30		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 9</b>										
B41										0
B42			1							1
B43										0
B44										0
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 10</b>										
B60		3			1			2		6
B61										0
B62		1	1					1		3
B63										0
B64										0
TOTAL	0	4	1	0	1	0	0	3	0	9
<b>UNIDAD 11</b>										
B65			1		2	1		4	1	9
B66										0
B67			1							1
B68										0
TOTAL	0	0	2	0	2	1	0	4	1	10
<b>UNIDAD 12</b>										
C01										0
C02										0
C03						1				1
C04										0
C05										0
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 13</b>										
C07										0
A01N										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>										
C08										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>										
C09										0
C10										0
C11										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>										
C12										0
C13										0
C14										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>										
C21										0
C22										0
C23										0
C25										0
C30										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 9</b>									
B41	2	1			3	1			1
B42	17			1	18	2	1	1	4
B43	7				7				0
B44	5				5		2	2	4
TOTAL	31	1	0	1	33	3	3	3	9
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	26	4		1	31	4	1	7	12
B61					0				0
B62	21				21	6		2	8
B63	5				5	1			1
B64					0				0
TOTAL	52	4	0	1	57	11	1	9	21
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	94	7	2	12	115	21	5	7	33
B66	2				2	1		2	3
B67	7				7	3			3
B68	2				2				0
TOTAL	105	7	2	12	126	25	5	9	39
<b>UNIDAD 12</b>									
C01					0				0
C02	1		1		2				0
C03					0				0
C04					0		1		1
C05					0				0
TOTAL	1	0	1	0	2	0	1	0	1
<b>UNIDAD 13</b>									
C07					0				0
A01N					0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>									
C08					0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09	1				1				0
C10					0				0
C11					0				0
TOTAL	1	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>									
C12	1				1				0
C13					0				0
C14					0				0
TOTAL	1	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>									
C21					0				0
C22					0				0
C23					0				0
C25	1				1				0
C30					0				0
TOTAL	1	0	0	0	1	0	0	0	0

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 9</b>								
B41			0					0
B42			0	3				3
B43			0			1		1
B44			0					0
TOTAL	0	0	0	3	0	1	0	4
<b>UNIDAD 10</b>								
B60	1		1			1	1	2
B61			0					0
B62			0				1	1
B63			0	1			1	2
B64			0					0
TOTAL	1	0	1	1	0	1	3	5
<b>UNIDAD 11</b>								
B65	1	1	2	3			4	7
B66			0				1	1
B67			0				1	1
B68			0					0
TOTAL	1	1	2	3	0	0	6	9
<b>UNIDAD 12</b>								
C01			0					0
C02			0					0
C03			0					0
C04			0					0
C05			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>								
C07			0					0
A01N			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>								
C08			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>								
C09			0					0
C10			0					0
C11			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>								
C12			0					0
C13			0					0
C14			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>								
C21			0					0
C22			0					0
C23			0					0
C25			0					0
C30			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0



**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Murcia	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 9</b>									
B41	1	1		0					0
B42	9	9	1	1			1		1
B43	2	2	1	1					0
B44		0		0					0
TOTAL	12	12	2	2	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	17	17	1	1	2	4	3	1	8
B61	3	3		0					0
B62	9	9		0	1				0
B63	1	1	2	2		2	1	1	4
B64	1	1		0					0
TOTAL	31	31	3	3	3	6	4	2	12
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	73	73	14	14	6	3	9	5	17
B66	2	2		0			2		2
B67	7	7		0			1	1	2
B68	1	1		0					0
TOTAL	83	83	14	14	6	3	12	6	21
<b>UNIDAD 12</b>									
C01	1	1		0					0
C02	2	2		0			1		1
C03		0		0					0
C04		0		0					0
C05		0	1	1					0
TOTAL	3	3	1	1	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 13</b>									
C07		0		0					0
A01N		0		0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>									
C08		0		0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09	1	1		0					0
C10		0		0					0
C11	1	1		0					0
TOTAL	2	2	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>									
C12		0		0					0
C13		0		0					0
C14		0	1	1					0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>									
C21		0		0					0
C22		0		0					0
C23	1	1		0					0
C25		0		0					0
C30		0		0					0
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 9</b>					
B41		0	0		5
B42		0	0		41
B43		0	0		13
B44		0	0		12
TOTAL	0	0	0	0	71
<b>UNIDAD 10</b>					
B60	3	3	0	1	103
B61		0	0		4
B62	1	1	0		49
B63		0	0		23
B64		0	0		2
TOTAL	4	4	0	1	181
<b>UNIDAD 11</b>					
B65	6	6	0		323
B66		0	0		14
B67		0	0		25
B68		0	0		4
TOTAL	6	6	0	0	366
<b>UNIDAD 12</b>					
C01		0	0		1
C02		0	0		5
C03		0	0		1
C04		0	0		1
C05		0	0		1
TOTAL	0	0	0	0	9
<b>UNIDAD 13</b>					
C07		0	0		0
A01N		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>					
C08		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>					
C09		0	0		3
C10		0	0		0
C11		0	0		3
TOTAL	0	0	0	0	6
<b>UNIDAD 16</b>					
C12		0	0		1
C13		0	0		0
C14		0	0		1
TOTAL	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 17</b>					
C21		0	0		0
C22		0	0		0
C23		0	0		1
C25		0	0		1
C30		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	2

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucia
<b>UNIDAD 18</b>									
D01									0
D02									0
D03									0
D04									0
D05									0
D06									0
D07									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>									
D21									0
B31									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>									
E01		1					1		2
E02								1	1
E03									0
E04				2			1	4	7
E05			1					2	3
E06				1				1	2
TOTAL	0	1	1	3	0	0	2	8	15
<b>UNIDAD 21</b>									
E21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01									0
F02							1		1
F03							1		1
F04	2		1					1	4
F15									0
TOTAL	2	0	1	0	0	0	2	1	6
<b>UNIDAD 23</b>									
F16					1		2	1	4
F17									0
TOTAL	0	0	0	0	1	0	2	1	4
<b>UNIDAD 24</b>									
F21								1	1
F22									0
F23							1		1
F24				1					1
F25		2						1	3
F26									0
F27									0
F28									0
TOTAL	0	2	0	1	0	0	1	2	6
<b>UNIDAD 25</b>									
F41							1		1
F42									0
C06									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	0	1

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 18</b>										
D01			1	1		0				0
D02				0		0				0
D03				0		0				0
D04				0		0				0
D05				0		0				0
D06	1		1	2	1	1	1			0
D07				0		0				0
TOTAL	1	0	2	3	1	1	1	0	0	0
<b>UNIDAD 19</b>										
D21				0		0				0
B31				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>										
E01			1	1	1	1	1			0
E02	1		1	2		0				0
E03				0	1	1			1	1
E04	1		16	17	4	4		1	1	2
E05			2	2		0	1		1	1
E06			3	3	2	2	1	1		1
TOTAL	2	0	23	25	8	8	3	2	3	5
<b>UNIDAD 21</b>										
E21			1	1		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01				0		0				0
F02				0		0				0
F03				0		0				0
F04				0		0				0
F15				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>										
F16			5	5	2	2	1		1	1
F17			1	1		0				0
TOTAL	0	0	6	6	2	2	1	0	1	1
<b>UNIDAD 24</b>										
F21			4	4	2	2				0
F22				0		0				0
F23				0	1	1		1		1
F24				0	1	1	1			0
F25				0		0				0
F26				0		0				0
F27				0		0				0
F28				0		0				0
TOTAL	0	0	4	4	4	4	1	1	0	1
<b>UNIDAD 25</b>										
F41				0		0				0
F42				0		0				0
C06				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 18</b>								
D01		0						0
D02		0						0
D03		0		1				1
D04		0					1	1
D05		0						0
D06		0						0
D07		0						0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	1	2
<b>UNIDAD 19</b>								
D21		0						0
B31		0	2					2
TOTAL	0	0	2	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 20</b>								
E01		0				1		1
E02		0						0
E03		0						0
E04	1	1	1	3			4	8
E05		0						0
E06		0					4	4
TOTAL	1	1	1	3	0	1	8	13
<b>UNIDAD 21</b>								
E21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>								
F01		0						0
F02		0						0
F03		0						0
F04		0						0
F15		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>								
F16	1	1	3				2	5
F17		0						0
TOTAL	1	1	3	0	0	0	2	5
<b>UNIDAD 24</b>								
F21		0						0
F22		0						0
F23	1	1						0
F24	1	1						0
F25		0						0
F26		0						0
F27		0						0
F28		0						0
TOTAL	2	2	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 25</b>								
F41		0					1	1
F42		0						0
C06		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 18</b>										
D01										0
D02										0
D03										0
D04										0
D05										0
D06		1								1
D07										0
TOTAL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 19</b>										
D21										0
B31										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>										
E01										0
E02										0
E03		1								1
E04		1	2							3
E05								1		1
E06					2	1		1		4
TOTAL	0	2	2	0	2	1	0	2	0	9
<b>UNIDAD 21</b>										
E21										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01										0
F02										0
F03										0
F04										0
F15										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>										
F16	1	1	1							3
F17										0
TOTAL	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3
<b>UNIDAD 24</b>										
F21										0
F22										0
F23										0
F24										0
F25										0
F26										0
F27										0
F28										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 25</b>										
F41										0
F42										0
C06										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 18</b>									
D01	1				1				0
D02					0				0
D03	2				2				0
D04	1				1				0
D05					0			1	1
D06	1				1		1	1	2
D07					0				0
TOTAL	5	0	0	0	5	0	1	2	3
<b>UNIDAD 19</b>									
D21					0				0
B31					0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	10		1		11			2	2
E02	3				3	1			1
E03	10			1	11	1	1		2
E04	31	4	1	2	38	9	2	12	23
E05	14	1			15	8		2	10
E06	12	2		1	15	7	2	10	19
TOTAL	80	7	2	4	93	26	5	26	57
<b>UNIDAD 21</b>									
E21	1				1				0
TOTAL	1	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>									
F01					0				0
F02					0			2	2
F03					0			1	1
F04	3	1			4			1	1
F15	1				1				0
TOTAL	4	1	0	0	5	0	0	4	4
<b>UNIDAD 23</b>									
F16	39	2	3	5	49	8	1	9	18
F17					0	1			1
TOTAL	39	2	3	5	49	9	1	9	19
<b>UNIDAD 24</b>									
F21	19	1			20	1		7	8
F22					0				0
F23	1				1	2		1	3
F24	10				10	3		1	4
F25	7				7			3	3
F26					0		1		1
F27					0	1		1	2
F28	3				3				0
TOTAL	40	1	0	0	41	7	1	13	21
<b>UNIDAD 25</b>									
F41	1				1	1		1	2
F42					0			2	2
C06					0				0
TOTAL	1	0	0	0	1	1	0	3	4

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 18</b>								
D01			0					0
D02			0					0
D03			0					0
D04			0					0
D05			0					0
D06			0	1				1
D07			0					0
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 19</b>								
D21			0					0
B31			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 20</b>								
E01			0			1		1
E02			0					0
E03			0					0
E04			0	4		1	2	7
E05			0	1		1		2
E06			0	2			1	3
TOTAL	0	0	0	7	0	3	3	13
<b>UNIDAD 21</b>								
E21			0				1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 22</b>								
F01			0					0
F02			0					0
F03			0					0
F04			0					0
F15			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>								
F16			0				1	1
F17			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 24</b>								
F21			0					0
F22			0					0
F23			0					0
F24			0					0
F25			0					0
F26			0					0
F27			0					0
F28			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 25</b>								
F41			0					0
F42			0					0
C06			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0



**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Murcia	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 18</b>									
D01		0		0					0
D02		0		0					0
D03		0		0					0
D04		0	1	1					0
D05		0		0					0
D06	1	1		0			3	5	8
D07		0		0					0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>8</b>
<b>UNIDAD 19</b>									
D21		0		0					0
B31		0		0					0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	9	9		0				2	2
E02	1	1	1	1					0
E03	4	4		0	1				0
E04	25	25	2	2	8	1	5	3	9
E05	9	9	1	1			5	8	13
E06	7	7	5	5		1	1	2	4
<b>TOTAL</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>28</b>
<b>UNIDAD 21</b>									
E21		0		0					0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 22</b>									
F01		0		0					0
F02		0		0				1	1
F03	3	3		0					0
F04	1	1	1	1					0
F15		0		0					0
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>UNIDAD 23</b>									
F16	21	21	5	5	3	3	4	4	11
F17	3	3		0					0
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>11</b>
<b>UNIDAD 24</b>									
F21	5	5		0		1		2	3
F22		0		0					0
F23	3	3		0			1		1
F24	12	12		0			5	2	7
F25	1	1		0		1	1		2
F26	1	1	1	1					0
F27		0	1	1					0
F28		0		0				1	1
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>14</b>
<b>UNIDAD 25</b>									
F41	7	7		0					0
F42	3	3		0					0
C06		0	1	1					0
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 18</b>					
D01		0	0		2
D02		0	0		0
D03		0	0		3
D04		0	0		3
D05		0	0		1
D06		0	0		18
D07		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	27
<b>UNIDAD 19</b>					
D21		0	0		0
B31		0	0		2
TOTAL	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 20</b>					
E01		0	0		31
E02		0	1		10
E03		0	0		21
E04		0	0		154
E05		0	0		58
E06		0	0		70
TOTAL	0	0	1	0	344
<b>UNIDAD 21</b>					
E21		0	0		3
TOTAL	0	0	0	0	3
<b>UNIDAD 22</b>					
F01		0	0		0
F02		0	0		4
F03		0	0		5
F04		0	0	1	12
F15		0	0		1
TOTAL	0	0	0	1	22
<b>UNIDAD 23</b>					
F16	1	1	0		131
F17		0	0		5
TOTAL	1	1	0	0	136
<b>UNIDAD 24</b>					
F21		0	0		43
F22		0	0		0
F23		0	1		13
F24		0	0		37
F25		0	0		16
F26		0	0		3
F27		0	0		3
F28		0	0		4
TOTAL	0	0	1	0	119
<b>UNIDAD 25</b>					
F41		0	0		12
F42		0	0		5
C06		0	0		1
TOTAL	0	0	0	0	18

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Almeria	Cadiz	Cordoba	Granada	Huelva	Jaen	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>UNIDAD 26</b>									
G01								1	1
G02								1	1
G03									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	2	2
<b>UNIDAD 27</b>									
G04									0
G05									0
G06	1								1
G07									0
G08							3		3
TOTAL	1	0	0	0	0	0	3	0	4
<b>UNIDAD 28</b>									
G09			1	1			1	1	4
G10									0
G11									0
G12									0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	1	1	4
<b>UNIDAD 29</b>									
G21									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01			1			2	1		4
H02			2						2
H05									0
TOTAL	0	0	3	0	0	2	1	0	6
<b>UNIDAD 31</b>									
H03									0
H04									0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL									0
<b>T.TOTALES</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>31</b>	<b>49</b>	<b>173</b>

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Oviedo	Asturias	Baleares	Las Palmas	Tenerife	Canarias
<b>UNIDAD 26</b>										
G01			1	1		0				0
G02				0		0		1		1
G03				0		0				0
TOTAL	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1
<b>UNIDAD 27</b>										
G04				0		0				0
G05			1	1		0				0
G06				0		0		1		1
G07				0		0	1			0
G08				0	1	1				0
TOTAL	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1
<b>UNIDAD 28</b>										
G09			7	7		0	2	1		1
G10				0		0				0
G11				0		0		1		1
G12				0		0				0
TOTAL	0	0	7	7	0	0	2	2	0	2
<b>UNIDAD 29</b>										
G21				0		0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>										
H01				0	2	2				0
H02			2	2		0				0
H05			1	1		0				0
TOTAL	0	0	3	3	2	2	0	0	0	0
<b>UNIDAD 31</b>										
H03				0		0				0
H04						0	2			0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>										
TOTAL						0				0
<b>T.TOTALES</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>126</b>	<b>141</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>7</b>	<b>31</b>

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Santander	Cantabria	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo	Castilla-La Mancha
<b>UNIDAD 26</b>								
G01		0						0
G02		0						0
G03		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 27</b>								
G04		0						0
G05		0						0
G06		0						0
G07		0						0
G08		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 28</b>								
G09	1	1		1			3	4
G10		0						0
G11		0						0
G12		0						0
TOTAL	1	1	0	1	0	0	3	4
<b>UNIDAD 29</b>								
G21		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>								
H01		0					1	1
H02		0						0
H05		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 31</b>								
H03		0						0
H04		0						0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>								
TOTAL		0						0
<b>T.TOTALES</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>28</b>	<b>71</b>

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Avila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	Castilla-León
<b>UNIDAD 26</b>										
G01		1								1
G02						1				1
G03										0
TOTAL	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
<b>UNIDAD 27</b>										
G04										0
G05										0
G06			1							1
G07										0
G08								1		1
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
<b>UNIDAD 28</b>										
G09					2			1		3
G10										0
G11										0
G12										0
TOTAL	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3
<b>UNIDAD 29</b>										
G21										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>										
H01										0
H02										0
H05										0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 31</b>										
H03										0
H04		1	1							2
TOTAL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 32</b>										
TOTAL										0
<b>T.TOTALES</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>81</b>

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	Alicante	Castellón	Valencia	Comunidad Valenciana
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	12				12	1			1
G02	2				2		1		1
G03	1				1				0
TOTAL	15	0	0	0	15	1	1	0	2
<b>UNIDAD 27</b>									
G04	1				1			1	1
G05	3				3	1			1
G06	5				5				0
G07	8		1	1	10			4	4
G08	3				3	1	1	1	3
TOTAL	20	0	1	1	22	2	1	6	9
<b>UNIDAD 28</b>									
G09	30	5			35			1	1
G10	4				4			2	2
G11	3				3	5			5
G12					0				0
TOTAL	37	5	0	0	42	5	0	3	8
<b>UNIDAD 29</b>									
G21					0				0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01	23			15	38	1		6	7
H02	11	1		1	13			4	4
H05	3			1	4				0
TOTAL	37	1	0	17	55	1	0	10	11
<b>UNIDAD 31</b>									
H03					0				0
H04	3				3	1		6	7
TOTAL	3	0	0	0	3	1	0	6	7
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL					0				0
<b>T.TOTALES</b>	<b>824</b>	<b>49</b>	<b>28</b>	<b>59</b>	<b>960</b>	<b>194</b>	<b>44</b>	<b>234</b>	<b>472</b>

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Badajoz	Caceres	Extremadura	Coruña	Lugo	Orense	Pontevedra	Galicia
<b>UNIDAD 26</b>								
G01			0					0
G02			0					0
G03			0				1	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>UNIDAD 27</b>								
G04			0					0
G05			0	1				1
G06	1		1					0
G07			0					0
G08			0					0
TOTAL	1	0	1	1	0	0	0	1
<b>UNIDAD 28</b>								
G09			0					0
G10			0					0
G11			0					0
G12			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 29</b>								
G21			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>								
H01			0	4				4
H02			0					0
H05		1	1	1				1
TOTAL	0	1	1	5	0	0	0	5
<b>UNIDAD 31</b>								
H03			0					0
H04			0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>								
TOTAL			0					0
<b>T.TOTALES</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>32</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>70</b>



**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA , PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Madrid	Comunidad Madrid	Murcia	Región de Murcia	Navarra	Alava	Guipuzcoa	Vizcaya	País Vasco
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	4	4	2	2	1	1		1	2
G02	7	7		0					0
G03		0		0					0
TOTAL	11	11	2	2	1	1	0	1	2
<b>UNIDAD 27</b>									
G04		0		0					0
G05		0	1	1					0
G06	3	3	1	1					0
G07	12	12	1	1	1				0
G08	6	6		0	1		3		3
TOTAL	21	21	3	3	2	0	3	0	3
<b>UNIDAD 28</b>									
G09	18	18	1	1		2	1		3
G10	2	2		0	1	1			1
G11	3	3		0		1			1
G12	1	1	1	1					0
TOTAL	24	24	2	2	1	4	1	0	5
<b>UNIDAD 29</b>									
G21		0		0					0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01	11	11		0			3	3	6
H02	6	6		0	1			1	1
H05	6	6		0			1		1
TOTAL	23	23	0	0	1	0	4	4	8
<b>UNIDAD 31</b>									
H03		0		0					0
H04	11	11		0	2				0
TOTAL	11	11	0	0	2	0	0	0	0
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL		0		0					0
<b>T.TOTALES</b>	<b>533</b>	<b>533</b>	<b>93</b>	<b>93</b>	<b>47</b>	<b>31</b>	<b>91</b>	<b>75</b>	<b>197</b>

**Tabla II.5.2.1 CONCESIONES DE MODELOS DE UTILIDAD PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA, PROVINCIAS Y CLASES DE LA CIP**

U.T.-CLASE	Logroño	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Totales
<b>UNIDAD 26</b>					
G01		0	0		25
G02		0	0		13
G03		0	0		2
TOTAL	0	0	0	0	40
<b>UNIDAD 27</b>					
G04		0	0		2
G05		0	0		7
G06		0	0		13
G07		0	0	2	31
G08		0	0		21
TOTAL	0	0	0	2	74
<b>UNIDAD 28</b>					
G09		0	0		80
G10		0	0		10
G11		0	0		13
G12		0	0		2
TOTAL	0	0	0	0	105
<b>UNIDAD 29</b>					
G21		0	0		0
TOTAL	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>					
H01		0	0	2	75
H02		0	0		29
H05		0	0		14
TOTAL	0	0	0	2	118
<b>UNIDAD 31</b>					
H03		0	0		0
H04		0	0		27
TOTAL	0	0	0	0	27
<b>UNIDAD 32</b>					
TOTAL		0	0		0
<b>T.TOTALES</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>2.996</b>

**Tabla II.5.2.2 CONCESIONES PUBLICADAS EN 1999 POR CCAA Y SECTORES TECNICOS**

COMUNIDADES AUTONOMAS	A	B	C	D	E	F	G	H	Total
	Necesidades Corrientes de la vida	Técnicas Industriales diversas; Transporte	Química; Metalurgia	Textiles; Papel	Construccio- nes fijas	Mecánica; Iluminación; Calefacción; Armamento; Voladura	Física	Electricidad	
ANDALUCIA	70	52	3	0	15	17	10	6	173
ARAGON	56	34	0	3	26	10	9	3	141
ASTURIAS ( Principado)	14	6	0	1	8	6	1	2	38
BALEARES (Islas)	13	6	0	1	3	2	3	2	30
CANARIAS	15	5	0	0	5	2	4	0	31
CANTABRIA	5	3	0	0	1	3	1	0	13
CASTILLA-LA MANCHA	24	21	0	2	13	6	4	1	71
CASTILLA Y LEON	31	27	1	1	9	3	7	2	81
CATALUÑA	349	274	5	5	94	96	79	58	960
COMUNIDAD VALENCIANA	225	101	1	3	57	48	19	18	472
EXTREMADURA	3	3	0	0	0	0	1	1	8
GALICIA	25	22	0	1	14	1	2	5	70
MADRID	178	143	6	1	55	60	56	34	533
MURCIA (Región de)	42	23	3	1	9	8	7	0	93
NAVARRA (Comunidad Foral)	16	12	0	0	9	3	4	3	47
PAIS VASCO	57	59	1	8	28	26	10	8	197
RIOJA (LA)	14	11	0	0	0	1	0	0	26
CEUTA Y MELILLA	0	0	0	0	1	1	0	0	2
NO CONSTA	2	3	0	0	0	1	2	2	10
<b>TOTAL</b>	<b>1.139</b>	<b>805</b>	<b>20</b>	<b>27</b>	<b>347</b>	<b>294</b>	<b>219</b>	<b>145</b>	<b>2.996</b>

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Notas: - Las concesiones que se contabilizan son las realizadas por los residentes en España.  
 - Los datos de esta tabla han sido actualizados respecto a los que aparecen en el Avance de Estadísticas de Propiedad Industrial 1999.

Tabla II.6.1.1

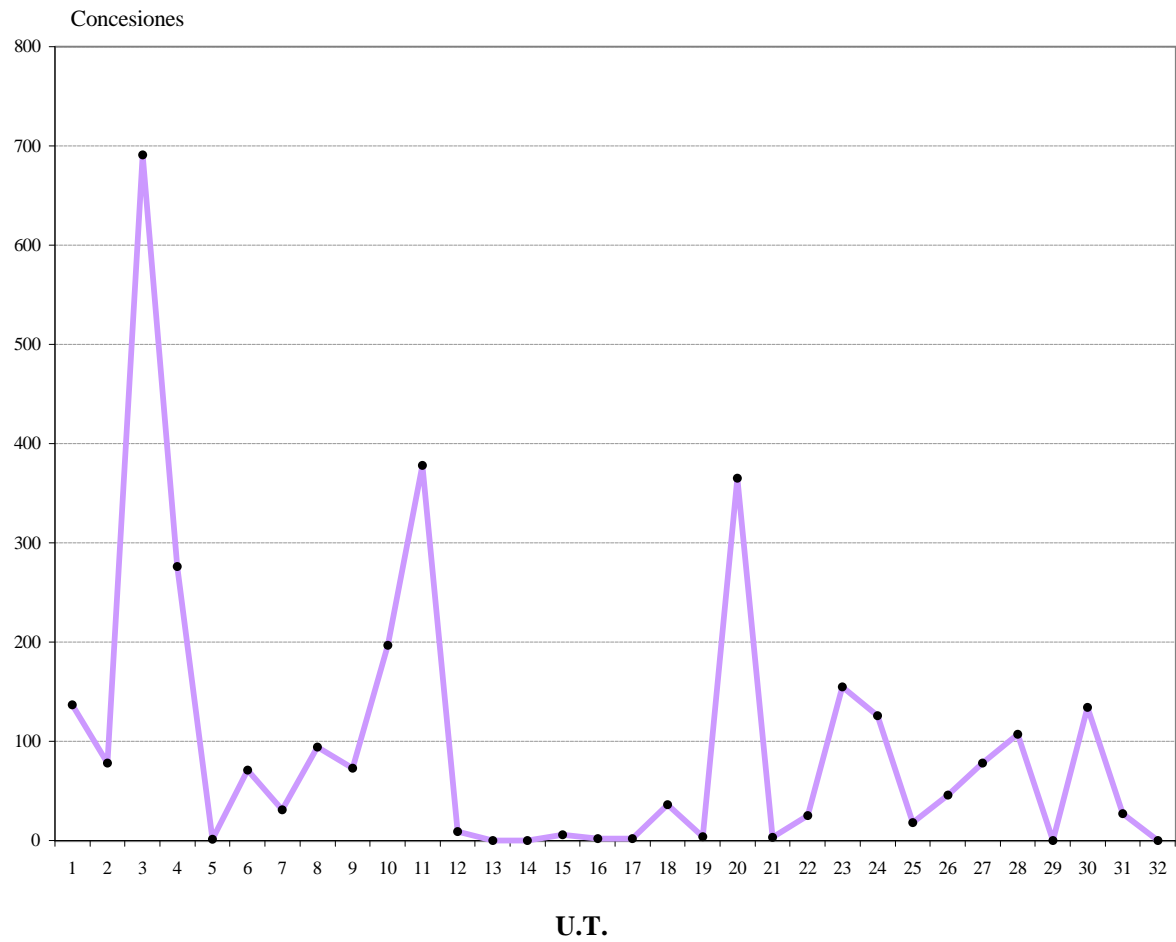
## CONCESIONES POR U. T. DE LA CIP

U.T.	CONCESIONES	$\Delta$ ( +/- ) ANUAL
1	137	63%
2	78	100%
3	691	69%
4	276	48%
5	1	100%
6	71	73%
7	31	55%
8	94	68%
9	73	18%
10	197	52%
11	378	34%
12	9	50%
13	0	-
14	0	-
15	6	500%
16	2	-67%
17	2	100%
18	36	24%
19	4	33%
20	365	55%
21	3	100%
22	25	39%
23	155	72%
24	126	58%
25	18	64%
26	46	53%
27	78	81%
28	107	37%
29	0	-
30	134	153%
31	27	42%
32	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>3.170</b>	<b>58%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

Gráfico II.6.1.1

CONCESIONES POR U. T. DE LA CIP



**Tabla II.6.1.2 CONCESIONES POR U.T. DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T. ↓	AT	AU	CH	DE	DK	ES	FI	FR	GB	IT
1	0	0	0	0	0	134	0	0	0	3
2	0	1	1	0	0	75	0	0	0	1
3	1	0	4	4	0	662	0	3	1	9
4	0	0	2	0	0	267	0	0	0	1
5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	68	0	0	0	2
7	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0
8	0	0	0	4	0	86	0	0	1	2
9	1	0	0	0	0	71	0	0	0	0
10	0	0	2	5	0	181	0	0	0	4
11	0	0	2	2	0	366	0	1	1	2
12	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
18	0	0	0	2	0	27	0	0	0	6
19	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1
20	2	1	1	5	1	344	0	4	0	2
21	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
23	3	0	0	8	0	136	0	1	1	4
24	0	0	0	2	0	119	0	1	0	3
25	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0
26	0	0	0	3	0	40	0	1	0	2
27	0	0	0	1	0	74	1	0	0	0
28	0	0	1	0	0	105	1	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	2	0	0	9	0	118	0	0	0	2
31	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>45</b>	<b>1</b>	<b>2.996</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>44</b>

**Tabla II.6.1.2 CONCESIONES POR U.T. DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T. ↓	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
1	0	0	0	0	0	0	0	0	137
2	0	0	0	0	0	0	0	0	78
3	1	0	0	1	2	0	0	3	691
4	0	0	0	0	0	0	3	3	276
5	0	0	0	0	0	0	0	0	1
6	0	0	0	0	0	0	0	1	71
7	0	0	0	0	0	0	0	0	31
8	1	0	0	0	0	0	0	0	94
9	0	0	0	0	0	0	1	0	73
10	0	0	0	1	0	0	0	4	197
11	0	0	0	0	3	0	1	0	378
12	0	0	0	0	0	0	0	0	9
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	6
16	0	0	0	0	0	0	0	0	2
17	0	0	0	0	0	0	0	0	2
18	0	0	0	0	0	0	0	1	36
19	0	0	0	0	0	0	0	0	4
20	0	0	2	0	0	0	0	3	365
21	0	0	0	0	0	0	0	0	3
22	3	0	0	0	0	0	0	0	25
23	0	0	0	0	0	1	1	0	155
24	0	0	0	0	0	0	0	1	126
25	0	0	0	0	0	0	0	0	18
26	0	0	0	0	0	0	0	0	46
27	0	0	0	0	0	0	0	2	78
28	0	0	0	0	0	0	0	0	107
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	1	0	0	0	0	1	1	134
31	0	0	0	0	0	0	0	0	27
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>3.170</b>

**Tabla II.6.1.3 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.-CLASE ↓	AT	AU	CH	DE	DK	ES	FI	FR	GB	IT
<b>UNIDAD 1</b>										
A01	-	-	-	-	-	134	-	-	-	3
TOTAL	0	0	0	0	0	134	0	0	0	3
<b>UNIDAD 2</b>										
A21	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
A22	-	1	-	-	-	8	-	-	-	1
A23	-	-	1	-	-	36	-	-	-	-
A24	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-
TOTAL	0	1	1	0	0	75	0	0	0	1
<b>UNIDAD 3</b>										
A41	-	-	-	-	-	35	-	1	-	1
A42	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
A43	-	-	-	-	-	57	-	1	-	1
A44	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-
A45	-	-	-	1	-	62	-	-	-	1
A46	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
A47	1	-	4	3	-	446	-	1	1	6
TOTAL	1	0	4	4	0	662	0	3	1	9
<b>UNIDAD 4</b>										
A61	-	-	2	-	-	125	-	-	-	1
A62	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-
A63	-	-	-	-	-	128	-	-	-	-
TOTAL	0	0	2	0	0	267	0	0	0	1
<b>UNIDAD 5</b>										
A61K	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
<b>UNIDAD 6</b>										
B01	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-
B02	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
B03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B05	-	-	-	-	-	19	-	-	-	1
B06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B07	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1
B08	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
B09	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	68	0	0	0	2
<b>UNIDAD 7</b>										
B21	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
B22	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
B23	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0
<b>UNIDAD 8</b>										
B24	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
B25	-	-	-	4	-	21	-	-	-	-
B26	-	-	-	-	-	16	-	-	-	1
B27	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
B28	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
B29	-	-	-	-	-	8	-	-	-	1
B30	-	-	-	-	-	7	-	-	1	-
B32	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	4	0	86	0	0	1	2



**Tabla II.6.1.3 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.-CLASE ↓	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 1</b>									
A01	-	-	-	-	-	-	-	-	137
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	137
<b>UNIDAD 2</b>									
A21	-	-	-	-	-	-	-	-	8
A22	-	-	-	-	-	-	-	-	10
A23	-	-	-	-	-	-	-	-	37
A24	-	-	-	-	-	-	-	-	23
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	78
<b>UNIDAD 3</b>									
A41	1	-	-	-	-	-	-	-	38
A42	-	-	-	-	-	-	-	-	7
A43	-	-	-	-	-	-	-	-	59
A44	-	-	-	-	-	-	-	-	42
A45	-	-	-	-	-	-	-	1	65
A46	-	-	-	-	-	-	-	-	13
A47	-	-	-	1	2	-	-	2	467
TOTAL	1	0	0	1	2	0	0	3	691
<b>UNIDAD 4</b>									
A61	-	-	-	-	-	-	-	-	128
A62	-	-	-	-	-	-	-	-	14
A63	-	-	-	-	-	-	3	3	134
TOTAL	0	0	0	0	0	0	3	3	276
<b>UNIDAD 5</b>									
A61K	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>UNIDAD 6</b>									
B01	-	-	-	-	-	-	-	-	27
B02	-	-	-	-	-	-	-	-	7
B03	-	-	-	-	-	-	-	-	0
B04	-	-	-	-	-	-	-	-	0
B05	-	-	-	-	-	-	-	1	21
B06	-	-	-	-	-	-	-	-	0
B07	-	-	-	-	-	-	-	-	4
B08	-	-	-	-	-	-	-	-	9
B09	-	-	-	-	-	-	-	-	3
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	71
<b>UNIDAD 7</b>									
B21	-	-	-	-	-	-	-	-	8
B22	-	-	-	-	-	-	-	-	5
B23	-	-	-	-	-	-	-	-	18
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	31
<b>UNIDAD 8</b>									
B24	-	-	-	-	-	-	-	-	7
B25	-	-	-	-	-	-	-	-	25
B26	-	-	-	-	-	-	-	-	17
B27	-	-	-	-	-	-	-	-	7
B28	-	-	-	-	-	-	-	-	15
B29	-	-	-	-	-	-	-	-	9
B30	-	-	-	-	-	-	-	-	8
B32	1	-	-	-	-	-	-	-	6
TOTAL	1	0	0	0	0	0	0	0	94

**Tabla II.6.1.3 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.-CLASE ↓	AT	AU	CH	DE	DK	ES	FI	FR	GB	IT
<b>UNIDAD 9</b>										
B41	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-
B42	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-
B43	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
B44	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
TOTAL	1	0	0	0	0	71	0	0	0	0
<b>UNIDAD 10</b>										
B60	-	-	2	5	-	103	-	-	-	3
B61	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
B62	-	-	-	-	-	49	-	-	-	1
B63	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-
B64	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
TOTAL	0	0	2	5	0	181	0	0	0	4
<b>UNIDAD 11</b>										
B65	-	-	2	2	-	323	-	1	-	1
B66	-	-	-	-	-	14	-	-	1	1
B67	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-
B68	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
TOTAL	0	0	2	2	0	366	0	1	1	2
<b>UNIDAD 12</b>										
C01	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C02	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
C03	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C04	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C05	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
<b>UNIDAD 13</b>										
C07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A01N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>										
C08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>										
C09	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
C10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C11	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<b>UNIDAD 16</b>										
C12	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C14	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
<b>UNIDAD 17</b>										
C21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C23	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C25	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0

**Tabla II.6.1.3 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.-CLASE ↓	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 9</b>									
B41	-	-	-	-	-	-	-	-	6
B42	-	-	-	-	-	-	1	-	42
B43	-	-	-	-	-	-	-	-	13
B44	-	-	-	-	-	-	-	-	12
TOTAL	0	0	0	0	0	0	1	0	73
<b>UNIDAD 10</b>									
B60	-	-	-	1	-	-	-	1	115
B61	-	-	-	-	-	-	-	-	4
B62	-	-	-	-	-	-	-	1	51
B63	-	-	-	-	-	-	-	2	25
B64	-	-	-	-	-	-	-	-	2
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	4	197
<b>UNIDAD 11</b>									
B65	-	-	-	-	-	-	-	-	329
B66	-	-	-	-	3	-	-	-	19
B67	-	-	-	-	-	-	1	-	26
B68	-	-	-	-	-	-	-	-	4
TOTAL	0	0	0	0	3	0	1	0	378
<b>UNIDAD 12</b>									
C01	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C02	-	-	-	-	-	-	-	-	5
C03	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C04	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C05	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	9
<b>UNIDAD 13</b>									
C07	-	-	-	-	-	-	-	-	0
A01N	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 14</b>									
C08	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 15</b>									
C09	-	-	-	-	-	-	-	-	3
C10	-	-	-	-	-	-	-	-	0
C11	-	-	-	-	-	-	-	-	3
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	6
<b>UNIDAD 16</b>									
C12	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C13	-	-	-	-	-	-	-	-	0
C14	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>UNIDAD 17</b>									
C21	-	-	-	-	-	-	-	-	0
C22	-	-	-	-	-	-	-	-	0
C23	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C25	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C30	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	2

**Tabla II.6.1.3 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.-CLASE ↓	AT	AU	CH	DE	DK	ES	FI	FR	GB	IT
<b>UNIDAD 18</b>										
D01	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-
D02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D03	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-
D04	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
D05	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
D06	-	-	-	-	-	18	-	-	-	6
D07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	2	0	27	0	0	0	6
<b>UNIDAD 19</b>										
D21	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
B31	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1
TOTAL	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1
<b>UNIDAD 20</b>										
E01	-	-	1	2	-	31	-	2	-	-
E02	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
E03	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-
E04	-	-	-	1	-	154	-	1	-	-
E05	1	-	-	-	-	58	-	-	-	1
E06	1	1	-	2	1	70	-	1	-	1
TOTAL	2	1	1	5	1	344	0	4	0	2
<b>UNIDAD 21</b>										
E21	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
<b>UNIDAD 22</b>										
F01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F02	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
F03	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
F04	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
F15	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
<b>UNIDAD 23</b>										
F16	3	-	-	8	-	131	-	1	1	4
F17	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
TOTAL	3	0	0	8	0	136	0	1	1	4
<b>UNIDAD 24</b>										
F21	-	-	-	2	-	43	-	-	-	1
F22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F23	-	-	-	-	-	13	-	1	-	-
F24	-	-	-	-	-	37	-	-	-	2
F25	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-
F26	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
F27	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
F28	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	2	0	119	0	1	0	3
<b>UNIDAD 25</b>										
F41	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
F42	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
C06	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0
<b>UNIDAD 26</b>										
G01	-	-	-	3	-	25	-	-	-	1
G02	-	-	-	-	-	13	-	-	-	1
G03	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-
TOTAL	0	0	0	3	0	40	0	1	0	2

**Tabla II.6.1.3 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.-CLASE ↓	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 18</b>									
D01	-	-	-	-	-	-	-	-	3
D02	-	-	-	-	-	-	-	-	0
D03	-	-	-	-	-	-	-	-	4
D04	-	-	-	-	-	-	-	1	4
D05	-	-	-	-	-	-	-	-	1
D06	-	-	-	-	-	-	-	-	24
D07	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	36
<b>UNIDAD 19</b>									
D21	-	-	-	-	-	-	-	-	1
B31	-	-	-	-	-	-	-	-	3
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	4
<b>UNIDAD 20</b>									
E01	-	-	-	-	-	-	-	-	36
E02	-	-	-	-	-	-	-	1	11
E03	-	-	1	-	-	-	-	-	22
E04	-	-	-	-	-	-	-	-	156
E05	-	-	-	-	-	-	-	2	62
E06	-	-	1	-	-	-	-	-	78
TOTAL	0	0	2	0	0	0	0	3	365
<b>UNIDAD 21</b>									
E21	-	-	-	-	-	-	-	-	3
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	3
<b>UNIDAD 22</b>									
F01	-	-	-	-	-	-	-	-	0
F02	-	-	-	-	-	-	-	-	4
F03	-	-	-	-	-	-	-	-	5
F04	3	-	-	-	-	-	-	-	15
F15	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	3	0	0	0	0	0	0	0	25
<b>UNIDAD 23</b>									
F16	-	-	-	-	-	1	1	-	150
F17	-	-	-	-	-	-	-	-	5
TOTAL	0	0	0	0	0	1	1	0	155
<b>UNIDAD 24</b>									
F21	-	-	-	-	-	-	-	-	46
F22	-	-	-	-	-	-	-	-	0
F23	-	-	-	-	-	-	-	-	14
F24	-	-	-	-	-	-	-	1	40
F25	-	-	-	-	-	-	-	-	16
F26	-	-	-	-	-	-	-	-	3
F27	-	-	-	-	-	-	-	-	3
F28	-	-	-	-	-	-	-	-	4
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	1	126
<b>UNIDAD 25</b>									
F41	-	-	-	-	-	-	-	-	12
F42	-	-	-	-	-	-	-	-	5
C06	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	18
<b>UNIDAD 26</b>									
G01	-	-	-	-	-	-	-	-	29
G02	-	-	-	-	-	-	-	-	14
G03	-	-	-	-	-	-	-	-	3
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	46

**Tabla II.6.1.3 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.-CLASE ↓	AT	AU	CH	DE	DK	ES	FI	FR	GB	IT
<b>UNIDAD 27</b>										
G04	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
G05	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
G06	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
G07	-	-	-	1	-	31	1	-	-	-
G08	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 28</b>										
G09	-	-	1	-	-	80	1	-	-	-
G10	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
G11	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-
G12	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>105</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 29</b>										
G21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 30</b>										
H01	-	-	-	5	-	75	-	-	-	-
H02	2	-	-	3	-	29	-	-	-	1
H05	-	-	-	1	-	14	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>UNIDAD 31</b>										
H03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H04	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>UNIDAD 32</b>										
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>T.TOTALES</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>45</b>	<b>1</b>	<b>2.996</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>44</b>

**Tabla II.6.1.3 CONCESIONES POR U.T. Y CLASES DE LA CIP Y POR PAIS DE ORIGEN**

PAIS → U.T.-CLASE ↓	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>UNIDAD 27</b>									
G04	-	-	-	-	-	-	-	1	3
G05	-	-	-	-	-	-	-	-	7
G06	-	-	-	-	-	-	-	1	14
G07	-	-	-	-	-	-	-	-	33
G08	-	-	-	-	-	-	-	-	21
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	2	78
<b>UNIDAD 28</b>									
G09	-	-	-	-	-	-	-	-	82
G10	-	-	-	-	-	-	-	-	10
G11	-	-	-	-	-	-	-	-	13
G12	-	-	-	-	-	-	-	-	2
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	107
<b>UNIDAD 29</b>									
G21	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UNIDAD 30</b>									
H01	-	1	-	-	-	-	1	-	82
H02	-	-	-	-	-	-	-	-	35
H05	-	-	-	-	-	-	-	1	17
TOTAL	0	1	0	0	0	0	1	1	134
<b>UNIDAD 31</b>									
H03	-	-	-	-	-	-	-	-	0
H04	-	-	-	-	-	-	-	-	27
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	27
<b>UNIDAD 32</b>									
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>T.TOTALES</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>3.170</b>

**Tabla II.6.2 CONCESIONES PUBLICADAS POR SECCIONES DE LA CIP**

SECCION CIP	CONCESIONES	%	△ (+/-) ANUAL
A	1.183	37,3%	64,76%
B	847	26,7%	42,83%
C	20	0,6%	53,85%
D	37	1,2%	23,33%
E	368	11,6%	56,60%
F	323	10,2%	62,31%
G	231	7,3%	52,98%
H	161	5,1%	123,61%
<b>TOTAL</b>	<b>3.170</b>	<b>100%</b>	<b>57,63%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

**A.-** NECESIDADES CORRIENTES DE LA VIDA

**B.-** TECNICAS INDUSTRIALES DIVERSAS;TRANSPORTES

**C.-** QUIMICA;METALURGIA

**D.-** TEXTILES;PAPEL

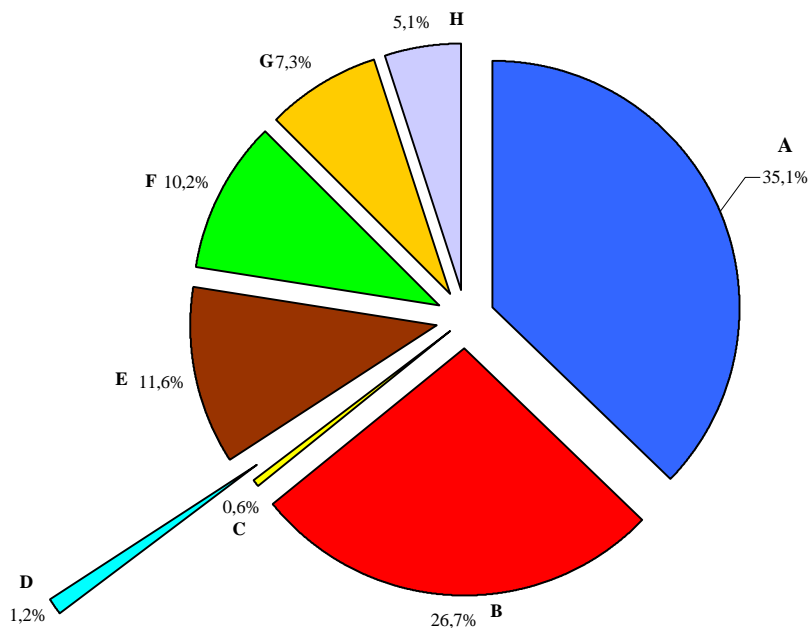
**E.-** CONSTRUCCIONES FIJAS

**F.-** MECANICA;ILUMINACION;CALEFACCION; ARMAMENTO;  
VOLADURA

**G.-** FISICA

**H.-** ELESTRICIDAD

**Gráfico II.6.2**





**Tabla II.6.2.1**

**CONCESIONES DE LA SECCION A POR U. T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	%	△ (+/-) ANUAL
<b>1</b>	137	12%	63%
<b>2</b>	78	7%	100%
<b>3</b>	691	58%	69%
<b>4</b>	276	23%	48%
<b>5</b>	1	0	-100
<b>13</b>	0	0	-
<b>TOTAL</b>	<b>1.183</b>	<b>100%</b>	<b>65%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT1 = A01 excepto A01N

UT2 = A21 a A24

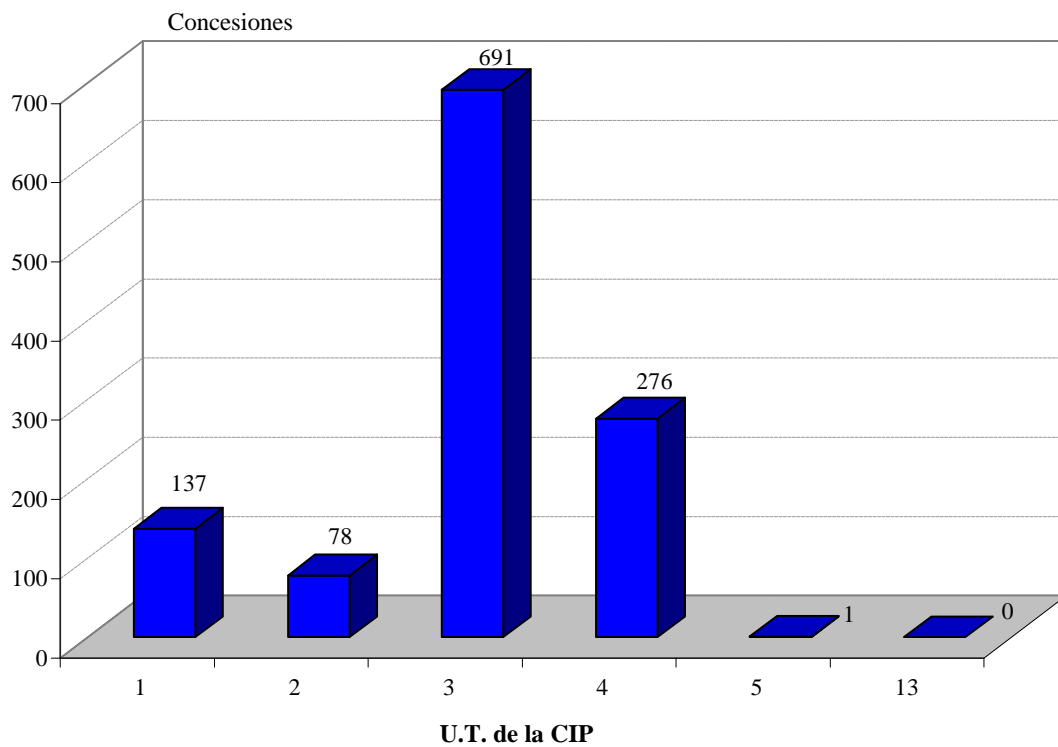
UT3 = A41 a A47

UT4 = A61 a A63 excepto A61K

UT5 = A61K

UT13 = A01N

**Gráfico II.6.2.1**



**Tabla II.6.2.2 CONCESIONES DE LA SECCION B POR U. T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	%	△ ( +/- ) ANUAL
6	71	8%	73%
7	31	4%	55%
8	94	11%	68%
9	73	9%	18%
10	197	23%	52%
11	378	45%	34%
19	3	0%	100%
<b>TOTAL</b>	<b>847</b>	<b>100%</b>	<b>43%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT6 = B01 a B09

UT7 = B21 a B23

UT8 = B24 a B32 excepto B31

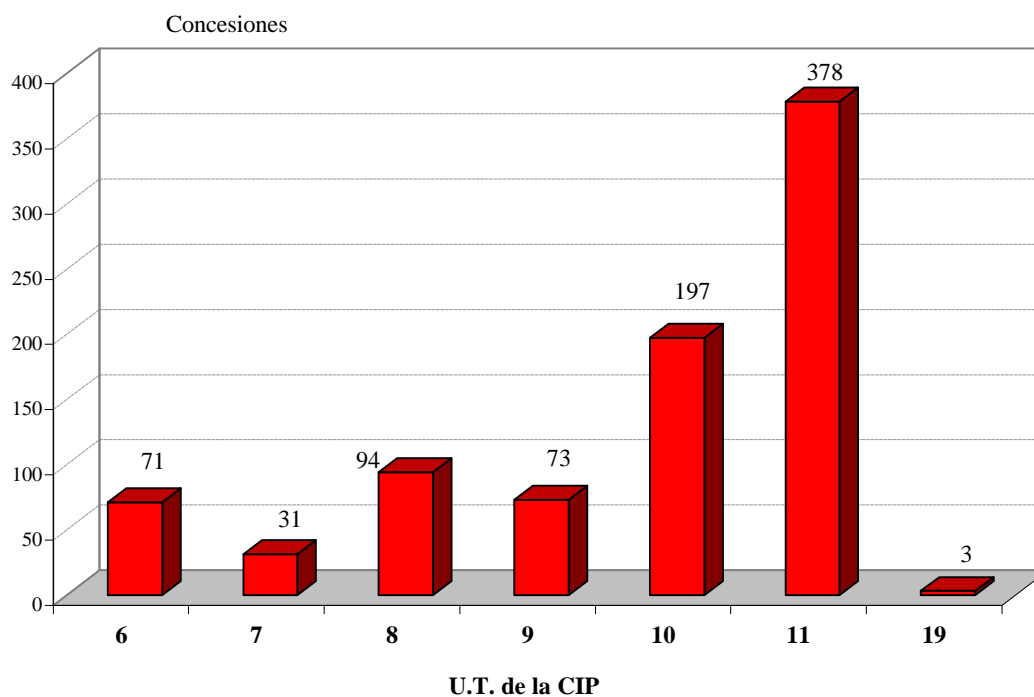
UT9 = B41 a B44

UT10 = B60 a B64

UT11 = B65 a B68

UT19 = B31

**Gráfico II.6.2.2**



**Tabla II.6.2.3 CONCESIONES DE LA SECCION C POR U. T. DE LA CIP**

U.T.	CONCESIONES	%	△ ( +/- ) ANUAL
12	9	45%	50%
13	0	0%	-
14	0	0%	-
15	6	30%	500%
16	2	10%	-67%
17	2	10%	100%
25	1	5%	100%
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>	<b>54%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT12 = C01 a C05

UT16 = C12 a C14

UT13 = C07

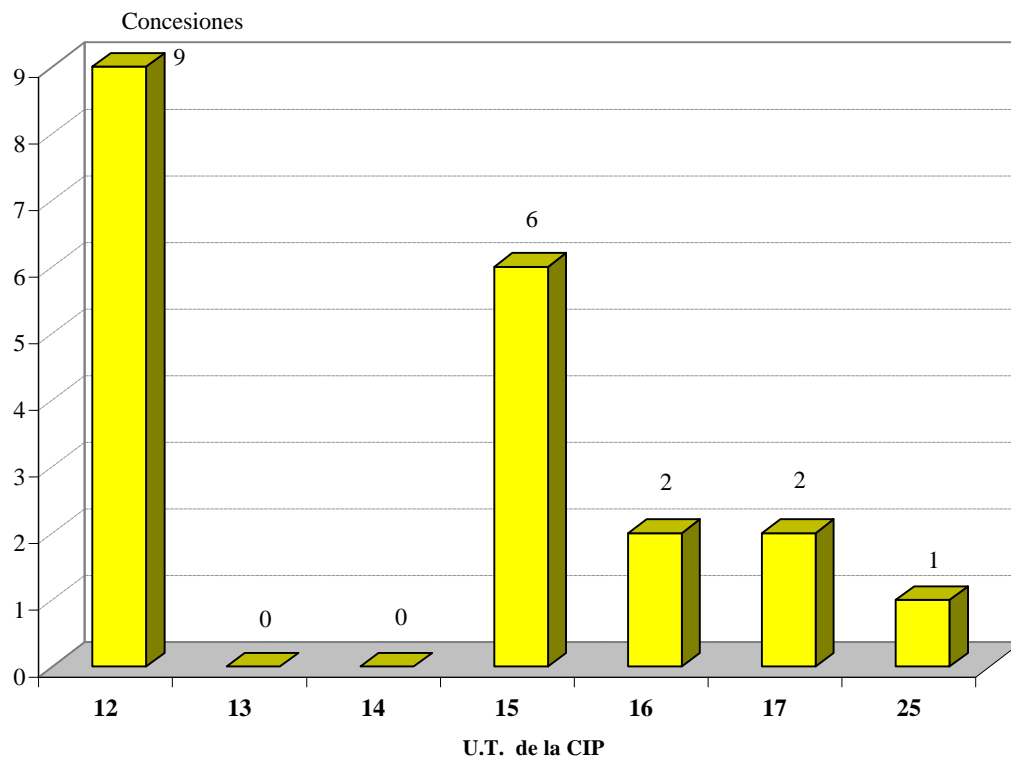
UT17 = C21 a C30

UT14 = C08

UT25 = C06

UT15 = C09 a C11

**Gráfico II.6.2.3**



**Tabla II.6.2.4 CONCESIONES DE LA SECCION D POR U. T. DE LA CIP**

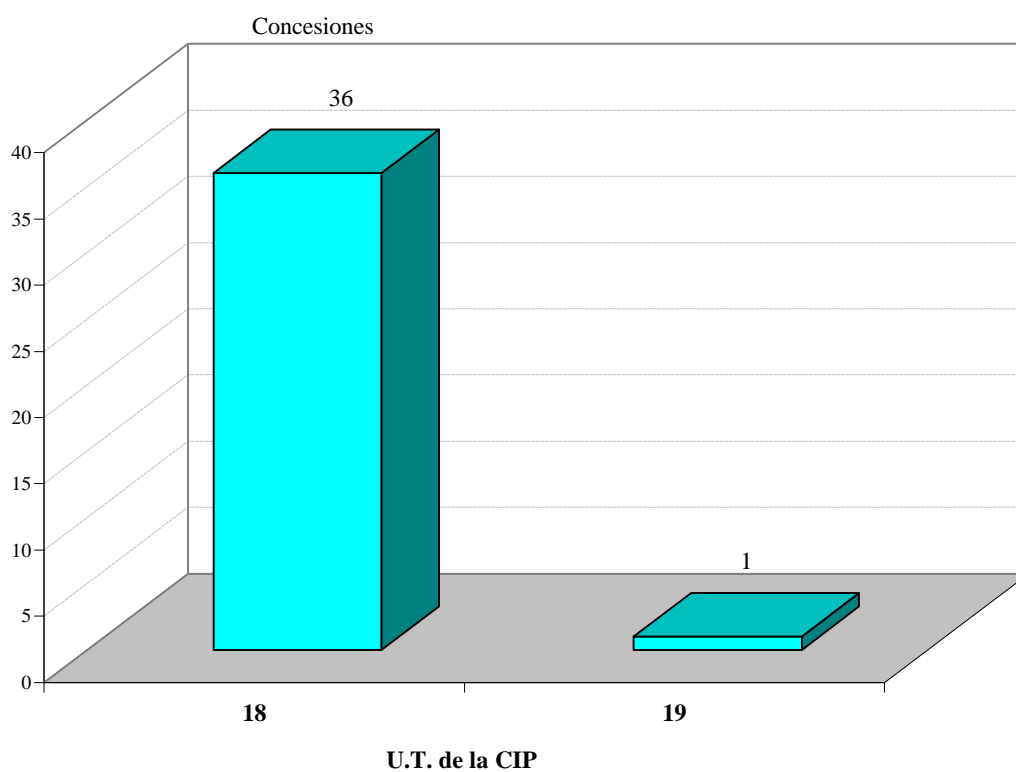
U.T.	CONCESIONES	%	△ ( * / - ) ANUAL
<b>18</b>	36	97%	24%
<b>19</b>	1	3%	0%
<b>TOTAL</b>	<b>37</b>	<b>100%</b>	<b>23%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

U.T.18 = D01 a D07

U.T.19 = D21

**Gráfico II.6.2.4**



**Tabla II.6.2.5 CONCESIONES DE LA SECCION E POR U. T. DE LA CIP**

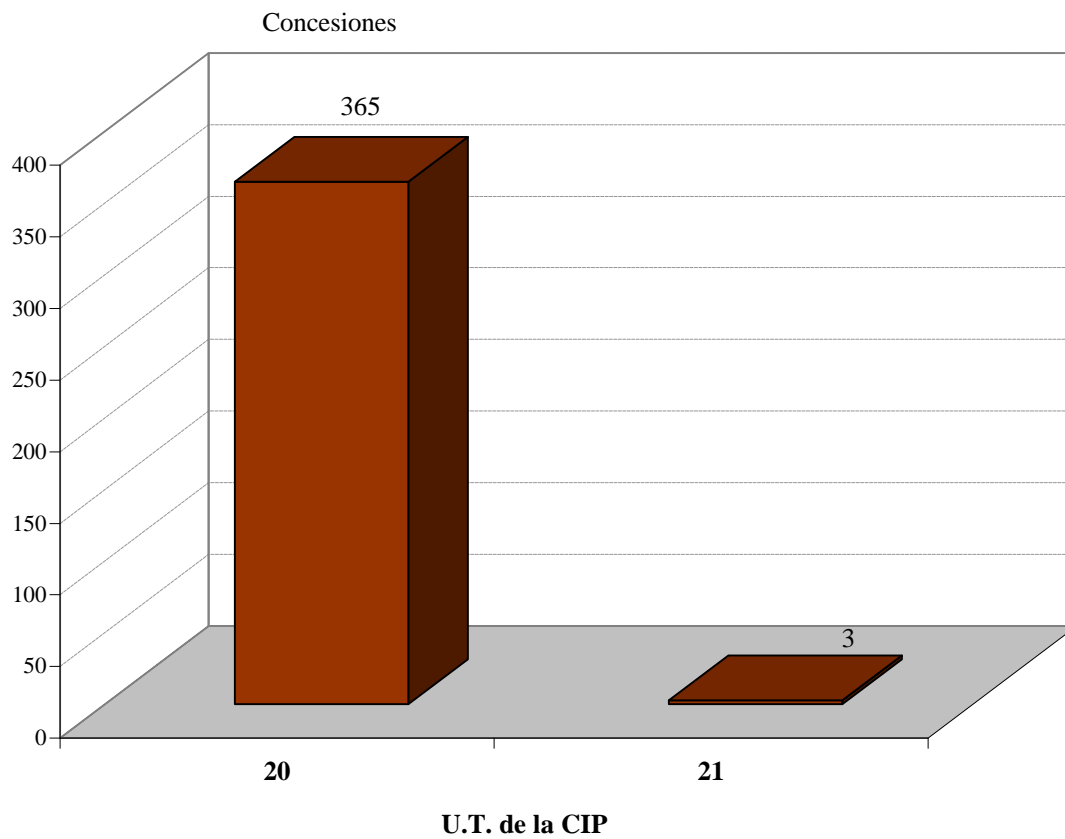
U.T.	CONCESIONES	%	$\Delta$ (+/-) ANUAL
20	365	99%	55%
21	3	1%	100%
<b>TOTAL</b>	<b>368</b>	<b>100%</b>	<b>57%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

U.T.20 = E01 a E06

U.T.21 = E21

**Gráfico II.6.2.5**



**Tabla II.6.2.6 CONCESIONES DE LA SECCION F POR U. T. DE LA CIP**

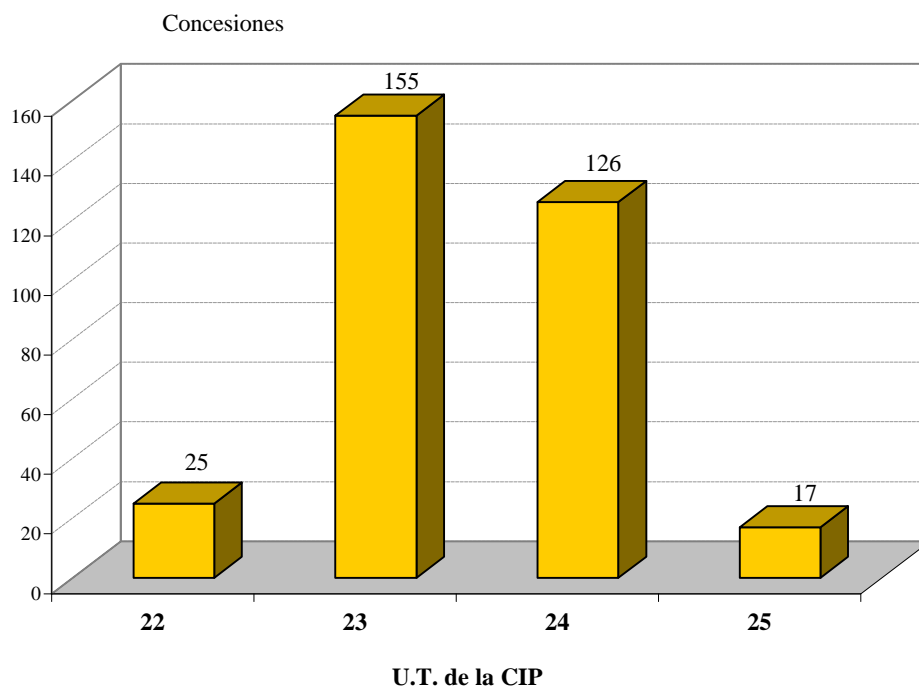
U.T.	CONCESIONES	%	△ ( +/- ) ANUAL
22	25	8%	39%
23	155	48%	72%
24	126	39%	58%
25	17	5%	55%
<b>TOTAL</b>	<b>323</b>	<b>100</b>	<b>62%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT22 = F01 a F15  
UT23 = F16 a F17

UT24 = F21 a F28  
UT25 = F41 a F42

**Gráfico II.6.2.6**



**Tabla II.6.2.7 CONCESIONES DE LA SECCION G POR U. T. DE LA CIP**

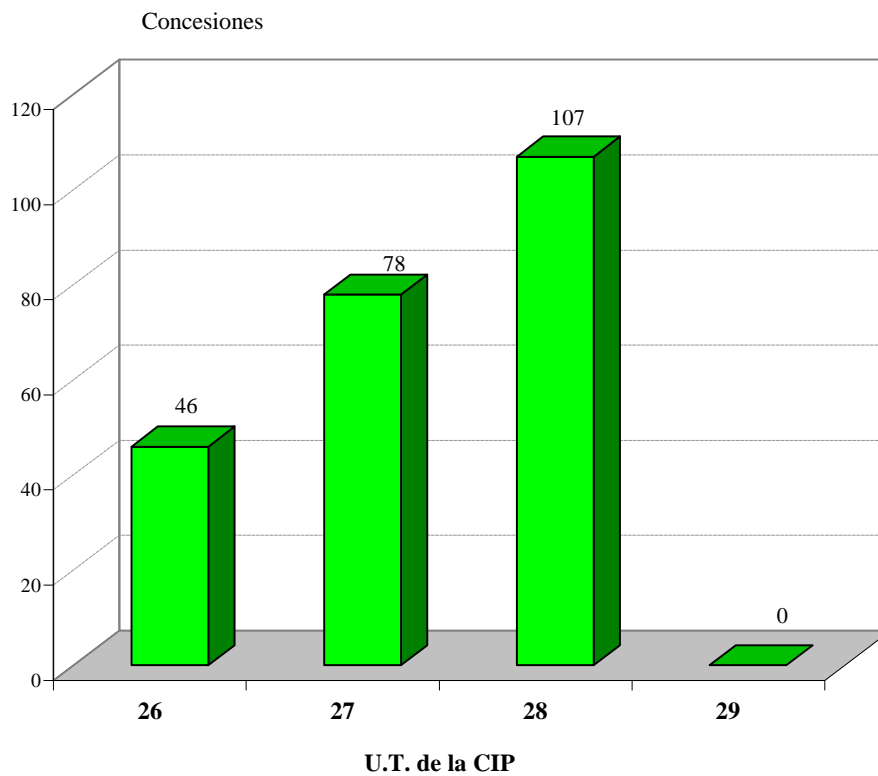
U.T.	CONCESIONES	%	△ ( +/- ) ANUAL
26	46	20%	53%
27	78	34%	81%
28	107	46%	37%
29	0	0%	-
<b>TOTAL</b>	<b>231</b>	<b>100%</b>	<b>53%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT26 = G01 a G03  
UT27 = G04 a G08

UT28 = G09 a G12  
UT29 = G21

**Gráfico II.6.2.7**



**Tabla II.6.2.8 CONCESIONES DE LA SECCION H POR U. T. DE LA CIP**

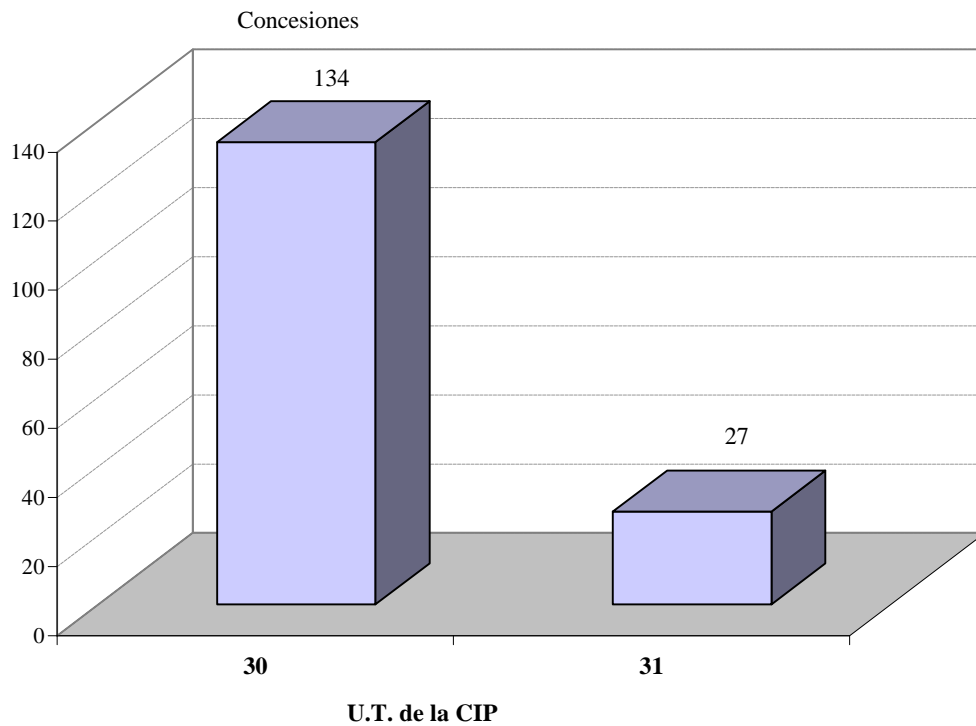
U.T.	CONCESIONES	%	△ ( +/- ) ANUAL
30	134	83%	153%
31	27	17%	42%
<b>TOTAL</b>	<b>161</b>	<b>100%</b>	<b>124%</b>

( Ver CIP pág. 13 a 20 )

UT30 = H01 - H02 - H05

UT31 = H03 a H04

**Gráfico II.6.2.8**





**Tabla II.7.1 MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/1999**

COMUNIDADES/PROVINCIAS	MODELOS
<b>ANDALUCIA</b>	
ALMERIA	113
CADIZ	165
CORDOBA	138
GRANADA	128
HUELVA	52
JAEN	74
MALAGA	254
SEVILLA	370
TOTAL	1.294
<b>ARAGON</b>	
HUESCA	111
TERUEL	29
ZARAGOZA	1.101
TOTAL	1.241
<b>ASTURIAS, PRINCIPADO DE</b>	
OVIEDO	289
TOTAL	289
<b>BALEARES, ISLAS</b>	
BALEARES	281
TOTAL	281
<b>CANARIAS</b>	
LAS PALMAS	150
TENERIFE	80
TOTAL	230
<b>CANTABRIA</b>	
SANTANDER	179
TOTAL	179
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>	
ALBACETE	147
CIUDAD REAL	58
CUENCA	31
GUADALAJARA	50
TOLEDO	147
TOTAL	433
<b>CASTILLA LEON</b>	
AVILA	31
BURGOS	136
LEON	109
PALENCIA	22
SALAMANCA	40
SEGOVIA	25
SORIA	21
VALLADOLID	131
ZAMORA	15
TOTAL	530

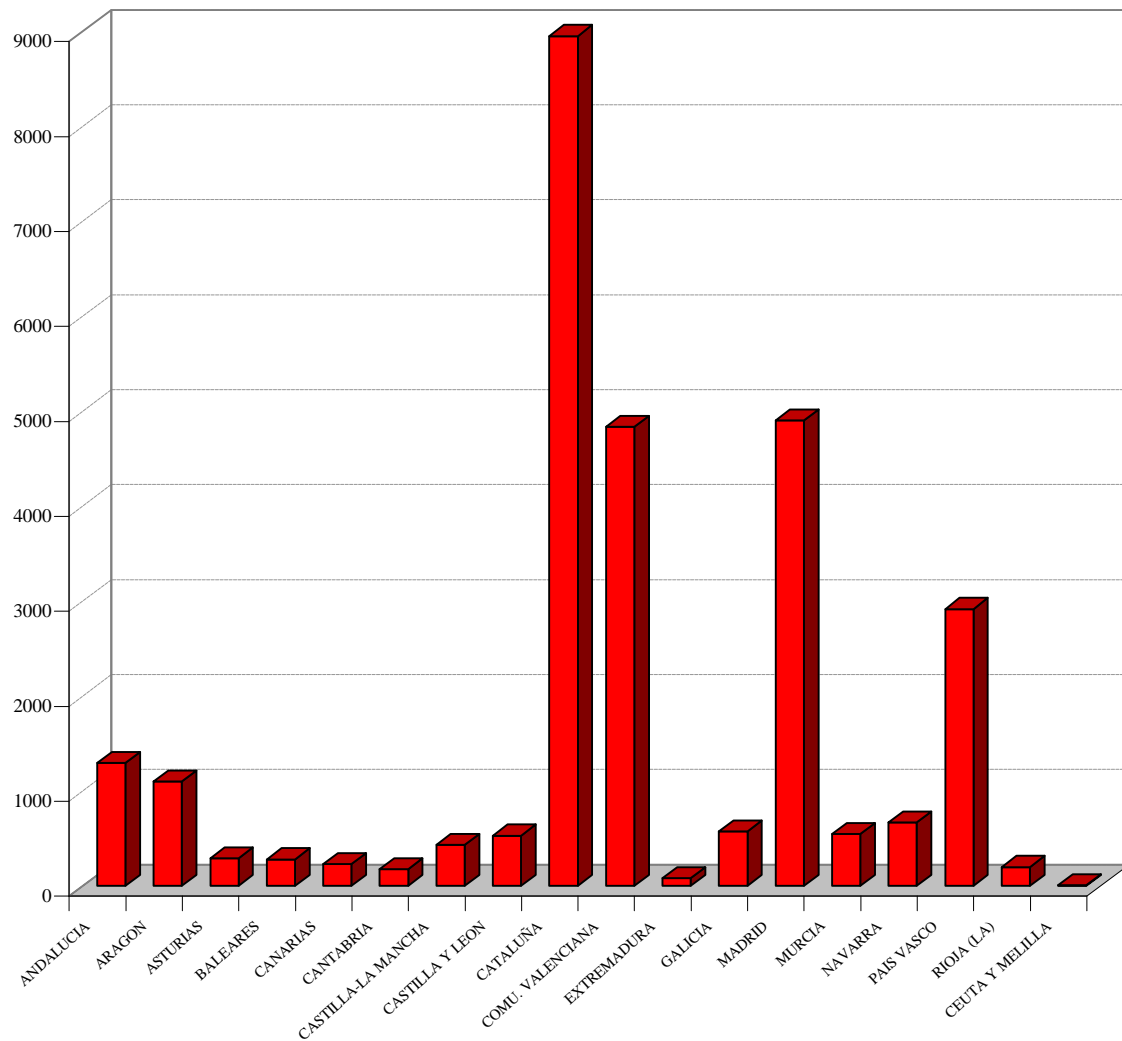
Nota: En esta tabla de contabilizan tambien, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.

**Tabla II.7.1 MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/1999**

COMUNIDADES/PROVINCIAS	MODELOS
<b>CATALUÑA</b>	
BARCELONA	7.857
GERONA	467
LERIDA	232
TARRAGONA	393
TOTAL	8.949
<b>COMUNIDAD VALENCIANA</b>	
ALICANTE	2.149
CASTELLON	370
VALENCIA	2.313
TOTAL	4.832
<b>EXTREMADURA</b>	
BADAJOS	54
CACARES	29
TOTAL	83
<b>GALICIA</b>	
CORUÑA	231
LUGO	42
ORENSE	72
PONTEVEDRA	230
TOTAL	575
<b>MADRID, COMUNIDAD DE</b>	
MADRID	4.900
TOTAL	4.900
<b>MURCIA, REGION DE</b>	
MURCIA	545
TOTAL	545
<b>NAVARRA, COMUNIDAD FORAL</b>	
NAVARRA	670
TOTAL	670
<b>PAIS VASCO</b>	
ALAVA	555
GUIPUZCOA	1.426
VIZCAYA	935
TOTAL	2.916
<b>RIOJA, LA</b>	
LOGROÑO	200
TOTAL	200
<b>CEUTA</b>	
	2
<b>MELILLA</b>	
	5
TOTAL	7
NO CONSTA	24.403
<b>TOTAL</b>	<b>47.150</b>
EXTRANJEROS	11.134
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>58.284</b>

Nota: En esta tabla de contabilizan tambien, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.

**Gráfico II.7.1    MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/1999**



**Tabla II.7.2 MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/1999**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	MODELOS
AD	ANDORRA	12
AN	ANTILLAS NEERLANDESAS	2
AR	ARGENTINA	46
AT	AUSTRIA	126
AU	AUSTRALIA	35
BE	BELGICA	78
BG	BULGARIA	2
BO	BOLIVIA	1
BR	BRASIL	21
BS	BAHAMAS	1
CA	CANADA	36
CH	SUIZA	493
CL	CHILE	8
CN	CHINA	29
CO	COLOMBIA	1
CS	CHECOSLOVAQUIA	3
CU	CUBA	4
CY	CHIPRE	2
DE	ALEMANIA	2.664
DK	DINAMARCA	91
DZ	ARGELIA	2
EG	EGIPTO	2
ES	ESPAÑA	47.150
FI	FINLANDIA	28
FR	FRANCIA	1.837
GB	REINO UNIDO	637
GI	GIBRALTAR	0
GR	GRECIA	11
HK	HONG-KONG	1
HU	HUNGRIA	9
IE	IRLANDA	11
IL	ISRAEL	17
IN	INDIA	4
IR	IRAN	1
IT	ITALIA	1.681
JP	JAPON	500
KP	REP.DEMOC.DE COREA	13

*Nota: En esta tabla se contabilizan también, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.*

**Tabla II.7.2 MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/1999**

<b>CODIGO</b>	<b>PAIS DE ORIGEN</b>	<b>MODELOS</b>
KR	REP. DE COREA	0
KY	ISLAS CAIMAN	0
LI	LIECHTENSTEIN	50
LR	LIBERIA	0
LU	LUXEMBURGO	29
MA	MARRUECOS	1
MC	MONACO	3
MN	MONGOLIA	1
MX	MEXICO	19
MY	MALASIA	1
NL	PAISES BAJOS	257
NO	NORUEGA	58
NZ	NUEVA ZELANDA	5
PA	PANAMA	2
PE	PERU	2
PH	FILIPINAS	2
PL	POLONIA	1
PT	PORTUGAL	39
PY	PARAGUAY	0
SA	ARABIA SAUDI	1
SD	SUDAN	4
SE	SUECIA	212
SG	SINGAPUR	1
SU	UNION REP.SOC.SOVIETICAS	16
SY	REPUBLICA ARABE DE SIRIA	1
SZ	SWAZILANDIA	2
TN	TUNEZ	1
TW	PROVINCIA DE TAIWAN	75
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1.819
UY	URUGUAY	6
VE	VENEZUELA	9
YU	YUGOSLAVIA	2
ZA	AFRICA DEL SUR	11
ZZ	OTROS	95
<b>TOTAL</b>		<b>58.284</b>

*Nota: En esta tabla se contabilizan tambien, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.*

**Tabla II.7.3      MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR U.T. Y CLASES DE LA CIP,  
AL 31/12/1999**

U.T.-CLASE	MODELOS
<b>UNIDAD 1</b>	
A01	1.727
TOTAL	1.727
<b>UNIDAD 2</b>	
A21	206
A22	176
A23	349
A24	272
TOTAL	1.003
<b>UNIDAD 3</b>	
A41	681
A42	91
A43	638
A44	711
A45	1.061
A46	234
A47	6.578
TOTAL	9.994
<b>UNIDAD 4</b>	
A61	2.250
A62	230
A63	2.945
TOTAL	5.425
<b>UNIDAD 5</b>	
A61K	17
TOTAL	17

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.

**Tabla II.7.3      MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR U.T. Y CLASES DE LA CIP,  
AL 31/12/1999**

U.T.-CLASE	MODELOS
<b>UNIDAD 6</b>	
B01	420
B02	92
B03	25
B04	26
B05	438
B06	14
B07	57
B08	130
B09	5
TOTAL	1.207
<b>UNIDAD 7</b>	
B21	224
B22	67
B23	512
TOTAL	803
<b>UNIDAD 8</b>	
B24	180
B25	420
B26	376
B27	166
B28	208
B29	258
B30	106
B32	70
TOTAL	1.784
<b>UNIDAD 9</b>	
B41	122
B42	720
B43	288
B44	133
TOTAL	1.263

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

*Nota: En esta tabla se contabilizan también, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.*

**Tabla II.7.3      MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR U.T. Y CLASES DE LA CIP,  
AL 31/12/1999**

U.T.-CLASE	MODELOS
<b>UNIDAD 10</b>	
B60	2.286
B61	85
B62	1.163
B63	281
B64	61
TOTAL	3.876
<b>UNIDAD 11</b>	
B65	6.745
B66	348
B67	377
B68	37
TOTAL	7.507
<b>UNIDAD 12</b>	
C01	14
C02	92
C03	25
C04	11
C05	3
TOTAL	145
<b>UNIDAD 13</b>	
C07	0
A01N	6
TOTAL	6
<b>UNIDAD 14</b>	
C08	2
TOTAL	2
<b>UNIDAD 15</b>	
C09	23
C10	7
C11	22
TOTAL	52

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.



**Tabla II.7.3      MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR U.T. Y CLASES DE LA CIP, AL 31/12/1999**

U.T.-CLASE	MODELOS
<b>UNIDAD 16</b>	
C12	24
C13	1
C14	27
TOTAL	52
<b>UNIDAD 17</b>	
C21	22
C22	1
C23	10
C25	23
C30	1
TOTAL	57
<b>UNIDAD 18</b>	
D01	52
D02	21
D03	95
D04	96
D05	57
D06	469
D07	22
TOTAL	812
<b>UNIDAD 19</b>	
D21	49
B31	68
TOTAL	117
<b>UNIDAD 20</b>	
E01	377
E02	193
E03	563
E04	2.643
E05	1.684
E06	1.419
TOTAL	6.879

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.

**Tabla II.7.3      MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR U.T. Y CLASES DE LA CIP,  
AL 31/12/1999**

U.T.-CLASE	MODELOS
<b>UNIDAD 21</b>	
E21	62
TOTAL	62
<b>UNIDAD 22</b>	
F01	90
F02	229
F03	48
F04	244
F15	69
TOTAL	680
<b>UNIDAD 23</b>	
F16	4.329
F17	78
TOTAL	4.407
<b>UNIDAD 24</b>	
F21	719
F22	29
F23	348
F24	638
F25	279
F26	37
F27	103
F28	130
TOTAL	2.283
<b>UNIDAD 25</b>	
F41	263
F42	196
C06	10
TOTAL	469

( Ver CIP pag. 13 a 20 )

*Nota: En esta tabla se contabilizan también, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.*

**Tabla II.7.3      MODELOS DE UTILIDAD EN VIGOR, POR U.T. Y CLASES DE LA CIP,  
AL 31/12/1999**

U.T.-CLASE	MODELOS
<b>UNIDAD 26</b>	
G01	403
G02	184
G03	81
TOTAL	668
<b>UNIDAD 27</b>	
G04	56
G05	113
G06	111
G07	490
G08	132
TOTAL	902
<b>UNIDAD 28</b>	
G09	890
G10	96
G11	135
G12	25
TOTAL	1.146
<b>UNIDAD 29</b>	
G21	27
TOTAL	27
<b>UNIDAD 30</b>	
H01	1.332
H02	500
H05	187
TOTAL	2.019
<b>UNIDAD 31</b>	
H03	21
H04	222
TOTAL	243
<b>UNIDAD 32</b>	
TOTAL	2.505
TOTAL	2.505
<b>T. TOTALES</b>	<b>58.284</b>

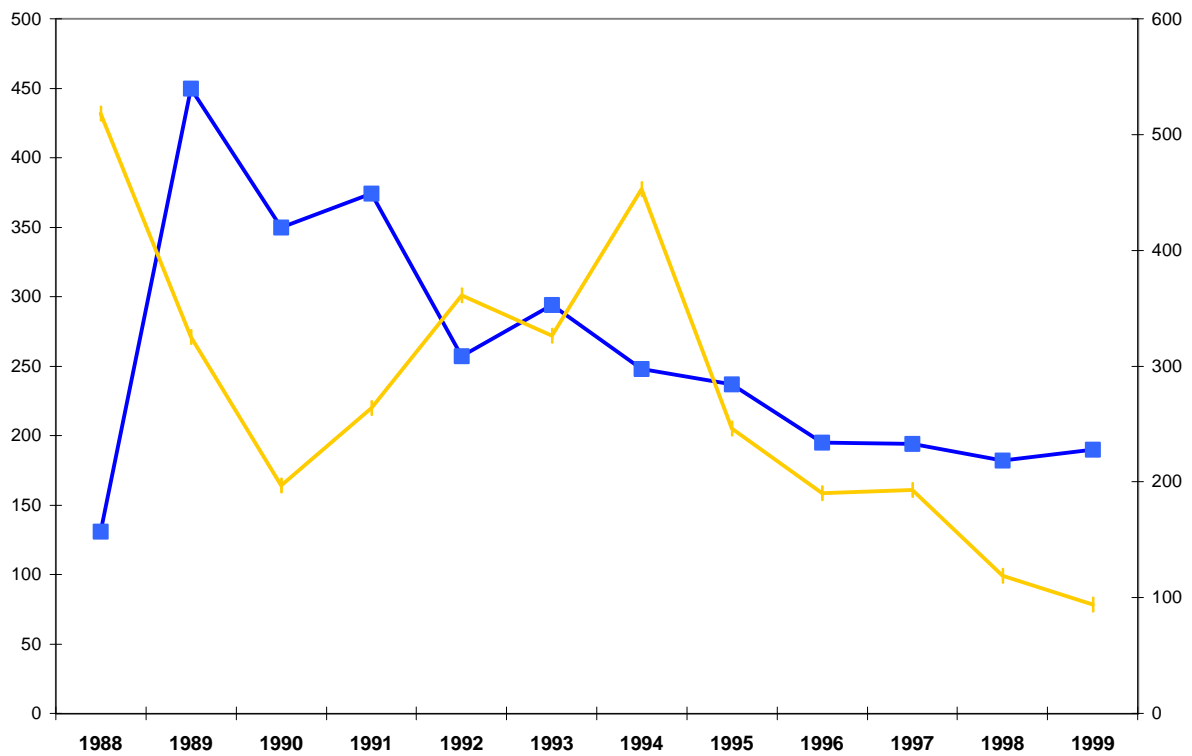
( Ver CIP pag. 13 a 20 )

Nota: En esta tabla se contabilizan también, los modelos de utilidad en presunto vigor que por falta de pago no están caducados.

**Tabla II. 8 INTERPOSICIONES Y RESOLUCIONES DE RECURSOS, DESDE 1988**

AÑOS	INTERPOSICIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL	RESOLUCIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
1988	131		518	
1989	450	244	325	-37
1990	350	-22	197	-39
1991	374	7	264	34
1992	257	-31	361	37
1993	294	14	326	-10
1994	248	-16	453	39
1995	237	-4	246	-46
1996	195	-18	190	-23
1997	194	-1	193	2
1998	182	-6	119	-38
1999	190	4	94	-21

**Gráfico II. 8**



**Tabla II.9**

**EXPLOTACION Y LICENCIAS**

<b>ADMISIONES</b>	
- OFRECIMIENTO LICENCIAS DE PLENO DERECHO	20
- CERTIFICADOS DE EXPLOTACION	387
<b>SUSPENSOS</b>	
- OFRECIMIENTOS DE LICENCIAS DE PLENO DERECHO	2
- CERTIFICADOS DE EXPLOTACION	2
<b>LICENCIAS CONTRACTUALES</b>	
- SOLICITUDES	27
- INSCRITAS	33

**Tabla II.10 SOLICITUDES PRESENTADAS Y MODELOS DE UTILIDAD CONCEDIDOS POR/A ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO**

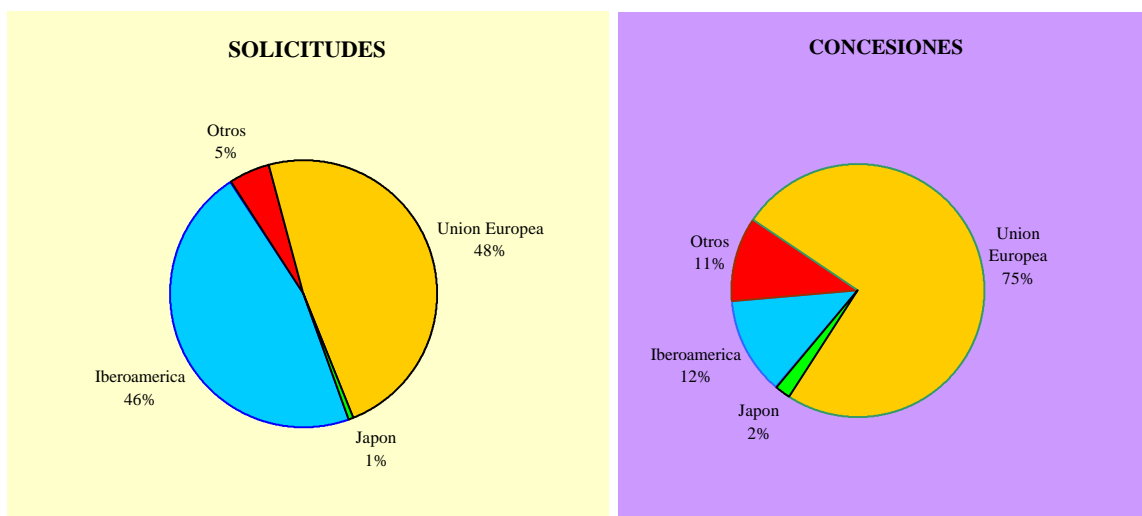
CODIGO	PAISES	SOLICITUDES	△ (+/-) ANUAL	CONCESIONES	△ (+/-) ANUAL
AR	ARGENTINA	17	42%	0	-
AT	AUSTRIA	2	100%	1	0%
BR	BRASIL	12	20%	3	200%
CL	CHILE	13	100%	2	100%
CN	CHINA	2	0%	3	0%
CO	COLOMBIA	2	0%	2	100%
CZ	REPUBLICA CHECA	2	100%	1	100%
DE	ALEMANIA	30	-30%	33	0%
DK	DINAMARCA	1	100%	1	100%
FI	FINLANDIA	0	-100%	0	-100%
GT	GUATEMALA	7	100%	0	-
HU	HUNGRIA	0	-100%	2	100%
IT	ITALIA	21	100%	21	100%
JP	JAPON	1	-50%	3	-25%
KR	REPUBLICA DE COREA	1	100%	1	0%
MX	MEXICO	16	100%	5	150%
PE	PERU	13	100%	5	100%
PL	POLONIA	2	100%	0	-
PT	PORTUGAL	31	19%	52	27%
RU	FEDERACION RUSA	0	-100%	0	-100%
SK	ESLOVAQUIA	1	100%	0	-
TR	TURQUIA	1	-88%	8	700%
UA	UCRANIA	0	-	1	100%
UY	URUGUAY	2	-75%	1	100%
<b>TOTAL</b>		<b>177</b>	<b>39%</b>	<b>145</b>	<b>46%</b>

Notas:

- Conviene significar que en este cuadro no debe confundirse la idea "solicitud con la de "invención". Es decir que las invenciones cubiertas por las solicitudes (33) presentadas en Alemania y las invenciones cubiertas por las solicitudes (21) presentadas en Italia, no son distintas sino que corresponden en su gran mayoría a una sola y misma invención española.

- Las solicitudes y concesiones se refieren tanto a las efectuadas por la vía nacional como por la vía regional.

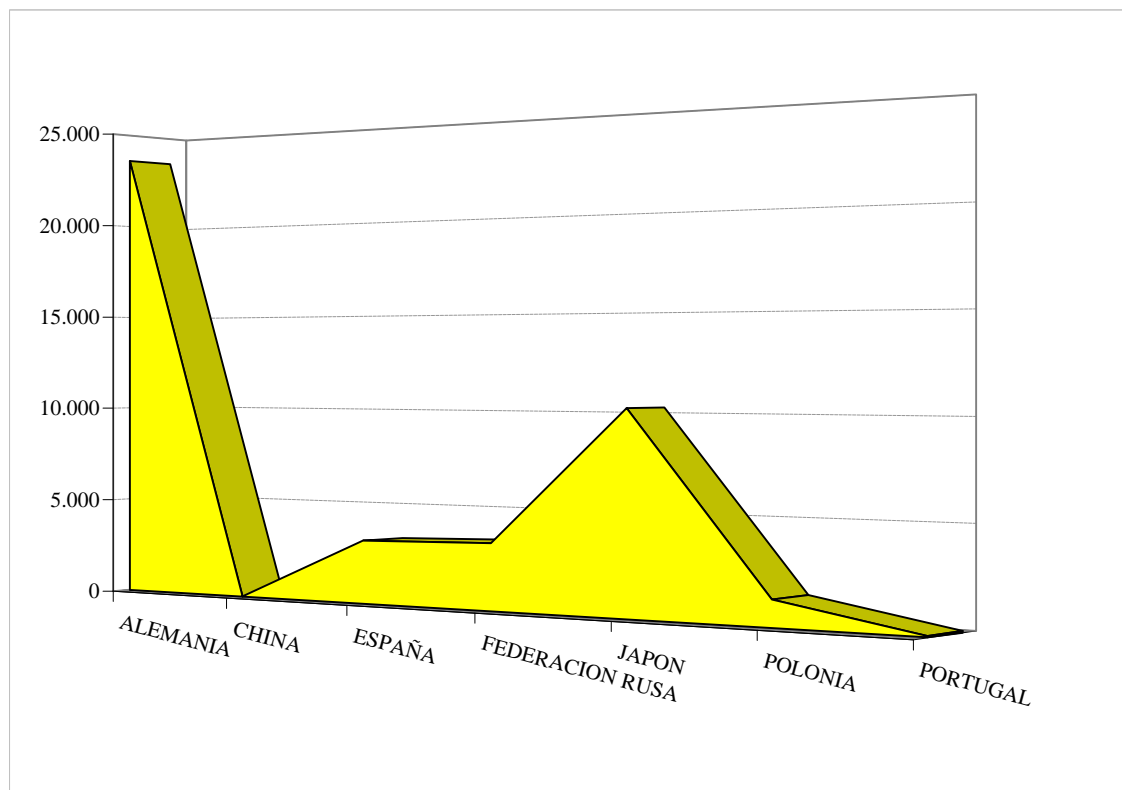
**Gráfico II.10**



**Tabla II.11.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES**

PAISES	CODIGO	SOLICITUDES	$\Delta$ ( +/- ) ANUAL
ALEMANIA	DE	23.584	4,63
CHINA	CN		-100
ESPAÑA	ES	3.264	0,55
FEDERACION RUSA	RU	3444	26,48
JAPON	JP	10.283	-5,81
POLONIA	PL	1.367	-14,51
PORTUGAL	PT	70	-13,58

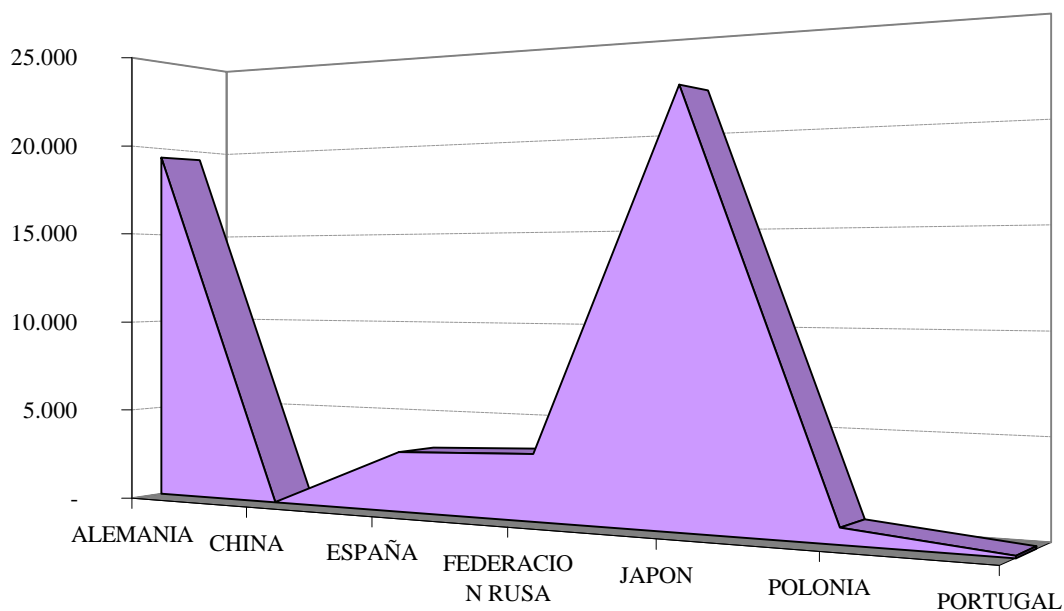
**Gráfico II.11.1**



**Tabla II.11.2 RANKING INTERNACIONAL DE CONCESIONES**

PAISES	CODIGO	CONCESIONES	△ ( +/- ) ANUAL
ALEMANIA	DE	19.493	3%
CHINA	CN		
ESPAÑA	ES	3.170	58%
FEDERACION RUSA	RU	3.459	9%
JAPON	JP	21.986	-38%
POLONIA	PL	808	-19%
PORTUGAL	PT	110	10%

**Gráfico II.11.2**





**Tabla II.12.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES EN EL PERIODO 1995-1999**

AÑOS PAISES → ↓	CODIGO	95	96	97	98	99
ALEMANIA	DE	20.598	22.276	23.062	22.541	23.584
CHINA	CN	43.741	49.604	50.129	51.397	
ESPAÑA	ES	3.291	3.366	3.375	3.246	3.264
JAPON	JP	14.886	14.082	12.048	10.917	10.283
POLONIA	PL	2.163	1.853	1.641	1.599	1.367
PORTUGAL	PT	125	106	86	81	70
REP.de COREA	KR	59.856	68.822	45.809		30.650

**Tabla II.12.2 RANKING INTERNACIONAL DE CONCESIONES EN EL PERIODO 1995-1999**

AÑOS PAISES → ↓	CODIGO	95	96	97	98	99
ALEMANIA	DE	17.985	18.733	19.500	19.001	19.493
CHINA	CN	30.471	27.171	27.338	33.903	
ESPAÑA	ES	2.917	3.142	2.942	2.011	3.170
JAPON	JP	63.966	95.481	50.108	35.513	21.986
POLONIA	PL	1.004	1.053	908	1.002	808
PORTUGAL	PT	273	60	64	100	110
REP.de COREA	KR	8.148	9.191	13.713		32.868

Tabla II.13

LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES

Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	MECANISMOS AUXILIARES INDUSTRIALES, S.L	1	FRIEDRICH GROHE AG.
2	OLLER DOMENECH JOSE	2	JULIUS BLUM GES. M.B.H.
3	DALPHI METAL ESPAÑA, S.A.	3	PAI LUNG MACHINERY MILL CO.LTD
4	SOCIAS GILI, MONICA	4	ALLIBERT EQUIPMENT
5	PAPELERA DE CANARIAS, S.A.	5	HELLA KG HUECK & CO
6	ACERALIA TRANSFORMADOS, S.A.	6	SCHILKE CHERNALS PAUL
7	CALDERON CEREZO, FCO DE ASIS	7	BERNDT, FRIEDHELM O
8	CARTONAJES INTERNATIONAL, S.A. (CARTISA)	8	DE LONCHI, S.P.A.
9	JANE, S.A.	9	DIGAT, PATRICK ALAIN
10	OREJA PUERTO, DANIEL	10	ETHICON ENDO-SURGERY, INC
11	ROS ROCA, S.A.	11	HUBER, LUKAS WERNER
12	APARELLAJE ELECTRICO, S.A.	12	JOHNSON CONTROLS INTERIORS GMBH
13	ASSIDOMAN IBEROAMERICANA, S.A.	13	OPTOPLAST PLC
14	CONSTRUCCIONES METALICAS SALVI, S.L.	14	SARNOFF CORP.
15	ESTEVE PERALES, JOSE RAMON	15	THE PROCTER & GAMBLE CO.
16	GARCIA MANJON JUAN ANTONIO	16	UNOX S.P.A.
17	JUGUETES PICO, S.A.	17	A/S Ñ. FRANDSEN
18	LAGUNA GARCIA DEL MORAL, ENRIQUE	18	ABAC ARIA COMPRESSA S.P.A.
19	MOIDECAR, S.L.	19	AESTPERAL ENTERPRISE CO.LTD
20	ORIEL TECNOLOGIAS, S.A.	20	AHLSTROM ALCORE OY
21	PAPELERA DEL EBRO, S.A.	21	AKAPOL S. A. COMERCIAL IND., FINANC.
22	PEREZ CODINA, CARMEN	22	ALONSO CARAZO, CARMEN
23	PLA GOMEZ, JOSE	23	ANDOLIC, S.A.
24	RODRIGUEZ MARTINEZ, S.C.	24	B. CICOTTE, EDMOND
25	VILA TORRA, CECILIA	25	BARRY FIALA INC
26	AEM, S.A.	26	BAUMANN VERWERTUNGS GMBH
27	ASOCIACIO ESCLAT	27	BAXI S.P.A.
28	BITRON INDUSTRIE ESPAÑA, S.A.	28	BERTINI, RICARDO
29	CATALAN GUTIERREZ, JAVIER	29	BIONDETTI LUCIANO
30	EURCKEYTON, S.A.	30	BOMA TECHNOLOGY CO. LTD
31	FORJAS DEL VINALOPO, S.L.	31	BOMISA BOTTONI MINUTERIE S.P.A.
32	FORNOS GIMENO, DOMINGO	32	BRITANNE EUROPE N.V.
33	INDUSTRIAS LOPEZ Y ESTEBAN, S.A.	33	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH
34	ONILCO INNOVACION, S.A.	34	BTG S.P.A.
35	RAMOS BRAVO SANTIAGO	35	CANOTTI, S.L.
36	RUIZ QUINTAS JOSE LUIS	36	CAPPIELLO, PAOLO
37	SIERRA ASENSIO, MANUEL	37	CARICARI, VINCENZO
38	SIMON FLETA MARIANO	38	CHEN, KING-MU
39	SIMON, S.A.	39	COCCI, LUCIANO
40	TECNY FARMA, S.A.	40	COIN CONTROLS LTD
41	VIDAL TUR, ENCARNACION	41	COMBI LLIANA
42	A.J. IDEAS, S.L.	42	CURTI S.P.A.
43	APLICACIONES TECNOLOGICAS VAMA, S.A.	43	CURTO VECI, JOSEMANUEL
44	ARROYO ORTIZ, JOSE	44	DAIMLERCHRYSLER AG
45	BAUTISTA DIAZ JUAN	45	DECAUX S.A.
46	BRONCES GIFER, S.L.	46	DEWASME, BEATRIZ
47	BROOKS / TODO SEGURIDAD EN ESPAÑA, S.A.		
48	C.D. PHARMA, S.A.		
49	CASTILLO Y ORBAÑANOS, S.L.		

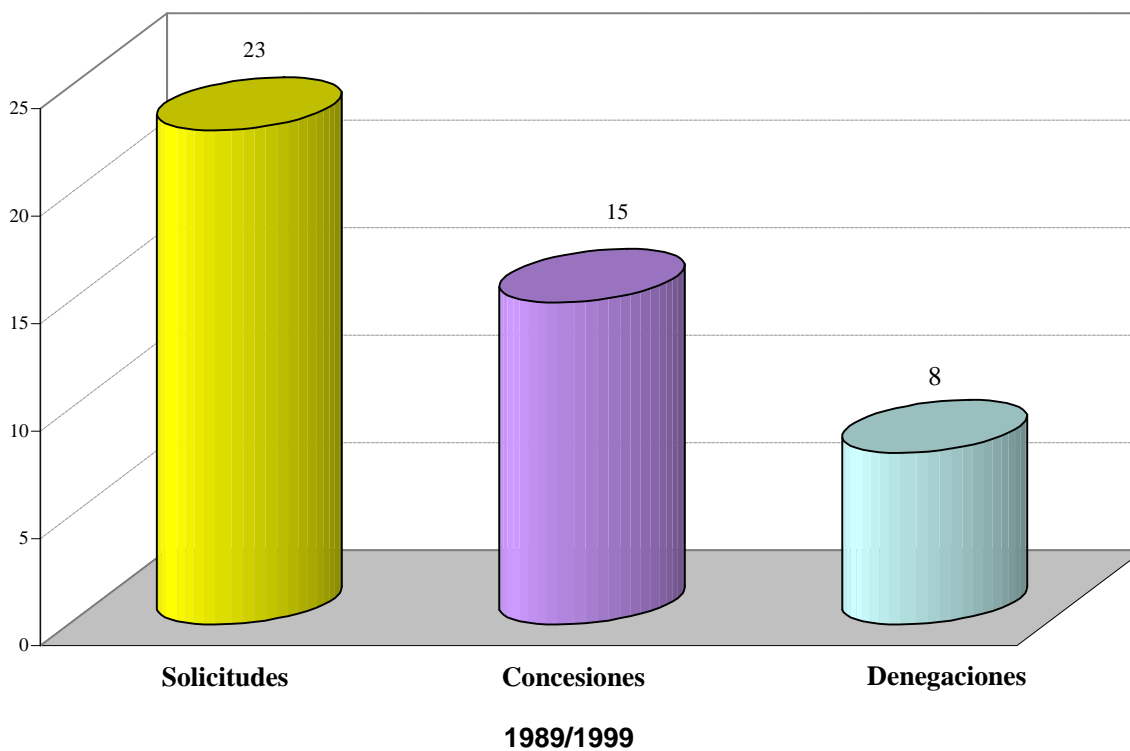
## SUMARIO

	pag.
Tabla III.1	Solicitudes y resoluciones desde 1989 ..... 294
	. Gráfico III.1 ..... 294
Tabla III.2	Solicitudes según su origen desde 1989 ..... 295
	. Gráfico III.2 ..... 295
Tabla III.3	Solicitudes desde 1989, según su denominación ..... 296
Tabla III.4	Mayores solicitantes desde 1989 ..... 297
Tabla III.4.1	Mayores solicitantes según su origen, desde 1989 ..... 297

**Tabla III.1 SOLICITUDES Y RESOLUCIONES DESDE 1989**

Años	Solicitudes	Concesiones	% Concesiones /Solicitudes	Denegaciones	% Denegaciones /Solicitudes
1989	6	-		-	
1990	5	-		6	
1991	-	5		-	
1992	-	-		-	
1993	3	-		-	
1994	2	1		2	
1995	4	3		-	
1996	1	4		-	
1997	-	-		-	
1998	2	1		-	
1999	-	1		-	
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>15</b>	<b>65</b>	<b>8</b>	<b>35</b>

**Gráfico III.1**

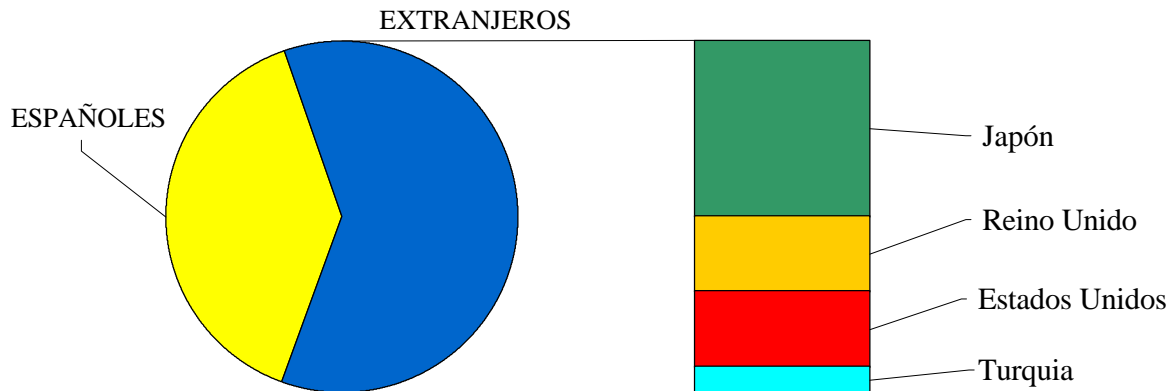


**Tabla III.2**

**SOLICITUDES SEGÚN SU ORIGEN, DESDE 1989**

SOLICITANTES	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	TOTAL
<b>ESPAÑÓLES</b>											
. MADRID	2	5	0	0	2	0	0	0	0	0	9
. TOTAL	2	5	0	0	2	0	0	0	0	0	9
<b>EXTRANJEROS</b>											
. JAPON	0	0	0	0	0	0	4	1	0	2	7
. REINO UNIDO	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
. ESTADOS UNIDOS	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	3
. TURQUIA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
. TOTAL	4	0	0	0	1	2	4	1	0	2	14
<b>TOTALES</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>23</b>

**Gráfico III.2**



**Tabla III.3 SOLICITUDES DESDE 1989, SEGUN SU DENOMINACION**

<b>DENOMINACION</b>	<b>Nº DE SOLICITUD</b>
Codificador de video digital + convertidor AD de audio utilizando procedimiento CMOS 0,8 U- RSC382	9800002
Controlador de gráficos HD64440S	9600001
Controlador para teléfonos digitales inalámbricos	9300001
Diseño de máscaras para microprocesadores tipo CMOS X 86 (CYRIX M7 -1.3)	9400002
Diseño de máscaras para microprocesador del tipo CIRIX M5, REV. 1.41	9400001
Diseño de máscaras para un controlador de gráficos	9500001
Diseño de máscaras para una tecnología de fabricación de dispositivos SMART POWER autoaislados	9000001
Estructura bipolar Darlington con base flotante para funciones de detección de temperatura	9000004
Microcomputador aplicable a máquinas de juegos RF 5A 122	9800001
Nueva técnica de protección contra la ruptura del componente de potencia IBT vertical	9300003
Placa de circuito impreso adecuada para receptores de T.V.	8900005
Placa de circuito impreso adecuada para receptores de T.V.	8900001
Placa de circuito impreso adecuada para receptores de T.V.	8900004
Placa de circuito impreso adecuada para un receptor de control remoto de T.V.	8900006
Placas de circuitos para megafonía de los pasadineros y pasacarros tipo BLIDLOCK	8900003
Procesador de imágenes aplicable a máquinas de juegos	9500003
Procesador de imágenes aplicable a máquinas de juegos	9500002
Sistemas de enclavamientos eléctricos de pasacarros tipo B LINDLOK	8900002
Transistores de potencia DMOS laterales con LAYOUT ondulado	9000003
Transistores de potencia DMOS verticales con LAYOUT ondulado	9000002
Transistores de potencia IBT verticales con LAYOUT celulares	9300002
Transistores de potencia VDMOS de baja capacidad de entrada con óxido grueso entre celdas	9000005
Unidad central de procesos aplicable a máquinas de juegos RF5	9500004

**Tabla III.4 MAYORES SOLICITANTES, DESDE 1989**

<b>Nº ORDEN</b>	<b>SOLICITANTE</b>	<b>Nº SOLICITUDES</b>
1	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	7
2	RICOH COMPANY, LTD.	5
3	VESTEL UK	3
4	CYRIX CORPORATION	2
5	HITACHI, LTD	2
6	SEGURIDAD BANCARIA Y SISTEMAS S.A.	2
7	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	1
8	VESTREL ELEKTRONIK SANAYI VE TICARE A.S.	1
<b>TOTAL</b>		<b>23</b>

**Tabla III.4.1 MAYORES SOLICITANTES SEGUN SU ORIGEN, DESDE 1989**

<b>Nº ORDEN</b>	<b>ESPAÑOLES</b>	<b>Nº SOLICITUDES</b>
1	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	7
2	SEGURIDAD BANCARIA Y SISTEMAS S.A.	2
<b>TOTAL</b>		<b>9</b>
<b>Nº ORDEN</b>	<b>EXTRANJEROS</b>	<b>Nº SOLICITUDES</b>
1	RICOH COMPANY, LTD	5
2	VESTEL UK	3
3	CYRIX CORPORATION	2
4	HITACHI	2
5	ADVANCED MICRO DEVICES, INC.	1
6	VESTREL ELEKTRONIK SANAYI VE TICARE A.S.	1
<b>TOTAL</b>		<b>14</b>
<b>TOTALES</b>		<b>23</b>

## SUMARIO

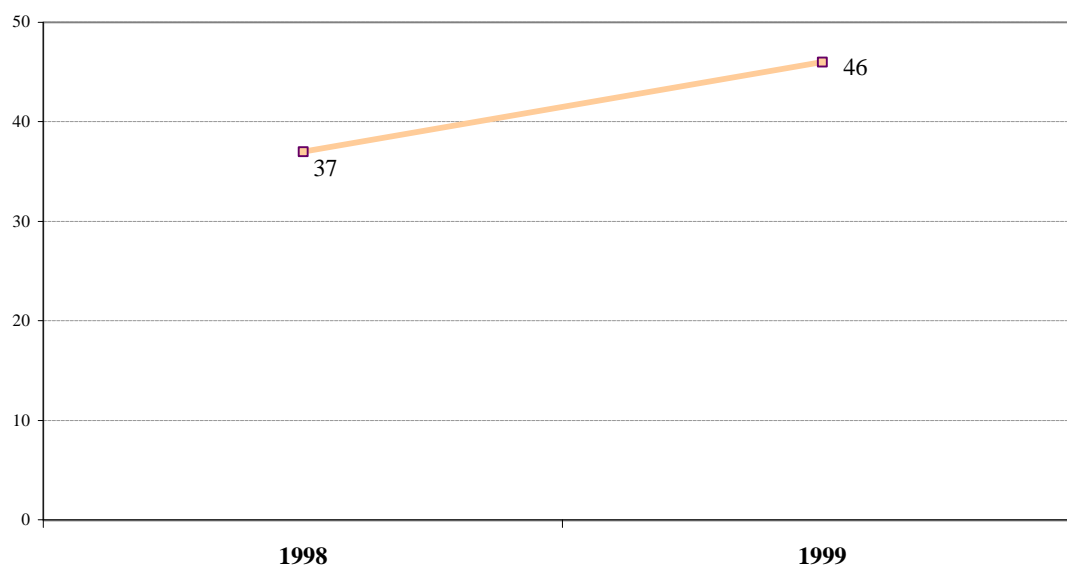
	pag.
Tabla IV.1	
Solicitudes .....	299
. Gráfico IV.1 .....	299
Tabla IV.2	
Solicitudes según su naturaleza .....	300
. Gráfico IV.2 .....	300
Tabla IV.3	
Solicitudes según su origen .....	301



**Tabla IV.1 SOLICITUDES**

Años	CCP	$\Delta$ (+/-) Anual
1998	37	
1999	46	24%
<b>Total</b>	<b>83</b>	

**Gráfico IV.1**



**Tabla IV.2 SOLICITUDES SEGÚN SU NATURALEZA**

Años	Total	Fitosanitarios	%	Medicamentos	%
1998	37	2	5%	35	95%
1999	46	2	4%	44	96%
<b>Total</b>	<b>83</b>	<b>4</b>	<b>5%</b>	<b>79</b>	<b>95%</b>

**Gráfico IV.2**

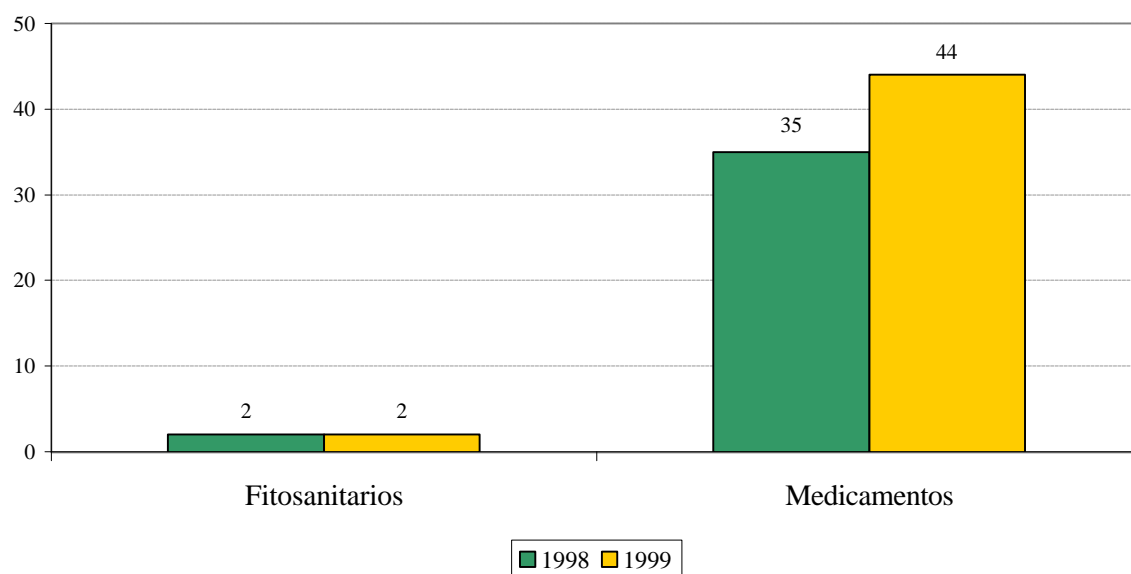


Tabla IV.3

**SOLICITUDES SEGÚN SU ORIGEN**

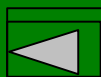
Países	1998	1999
AU	1	1
CA	1	
CH	5	3
DE	6	11
ES		2
FI		1
FR	3	3
GB	6	4
JP	3	4
LU		1
SE	1	1
US	11	15
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>46</b>

# ESTADÍSTICAS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

## TOMO II

MARCAS ( Y OTROS SIGNOS DISTINTIVOS )  
Y MODELOS/DIBUJOS INDUSTRIALES

# 1999



# ESTADISTICAS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL, 1999: TOMO II

## SUMARIO

INTRODUCCION .....	PAG. 3
NOTAS .....	PAG. 5
CODIGO DE PAISES, NORMA ST.3 DE OMPI (ANEXO A, SECCION 1 y 2) .....	PAG. 7
CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS ( 7ª Edición ) .....	PAG. 13
CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES ( 7ª Edición ) .....	PAG. 16
<b>I. MARCAS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS</b> .....	<b>PAG. 29</b>
<b>I.2 MARCAS INTERNACIONALES ( PRODUCTOS y SERVICIOS )</b> .....	<b>PAG. 75</b>
<b>II. NOMBRES COMERCIALES Y ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO</b> .....	<b>PAG. 93</b>
<b>III. MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES</b> .....	<b>PAG. 109</b>

## **INTRODUCCION**

La presente publicación continúa la línea iniciada en 1987 con la sistematización de los datos estadísticos de patentes y que posteriormente se amplió a todas las modalidades de Propiedad Industrial. En este tomo se incluyen los datos referidos a Marcas, incluidos los Nombres Comerciales y Rótulos de Establecimiento, así como los Modelos y Dibujos Industriales.

Cualquiera que sea el estudio que se realice de estas modalidades, es obligado incluir un análisis estadístico para conseguir dotarlo de rigor científico. Por tanto el disponer de un compendio de datos estadísticos como el que aquí se presenta, le supone de un gran valor y utilidad.

Así, el desglose que se lleva a cabo de las Marcas por Comunidades Autónomas y por la Clasificación Internacional de Productos y servicios, constituyen un buen índice de ello. Lo mismo se puede decir en relación con el Diseño Industrial.

Asimismo disponer de estadísticas de Marcas Internacionales permite conocer la actividad de registro y la posición de nuestro país en un ámbito mayor.

La Oficina Española de Patentes y Marcas sigue considerando de gran trascendencia una publicación de este tipo por ser fuente de análisis estadístico, servir para interpretar tendencias de mercado y para realizar estudios comparativos con las estadísticas que se disponen de otros países.

## NOTAS

-- La mayor parte de las estadísticas contenidas en la presente publicación se refieren a solicitudes y concesiones tramitadas por la Oficina Española de Patentes y Marcas y son, por lo tanto, estadísticas de elaboración propia.

En el resto, las fuentes han sido las publicaciones estadísticas de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) y las de la Oficina Europea de Patentes (OEP).

-- En las tablas que incluyen como variable el país de origen, este debe interpretarse como país de residencia del solicitante; por tanto, cuando se habla de españoles debe entenderse residentes en España y de residentes en el extranjero cuando se hable de extranjeros.

-- Las tablas que incluyen como variable al conjunto de países están ordenadas alfabéticamente por el código del país, según la normalización de OMPI. Para facilitar su localización se incluye la Norma ST.3, con los países ordenados alfabéticamente por su denominación y por su código.

-- En las tablas que incluyen los ranking internacionales, los países que aparecen en blanco no significa que no hayan tenido solicitudes o concesiones en ese año, sino que en el momento de la elaboración de las estadísticas no se disponía de dichos datos.

### NORMA ST.3 de OMPI (ANEXO A, SECCION 1)

Lista completa de Países por orden alfabético, con los correspondientes Códigos de Estados, territorios y organizaciones Intergubernamentales (en el orden habitualmente utilizado por la ONU y la OMPI)

Afganistán	AF	Croacia	HR
Albania	AL	Cuba	CU
Alemania	DE	Dinamarca	DK
Andorra	AD	Djibouti	DJ
Angola	AO	Dominica	DM
Anguilla	AI	Ecuador	EC
Antigua y Barbuda	AG	Egipto	EG
Antillas Neerlandesas	AN	El Salvador	SV
Arabia Saudita	SA	Emiratos Arabes Unidos	AE
Argelia	DZ	Eritrea	ER
Argentina	AR	Eslovaquia	SK
Armenia	AM	Eslovenia	SI
Aruba	AW	España	ES
Australia	AU	Estados Unidos de América	US
Austria	AT	Estonia	EE
Azerbaiyán	AZ	Etiopía	ET
Bahamas	BS	Ex República Yugoslava de Macedonia	MK
Bahrein	BH	Federación de Rusia	RU
Bangladesh	BD	Fiji	FJ
Barbados	BB	Filipinas	PH
Belarús	BY	Finlandia	FI
Bélgica	BE	Francia	FR
Belice	BZ	Gabón	GA
Benin	BJ	Gambia	GM
Bermuda	BM	Georgia	GE
Bhután	BT	Ghana	GH
Bolivia	BO	Gibraltar	GI
Bosnia y Herzegovina	BA	Granada	GD
Botswana	BW	Grecia	GR
Brasil	BR	Groenlandia	GL
Brunei Darussalam	BN	Guatemala	GT
Bulgaria	BG	Guinea	GN
Burkina Faso	BF	Guinea Ecuatorial	GQ
Burundi	BI	Guinea-Bissau	GW
Cabo Verde	CV	Guyana	GY
Camboya	KH	Haití	HT
Camerún	CM	Honduras	HN
Canadá	CA	Hungría	HU
Chad	TD	India	IN
Chile	CL	Indonesia	ID
China	CN	Irán (República Islámica del)	IR
Chipre	CY	Iraq	IQ
Colombia	CO	Irlanda	IE
Comoras	KM	Isla Bouvet	BV
Congo	CG	Islandia	IS
Costa Rica	CR	Islas Caimán	KY
Côte d'Ivoire	CI	Islas Cook	CK



**NORMA ST.3 de OMPI** (ANEXO A, SECCION 1)

Islas de Georgia del Sur y Sandwich del Sur	GS	Nauru	NR
Islas Falkland (Malvinas)	FK	Nepal	NP
Islas Feroe	FO	Nicaragua	NI
Islas Marianas Septentrionales	MP	Níger	NE
Islas Salomón	SB	Nigeria	NG
Islas Turcos y Caicos	TC	Noruega	NO
Islas Vírgenes (Británicas)	VG	Nueva Zelandia	NZ
Israel	IL	Oficina Benelux de Marcas (BBM) y Oficina Benelux de Dibujos y Modelos (BBDM)	BX
Italia	IT	Oficina de Patentes del Consejo de Cooperación de los Estados Arabes del Golfo (CCG)	GC
Jamaica	JM	Oficina Europea de Patentes (OEP)	EP
Japón	JP	Oficina Internacional de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)	IB
Jordania	JO	Oficina para la Armonización del Mercado Interior (Marcas, Dibujos y Modelos) (OHIM)	EM
Kazakstán	KZ	Omán	OM
Kenya	KE	Organización Africana de la Propiedad Intelectual (OAPI)	OA
Kiribati	KI	Organización Eurasiática de Patentes (EAPO)	EA
Kuwait	KW	Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)	WO
Kyrguistán	KG	Organización Regional Africana de la Propiedad Industrial (ARIPO)	AP
Lesotho	LS	Países Bajos	NL
Letonia	LV	Pakistán	PK
Líbano	LB	Palau	PW
Liberia	LR	Panamá	PA
Liechtenstein	LI	Papua Nueva Guinea	PG
Lituania	LT	Paraguay	PY
Luxemburgo	LU	Perú	PE
Macao	MO	Polonia	PL
Madagascar	MG	Portugal	PT
Malasia	MY	Qatar	QA
Malawi	MW	Región Administrativa Especial de Hong Kong de la República Popular de China	HK
Maldivas	MV	Jamahiriyá Árabe Libia	LY
Malí	ML	Reino Unido	GB
Malta	MT	República Árabe Siria	SY
Marruecos	MA	República Centroafricana	CF
Mauricio	MU	República Checa	CZ
Mauritania	MR	República de Corea	KR
México	MX	República de Moldova	MD
Mónaco	MC	República democrática del Congo	CD
Mongolia	MN	República Democrática Popular Lao	LA
Montserrat	MS	República Dominicana	DO
Mozambique	MZ	República Popular Democrática de Corea	KP
Myanmar	MM	República Unida de Tanzania	TZ
Namibia	NA	Rumania	RO

**NORMA ST.3 de OMPI** (ANEXO A, SECCION 1)

Rwanda	RW	Tailandia	TH
Sáhara Occidental	EH	Taiwán, Provincia de China	TW
Saint Kitts y Nevis	KN	Tayikistán	TJ
Samoa	WS	Timor Oriental	TP
San Marino	SM	Togo	TG
San Vicente y las Granadinas	VC	Tonga	TO
Santa Helena	SH	Trinidad y Tabago	TT
Santa Lucía	LC	Túnez	TN
Santa Sede	VA	Turkmenistán	TM
Santo Tomé y Príncipe	ST	Turquía	TR
Senegal	SN	Tuvalu	TV
Seychelles	SC	Ucrania	UA
Sierra Leona	SL	Uganda	UG
Singapur	SG	Uruguay	UY
Somalia	SO	Uzbekistán	UZ
Sri Lanka	LK	Vanuatu	VU
Sudáfrica	ZA	Venezuela	VE
Sudán	SD	Viet Nam	VN
Suecia	SE	Yemen	YE
Suiza	CH	Yugoslavia	YU
Suriname	SR	Zambia	ZM
Swazilandia	SZ	Zimbabwe	ZW

## NORMA ST.3 de OMPI ( ANEXO A, SECCION 2 )

Lista completa de códigos por orden alfabético, con los correspondientes nombres (abreviados) de Estados, territorios y organizaciones Intergubernamentales (en el orden habitualmente utilizado por la ONU y la OMPI)

AD	Andorra	CV	Cabo Verde
AE	Emiratos Arabes Unidos	CY	Chipre
AF	Afganistán	CZ	República Checa
AG	Antigua y Barbuda	DE	Alemania
AI	Anguilla	DJ	Djibouti
AL	Albania	DK	Dinamarca
AM	Armenia	DM	Dominica
AN	Antillas Neerlandesas	DO	República Dominicana
AO	Angola	DZ	Argelia
AP	Organización Regional Africana de la Propiedad Industrial (ARIPO)	EA	Organización Eurasiática de Patentes (EAPO)
AR	Argentina	EC	Ecuador
AT	Austria	EE	Estonia
AU	Australia	EG	Egipto
AW	Aruba	EH	Sáhara Occidental
AZ	Azerbaiyán	EM	Oficina para la Armonización del Mercado Interior (Marcas y Dibujos y Modelos) (OHIM)
BA	Bosnia y Herzegovina	EP	Oficina Europea de Patentes (OEP)
BB	Barbados	ER	Eritrea
BD	Bangladesh	ES	España
BE	Bélgica	ET	Etiopía
BF	Burkina Faso	FI	Finlandia
BG	Bulgaria	FJ	Fiji
BH	Bahrein	FK	Islas Falkland (Malvinas)
BI	Burundi	FO	Islas Feroe
BJ	Benin	FR	Francia
BM	Bermuda	GA	Gabón
BN	Brunei Darussalam	GB	Reino Unido
BO	Bolivia	GC	Oficina de Patentes del Consejo de Cooperación de los Estados Árabes del Golfo (CCG)
BR	Brasil	GD	Granada
BS	Bahamas	GE	Georgia
BT	Bhután	GH	Ghana
BV	Isla Bouvet	GI	Gibraltar
BW	Botswana	GL	Groenlandia
BX	Oficina Benelux de Marcas (BBM) y Oficina Benelux de Dibujos y Modelos (BBDM)	GM	Gambia
BY	Belarús	GN	Guinea
BZ	Belice	GQ	Guinea Ecuatorial
CA	Canadá	GR	Grecia
CD	República democrática del Congo	GS	Islas de Georgia del Sur y Sandwich del Sur
CF	República Centroafricana	GT	Guatemala
CG	Congo	GW	Guinea-Bissau
CH	Suiza	GY	Guyana
CI	Côte d'Ivoire	HK	Región Administrativa Especial de Hong Kong de la República Popular de China
CK	Islas Cook	HN	Honduras
CL	Chile	HR	Croacia
CM	Camerún	HT	Haití
CN	China	HU	Hungría
CO	Colombia	IB	Oficina Internacional de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)
CR	Costa Rica		
CU	Cuba		

**NORMA ST.3 de OMPI ( ANEXO A, SECCION 2 )**

ID	Indonesia	NE	Níger
IE	Irlanda	NG	Nigeria
IL	Israel	NI	Nicaragua
IN	India	NL	Países Bajos
IQ	Iraq	NO	Noruega
IR	Irán (República Islámica del)	NP	Nepal
IS	Islandia	NR	Nauru
IT	Italia	NZ	Nueva Zelanda
JM	Jamaica	OA	Organización Africana de la Propiedad Intelectual (OAPI)
JO	Jordania	OM	Omán
JP	Japón	PA	Panamá
KE	Kenya	PE	Perú
KG	Kyrguistán	PG	Papua Nueva Guinea
KH	Camboya	PH	Filipinas
KI	Kiribati	PK	Pakistán
KM	Comoras	PL	Polonia
KN	Saint Kitts y Nevis	PT	Portugal
KP	República Popular Democrática de Corea	PW	Palau
KR	República de Corea	PY	Paraguay
KW	Kuwait	QA	Qatar
KY	Islas Caimán	RO	Rumania
KZ	Kazakstán	RU	Federación de Rusia
LA	República Democrática Popular Lao	RW	Rwanda
LB	Líbano	SA	Arabia Saudita
LC	Santa Lucía	SB	Islas Salomón
LI	Liechtenstein	SC	Seychelles
LK	Sri Lanka	SD	Sudán
LR	Liberia	SE	Suecia
LS	Lesotho	SG	Singapur
LT	Lituania	SH	Santa Helena
LU	Luxemburgo	SI	Eslovenia
LV	Letonia	SK	Eslovaquia
LY	Jamahiriyá Árabe Libia	SL	Sierra Leona
MA	Marruecos	SM	San Marino
MC	Mónaco	SN	Senegal
MD	República de Moldova	SO	Somalia
MG	Madagascar	SR	Suriname
MK	Ex República Yugoslava de Macedonia	ST	Santo Tomé y Príncipe
ML	Malí	SV	El Salvador
MM	Myanmar	SY	República Árabe Siria
MN	Mongolia	SZ	Swazilandia
MO	Macao	TC	Islas Turcos y Caicos
MP	Islas Marianas Septentrionales	TD	Chad
MR	Mauritania	TG	Togo
MS	Montserrat	TH	Tailandia
MT	Malta	TJ	Tayikistán
MU	Mauricio	TM	Turkmenistán
MV	Maldivas	TN	Túnez
MW	Malawi	TO	Tonga
MX	México	TP	Timor Oriental
MY	Malasia	TR	Turquía
MZ	Mozambique	TT	Trinidad y Tabago
NA	Namibia		

### NORMA ST.3 de OMPI ( ANEXO A, SECCION 2 )

TV	Tuvalu	VG	Islas Vírgenes (Británicas)
TW	Taiwán, Provincia de China	VN	Viet Nam
TZ	República Unida de Tanzania	VU	Vanuatu
UA	Ucrania	WO	Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI)
UG	Uganda	WS	Samoa
US	Estados Unidos de América	YE	Yemen
UY	Uruguay	YU	Yugoslavia
UZ	Uzbekistán	ZA	Sudáfrica
VA	Santa Sede	ZM	Zambia
VC	San Vicente y las Granadinas	ZW	Zimbabwe
VE	Venezuela		

## CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS (7ª edición)

La distribución de los datos está hecha de acuerdo a la lista de clases de productos y servicios.

Clases	PRODUCTOS
1	Productos químicos destinados a la industria, ciencia, fotografía, horticultura y silvicultura; resinas artificiales en estado bruto, materias plásticas en estado bruto; abono para las tierras; composiciones extintoras; preparaciones para el temple y soldadura de metales; productos químicos destinados a conservar los alimentos; materias curtientes; adhesivos (pegamentos) destinados a la industria.
2	Colores, barnices, lacas; conservantes contra la herrumbre y el deterioro de la madera; materias tintóreas; mordientes; resinas naturales en estado bruto; metales en hojas y en polvo para pintores, decoradores, impresores y artistas.
3	Preparaciones para blanquear y otras sustancias para la colada; preparaciones para limpiar, pulir, desengrasar y raspar; jabones; perfumería, aceites esenciales, cosméticos lociones para el cabello; dentífricos.
4	Aceites y grasas industriales; lubricantes; productos para absorber, regar y concentrar el polvo; combustibles (incluyendo gasolinas para motores) y materias de alumbrado; bujías, mechas.
5	Productos farmacéuticos, veterinarios e higiénicos; sustancias dietéticas para uso médico, alimentos para bebés; emplastos, material para apósitos; material para empastar los dientes y para moldes dentales; desinfectantes; productos para la destrucción de animales dañinos; fungicidas, herbicidas.
6	Metales comunes y sus aleaciones; materiales de construcción metálicos; construcciones transportables metálicas; materiales metálicos para vías férreas; cables e hilos metálicos no eléctricos; cerrajería y ferretería metálica; tubos metálicos; cajas de caudales; productos metálicos no comprendidos en otras clases; minerales.
7	Máquinas y máquinas herramientas; motores (excepto motores para vehículos terrestres); acoplamientos y órganos de transmisión (excepto aquellos para vehículos terrestres); instrumentos agrícolas que no sean manuales; incubadoras de huevos.
8	Herramientas e instrumentos de mano impulsados manualmente; cuchillería, tenedores y cucharas; armas blancas; maquinillas de afeitarse.
9	Aparatos e instrumentos científicos, náuticos, geodésicos, eléctricos, fotográficos, cinematográficos, ópticos, de pesar, de medida, de señalización, de control (inspección), de socorro (salvamento) y de enseñanza; aparatos para el registro, transmisión, reproducción de sonido o imágenes; soportes de registro magnéticos, discos acústicos; distribuidores automáticos y mecanismos para aparatos de previo pago; cajas registradoras, máquinas calculadoras, equipo para el tratamiento de la información y ordenadores; extintores.
10	Aparatos e instrumentos quirúrgicos, médicos, dentales y veterinarios, miembros, ojos y dientes artificiales; artículos ortopédicos; material de sutura.

## CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS (7ª edición)

La distribución de los datos está hecha de acuerdo a la lista de clases de productos y servicios.

Clases	PRODUCTOS
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.
12	Vehículos; aparatos de locomoción terrestre, aérea o marítima.
13	Armas de fuego; municiones y proyectiles; explosivos; fuegos de artificio.
14	Metales preciosos y sus aleaciones y artículos de estas materias o de chapado no comprendidos en otras clases; joyería, bisutería, piedras preciosas; relojería e instrumentos cronométricos
15	Instrumentos de música.
16	Papel, cartón y artículos de estas materias, no comprendidos en otras clases; productos de imprenta; artículos de encuadernación; fotografías; papelería; adhesivos (pegamentos) para la papelería o la casa; material para artistas; pinceles; máquinas de escribir y artículos de oficina (excepto muebles); material de instrucción o de enseñanza (excepto aparatos); materias plásticas para embalaje (no comprendidas en otras clases); naipes; caracteres de imprenta; clichés.
17	Caucho, gutapercha, goma, amianto, mica y productos de estas materias no comprendidos en otras clases; productos en materias plásticas semielaboradas; materias que sirven para calafatear, cerrar con estopa y aislar; tubos flexibles no metálicos.
18	Cuero e imitaciones del cuero, productos de estas materias no comprendidos en otras clases; pieles de animales; baúles y maletas; paraguas, sombrillas y bastones; fustas y guarnicionería.
19	Materiales de construcción no metálicos; tubos rígidos no metálicos para la construcción; asfalto, pez y betún; construcciones transportables no metálicas; monumentos no metálicos.
20	Muebles, espejos, marcos; productos, no comprendidos en otras clases de madera, corcho, caña, junco, mimbre, cuerno, hueso, marfil, ballena, concha, ámbar, nácar, espuma de mar, sucedáneos de todas estas materias o de materias plásticas.
21	Utensilios y recipientes para el menaje y la cocina (que no sean de metales preciosos, ni chapados); peines y esponjas; cepillos (con excepción de los pinceles); materiales para la fabricación de cepillos; material de limpieza; viruta de hierro; vidrio en bruto o semielaborado (con excepción del vidrio de construcción); cristalería, porcelana y loza no comprendidas en otras clases.
22	Cuerdas, bramantes, redes, tiendas de campaña, toldos, velas, sacos (no comprendidos en otras clases); materias de relleno (con excepción del caucho o materias plásticas); materias textiles fibrosas en bruto.
23	Hilos para uso textil.

## CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS (7ª edición)

La distribución de los datos está hecha de acuerdo a la lista de clases de productos y servicios.

Clases	PRODUCTOS
24	Tejidos y productos textiles no comprendidos en otras clases; ropa de cama y de mesa.
25	Vestidos, calzados, sombrerería.
26	Puntillas y bordados, cintas y lazos; botones, corchetes y ojetes, alfileres y agujas; flores artificiales.
27	Alfombras, felpudos, estereras, linoléum y otros revestimientos de suelos; tapicerías murales que no sean de materias textiles.
28	Juegos, juguetes; artículos de gimnasia y deporte no comprendidos en otras clases; decoraciones para árboles de Navidad.
29	Carne, pescado, aves y caza; extractos de carne; frutas y legumbres en conserva, secas y cocidas; jaleas, mermeladas, compotas; huevos, leche y productos lácteos; aceites y grasas comestibles.
30	Café, té, cacao, azúcar, arroz, tapioca, sagú, sucedáneos del café; harinas y preparaciones hechas de cereales, pan, pastelería y confitería, helados comestibles; miel, jarabe de melaza; levadura, polvos para esponjar; sal, mostaza; vinagre, salsas (condimentos); especias; hielo.
31	Productos agrícolas, hortícolas, forestales y granos, no comprendidos en otras clases; animales vivos; frutas y legumbres frescas; semillas, plantas y flores naturales; alimentos para los animales, malta.
32	Cervezas; aguas minerales y gaseosas y otras bebidas no alcohólicas; bebidas y zumos de frutas; siropes y otras preparaciones para hacer bebidas.
33	Bebidas alcohólicas (con excepción de las cervezas).
34	Tabaco; artículos para fumadores; cerillas.
	<b>SERVICIOS</b>
35	Publicidad; gestión de negocios comerciales; administración comercial; trabajos de oficina.
36	Seguros; negocios financieros; negocios monetarios; negocios inmobiliarios.
37	Construcción; reparación; servicios de instalación.
38	Telecomunicaciones.
39	Transporte; embalaje y almacenaje de mercancías; organización de viajes.
40	Tratamiento de materiales.
41	Educación; formación; esparcimiento; actividades deportivas y culturales.
42	Restauración (alimentación); hospedaje temporal; cuidados médicos, de higiene y de belleza; servicios veterinarios y de agricultura; servicios jurídicos; investigación científica e industrial; programación para ordenadores; servicios que no pueden ser clasificados en otra clase.



**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<b>01</b>	<p><b>PRODUCTOS ALIMENTARIOS</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Notas: a) Comprende tanto los productos alimentarios para seres humanos como para animales, así como los productos dietéticos. b) No comprende los envases (cl.09).</p> <p>01-01 - Panadería, Bizcochos, Pastelería, Pastas y Otros productos a base de Cereales, Chocolate, Helados.</p> <p>01-02 - Frutas y Legumbres.</p> <p>01-03 - Quesos, Mantequilla y Sucedáneos de la Mantequilla. Otros productos Lácteos.</p> <p>01-04 - Productos de Carnicería, Chacinería y Pescadería.</p> <p>01-05 - (Vacante)</p> <p>01-06 - Alimentos para animales.</p> <p>01-99 - Varios.</p>
<b>02</b>	<p><b>ARTICULOS DE VESTIR Y MERCERIA</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Nota: No comprende los artículos de vestir para muñecas (cl.21-01), los equipos especiales de protección contra el fuego, para la prevención de accidentes o de salvamento (cl.29) ni los vestidos para animales (cl.30-01).</p> <p>02-01 - Ropa interior, Lencería, Corsetería, Sujetadores, Ropa de dormir. Notas: a) Comprende los corsés ortopédicos y lencería de uso personal. b) No comprende la ropa para el hogar (cl.06-13).</p> <p>02-02 - Vestidos. Notas: a) Comprende todos los vestidos, incluyendo las pieles, los trajes de baño o de deporte y la ropa ortopédica, a reserva de las excepciones indicadas en la letra b). b) No comprende la ropa interior (cl.02-01) ni los vestidos que se agrupan en las clases 02-03; 02-04; 02-05 ó 02-06.</p> <p>02-03 - Artículos de sombrerería. Nota: Comprende todo tipo de tocado para hombres, mujeres y niños.</p> <p>02-04 - Calzados, Medias y Calcetines. Nota: Comprende los calzados especiales para deportes, tales como botas de fútbol, de esquí, de hockey sobre hielo, calzados y calcetines ortopédicos, así como fajas-pantalón ('ligths'), polainas y otras piezas de vestir para las piernas.</p> <p>02-05 - Corbatas, Chales, Pañuelos para el cuello, y Pañuelos. Nota: Comprende todos los accesorios de vestidos lisos.</p> <p>02-06 - Guantes. Nota: Comprende los guantes de cirujano y los guantes de protección de goma o de plástico para el hogar, para oficios diversos o para el deporte.</p> <p>02-07 - Artículos de Mercería y Accesorios de vestir. Notas: a) Comprende los botones, corchetes para vestidos, para artículos de sombrerería y para calzados, cintas, alfileres, al igual que materiales para coser, tricotar o bordar, accesorios de vestir tales como cinturones, ligas o tirantes. b) No comprende los hilos y otros hilados (cl.05-01), los artículos de pasamanería (05-04), las máquinas de coser, tricotar o bordar (cl.15-06), los equipos de costura (estuches) (cl.03-11).</p> <p>02-99 - Varios.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
03	<p><b>ARTICULOS DE VIAJES, ESTUCHES, PARASOLES Y OBJETOS PERSONALES, NO COMPRENDIDOS EN OTRAS CLASES</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>03-01 - Baúles, Maletas, Carteras de mano, Bolsos, Llaveros, Estuches adaptados a su contenido, Billeteras, Artículos análogos. Nota: No comprende los objetos que sirven para transportar las mercancías (cl.09), los estuches de cigarros o cigarrillos (cl. 27-06)</p> <p>03-02 - (Vacante).</p> <p>03-03 - Paraguas. Parasoles. Sombrillas y Bastones</p> <p>03-04 - Abanicos.</p> <p>03-99 - Varios</p>
04	<p><b>CEPILLERIA</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>04-01 - Cepillos. Pinceles y Escobas de limpieza. Nota: No comprende los cepillos para la ropa (cl. 04-02).</p> <p>04-02 - Cepillos y pinceles de tocador. Cepillos para la ropa y Cepillos para el calzado. Nota: Por -cepillos para máquinas- se entiende los cepillos que forman parte de máquinas o de vehículos especiales</p> <p>04-04 - Cepillos y Pinceles para pintar. Pinceles para cocinar.</p> <p>04-99 - Varios.</p>
05	<p><b>ARTICULOS TEXTILES NO CONFECCIONADOS, LAMINAS DE MATERIAL ARTIFICIAL O NATURAL</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Notas: a) Comprende todos los artículos textiles o análogos vendidos por metros y no confeccionados. b) No comprende los artículos confeccionados (cl. 02 ó 06).</p> <p>05-01 - Hilados Observación: El texto inglés lleva una nota que no concierne al texto español.</p> <p>05-02 - Encajes</p> <p>05-03 - Bordados.</p> <p>05-04 - Cintas. Galones y otros artículos de pasamanería.</p> <p>05-05 - Tejidos y Paños. Notas: a) Comprende las láminas cuyo adorno en la superficie o la textura es la única característica, especialmente las láminas de revestimiento, como paneles pintados, el linóleo y las láminas de plástico autoadhesivo, así como el papel de embalar y el papel en rollo, a reserva de las excepciones indicadas en la letra b ) b) No comprende el papel de escribir, incluso en rollos (cl. 19-01), ni las láminas utilizadas como elementos de construcción tales como los paneles murales y artesonados ( cl. 25-01)</p> <p>05-99 - Varios.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<b>06</b>	<b>MOBILIARIO</b>
	<b>Subclases:</b>
	Notas: a) Los muebles combinados que comprenden elementos referentes a varias subclases están clasificados en la clase 06-05
	b) Los conjuntos de muebles, en cuanto puedan considerarse como un único modelo, están incluidos en la clase 06-05.
	c) No comprende los artículos textiles no confeccionados (cl.05)
06-01	- Camas y Asientos. Nota: Comprende los somieres y los asientos de vehículos.
06-02	- Vacante
06-03	- Mesas y muebles similares.
06-04	- Muebles para guardar. Nota: Comprende los armarios, los muebles con cajones o con estantes y los anaqueles.
06-05	- Muebles combinados.
06-06	- Otras piezas de mobiliario y partes de muebles.
06-07	- Espejos y Varios. Nota: No comprende los espejos que corresponden a otras clases (véase la lista alfabética).
06-08	- Perchas. Nota: Se trata de perchas para colgar la ropa.
06-09	- Colchones y Cojines.
06-10	- Cortinas y Persianas interiores.
06-11	- Alfombras Felpudos y Esteras.
06-12	- Tapices.
06-13	- Mantas. Ropa de casa y de mesa. Nota: Comprende los forros para muebles, las colchas y los manteles.
06-99	- Varios.
<b>07</b>	<b>ARTICULOS DE USO DOMESTICO NO COMPRENDIDOS EN OTRAS CLASES</b>
	<b>Subclases:</b>
	Notas: a) Comprende los aparatos y utensilios de uso doméstico accionados manualmente, incluso si están provistos de motor
	b) No comprende las máquinas y aparatos para preparar comidas o bebidas (cl. 31).
07-01	- Vajillas y Cristalerías. Notas: a) Comprende las vajillas de cualquier material, en particular las vajillas de papel o de Cartón. b) No comprende los utensilios y recipientes para la cocción, como las cacerolas de vidrio o de cerámica (cl.02) o los jarrones o floreros, ni las vajillas o cristalerías únicamente ornamentales (cl. 11-02).
07-02	- Aparatos Utensilios y Recipientes para la cocción.
07-03	- Cuchillos de mesa. Tenedores, Cucharas.
07-04	- Aparatos, utensilios, accionados a mano, para preparar comidas o bebidas. Nota: No comprende los aparatos y utensilios clasificados en las clases 07-02 y 31.
07-05	- Planchas utensilios para lavar y limpiar o secar. Nota: No comprende los aparatos electrodomésticos que sirven para lavar, limpiar o secar (cl.5-05).
07-06	- Otros utensilios de mesa.
07-07	- Otros recipientes de uso doméstico.
07-08	- Accesorios de chimenea de hogar.
07-99	- Varios.

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<b>08</b>	<p><b>HERRAMIENTAS Y QUINCALLERIA</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Notas: a) Comprende las herramientas accionadas a mano, incluso si la fuerza muscular se sustituye por una fuerza mecánica, por ejemplo las perforadoras eléctricas y las sierras mecánicas. b) No comprende las máquinas ni las máquinas-herramientas (cl. 15 o cl.31).</p> <p>08-01 - Herramientas o instrumentos que sirven para perforar fresar o vaciar.</p> <p>08-02 - Martillos. Herramientas e Instrumentos análogos.</p> <p>08-03 - Herramientas e instrumentos cortantes. Notas: a) Comprende las herramientas e instrumentos que sirven para serrar. b) No comprende los cuchillos de mesa (cl. 07-33) ni las herramientas e instrumentos cortantes de cocina (cl.31) los cuchillos utilizados en cirugía (cl. 24-02).</p> <p>08-04 - Destornilladores. Herramientas e Instrumentos análogos.</p> <p>08-05 - Otras Herramientas e instrumentos. Nota: Comprende las herramientas e instrumentos que no estén clasificados o no deben serlo en otras subclases o clases.</p> <p>08-06 - Tiradores. Pulsadores y Bisagras.</p> <p>08-07 - Dispositivos de cerrojo o de cierre.</p> <p>08-08 - Medios de fijación, de sostén o de montaje, no comprendidos en otras clases. Notas: a) Comprende los clavos, tuercas, tornillos y pernos. b) No comprende los artículos de fijación destinados a la ropa (cl.02-07) o el aderezo (cl.02-01) ni los artículos de fijación utilizados en las oficinas (cl.19-02).</p> <p>08-09 - Herrajes y dispositivos análogos.</p> <p>08-10 - Soportes para bicicletas</p> <p>08-99 - Varios Notas: Comprende los cables no eléctricos, independientemente del material del que estén hechos.</p>
<b>09</b>	<p><b>ENVASES, EMBALAJES Y RECIPIENTES PARA EL TRANSPORTE O MANIPULACION DE MERCANCIAS</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>09-01 - Botellas. Frascos. Tarros. Bombonas. Recipientes provistos de un sistema a presión. Notas: a) Por – tarros- se entiende los tarros que sirven de envase. b) No comprende los tarros considerados como vajilla (cl. 07-01) ni los floreros (11-02)</p> <p>09-02 - Bidones y Toneles.</p> <p>09-03 - Cajas, Cajones, Contenedores (- Containers-). Latas para conservas. Nota: Comprende los contenedores transbordables.</p> <p>09-04 - Jaulas y Cestas.</p> <p>09-05 - Sacos, Bolsas, tubos y Cápsulas. Notas: a) Comprende los sacos o bolsas de plástico, con o sin asas o cierre b) Por- cápsulas- se entiende las cápsulas utilizadas como envoltorios.</p> <p>09-06 - Cuerdas y Material de atar.</p> <p>09-07 - Medios de cierre y Accesorios. Notas: a) Sólo comprende los medios de cierre para envases. b) Por –accesorios- se entiende especialmente los tapones para verter y dosificar y los atomizadores desmontables.</p> <p>09-98 - Palas y Plataformas de carga.</p> <p>09-09 - Cubos de basura y Recipientes para desperdicios, y sus soportes.</p> <p>09-99 - Varios.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<b>10</b>	<p><b>ARTICULOS DE RELOJERIA Y OTROS INSTRUMENTOS DE MEDIDA, INSTRUMENTOS DE CONTROL O DE SEÑALIZACIÓN</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Nota: Comprende los instrumentos que funcionan por electricidad.</p> <p>10-01 - Relojes de pared. Péndulos y Despertadores.</p> <p>10-02 - Relojes de bolsillo y de pulsera.</p> <p>10-03 - Otros instrumentos cronométricos. Nota: Comprende los aparatos para medir el tiempo tales como los parquímetros, los Avisadores en la cocina y los aparatos similares.</p> <p>10-04 - Otros instrumentos. Aparatos y Dispositivos de medida. Notas: a) Comprende los instrumentos, aparatos y dispositivos para la medida de la temperatura, de la Presión, de peso, de la longitud, del volumen y de las magnitudes eléctricas. b) No comprende los medidores de exposición ( para fotografía) (cl.16-05).</p> <p>10-05 - Instrumentos, Aparatos y dispositivos de control, de seguridad o de ensayo. Nota: Comprende las armas contra incendio o de infracciones, así como los diversos tipos de detectores.</p> <p>10-06 - Aparatos y Dispositivos de señalización. Nota: No comprende los dispositivos de alumbrado o de señalización de vehículos (cl. 26-06).</p> <p>10-07 -Cajas. Cuadrantes. Agujas y otras piezas y Accesorios de instrumentos de medida, de control o de señalización. Nota: Por –cajas- se entiende las cajas de relojes, las carcasas de relojes de pared y todas las cajas que forman parte integrante de los instrumentos cuyos mecanismos protegen, excluyendo los estuches (cl.03.01 o, si se trata de embalaje. C.09-03).</p> <p>10-99 - Varios.</p>
<b>11</b>	<p><b>OBJETOS DE ADORNO</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>11-01 - Bisutería y Joyería. Notas: a) Comprende la bisutería de fantasía y de imitación. b) No comprende los relojes ( cl. 10-02).</p> <p>11-02 - Bidelots. Adornos de mesa, repisas de chimeneas o de pared. Jarrones y Floreros. Notas: Comprende las esculturas, los móviles y las estatuas.</p> <p>11-03 - Medallas o insignias.</p> <p>11-04 - Flores, Plantas y Frutos artificiales.</p> <p>11-05 - Banderas, Artículos de decoración para fiestas. Notas: a) Comprende las guirnaldas, banderolas y decoración para árboles de Navidad. b) No comprende las velas (cl. 26-04).</p> <p>11-99 - Varios.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

<b>12</b>	<p><b>MEDIOS DE TRANSPORTE Y DE ELEVACION</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Notas: a) Comprende todos los vehículos: terrestres, náuticos, aéreos, espaciales u otros.</p> <p>b) Comprende las partes, equipos y accesorios que sólo existen en función de un vehículo y que no pueden ordenarse en otra clase; estas partes, equipos y accesorios de vehículos se clasificarán en la subclase de vehículo en cuestión, o en la clase 12-16 si son comunes a varios vehículos correspondientes a subclases distintas.</p> <p>c) No comprende, en principio, las partes, equipos y accesorios de vehículos que pueden ordenarse en otra clase; estas partes, equipos y accesorios se ordenarán en la misma clase que los conductos de la misma naturaleza, es decir, que tienen la misma función. Así, las alfombras o esteras para automóviles se ordenarán con las alfombras ( cl.06-11); los motores eléctricos para vehículos se ordenarán en la clase 13-01 y los motores no eléctricos para vehículos en la clase 15-01 ( lo mismo que las partes de esos motores); los faros de automóviles de ordenarán con los artículos de alumbrado (cl. 26-06).</p> <p>d) No comprende las miniaturas de vehículos (cl. 21-01).</p>
	12-01 - Vehículos de tracción animal.
	12-02 - Carros de mano y Carretillas
	12-03 - Locomotoras y Material rodante para los ferrocarriles y todos los demás vehículos sobre rieles.
	12-04 - Teleféricos. Telesillas y Remontadores de pendientes.
	12-05 - Elevadores. Aparatos de elevación y de manipulación. Nota: Comprende los ascensores, montacargas, grúas, carretillas elevadoras y cintas transportadoras.
	12-06 - Navíos y Barcos.
	12-07 - Aviones y Otros vehículos aéreos o espaciales.
	12-08 - Automóviles, Autobuses y Camiones. Nota: Comprende las ambulancias y vehículos frigoríficos.
	12-09 - Tractores.
	12-10 - Remolques para vehículos de carretera. Nota: Comprende las caravanas.
	12-11 - Bicicletas y Motocicletas.
	12-12 - Coches de niño. Sillas de ruedas para inválidos. Camillas. Notas: a) Por -coches de niño- se entiende los coches en los que se mete a un niño. b) No comprende los coches de niño si se trata de juguetes (cl. 21-01).
	12-13 - Vehículos de usos especiales. Notas: a) Sólo comprende los vehículos no específicamente destinados al transporte, como las limpiadoras, regadoras, coches de bomberos, quitanieves y coches de auxilio. b) No comprende las máquinas agrícolas de carácter mixto ( cl.15-03), ni las máquinas automotrices para la construcción o de ingeniería civil ( 15-04).
	12-14 - Otros vehículos. Notas: Comprende los trineos y vehículos de colchón de aire .
	12-15 - Neumáticos. Cubiertas y Cadenas antideslizantes para vehículos.
	12-16 - Partes, Equipos y Accesorios de vehículos, no comprendidos en otras clases o subclases.
	12-99 - Varios.

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<b>13</b>	<b>APARATOS DE PRODUCCIÓN, DE DISTRIBUCIÓN O DE TRANSFORMACIÓN DE LA ENERGIA ELECTRICA</b> <b>Subclases:</b> Notas: a) Sólo comprende los aparatos que producen, distribuyen o transforman la corriente eléctrica. b) Se incluyen, sin embargo, los motores eléctricos. c) No comprende los aparatos que funcionan con electricidad, por ejemplo, los relojes eléctricos (cl. 10-02) ni los aparatos para la medida de la corriente eléctrica (cl. 10-04)
	13-01 - Generadores y Motores Nota: Comprende los motores eléctricos para vehículos.
	13-02 - Transformadores. Rectificadores. Pilas y Acumuladores.
	13-03 - Material de distribución o control de energía eléctrica. Nota: Comprende los conductores, los interruptores y los cuadros de mando.
	13-99 - Varios.
<b>14</b>	<b>APARATOS DE REGISTRO, DE TELECOMUNICACIÓN Y DE TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN</b> <b>Subclases:</b>
	14-01 - Aparatos de registro y de reproducción de sonidos o de imágenes. Nota: No comprende los aparatos para la fotografía o el cine (cl. 16).
	14-02 - Aparatos de tratamiento de la información.
	14-03 - Aparatos de telecomunicación y de mando a distancia sin hilo. Amplificadores de radio. Nota: Comprende los aparatos de telégrafo, de teléfono, de televisión, así como los aparatos tomavistas de televisión, los aparatos de radio y los teleimpresores.
	14-99 - Varios.
<b>15</b>	<b>MAQUINAS NO COMPRENDIDAS EN OTRAS CLASES</b> <b>Subclases:</b>
	15-01 - Motores. Notas: a) Comprende los motores no eléctricos para vehículos. b) No comprende los motores eléctricos (cl.13).
	15-02 - Bombonas y Compresores. Nota: No comprende las bombonas de mano o de pie (cl. 08-03), ni las bombas contra incendio(cl. 29-01)
	15-03 - Máquinas agrícolas. Notas: a) Comprende los arados, así como las máquinas mixtas, a la vez máquinas y vehículos, por ejemplo, las segadoras gavilladoras. b) No comprende las herramientas de mano (cl.08).
	15-04 - Máquinas para la construcción. Notas: a) Comprende las máquinas utilizadas para ingeniería civil, así como las máquinas automotrices, tales como excavadoras, hormigoneras y dragas. b) No comprende los aparatos de elevación ni las grúas (cl. 12-05).
	15-05 - Máquinas para lavar, limpiar o secar. Notas: a) Los aparatos y máquinas para el tratamiento de la ropa y la lencería, como los aparatos para planchar y calandrar ( las telas) b) Las máquinas de lavar y secar la vajilla, así como las instalaciones industriales de secado.
	15-06 - Máquinas textiles, Máquinas de coser, de tricotar o de bordar.
	15-07 - Máquinas y Aparatos de refrigeración. Notas: a) Comprende los aparatos domésticos de refrigeración. b) No comprende los vagones frigoríficos (cl. 12-03) ni los coches frigoríficos (cl. 12-08).
	15-08 - ( Vacante)
	15-09 - Máquinas- Herramientas. Máquinas de fijar. Máquinas de fundición. Nota: No comprende las máquinas para la industria minera, las máquinas de perforar ni los separadores de materiales (cl. 15-99)
	15-99 - Varios.

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<b>16</b>	<p><b>ARTICULOS DE FOTOGRAFÍA, DE CINEMATOGRAFÍA O DE ÓPTICA.</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Nota: No comprende los aparatos luminosos para la fotografía o el cine ( cl. 26-05).</p> <p>16-01 - Aparatos para fotografiar o filmar. Nota: No comprende los aparatos tomavistas de televisión ( cl. 14-03).</p> <p>16-02 - Aparatos de proyección y visionadoras.</p> <p>16-03 - Aparatos para fotocopiar o ampliar. Nota: Comprende los aparatos para microfilm y los aparatos lectores de microfilm, así como los aparatos de oficina llamados -fotocopiadoras- que utilizan procedimientos distintos de la fotografía, especialmente procedimientos térmicos o magnéticos.</p> <p>16-04 - Aparatos y Utensilios para el relevado.</p> <p>16-05 - Accesorios. Nota: Comprende los filtros de tomavistas, los medidores de exposición, los tripodes, los dispositivos para flash</p> <p>16-06 - Artículos de óptica Notas: a) Comprende las gafas y microscopios. b) No comprende los instrumentos de medida que llevan dispositivos ópticos ( cl.10-04)</p> <p>16-99 - Varios.</p>
<b>17</b>	<p><b>INSTRUMENTOS DE MUSICA</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Nota: No comprende los estuches para instrumentos de música ( cl. 03-01), ni los aparatos de registro o de reproducción del sonido ( cl. 14-01).</p> <p>17-01 - Instrumentos de teclado Nota: Comprende los órganos, electrónicos o no, los acordeones y los pianos, mecánicos o no.</p> <p>17-02 - Instrumentos de viento. Nota: No comprende los órganos, armonios y acordeones ( cl. 17-01).</p> <p>17-03 - Instrumentos de cuerda</p> <p>17-04 - Instrumentos de percusión.</p> <p>17-05 - Instrumentos mecánicos. Notas: a) Comprende las cajas de música. b) No comprende los instrumentos mecánicos de teclado ( cl. 17-01).</p> <p>17-99 - Varios</p>
<b>18</b>	<p><b>IMPRESA Y MAQUINAS DE OFICINA</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>18-01 - Máquinas de escribir y de calcular Nota: No comprende los ordenadores y otros aparatos que se ordenan en la clase 14-02.</p> <p>18-02 - Máquinas de impresión. Notas: a) Comprende las máquinas de componer, las máquinas y aparatos de estereotipia, las máquinas tipográficas, las demás máquinas de reproducir, como las duplicadoras y máquinas offset, así como las máquinas de estampar direcciones, de franquear correspondencia, de matar sellos. b) No comprende las máquinas de fotocopiar ( cl. 16-03).</p> <p>18-03 - Caracteres y signos tipográficos.</p> <p>18-04 - Máquinas de encuadernar, de grapar, Gillotinas- Recortadoras. Nota: Comprende las máquinas y dispositivos para cortar el papel, análogas a las guillotinas-recortadoras.</p> <p>18-99 - Varios</p>



**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<p><b>19</b></p>	<p><b>PAPELERÍA, ARTÍCULOS DE OFICINA, MATERIALES PARA ARTISTAS O PARA LA ENSEÑANZA.</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>19-01 - Papel de escribir. Tarjetas de visita y de participación. Notas: Comprende todos los papeles, en el sentido más amplio, que sirven para la escritura, el dibujo, la pintura, la impresión; por ejemplo, el papel de calco, el papel carbón, el papel de periódico, los sobres, las tarjetas de felicitación y las tarjetas-postales ilustradas, incluso si llevan un registro sonoro.</p> <p>19-02 - Artículos de oficina. Notas: a) Comprende los utensilios que se utilizan en los servicios de caja, como los clasificadores de Monedas. b) Algunos artículos de oficina se ordenarán en otras subclases o clases: por ejemplo, los muebles de oficina en la clase 06, las máquinas y aparatos de oficina en las clases 14-02; 16-03; 18-01 ó 18-04, los artículos para escribir en la clase 19-01 ó 19-06 (véase la lista alfabética).</p> <p>19-03 - Calendarios. Nota: No comprende las agendas ( cl. 19-04).</p> <p>19-04 - Libros. Cuadernos y objetos de aspecto exterior parecido. Nota: Comprende las cubiertas de libros, las encuadernaciones, los álbumes, las agendas y otros objetos parecidos.</p> <p>19-05 - ( Vacante)</p> <p>19-06 - Materiales e instrumentos para escribir a mano, para dibujar, para pintar, para esculpir, para grabar o para otras técnicas artísticas. Notas: No comprende los pinceles ( cl 04-04) ni las mesas de dibujo y los aparatos fijados a dichas mesas (cl 06-03), ni el papel de escribir ( cl. 19-01).</p> <p>19-07 - Materiales de enseñanza Notas: a) Comprende los mapas de todo tipo, los globos terrestres y los planetarios. b) No comprende los aparatos para la enseñanza audiovisual ( cl. 14-01).</p> <p>19-08 - Otros impresos Notas: Comprende los impresos publicitarios.</p> <p>19-99 - Varios.</p>
<p><b>20</b></p>	<p><b>EQUIPO PARA LA VENTA O DE PUBLICIDAD, SIGNOS INDICADORES</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>20-01 - Distribuidores automáticos.</p> <p>20-02 - Materiales de exposición o de venta. Nota: No comprende los objetos de mobiliario ( cl. 06).</p> <p>20-03 - Carteleras. Dispositivos publicitarios. Notas: a) Comprende los rótulos, los dispositivos para la publicidad luminosa y los dispositivos móviles de publicidad b) No comprende los embalajes ( cl. 09) ni los dispositivos de señalización (cl.10-06)</p> <p>20-99 - Varios.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<b>21</b>	<p><b>JUEGOS, JUGUETES, TIENDAS Y ARTICULOS DE DEPORTE</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>21-01 - Juegos y Juguetes. Notas: a) Comprende las miniaturas. b) No comprende los juguetes para animales ( cl. 30-99)</p> <p>21-02 - Aparatos y Artículos de gimnasia o de deporte. Notas: a) Comprende como artículos de deporte los aparatos y equipos necesarios para la práctica de diversos deportes y que normalmente no tienen otro destino, tales como los balones de fútbol, los esquís y las raquetas de tenis, con exclusión de los demás objetos que puedan ser utilizados igualmente para la práctica de algún deporte. b) Comprende, con la reserva indicada en la letra a), los aparatos de entrenamiento, así como los aparatos y equipos necesarios para la práctica de juegos al aire libre. c) No comprende la ropa de deporte cl. 02, ni los deslizadores y trineos (cl. 12-14)</p> <p>21-03 - Otros artículos de recreo y diversión. Notas: a) Comprende los tíovivos de feria, las máquinas automáticas para juegos de azar. b) No comprende los juegos y juguetes (cl.21-01) ni los demás artículos que se ordenan en las clases 21-01 ó 21-02.</p> <p>21-04 - Tiendas y accesorios. Notas: a) Comprende las estacas, los clavos de tienda de campaña y otros accesorios análogos. b) No comprender los demás artículos de acampar que se clasifican en otras clases diferentes según su propia naturaleza, especialmente las sillas ( cl.06-01), las mesas ( cl. 06-03), los platos (cl.07-01), las caravanas (cl. 12-10)</p> <p>21-99 - Varios.</p>
<b>22</b>	<p><b>ARMAS, ARTÍCULOS DE PIROTECNIA, ARTÍCULOS PARA LA CAZA, LA PESCA Y LA DESTRUCCIÓN DE ANIMALES NOCIVOS</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>22-01 - Armas de proyectiles.</p> <p>22-02 - Otras armas.</p> <p>22-03 - Municiones, Cohetes y Artículos de pirotecnia.</p> <p>22-04 - Blancos y Accesorios. Nota: Comprende los dispositivos especiales para poner en acción los blancos móviles.</p> <p>22-05 - Artículos para la caza y la pesca. Nota: No comprende los artículos de vestido: cl. 02) ni las armas (cl.22-01 ó 22-02).</p> <p>22-06 - Trampas, artículos para la destrucción de los animales nocivos.</p> <p>22-99 - Varios</p>
<b>23</b>	<p><b>INSTALACIONES PARA LA DISTRIBUCIÓN DE FLUÍDOS, INSTALACIONES DE SANEAMIENTO, DE CALEFACCIÓN, DE VENTILACIÓN O DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE, COMBUSTIBLES SÓLIDOS</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>23-01 - Instalaciones para la distribución de fluídos. Nota: Comprende la grifería y las tuberías.</p> <p>23-02 - Instalaciones sanitarias. Notas: a) Comprende las bañeras, duchas, lavabos, saunas, retretes, equipos sanitarios y los accesorios de salas de baño no incluidos en otras clases. b) No comprende la grifería ni las tuberías ( cl. 23-01)</p> <p>23-03 - Equipos para la calefacción.</p> <p>23-04 - Ventilación y Acondicionamiento del aire.</p> <p>23-05 - Combustibles sólidos</p> <p>23-99 - Varios.</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<b>24</b>	<b>MEDICINA Y LABORATORIOS</b>
	<b>Subclases:</b>
	Nota: Por- medicina- se entiende igualmente la cirugía, odontología y veterinaria.
24-01	- Aparatos e instalaciones fijas para médicos, hospitales o laboratorios.
24-02	- Instrumentos médicos, instrumentos y Utensilios de laboratorio. Nota: Sólo comprende los instrumentos manuales.
24-03	- Prótesis.
24-04	- Artículos para curas y vendajes y para la atención médica.
24-99	- Varios
<b>25</b>	<b>CONSTRUCCIONES Y ELEMETOS DE CONSTRUCCIÓN</b>
	<b>Subclases:</b>
25-01	- Materiales de cosntrucción Nota: Comprende los ladrillos, vigas, perfiles, tejas, pizarras y paneles.
25-02	- Partes de construcción prefabricadas o preensambladas Notas: a) Comprende las ventanas, puertas, persianas exteriores, tabiques y rejas. b) No comprende las escaleras (cl. 25-04)
25-03	- Casas. Garajes y Otras construcciones
25-04	- Escaleras, Escalas y Andamios.
25-99	- Varios
<b>26</b>	<b>APARATOS DE ALUMBRADO</b>
	<b>Subclases:</b>
26-01	- Palmatorias y Candelabros.
26-02	- Antorchas. Lámparas y Linternas portátiles
26-03	- Aparatos de alumbrado público
26-04	- Fuentes luminosas, eléctricas o no. Nota: Comprende las bombillas para lámparas eléctricas, las placas y tubos luminosos y las velas.
26-05	- Lámparas, Faroles, Arañas, Apliques o Plafones, Pantallas , Reflectores, Lámparas para proyectores de fotografía o de cinematografía.
26-06	- Dispositivos luminosos de vehículos.
26-99	- Varios.

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
27	<p><b>TABACO Y ARTÍCULOS PARA FUMADORES</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>27-01 - Tabaco, Cigarros y Cigarrillos</p> <p>27-02 - Pipas. Boquillas de cigarro y de cigarrillos.</p> <p>27-03 - Ceniceros</p> <p>27-04 - Cerillas</p> <p>27-05 - Encendedores.</p> <p>27-06 - Estuches de cigarros, Estuches de cigarrillos, Tabaqueras y Botes de tabaco. Nota: No comprende los embalajes (cl. 09)</p> <p>27-99 - Varios.</p>
28	<p><b>PRODUCTOS FARMACÉUTICOS O DE CÓSMETICA, ARTÍCULOS Y EQUIPO DE TOCADOR</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>28-01 - Productos farmacéuticos Notas: a) Comprende los productos farmacéuticos para animales. b) No comprende los artículos para curas y vendajes (cl. 24-04).</p> <p>28-02 - Productos de cosmética. Nota: Se incluyen los de animales.</p> <p>28-03 - Artículos de tocador y Equipo para tratamientos de belleza. Notas: a) Comprende las máquinas de afeitar y los aparatos de masaje, de depilación o de peinado. b) No comprende los cepillos y pinceles de tocador (cl.04-02), ni los artículos y equipo para animales (cl. 30-99)</p> <p>28-04 - Cabellos, Barbas y Bigotes postizos</p> <p>28-99 - Varios</p>
29	<p><b>DISPOSITIVOS Y EQUIPOS CONTRA EL FUEGO, PARA LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES O DE SALVAMENTO</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>29-01 - Dispositivos y Equipos contra el fuego. Notas: a) Comprende los extintores de incendios. b) No comprende los coches de bomberos (cl. 12-13), ni las mangas de incendio y sus lanzas (cl 23-01)</p> <p>29-02 - Dispositivos y Equipos para la prevención de accidentes o de salvamento, no comprendidos en otras clases. Notas: a) Comprende los dispositivos y equipos para animales. b) No comprende los cascos (cl. 02-03) ni los vestidos de protección contra los accidentes (cl.02-02; 02-04 ó 02-06 ).</p> <p>29-99 - Varios</p>

**CLASIFICACION INTERNACIONAL PARA LOS DIBUJOS Y MODELOS INDUSTRIALES (7ª edición)**  
(Lista de clases y subclases, con notas explicativas)

CLASES	
<p><b>30</b></p>	<p><b>ARTICULOS PARA EL CUIDADO Y LA ATENCION DE LOS ANIMALES</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Nota: No comprende los productos alimentarios para animales (cl. 01), ni los productos farmacéuticos de cosmética para animales (cl. 20-01 ó 28-02).</p> <p>30-01 - Vestidos para animales.</p> <p>30-02 - Cercados, Jaulas, Perreras y Refugios análogos. Nota: No comprende los edificios (cl.25).</p> <p>30-03 - Comedores y Abrevaderos.</p> <p>30-04 - Guarnicionería. Nota: Comprende los collares para animales.</p> <p>30-05 - Látigos y Aguijadas.</p> <p>30-06 - Camas y Nidos.</p> <p>30-07 - Perchas y Otros accesorios de las jaulas.</p> <p>30-08 - Hierros de marcar. Marcar y Trabas.</p> <p>30-09 - Postres de amarre.</p> <p>30-99 - Varios</p>
<p><b>31</b></p>	<p><b>MÁQUINAS Y APARATOS PARA PREPARAR COMIDAS O BEBIDAS, NO COMPRENDIDOS EN OTRAS CLASES</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Nota: No comprende los utensilios, instrumentos y aparatos accionados a mano que sirven para preparar comidas o bebidas ( cl.7)</p> <p>31-00 - Máquinas y Aparatos para preparar comidas o bebidas , no comprendidas en otras clases.</p>
<p><b>99</b></p>	<p><b>VARIOS</b></p> <p><b>Subclases:</b></p> <p>Nota: Comprende todos los productos no incluidos en las clases precedentes.</p> <p>99-00 - Varios.</p>

## SUMARIO

	Pag.
Tabla I.1.1	Solicitudes y concesiones ..... 30
	. Gráfico I.1.1 ..... 30
	. Gráfico I.1.2 ..... 31
Tabla I.1.2	Solicitudes de marcas por provincia de residencia del primer solicitante ..... 32
Tabla I.1.2.1	Solicitudes de marcas por CCAA en relación con el nº de habitantes; Su actividad marcaria, año 1999 ..... 33
	. Gráfico I.1.2.1 ..... 33
	. Gráfico I.1.2.2 ..... 34
Tabla I.1.3.1	Solicitudes por países de origen ..... 35
	. Gráfico I.1.3.1 ..... 37
	. Gráfico I.1.3.2 ..... 37
Tabla I.1.3.2	Concesiones por países de origen ..... 38
Tabla I.1.4.1	Solicitudes de marcas publicadas en 1999 por CCAA, provincias, clases de la Clasificación internacional ..... 40
Tabla I.1.4.2	Solicitudes de marcas publicadas en 1999 por países de origen y clases de la Clasificación internacional ..... 42
	. Gráfico I.1.4.2.1 ..... 44
	. Gráfico I.1.4.2.2 ..... 44
Tabla I.1.4.3	Concesiones de marcas publicadas en 1999, por países de origen y clases de la Clasificación internacional ..... 45
Tabla I.1.5.1	Marcas en vigor, por CCAA, y provincias al 31/12/1999 ..... 47
	. Gráfico I.1.5.1 ..... 49
Tabla I.1.5.2	Marcas en vigor, por países de origen al 31/12/1999 ..... 50
Tabla I.1.5.3	Marcas en vigor, por clases de la Clasificación internacional al 31/12/1999 ..... 53
Tabla I.1.6	Interposiciones y Resoluciones de recursos desde 1988 ..... 54
Tabla I.1.7	Solicitudes presentadas y marcas de productos y servicios concedidas por/a españoles en el extranjero ..... 55
	. Gráfico I.1.7 ..... 57
Tabla I.1.8.1	Ranking internacional de solicitudes ..... 58
Tabla I.1.8.2	Ranking internacional de concesiones ..... 58
	. Gráfico I.1.8.1 ..... 58
Tabla I.1.9.1	Ranking internacional de solicitudes en el periorodo 1990-1999 ..... 59
Tabla I.1.9.2	Ranking internacional de concesiones en el periodo 1990-1999 ..... 59
Tabla I.1.10.1	Lista de los mayores solicitantes de marcas, 1999 ..... 60
Tabla I.1.10.2	Lista de los mayores solicitantes Nacionales y no residentes por clases de la Clasificación Internacional de productos y servicios, 1999 ..... 61

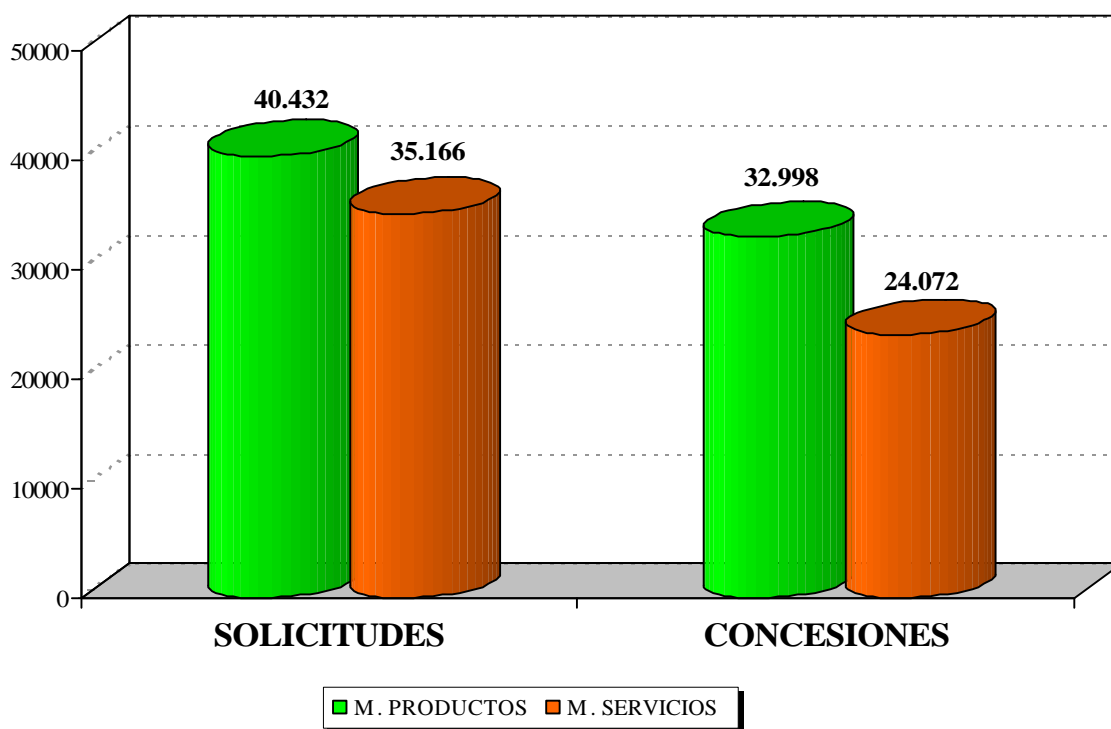
Tabla I.1

**SOLICITUDES Y CONCESIONES**

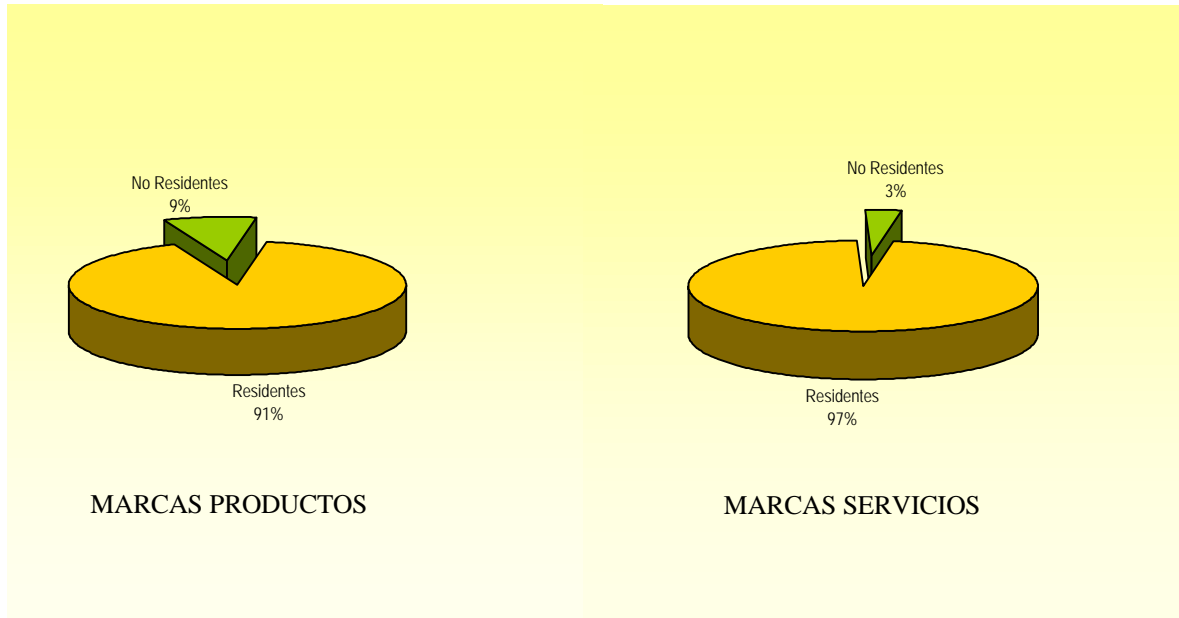
SOLICITUDES							
TOTAL				Productos	%	Servicios	%
75.598				40.432	53	35.166	47
Residentes	%	No Residentes	%	Residentes	No Residentes	Residentes	No Residentes
70.834	94	4.764	6	36.880	3.552	33.954	1.212
CONCESIONES							
TOTAL				Productos	%	Servicios	%
57.070				32.998	58	24.072	42
Residentes	%	No Residentes	%	Residentes	No Residentes	Residentes	No Residentes
53.014	93	4.056	7	29.846	3.152	23.168	904

Gráfico I.1

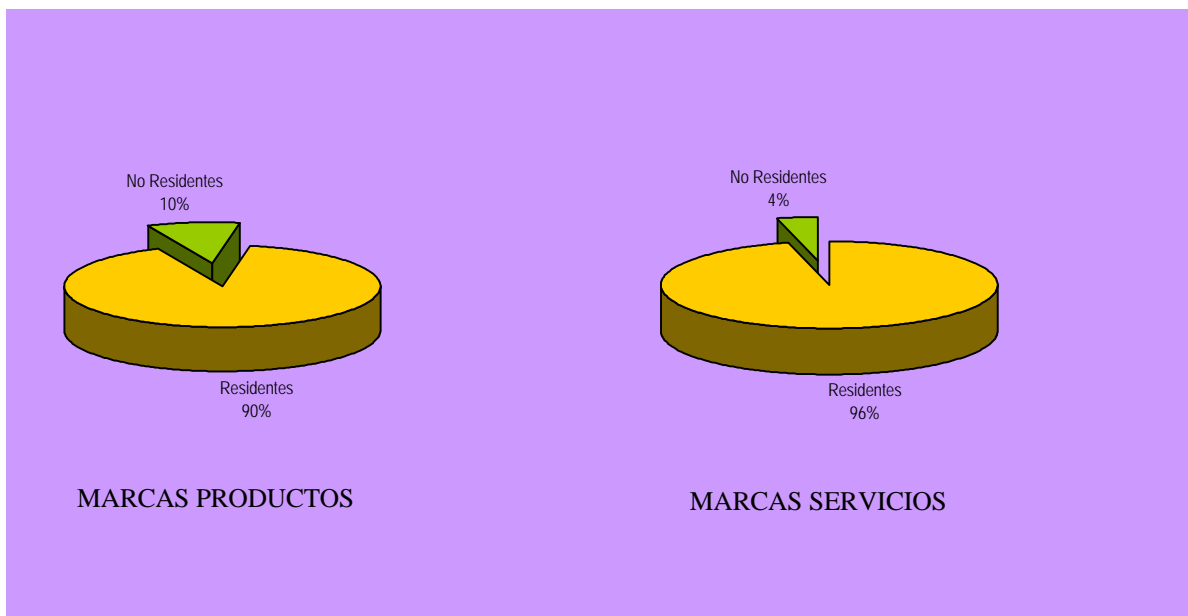
**AÑO 1999**



**Gráfico I.1.1 SOLICITUDES DE MARCAS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS**



**Gráfico I.1.2 CONCESIONES DE MARCAS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS**





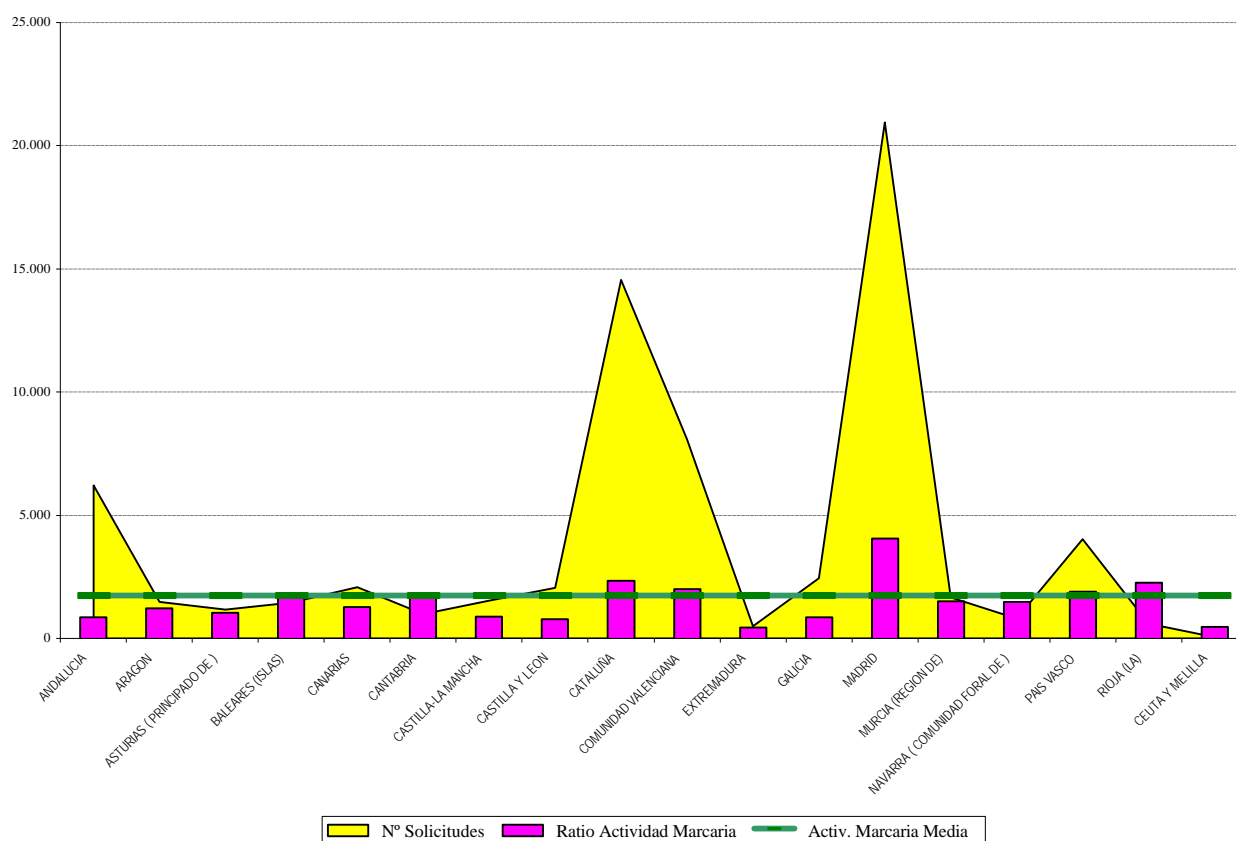
**Tabla I.1.2 SOLICITUDES DE MARCAS POR PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	% VARIACION ANUAL	PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	% VARIACION ANUAL
ALAVA	450	-97	-18	MADRID	20.948	2.076	11
ALBACETE	367	70	24	MALAGA	1.447	262	22
ALICANTE	2.868	286	11	MURCIA	1.660	223	16
ALMERIA	301	79	36	NAVARRA	797	59	8
AVILA	62	23	59	ORENSE	316	133	73
BADAJOS	355	-20	-5	OVIEDO	1.164	97	9
BALEARES	1.452	108	8	PALENCIA	65	-9	-12
BARCELONA	12.950	49	0	PALMAS, LAS	1.163	-145	-11
BURGOS	339	-23	-6	PONTEVEDRA	965	282	41
CACERES	144	3	2	SALAMANCA	295	-100	-25
CADIZ	849	114	16	SANTANDER	980	411	72
CASTELLON	780	83	12	SEGOVIA	108	-5	-4
CIUDAD REAL	326	62	23	SEVILLA	1.760	29	2
CORDOBA	609	-52	-8	SORIA	117	70	149
CORUÑA	1.034	39	4	TARRAGONA	574	5	1
CUENCA	213	40	23	TENERIFE	906	43	5
GERONA	678	-11	-2	TERUEL	71	-8	-10
GRANADA	684	-4	-1	TOLEDO	549	128	30
GUADALAJARA	81	2	3	VALENCIA	4.442	-220	-5
GUIPUZCOA	1.208	51	4	VALLADOLID	625	137	28
HUELVA	210	3	1	VIZCAYA	2.381	242	11
HUESCA	217	33	18	ZAMORA	86	7	9
JAEN	364	56	18	ZARAGOZA	1.193	62	5
LEON	348	102	41	CEUTA	36	9	33
LERIDA	357	119	50	MELILLA	27	6	29
LOGROÑO	608	-70	-10	NO CONSTA	178	111	166
LUGO	127	-8	-6	<b>TOTAL</b>	<b>70.834</b>	<b>4.942</b>	<b>7,5</b>

**Tabla I.1.2.1 SOLICITUDES DE MARCAS POR CCAA, EN RELACION CON EL N° DE HABITANTES; SU ACTIVIDAD MARCARIA, 1999**

COMUNIDADES AUTONOMAS	SOLICITUDES			HABITANTES		ACTIVIDAD MARCARIA	
	Número	% Variación Anual	% sobre Total residentes ES	Número	% Habitantes/ Total ES	Ratio solicitudes/ Millón habitantes	desviación sobre la media
ANDALUCIA	6.224	8,49	8,79	7.314.644	18,08	851	-51%
ARAGON	1.481	6,24	2,09	1.205.663	2,98	1.228	-30%
ASTURIAS ( PRINCIPADO DE )	1.164	9,09	1,64	1.117.370	2,76	1.042	-40%
BALEARES (ISLAS)	1.452	8,04	2,05	787.984	1,95	1.843	5%
CANARIAS	2.069	-4,70	2,92	1.631.498	4,03	1.268	-28%
CANTABRIA	980	72,23	1,38	541.885	1,34	1.809	3%
CASTILLA-LA MANCHA	1.536	24,47	2,17	1.730.717	4,28	887	-49%
CASTILLA Y LEON	2.045	10,96	2,89	2.584.407	6,39	791	-55%
CATALUÑA	14.559	1,13	20,55	6.226.869	15,39	2.338	34%
COMUNIDAD VALENCIANA	8.090	1,88	11,42	4.028.774	9,96	2.008	15%
EXTREMADURA	499	-3,29	0,70	1.100.538	2,72	453	-74%
GALICIA	2.442	22,34	3,45	2.825.020	6,98	864	-51%
MADRID	20.948	11,00	29,57	5.181.659	12,81	4.043	131%
MURCIA (REGION DE)	1.660	15,52	2,34	1.109.977	2,74	1.496	-15%
NAVARRA ( COMUNIDAD FORAL DE )	797	7,99	1,13	536.192	1,33	1.486	-15%
PAIS VASCO	4.039	5,10	5,70	2.130.783	5,27	1.896	8%
RIOJA (LA)	608	-10,32	0,86	268.206	0,66	2.267	29%
CEUTA Y MELILLA	63	31,25	0,09	137.869	0,34	457	-74%
NO CONSTA	178	165,67	0,25				
<b>TOTAL</b>	<b>70.834</b>	<b>7,50</b>	<b>100</b>	<b>40.460.055</b>	<b>100</b>		
<b>MEDIA EN ESPAÑA</b>						<b>1.751</b>	

**Gráfico I.1.2.1**



**Gráfico I.1.2.2 SOLICITUDES DE MARCAS POR CCAA.**



Solicitudes Año 1999

- de 0 a 1000
- de 1000 a 2000
- de 2000 a 4000
- de 4000 a 10000
- de 10000 a 25000

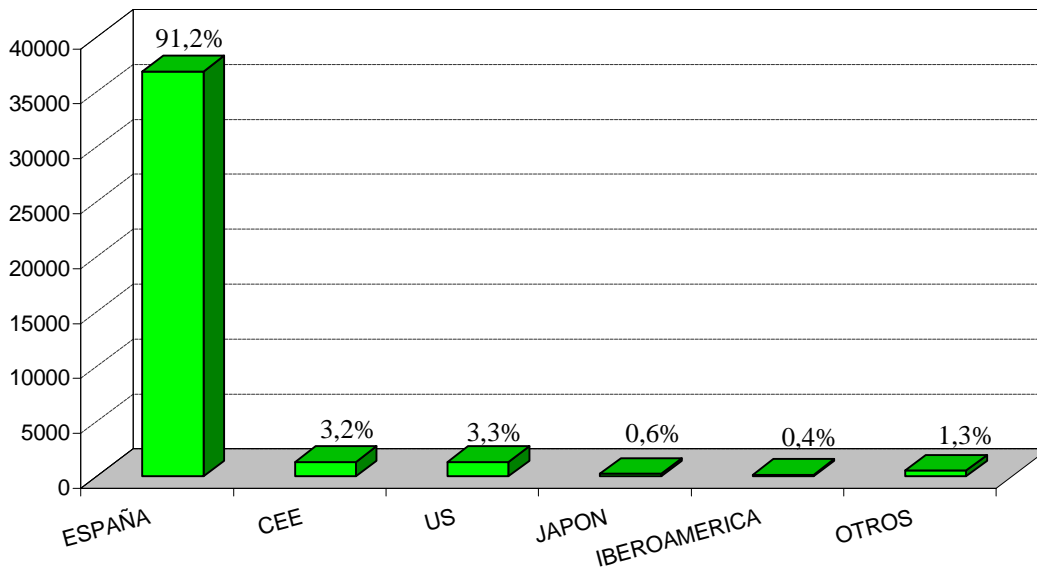
**Tabla I.1.3.1 SOLICITUDES DE MARCAS POR PAISES DE ORIGEN**

Código	País de origen	Productos	Servicios	Total	$\Delta$ (+/-) ANUAL
AD	ANDORRA	13	23	36	-16%
AE	EMIRATOS ARABES UNIDOS	2	0	2	0%
AN	ANTILLAS HOLANDESAS	3	0	3	-91%
AR	ARGENTINA	34	18	52	100%
AT	AUSTRIA	7	0	7	600%
AU	AUSTRALIA	23	9	32	-55%
BB	BARBADOS	1	2	3	100%
BE	BELGICA	12	12	24	-20%
BG	BULGARIA	2	0	2	100%
BM	BERMUDAS	2	5	7	17%
BR	BRASIL	19	7	26	-51%
BS	BAHAMAS	14	12	26	767%
BZ	BELICE	10	0	10	900%
CA	CANADA	25	7	32	-26%
CH	SUIZA	166	16	182	-18%
CL	CHILE	9	4	13	86%
CN	CHINA	54	2	56	40%
CO	COLOMBIA	15	2	17	0%
CR	COSTA RICA	3	0	3	200%
CU	CUBA	5	1	6	100%
CY	CHIPRE	12	0	12	100%
CZ	REPUBLICA CHECA	2	2	4	300%
DE	ALEMANIA	219	67	286	-9%
DK	DINAMARCA	12	0	12	-37%
DM	DOMINICA	0	0	0	-100%
DO	R.DOMINICANA	14	0	14	100%
EC	ECUADOR	1	0	1	-50%
EE	ESTONIA	5	9	14	133%
ES	ESPAÑA	36.880	33.954	70.834	8%
FI	FINLANDIA	6	4	10	233%
FR	FRANCIA	301	100	401	39%
GB	REINO UNIDO	288	114	402	-14%
GI	GIBRALTAR	1	0	1	-50%
GR	GRECIA	3	0	3	0%
GT	GUATEMALA	9	1	10	-9%
GY	GUAYANA	1	0	1	100%
HK	HONG KONG	22	2	24	60%
HU	HUNGRIA	2	0	2	100%
ID	INDONESIA	0	0	0	-100%
IE	IRLANDA	10	8	18	-38%
IL	ISRAEL	15	1	16	23%
IN	INDIA	15	1	16	300%
IR	IRAN	4	0	4	100%
IS	ISLANDIA	0	0	0	-100%
IT	ITALIA	96	16	112	-5%

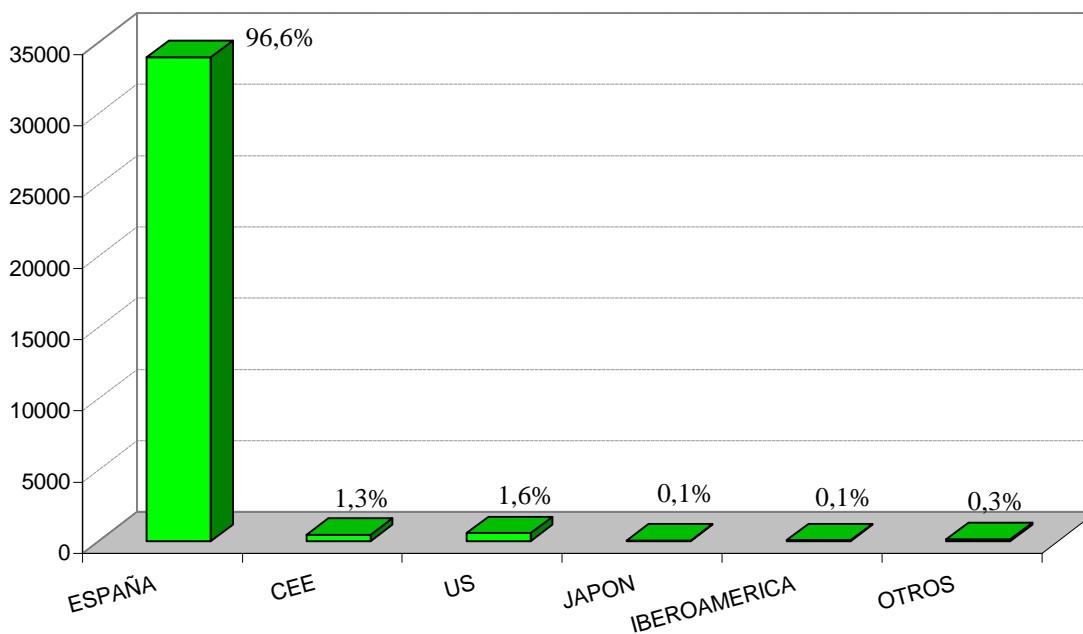
**Tabla I.1.3.1 SOLICITUDES DE MARCAS POR PAISES DE ORIGEN**

Código	País de origen	Productos	Servicios	Total	$\Delta$ (+/-) ANUAL
JM	JAMAICA	0	0	0	-100%
JP	JAPON	244	44	288	-1%
KP	R.POP.DEMOC. DE COREA	2	0	2	-75%
KR	REP. DE COREA	34	0	34	17%
KY	ISLAS CAIMAN	2	1	3	100%
LB	LIBANO	0	0	0	-100%
LI	LIECHTENSTEIN	13	4	17	240%
LR	LIBERIA	0	0	0	-100%
LU	LUXEMBURGO	22	4	26	18%
MA	MARRUECOS	2	0	2	-33%
MC	MONACO	0	0	0	-100%
MT	MALTA	0	1	1	0%
MU	SAN MAURICIO	3	0	3	-73%
MX	MEXICO	26	12	38	-48%
MY	MALASIA	1	0	1	100%
NI	NICARAGUA	7	0	7	100%
NL	PAISES BAJOS	115	40	155	-20%
NO	NORUEGA	15	6	21	-13%
NZ	NUEVA ZELANDA	0	1	1	-67%
PA	PANAMA	1	0	1	-88%
PE	PERU	1	0	1	-75%
PL	POLONIA	0	0	0	-100%
PT	PORTUGAL	168	52	220	-29%
RU	FEDERACION RUSA	0	0	0	-100%
SA	ARABIA SAUDITA	3	0	3	100%
SE	SUECIA	52	29	81	-16%
SG	SINGAPUR	4	5	9	13%
SK	ESLOVAQUIA	0	0	0	-100%
SI	ESLOVENIA	3	0	3	100%
SN	SENEGAL	0	0	0	-100%
SU	UNION R.SOC.SOVIETICAS	0	0	0	-100%
SV	EL SALVADOR	0	0	0	-100%
SZ	SWAZILAND	1	0	1	100%
TH	TAILANDIA	2	0	2	-33%
TN	TUNEZ	2	1	3	100%
TR	TURQUIA	2	0	2	-50%
TT	TRINIDAD Y TOBAGO	1	0	1	100%
TW	PROVINCIA DE TAIWAN	13	8	21	-36%
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1.316	549	1.865	-1%
UY	URUGUAY	4	4	8	167%
VE	VENEZUELA	7	3	10	-9%
VG	ISLAS VIRGENES	11	0	11	120%
ZA	AFRICA DEL SUR	3	0	3	-91%
	NO CONSTA	15	3	18	-31%
<b>TOTAL</b>		<b>40.432</b>	<b>35.166</b>	<b>75.598</b>	<b>7%</b>

**Gráfico I.1.3.1.1 SOLICITUDES DE MARCAS DE PRODUCTOS POR PAISES DE ORIGEN**



**Gráfico I.1.3.1.2 SOLICITUDES DE MARCAS DE SERVICIOS POR PAISES DE ORIGEN**



**Tabla I.1.3.2 CONCESIONES DE MARCAS POR PAISES DE ORIGEN EN 1999**

Código	País de origen	Productos	Servicios	Total
AD	ANDORRA	8	25	33
AE	EMIRATOS ARABES UNIDOS	1	1	2
AN	ANTILLAS HOLANDESAS	20	4	24
AR	ARGENTINA	16	6	22
AT	AUSTRIA	0	1	1
AU	AUSTRALIA	46	13	59
BB	BARBADOS	0	0	0
BE	BELGICA	21	3	24
BM	BERMUDAS	6	2	8
BR	BRASIL	20	12	32
BS	BAHAMAS	0	10	10
BZ	BELICE	3	0	3
CA	CANADA	23	13	36
CH	SUIZA	180	40	220
CL	CHILE	5	1	6
CN	CHINA	39	0	39
CO	COLOMBIA	13	1	14
CR	COSTA RICA	4	0	4
CU	CUBA	1	1	2
CZ	REPUBLICA CHECA	1	0	1
DE	ALEMANIA	148	26	174
DK	DINAMARCA	13	4	17
DM	DOMINICA	1	0	1
DO	R. DOMINICANA	2	0	2
EC	ECUADOR	1	0	1
EE	ESTONIA	4	0	4
ES	ESPAÑA	29.846	23.168	53.014
FI	FINLANDIA	3	0	3
FR	FRANCIA	195	82	277
GB	REINO UNIDO	241	93	334
GI	GIBRALTAR	0	1	1
GR	GRECIA	3	0	3
GT	GUATEMALA	5	0	5
HK	HONG KONG	13	0	13
HU	HUNGRIA	2	0	2
ID	INDONESIA	1	0	1
IE	IRLANDA	9	4	13
IL	ISRAEL	9	2	11
IN	INDIA	8	1	9
IR	IRAN	1	0	1

**Tabla I.1.3.2 CONCESIONES DE MARCAS POR PAISES DE ORIGEN EN 1999**

Código	País de origen	Productos	Servicios	Total
IS	ISLANDIA	1	0	1
IT	ITALIA	60	13	73
JM	JAMAICA	2	0	2
JP	JAPON	246	29	275
KP	R.POP.DEMOC. DE COREA	2	0	2
KR	REP. DE COREA	17	0	17
KY	ISLAS CAIMAN	1	0	1
LB	LIBANO	1	0	1
LI	LIECHTENSTEIN	4	0	4
LU	LUXEMBURGO	13	7	20
MA	MARRUECOS	0	2	2
MC	MONACO	4	1	5
MU	SAN MAURICIO	1	0	1
MX	MEXICO	19	9	28
MY	MALASIA	1	0	1
NL	PAISES BAJOS	139	16	155
NO	NORUEGA	11	5	16
NZ	NUEVA ZELANDA	7	0	7
PA	PANAMA	1	2	3
PE	PERU	0	2	2
PL	POLONIA	16	0	16
PT	PORTUGAL	151	66	217
RU	FEDERACION RUSA	1	0	1
SE	SUECIA	63	27	90
SG	SINGAPUR	3	3	6
SK	ESLOVAQUIA	1	0	1
SU	UNION R.SOC.SOVIETICAS	1	0	1
TH	TAILANDIA	3	0	3
TR	TURQUIA	3	0	3
TW	PROVINCIA DE TAIWAN	18	2	20
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	1.218	357	1.575
UY	URUGUAY	4	0	4
VE	VENEZUELA	5	2	7
VG	ISLAS VIRGENES	2	1	3
ZA	AFRICA DEL SUR	13	7	20
	NO CONSTA	54	7	61
<b>TOTAL</b>		<b>32.998</b>	<b>24.072</b>	<b>57.070</b>



**Tabla I.1.4.1 SOLICITUDES DE MARCAS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL Y POR COMUNIDADES AUTONOMAS**

CLASES	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla León	Cataluña	Comunidad Valenciana
1	120	44	3	3	23	15	13	29	261	97
2	46	6	3	5	12	12	5	4	68	70
3	163	38	9	19	63	15	30	23	503	152
4	15	11	7	3	4	10	4	5	52	23
5	67	25	7	5	22	19	11	47	623	138
6	52	18	19	6	16	18	33	24	163	112
7	33	20	11	3	9	15	8	13	184	80
8	8	4	6	5	3	10	10	3	48	27
9	179	62	39	59	63	29	26	30	861	270
10	11	9	4	12	5	13	9	4	87	51
11	26	13	12	8	13	15	11	6	160	114
12	23	16	10	7	7	13	4	9	113	35
13	7	4	2	3	3	10	3	5	16	14
14	130	16	13	22	31	13	14	21	148	89
15	10	3	3	3	2	10	3	5	23	22
16	449	58	71	108	119	64	82	160	1.356	403
17	21	16	6	3	2	13	8	10	69	36
18	58	10	6	33	13	10	16	11	86	122
19	45	10	11	7	25	13	45	21	166	208
20	98	28	15	9	18	18	27	24	141	177
21	27	14	8	4	13	21	9	8	115	98
22	12	7	2	2	3	10	3	3	20	24
23	11	5	2	3	2	10	3	3	24	20
24	31	7	6	7	7	10	8	5	98	101
25	289	72	25	80	137	25	116	47	668	597
26	12	5	2	4	2	10	8	3	31	26
27	7	3	2	3	2	10	3	4	15	41
28	49	23	8	7	21	12	7	9	170	203
29	561	87	75	49	84	71	162	248	498	225
30	225	37	35	35	91	28	46	69	481	251
31	242	42	16	17	51	11	51	63	171	189
32	81	10	12	27	21	11	66	27	102	62
33	258	69	31	62	88	29	212	277	491	171
34	19	4	4	5	31	10	6	9	30	28
<b>Total Marcas de Productos</b>	3.385	796	485	628	1.006	603	1.062	1.229	8.042	4.276
35	530	145	132	143	144	60	87	148	1.313	910
36	267	49	50	55	90	53	33	58	576	356
37	220	79	83	56	84	28	56	62	406	321
38	236	61	54	57	88	52	27	53	627	283
39	478	123	111	123	189	55	109	179	833	591
40	30	11	24	6	6	14	20	16	98	80
41	467	81	81	115	180	46	45	125	1.162	501
42	611	136	144	269	282	69	97	175	1.502	772
<b>Total Marcas de Servicios</b>	2.839	685	679	824	1.063	377	474	816	6.517	3.814
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>6.224</b>	<b>1.481</b>	<b>1.164</b>	<b>1.452</b>	<b>2.069</b>	<b>980</b>	<b>1.536</b>	<b>2.045</b>	<b>14.559</b>	<b>8.090</b>

**Tabla I.1.4.1 SOLICITUDES DE MARCAS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL Y POR COMUNIDADES AUTONOMAS**

Extremadura	Galicia	Madrid	Región de Murcia	Navarra	País Vasco	La Rioja	Ceuta y Melilla	No consta	Extranjeros	Total	CLASES
1	18	157	29	13	26	9	-	4	107	972	1
-	7	95	30	1	25	17	5	2	30	443	2
29	38	341	38	8	73	5	-	3	344	1.894	3
1	7	126	5	1	8	1	-	-	35	318	4
2	43	452	29	17	46	2	-	9	491	2.055	5
3	48	176	20	15	101	4	3	3	35	869	6
2	21	142	18	16	77	10	-	1	75	738	7
-	7	89	6	2	43	6	-	-	14	291	8
10	93	1.413	27	24	171	12	3	5	458	3.834	9
-	4	135	6	3	12	3	1	1	108	478	10
1	16	154	12	6	49	5	5	-	66	692	11
-	10	163	8	11	54	2	-	-	104	589	12
-	2	75	4	-	11	1	-	-	4	164	13
2	39	241	23	3	32	5	1	3	70	916	14
-	1	87	4	2	6	1	-	-	7	192	15
18	149	2.101	69	64	277	19	2	9	297	5.875	16
1	11	107	17	-	22	3	-	-	28	373	17
4	19	180	15	4	10	3	1	1	51	653	18
14	43	195	32	9	43	7	1	-	34	929	19
4	39	185	42	10	53	16	1	2	29	936	20
2	18	150	9	-	25	4	2	2	67	596	21
-	4	87	4	-	6	1	-	1	8	197	22
1	1	78	4	-	6	2	-	-	21	196	23
2	11	148	9	10	13	4	5	-	29	511	24
25	109	648	89	27	98	42	5	11	248	3.358	25
1	1	80	5	-	5	1	-	-	5	201	26
-	1	82	8	-	14	1	-	1	7	204	27
5	23	244	16	2	41	2	-	1	140	983	28
94	176	483	112	67	168	32	1	7	130	3.330	29
23	77	309	85	36	97	23	5	5	191	2.149	30
28	42	215	84	10	50	9	-	3	55	1.349	31
5	23	191	51	11	36	7	-	5	71	819	32
38	161	367	77	75	245	157	-	4	133	2.945	33
2	9	149	4	-	9	1	-	1	62	383	34
318	1.271	9.845	991	447	1.952	417	41	84	3.554	40.432	<b>Total Marcas de Productos</b>
31	266	1.714	157	75	428	48	4	12	236	6.583	35
13	100	960	43	28	147	10	3	6	137	3.034	36
13	87	603	67	40	221	9	2	10	77	2.524	37
20	75	2.083	26	31	247	26	-	15	146	4.207	38
39	210	1.248	169	38	262	37	9	12	99	4.914	39
3	22	185	14	9	78	6	-	1	18	641	40
19	194	2.059	76	49	286	26	3	12	220	5.747	41
43	217	2.251	117	80	418	29	1	26	277	7.516	42
181	1.171	11.103	669	350	2.087	191	22	94	1.210	35.166	<b>Total Marcas de Servicios</b>
<b>499</b>	<b>2.442</b>	<b>20.948</b>	<b>1.660</b>	<b>797</b>	<b>4.039</b>	<b>608</b>	<b>63</b>	<b>178</b>	<b>4.764</b>	<b>75.598</b>	<b>TOTAL DE TOTALES</b>

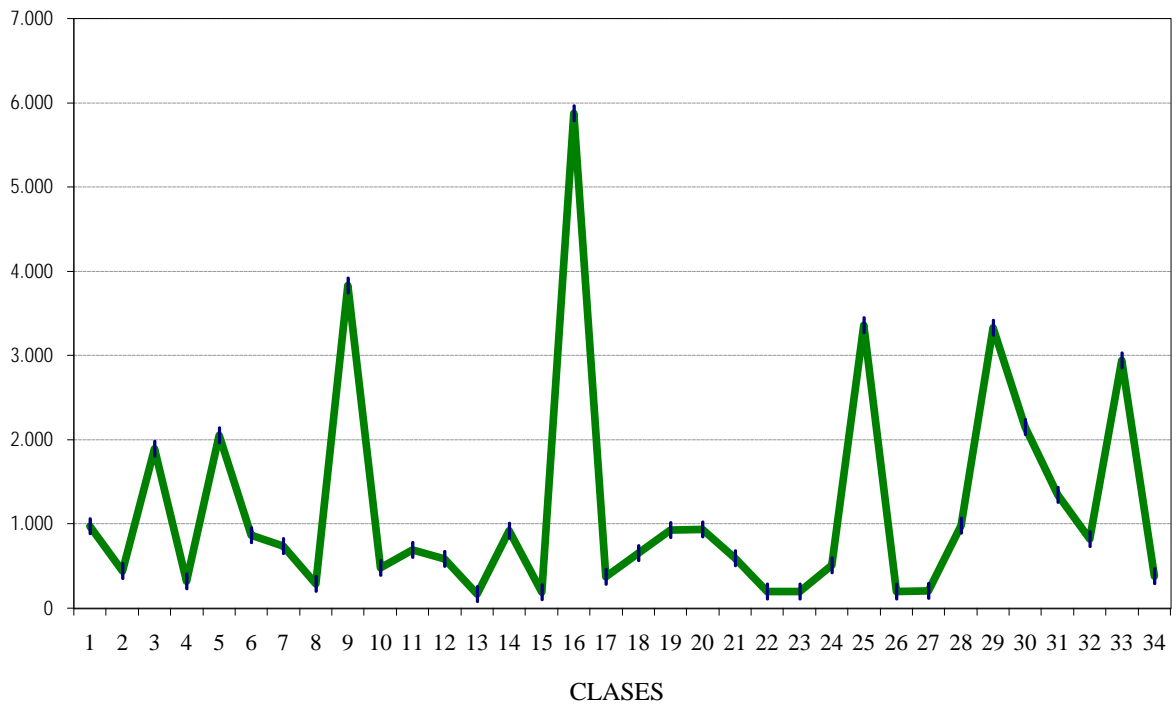
**Tabla I.1.4.2 SOLICITUDES POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL Y POR PAISES DE ORIGEN**

PAIS ORIGEN → CLASES ↓	AT	AU	BE	CA	CH	CN	DE	DK	ES	FI	FR	GB
1	-	1	1	-	3	-	26	-	865	-	1	13
2	-	-	1	-	1	-	2	-	413	-	1	6
3	-	2	1	2	5	-	27	-	1.550	-	41	24
4	-	-	-	-	2	-	1	-	283	-	1	15
5	-	3	1	4	22	-	36	1	1.564	-	53	50
6	-	1	-	-	1	-	5	-	834	-	2	1
7	1	-	-	1	6	-	8	-	663	2	5	3
8	-	-	-	-	1	-	1	-	277	-	2	0
9	-	3	-	2	13	14	13	1	3.376	-	18	31
10	-	2	-	-	3	-	3	1	370	-	1	4
11	-	-	-	7	4	-	4	1	626	3	2	2
12	-	-	-	-	6	-	4	-	485	-	6	9
13	-	-	-	-	1	-	1	-	160	-	0	0
14	-	-	-	-	8	-	1	1	846	-	1	4
15	-	-	-	-	1	-	-	-	185	-	0	0
16	-	1	2	3	9	-	19	1	5.580	-	27	19
17	-	1	-	-	1	1	2	-	345	1	2	2
18	-	1	-	-	6	-	3	-	602	-	2	5
19	-	-	1	-	-	-	8	-	895	-	9	5
20	-	-	-	-	1	-	2	1	907	-	6	1
21	-	1	-	-	1	-	2	1	529	-	6	9
22	-	-	-	-	1	-	-	-	189	-	1	0
23	-	-	-	-	1	-	1	-	175	-	0	8
24	-	-	-	-	-	-	3	-	482	-	4	0
25	-	1	-	3	13	-	9	3	3.110	-	14	21
26	-	-	-	-	1	-	-	-	196	-	1	0
27	-	-	1	-	2	-	-	-	197	-	2	0
28	-	2	1	-	6	37	2	1	843	-	3	3
29	-	1	2	1	17	-	7	-	3.200	-	23	1
30	-	2	1	1	15	-	14	-	1.958	-	18	10
31	-	-	-	-	3	-	4	-	1.294	-	8	2
32	2	1	-	1	4	-	5	-	748	-	17	3
33	2	-	-	-	-	2	4	-	2.812	-	17	24
34	2	-	-	-	8	-	2	-	321	-	7	13
<i>TOTAL PRODUCTOS</i>	7	23	12	25	166	54	219	12	36.880	6	301	288
35	-	4	2	1	4	1	15	-	6.347	-	24	36
36	-	1	2	1	-	-	13	-	2.897	-	15	13
37	-	1	-	1	5	-	2	-	2.447	2	11	7
38	-	1	1	1	-	-	6	-	4.061	-	10	5
39	-	-	2	-	1	-	6	-	4.815	-	7	6
40	-	-	-	-	-	-	-	-	623	2	1	2
41	-	1	1	2	1	-	7	-	5.527	-	11	25
42	-	1	4	1	5	1	18	-	7.237	-	21	20
<i>TOTAL SERVICIOS</i>	0	9	12	7	16	2	67	0	33.954	4	100	114
<b>TOTAL MARCAS</b>	<b>7</b>	<b>32</b>	<b>24</b>	<b>32</b>	<b>182</b>	<b>56</b>	<b>286</b>	<b>12</b>	<b>70.834</b>	<b>10</b>	<b>401</b>	<b>402</b>

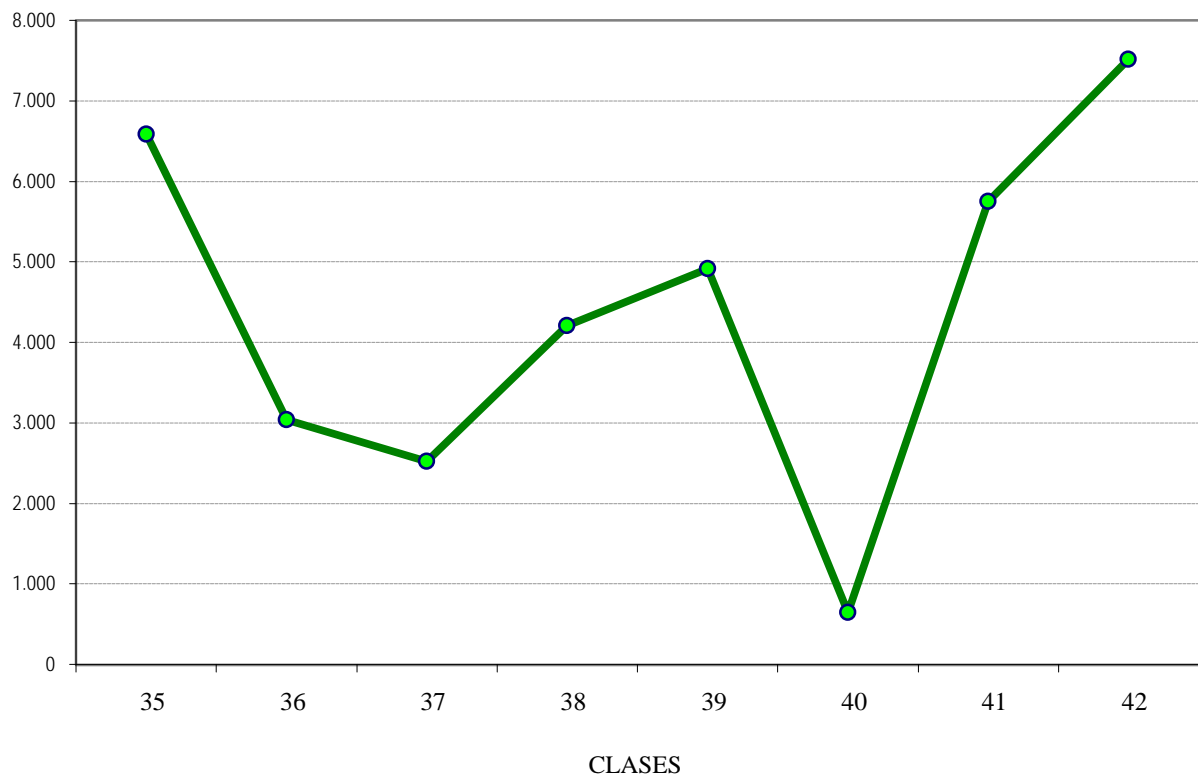
**Tabla I.1.4.2 SOLICITUDES POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL Y POR PAISES DE ORIGEN**

PAIS ORIGEN → CLASES ↓	HU	IT	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
1	-	1	7	-	3	1	2	1	42	5	972
2	-	-	4	-	2	-	3	-	8	2	443
3	-	16	9	1	32	-	9	1	158	16	1.894
4	-	-	2	-	2	-	-	-	10	2	318
5	1	18	17	-	12	-	7	21	229	16	2.055
6	-	-	2	2	-	-	-	-	15	6	869
7	-	5	6	5	1	1	3	2	21	5	738
8	-	-	-	-	-	-	2	1	3	4	291
9	-	6	59	5	2	11	16	9	223	32	3.834
10	-	4	7	-	2	-	3	2	71	5	478
11	-	3	7	4	-	-	1	4	20	4	692
12	-	-	32	8	1	-	6	-	18	14	589
13	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	164
14	-	4	27	-	1	-	4	-	16	3	916
15	-	-	1	-	-	-	-	-	4	1	192
16	-	6	15	1	4	1	14	7	118	48	5.875
17	-	1	4	-	-	-	2	-	9	2	373
18	-	-	2	-	-	-	5	-	22	5	653
19	-	-	-	-	1	-	-	1	7	2	929
20	-	2	1	-	-	-	3	1	7	4	936
21	-	-	4	-	3	-	4	-	28	8	596
22	-	-	1	-	-	-	-	-	3	2	197
23	-	-	5	1	-	-	-	-	1	4	196
24	-	-	3	1	-	-	1	-	11	6	511
25	-	12	5	1	2	-	43	-	91	30	3.358
26	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	201
27	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	204
28	-	3	12	-	1	-	1	-	55	13	983
29	-	4	2	2	15	-	8	1	24	22	3.330
30	-	8	3	3	19	1	20	-	45	31	2.149
31	-	2	3	-	1	-	3	-	25	4	1.349
32	1	-	1	-	4	-	3	-	11	18	819
33	-	1	3	-	5	-	5	1	5	64	2.945
34	-	-	-	-	2	-	-	-	12	16	383
<i>TOTAL PRODUCTOS</i>	2	96	244	34	115	15	168	52	1.316	397	40.432
35	-	4	8	-	8	2	19	3	85	20	6.583
36	-	-	2	-	18	-	1	-	59	12	3.034
37	-	3	8	-	1	-	3	6	23	4	2.524
38	-	2	7	-	1	2	10	5	79	16	4.207
39	-	5	1	-	2	-	4	1	45	19	4.914
40	-	-	2	-	-	-	-	-	10	1	641
41	-	-	7	-	7	-	3	7	119	29	5.747
42	-	2	9	-	3	2	12	7	129	44	7.516
<i>TOTAL SERVICIOS</i>	0	16	44	0	40	6	52	29	549	145	35.166
<b>TOTAL MARCAS</b>	<b>2</b>	<b>112</b>	<b>288</b>	<b>34</b>	<b>155</b>	<b>21</b>	<b>220</b>	<b>81</b>	<b>1.865</b>	<b>542</b>	<b>75.598</b>

**Gráfico I.1.4.2.1 SOLICITUDES DE MARCAS DE PRODUCTOS POR CLASES**



**Gráfico I.1.4.2.2 SOLICITUDES DE MARCAS DE SERVICIO POR CLASES**



**Tabla I.1.4.3 CONCESIONES POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL Y POR PAISES DE ORIGEN**

PAIS ORIGEN → CLASES ↓	AT	AU	BE	CA	CH	CN	DE	DK	ES	FI	FR
1	-	3	1	-	6	-	3	2	700	-	4
2	-	3	-	-	4	-	3	-	360	-	4
3	-	4	2	3	12	-	31	-	1.346	-	28
4	-	3	-	-	3	-	2	-	234	-	1
5	-	7	-	3	29	1	45	1	1.298	-	34
6	-	-	-	-	3	1	3	-	770	-	2
7	-	-	-	1	5	-	5	2	609	-	1
8	-	-	-	-	5	-	1	1	257	-	-
9	-	4	-	2	10	3	7	2	2.447	-	14
10	-	-	-	-	2	-	-	-	378	-	1
11	-	-	-	2	2	-	5	1	571	1	2
12	-	3	-	1	5	1	3	-	462	-	7
13	-	3	-	-	-	-	-	-	162	-	-
14	-	-	-	1	7	-	3	-	734	-	3
15	-	-	-	-	-	-	-	-	169	-	-
16	-	3	1	2	15	1	4	1	4.417	1	14
17	-	2	-	-	2	1	3	-	292	1	3
18	-	-	-	1	5	1	-	-	529	-	4
19	-	3	-	-	1	-	-	-	639	-	5
20	-	-	-	-	4	1	1	-	760	-	2
21	-	1	-	-	5	-	3	-	469	-	5
22	-	-	-	-	1	-	-	-	179	-	1
23	-	-	-	-	-	-	-	-	172	-	1
24	-	-	1	-	2	1	-	-	476	-	3
25	-	5	-	2	10	3	4	-	2.533	-	12
26	-	-	-	-	-	-	1	-	198	-	-
27	-	-	-	-	3	-	-	-	189	-	1
28	-	1	-	2	5	17	-	1	710	-	3
29	-	-	5	1	9	-	5	-	2.292	-	6
30	-	1	9	1	13	-	4	-	1.605	-	11
31	-	-	-	1	3	-	4	1	1.074	-	4
32	-	-	-	-	1	-	2	1	668	-	8
33	-	-	-	-	-	2	4	-	1.905	-	10
34	-	-	2	-	8	6	2	-	242	-	1
<i>TOTAL PRODUCTOS</i>	<i>0</i>	<i>46</i>	<i>21</i>	<i>23</i>	<i>180</i>	<i>39</i>	<i>148</i>	<i>13</i>	<i>29.846</i>	<i>3</i>	<i>195</i>
35	-	3	-	-	13	-	5	-	3.129	-	17
36	-	-	2	-	6	-	2	-	2.106	-	16
37	-	3	-	-	1	-	2	2	1.815	-	7
38	-	-	1	5	-	-	3	-	2.513	-	9
39	-	3	-	-	1	-	2	-	4.279	-	12
40	-	-	-	-	-	-	-	-	500	-	1
41	-	-	-	5	8	-	3	-	4.073	-	10
42	1	4	-	3	11	-	9	2	4.753	-	10
<i>TOTAL SERVICIOS</i>	<i>1</i>	<i>13</i>	<i>3</i>	<i>13</i>	<i>40</i>	<i>0</i>	<i>26</i>	<i>4</i>	<i>23.168</i>	<i>0</i>	<i>82</i>
<b>TOTAL MARCAS</b>	<b>1</b>	<b>59</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>220</b>	<b>39</b>	<b>174</b>	<b>17</b>	<b>53.014</b>	<b>3</b>	<b>277</b>

**Tabla I.1.4.3 CONCESIONES POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL Y POR PAISES DE ORIGEN**

PAIS ORIGEN → CLASES ↓	GB	IT	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
1	9	-	19	1	9	-	2	1	37	9	806
2	3	-	2	-	4	1	6	-	6	2	398
3	15	9	8	-	41	1	6	2	108	18	1.634
4	10	-	3	-	-	-	-	1	8	7	272
5	45	23	15	1	8	-	7	24	247	24	1.812
6	-	-	2	1	1	3	4	2	11	4	807
7	2	1	7	-	-	1	-	6	15	3	658
8	-	-	2	-	-	-	-	1	3	-	270
9	36	-	49	3	7	-	12	5	222	41	2.864
10	1	-	1	1	1	-	1	5	96	3	490
11	5	-	2	-	1	-	4	3	7	2	608
12	4	3	26	6	1	-	1	-	36	9	568
13	1	1	-	-	-	-	-	-	1	3	171
14	2	2	45	-	-	-	4	-	16	3	820
15	-	-	2	-	-	-	-	-	1	1	173
16	18	3	9	-	9	-	13	3	84	22	4.620
17	-	-	4	-	-	-	2	1	9	1	321
18	4	1	5	-	2	-	5	-	22	4	583
19	-	2	-	-	-	-	1	-	8	1	660
20	-	3	1	-	1	2	7	-	14	1	797
21	7	-	3	1	6	-	4	1	22	4	531
22	-	-	1	-	-	-	1	-	4	1	188
23	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	177
24	1	1	5	-	1	-	2	-	4	5	502
25	12	6	8	-	3	-	33	-	82	25	2.738
26	-	-	-	1	-	-	-	-	3	3	206
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	194
28	1	-	12	1	3	-	-	2	46	12	816
29	2	-	1	-	11	1	14	4	14	11	2.376
30	16	4	1	1	15	-	11	1	35	39	1.767
31	2	-	5	-	4	2	-	-	22	7	1.129
32	4	-	2	-	8	-	9	-	13	25	741
33	27	1	4	-	2	-	2	1	8	29	1.995
34	14	-	-	-	1	-	-	-	14	16	306
<b>TOTAL PRODUCTOS</b>	<b>241</b>	<b>60</b>	<b>246</b>	<b>17</b>	<b>139</b>	<b>11</b>	<b>151</b>	<b>63</b>	<b>1.218</b>	<b>338</b>	<b>32.998</b>
35	37	3	5	-	5	1	21	5	51	20	3.315
36	7	1	2	-	8	-	9	3	40	9	2.211
37	7	1	2	-	1	1	4	2	12	9	1.869
38	4	-	3	-	-	2	12	4	43	9	2.608
39	5	3	4	-	-	-	4	1	28	16	4.358
40	3	1	1	-	-	-	-	-	8	1	515
41	17	1	3	-	-	-	6	8	81	26	4.241
42	13	3	9	-	2	1	10	4	94	26	4.955
<b>TOTAL SERVICIOS</b>	<b>93</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>66</b>	<b>27</b>	<b>357</b>	<b>116</b>	<b>24.072</b>
<b>TOTAL MARCAS</b>	<b>334</b>	<b>73</b>	<b>275</b>	<b>17</b>	<b>155</b>	<b>16</b>	<b>217</b>	<b>90</b>	<b>1.575</b>	<b>454</b>	<b>57.070</b>

**Tabla I.1.5.1 MARCAS EN VIGOR, POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/199**

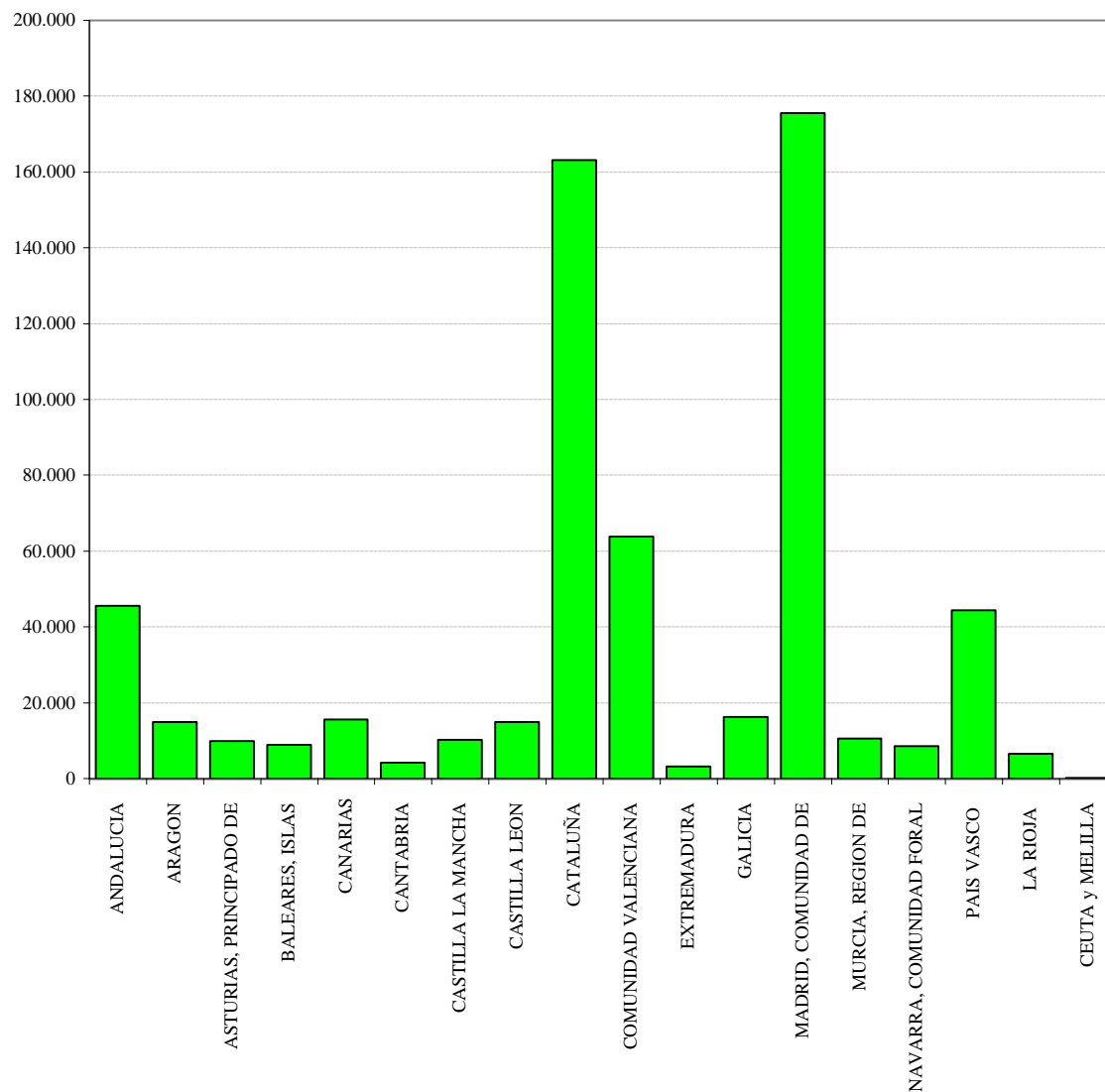
COMUNIDADES/PROVINCIAS	MARCAS PRODUCTOS Y SERVICIOS	MARCAS DE GARANTIA	MARCAS COLECTIVAS	TOTAL
<b>ANDALUCIA</b>				
ALMERIA	1.887	1	0	1.888
CADIZ	6.524	0	0	6.524
CORDOBA	4.817	2	0	4.819
GRANADA	5.128	1	1	5.130
HUELVA	1.916	0	0	1.916
JAEN	1.728	0	1	1.729
MALAGA	9.066	0	0	9.066
SEVILLA	14.450	7	1	14.458
TOTAL	45.516	11	3	45.530
<b>ARAGON</b>				
HUESCA	1.186	0	2	1.188
TERUEL	442	0	3	445
ZARAGOZA	13.340	1	3	13.344
TOTAL	14.968	1	8	14.977
<b>ASTURIAS, PRINCIPADO DE</b>				
ASTURIAS	9.961	1	1	9.963
TOTAL	9.961	1	1	9.963
<b>BALEARES, ISLAS</b>				
BALEARES	8.934	0	1	8.935
TOTAL	8.934	0	1	8.935
<b>CANARIAS</b>				
LAS PALMAS	9.303	0	0	9.303
TENERIFE	6.205	7	2	6.214
TOTAL	15.508	7	2	15.517
<b>CANTABRIA</b>				
SANTANDER	4.243	0	0	4.243
TOTAL	4.243	0	0	4.243
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>				
ALBACETE	2.401	0	0	2.401
CIUDAD REAL	2.228	0	1	2.229
CUENCA	1.035	1	0	1.036
GUADALAJARA	880	0	0	880
TOLEDO	3.629	8	2	3.639
TOTAL	10.173	9	3	10.185
<b>CASTILLA LEON</b>				
AVILA	397	0	0	397
BURGOS	2.634	0	0	2.634
LEON	2.882	1	0	2.883
PALENCIA	817	0	3	820
SALAMANCA	2.372	0	0	2.372
SEGOVIA	796	0	0	796
SORIA	620	0	0	620
VALLADOLID	3.841	0	0	3.841
ZAMORA	582	1	0	583
TOTAL	14.941	2	3	14.946



**Tabla I.1.5.1 MARCAS EN VIGOR, POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/199**

COMUNIDADES/PROVINCIAS	MARCAS PRODUCTOS Y SERVICIOS	MARCAS DE GARANTIA	MARCAS COLECTIVAS	TOTAL
<b>CATALUÑA</b>				
BARCELONA	148.525	2	7	148.534
GERONA	6.416	0	1	6.417
LERIDA	3.003	0	1	3.004
TARRAGONA	5.275	0	1	5.276
TOTAL	163.219	2	10	163.231
<b>COMUNIDAD VALENCIANA</b>				
ALICANTE	21.109	4	5	21.118
CASTELLON	5.358	2	0	5.360
VALENCIA	37.381	14	1	37.396
TOTAL	63.848	20	6	63.874
<b>EXTREMADURA</b>				
BADAJOS	2.210	0	0	2.210
CACERES	995	0	0	995
TOTAL	3.205	0	0	3.205
<b>GALICIA</b>				
CORUÑA	7.680	5	2	7.687
LUGO	829	1	0	830
ORENSE	1.656	0	1	1.657
PONTEVEDRA	6.159	0	0	6.159
TOTAL	16.324	6	3	16.333
<b>MADRID, COMUNIDAD DE</b>				
MADRID	175.603	15	31	175.649
TOTAL	175.603	15	31	175.649
<b>MURCIA, REGION DE</b>				
MURCIA	10.629	7	0	10.636
TOTAL	10.629	7	0	10.636
<b>NAVARRA, COMUNIDAD FORAL</b>				
NAVARRA	8.474	0	0	8.474
TOTAL	8.474	0	0	8.474
<b>PAIS VASCO</b>				
ALAVA	7.108	10	0	7.118
GUIPUZCOA	14.966	0	4	14.970
VIZCAYA	22.255	0	2	22.257
TOTAL	44.329	10	6	44.345
<b>RIOJA, LA</b>				
LOGROÑO	6.469	7	2	6.478
TOTAL	6.469	7	2	6.478
<b>CEUTA</b>				
	143	0	0	143
<b>MELILLA</b>				
	68	0	0	68
TOTAL	211	0	0	211
NO CONSTA	13.975	0	0	13.975
<b>TOTAL PARCIAL</b>	<b>630.530</b>	<b>98</b>	<b>79</b>	<b>630.707</b>
EXTRANJEROS	128.892	4	8	128.904
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>759.422</b>	<b>102</b>	<b>87</b>	<b>759.611</b>

**Gráfico I.1.5.1 MARCAS PRODUCTOS Y SERVICIOS EN VIGOR POR CC.AA., AL 31 / 12 / 1999**



**Tabla I.1.5.2      MARCAS EN VIGOR, POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/99**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	MARCAS
AD	ANDORRA	895
AE	EMIRATOS ARABES UNIDOS	20
AG	ANTIGUA	7
AL	ALBANIA	2
AN	ANTILLAS HOLANDESAS	181
AR	ARGENTINA	311
AT	AUSTRIA	100
AU	AUSTRALIA	473
BB	BARBADOS	72
BD	BANGLADESH	1
BE	BELGICA	482
BG	BULGARIA	10
BH	BAHREIN	3
BM	BERMUDAS	283
BN	BRUNEI	2
BO	BOLIVIA	2
BR	BRASIL	464
BS	BAHAMAS	109
BU	BIRMANIA	1
BW	BOTSWANA	10
BX	BENELUX	1
BZ	BELIZE	63
CA	CANADA	768
CH	SUIZA	3.343
CI	COTE D'IVOIRE	3
CL	CHILE	75
CM	CAMERUN	1
CN	CHINA	279
CO	COLOMBIA	99
CR	COSTA RICA	14
CS	CHECOSLOVAQUIA	16
CU	CUBA	142
CY	CHIPRE	49
DE	ALEMANIA	5.334
DK	DINAMARCA	1.353
DM	DOMINICA	1
DO	R. DOMINICANA	30
EC	ECUADOR	23
EG	EGIPTO	3

**Tabla I.1.5.2      MARCAS EN VIGOR, POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/99**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	MARCAS
ES	ESPAÑA	630.707
FI	FINLANDIA	567
FR	FRANCIA	4.508
GB	REINO UNIDO	13.033
GI	GIBRALTAR	9
GN	GUINEA	2
GR	GRECIA	74
GT	GUATEMALA	24
GY	GUAYANA	1
HN	HONDURAS	1
HT	HAITI	1
HU	HUNGRIA	6
ID	INDONESIA	29
IE	IRLANDA	405
IL	ISRAEL	147
IN	INDIA	44
IR	IRAN	40
IS	ISLANDIA	17
IT	ITALIA	1.865
JM	JAMAICA	14
JO	JORDANIA	9
JP	JAPON	6.935
KP	REP.DEMOC.DE COREA	33
KR	REP. DE COREA	444
KW	KUWAIT	12
KY	ISLAS CAIMAN	27
LB	LIBANO	3
LI	LIECHTENSTEIN	347
LK	SRI LANKA	1
LR	LIBERIA	5
LU	LUXEMBURGO	388
MA	MARRUECOS	15
MC	MONACO	105
MU	MAURICIO	8
MX	MEXICO	439
MY	MALASIA	17
NE	NIGER	1

**Tabla I.1.5.2 MARCAS EN VIGOR, POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/99**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	MARCAS
NI	NICARAGUA	2
NL	PAISES BAJOS	2.119
NO	NORUEGA	457
NP	NEPAL	1
NZ	NUEVA ZELANDA	99
OA	OAPI	0
OM	OMAN	2
PA	PANAMA	150
PE	PERU	23
PG	PAPUA NUEVA GUINEA	1
PH	FILIPINAS	45
PL	POLONIA	46
PT	PORTUGAL	1.758
PY	PARAGUAY	6
RO	RUMANIA	2
SA	ARABIA SAUDI	25
SE	SUECIA	2.593
SG	SINGAPUR	157
SM	SAN MARINO	1
SR	SURIMAM	2
SU	ANTIGUA UNION R.SOCIALISTAS SOVIETICAS	27
SY	SIRIA	4
TH	TAHILANDIA	26
TN	TUNEZ	2
TR	TURQUIA	25
TT	TRINIDAD Y TOBAGO	2
TW	TAIWAN	251
UA	UCRANIA	4
US	ESTADOS UNIDOS	38.818
UY	URUGUAY	35
VE	VENEZUELA	164
VG	ISLAS VIRGENES	85
YU	YUGOSLAVIA	2
ZA	AFRICA DEL SUR	164
ZZ	OTROS	37.205
<b>TOTAL</b>		<b>759.611</b>

**Tabla I.1.5.3 MARCAS EN VIGOR POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL AL 31/12/99**

CLASES	MARCAS
<b>MARCAS DE PRODUCTOS</b>	
1	22.617
2	7.731
3	28.523
4	4.979
5	36.150
6	13.074
7	14.917
8	5.107
9	36.747
10	8.932
11	10.781
12	9.915
13	2.582
14	12.223
15	2.693
16	63.210
17	6.570
18	8.010
19	10.983
20	11.196
21	8.502
22	4.993
23	2.940
24	7.915
25	37.564
26	3.300
27	3.168
28	15.131
29	34.662
30	30.119
31	18.088
32	11.456
33	26.382
34	5.209
<b>TOTAL</b>	<b>526.369</b>
<b>MARCAS DE SERVICIOS</b>	
35	39.073
36	21.481
37	21.948
38	17.587
39	44.531
40	6.208
41	35.898
42	46.507
<b>TOTAL</b>	<b>233.233</b>
OTROS	9
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>759.611</b>

**Tabla I.1.6 INTERPOSICIONES Y RESOLUCIONES DE RECURSOS DESDE 1988**

<b>AÑOS</b>	<b>INTERPOSICIONES</b>	<b>% VARIACION ANUAL</b>	<b>RESOLUCIONES</b>	<b>% VARIACION ANUAL</b>
1988	4.261		6.081	
1989	4.031	-5	4.939	-19
1990	5.051	25	5.115	4
1991	9.894	96	5.826	14
1992	8.826	-11	7.485	28
1993	8.038	-9	9.032	21
1994	6.798	-15	9.824	9
1995	12.025	77	10.300	5
1996	12.571	5	13.078	27
1997	9.117	-27	12.222	-7
1998	7.708	-15	7.618	-38
1999	8.847	15	6.366	-16

**Tabla I.1.7 SOLICITUDES PRESENTADAS Y MARCAS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS CONCEDIDAS POR/A ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	SOLICITUDES	△ (+/-) ANUAL	CONCESIONES	△ (+/-) ANUAL
AD	ANDORRA	201	-69%	203	-67%
AL	ALBANIA	47	-34%	47	-34%
AM	ARMENIA	50	-26%	49	-36%
AN	ANTILLAS HOLANDESAS	2	-67%	2	-60%
AR	ARGENTINA	949	32%	548	-12%
AT	AUSTRIA	278	-15%	261	-17%
AU	AUSTRALIA	229	101%	101	-4%
AZ	AZERBAIYAN	45	-34%	44	-35%
BA	BOSNIA-HERZEGOVINA	76	-44%	74	-45%
BB	BARBADOS	8	100%	1	100%
BG	BULGARIA	129	-23%	129	-17%
BX	BENELUX	432	-11%	429	-10%
BY	BELARUS	93	-27%	103	-14%
CA	CANADA	204	32%	59	-31%
CH	SUIZA	360	-13%	338	-11%
CN	CHINA	307	-6%	243	-31%
CO	COLOMBIA	426	57%	215	28%
CU	CUBA	363	76%	190	-2%
CZ	REPUBLICA CHECA	281	-2%	267	-1%
DE	ALEMANIA	538	-14%	457	-14%
DK	DINAMARCA	158	-26%	146	-25%
DZ	ARGELIA	173	18%	161	5%
EE	ESTONIA	64	113%	76	145%
EG	EGIPTO	131	-10%	116	-13%
FI	FINLANDIA	130	-28%	126	-25%
FR	FRANCIA	641	-18%	480	-20%
GB	REINO UNIDO	359	-22%	274	-16%
GE	GEORGIA	36	200%	43	65%
GR	GRECIA	78	-18%	100	-48%
GT	GUATEMALA	261	110%	180	98%
HK	HONG KONG	113	10%	100	45%
HN	HONDURAS	208	100%	99	100%
HR	CROACIA	123	-26%	123	-30%
HT	HAITI	46	100%	21	100%
HU	HUNGRIA	249	0%	227	-7%
IE	IRLANDA	50	-17%	49	-26%
IL	ISRAEL	102	-20%	127	6%
IN	INDIA	64	21%	11	83%
IS	ISLANDIA	151	-19%	123	-29%
IT	ITALIA	440	-15%	440	-25%
JM	JAMAICA	0	-100%	0	-100%
JP	JAPON	247	36%	198	1%
KE	KENIA	30	500%	22	340%
KG	KIRGHIZISTAN	47	-30%	42	-39%
KH	CAMBOYA	2	100%	0	0%
KP	REP. DEMOC. DE COREA	70	-30%	62	-32%
KR	REP. DE COREA	91	-4%	64	-50%
KZ	KAZAJSTAN	63	-15%	63	-21%
LA	LAOS	1	100%	1	0%
LI	LIECHTENSTEIN	76	-25%	76	-25%
LR	LIBERIA	28	-40%	28	-40%
LS	LESOTHO	13	100%	13	100%
LT	LITUANIA	91	18%	132	-13%



**Tabla I.1.7 SOLICITUDES PRESENTADAS Y MARCAS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS CONCEDIDAS POR/A ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO**

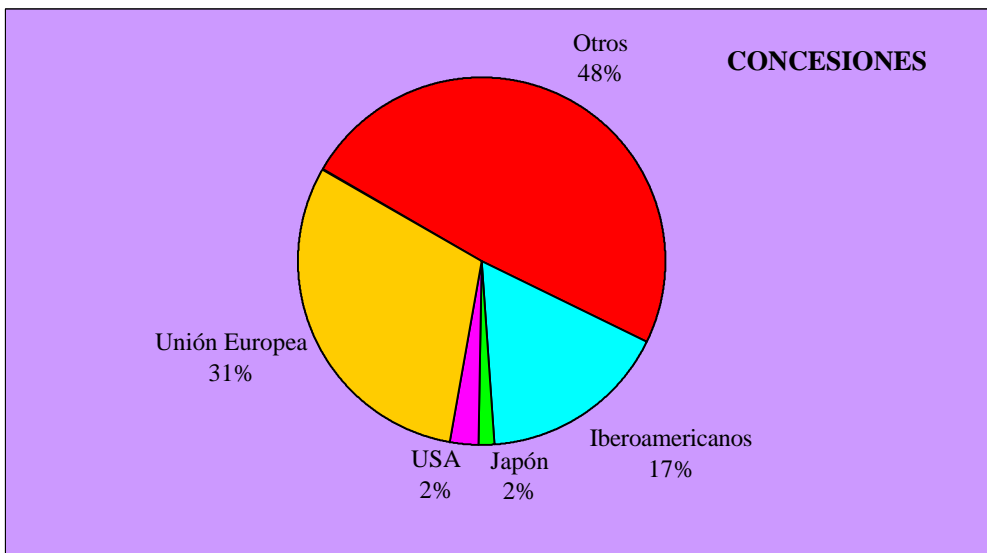
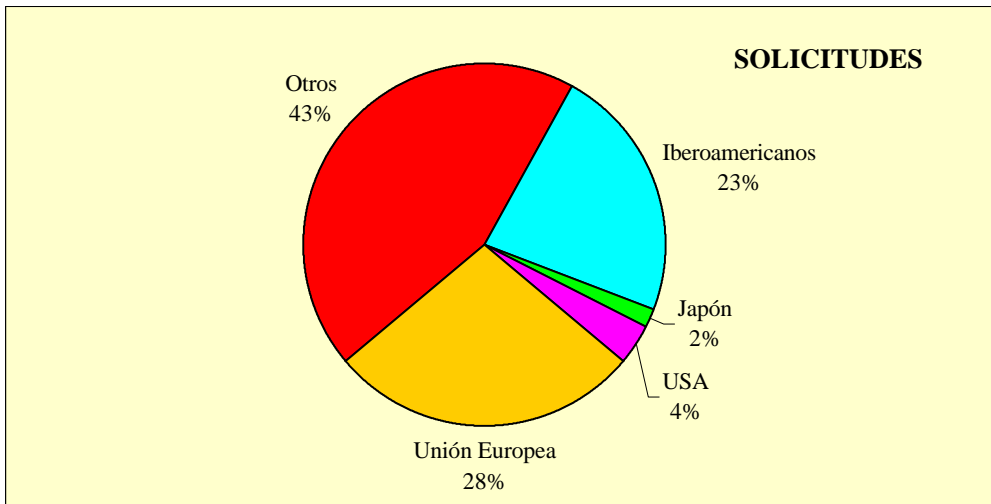
CODIGO	PAIS DE ORIGEN	SOLICITUDES	△ (+/-) ANUAL	CONCESIONES	△ (+/-) ANUAL
LV	LETONIA	105	-26%	106	-33%
MA	MARRUECOS	269	-8%	269	-8%
MC	MONACO	85	-37%	85	-37%
MD	REPUBLICA DE MOLDAVIA	50	-39%	52	-40%
MG	MADAGASCAR	9	100%	4	100%
MK	MACEDONIA	70	-30%	68	-31%
MN	MONGOLIA	55	-78%	55	-78%
MO	MACAO	6	50%	3	-82%
MR	MAURITANIA	0	-100%	0	-100%
MT	MALTA	35	17%	24	26%
MW	MALAWI	0	-100%	1	0%
MX	MEXICO	610	18%	545	24%
MZ	MOZAMBIQUE	23	667%	23	667%
NI	NICARAGUA	192	100%	68	100%
NO	NORUEGA	210	-56%	185	-51%
NZ	NUEVA ZELANDA	116	115%	54	-16%
OA	OAPI	0	-100%	0	0%
PK	PAKISTAN	23	100%	11	100%
PL	POLONIA	338	-6%	289	-9%
PT	PORTUGAL	875	10%	792	-21%
RO	RUMANIA	162	-10%	151	-5%
RW	RUANDA	4	100%	4	100%
RU	FEDERACION DE RUSIA	294	-22%	306	0%
SD	SUDAN	35	-29%	35	-29%
SE	SUECIA	166	-25%	135	100%
SI	ESLOVENIA	134	-15%	134	-15%
SK	ESLOVAQUIA	217	10%	218	8%
SL	SIERRA LEONA	23	-36%	23	-36%
SM	SAN MARINO	45	-36%	45	-36%
SZ	SWAZILANDIA	15	100%	15	100%
TH	TAILANDIA	0	-100%	0	-100%
TJ	TADJISTAN	40	-35%	37	-41%
TM	TURKMENISTAN	5	25%	3	-63%
TR	TURQUIA	263	129%	224	446%
TT	TRINIDAD Y TOBAGO	19	533%	1	-50%
UA	UCRANIA	147	-21%	137	-17%
US	ESTADOS UNIDOS	568	-14%	277	-56%
UY	URUGUAY	403	93%	193	-42%
UZ	UZBEKISTAN	44	-31%	46	-26%
VN	VIET NAM	59	-35%	55	-35%
WS	SAMOA	0	0%	1	100%
YU	YUGOSLAVIA	129	-24%	119	-25%
ZM	ZAMBIA	0	-100%	1	-67%
<b>TOTAL</b>		<b>15.197</b>	<b>-4%</b>	<b>12.277</b>	<b>-18%</b>

**Notas:**

- Conviene significar que en este cuadro no debe confundirse la idea "solicitud con la de "signo distintivo". Es decir que los signos distintivos cubiertos por las solicitudes (538) presentadas en Alemania y los signos distintivos cubiertos por las solicitudes (440) presentadas en Italia, no son distintas sino que corresponden en su gran mayoría a un sólo y mismo signo distintivo español.

- Las solicitudes y concesiones se refieren tanto a las efectuadas por la vía nacional como por la vía regional.

**Gráfico I.1.7 SOLICITUDES Y CONCESIONES POR ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO**



**Tabla I.1.8.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES**

CODIGO	PAISES	SOLICITUDES	% VARIACION ANUAL
DE	ALEMANIA	85.770	109
AU	AUSTRALIA	58.789	195
CN	CHINA	165.122	107
ES	ESPAÑA	85.742	105
US	ESTADOS UNIDOS	260.766	106
FR	FRANCIA	100.560	107
JP	JAPON	121.861	108
GB	REINO UNIDO	70.880	107

*Son Solicitudes Macionales e Internacionales*

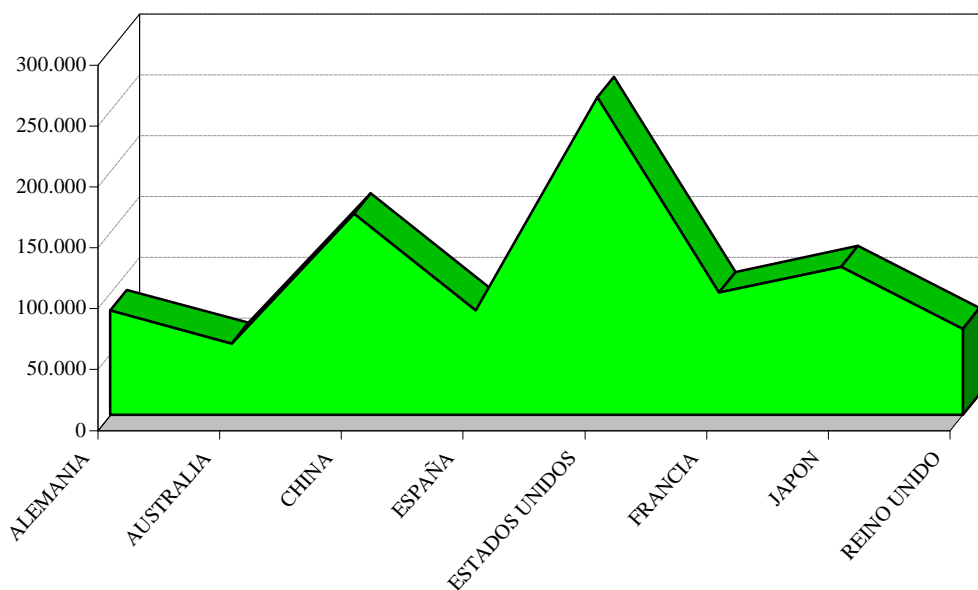
**Tabla I.1.8.2 RANKING INTERNACIONAL DE CONCESIONES**

CODIGO	PAISES	CONCESIONES
DE	ALEMANIA	62.923
AU	AUSTRALIA	31.322
CN	CHINA	115.654
ES	ESPAÑA	67.214
US	ESTADOS UNIDOS	87.431
FR	FRANCIA	9.854
JP	JAPON	123.656
GB	REINO UNIDO	53.472

NOTAS:

- Son concesiones nacionales e internacionales.
- En Francia se contabilizan sólo concesiones internacionales

**Gráfico I.1.8.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES**



**Tabla I.1.9.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES EN EL PERIODO 1990-1999**

COD.	PAISES	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
DE	ALEMANIA	42.878	44.901	44.518	48.272	57.257	48.250	62.102	66.216	78.472	85.770
AU	AUSTRALIA	22.015	21.810	23.460	26.127	30.053	32.381	37.346	27.002	30.173	58.789
CN	CHINA	57.272	67.604	90.795	132.323	142.617	172.146	150.074	145.944	153.692	165.122
ES	ESPAÑA	82.068	78.804	72.872	70.741	71.034	77.333	73.012	78.890	81.281	85.742
US	ESTADOS UNIDOS	127.346	123.319	127.837	150.419	161.057	188.850	212.510	234.610	246.611	260.766
FR	FRANCIA	95.091	84.483	74.519	76.302	78.877	83.575	62.469	62.866	94.232	100.560
JP	JAPON	171.726	167.906	311.011	174.585	172.859	179.689	188.160	133.116	112.469	121.861
GB	REINO UNIDO	39.632	34.983	35.968	34.764	42.572	59.053	53.438	64.169	65.992	70.880

SON SOLICITUDES NACIONALES E INTERNACIONALES

**Tabla I.1.9.2 RANKING INTERNACIONAL DE CONCESIONES EN EL PERIODO 1990-1999**

COD.	PAISES	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
DE	ALEMANIA	22.976	26.471	29.283	37.080	45.207	21.934	40.256	57.435	57.919	62.923
AU	AUSTRALIA	11.217	11.091	14.010	14.518	16.330	16.139	20.276	24.381	22.126	31.322
CN	CHINA	31.271	40.330	48.088	48.709	58.301	91.866	121.475	217.605	98.961	115.654
ES	ESPAÑA	36.020	45.091	84.216	59.326	63.669	69.642	81.017	59.374	59.810	67.214
US	ESTADOS UNIDOS	61.343	46.647	80.173	80.614	63.903	85.557	93.714	138.155	129.871	87.431
FR	FRANCIA	79.052	90.549	89.023	92.232	78.774	60.712	10.429	9.930	10.115	9.854
JP	JAPON	117.185	95.329	156.040	158.685	147.191	144.911	178.251	253.272	132.066	123.656
GB	REINO UNIDO	28.389	30.421	35.137	32.934	28.828	33.400	57.470	49.035	48.600	53.472

NOTAS:

-- Son concesiones nacionales e internacionales.

-- Hasta 1996, en España se contabilizan sólo concesiones nacionales.

-- A partir de 1996 en Francia se contabilizan sólo concesiones internacionales

**Tabla I.1.10.1 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES DE MARCAS, 1999**

Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	El Corte Inglés, S.A.	1	Unilever, N.V.
2	Banco Santander Central Hispano, S.A.	2	Colgate-Palmolive Company
3	Argentaria, Caja Postal y Banco Hipotecario, S.A.	3	Disney Enterprises, INC.
4	Banco Bilbao Vizcaya, S.A.	4	The Procter & Gamble Company
5	Telefónica, S.A.	5	Vtech Electronics Limited
6	Paradores de Turismo de España, S.A.	6	Ford Motor Company
7	Telefónica Publicidad e Información S.A.	7	Philips Morris Products Inc.
8	Banco Español de Crédito, S.A.	8	Bristol-Myers Squibb Company
9	Futbol Club Barcelona	9	Viacom International Inc.
10	Ente Público Radiotelevisión Española	10	Henkel KGAA
11	Terra Mítica Parque Temático de Benidorm, S.A.	11	Societe des Produits Nestle S.A.
12	Airtel Móvil, S.A.	12	American-Cigarette Company Limited
13	Compañía Valenciana de Cementos Portland, S.A.	13	United Parcel Service of America, INC.
14	Supercable Andalucía, S.A.	14	Agilent Technologies, Inc.
15	Bilbao Bizkaia Kutxa Aurrezkikutxa eta Bahitetxea	15	Hutong Assets Corp
16	Terra Networks, S.A.	16	ITM Entreprises, Societe Anonyme
17	Azucarera Ebro Agrícolas, S.A.	17	Casio Computer CO.
18	Banco Popular Español, S.A.	18	Seiko Corporation
19	Canal 21 Servicios Interactivos, S.A.	19	E.R. Squibb & Sons, Inc.
20	Junta Comunidades de Castilla-La Mancha. Presidencia	20	Excite, Inc.
21	SOS Arana Alimentación, S.A.B9	21	Pfizer Products Inc.
22	Organismo Nacional de Loterías y Apuestas del Estado	22	Rolex Promotions, S.A.
23	Sociedad Estatal de Participaciones Industriales	23	Intel Corporation
24	Tabacalera, S.A.	24	Telefonaktiebolaget L M Ericsson
25	Wolff Olins (sucursal en España)	25	E.I. du Pont de Nemours and Company
26	Caja de Ahorros Municipal de Vigo-Caixavigo	26	The Cartoon Network LP, LLLP
27	Compañía Operadora del Mercado Español de Electricidad, S.A.	27	Astra Aktiebolag
28	Gallina Blanca, S.A.	28	Sun Microsystems, Inc.
29	Caixa D'Estalvis I Pensions de Barcelona	29	American Home Products Corporation
30	Caja de Ahorros de Murcia	30	Computer Associates Think, Inc.
31	Tiendas de Conveniencia, S.A.	31	Reckitt & Colman LTD.
32	Universidad Pontificia Comillas	32	The Jim Henson Company, INC.
33	Centros Comerciales Ceco, S.A.	33	Allied Domecq Spirits & Wine Limited
34	Caixa D'Estalvis de Terrassa	34	DKV Deutsche Krankenversicherung AG.
35	Construcciones Hispano Germanas, S.A.	35	Carnival Corporation
36	Junta de Castilla y Leon	36	Quelle, Societe Anonyme
37	Caja de Ahorros de Asturias	37	Honda Motor Corp
38	Grupo Santillana de Ediciones S.A.	38	Toyota Motor Corp
39	Lince Telecomunicaciones, S.A.	39	Mcarthur/Glen Europe Holdings Limited
40	Globalia Corporacion Empresarial, S.A.	40	Minnesota Mining and Manufacturing Co.
41	Hidroeléctrica del Cantábrico, S.A.	41	S.C. Johnson Commercial Markets, Inc.
42	Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Madrid	42	ING Groep N.V.
43	Motorpress-Iberica, S.A.	43	Merck KGAA
44	Banco Central Hispanoamericano, S.A.	44	Mobil Oil Corporation
45	Interoute Comunicaciones, S.A.	45	Neasel Corporation
46	Partido Socialista Obrero Español (PSOE)	46	Promodes, Societe Anonyme
47	Juver Alimentación, S.A.	47	Abascal Poo, Juan Carlos
48	Grupo Anaya, S.A.	48	Warnaco Inc.
49	Prensa Española, S.A.		
50	Corporación Empresarial Once Servicios, S.L.		

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 1			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	MERCK KGAA
2	PRAXAIR ESPAÑA, S.L.	2	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES
3	ADIEGO FERNANDEZ , Jose Antonio	3	HENKEL KGAA
4	LABORATORIOS INIBSA S.A.	4	RHODIA INC
5	HUMIC, S.A.	5	THEODOR BERGMANN KUNSTSTOFFWERK GMBH
6	TECNOPOLIMERS, S.A.	6	ICI CHEMICALS & POLYMERS LIMITED
7	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO. S.A..	7	ADP-ADUBOS DE PORTUGAL S.A.
8	LABORATORIO JAER, S.A.	8	ARDEX GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG
9	ACTIVIDADES QUIMICAS ANDALUZAS, S.L.	9	BUTTRESS B.V.
10	BETTOR MBT, S.A.	10	DUPONT PHARMACEUTICALS COMPANY
11	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.	11	E.R. SQUIBB & SONS, INC
12	EIBOL CANARIAS, SAL	12	FMC CORPORATION
13	PYMAG S.A	13	SEMINIS VEGETABLE SEEDS, INC
14	DIBAQ -DIPROTEG, S.,A.	14	SOLUTIA INC.
15	FUTBOL CLUB BARCELONA	15	THE DOW CHEMICAL COMPANY
16	GRUPO AGRIMARTIN S.L.	16	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
17	PANELES PREFABRICADOS S.A. (PAPRESA)	17	ARCH CHEMICALS, INC.
18	AGRAR PLANTAS DEL SUR S.A.	18	
19	BARNICES Y PINTURAS MODERNAS S.A. (BARPIMO S.A.)	19	
20	ANTONIO FUENTES MENDEZ S.A.	20	
CLASE 2			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	KAO CORPORATION
2	BARNICES Y PINTURAS MODERNAS S.A. (BARPIMO S.A.)	2	ICI CHEMICALS & POLYMERS LIMITED
3	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO. S.A.	3	ZENECA LIMITED
4	PINTURAS MONTO, S.A.	4	AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V.
5	TEXQOTE COATINGS S.L.	5	ALABASTINES HOLLAND, B.V.
6	COBOS MORENO	6	AMERON INTERNATIONAL CORPORATION
7	INDUSTRIAS TITAN, S.A.	7	ARCH CHEMICALS, INC
8	BAUTISTA DIAZ	8	BASF AKTIENGESSELLSCHAFT
9	FUTBOL CLUB BARCELONA	9	BASF DECO GMBH
10	MATEO GALVEZ	10	CIN-CORPORACAO INDUSTRIAL DO NORTE ,S.A.
11	RUIZ VICO	11	DAINNIPON INK & CHEMICALS, INC
12	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	12	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
13	INVERSIONES MENDUIÑA GOMEZ S.L.	13	FULLMARK PRIVATE LIMITED
14	BARNICES VALENTINE S.A.	14	GRIFFIN LLC
15	LANDECOLOR S.A.	15	LACOSE-SOTINCO, TINTAS E VERNIZES, SOCIEDADE UNIPESSOAL, LDA.
16	PRODUCTOS INDUSTRIALES DE TENERIFE S.A. (PROITESA)	16	LOCTITE CORPORATION
17	PRONOR CUATRO CAMINOS S.L.	17	PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (A. DELAWARE CORP.)
18	REVEYON S.L.	18	QUAKER CHEMICAL CORPORATION
19	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	19	RM DISTRIBUTION, SOCIETE ANONYME
20	COLOR ESMALT S.A.	20	ROLEX PROMOTIONS, S.A.
CLASE 3			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	DURA CAZORLA, MIGUEL ANGEL	1	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY
2	MYRURGIA, S.A	2	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
3	HENKEL IBERICA S.A.	3	HENKEL KGAA
4	LABORATORIOS VIÑAS, S.A.	4	UNILEVER N.V.
5	BLAZQUEZ LORO JOAQUINA	5	CRETIVE NAIL DESIGN, INC
6	EL CORTE INGLES S.A.	6	L'OREAL, SOCIETE ANONYME
7	BILORE S.A.	7	RECKITT & COLMAN COVERSEAS LTD
8	LACER S.A.	8	CLINIQUE LABORATORIES, INC
9	ISDIN S.A.	9	LA MER TECHNOLOGY, INC
10	BEJAR GONZALEZ, JOSE RAMON	10	ORIGINS NATURAL RESOURCES INC
11	CHEMICAL CANARIAS, S.A.	11	UNILEVER N.V.
12	JOSE CHAFER, JOSE LUIS	12	NEUTROGENA CORPORATION
13	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	13	AVEDA CORPORATION
14	ROMERA NAVARRO, MIGUEL	14	BOBBI BROWN PROFESSIONAL COSMETICS, INC
15	UNILEVEL ESPAÑA, S.A.	15	S.C. JOHSON COMMERCIAL MARKETS, INC
16	ANTONIO PUIG, S.A.	16	CADEY ITALIANA DI PRATI DR. ENRICO & C. S.N.C.
17	BONTEVITA S.A.	17	DISNEY ENTERPRISES, INC
18	DERMOFARM, S.A.	18	GABRIELLE STUDIO, INC
19	LA SUPERQUIMICA S.A.	19	L'OREAL SOCIETE ANONYME
20	PERFUMERIA GAL S.A.	20	LABORATOIRE GARNIER & CIE SOCIETE EN NOM COLLECTIF

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 4			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	CASTROL LIMITED
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A	2	MOBIL OIL CORPORATION
3	ACCESORIOS Y SUMINISTROS VS, S.A.	3	BP AMOCO P.L.C.
4	RUIZ GOMEZ, LUIS	4	SHELL ITERNATIONAL PETROLEUM COMPANY LIMITED
5	COMPADIA ESPAÑOLA DE PETROLEOS S.A. (CEPSA)	5	VEEDOL INTERNATIONAL LIMITED
6	REPSOL BUTANO S.A.	6	AMERICAN FRICTION LUBE LTDA
7	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	7	ARCH CHEMICALS, INC.
8	SOCIEDAD ANONIMA DE MINERIA Y TECNOLOGIA DE ARCILLAS (MYTA)	8	ELF AQUITAINE, SOCIETE ANONYME
9	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	9	FISKE BROTHERS REFINING, CO
10	COMPADIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	10	GENERAL MOTORS CORPORATION
11	GAS NATURAL SDG S.A.	11	HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
12	GLOBAL SHOP DIRECT S.L.	12	ICI CHEMICALS & PLYMRS LIMITED
13	KALON S.A PINTURAS Y PRODUCTOS QUIMICOS	13	KK. AUTOBACS SEVEN (AUTOBACKS SEVEN CO., LTD)
14	MANUEL VAÑO, S.L.	14	METRO DIENSTLEISTUNGS-HOLDING GMBH
15	QUIBA -- COLOR, S.L.	15	MUSCLE PRODUCTS CORP
16	TERRA NETWORKS S.A.	16	PUTOLINE OIL
17	AZUCAREA EBRO AGRICOLAS, S.A.	17	RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) LIMITED
18	BANCO POPULAR ESPAÑOL, S.A.	18	RECKIT & COLMAN AG.
19	CAJA DE AHORROS DE MURCIA	19	ROLEX PROMOTIONS, S.A.
20	CASER MOVIL, S.A.	20	SHEEL INTERNATIONAL PETROLEUM CO. LIMITED
CLASE 5			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	CICLUM FARMA, S.A.	1	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
2	ALMIRALL PRODESFARMA S.A.	2	ASTRA AKTIEBOLAG
3	LABORATORIOS INIBSA S.A.	3	PFIZER PRODUCTS INC.
4	INDUSTRIAS FARMACEUTICAS DE CANTABRIA S.A.	4	AMERICAN HOME PRODUCTS CORPORATION
5	LACER S.A.	5	PARKE, DAVIS & COMPANY
6	EL CORTE INGLES S.A.	6	E.R. SQUICC & SONS, INC.
7	ARBORA & AUSONIA S.L.	7	LEPOUTRE CRUYPENINCK SOLUTIONS SARL
8	HOMEOSOR S.A.	8	AMERICAN CYANAMID COMPANY
9	LABORATORIOS BELMAC S.A.	9	GLAXO GROUP LIMITED
10	LAINCO S.A.	10	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY
11	FARMA- LEPORI S.A.	11	GRUNENTHAL GMBH
12	CONBINO PHARM S.L.	12	RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) LIMITED
13	ISDIN S.A.	13	THE BOOTS COMPANY
14	KENOGAR S.A.	14	ABBOTT LABORATORIES
15	LABORATORIOS DEL DOCTOR ESTEVE S.A.	15	ELI LILLY AND COMPANY
16	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	16	SANOFI-SYNTHELABO
17	FIDES ROTTAPHARM S.A.	17	STADA ARZNEIMITTEL AG
18	LYMAG S.L.	18	DOW AGROSCIENCES LLC
19	GNR FARMA S.L.	19	LABORATORIOS ANDROMACO, S.A.
20	LABORATORIOS VITA, S.A.	20	SMITHKLINE BEECHAM CORP. (A PENSILVANIA CORP.)
CLASE 6			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	ARMSTRONG QORLD INDUSTRIES, INC.
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	DIEBOLD, INCORPORATED
3	TERRA MITICA PARQUE TEMATICO DE BENIDORM S.A.	3	KISWEL LTD
4	REPSOL BUTANO S.A.	4	ARCH CHEMICALS, INC
5	TALLERES DE ESCORIAZA S.A. (TESA)	5	BRUDER MANNESMANN WERKEUGE GMBH & CO. KG.
6	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	6	DAUPHIN OFFICE TECHNIQUE D'AFFICHGE, S.A.
7	SUMTEC S.L.	7	DELPHI TECHNOLOGIES, INC.
8	SUPERCABLE ANDALUCIA S.A.	8	EMP. COLOMBIANA DE CLAVOS, S.A. EMCOCLAVOS, S.A
9	XUNTA DE GALICIA	9	FORT JAMES S.A.R.L.
10	CB MIRGO S.L.	10	GRUNDORF HOLZWERKSTOFFE GMBH & CO. KG.
11	MACOPAL S.L.	11	HITACHI METALS, LTD.
12	SERTU S.A.	12	HOEGANAES CORPORATION
13	ANAYA QUER, ALEJANDRO	13	HIDRAULIC ENGINEERING, S.A.
14	ASOCIACION DE MINUSVALIDOS DE TARRAGONA	14	IMPERIAL TOBACCO LIMITED
15	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	15	INTERNATIONAL COMFORT PRODUCTS CORP (USA)
16	COMPANIA VALENCIA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	16	J.C. DECAUX INTERNATIONAL
17	DIARIO EL CORREO S.A.	17	JOHNSON MATTHEY ELECTRONICS, INC
18	GARCIA VELA, JOSE	18	LITTON SYSTEMS, INC.
19	GC DISTRIBUIDORA JATIBERICA S.L.	19	LUDWIG HETTICH GMBH & CO., SCHRAUBENFARIK
20	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA CONSEJERIA DE EDUCACION Y CULTURA	20	MANGELS INDUSTRIA E COMERCIO, LTDA.

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 7			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	THE BLACK & DECKER CORPORATION
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	FORD MOTOR COMPANY
3	FUTBOL CLUB BARCELONA	3	THEODOR ERGMANN KUNSTSTOFFWERK GMBH
4	ROMERO SANZ S.L.	4	AHLSTROM MACHINERY CORPORATION
5	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	5	BIESSE S.P.A.
6	ROSELL PEREZ JUAN	6	INVENTIO AG
7	ESTANDAR HIDRAULICA S.A.	7	LG ELECTRONICS INC
8	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	8	SCHINDLER AUFZUGE AG
9	COMPAÑIA VALENCIA DE CEMENTOS PORTLAND	9	TAVARES BARREIRO, MANUEL ANTONIO
10	EPIDOR S.A.	10	3 SUISES INTERNATIONAL S.A.
11	FUENTE ASNERA S.L.	11	ACE TECHNOLOGY CORPORATION
12	GLOBAL LIFT EQUIPMENT S.L.	12	ARCH CHEMICALS, INC.
13	LUGER INDUSTRIAL, S.L.	13	AVL LIST GMBH
14	METO IDENTIFICATION SYSTEMS S.A.	14	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH
15	RODAIR IMPORT S.A.	15	CAMPBELL HAUSFELD/SCOTT FETZER COMPANY
16	SEROPA S.L.	16	CARL FREUDENBERG
17	SOCIEDAD ESTATAL DE PARTICIPACIONES INDUSTRIALES	17	DAEWOO HEAVY INDUSTRIES LTD
18	SUMINISTROS INDUSTRIALES SPRAY S.A.	18	DAROS HOLDIG AB
19	TERRA NETWORKS S.A.	19	DELPHI TECHNOLOGIES, INC
20	TVE -- ESCALE EUROPE S.A.	20	DIAGER LEADER
CLASE 8			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	AMERICAN SAFETY RAZOR COMPANY
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	BRUDER MANNESMAIN WERZEUGE GMBH & CO. Kg.
3	EXCLUSIVAS MONROVIA S.L.	3	DIMAS AKTIEBOLAG
4	FUTBOL CLUB BARCELONA	4	FABRICA DE CUTELERIAS FILMAN LDA.
5	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	5	INTERNATIONAL COMFORT PRODUCTS CORP. (USA)
6	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	6	QUELLE, SOCIETE ANONYME
7	CENTROS COMERCIALES CECO S.A.	7	QUINTIN, JEAN FRANCOIS
8	COMPADIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	8	ROLEX PROMOTIONS, S.A.
9	TERRA NETWORKS S.A.	9	RUI & VALDEMAR
10	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS S.A.	10	SILK TRGOVINA D.O.O.
11	BANCO POPULAR ESPADOL S.A.	11	SUPERMAX INTERNATIONAL PRIVATE L.T.D.
12	BUENO HERMANOS S.A.	12	THE GILLETTE COMPANY
13	BUSOR S.L.	13	TRAMONTINA GARIBALDI, S.A.
14	CAJA DE AHORROS DE MURCIA	14	VIDYUT METALLICS LIMITED
15	COMPAÑIA OPERADORA DEL MERCADO ESPAÑOL DE ELECTRICIDAD S.A.		
16	CONSTRUCCIONES HISPANO GERMANAS S.A.		
17	EXCLUSIVAS MONROVIA S.L.		
18	EXCLUSIVAS RIMAR S.L.		
19	FAMA FABRE S.A.		
20	GERMANS BOADA S.A.		
CLASE 9			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	TELEFONICA PUBLICIDAD E INFORMACION S.A.	1	COMPUTER ASSOCIATES THINK, INC.
2	CANAL 21 SERVICIOS INTERACTIVOS S.A.	2	SEIKO EPSONKABUSHIKI KAISHA (SEIKO EPSON CORP.)
3	TELEFONICA, S.A.	3	INTEL CORPORATION
4	AIRTEL MOVIL S.A.	4	INFODOC INTERNATIONAL AS
5	ALCHE APICSL	5	SUN MICROSYSTEMS, INC.
6	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	6	CYMER, INC
7	LINCE TELECOMUNICACIONES S.A.	7	LUCENT TECHNOLOGIES INC.
8	MOTOR PRESS -IBERICA S.A. (SOCIEDAD UNIPERSONAL)	8	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD.
9	EL CORTE INGLES S.A.	9	MICROGRAFX, INC
10	ENTE PUBLICO RADIOTELEVISION ESPAÑOLA	10	UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC
11	GRUPO SANTILLANA DE EDICIONES S.A.	11	EXCITE, INC.
12	CLARITY SYSTEMS S.L.	12	VTECH ELECTRONICS LIMITED (A HONG KONG CORP.)
13	DATA DEC S.A.	13	AMERICAN-CIGARETTE COMPANY (OVEREAS) LTD
14	ARCADE MUSIC COMPANY ESPAÑA S.A. (Sdad. Unipersonal)	14	FORD MOTOR COMPANY
15	GRUPO ANAYA S.A.	15	KK. SONY COMPUTER ENTRAINMENT
16	VALE MUSIC SPAIN S.L.	16	MEDE INSTUMENRS CORPORATION
17	CATALANA DE TELECOMUNICACIONES SOCIETAT OPERADORA DE XARXES S.A.	17	THE CARTOON NETWORK LP, LLLP
18	DINAMIC MULTIMEDIA S.A.	18	THE JIM HENSON COMPANY, INC
19	GESTCABLE, S.L.	19	VIACON INTERNATIONAL INC.
20	ARAGON ANIMATION S.A.	20	AGILENT TECHNOLOGIES INC.



**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 10			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	E.R. SQUIBB & SONS, INC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	C.R. BARD, INC
3	FUTBOL CLUB BARCELONA	3	C.R. BARD, INC
4	GRUPO GRIFOLS S.A.	4	PRIZER PRODUCTS INC.
5	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	5	UNITED STATES SURGICAL CORPORATION
6	ESTETIC MEDICAL LASER S.L.	6	AGILENT TECHNOLOGIES, INC
7	FRABILATEX S.L.	7	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING CO.
8	IMPLANT MEDIA S.A.	8	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
9	MANSERGAS SUAY, IGNACIO	9	ALLERGAN, INC.
10	ASOCIACION DE MINUSVALIDOS DE LLEIDA	10	ARTSANA, S.P.A.
11	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	11	ASO SEIYAKU KK. (ASO PHARMACEUTICAL CO. LTD)
12	COMPAÑIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	12	DEXIDE, INC.
13	CORPORACION EMPRESARIAL ONCE, S.A.	13	ESC MEDICAL SYSTEMS L.T.D.
14	DIAZ-SARABIA AZCARATE, ANTONIO	14	F H FAULDING & CO LIMITED
15	ELECTROMEDICARIN S.A.	15	KURARAY CO., LTD
16	IMPLADENT S.L.	16	MENTOR CORPORATION
17	INDUSTRIAS QUIRURGICAS DE LEVANTE S.L.	17	OLYMPUS OPTICAL COMPANY LIMITED
18	MARTINEZ CUADRADO, FRANCISCA	18	SASSY, INC (AN ILLINOIS CORPORATION)
19	MESEGUER PIÑA, ISABEL	19	ANGIORAD, L.L.C.
20	SERVICIO INTEGRAL HOSPITALARIO S.L.	20	AVON PRODUCTS, INC.
CLASE 11			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	TROJAN TECHNOLOGIES INC.
2	COMPAÑIA ROCA-RADIADORES S.A.	2	BALTIMORE AIRCOIL COMPANY INC.
3	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	3	FORD MOTORS COMPANY
4	FUTBOL CLUB BARCELONA	4	FUJITSU GENERAL LIMITED
5	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	5	AGA AKTIEBOLAG
6	GRUP GAMMA S.A.	6	AHLSTROM MACHINERY CORPORATION
7	REPRESENTACIONES Y DISTRIBUCIONES KRISTI S.L.	7	HAMAD A. ALESSA & SONS CO.
8	CREVAL S.A.	8	HERAEUS NOBLELIGHT GMBH
9	IBER EMEC S.A.	9	LG ELECTRONICS INC
10	MILLET MARISTANY ROSA	10	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING CO.
11	PLASBINA S.L.	11	ONOFF AB
12	SARA LEE/ DE ESPAÑA S.A.	12	SUN MICROSISTEMS, INC.
13	BAEZA S.A.	13	THE TORO COMPANY
14	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	14	AKTIEBOLAGET ELECTROLUX
15	COMPAÑIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	15	BERTOLDO & C.S.R.L.
16	MENCHACA S.A.	16	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH
17	MIRROR MAQUINARIA INDUSTRIAL REPARACION RAPIDA Y ORGANIZAC. REST.	17	DELPHI TECHNOLOGIES, INC
18	SOCIEDAD ESTATAL DE PARTICIPACIONES INDUSTRIALES	18	DESA INTERNATIONAL, INC
19	TERRA NETWORK S.A.	19	FERNANDEZ, JUAN CARLOS
20	ACRILICOS TERMOCONFORMADOS CASTELLON S.L.	20	GEBERIT HOLDING AG
CLASE 12			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	TOYOTA JIDOSHA KK. (too HONDA MOTOR CO.)
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	HONDA GIKEN KK. (too HONDA MOTOR CO.)
3	GRUPO INDUSTRIAL CATENSA S.A.	3	FORD MOTOR COMPANY
4	LOPEZ DE ARRIORTUA & ASOCIADOS S.A.	4	TATA ENGINEERING AND LOCOMOTIVE COMPANY LTD
5	ARGENTARIA y CAJA POSTAL y BANCO HIPOTECARIO S.A.	5	AMERICAN-CIGARRETTE COMPANY (OVERSEAS) LTD
6	JANE S.A.	6	GENERAL MOTORS CORPORATION
7	CAPRISA CARRETILLAS DEL PRINCIPADO S.A.	7	KIA MOTORS CORPORATION
8	DOMINGUEZ DIAZ, JOSE CARLOS	8	ROLLS-ROYCE PLC
9	MILLET MARISTANY, ROSA	9	AUTOMOBILES CITROEN, SOCIETE ANONYME
10	PUIG VILADOMIU, RICARDO	10	BAJAJ AUTO LIMITED
11	RED NACIONAL DE FERROCARRILES ESPAÑÓLES--RENFE	11	DAEWOO MOTOR COMPANY LIMITED
12	ASOCIACION DE MINUSVALIDOS DE BARCELONA	12	EASTMAN INDUSTRIES LIMITED
13	AUTOMOVILES RUSOS S.A.	13	MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
14	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	14	ROVER GROUP LIMITED
15	COMERCIAL ALKAR S.A.	15	ADAM OPEL AG
16	COMPAÑIA ESPAÑOLA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	16	AUTOMOBILES PEUGEOT, SOCIETE ANONYME
17	DUMOCAR S.L.	17	CARL FREUDENBERG
18	FUTBOL CLUB BARCELONA	18	CIE. GENERALE DES ETS. MICHELIN-MICHELIN & CIE.
19	LOPEZ ALCARAZ, RICARDO A.	19	DAIMLERCHRYSLER AG
20	PALACIOS SANCHEZ, JOSE ANTONIO	20	DAIMLERCHRYSLER CORPORATION

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 13			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	DAIMLERCHRYSLER AG
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	MINING INITIATORS (PROPIETARY ) LTD
3	FUTBOL CLUB BARCELONA	3	ROLEX PROMOTIONS, S.A.
4	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	4	THE B.F. GOODRICH COMPANY
5	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.		
6	COMPANÍA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.		
7	SOCIEDAD ESTATAL DE PARTICIPACIONES INDUSTRIALES		
8	TERRA NETWORKS, S.A.		
9	UEE CARTUCHERIA DEPORTIVA, S.A.		
10	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.		
11	BANCO CENTRAL HISPANOAMERICANO, S.A.		
12	BANCO POPULAR ESPAÑOL S.A.		
13	CAJA DE AHORROS DE MURCIA		
14	COMPANÍA OPERADORA DEL MERCADO ESPAÑOL DE ELECTRICIDAD, S.A.		
15	CONSTRUCCIONES HISPANO GERMANAS, S.A.		
16	JUNTA DE CASTILLA Y LEON		
17	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA.		
18	NOBEL SPORT ESPAÑA, S.A.		
19	ORGANISMO NAC.DE LOTERIAS Y APUESTAS DEL ESTADO		
20	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA, S.A.		
CLASE 14			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	CASIO KEISANKI KABUSHIKI KAISHA
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	2	AMERICAN-CIGARETTE COMPANY ( OVERSEAS) LTD
3	BHOJWANI	3	SEIKO KK. ( TRADING AS SEIKO CORPORATION)
4	TERRA MITICA PARQUE TEMATICO DE BENIDORM, S.A.	4	AGILENT TECHNOLOGIES, INC
5	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	5	CASIO KEINSANKI KABUSHIKI KAISHA
6	SANCHEZ MORA, JOSE LUIS	6	DISNEY ENTERPRISES, INC
7	SUPERCABLE ANDALUCIA, S.A.	7	MCARTHUR/ GLEN EUROPE HOLDINGS LIMITED
8	DIAMOND JOYERIAS, S.A.	8	TOMY HILFIGER LICENSING, INC
9	TERNS OPERADORS, JAVIER	9	BACARDI & COMPANY LIMITED
10	ALMAZAN DIAZ, ALEJANDRO LUIS	10	BARATA & QUINTELA-BIJUTERIA LDA
11	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	11	BLUE WHITE, S.R.L.
12	BERNSTEINER, ROLAND	12	CARTIER INTERNATIONAL B.V.
13	COMPANÍA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND, S.A.	13	CONSITEX, S.A.
14	LA BRUIXA DE SANT POL S.L.	14	CYMA, S.A.
15	MURCIA CULTURAL, S.A.	15	DELPHI TECHONOLOGIES, INC
16	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA, S.A.	16	DIRK MANTHEY
17	ROCHER GONZALEZ, MANUEL	17	E.J. LANDRIGAN, INC
18	SAN GIL OTERO, ANGEL	18	ELISABETE FORTE-COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE BIJUTARIAS, LDA
19	TARACHAND MIRPURI, RAJESH	19	EXPRESSCO, INC.
20	VALENTIN, S.A.	20	FABRICA DE MALHAS FILOBRANCA, S.A.
CLASE 15			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	DRUM WORKSHOP, INC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	2	CABALLE FOLCH, MONTSERRAT
3	FUTBOL CLUB BARCELONA	3	KAMAN MUSIC CORPORATION
4	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	4	PACO CO, LTD
5	RIVERA MOTA, S.L.	5	ROLEX PROMOTIONS, S.,A.
6	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.		
7	COMPADIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND, S.A.		
8	TRIANA MUSIC, S.L.		
9	ADAGIO, S.A.		
10	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS , S.A.		
11	BANCO CENTRAL HISPANOAMERICANO, S.A.		
12	BANCO POPULAR ESPAÑOL, S.A.		
13	CAJA DE AHORROS DE MURCIA		
14	CAPRICE, S.L.		
15	COMPANÍA OPERADORA DEL MERCADO ESPAÑOL DE ELECTRICIDAD, S.A.		
16	CONSTRUCCIONES HISPANO GERMANAS , S.A.		
17	DIMYA, S.C.C.L.		
18	JUNTA DE CASTILLA Y LEON		
19	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA.		
20	MORENO ORTEGA, CARLOS		

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 16			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	GARCIA APARICIO, FERNANDO	1	DANOS BOOKS LIMITED
2	EL CORTE INGLES, S.A.	2	DOMINGUEZ BALL, JUAN CARLOS
3	LA VOZ DE ASTURIAS, S.A.	3	SEIKO EPSON KABUSHIKI KAISHA
4	BANCO ESPAÑOL DE CREDITO, S.A.	4	FORT JAMES S.A.R.L.
5	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	5	ALBANO R-NEVES ALVES, LDA
6	MC EDICIONES, S.A.	6	EXCITE, INC
7	PRENSA ESPADOLA, S.A.	7	HENKEL KGAA
8	INDICE MULTIMEDIA, S.A.	8	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC
9	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	9	YELLOW PAGES PUBLISHER úS ASSOCIATION
10	CFA MERCADO, S.A.	10	AMERICAN-CIGARETTE CO ( OVERSEAS) LTD.
11	EDITORIAL PLANETA DE AGOSTINI, S.A.	11	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON
12	AIRTEL MOVIL, S.A.	12	THE CARTOON NETWORK LP, LLLP
13	EDICIONES DON BOSCO	13	THE JIM HENSON CO, INC
14	EDICIONES DOYMA, S.A.	14	VIACON INTERNATIONAL INC
15	GRUPO ANAYA, S.A.	15	ADVANCE MAGAZINE PUBLISHERS INC
16	LA INSTRUCCION POPULAR , S.A. LIPSA	16	AGILENT TECHNOLOGIES, INC
17	CAJA DE AHORROS Y MONTE DE PIEDAD DE MADRID	17	DISNEY ENTERPRISES, INC
18	INTERNACIONAL DE EDICIONES Y PUBLICACIONES, S.A. (IDEPSA)	18	CORP OF THE PRESIDENT OF THE CHURCH OF JESUS CHRIST OF LATTER-DAY, SA
19	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	19	IDG BOOKS WORLDWIDE, INC
20	BILBAO BIZKAIA KUTXA AURREZKI K. ETA BAHITETXEA	20	INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI, SPA
CLASE 17			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING CO.
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.,A.	2	TOTO LTD.
3	FUTBOL CLUB BARCELONA	3	ARCH CHEMICALS, INC
4	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	4	CAPE CALSIL SYSTEMS LTD
5	PIPELIFE HISPANIA, S.A.	5	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
6	AISLAMIENTOS VASCOS, S.L.	6	FLEX-SEAL COUPLINGS LTD
7	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	7	HENKEL KGAA
8	CARRETERO SIMARRO, JOSE RAMON	8	INTERNATIONAL COMFORT CORP (USA)
9	COMPANÍA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND, S.A.	9	ISOVER SAINT-GOBAIN S.A.
10	DRIZORRO, S.A.	10	KURARAY CO. LTD
11	DYCKERHOFF MATERIALES, S.A.	11	NETAFIM IRRIGATION EQUIPMENT & DRIP SYSTEMS IN KIBBUTZ HATZERIM
12	GRACIA ESPADA, LUIS ALBERTO	12	NOVA CHEMICALS ( INTERNATIONAL), S.A.
13	INDUSTRIAL BLANSOL, S.A.	13	NOVATELA- TRANSFORMACAO DE ASFALTO LDA
14	MARIN MAS-SARDA, JUAN JOSE	14	ORSA, S.R.L.
15	MOSQUERA VILLADIVAL, S.L.	15	PEXEP OY
16	PROYECTOS TECNICOS INDUSTRIALES, S.A. PROTISA	16	PIRTEK FLUID SYSTEMS PTY.LTD
17	TUBING FOOD S.L.	17	POLIOLEFINAS INTERNACIONALES, C.A. POLINTER
18	AUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.	18	RAYCHEM CORP
19	BANCO POPULAR ESPAÑOL, S.A.	19	ROHM GMBH
20	CAJA DE AHORROS DE MURCIA	20	RUI & VALDEMAR, LDA
CLASE 18			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	2	AMERICAN-CIGARETTE COMPANY ( OVERSEAS) LTD
3	TERRA MITICA PARQUE TEMATICO DE BENIDORM, S.A.	3	DISNEY ENTERPRISES, INC
4	LIU GUANGXIN	4	CASIO KEISANKI KABUSIKI KAISHA
5	MOHAMED MOHAMED, ABDELAZIZ	5	FOX RACING USA, INC
6	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	6	LAND&S END INC
7	MARROQUINERIA ANNA& ROBERT, S.L.	7	MCARTHUR / GLEN EUROPE HOLDINGS LTD
8	MATAMOROS SANCHEZ, JOSE MARIA	8	RATON- SERVICOS DE CONSULTADORIA E MARKETING, LDA
9	SUPERCABLE ANDALUCIA, S.A.	9	WICKED FASHIONS, INC
10	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	10	WORLD INVESTMENT CO LTD
11	COMPADÍA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND, S.A.	11	AIRWAY INDUSTRIES,INC
12	FERNANDEZ RODRIGUEZ, JUAN ANTONIO	12	AU BON MARCHE MAISON A. BOUCICAUT, S.A
13	GARCIA MUÑO, JUAN JOSE	13	AUDI AG
14	INDUSTRIAS Y CONFECCIONES, S.A. INDUYCO	14	AUDI AG.
15	LI RULONG	15	AYRTON SENNA PROMOTOES E EMPREENDIMENTOS LTDA.
16	MARDO AND CAMARGO, S.L.	16	BACARDI & COMPANY LIMITED
17	MARTINEZ IBAÑEZ, MARTIN	17	BARATA & QUINTELA- BIJUTERIA LDA
18	MISERACHS SALA PAU	18	CHEVRO ( SINGAPORE) PTE LTD
19	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA, S.A.	19	DELPHI TECHNOLOGIES, INC
20	SEGIMON ESCOBEDO, PALOMA	20	DIE HARD PTY LTD

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 19			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	ARDEX GESELLSCHAFT MIT BESCHRANKTER HAFTUNG
2	SEGARRA SANCHIS, VICENTE JAVIER	2	TIMBEREX-TIMBER EXPORTS LTD
3	VICENTE DIEZ S.L.	3	FORD MOTOR CO
4	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	4	O.F.I.C. OMNIUN FRANCAIS INDUSTRIEL ET COMMERCIAL, SA
5	INICIATIVAS ESTRATEGICAS S.L.	5	ALABASTINE HOLLAND B.V.
6	CERAMICA NUESTRA SRA. DE LA OLIVA S.A.	6	CAPE CALSIL SYSTEMS LTD
7	TECSA S.A.	7	DAUPHIN OFFICE TECHNIQUE D AFFICHAGE, S.A.
8	TURISME DE CATALUÑA	8	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND CO
9	CATALONIA CERAMICA S.A.	9	ETERNIT S.A.
10	FUTBOL CLUB BARCELONA	10	GEBERT TERRAIN LTD
11	HUEWER& BROUTING CEMARK KSA SA	11	GEBR. KNAUF WESTDEUTSCHE GIPSWERKE
12	CEMENTOS Y LOGISTICOS NIVARIA S.L.	12	GRUNDORF HOLZWERKSTOFFE GMBH & CO. KG
13	COMPAÑIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	13	LAFARGE, S.A.
14	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	14	MARTINEZ EMILE
15	ARTAJONA BUITRAGO, FAUSTO C.	15	MO OCH DOMSJO AB ( PUBL)
16	BETTOR MBT S.A.	16	NETFLOOR, INC
17	CERAMICAS BORJA S.A.	17	PEMOBI COMERCIAL EXPORTADORA LTDA.
18	DRIZORO S.A.	18	RM DISTRIBUTION, SA
19	GRUPO PUMA S.A.	19	ROHM GMBH
20	GRUPO TERRATEST CIMYSON ICOS S.A.	20	RPM/ BELGIUM, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP
CLASE 20			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	ALLIBERT EQUIPMENT
2	FABRICAS LUCIA ANTONIO BETERE S.A. (CLAVESA)	2	DISNEY ENTERPRISES, INC
3	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	3	BACARDI & CO LTD
4	ZAMBRANO RAMIREZ, JOSE CARLOS	4	CODOGNOTTO S.R.L.
5	ARGENTARIA Y CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	5	DOS SANTOS REIS JOSE CARLOS
6	PIKOLIN S.A.	6	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
7	SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MINERIA Y TECNOLOGIA DE ARCILLAS (MYTA)	7	FORT JAMES S.A.R.L.
8	ALDEASA S.A.	8	GRUNDORF HOLLZWERKSTOFFE GMBH & CO KG.
9	MARTINEZ MARTINEZ, EMILIO RAMON	9	HERMAN MILLER, INC
10	MOBLES CORDEIRO S.A.	10	JMPT- FABRICO E COMERCIALIZATAO DE PRODUCTOS PARA O LAR, LDA
11	PLEGABLES GRAU S.L.	11	KORTENDIECK MOBELHADLESGESELLSCHAFT MBH
12	YNYS MON SOCIEDAD DE GESTION Y DESARROLLO S.L.	12	MAX OFFICE-ARTIGOS E SERVIDOS PAR ESCRITORIO, S.A.
13	ALMAZAN MUEBLE ARTESAN S.L.	13	MCKECHNIE COMPONENTS LIMITED
14	BAGURMOBEL S.A.	14	PADIFLEX S.L.
15	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	15	PIANEGONDA S.R.L. SOCIETA UNIPERSONALE
16	BENICARLO MOBLE-2000 S.L.	16	QUELLE, SOCIETE ANONYME
17	COLCHONES JAVA, S.A.	17	ROLEX PROMOTIONS, S.A.
18	COMPAÑIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	18	ROYAL SCANDINAVIA A/S.
19	GARCIA MILLA MARTIN	19	SEIKO EPSON KABUSHIKI KAISHA
20	GONZALEZ PEREZ, JOSE	20	SILK TRGOVINA D.O.O.
CLASE 21			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	S.C. JOHNSON COMMERCIAL MARKETS INC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	COLGATE- PALMOLIVE COMPANY
3	ARGENTARIA Y CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	3	DISNEY ENTERPRISES, INC
4	BLANCH CRISTAL S.A.	4	RAMER LIMITED
5	CORUM UMF MANUFACTORY S.L.	5	RECKITT & COLMAN ( OVERSEAS) LTD
6	MAPA SPONTEX EXPANA S.A.	6	UNILEVER N.V.
7	MOBEL REUNIDOS S.L.	7	ADVANCED GLASSFIBER YARNS LLC
8	TOLEDANO FERNANDEZ, ENRIQUE	8	FORD MOTOR COMPANY
9	DOLS INDUSTRIAL DE PELUQUERIA S.A.	9	MCARTHUR/ GLEN EUROPE HOLDINGS LIMITED
10	MILLET MARISTANY, ROSA	10	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING CO.
11	NUEVA PAIZ IBERICA S.A.	11	SHISEIDO COMPANY LTD.
12	CLADEVALL S.L.	12	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
13	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	13	ALADDIN INDUSTRIES, LLC
14	COMPADIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	14	BLADINA, S.A. (SA)
15	DE LOS REYES CORTES, JUAN MANUEL	15	BONLAC BIOSCIENCE INTERNATIONAL PTY LTD
16	PHARMA-KLINICA DENTAL S.L.	16	COFRESCO FRISCHHALTEPRODUKTE GMBH & CO KG
17	IBER PRODEX S.L.	17	DUDSON ( HOLDINS) LTD
18	LA SUPERQUIMICA S.A.	18	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
19	LA VAJILLA ENERIZ S.A.	19	FERNANDEZ, JUAN CARLOS
20	LACER S.A.	20	FERREIRA BRANCO DE OLIVEIRA, CARLOS ANTONIO

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 22			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	ADVANCED GLASSFIBER YARNS LLC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND CO.
3	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	3	NILIT LTD
4	FUTBOL CLUB BARCELONA	4	QUELLE, SA
5	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	5	ROLEX PROMOTIONS, SA
6	COMPANIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	6	TOYO BOSEKI KK. ( CO., LTD.)
7	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS S.A.		
8	BANCO CENTRAL HISPANOAMERICANO S.A.		
9	BARRAGAN SANABRIA, FRANCISCO		
10	CAJA DE AHORROS DE MURCIA		
11	COMPANIA OPERADORA DEL MERCADO ESPAÑOL DE ELECTRICIDAD S.A.		
12	CONSTRUCCIONES HISPANO GERMANAS, S.A.		
13	JUNTA DE CASTILLA Y LEON		
14	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA.		
15	MENCHACA, S.A.		
16	ORGANISMO NAC. DE LOTERIAS Y APUESTAS DEL ESTADO		
17	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA S.A.		
18	PIKOLIN S.A.		
19	SOCIEDAD ESTATAL DE PARTICIPACIONES INDUSTRIALES		
20	TABACALERA, S.A.		
CLASE 23			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	BARBOUR THREADS, LTD, NORTHERN IRELAND
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	BARBOUR THREADS, LTD. NORTHERN IRELAND
3	FUTBOL CLUB BARCELONA	3	FUJIX LTD
4	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	4	NILIT LTD
5	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	5	E.I. DU PONT DE NELOURS AND COMPANY
6	COMPADIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	6	FILATURES DE HADJEB EL AYOUN- F.H.A.
7	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.	7	FUJI SPINNING CO. LTD. ( FUJI BOSEKI KK.)
8	BANCO CENTRAL HISPANOAMERICANO S.A.	8	HYOSUNG CORP
9	BANCO POPULAR ESPAÑOL S.A.	9	J & P COATS, LTD
10	BARBER PAYA, JOSE	10	KURARAY CO. LTD
11	CAJA DE AHORROS DE MURCIA	11	ORSAY GMBH
12	CAN FEU, S.A.	12	ROLEX PROMOTIONS, S.A.
13	COMPANIA OPERADORA DEL MERCADO ESPAÑOL DE ELECTRICIDAD S.A.	13	TOYO BOESKI KK ( TOYOBO CO. LTD.)
14	JUNTA DE CASTILLA Y LEON		
15	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA.		
16	ORGANISMO NAC. DE LOTERIAS Y APUESTAS DEL ESTADO		
17	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA S.A.		
18	SOCIEDAD ESTATAL DE PARTICIPACIONES INDUSTRIALES		
19	TERRA NETWORKS, S.A.		
20	TIENDAS DE CONVENIENCIA, S.A.		
CLASE 24			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	DISNEY ENTERPRISES, INC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	WOODSTOCK & GREENE CORPORATION
3	PRODUCTOS KOL S.L.	3	AUDI AG
4	REVESTIMIENTOS OSAKA S.L.	4	AUDI AG
5	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	5	CASIO KEISANKI KABUSHIKI KAISHA
6	DA GIULIO S.A.	6	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
7	QUINZAN PARDO, EDUARDO	7	FABRICA DE MALHAS FILOBRANCA, SA
8	REVESTIMIENTOS OSAKA S.L.	8	FILATURES DE HADJEB EL AYOUN- F.H.A.
9	SORIANO TEXTIL S.L.	9	FINANCIERE ELYSEES BALZAC ( SA DE DROIT FRANCAIS)
10	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	10	FORT JAMES S.A.R-L.
11	COMPANIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	11	FUJI SPINNING CO. LTD BOSEKI KK)
12	FABRICAS LUCIA ANTONIO BETERE S.A. (FLABESA )	12	HEARST COMMUNICATIONS, INC
13	MOHAMED MOHAMED, ABDELKADER	13	HYOSUNG CORP
14	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA S.A.	14	LEPOUTRE S.A.
15	RAINBOW EXPRESS S.L.	15	LISCO SPORTS INC
16	VILA CABALLE MAGDALENA	16	MAYER INDUSTRIES INC.
17	ABAD VILA S.L.	17	ORSAY GMBH
18	AC HOGAR S.L.	18	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC
19	ACABADOS TEXTILES DE MADRID S.L.	19	QUELLE , SA
20	ANTENA 3 DE TELEVISION S.A.	20	SCHERRER FERNAND

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 25			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	VANJANI DILIP M.	1	WARNACO INC
2	EL CORTE INGLES S.A.	2	HUTONG ASSETS CORP
3	ARBORA & AUSONIA S.L.	3	METRO SB-HANDELS AG
4	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	4	NEASEL CORP
5	CAMPER S.L.	5	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC
6	PARMANAND RAMCHANDANI, NANIK	6	AMERICAN-CIGARETTE COMPANY (OVERSEAS) LTD
7	SANCHEZ GONZALEZ, JOSE MARIA	7	NAUTICA APPAREL, INC
8	TERRA MITICA PARQUE TEMATICO DE BENIDORM S.A.	8	THE CARTOON NETWORK LP, LLLP
9	AZUAR S.A.	9	THE JIM HENSON COMPANY, INC
10	TATUAJE TATUADO S.L.	10	VIACOM INTERNATIONAL INC
11	MANET CASANOVAS S.A.	11	DISNEY ENTERPRISES, INC
12	VENTAS CREDIMA S.L.	12	EMA S.R.L.
13	MANUFACTURAS TELENO S.L.	13	FORD MOTOR COMPANY
14	AVISPA S.L.	14	MACONDE CONFECTOES S.A.
15	CALZADOS CRUBEL	15	CALLAWAY GOLF COMPANY
16	GARCIA ARNALDOS, BARTOLOME	16	CASIO KEISANKI KK
17	GARCIA LINARES, ABELARDO	17	CHADWICK INDUSTRIES TAIWAN INC
18	LEAL CORDOBES, RICARDO	18	CHATZIOANNOU S.A.
19	SIERRAS PEREZ, JOSE	19	CLUETT, PEABODY & CO., INC.
20	STEFFAN BEAT	20	FORTUNATO O. FREDERICO & CA., LDA.
CLASE 26			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	QUELLE SA
3	ARGENTARIA CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	3	ROLEX PROMOTIONS, SA
4	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	4	VELCRO INDUSTIES B.V.
5	BANCO POPULAR ESPADOL S.A.		
6	BORDADOS PEÑA, S.A.		
7	COMPANÍA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.		
8	MISERACHS SALA PAU		
9	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.		
10	BANCO CENTRAL HISPANOAMERICANO S.A.		
11	BARCELONESA DE CREMALLERAS S.C.C.L.		
12	CAJA DE AHORROS DE MURCIA		
13	COMPANÍA OPERADORA DEL MERCADO ESPAÑOL DE ELECTRICIDAD S.A.		
14	CONSTRUCCIONES HISPANO GERMANAS S.A.		
15	FAMA FABRE S.A.		
16	FUTBOL CLUB BARCELONA		
17	GEYMER S.A.		
18	INDUSTRIAS ORIOL S.A.		
19	JUNTA DE CASTILLA Y LEON		
20	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA		
CLASE 27			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES S.A.	1	E.I. DU ONT DE NEMOURS AND CO.
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO S.A.	2	ETABLISSEMENTS TREVES
3	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	3	MARLEY TILE AG
4	BANCO BILBAO VIZCAYA S.A.	4	QUELLE , SOCIETE ANONYME
5	COMPADIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND S.A.	5	ROLEX PROMOTIONS , S.A.
6	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA S.A.	6	RPM/ BELGIUM, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP
7	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS S.A.	7	VIACOM INTERNATIONAL INC
8	BANCO CENTRAL HISPANOAMERICANO		
9	BANCO POPULAR ESPADOL S.A.		
10	CAJA DE AHORROS DE MURCIA		
11	CERAMICA SALONI S.A.		
12	COMPANÍA OPERADORA DEL MERCADO ESPAÑOL DE ELECTRICIDAD S.A.		
13	CONSTRUCCIONES HISPANO GERMANAS S.A.		
14	FUTBOL CLUB BARCELONA		
15	INCOAZUL S.L.		
16	JUNTA DE CASTILLA Y LEON		
17	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA.		
18	KERABEN S.A.		
19	ORGANISMO NAC. DE LOTERIAS Y APUESTAS DEL ESTADO		
20	TERRA NETWORKS S.A.		

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 28			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	VTECH ELECTRONICS LIMITED ( A HONG KONG CORP)
2	MB ESPAÑA, S.A.	2	AMERICAN-CIGARETTE COMPANY ( OVERSEAS) LTD.
3	MATTEL ESPADA, S.A.	3	THE CARTOON NETWORK LP, LLLP
4	FABRICAS AGRUPADAS DE MUÑECAS DE ONIL, S.A.	4	THE JIM HENSON CO, INC
5	JUGUETES FALOMIR, S.A.( JUFASA)	5	VIACOM INTERNATIONAL INC
6	POPULAR DE JUGUETES, S.L.	6	DISNEY ENTERPRISES, INC
7	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	7	GIOCHI PREZIOSI, S.P.A.
8	CEFA TOYS S.A.	8	IDG BOOKS WORLDWIDE INC
9	TERRA MITICA PARQUE TEMATICO DE BENIDORM, S.A.	9	KK BANDAI
10	CALDERON CASTRO, LORETO	10	PASATIEMPOS GALLO, S.A. DE C.V.
11	JUGUETES CAYRO, S.L.	11	CALLAWAY GOLF CO
12	MIJER S.A.	12	CASIO KEISANKI KK
13	DOMUS KITS CONSTRUCCIONES Y JUEGOS S.L.	13	FORD MOTOR CO.
14	BIZAK, S.A.	14	HARMONY GOLD U.S.A. INC
15	INTERMERCADOS, S.L.	15	HASBRO INTERNATIONAL, INC
16	SOCIEDAD DE INDUSTRIALES JUGUETEROS, COOPERATIVA VALENCIANA LIMITADA	16	JAGUAR CARS LTD
17	ANGEL TOMAS, S.A. ATOSA	17	LISCO SPORTS INC
18	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	18	MANTA SURFING PRODUCTS PTY LTD.
19	BENZADOK NAHON, ABRAHAM	19	MATTEL, INC
20	D'OCON GUERRERO, ANTONI	20	STUDIOS USA TELEVISION DISTRIBUTION LLC
CLASE 29			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	GALLINA BLANCA, S.A.	1	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE, S.A.
2	SOS ARANA ALIMENTACION, S.A.	2	INDUSTRIAS VEGANAS, C. POR A.
3	EL CORTE INGLES, S.A.	3	UNILEVER N.V.
4	PASCUAL SANZ, TOMAS	4	UNILEVER N.V.
5	CENTROS COMERCIALES CECO, S.A.	5	BURGER KING CORP
6	PESCANOVA, S.A.	6	ITM ENTREPRISES, SOCIETE ANONYME
7	SOCIEDAD COOPERAT. ANDALUZA VIRGEN DEL CAMPO	7	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
8	CENTROS COMERCIALES PRYCA, S.A.	8	CARIBEX, S.A.
9	JUVER ALIMENTACION, S.A.	9	DISNEY ENTERPRISES, INC
10	SERRANO LOPEZ, JOSE	10	ITM ENTREPRISES
11	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	11	PEPSICO, INC.
12	DANONE, S.A.	12	VITASOY INTERNATIONAL HOLDINGS LTD.
13	CENTRAL LECHERA ASTURIANA, S.A.T. 471 LTDA. CLAS.	13	ABASCAL POO, JUAN CARLOS
14	CORPOLIMEN, S.A.	14	BRAVO MENDEZ, JESUS
15	KOIKE, S.A.	15	HERO JESUS
16	LECHE CELTA, S.A.	16	ITM ENTERPRISES
17	ACEITES COOSUR, S.A.	17	LORENZ BAHLSEN SNACKS GMBH & CO., KG.
18	ACEITES LA MASIA, S.A.	18	NOVARTIS NUTRITION AG
19	GRANJA CASTELLO, S.A.	19	PIAMARK- GESTAO DIREITOS DE PROPRIED. INTELECT., LTD
20	GRUPO NAVIDUL, S.A.	20	SARA LEE, DE. N.V.
CLASE 30			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	GALLINA BLANCA, S.A.	1	NUTMARK-GESTAO DIREITOS DE PROPRIED. INTELECT., LDA
2	SOS ARANA ALIMENTACION, S.A.	2	VK MUHLEN FOOD SERVICE GMBH
3	L'ADDACK COMUNICACION APLICADA, S.L.	3	UNILEVER N.V.
4	EL CORTE INGLES, S.A.	4	NEASEL CORP
5	JAKE, S.A.	5	UNILEVER N.V.
6	JURADO HERMANOS, S.L.	6	WARNER-LAMBERT CO
7	REGICO, S.A.	7	BURGER KING CORPORATION
8	TOSTADEROS SOL DE ALBA, S.A.	8	CADBURY LTD
9	BAYOGAR, S.L.	9	KELLOGG CO.
10	PANADERIA LOS COMPADRES, S.L.	10	NABISCO INC
11	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	11	SHARIATI MOGHADDAM, ALI- MOHAMMAD
12	CENTROS COMERCIALES CECO, S.A.	12	THE PROCTER & GAMBLE CO.
13	NABISCO IBERIA, S.L.	13	THE RADICAL FRUIT CO. NEW YORK
14	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	14	DISNEY ENTERPRISES, INC
15	BIMBO, S.A.	15	ITM ENTREPRISES
16	DOCIAN, S.L.	16	ITM ENTREPRISES, SOCIETE ANONYME
17	BURNS PHILIP FOOD, S.A.	17	LESAFFRE & CIE
18	PANRICO, S.A.	18	PEPSICO, INC
19	PESCANOVA, S.A.	19	TREBOR BASSETT LTD
20	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.	20	ABASCAL POO, JUAN CARLOS

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 31			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	STAR- KIST FOODS, INC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	2	MIGROS - GENOSSENSCHAFTS-BUND
3	CENTROS COMERCIALES CECO, S.A.	3	RALSTON PURINA CO.
4	J.T.R.SAT N. 2829	4	RENNESSEN LLC
5	COOPERATIVA AGRICOLA GUIA DE ISORA ( COAGI)	5	ALBION LABORATOIRES, INC
6	CORPOLIMEN, S.A.	6	AMERICAN CYANAMID CO.
7	TORRIBAS, S.A.	7	SUNTORY LIMITED
8	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.	8	TATE & LYLE INDUSTRIES LTD
9	CAPA, S.A.	9	BASCAL POO JUAN CARLOS
10	ESTEVAN ROCHER, FERNANDO	10	AGOPECUARIA WALKER PRIETO LIMITADA
11	GENERAL DE HERBORISTERIA Y DIETETICA, S.L.	11	ALBRECHT HAHN GBBH Y CO. KG
12	RIBERA DEL TAMEGA, S.L.	12	ALBRECHT HAHN GMBH Y CO. KG.
13	SDAD. COOP. AGRICOLA NUESTRA SEÑORA del CARMEN	13	COLGATE-PALMOLIVE CO.
14	SOS ARANA ALIMENTACION, S.A.	14	CONAGRA BRANDS, INC
15	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	15	DISTRITUTORS PROCESSING INC
16	BASIC VEGETABLE PRODUCTS L.P. SUCURSAL ESPAÑA	16	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND CO.
17	BOSQUES NATURALES, S.A.	17	EAGLE PRODUCTS INC.
18	EROSKI, S. COOP	18	EURO PEPINIERES ( S.C.E.A.)
19	INDAS, S.A.	19	FELINA-FABRICA DE ENLATADOS PARA ANIMAIS, LDA
20	PROMOCIONES GANADERAS TUROLENSES, S.A.	20	FINCAMAR, S.R.L.
CLASE 32			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	BALNEARIO Y AGUAS DE SOLAN DE CABRAS, S.A.	1	BRASSERIE MILLES ( SOCIETE ANONYME)
2	EL CORTE INGLES, S.A.	2	VITASOY INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITD
3	QUESOS FORLASA , S.A.	3	ABASCAL POO JUAN CARLOS
4	PASCUAL SANZ, TOMAS	4	BURGER KING CORP.
5	JUVER ALIMENTACION, S.A.	5	ITM ENTREPRISES
6	MAHOU, S.A.	6	NOVARTIS NUTRITION AG
7	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	7	SARA LEE, DE.N.V.
8	HIJOS DE RAINERA PEREZ MARINS, S.A.	8	SEUNIG ROLAND
9	CENTROS COMERCIALES CECO, S.A.	9	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE
10	AGROPECUARIA LOS ESCUDOS, S.L.	10	THE COCA-COLA CO.
11	GRUPO CRUZCAMPO, S.A.	11	UNICER-UNIAO CERVEJEIRA, S.A.
12	LA CASERA, S.A.	12	ALLIED DOMEQ SPIRITS & WINE LIMITED
13	GENERAL DE HERBORISTERIA Y DIETETICA, S.L.	13	ATLANTIC RICHFIELD CO. (DEL)
14	INDAS, S.A.	14	BONLAC BIOSCIENCE INTERNATIONAL PTY LTD
15	OSBORNE Y CIA, S.A.	15	BRASSERIE ARTISANALE DES ALBERES ( SARL)
16	REFRESCOS DE SUR EUROPA, S.A.	16	BRASSERIES KRONENBOURG, S.A.
17	RIBERA DEL TAMEGA, S.L.	17	CARNEIRO NETO ALBERTO
18	SOS ARANA ALIMENTACION, S.A.	18	CARRERAS KEVIN
19	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	19	CAWY BOTTLING CO.
20	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.	20	CHAMPAGNE CANARD-DUCHENE, SA
CLASE 33			
Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	GARBIZU AREIZAGA, JUAN JOSE	1	ALLIED DOMEQ SPIRITS & WINE LTD
2	EL CORTE INGLES, S.A.	2	VALENTIN BIANCHI SA. COMERCIAL INDUST. y FINANCIERA
3	EROSKI, S.COOP.	3	COMPAÑIA LICORERA DE NICARAGUA, S.A.
4	GARZIBU AREIZAGA, JUAN JOSE	4	CORREDOR LONDOÑO, MAURICIO
5	CODORNIU, S.A.	5	ENGEL OVERSEAS LTD
6	MIGUEL TORRES, S.A.	6	INDUSTRIA LICORERA QUEZALTECA, S.A.
7	VAZQUEZ VAZQUEZ, MANUEL	7	ITM ENTREPRISES, SOCIETE ANONYME
8	CODORNIU, S.A.	8	ENGEL OVERSEAS, LTD
9	EROSKI, S.COOP	9	INDUSTRIA LICORERA EUZKADI S.A.
10	BODEGAS Y BEBIDAS, S.A.	10	KYOWA HAKKO KOGYO CO. LTD
11	HIJOS DE RAINERA PEREZ MARIN, S.A.	11	SARJEANT ANTHONY
12	LUIS CABALLERO, S.A.	12	BACARDI & COMPANY LTD
13	ANTONIO NADAL, S.A.	13	BIONORICA ARZNEIMITTE GMBH
14	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	14	BODEGAS Y VIDEDOS SANTA ANA, S.A.
15	COFRUTOS, S.A.	15	BRASSERIE MILLES (SOCIETE ANONYME)
16	PEREZ MONTIEL, FRANCISCO	16	GLOBINT CAPITAL B.V.
17	RAIMAT, S.A.	17	INVERSIONES COUSIÑO MACUL, S.A.
18	BELKALIA EXPORT. IMPORT S.A.	18	ITM ENTREPRISES
19	HERNANDEZ PIO, CANDIDO	19	SEUNIG ROLAND
20	MAGIC DRINKS, S.L.	20	SLAUR CHAUVET NIGERIA, S.A.



**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 34			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	TABACALERA, S.A.	1	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC
2	EL CORTE INGLES, S.A.	2	SOCIETE NATIONALE D EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES, SA.
3	MARTIN LOPEZ, ANA MARIA	3	DUNHILL TOBACCO OF LONDON LTD
4	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	4	GALLAHER LTD
5	TERRA MITICA PARQUE TEMATICO DE BENIDORM, S.A.	5	ITB CORPORATION
6	LA VEGA LAGUNERA, S.L.	6	BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LTD.
7	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO	7	IMPERIAL TOBACCO LTD
8	DE LOZAR GARCIA, JEREMIAS	8	KELNER CASALS HENDRIK
9	SUPERCABLE ANDALUCIA, S.A.	9	LA AURORA, S.A.
10	AZUCARERA EBRO AGRICOLAS, S.A.	10	FABRIQUES DE TABAC REUNIES S.A.
11	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	11	SEUNIG ROLAND
12	CAMINO DE EUROPA, S.L.	12	VIAN LTD
13	COMPANIA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND, S.A.	13	APPLIMA S.A.
14	DISFUM 2000, S.L.	14	BATMARK LTD
15	GONZALEZ BYASS, S.A.	15	CADENA HOLLAND BV
16	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA.	16	CAIMAN MUSIC PUBLISHING LTD
17	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA, S.A.	17	CARRERAS CIGARETTES AG
18	REPUMARQUEZ S.L.	18	CARRERAS CIGARETTES AG
19	ZAMORA RUIZ, JORGE LUIS	19	CENTRAL AMERICA TOBACCO CORP.
20	AIRTEL MOVIL, S.A.	20	COMPANIA DE CIGARROS DON PABLO S.L.
CLASE 35			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	TELEFONICA PUBLICIDAD E INFORMACION, S.A.	1	HUTONG ASSETS CORP
2	BANCO ESPAÑOL DE CREDITO, S.A.	2	MANDARIN ORIENTAL SERVICES, B.V.
3	EL CORTE INGLES, S.A.	3	AUTOBYTEL. COM INC-
4	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	4	AUTOBYTEL.COM INC
5	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	5	BLOCKBUSTER INC.
6	TELEFONICA, S.A.	6	AGILENT TECHNOLOGIES, INC
7	CAJA DE AHORROS Y MONTE DE PIEDAD DE MADRID	7	AMERICAN AIRLINES, INC
8	FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA	8	ASSOCIACAO INDUSTRIAL PORTUENSE
9	BILBAO BIZKAIA KUTXA AURREZKI KUTXA BAHITETXEA	9	HUTONG ASSETS CORPORATION
10	DYMPANEL, S.A.	10	MEGAPRINT GROUP LTD
11	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	11	QUITXAR, INCORPORATED
12	TABACALERA, S.A.	12	QUOKKA SPORTS,INC
13	FUNDACION AUDIOVISUAL DE ANDALUCIA	13	UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC
14	ENTE PUBLICO RADIOTELEVISION ESPAÑOLA	14	ABASCAL POO JUAN CARLOS
15	CAJA DE AHORROS DE CASTILLA LA MANCHA	15	ADMINISTRACIO I FINANCIACIO, S.A.
16	CONSEJO SUPERIOR DE CAMARAS DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACION DE ESPAÑA	16	AUDI AG
17	CABLE I TELEVISIO DE CATALUNYA, S.A.	17	CHRISTIAN LE BRET
18	CAJA DE AHORROS DE ASTURIAS	18	COMITE NAT. AL INTERPROF. De La POMME deTERRE (CNIPI)
19	CAJA DE AHORROS MUNICIPAL DE VIGO-CAIXAVIGO	19	DIRECT MULTI FORCES, S.A.
20	FERIAS JAEN, S.A.	20	EXPRESSCO, INC
CLASE 36			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	CAIXA D ESTALVIS I PENSIONS DE BARCELONA	1	ING GROEP N.V.
2	BANCO ESPAÑOL DE CREDITO, S.A.	2	DKV DEUTSCHE KRANKENVERSICHERUNG AG
3	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	3	MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED
4	SERVICIOS DE SECCIONES DE CREDITO, COOP.V.	4	J. SAFRA HOLDINGS (GIBRALTAR) LTD
5	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO S.A.	5	DINERS CLUB INTERNATIONAL LTD
6	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	6	AGILENT TECHNOLOGIES, INC
7	EL CORTE INGLES, S.A.	7	FIRST DATA CORPORATION
8	CAJA DE AHORROS DE GALICIA	8	ING GROEP N.V.
9	AHORRO CORPORACION, S.A.	9	RENAULT SOCIETE ANONYME
10	BILBAO BIZKAIA KUTXA AURREZKI K. ETA BAHITETXEA	10	UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC.
11	CAJA DE AHORROS DE VALENCIA, CASTELLON Y ALICANTE, BANCAJA	11	ASSURANCES MUTUELLES DE FRANCE, SOCIETE D'ASSURANCE MUTUELLE A COTISATIONS
12	ENTIDAD PUB. EMPRESARIAL CORREOS Y TELEGRAFOS	12	ASSURANCE AUTO-MOTO VERTE, S.A.
13	BANCO COOPERATIVO ESPAÑOL, S.A.	13	BINSWANGER INTERNATIONAL LTD.
14	CAJA DE AHORROS Y MONTE DE PIEDAD DE ZARAGOZA, ARAGON Y RIOJA	14	BUDDHIST COMPASSION RELIEF TZU CHI FOUNDATION
15	CAJA DE AHORROS MUNICIPAL DE VIGO-CAIXAVIGO	15	CANTOR FITZGERALD SECURITIES
16	U.C.I., S.A.	16	CARTAO UNIBANCO LTDA
17	CAJA DE AHORROS DE CASTILLA LA MANCHA	17	FORD MOTOR COMPANY
18	BANCO POPULAR ESPAÑOL, S.A.	18	GLOBAL PORTFOLIO ADVISORS LTD
19	CAIXA D ESTALVIS DE TERRASSA	19	GOLDMAN, SACHS & CO
20	CAJA DE AHORROS DE ASTURIAS	20	HEALTH RESOURCES AND TECHNOLOGY INC

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 37			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	AGILENT TECHNOLOGIES, INC
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	2	AHLSTROM MACHINERY CORP.
3	CABLE I TELEVISIO DE CATALUNYA, S.A.	3	BIESSE S.P.A.
4	CATALANA DE TELECOMUNICACIONS SOCIETAT OPERADORA DE XARXES, S.A.	4	BLANDY HOLDINGS, LTD
5	REPSOL BUTANO, S.A.	5	DIEBOLD, INC
6	SEGARRA SANCHIS VICENTE JAVIER	6	GENERAL MOTORS CORP.
7	LINCE TELECOMUNICACIONES	7	HAMED MOHAMEDI OMAR
8	META4 SPAIN, S.A.	8	INVENTIO AG
9	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	9	KONICA CORP.
10	HIDROELECTRICA DEL CANTABRICO, S.A.	10	MATOS EZEQUIEL A.
11	FUTBOL CLUB BARCELONA	11	MOBIL OL CORP.
12	MUÑOZ TOLEDO, RAFAEL	12	NTT COMMUNICATIONWARE KK
13	ENERGIA IDM, S.A.	13	ONOFF AB
14	PROCONSOL,S.A.	14	SATURN CORP.
15	VERIFICADORES INDUSTRIALES DE ANDALUCIA, S.A.	15	SCHINDLER AUFGUGE AG
16	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	16	SEIKO EPSON KK
17	CENTRO HOLDING ESPAÑA, S.A.	17	TECHNAL SOCIETE ANONYME
18	GRUPO TERRATEST CIMYSON ICOS, S.A.	18	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON
19	IBERDROLA, S.A.	19	ADAM OPEL AG
20	KUHN & PARNER INTERNATIONAL PROPERTY CONSULTANTS, S.L.	20	AGA AKTIEBOLAG
CLASE 38			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	ENTE PUBLICO RADIOTELEVISION ESPAÑOLA	1	STARMEDIA NETWORK INC
2	TELEFONICA, S.A.	2	UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC
3	TELEFONICA PUBLICIDAD E INFORMACION, S.A.	3	YUPI INTERNET, INC
4	CANAL 21 SERVICIOS INTERACTIVOS, S.A.	4	EXCITE INC
5	EL CORTE INGLES, S.A.	5	STARMEDIA NETWORK INC
6	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	6	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON
7	MOTORPRESS-IBERICA, S.A. (SOCIEDAD UNIPERSONAL)	7	PORTUGAL TELECOM, S.A.
8	AIRTEL MOVIL, S.A.	8	STARTEC GLOBAL COMMUNICATIONS CORP.
9	BANCO ESPAÑOL DE CREDITO, S.A.	9	PERISCOPIO INC
10	SUPERCABLE ANDALUCIA, S.A.	10	STARMEDIA NETWORK INC
11	ZEPPELIN TELEVISION, S.A.	11	COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN-MICHELIN & CIE SOCIETE EN C
12	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	12	CYBERSTAR L.P.
13	WOLFF OLINS	13	EUNET PORTUGAL TELECOMUNICACIONES LDA
14	LINCE TELECOMUNICACIONES, S.A.	14	EXCITE INC
15	ANTENA 3 TEMATICA, S.A.	15	HARMONY GOLD U.S.A.
16	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	16	KONICA CORP.
17	MADRITEL COMUNICACIONES, S.A.	17	LEVEL 3 COMMUNICATIONS, INC
18	RETEVISION MOVIL, S.A.	18	MOBIL OIL CORP.
19	GRUPO ANAYA, S.A.	19	NIT COMMUNICATIONWARE KK
20	GESTEVISION TELECINCO, S.A.	20	PARAMOUNT PICTURES CORP.
CLASE 39			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	VICENTE ALARCON, S.L.	1	CARNIVAL CORP.
2	EL CORTE INGLES, S.A.	2	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.
3	IBERIA, LINEAS AEREAS DE ESPAÑA, S.A.	3	SINGAPORE AIRLINES LTD
4	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	4	UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC
5	CAJA DE AHORROS MUNICIPAL DE VIGO-CAIXAVIGO	5	BLANDY HOLDINGS LTD
6	AUTOCARES JULIA, S.A.	6	LAN CHILE, S.A.
7	CATALANA DE TELECOMUNICACIONS SOCIETAT OPERADORA DE XARXES, S.A.	7	RENESEN LLC
8	CLARO VIAJES, S.L.	8	ABASCAL POO, JUAN CARLOS
9	GLOBALIA CORPORACION EMPRESARIAL, S.A.	9	BIESSE S.P.A.
10	RED NACIONAL DE FERROCARRILES ESPAÑOLES-RENFE	10	CROWN WORDWIDE HOLDINGS LTD
11	TERRANOVA ENERGY CORPORATION, S.A.	11	HEALTH RESOURCES AND TECHNOLOGY, INC
12	SEUR ESPAÑA, S.A.	12	MOBIL OIL CORP.
13	HIDROELECTRICA DEL CANTABRICO, S.A.	13	NORTWEST AIRLINES , INC.
14	REPSOL BUTANO, S.A.	14	SOCIETE NATIONALE DES CHEMINS DE FER BELGES S.N.C.B.
15	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	15	US AIRWAYS, INC.
16	FUTBOL CLUB BARCELONA	16	3 SUISES INTERNATIONAL, S.A.
17	MARTINEZ GUERRERO, JOSE MARIA	17	AMERICAN AIRLINES, INC
18	TABACALERA, S.A.	18	AUDI AG
19	CAFES GREIBA, S.A.	19	CODOGNOTTO S.R.L.
20	CANARY ISLANDS CAR S.L.	20	DA VEIGA, JOAQUIM A.PEDRO

**Tabla I.1.10.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES EXTRANJEROS POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS 1999**

CLASE 40			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	EL CORTE INGLES, S.A.	1	AMERICAN ELECTRIC POWER COMPANY, INC.
2	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	2	AHLSTROM MACHINERY CORP.
3	HIDROELECTRICA DEL CANTABRIOC, S.A.	3	FORD MOTOR COMPANY
4	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	4	ICI CHEMICALS & POLYMERS LTD
5	FUTBOL CLUB BARCELONA	5	KONICA CORP.
6	ENERGIA IDM, S.A.	6	DE MARTIN OTERO, JOSE GABRIEL
7	INDUSTRIAL STAMP, S.L.	7	DELL COMPUTER CORP.
8	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	8	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
9	COMPANÍA VALENCIANA DE CEMENTOS PORTLAND, S.A.	9	INTERSIL CORP.
10	CORPORACION EOLICA CESA, S.A.	10	MAYER INDUSTRIES INC.
11	LUIS LORIENTE, S.L.	11	ORELIS
12	PINTURAS MONTO, S.A.	12	THE DOW CHEMICAL COMPANY
13	TECNOFOC, S.A.		
14	TRATAMIENTOS Y RECUPERACIONES INDUSTRIALES, S.A.		
15	WOLFF OLINS (Sucursal en España)		
16	ASOCIACION EMPRESARIAL PARA LA PROTECCION DE LAS PLANTAS (AEPLA)		
17	COBOS BLANCHE		
18	FOTOPRIX, S.A.		
19	GERARDO BECKER BUJACK, S.A.		
20	IBERDROLA, S.A.		
CLASE 41			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	TERRA MITICA PARQUE TEMATICO DE BENIDORM, S.A.	1	VIACOM INTERNATIONAL INC.
2	EL CORTE INGLES, S.A.	2	DISNEY ENTERPRISES INC
3	SUPERCABLE ANDALUCIA, S.A.	3	THE CARTOON NETWORK LP, LLLP
4	ANTENA 3 TEMATICA, S.A.	4	EXCITE, INC
5	BILBAO BIZKAIA K. AURREZKI KUTXA ETA BAHITETXEA	5	NEASEL CORP.
6	GRUPO SANTILLANA DE EDICIONES, S.A.	6	PARAMOUNT PICTURES CORP.
7	GESTEVISION TELECINCO, S.A.	7	APOLLO GROUP INC
8	ENTE PUBLICO RADIOTELEVISION ESPAÑOLA	8	INTEL CORP.
9	PRENSA ESPAÑOLA, S.A.	9	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC.
10	UNIPREX, S.A.	10	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON
11	FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA	11	THE JIM HENSON COMPANY, INC
12	KEIPTING, S.L.	12	AGILENT TECHNOLOGIES, INC
13	VIDEOMEDIA, S.A.	13	SCHERING CORP.
14	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	14	TIME WARNER ENTERTAINMENT COMPANY, L.P.
15	CONSEJO SUPERIOR DE CAMARAS DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACION DE ESPAÑA	15	CORP. OF THE PRESIDENT OF THE CHURCH OF JESUS CHRIST OF LATER-DAYS SA
16	GRUPO ANAYA, S.A.	16	TIVI B.V.
17	ANTENA 3 DE TELEVISION, S.A.	17	UNIVERSAL CITY STUDIOS, INC
18	EMPRESA DE GESTION MEDIOAMBIENTAL S.A.	18	BAYARD PRESSE S.A.
19	FIDALGO LOBO, JULIO ANTONIO	19	BUDDHIST COMPASSION RELIEF TZU CHI FOUNDATION
20	FUNDACION AUDIOVISUAL DE ANDALUCIA	20	DAVISSON RUSELL JAMES
CLASE 42			
Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	PARADORES DE TURISMO DE ESPAÑA, S.A.	1	DKV DEUTSCHE KRANKENVERSICHERUNG AG
2	BANCO ESPAÑOL DE CREDITO, S.A.	2	SUN MICROSYSTEMS INC
3	TERRA MITICA PARQUE TEMATICO DE BENIDORM, S.A.	3	ADMINISTRACION FINANCIACION S.A.
4	INSTITUT D ESTUDIS CATALANS	4	ROCKET RESTAURANTS INTERNATIONAL LTD
5	BILBAO BIZKAIA KUTXA AURREZKI KUTXA BAHITETXEA	5	COMPUTER ASSOCIATES THINK INC
6	BANCO BILBAO VIZCAYA, S.A.	6	EXCITE, INC
7	PARTIDO SOCIALISTA OBRERO ESPAÑOL (PSOE)	7	INTEL CORP.
8	EL CORTE INGLES, S.A.	8	NEASEL CORP.
9	TELEFONICA, S.A.	9	YUPI INTERNET INC
10	BANCO SANTANDER CENTRAL HISPANO, S.A.	10	PHILIP MORRIS PRODUCTS INC
11	FUNDACION AUDIOVISUAL DE ANDALUCIA	11	UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC
12	CONSEJO SUPERIOR DE CAMARAS DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACION DE ESPAÑA	12	CORP. OF THE PRESIDENT OF THE CHURCH OF JESUS CHRIST OF LATTER-DAY SA
13	JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA-LA MANCHA.	13	AGILENT TECHNOLOGIES, INC
14	CAJA DE AHORROS MUNICIPAL DE VIGO-CAIXAVIGO	14	POSITRON INVESTIMENTOS E SERVITOS LDA
15	CATALANA DE TELECOMUNICACIONES SOCIETAT OPERADORA DE XARXES, S.A.	15	QUOKKA SPORTS, INC
16	META4 SPAIN, S.A.	16	STARMEDIA NETWORK INC
17	VIERA LEON, PEDRO	17	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON
18	AIE, ARTISTAS INTERPRETES O EJECUTANTES, SOCIEDAD GESTION ESPAÑA	18	TIME WARNER ENTERTAINMENT COMPANY L.P.
19	ARGENTARIA, CAJA POSTAL Y BANCO HIPOTECARIO, S.A.	19	ASK JEEVES, INC.
20	EXPLOTACIONES TURISTICAS DE LES ILLES, S.L.	20	AXIS AB

## SUMARIO

	Pag.
Tabla I.2.1.1 Evolución anual de registros de marcas internacionales realizados por los Españoles frente al Total de Registros, en el periodo 1893/1999 .....	76
. Gráfico I.2.1.1 .....	78
Tabla I.2.1.2 Evolución de los registros de marcas internacionales realizados por los Españoles por décadas en el periodo 1893/1999 .....	79
. Gráfico I.2.1.2 .....	79
Tabla I.2.1.3 Evolución anual de las designaciones a España de los registros de marcas internacionales frente al Total de Registros, en el periodo 1990-1999 .....	80
. Gráfico I.2.1.3 .....	80
Tabla I.2.1.4 Ranking internacional de registros de Marcas Internacionales en el periodo 1893 -1999 .....	81
. Gráfico I.2.1.4 .....	81
Tabla I.2.2.1 Evolución anual de las extensiones territoriales de registros de Marcas Internacionales realizadas por Españoles frente al Total de extensiones, en el periodo 1975-1999 .....	82
. Gráfico I.2.2.1 .....	82
Tabla I.2.2.2 Extensiones territoriales de los registros de Marcas Internacionales solicitadas por Españoles según el país donde se solicita la extensión, en el periodo 1984-1999 .....	83
Tabla I.2.2.3 Evolución anual de las extensiones territoriales de registros de Marcas Internac. solicitadas por Extranjeros en España frente al Total de extensiones, en el periodo 1975-1999 .....	85
. Gráfico I.2.2.3 .....	85
Tabla I.2.2.4 Extensiones territoriales de los registros de Marcas Internacionales solicitadas en España por Extranjeros según su país de origen, en el periodo 1984-1999 .....	86
Tabla I.2.2.5 Extensiones de registros de Marcas Internacionales en España según el momento en que se efectúa la extensión, en el periodo 1975-1999 .....	88
Tabla I.2.2.6 Reparto de los registros y de las renovaciones de marcas internacionales con efectos en España, por clases de productos y servicios en 1999 .....	89
Tabla I.2.3 Evolución anual de las renovaciones de registros de marcas internacionales realizadas por españoles frente al Total de renovaciones, en el periodo 1966-1999 .....	90
Tabla I.2.4 Denegaciones de los registros de Marcas Internacionales en España, en el periodo 1893-1999	91
Tabla I.2.5 Interposiciones y Resoluciones de recursos, desde 1988 .....	91

**Tabla I.2.1.1 EVOLUCION ANUAL DE REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES REALIZADO POR LOS ESPAÑOLES FRENTE AL TOTAL DE REGISTROS EN EL PERIODO 1893/1999**

AÑOS	TOTAL REGISTROS	REGISTROS ESPAÑOLES	%
1893	76	--	
1894	231	7	3,03
1895	229	2	0,87
1896	304	0	0,00
1897	409	0	0,00
1898	451	17	3,77
1899	323	6	1,86
1900	368	8	2,17
1901	369	2	0,54
1902	435	2	0,46
1903	577	12	2,08
1904	547	8	1,46
1905	691	20	2,89
1906	749	43	5,74
1907	789	43	5,45
1908	908	96	10,57
1909	1.302	23	1,77
1910	1.409	52	3,69
1911	1.517	34	2,24
1912	1.553	53	3,41
1913	1.934	59	3,05
1914	1.394	52	3,73
1915	658	62	9,42
1916	850	60	7,06
1917	880	76	8,64
1918	987	68	6,89
1919	1.575	126	8,00
1920	2.284	209	9,15
1921	2.562	169	6,60
1922	2.653	104	3,92
1923	5.258	156	2,97
1924	5.487	181	3,30
1925	5.387	147	2,73
1926	4.888	204	4,17
1927	5.255	81	1,54
1928	5.976	181	3,03
1929	5.917	122	2,06
1930	5.760	177	3,07
1931	4.482	137	3,06
1932	3.946	136	3,45
1933	3.550	111	3,13
1934	3.453	105	3,04
1935	2.822	128	4,54
1936	3.204	44	1,37

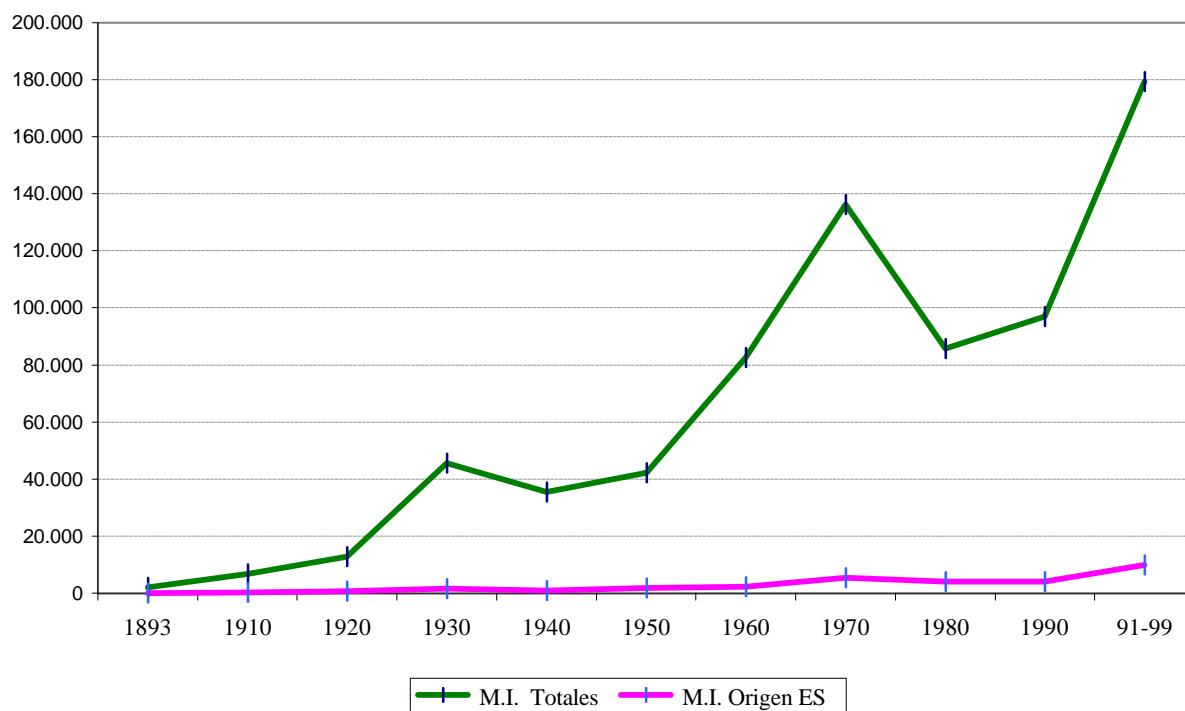
**Tabla I.2.1.1 EVOLUCION ANUAL DE REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES REALIZADO POR LOS ESPAÑOLES FRENTE AL TOTAL DE REGISTROS EN EL PERIODO 1893/1999**

AÑOS	TOTAL REGISTROS	REGISTROS ESPAÑOLES	%
1937	2.905	4	0,14
1938	2.800	4	0,14
1939	2.476	33	1,33
1940	1.951	93	4,77
1941	2.913	91	3,12
1942	3.551	112	3,15
1943	5.612	178	3,17
1944	4.502	181	4,02
1945	3.682	193	5,24
1946	4.560	237	5,20
1947	4.616	179	3,88
1948	5.981	276	4,61
1949	4.801	171	3,56
1950	6.309	206	3,27
1951	7.569	280	3,70
1952	7.552	242	3,20
1953	7.572	235	3,10
1954	8.069	188	2,33
1955	7.955	214	2,69
1956	7.909	226	2,86
1957	8.501	173	2,04
1958	9.873	218	2,21
1959	11.296	313	2,77
1960	11.662	287	2,46
1961	12.079	462	3,82
1962	12.872	519	4,03
1963	14.193	656	4,62
1964	14.423	662	4,59
1965	14.596	689	4,72
1966	24.458	790	3,23
1967	9.598	243	2,53
1968	11.024	610	5,53
1969	11.435	466	4,08
1970	10.731	447	4,17
1971	9.583	646	6,74
1972	10.781	577	5,35
1973	8.942	333	3,72
1974	8.858	497	5,61
1975	7.203	357	4,96
1976	7.393	274	3,71
1977	7.544	392	5,20
1978	7.307	288	3,94
1979	7.359	334	4,54
1980	8.028	300	3,74

**Tabla I.2.1.1 EVOLUCION ANUAL DE REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES REALIZADO POR LOS ESPAÑOLES FRENTE AL TOTAL DE REGISTROS EN EL PERIODO 1893/1999**

AÑOS	TOTAL REGISTROS	REGISTROS ESPAÑOLES	%
1981	8.269	268	3,24
1982	8.096	269	3,32
1983	8.047	238	2,96
1984	8.246	263	3,19
1985	8.961	400	4,46
1986	9.167	540	5,89
1987	10.186	429	4,21
1988	13.016	595	4,57
1989	14.896	702	4,71
1990	17.157	885	5,16
1991	15.959	909	5,70
1992	15.702	1.116	7,11
1993	16.498	1.086	6,58
1994	17.486	1.064	6,08
1995	18.852	1.041	5,52
1996	18.485	988	5,34
1997	19.070	890	4,67
1998	20.020	1.011	5,05
1999	20.072	890	4,43
<b>TOTAL</b>	<b>725.608</b>	<b>30.783</b>	<b>4,24</b>

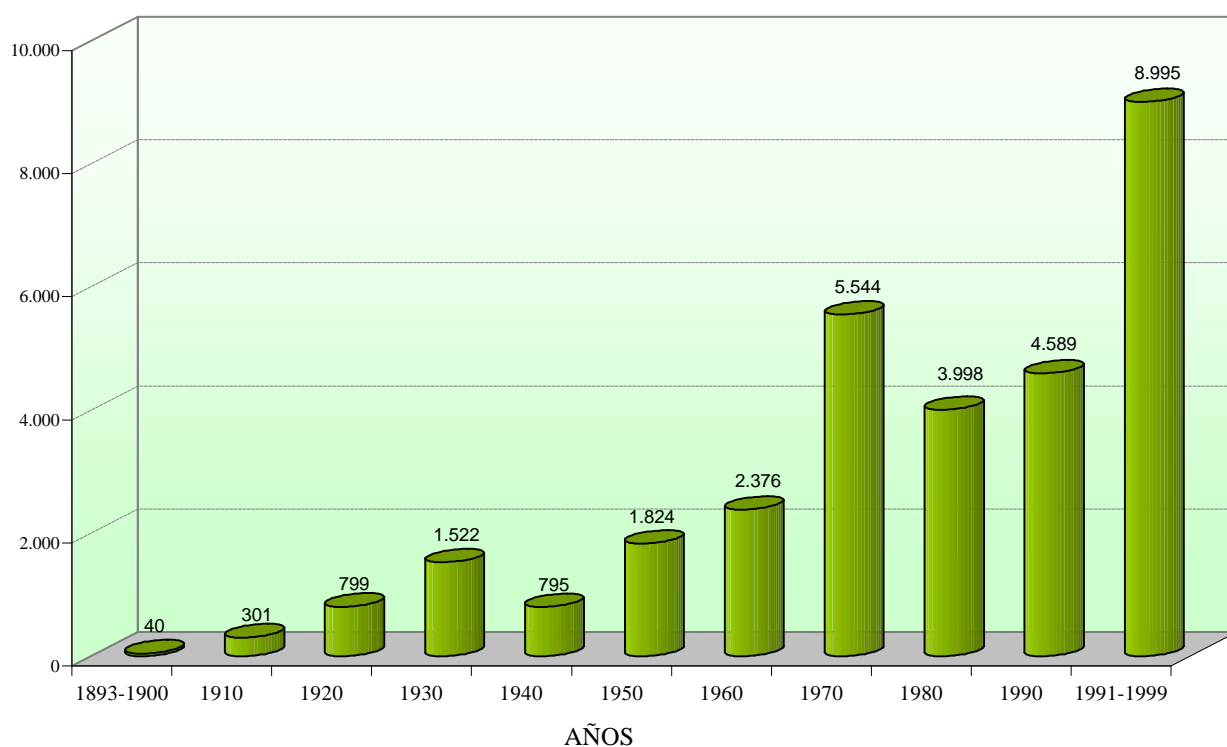
**Gráfico I.2.1.1**



**Tabla I.2.1.2 EVOLUCION DE LOS REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES REALIZADOS POR ESPAÑOLES POR DECADAS EN EL PERIODO 1893-1999**

AÑOS	REGISTROS
1893-1900	40
1910	301
1920	799
1930	1.522
1940	795
1950	1.824
1960	2.376
1970	5.544
1980	3.998
1990	4.589
1991-1999	8.995
<b>TOTAL</b>	<b>30.783</b>

**Gráfico I.2.1.2**



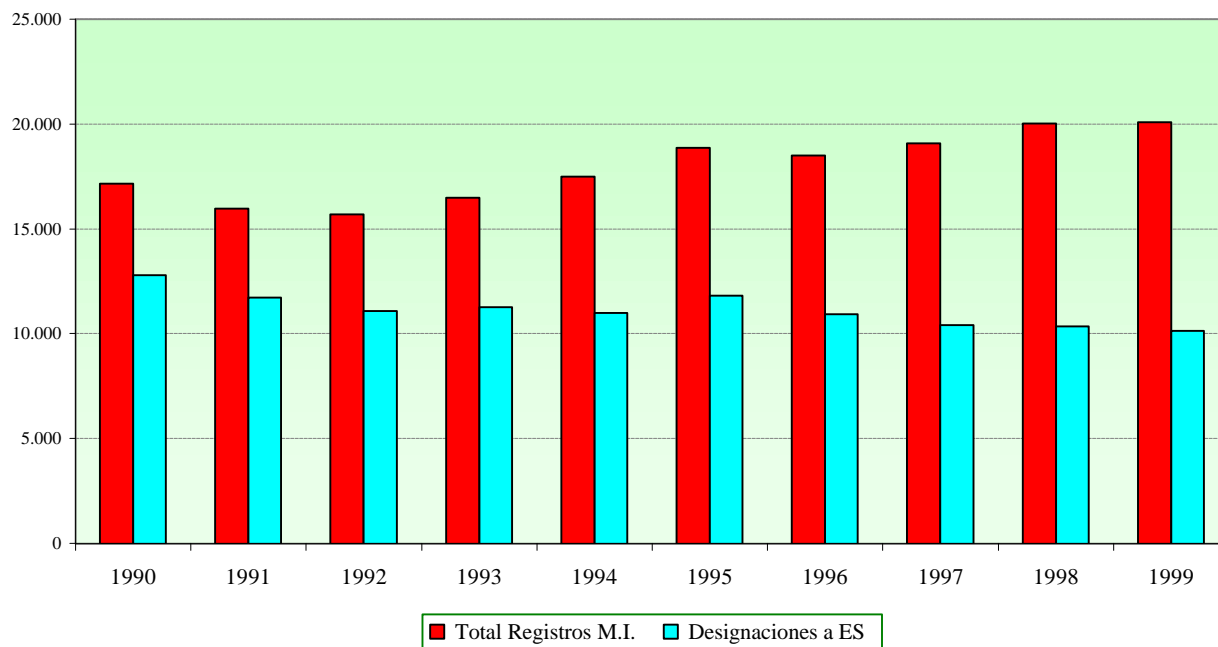


**Tabla I.2.1.3 EVOLUCION ANUAL DE LAS DESIGNACIONES A ESPAÑA DE LOS REGISTROS DE M.I. FRENTE AL TOTAL DE REGISTROS EN EL PERIODO 90-99**

AÑOS	TOTAL REGISTROS	DESIGNACIONES	% DESIGNACIONES/ TOTAL	% EVOLUCION ANUAL
1990	17.157	12.803	74,62	
1991	15.959	11.714	73,40	-8,51
1992	15.702	11.092	70,64	-5,31
1993	16.498	11.254	68,21	1,46
1994	17.486	10.975	62,76	-2,48
1995	18.852	11.818	62,69	7,68
1996	18.485	10.940	59,18	-7,43
1997	19.070	10.408	54,58	-4,86
1998	20.020	10.360	51,75	-0,46
1999	20.072	10.144	50,54	-2,08

*Nota: Las designaciones incluyen tanto las realizadas en el momento del registro como las realizadas en un momento posterior al mismo; No incluye las renovaciones.*

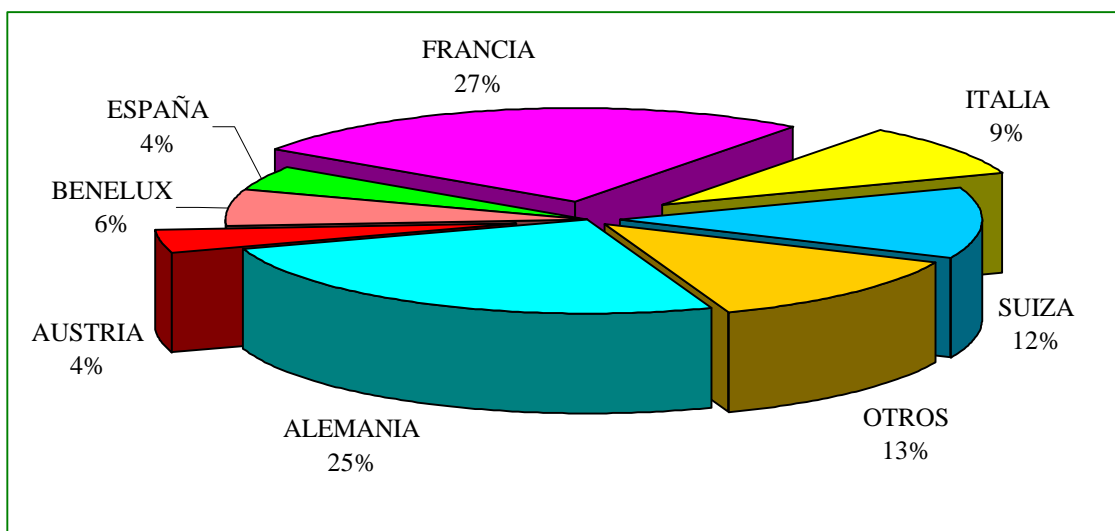
**Gráfico I.2.1.3**



**Tabla I.2.1.4 RANKING INTERNACIONAL DE REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES EN EL PERIODO 1893/1999**

PAISES	REGISTROS (1893-1999)
ALEMANIA	184.935
AUSTRIA	28.950
BENELUX	46.462
ESPAÑA	30.783
FRANCIA	185.840
ITALIA	66.324
SUIZA	89.957
OTROS	92.154
<b>TOTAL</b>	<b>725.405</b>

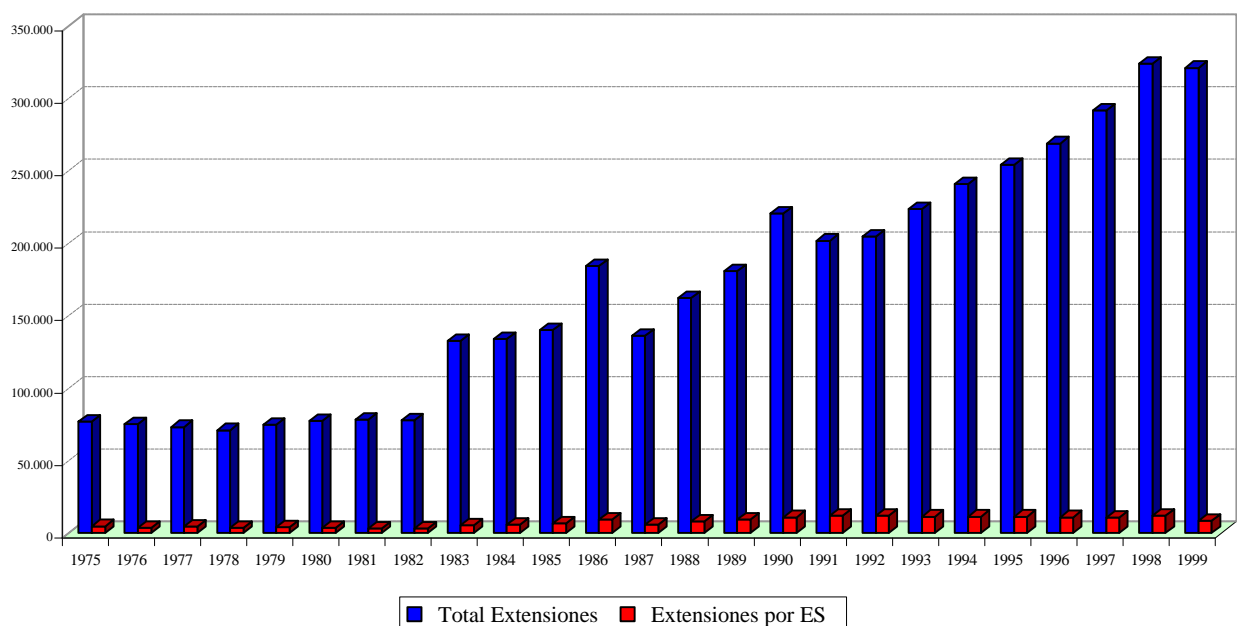
**Gráfico I.2.1.4**



**Tabla I.2.2.1 EVOLUCION ANUAL DE LAS EXTENSIONES TERRITORIALES DE REGISTROS DE MARCAS INTERN. REALIZADAS POR ESPAÑOLES FRENTE AL TOTAL DE EXTENSIONES EN EL PERIODO 1975-1999**

AÑOS	TOTAL EXTENSIONES	EXTENSIONES POR ES	% EXTENSIONES ES / TOTAL
1975	77.021	4.687	6,09
1976	75.195	3.618	4,81
1977	73.153	4.490	6,14
1978	71.025	3.696	5,20
1979	74.731	4.054	5,42
1980	77.340	3.490	4,51
1981	78.164	3.037	3,89
1982	77.853	3.020	3,88
1983	132.438	5.515	4,16
1984	133.945	5.780	4,32
1985	140.185	6.816	4,86
1986	184.330	9.298	5,04
1987	136.262	5.767	4,23
1988	162.089	8.096	4,99
1989	180.744	9.316	5,15
1990	220.625	10.848	4,92
1991	201.671	11.940	5,92
1992	204.750	12.089	5,90
1993	223.721	11.300	5,05
1994	240.851	11.376	4,72
1995	254.190	11.374	4,47
1996	268.854	10.893	4,05
1997	291.616	10.739	3,68
1998	323.803	11.918	3,68
1999	321.045	8.391	2,61
<b>TOTAL</b>	<b>4.225.601</b>	<b>191.548</b>	<b>4,53</b>

**Gráfico I.2.2.1**



**Tabla I.2.2.2 EXTENSIONES TERRITORIALES DE LOS REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES SOLICITADAS POR ESPAÑOLES SEGUN EL PAIS DONDE SE SOLICITA LA EXTENSION, EN EL PERIODO 1984-1999**

PAIS	1984 / 1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ALBANIA							34	96	57	72	47
ALEMANIA		181	905	1.137	1.018	944	912	802	686	700	467
ALEMANIA RE.DEMOCRATICA	1.609	385	55								
ALEMANIA RE.FEDERAL	3.314	676	50								
ARGELIA	973	217	221	260	265	261	208	170	183	193	152
ARMENIA						6	79	75	72	76	47
AUSTRIA	2.472	516	693	652	578	611	654	573	490	449	272
AZERBAIDJAN								76	53	69	45
BELARUS					26	99	128	106	110	133	91
BENELUX	3.630	841	976	1.090	987	922	858	798	661	625	402
BOSNIA-HERZEGOVINA						40	112	86	107	132	76
BULGARIA	480	273	267	213	168	169	162	163	125	174	125
CHECOSLOVAQUIA	1.570	435	463	390	29						
CHINA	3	160	168	165	167	189	210	235	210	258	213
CROACIA					133	144	150	122	147	192	118
CUBA		128	153	162	145	172	163	188	143	206	187
DINAMARCA								47	165	200	137
EGIPTO	1.658	308	327	300	271	253	207	195	203	214	131
ESLOVAQUIA					240	243	227	194	200	226	214
ESLOVENIA				1	136	151	162	128	151	182	130
ESPAÑA	45	4	10	4	5	11	0	2	8	7	0
ESTONIA										2	51
EX.REP.YUGUESLAVA DE MACEDONIA					8	69	106	95	90	118	69
FED. DE RUSIA				260	265	287	286	312	334	370	256
FINLANDIA								45	156	175	123
FRANCIA	3.877	949	1.063	1.214	1.073	1.020	988	912	786	800	486
GEORGIA										3	35
HUNGRIA	1.559	415	445	386	340	326	321	284	282	323	236
ISLANDIA									18	96	69
ITALIA	3.538	880	1.004	1.127	1.026	940	891	818	703	695	440
KAZAJSTAN					33	84	91	74	75	83	55
KENIA										5	22
KIRGHIZISTAN						30	78	72	63	73	44
LESOTHO											13
LETONIA							55	96	81	133	103
LIBERIA								68	40	48	28
LIECHTENSTEIN	1.643	383	450	399	249	261	200	167	166	167	76
LITUANIA										66	87
MARRUECOS	1.748	280	421	446	396	416	362	314	321	353	269
MONACO	1.799	375	437	368	304	307	240	217	191	197	81
MONGOLIA	349	140	114	119	89	68	72	61	40	61	36
MOZAMBIQUE										3	23
NORUEGA								51	178	228	183
POLONIA			68	204	216	215	263	239	242	312	292

**Tabla I.2.2.2 EXTENSIONES TERRITORIALES DE LOS REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES SOLICITADAS POR ESPAÑOLES SEGUN EL PAIS DONDE SE SOLICITA LA EXTENSION, EN EL PERIODO 1984-1999**

PAIS	1984 / 1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
PORTUGAL	3.210	832	937	1.115	1.030	946	912	862	777	813	561
REINO UNIDO								68	274	315	261
RE.DEMOCRATICA COREA	598	188	164	144	129	123	141	128	122	106	70
REPUBLICA CHECA					273	287	287	247	258	309	266
RE.DE MOLDOVA						32	86	86	76	89	49
RE.SOCIALISTA VIETNAM	647	145	140								
RUMANIA	1.427	341	416	336	280	268	247	213	217	241	155
SAN MARINO	1.516	232	283	261	198	189	145	118	116	121	45
SIERRA LEONA									9	37	23
SUDAN	540	168	142	124	92	78	78	55	39	54	35
SUECIA								55	182	208	155
SUIZA	3.057	630	700	682	631	643	633	593	520	500	330
SWAZILANDIA											15
TADJIKISTAN						30	75	72	61	69	40
TUNEZ	1.126										
TURKMENISTAN											1
TURQUIA											91
UCRANIA					122	150	153	137	165	195	134
UNION SOVIETICA	926	320	339	37							
UZBEKISTAN						55	85	75	63	71	44
VIET-NAM				122	106	98	122	118	113	132	57
YUGOSLAVIA	1.759	446	529	371	272	239	191	185	210	239	128
<b>TOTAL</b>	<b>45.073</b>	<b>10.848</b>	<b>11.940</b>	<b>12.089</b>	<b>11.300</b>	<b>11.376</b>	<b>11.374</b>	<b>10.893</b>	<b>10.739</b>	<b>11.918</b>	<b>8.391</b>

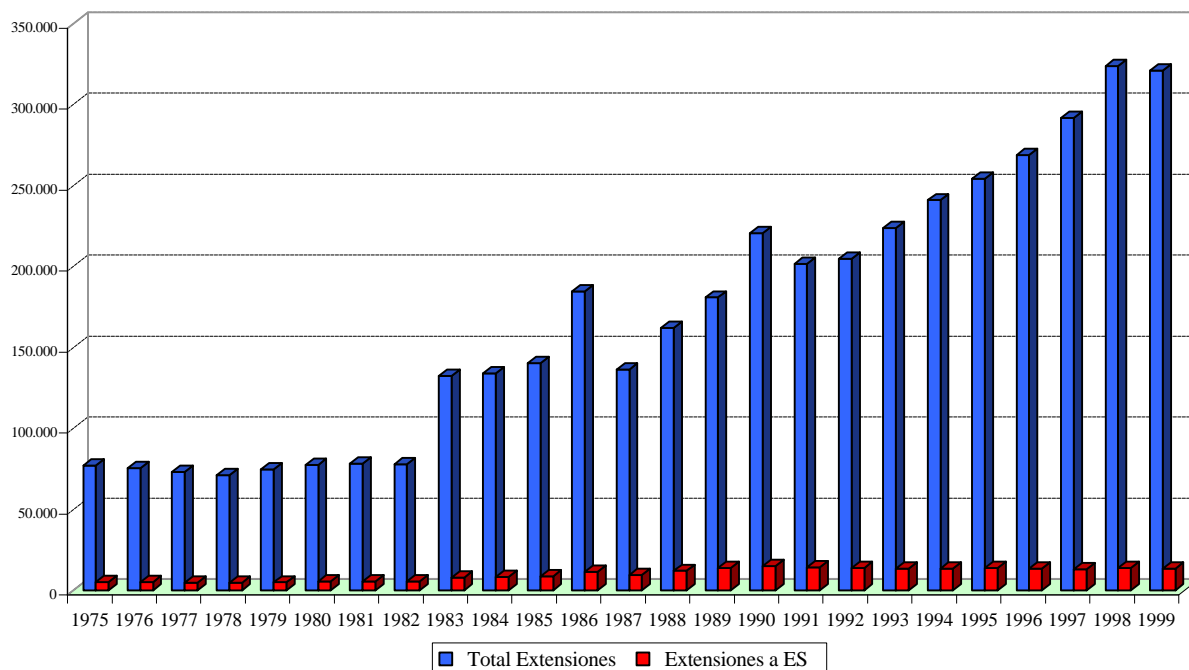
NOTAS:

- LAS EXTENSIONES DEL PERIODO 1984-1985 CUBREN TANTO LAS REALIZADAS EN EL MOMENTO DEL REGISTRO, COMO LAS QUE SE MANTIENEN EN EL MOMENTO DE SU RENOVACION.
- LAS EXTENSIONES DEL PERIODO 1986-1996 CUBREN LAS ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE MAS LAS QUE EN UN MOMENTO POSTERIOR A SU REGISTRO.

**Tabla I.2.2.3 EVOLUCION ANUAL DE LAS EXTENSIONES TERRITORIALES DE REGISTROS DE MARCAS INTERN. SOLICITADAS POR EXTRANJEROS EN ESPAÑA FRENTE AL TOTAL DE EXTENSIONES EN EL PERIODO 1975-1999**

AÑOS	TOTAL EXTENSIONES	EXTENSIONES A ES	% EXTENSIONES / TOTAL
1975	77.021	4.839	6,28
1976	75.195	4.932	6,56
1977	73.153	4.701	6,43
1978	71.025	4.753	6,69
1979	74.731	4.785	6,40
1980	77.340	5.323	6,88
1981	78.164	5.333	6,82
1982	77.853	5.382	6,91
1983	132.438	7.906	5,97
1984	133.945	8.036	6,00
1985	140.185	8.501	6,06
1986	184.330	11.472	6,22
1987	136.262	9.443	6,93
1988	162.089	11.894	7,34
1989	180.744	13.562	7,50
1990	220.625	14.988	6,79
1991	201.671	14.101	6,99
1992	204.750	13.682	6,68
1993	223.721	13.369	5,98
1994	240.851	13.427	5,57
1995	254.190	13.773	5,42
1996	268.854	13.297	4,95
1997	291.616	12.916	4,43
1998	323.803	13.570	4,19
1999	321.045	13.231	4,12
<b>TOTAL</b>	<b>4.225.601</b>	<b>247.216</b>	<b>5,85</b>

**Gráfico I.2.2.3**



**Tabla I.2.2.4 EXTENSIONES TERRITORIALES DE LOS REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES SOLICITADAS EN ESPAÑA POR EXTRANJEROS, SEGUN SU PAIS DE ORIGEN, EN EL PERIODO 1984/1999**

PAIS	1984 / 1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
ALEMANIA		1.152	3.625	4.039	3.941	3.830	4.039	4.101	4.339	4.311	3.451
ALEMANIA RE.FEDERAL	15.466	2.689	166	-	-	-	-	-	-	-	-
ALEMANIA RE.DEMOCRATICA	90	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ARGELIA	5	-	-	-	-	1	-	6	-	3	1
ARMENIA											9
AUSTRIA	1.388	405	406	401	373	373	371	354	380	388	287
BELARUS	0				-	-	2	1	1	4	2
BENELUX	7.268	1.928	1.635	1.827	1.597	1.621	1.814	1.434	1.416	1.508	1.123
BOSNIA-HERZEGOVINA	0	-	-	-	-	-	3		2	-	2
BULGARIA	1	1	4	14	6	7	11	13	34	11	20
CHECOSLOVAQUIA	438	62	62	53	20		-		-	-	-
CHINA	1	16	36	21	32	22	30	55	111	69	62
CROACIA	0				-	32	2	8	9	-	11
CUBA	0	1	3	6	-	1	1	3	9	2	9
DINAMARCA	0							10	16	28	15
EGIPTO	13	2	4	3	2	15	14		16	31	19
ESLOVAQUIA	0				5	15	8	29	20	19	25
ESLOVENIA	0				10	13	17	13	14	10	17
ESPAÑA	45	4	10	4	5	11	-	2	8	7	-
EX.REP.YUGUESLAVA DE MACEDONIA	0				-	-	-		-	2	3
FED. DE RUSIA	0			5	27	29	15	21	36	68	41
FINLANDIA	0							4	12	22	19
FRANCIA	19.529	4.708	4.306	3.961	3.706	3.830	3.257	3.548	3.192	3.441	2.417
HUNGRIA	334	42	31	47	48	45	38	36	78	51	22
ISLANDIA									2	7	12
ITALIA	10.159	2.462	2.218	1.739	1.758	1.752	1.878	1.615	1.311	1.276	670
KAZAJSTAN	0				-	1	1	6	4	1	1
LIECHTENSTEIN	327	82	53	61	63	90	109	49	84	62	38
LITUANIA										5	4
LETONIA									6	2	4
MARRUECOS	37	-	4	11	6	15	16	19	13	29	28
MONACO	162	26	48	40	29	39	35	38	28	45	39
MONGOLIA	0	2	-	-	-	-	1		-	-	-
NORUEGA	0							15	13	45	37
POLONIA	0	-	2	6	21	15	26	22	25	48	38

**Tabla I.2.2.4 EXTENSIONES TERRITORIALES DE LOS REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES SOLICITADAS EN ESPAÑA POR EXTRANJEROS, SEGUN SU PAIS DE ORIGEN, EN EL PERIODO 1984/1999**

PAIS	1984 / 1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
PORTUGAL	197	27	37	55	52	32	35	134	84	143	140
RE.DEMOCRATICA KOREA	1	4	1	-	2	-	-	-	-	-	-
REPUBLICA CHECA	0				66	99	71	83	87	61	53
RE.SOCIALISTA VIETNAM	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REPUBLICA DE MOLDOVA											1
REINO UNIDO	0							5	33	88	76
RUMANIA	129	7	5	5	3	7	8	2	9	12	2
SAN MARINO	8	-	3	2	8	6	5	11	5	6	6
SUECIA	0							15	44	56	72
SUIZA	7.165	1.345	1.408	1.375	1.578	1.524	1.916	1.643	1.462	1.693	1.333
TUNEZ	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UCRANIA	0				-	-	1		1	1	2
UNION SOVIETICA	56	7	10	-	-	-	-	-	-	-	-
UZBEKISTAN	0				-	-	1	1	-	-	1
VIET-NAM	0				-	-	-		4	-	1
YUGOSLAVIA	80	9	22	7	11	2	8	1	8	15	1
<b>TOTAL</b>	<b>62.908</b>	<b>14.988</b>	<b>14.101</b>	<b>13.682</b>	<b>13.369</b>	<b>13.427</b>	<b>13.733</b>	<b>13.297</b>	<b>12.916</b>	<b>13.570</b>	<b>10.114</b>

## NOTAS:

- LAS EXTENSIONES DEL PERIODO 1984-1985 CUBREN TANTO LAS REALIZADAS EN EL MOMENTO DEL REGISTRO, COMO LAS QUE SE MANTIENEN EN EL MOMENTO DE SU RENOVACION.
- LAS EXTENSIONES DEL PERIODO 1986-1998 CUBREN LAS ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE MAS LAS QUE SE REALIZAN EN UN MOMENTO POSTERIOR A SU REGISTRO.
- EN LAS EXTENSIONES DEL AÑO 1999 NO SE TIENEN EN CUENTA LAS RENOVACIONES DESGLOSADAS POR PAISES.



**Tabla I.2.2.5 EXTENSIONES DE REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES EN ESPAÑA  
SEGUN EL MOMENTO EN QUE SE EFECTUA LA EXTENSION, EN EL PERIODO 1975/1999**

<b>AÑOS</b>	<b>EXTENSIONES EN EL MOMENTO DEL REGISTRO</b>	<b>EXTENSIONES POSTERIORES AL REGISTRO</b>	<b>EXTENSIONES MANTENIDAS EN LA RENOVACION</b>	<b>TOTAL</b>
1975	4.839	113	-	4.952
1976	4.932	105	-	5.037
1977	4.701	116	-	4.817
1978	4.753	113	-	4.866
1979	4.785	160	-	4.945
1980	5.323	185	-	5.508
1981	5.333	228	-	5.561
1982	5.382	219	-	5.601
1983	5.259	200	2.647	8.106
1984	5.414	244	2.622	8.280
1985	5.805	243	2.696	8.744
1986	6.058	385	5.029	11.472
1987	7.228	461	1.754	9.443
1988	9.270	539	2.085	11.894
1989	10.997	495	2.070	13.562
1990	12.062	741	2.185	14.988
1991	11.178	536	2.387	14.101
1992	10.559	533	2.590	13.682
1993	10.815	439	2.115	13.369
1994	10.454	521	2.452	13.427
1995	11.224	594	1.955	13.773
1996	10.352	588	2.357	13.297
1997	9.920	488	2.508	12.916
1998	9.887	473	3.210	13.570
1999	9.681	463	3.087	13.231
<b>TOTAL</b>	<b>196.211</b>	<b>9.182</b>	<b>43.749</b>	<b>249.142</b>

NOTA: DEL PERIODO 1975-1982 NO SE DISPONE DE LOS DATOS DE LAS EXTENSIONES REALIZADAS EN EL MOMENTO DE LA RENOVACION.

**Tabla I.2.2.6 REPARTO DE LOS REGISTROS Y DE LAS RENOVACIONES DE MARCAS INTERNACIONALES CON EFECTOS EN ESPAÑA, POR CLASES DE PRODUCTOS Y SERVICIOS EN 1999**

CLASES	REGISTROS Y RENOVACIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
1	705	-39,69
2	200	-53,27
3	1.279	-31,90
4	156	-48,17
5	1.300	-40,77
6	559	-30,39
7	766	-23,78
8	299	-36,11
9	2.500	-6,96
10	553	-23,51
11	709	-19,89
12	573	-31,62
13	44	-54,64
14	560	-24,83
15	38	-62,00
16	1.337	-21,77
17	330	-45,09
18	617	-29,89
19	403	-32,83
20	579	-26,89
21	537	-29,90
22	132	-45,45
23	70	-55,97
24	393	-32,71
25	1.166	-27,71
26	141	-38,96
27	140	-47,96
28	597	-22,16
29	692	-28,36
30	868	-28,38
31	328	-40,69
32	559	-23,21
33	391	-34,94
34	177	-50,28
<b>TOTAL MARCAS DE PRODUCTOS</b>	<b>19.698</b>	<b>-29,53</b>
35	1.173	2,27
36	594	11,03
37	606	7,07
38	728	20,73
39	392	-13,85
40	211	-9,83
41	991	8,42
42	1.818	3,95
<b>TOTAL MARCAS DE SERVICIOS</b>	<b>6.513</b>	<b>5,00</b>
<b>TOTAL MARCAS PRODUCTOS Y SERVICIOS</b>	<b>26.211</b>	<b>-23,26</b>

**Tabla I.2.3 EVOLUCION ANUAL DE LAS RENOVACIONES DE REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES REALIZADAS POR ESPAÑOLES FRENTE AL TOTAL DE RENOVACIONES EN EL PERIODO 1966/1999**

<b>AÑOS</b>	<b>TOTAL RENOVACIONES</b>	<b>RENOVACIONES ES</b>	<b>%</b>
1966 al 1973	16.032	706	4,40
1974	3.468	93	2,68
1975	3.190	89	2,79
1976	3.002	98	3,26
1977	3.006	62	2,06
1978	3.724	86	2,31
1979	3.913	122	3,12
1980	4.310	114	2,65
1981	4.249	203	4,78
1982	4.464	196	4,39
1983	4.882	208	4,26
1984	4.799	212	4,42
1985	4.735	186	3,93
1986	8.242	269	3,26
1987	3.611	111	3,07
1988	4.538	226	4,98
1989	4.592	219	4,77
1990	4.854	195	4,02
1991	4.832	294	6,08
1992	5.441	239	4,39
1993	4.264	181	4,24
1994	4.583	200	4,36
1995	3.808	148	3,89
1996	4.510	156	3,46
1997	4.874	224	4,60
1998	5.791	216	3,73
1999	5.710	243	4,26
<b>TOTAL</b>	<b>133.424</b>	<b>5.296</b>	<b>3,97</b>

**Tabla I.2.4 DENEGACIONES DE LOS REGISTROS DE MARCAS INTERNACIONALES EN ESPAÑA, EN EL PERIODO 1893-1999**

AÑOS	DENEGACIONES	AÑOS	DENEGACIONES
1893-1976 (84 años)	171.665	1989	7.295
1977	3.114	1990	7.634
1978	3.914	1991	6.836
1979	2.740	1992	6.455
1980	2.481	1993	7.362
1981	3.209	1994	7.428
1982	4.189	1995	6.632
1983	5.461	1996	6.031
1984	3.753	1997	5.342
1985	4.461	1998	5.620
1986	4.850	1999	5.242
1987	4.482	<b>TOTAL</b>	<b>291.330</b>
1988	5.134		

**Tabla I.2.5 INTERPOSICIONES Y RESOLUCIONES DE RECURSOS, DESDE 1998**

AÑOS	INTERPOSICIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL	RESOLUCIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
1988	578		821	
1989	666	-8,94	874	-9,78
1990	772	70,41	869	-8,80
1991	703	0,42	784	40,42
1992	1.198	81,55	715	62,95
1993	1.203	-0,32	1004	34,84
1994	2.184	-48,64	1636	3,72
1995	2.177	-0,32	2206	-55,07
1996	1.118	-48,64	2288	3,72
1997	1.041	-6,89	1028	-55,07
1998	1.106	6,24	1105	7,49
1999	1.330	20,25	856	-22,53

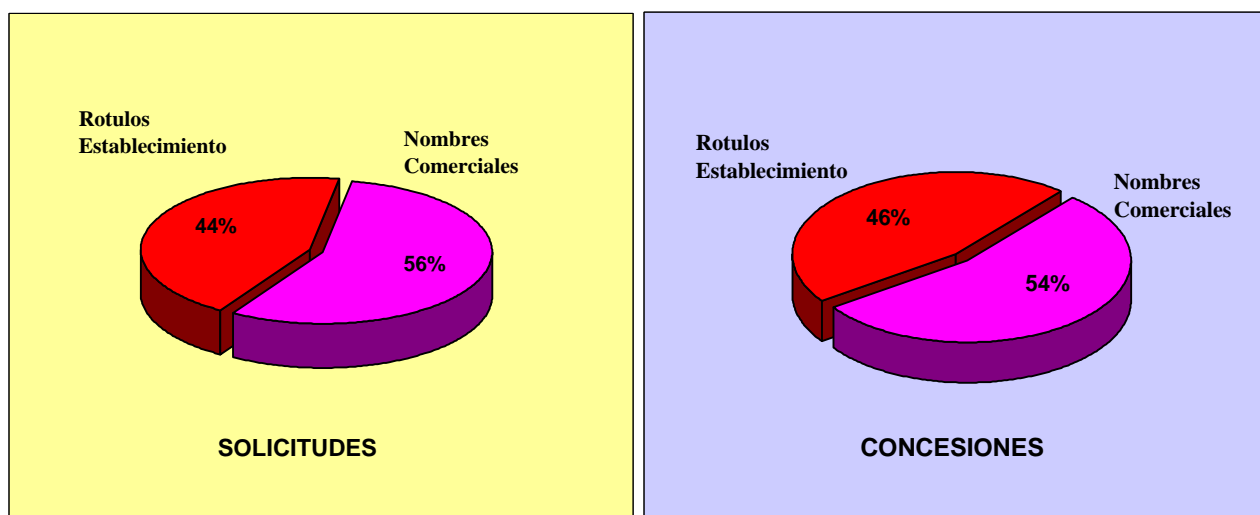
## SUMARIO

	Pag.
Tabla II.1	Solicitudes y concesiones ..... 94
	. Gráfico II.1 ..... 94
Tabla II.1.1	Solicitudes desde 1989 ..... 95
	. Gráfico II.1.1 ..... 95
Tabla II.2.1	Solicitudes de Nombres Comerciales por provincia de residencia del primer solicitante ..... 96
Tabla II.2.2	Solicitudes de Rótulos de Establecimiento por provincia de residencia del primer solicitante ..... 97
Tabla II.2.3	Solicitudes por Comunidad Autónoma de residencia del primer solicitante ..... 98
Tabla II.2.4	Solicitudes de Nombres Comerciales y Rótulos de Establecimiento por CC.AA., en relación con el nº de habitantes; su actividad marcaría, año 1999 ..... 99
	. Gráfico II.2.4.1 ..... 99
	. Gráfico II.2.4.2 ..... 100
Tabla II.3	Solicitudes y concesiones por países de origen ..... 101
Tabla II.3.1	Solicitudes de Nombres Comerciales y Rótulos de Establecimiento por países de origen en el periodo 1995-1999 ..... 101
Tabla II.4.1	Nombres Comerciales y Rótulos de establecimiento en vigor, por CC.AA., y provincias al 31/12/1999 ..... 102
	. Gráfico II.4.1.1 ..... 104
	. Gráfico II.4.1.2 ..... 104
Tabla II.4.2	Nombres Comerciales y Rótulos de establecimiento en vigor, por países de origen al 31/12/1999 ..... 105
Tabla II.5.1	Interposiciones y Resoluciones de recursos de nombres comerciales, desde 1988 ..... 106
Tabla II.5.2	Interposiciones y Resoluciones de recursos de rótulos de establecimiento, desde 1988 ..... 106
Tabla II.6.1	Lista de los mayores solicitantes de Nombres Comerciales ..... 107
Tabla II.6.2	Lista de los mayores solicitantes de Rótulos de Establecimiento ..... 108

**Tabla II.1 SOLICITUDES Y CONCESIONES**

<b>SOLICITUDES</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>Nombres Comerciales</b>	<b>%</b>	<b>Rotulos Establecimiento</b>	<b>%</b>
7.397	4.149	56	3.248	44
	Residentes	No Residentes	Residentes	No Residentes
	4.145	4	3.237	11
<b>CONCESIONES</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>Nombres Comerciales</b>	<b>%</b>	<b>Rotulos Establecimiento</b>	<b>%</b>
4.748	2.575	54	2.173	46
	Residentes	No Residentes	Residentes	No Residentes
	2.575	0	2.169	4

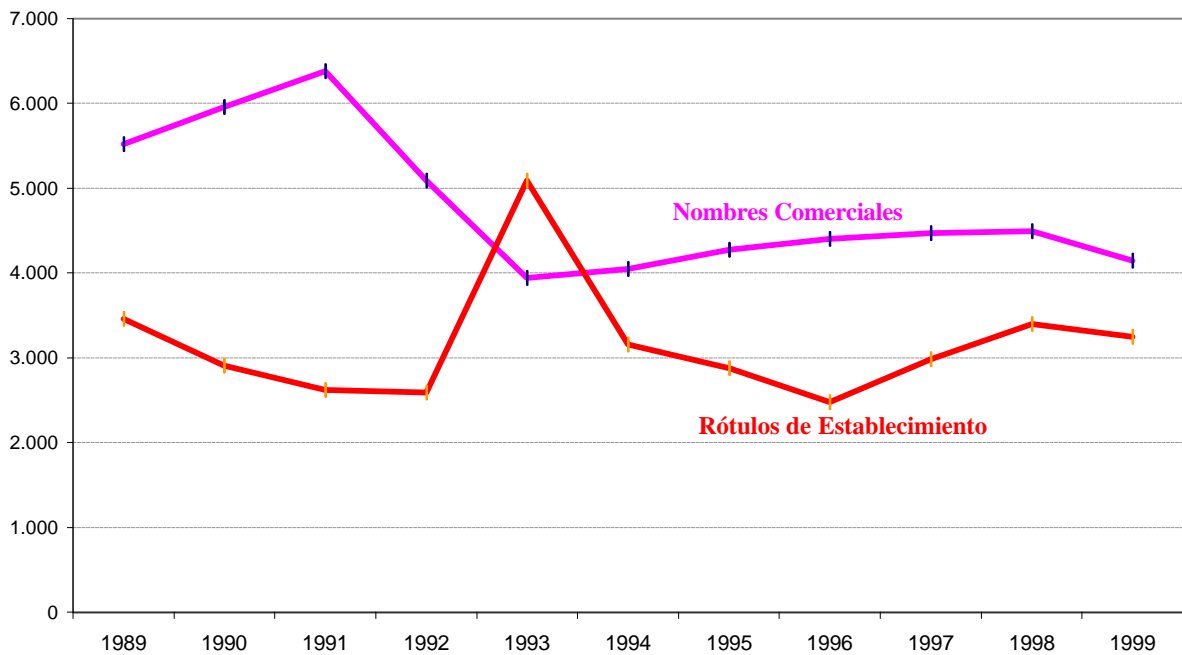
**Gráfico II.1**



**Tabla II.1.1 SOLICITUDES DESDE 1989**

AÑO	NOMBRES COMERCIALES	△ (+/-) ANUAL	ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO	△ (+/-) ANUAL	TOTAL	△ (+/-) ANUAL
1989	5.520	24%	3.458	1%	8.978	14%
1990	5.959	8%	2.905	-16%	8.864	-1%
1991	6.378	7%	2.623	-10%	9.001	2%
1992	5.091	-20%	2.589	-1%	7.680	-15%
1993	3.938	-23%	5.090	97%	9.028	18%
1994	4.046	3%	3.155	-38%	7.201	-20%
1995	4.274	6%	2.877	-9%	7.151	-1%
1996	4.402	3%	2.479	-14%	6.881	-4%
1997	4.471	2%	2.982	20%	7.453	8%
1998	4.493	0%	3.396	14%	7.889	6%
1999	4.149	-8%	3.248	-4%	7.397	-6%

**Gráfico II.1.1**



**Tabla II.2.1 SOLICITUDES DE NOMBRES COMERCIALES POR PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL	PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ALAVA	37	-9	-20	MADRID	985	-59	-6
ALBACETE	16	-8	-33	MALAGA	116	-34	-23
ALICANTE	137	-43	-24	MURCIA	69	-13	-16
ALMERIA	30	1	3	NAVARRA	65	1	2
AVILA	3	0	0	ORENSE	16	6	60
BADAJOS	32	15	88	OVIEDO	83	-8	-9
BALEARES	149	-14	-9	PALENCIA	4	-4	-50
BARCELONA	688	-73	-10	PALMAS, LAS	89	-41	-32
BURGOS	30	3	11	PONTEVEDRA	62	9	17
CACERES	12	0	0	SALAMANCA	35	17	94
CADIZ	70	18	35	SANTANDER	20	-17	-46
CASTELLON	48	2	4	SEGOVIA	4	-7	-64
CIUDAD REAL	23	2	10	SEVILLA	128	2	2
CORDOBA	52	1	2	SORIA	2	-3	-60
CORUÑA	77	5	7	TARRAGONA	38	-4	-10
CUENCA	5	3	150	TENERIFE	112	-25	-18
GERONA	44	-12	-21	TERUEL	8	5	167
GRANADA	51	4	9	TOLEDO	36	7	24
GUADALAJARA	5	-9	-64	VALENCIA	209	-48	-19
GUIPUZCOA	75	-29	-28	VALLADOLID	35	-21	-38
HUELVA	8	-7	-47	VIZCAYA	144	-11	-7
HUESCA	13	3	30	ZAMORA	8	-3	-27
JAEN	32	5	19	ZARAGOZA	110	20	22
LEON	22	1	5	CEUTA	7	3	75
LERIDA	31	14	82	MELILLA	2	-1	100
LOGROÑO	44	5	13	NO CONSTA	13	10	333
LUGO	11	-6	-35	<b>TOTAL</b>	<b>4.145</b>	<b>-347</b>	<b>-8</b>



Tabla II.2.2

**SOLICITUDES DE ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO POR  
PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL	PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ALAVA	27	3	13	MADRID	524	-121	-19
ALBACETE	11	0	0	MALAGA	71	1	1
ALICANTE	85	-21	-20	MURCIA	27	2	8
ALMERIA	8	-4	-33	NAVARRA	15	-12	-44
AVILA	2	-4	-67	ORENSE	7	1	17
BADAJOS	10	-3	-23	OVIEDO	36	-29	-45
BALEARES	1.214	-7	-1	PALENCIA	4	-1	-20
BARCELONA	370	49	15	PALMAS, LAS	95	-8	-8
BURGOS	13	-9	-41	PONTEVEDRA	18	7	64
CACERES	7	3	75	SALAMANCA	9	-7	-44
CADIZ	23	7	44	SANTANDER	70	-2	-3
CASTELLON	20	-1	-5	SEGOVIA	32	10	45
CIUDAD REAL	6	-7	-54	SEVILLA	3	-2	-40
CORDOBA	14	6	75	SORIA	48	4	9
CORUÑA	27	-5	-16	TARRAGONA	0	0	-
CUENCA	5	4	400	TENERIFE	22	-8	-27
GERONA	19	3	19	TERUEL	1	-4	-80
GRANADA	21	-4	-16	TOLEDO	13	7	117
GUADALAJARA	4	1	33	VALENCIA	79	-16	-17
GUIPUZCOA	39	-7	-15	VALLADOLID	23	4	21
HUELVA	10	1	11	VIZCAYA	42	-13	-24
HUESCA	2	-4	-67	ZAMORA	2	1	100
JAEN	9	5	125	ZARAGOZA	84	3	4
LEON	14	6	75	CEUTA	5	3	150
LERIDA	12	2	20	MELILLA	4	2	100
LOGROÑO	20	7	54	NO CONSTA	6	2	100
LUGO	5	0	0	<b>TOTAL</b>	<b>3.237</b>	<b>-155</b>	<b>-5</b>

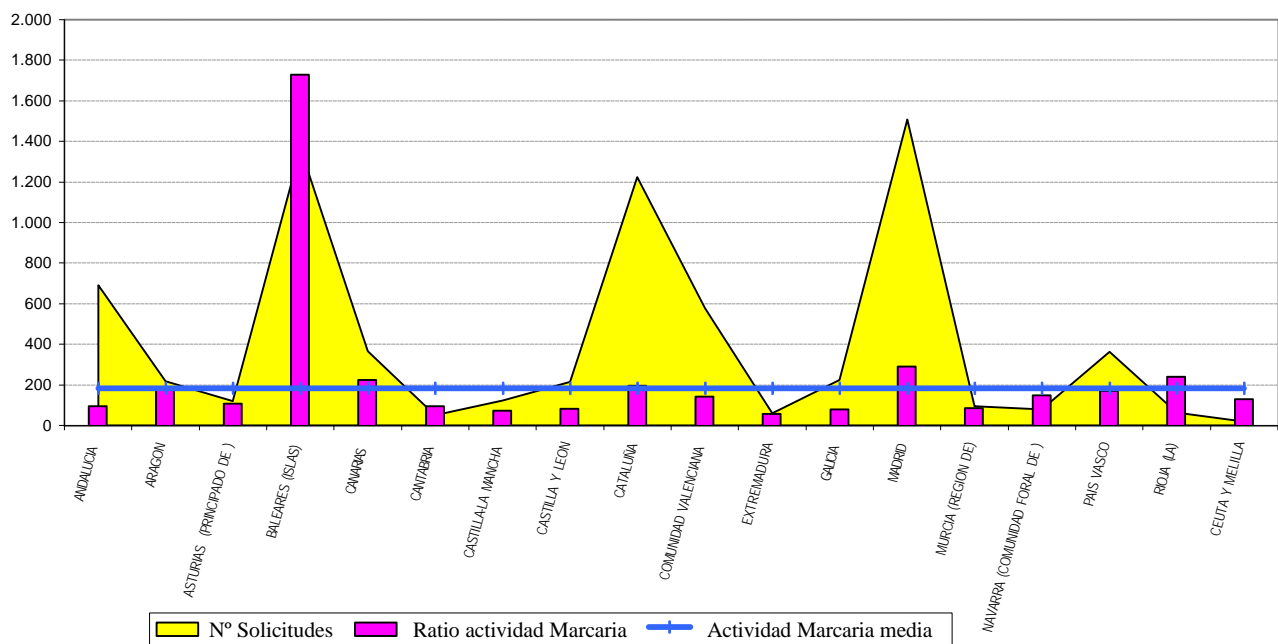
**Tabla II.2.3 SOLICITUDES POR COMUNIDAD AUTONOMA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

COMUNIDADES AUTONOMAS	NOMBRES COMERCIALES	ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO	TOTAL	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ANDALUCIA	487	204	691	0,88%
ARAGON	131	87	218	11,79%
ASTURIAS ( PRINCIPADO DE )	83	36	119	-23,72%
BALEARES ( ISLAS )	149	1.214	1.363	-1,52%
CANARIAS	201	165	366	-17,19%
CANTABRIA	20	32	52	-11,86%
CASTILLA-LA MANCHA	85	39	124	0%
CASTILLA Y LEON	143	70	213	-11,98%
CATALUÑA	801	423	1.224	-2,31%
COMUNIDAD VALENCIANA	394	184	578	-18,01%
EXTREMADURA	44	17	61	32,61%
GALICIA	166	57	223	8,25%
MADRID	985	524	1.509	-10,66%
MURCIA ( REGION DE )	69	27	96	-10,28%
NAVARRA (COMUNIDAD FORAL DE )	65	15	80	-12,09%
PAIS VASCO	256	108	364	-15,35%
RIOJA (LA)	44	20	64	23,08%
CEUTA Y MELILLA	9	9	18	63,64%
NO CONSTA	13	6	19	171,43%
<b>TOTAL</b>	<b>4.145</b>	<b>3.237</b>	<b>7.382</b>	<b>-6,37%</b>

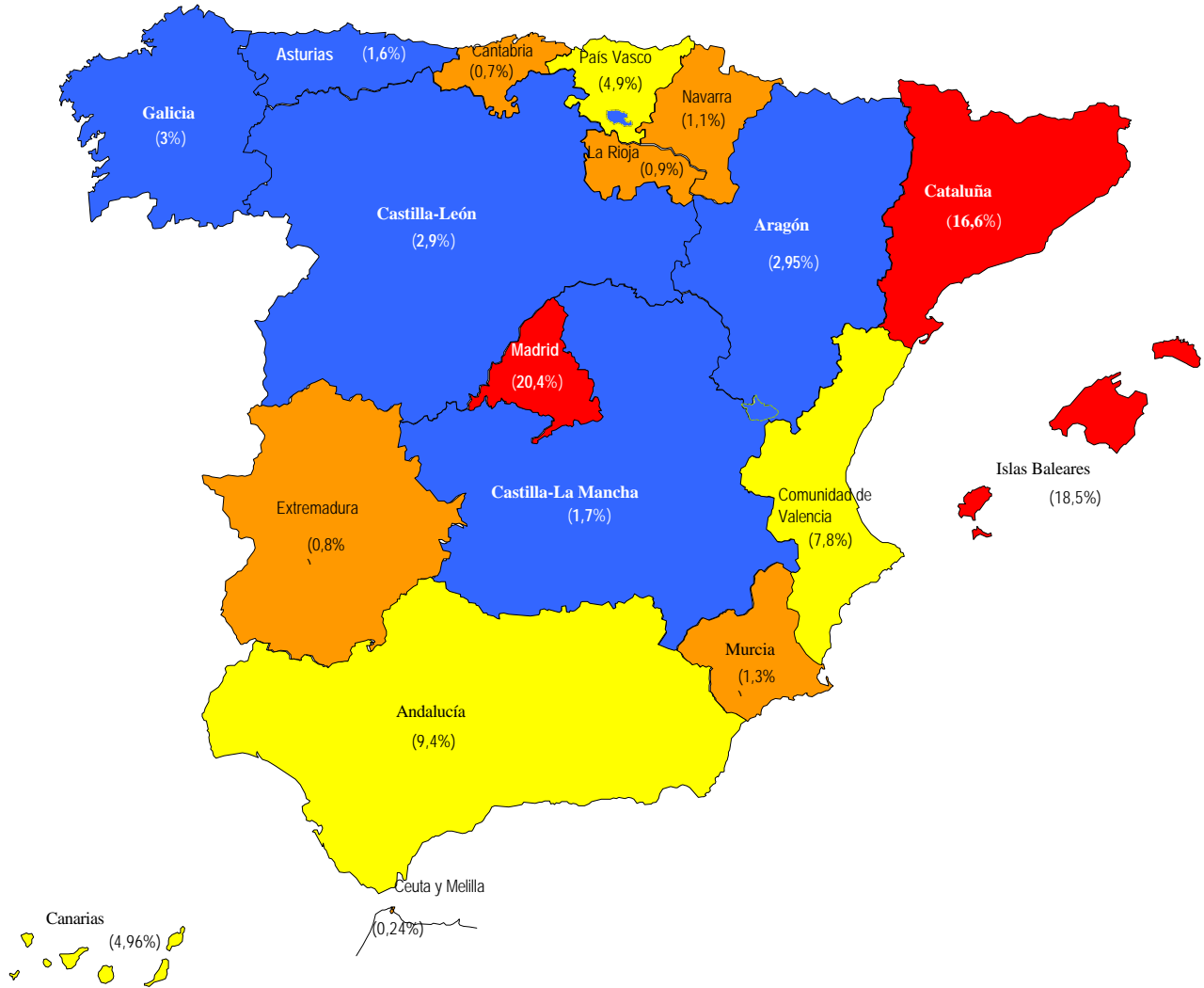
**Tabla II.2.4 SOLICITUDES DE NOMBRES COMERCIALES Y ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO POR CC.AA., EN RELACION CON EL N° DE HABITANTES; SU ACTIVIDAD MARCARIA, 1999**

COMUNIDADES AUTONOMAS	SOLICITUDES			HABITANTES		ACTIVIDAD MARCARIA	
	Número	% Variación Anual	% sobre Total residentes ES	Número	% Habitantes/ Total ES	Ratio solicitudes/ Millón habitantes	desviación sobre la media
ANDALUCIA	691	0,88	9,36	7.314.644	18,08	94	-48%
ARAGON	218	11,79	2,95	1.205.663	2,98	181	-1%
ASTURIAS (PRINCIPADO DE )	119	-23,72	1,61	1.117.370	2,76	107	-42%
BALEARES (ISLAS)	1.363	-1,52	18,46	787.984	1,95	1.730	848%
CANARIAS	366	-17,19	4,96	1.631.498	4,03	224	23%
CANTABRIA	52	-11,86	0,70	541.885	1,34	96	-47%
CASTILLA-LA MANCHA	124	0,00	1,68	1.730.717	4,28	72	-61%
CASTILLA Y LEON	213	-11,98	2,89	2.584.407	6,39	82	-55%
CATALUÑA	1.224	-2,31	16,58	6.226.869	15,39	197	8%
COMUNIDAD VALENCIANA	578	-18,01	7,83	4.028.774	9,96	143	-21%
EXTREMADURA	61	32,61	0,83	1.100.538	2,72	55	-70%
GALICIA	223	8,25	3,02	2.825.020	6,98	79	-57%
MADRID	1.509	-10,66	20,44	5.181.659	12,81	291	60%
MURCIA (REGION DE)	96	-10,28	1,30	1.109.977	2,74	86	-53%
NAVARRA (COMUNIDAD FORAL DE )	80	-12,09	1,08	536.192	1,33	149	-18%
PAIS VASCO	364	-15,35	4,93	2.130.783	5,27	171	-6%
RIOJA (LA)	64	23,08	0,87	268.206	0,66	239	31%
CEUTA Y MELILLA	18	63,64	0,24	137.869	0,34	131	-28%
NO CONSTA	19	171,43	0,26				
<b>TOTAL</b>	<b>7.382</b>	<b>-6,37</b>	<b>100</b>	<b>40.460.055</b>	<b>100</b>		
<b>MEDIA EN ESPAÑA</b>						<b>182</b>	

**Gráfico II.2.4.1**



**Gráfico II.2.4.2 SOLICITUDES DE NOMBRES Y ROTULOS POR CC.AA.**



Solicitudes Año 1999

- de 0 a 100
- de 100 a 300
- de 300 a 700
- de 700 a 1600

**Tabla II.3 SOLICITUDES Y CONCESIONES POR PAIS DE ORIGEN EN 1999**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	SOLICITUDES			CONCESIONES		
		NOMBRES COMERC.	ROTULOS ESTABLEC.	TOTAL	NOMBRES COMERC.	ROTULOS ESTABLEC.	TOTAL
AD	ANDORRA	1	-	1	-	0	0
CH	SUIZA	-	-	0	-	1	1
DE	ALEMANIA	0	2	2	-	-	0
EE	ESTONIA	1	0	1	-	-	0
ES	ESPAÑA	4.145	3.237	7.382	2.575	2.169	4.744
GB	REINO UNIDO	1	0	1	-	-	0
IT	ITALIA	0	1	1	-	-	0
JP	JAPON	0	1	1	-	-	0
LU	LUXEMBURGO	-	2	2	-	-	0
PT	PORTUGAL	0	3	3	-	2	2
SE	SUECIA	1	1	2	-	-	0
US	ESTADOS UNIDOS	0	1	1	-	1	1
<b>TOTAL</b>		<b>4.149</b>	<b>3.248</b>	<b>7.397</b>	<b>2.575</b>	<b>2.173</b>	<b>4.748</b>

**Tabla II.3.1 SOLICITUDES DE NOMBRES COMERCIALES Y ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO POR PAIS DE ORIGEN EN EL PERIODO 1995-1999**

Código	País de origen	1.995	1.996	1.997	1.998	1.999
AD	ANDORRA	2	0	1	0	1
AN	ANTILLAS HOLANDESAS	0	1	0	0	0
AR	ARGENTINA	0	0	1	0	0
CH	SUIZA	1	0	1	0	0
CU	CUBA	1	1	0	0	0
DE	ALEMANIA	0	0	1	0	2
EE	ESTONIA	0	0	5	0	1
ES	ESPAÑA	7.133	6.857	7.441	7.884	7.382
FR	FRANCIA	0	5	0	0	0
GB	REINO UNIDO	5	1	0	2	1
IT	ITALIA	1	1	0	0	1
JP	JAPON	0	1	1	0	1
LU	LUXEMBURGO	0	1	0	0	2
NL	PAISES BAJOS	1	0	0	0	0
PT	PORTUGAL	1	1	1	2	3
SE	SUECIA	3	5	0	0	2
US	ESTADOS UNIDOS	3	2	1	1	1
OTROS		0	5	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>7.151</b>	<b>6.881</b>	<b>7.453</b>	<b>7.889</b>	<b>7.397</b>

**Tabla II.4.1 NOMBRES COMERCIALES Y ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO EN VIGOR  
POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/1999**

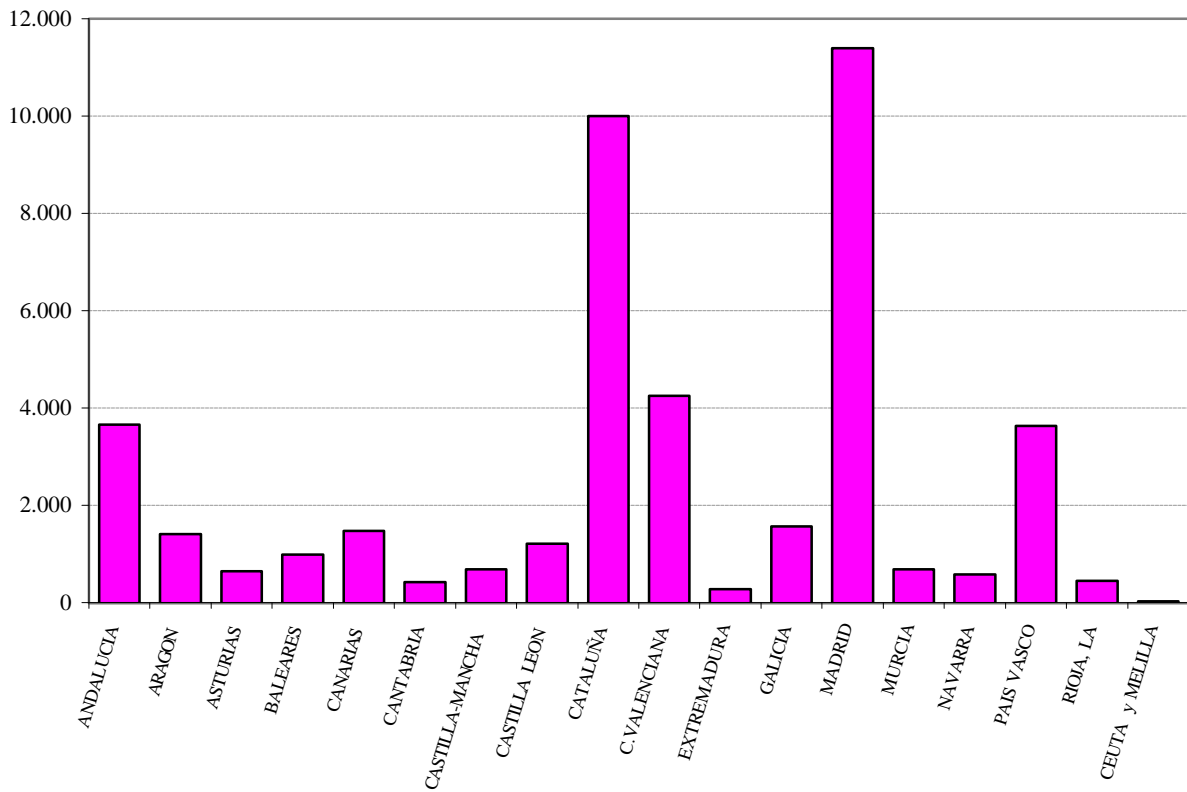
COMUNIDADES/PROVINCIAS	NOMBRES COMERCIALES	ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO	TOTAL
<b>ANDALUCIA</b>			
ALMERIA	210	151	361
CADIZ	506	412	918
CORDOBA	380	235	615
GRANADA	302	425	727
HUELVA	157	95	252
JAEN	134	104	238
MALAGA	864	979	1.843
SEVILLA	1.101	748	1.849
TOTAL	3.654	3.149	6.803
<b>ARAGON</b>			
HUESCA	99	88	187
TERUEL	38	19	57
ZARAGOZA	1.271	1.283	2.554
TOTAL	1.408	1.390	2.798
<b>ASTURIAS, PRINCIPADO DE</b>			
ASTURIAS	647	569	1.216
TOTAL	647	569	1.216
<b>BALEARES, ISLAS</b>			
BALEARES	982	6.758	7.740
TOTAL	982	6.758	7.740
<b>CANARIAS</b>			
LAS PALMAS	868	1.143	2.011
TENERIFE	604	719	1.323
TOTAL	1.472	1.862	3.334
<b>CANTABRIA</b>			
SANTANDER	424	335	759
TOTAL	424	335	759
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>			
ALBACETE	173	125	298
CIUDAD REAL	142	73	215
CUENCA	48	25	73
GUADALAJARA	60	48	108
TOLEDO	262	133	395
TOTAL	685	404	1.089
<b>CASTILLA LEON</b>			
AVILA	34	52	86
BURGOS	218	165	383
LEON	220	226	446
PALENCIA	56	43	99
SALAMANCA	165	161	326
SEGOVIA	50	60	110
SORIA	38	17	55
VALLADOLID	374	306	680
ZAMORA	58	25	83
TOTAL	1.213	1.055	2.268

**Tabla II.4.1 NOMBRES COMERCIALES Y ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO EN VIGOR  
POR COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31/12/1999**

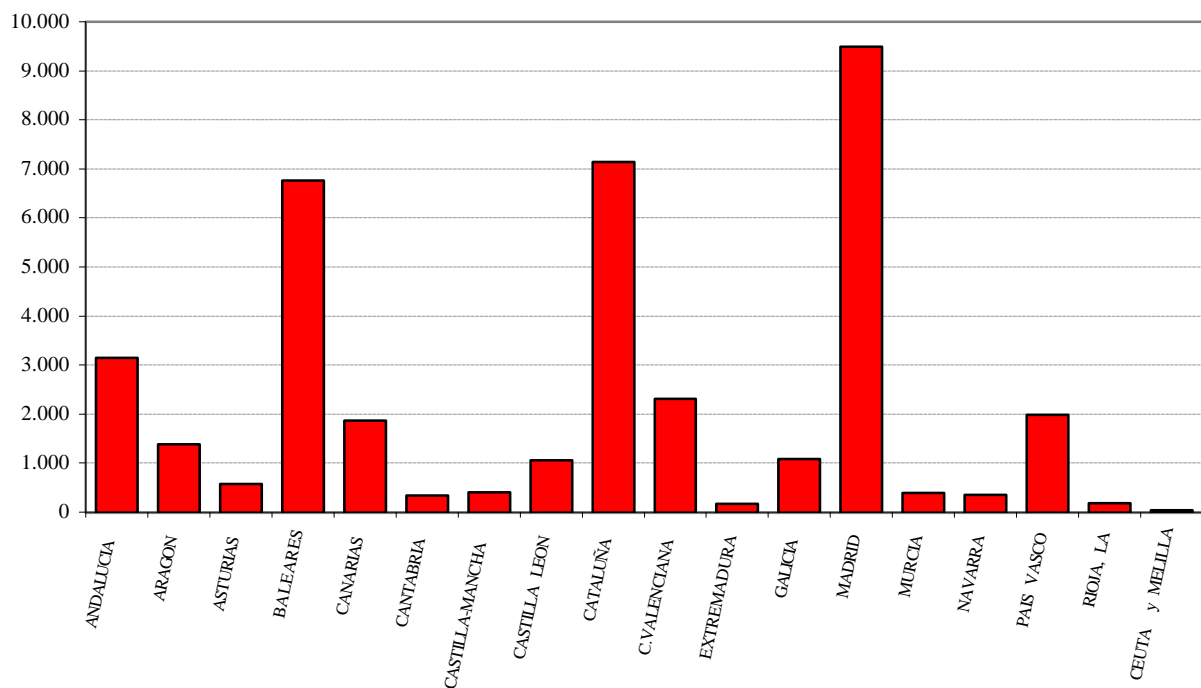
COMUNIDADES/PROVINCIAS	NOMBRES COMERCIALES	ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO	TOTAL
<b>CATALUÑA</b>			
BARCELONA	8.816	6.221	15.037
GERONA	566	519	1.085
LERIDA	238	136	374
TARRAGONA	381	261	642
TOTAL	10.001	7.137	17.138
<b>COMUNIDAD VALENCIANA</b>			
ALICANTE	1.271	940	2.211
CASTELLON	471	198	669
VALENCIA	2.503	1.168	3.671
TOTAL	4.245	2.306	6.551
<b>EXTREMADURA</b>			
BADAJOS	157	93	250
CACARES	115	72	187
TOTAL	272	165	437
<b>GALICIA</b>			
CORUÑA	695	628	1.323
LUGO	113	65	178
ORENSE	142	105	247
PONTEVEDRA	617	288	905
TOTAL	1.567	1.086	2.653
<b>MADRID, COMUNIDAD DE</b>			
MADRID	11.396	9.487	20.883
TOTAL	11.396	9.487	20.883
<b>MURCIA, REGION DE</b>			
MURCIA	684	388	1.072
TOTAL	684	388	1.072
<b>NAVARRA, COMUNIDAD FORAL</b>			
NAVARRA	575	348	923
TOTAL	575	348	923
<b>PAIS VASCO</b>			
ALAVA	563	318	881
GUIPUZCOA	1.267	894	2.161
VIZCAYA	1.808	770	2.578
TOTAL	3.638	1.982	5.620
<b>RIOJA, LA</b>			
LOGROÑO	450	180	630
TOTAL	450	180	630
<b>CEUTA</b>			
	14	24	38
<b>MELILLA</b>			
	8	13	21
TOTAL	22	37	59
NO CONSTA	697	998	1.695
<b>TOTAL PARCIAL</b>	<b>44.032</b>	<b>39.636</b>	<b>83.668</b>
EXTRANJEROS	1.993	4.498	6.491
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>46.025</b>	<b>44.134</b>	<b>90.159</b>

Nota: Los registros en vigor cubren las solicitudes y las renovaciones realizadas desde 1979 hasta el 31-12-99

**Gráfico II.4.1.1 NOMBRES COMERCIALES EN VIGOR AL 31/12/1999 POR CC.AA.**



**Gráfico II.4.1.2 ROTULOS ESTABLECIMIENTO EN VIGOR AL 31/12/1999 POR CC.AA.**





**Tabla II.4.2 NOMBRES COMERCIALES Y ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO  
EN VIGOR, POR PAISES DE ORIGEN AL 31/12/99**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	NOMBRES COMERCIALES	ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO	TOTAL
AD	ANDORRA	2	4	6
AN	ANTILLAS HOLANDESAS	0	3	3
AR	ARGENTINA	0	1	1
AU	AUSTRALIA	1	0	1
BE	BELGICA	0	5	5
CA	CANADA	0	2	2
CH	SUIZA	2	17	19
CN	CHINA	0	1	1
CO	COLOMBIA	0	1	1
CU	CUBA	1	0	1
DE	ALEMANIA	6	13	19
ES	ESPAÑA	44.032	39.636	83.668
FR	FRANCIA	2	17	19
GB	REINO UNIDO	0	21	21
GI	GIBRALTAR	0	3	3
IE	IRLANDA	0	2	2
IN	INDIA	0	4	4
IR	IRAN	0	1	1
IT	ITALIA	2	11	13
JP	JAPON	3	3	6
LI	LIECHTENSTEIN	0	1	1
LU	LUXEMBURGO	0	1	1
MA	MARRUECOS	1	0	1
NL	PAISES BAJOS	3	5	8
OM	OMAN	0	1	1
PA	PANAMA	0	2	2
PT	PORTUGAL	2	37	39
SE	SUECIA	24	12	36
SG	SINGAPUR	0	1	1
SR	SURIMAM	0	1	1
SO	SOMALIA	1	0	1
US	ESTADOS UNIDOS	6	27	33
VE	VENEZUELA	0	1	1
ZZ	OTROS	1.937	4.300	6.237
<b>TOTAL</b>		<b>46.025</b>	<b>44.134</b>	<b>90.159</b>

Nota: Los registros en vigor cubren las solicitudes y las renovaciones realizadas desde 1979 hasta el 31-12-99

**Tabla II.5.1 INTERPOSICIONES Y RESOLUCIONES DE RECURSOS DE NOMBRES COMERCIALES, DESDE 1988 A 1999**

<b>AÑOS</b>	<b>INTERPOSICIONES</b>	<b>△ (+/-) ANUAL</b>	<b>RESOLUCIONES</b>	<b>△ (+/-) ANUAL</b>
1988	471		468	
1989	449	-5	533	14
1990	507	13	643	21
1991	414	-18	401	-38
1992	413	-0,24	279	-30
1993	394	-5	419	50
1994	340	-14	369	-12
1995	1.318	288	1.198	225
1996	1.119	-15	1.271	6
1997	430	-62	659	-48
1998	551	28	365	-45
1999	377	-32	384	5

**Tabla II.5.2 INTERPOSICIONES Y RESOLUCIONES DE RECURSOS DE ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO, DESDE 1988 A 1999**

<b>AÑOS</b>	<b>INTERPOSICIONES</b>	<b>△ (+/-) ANUAL</b>	<b>RESOLUCIONES</b>	<b>△ (+/-) ANUAL</b>
1988	184		224	
1989	220	-5	288	14
1990	335	13	301	21
1991	149	-18	254	-38
1992	65	0	42	-30
1993	261	-5	144	50
1994	138	-14	228	-12
1995	330	288	337	225
1996	570	73	395	17
1997	263	-54	520	32
1998	231	-12	217	-58
1999	221	-4	150	-31

**Tabla II.6.1 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES DE NOMBRES COMERCIALES, 1999**

Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	Gesmadrid, Sdad.Gestora de instituc. Inversion colec.	1	Administracio I Financiaco, S.A.
2	Bendix, S.A.	2	Estancia Piedra, S.L.
3	Advance Data Systems, S.A.	3	Federación Regional de Organizac. Emp.Transp.Murcia
4	Disa Corporación Petrolifera, S.A.	4	Premus Limited
5	Klein & Partner, S.L.		
6	Moyano Mulas, Antonio J.		
7	Pot's Moda Joven, S.L.		
8	Avila Bello, Alejandro		
9	Carnicas AantonioGonzález, S.L.		
10	Circulo de Viajes, S.L.		
11	Fomento de Inversiones Castellana, S.A.		
12	Globalia Corporación Empresarial, S.A.		
13	Gulliver's Travel London, S.A.		
14	Inversiones Turisticas de Lanzarote		
15	Obralar, S.L.		
16	Readymix Asland, S.A.		
17	Verificaciones Industriales de Andalucia, S.A.		
18	Vinos de los Herederos del Marqués de Riscal, S.A.		
19	Andalucia Economica, S.A.		
20	Asesoramiento y Enseñanza Transporte Intermodal		
21	Asoc. Prov. Empresarios Importadores y conces.vehíc.		
22	Belkalia Export Import, S.A.		
23	Caprisa Carretillas del Principado, S.A.		
24	Carretillas del Principado, S.A.		
25	Centro Holding España, S.A.		
26	Cerámicas Manor, S.L.		
27	Cozeria S.L.		
28	Dahm International, S.A.		
29	Ediciones Publicidad Cavi-Canary, S.L.		
30	Grupo Eibol, S.L.		
31	Huete de la Torre, Josefa		
32	Itamaraca, S.A.		
33	Jimeno Salgado, M. Rosario		
34	Marbrone, S.L.		
35	Martín Pérez M. Jesús		
36	Martinez Rodríguez, José Alfonso		
37	Neinver, S.A.		
38	Prado Alvarez, José María		
39	R Cable y Telecomunicaciones Coruña, S.A.		
40	Rodríguez Rodríguez, Manuel		
41	SserveisFuneraris del Penedés, S.L.		
42	Suministro de Bebidas, S.A. (SUBESA)		
43	Vegas y Bach Selecciones, S.L.		
44	Zanfonia, S.L.		
45	Aguas del Arco Mediterráneo, S.A.		
46	Almaceces Siderúrgicos de Orihuela, S.L.		
47	Almirall Prodesfarma, S.A.		
48	Altair de Inversiones, S.L.		
49	Antena 3 de Televisión, S.A.		
50	Aquagest Promoción Técnica y Financ. Abastec.Agua, S.A.		

**Tabla II.6.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES DE ROTULOS DE ESTABLECIMIENTO, 1999**

Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	N.H. Hoteles, S.A.	1	Trofeu-Servicos e Investimentos, Lda.
2	Centros Comerciales Continente, S.A.	2	Dorint Aktiengesellschaft
3	Fira Internacional de Barcelona	3	Burguer King Corporation
4	Socias Socias, Juan	4	Calcedonia Luxembourg, S.A.
5	Discos Manzana, S.L.	5	Compagnie Financiere Sauvignon, S.A.
6	Grupo Urvasco, S.A.	6	Scarano, Antonio
7	Turismo Hoteles y Restaurantes, S.A.	7	Seiko Epson , KK.
8	Inmobiliaria Urbis S.A.	8	Zafrilla, S.L.
9	Ballena Parc, S.L.		
10	Lutx Gestión, S.L.		
11	Aricomo Inversiones Hoteleras, S.L.		
12	Centro Holding España, S.A.		
13	Cialit, S.A.		
14	Construcciones Tabuenca, S.A.		
15	Promotora de Centros de Proximidad S.A.		
16	Aguilar Vico, Antonio		
17	Hipercor, S.A.		
18	Ramos Mendez, María Nuria		
19	Real Club Deportivo Mallorca, S.A.D.		
20	Ribas Mari, Antonio		
21	Tumexsa, S.L.		
22	Africal, S.A.		
23	Capo Capo, Antonio		
24	Centro Comercial Vecindario 97 S.L.		
25	Comunidad de Propietarios del Edificio Portitxol		
26	Factory Style, S.L.		
27	Ferrer Mari, Antonio		
28	Franquicias Eivissa, S.A.		
29	Higuera Roldán, M. Teresa		
30	Iberostar, S.A.		
31	Lopez Alcaraz, Ricardo A.		
32	Lopez Garcia, José		
33	Lopez Martínez, Carmen		
34	Maresto, S.A.		
35	Martinez Hernández, Custodio		
36	Martinez Martinez, Rosendo		
37	Multicines Porto Pi, S.L.		
38	Neinver, S.A.		
39	Obralar, S.L.		
40	Obras y Mantenimientos Condal, S.A.		
41	Organización Lozano, S.L.		
42	Ravell Villanueva, José		
43	Ricco Pajara, S.L.		
44	Ritmo Ibiza, S.L.		
45	Rodríguez García, Eduardo		
46	Rodríguez Rodríguez Cristobal		
47	Serrano Perez, Julio Angel		
48	Alomar Olson, Alejandro		
49	Aquagest Promoción Técnica y Financiera de Abast.Agua, S.A.		
50	Arroyo Muñoz, Juan		

## SUMARIO

	Pag.
Tabla III.1	Solicitudes y concesiones ..... 110
	. Gráfico III.1 ..... 110
Tabla III.2.1	Solicitudes de Modelos Industriales por provincia de residencia del primer solicitante..... 111
Tabla III.2.2	Solicitudes de Dibujos Industriales por provincia de residencia del primer solicitante ..... 112
Tabla III.2.3	Solicitudes por Comunidad Autónoma de residencia del primer solicitante ..... 113
Tabla III.2.4	Solicitudes de Modelos y Dibujos Industriales por CC.AA., en relación con el nº de habitantes; su actividad marcaria, año 1999 ..... 114
	. Gráfico III.2.4.1 ..... 114
	. Gráfico III.2.4.2 ..... 115
Tabla III.3.1	Solicitudes por países de origen ..... 116
	. Gráfico III.3.1 ..... 117
Tabla III.3.2	Concesiones por países de origen ..... 118
Tabla III.4.1	Solicitudes de Modelos industriales por la Clasificación internacional de Locarno y país de origen ..... 119
	. Gráfico III.4.1.1 ..... 126
	. Gráfico III.4.1.2 ..... 126
Tabla III.4.2	Solicitudes de Dibujos industriales por la Clasificación internacional de Locarno y país de origen ..... 127
	. Gráfico III.4.2.1 ..... 134
	. Gráfico III.4.2.2 ..... 134
Tabla III.5.1	Concesiones de Modelos industriales por la Clasificación internacional de Locarno y país de origen ..... 135
Tabla III.5.2	Concesiones de Dibujos industriales por la Clasificación internacional de Locarno y país de origen ..... 142
Tabla III.6.1	Modelos y Dibujos industriales en vigor, por CC.AA., y provincias al 31/12/1999 ..... 149
	. Gráfico III.6.1.1 ..... 152
	. Gráfico III.6.1.2 ..... 152
Tabla III.6.2	Modelos y Dibujos industriales en vigor, por país de origen al 31/12/1999 ..... 153
Tabla III.6.3	Variantes, solicitadas y concedidas, de modelos industriales en vigor por la clasificación internacional de locarlo y país de origen, al 31/12/1999 ..... 155
Tabla III.6.4	Variantes, solicitadas y concedidas, de dibujos industriales en vigor por la clasificación internacional de locarlo y país de origen, al 31/12/1999 ..... 161
Tabla III.6.5	Modelos industriales en vigor por la clasificación internacional de Locarno y país de origen, al 31/12/1999 ..... 165
Tabla III.6.6	Dibujos industriales en vigor por la clasificación internacional de Locarno y país de origen, al 31/12/1999 ..... 177
Tabla III.7.1	Interposiciones y Resoluciones de recursos de Modelos Industriales, desde 1988 ..... 181
Tabla III.7.2	Interposiciones y Resoluciones de recursos de Dibujos Industriales, desde 1988 ..... 181
Tabla III.8	Solicitudes de Modelos y Dibujos Industriales presentadas y modelos y dibujos industriales concedidos por/a españoles en el extranjero ..... 182
	. Gráfico III.8 ..... 183
Tabla III.9.1	Ranking internacional de solicitudes ..... 184
Tabla III.9.2	Ranking internacional de concesiones ..... 184
	. Gráfico III.9.1 ..... 184
Tabla III.10.1	Ranking internacional de solicitudes en el periodo 1995-1999 ..... 185
Tabla III.10.2	Ranking internacional de concesiones en el periodo 1995-1999 ..... 185
Tabla III.11.1	Lista de los mayores solicitantes de modelos industriales ..... 186
Tabla III.11.2	Lista de los mayores solicitantes de dibujos industriales ..... 187

**Tabla III.1 SOLICITUDES Y CONCESIONES**

SOLICITUDES				
TOTAL	Modelos Industriales	%	Dibujos Industriales	%
3.412	2.806	82	606	18
	Residentes	No Residentes	Residentes	No Residentes
	1.933	873	561	45
	CONCESIONES			
TOTAL	Modelos Industriales	%	Dibujos Industriales	%
3.030	2.484	82	546	18
	Residentes	No Residentes	Residentes	No Residentes
	1.713	771	505	41

**Gráfico III.1 SOLICITUDES**

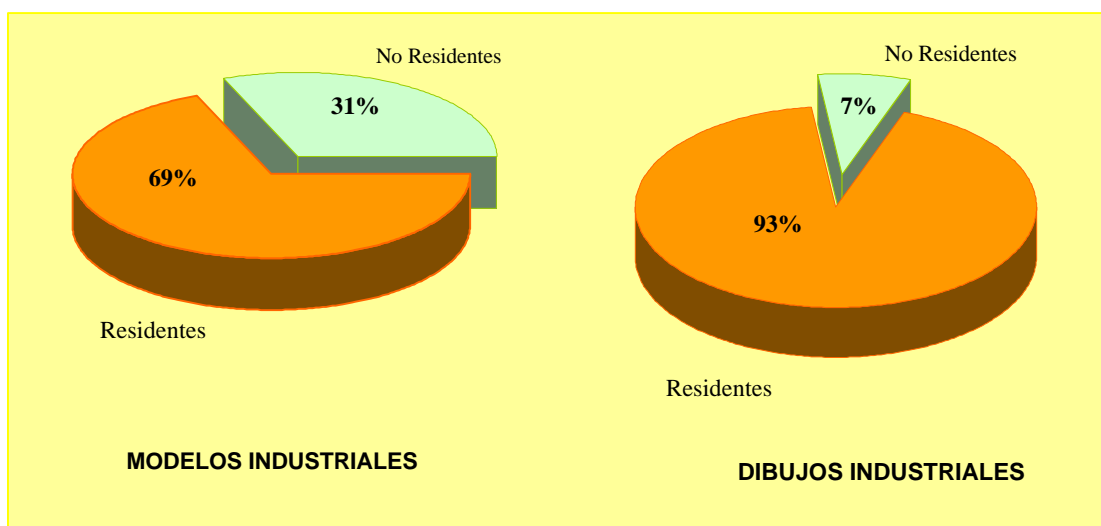


Tabla III.2.1

**SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES POR  
PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL	PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ALAVA	21	10	91%	MADRID	248	13	6%
ALBACETE	11	-6	-35%	MALAGA	20	3	18%
ALICANTE	203	33	19%	MURCIA	61	-9	-13%
ALMERIA	11	2	22%	NAVARRA	47	2	4%
AVILA	2	2	100%	ORENSE	10	8	400%
BADAJOS	8	6	300%	OVIEDO	16	-5	-24%
BALEARES	45	16	55%	PALENCIA	1	0	0%
BARCELONA	333	15	5%	PALMAS, LAS	21	7	50%
BURGOS	7	-8	-53%	PONTEVEDRA	23	8	53%
CACERES	16	14	700%	SALAMANCA	8	1	14%
CADIZ	9	-3	-25%	SANTANDER	13	6	86%
CASTELLON	30	0	0%	SEGOVIA	1	1	100%
CIUDAD REAL	12	12	100%	SEVILLA	31	-2	-6%
CORDOBA	13	-2	-13%	SORIA	4	-1	-20%
CORUÑA	16	16	100%	TARRAGONA	20	1	5%
CUENCA	3	0	0%	TENERIFE	15	3	25%
GERONA	31	12	63%	TERUEL	1	-2	-67%
GRANADA	17	11	183%	TOLEDO	30	6	25%
GUADALAJARA	11	11	100%	VALENCIA	228	38	20%
GUIPUZCOA	49	14	40%	VALLADOLID	8	-2	-20%
HUELVA	2	-2	-50%	VIZCAYA	28	-4	-13%
HUESCA	5	2	67%	ZAMORA	3	2	200%
JAEN	6	-5	-45%	ZARAGOZA	42	-19	-31%
LEON	5	3	150%	CEUTA	1	1	100%
LERIDA	6	2	50%	MELILLA	1	0	0%
LOGROÑO	49	21	75%	NO CONSTA	129	-164	-56%
LUGO	2	-1	-33%	<b>TOTAL</b>	<b>1.933</b>	<b>67</b>	<b>4%</b>

Tabla III.2.2

**SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR  
PROVINCIA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL	PROVINCIAS	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ALAVA	4	-1	-20%	MADRID	86	-40	-32%
ALBACETE	0	-2	-100%	MALAGA	7	-9	-56%
ALICANTE	84	7	9%	MURCIA	7	-7	-50%
ALMERIA	4	4	100%	NAVARRA	10	5	100%
AVILA	2	2	100%	ORENSE	1	1	100%
BADAJOS	2	2	100%	OVIEDO	21	20	2000%
BALEARES	20	7	54%	PALENCIA	0	-1	-100%
BARCELONA	88	12	16%	PALMAS, LAS	13	1	8%
BURGOS	2	1	100%	PONTEVEDRA	8	-6	-43%
CACERES	1	1	100%	SALAMANCA	2	-1	-33%
CADIZ	4	1	33%	SANTANDER	1	-4	-80%
CASTELLON	8	5	167%	SEGOVIA	3	2	200%
CIUDAD REAL	0	-1	-100%	SEVILLA	6	3	100%
CORDOBA	1	-8	-89%	SORIA	1	1	100%
CORUÑA	6	6	100%	TARRAGONA	9	7	350%
CUENCA	3	3	100%	TENERIFE	5	-1	-17%
GERONA	7	1	17%	TERUEL	1	1	100%
GRANADA	7	3	75%	TOLEDO	5	2	67%
GUADALAJARA	6	4	200%	VALENCIA	48	-6	-11%
GUIPUZCOA	2	-3	-60%	VALLADOLID	5	5	100%
HUELVA	0	-1	-100%	VIZCAYA	12	4	50%
HUESCA	1	0	0%	ZAMORA	0	0	-
JAEN	2	1	100%	ZARAGOZA	8	-1	-11%
LEON	0	-2	-100%	CEUTA	1	1	100%
LERIDA	2	2	100%	MELILLA	2	1	100%
LOGROÑO	3	-2	-40%	NO CONSTA	35	-47	-57%
LUGO	5	4	400%	<b>TOTAL</b>	<b>561</b>	<b>-23</b>	<b>-4%</b>



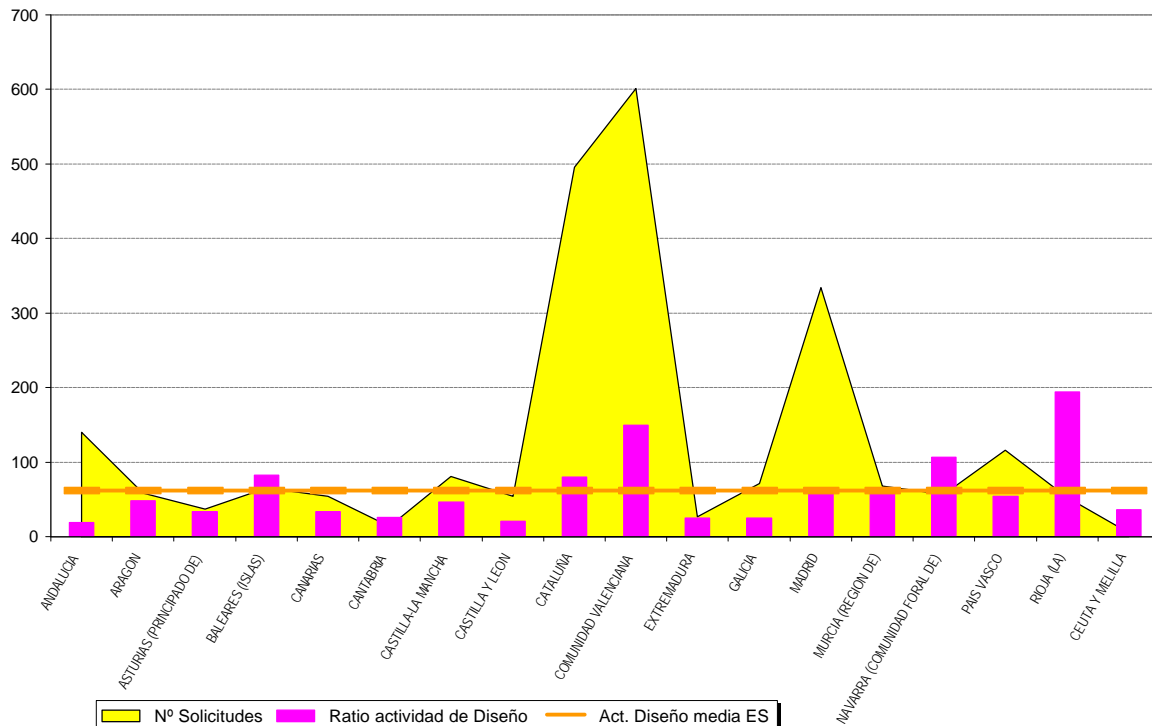
**Tabla III.2.3 SOLICITUDES POR COMUNIDAD AUTONOMA DE RESIDENCIA DEL PRIMER SOLICITANTE**

COMUNIDADES AUTONOMAS	MODELOS INDUSTRIALES	DIBUJOS INDUSTRIALES	TOTAL	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ANDALUCIA	109	31	140	-2,78%
ARAGON	48	10	58	-24,68%
ASTURIAS ( PRINCIPADO DE )	16	21	37	68,18%
BALEARES ( ISLAS )	45	20	65	54,76%
CANARIAS	36	18	54	22,73%
CANTABRIA	13	1	14	16,67%
CASTILLA-LA MANCHA	67	14	81	55,77%
CASTILLA Y LEON	39	15	54	10,20%
CATALUÑA	390	106	496	11,71%
COMUNIDAD VALENCIANA	461	140	601	14,69%
EXTREMADURA	24	3	27	575%
GALICIA	51	20	71	102,86%
MADRID	248	86	334	-7,48%
MURCIA ( REGION DE )	61	7	68	-19,05%
NAVARRA (COMUNIDAD FORAL DE )	47	10	57	14,00%
PAIS VASCO	98	18	116	20,83%
RIOJA (LA)	49	3	52	57,58%
CEUTA Y MELILLA	2	3	5	150%
NO CONSTA	129	35	164	-56,27%
<b>TOTAL</b>	<b>1.933</b>	<b>561</b>	<b>2.494</b>	<b>1,80%</b>

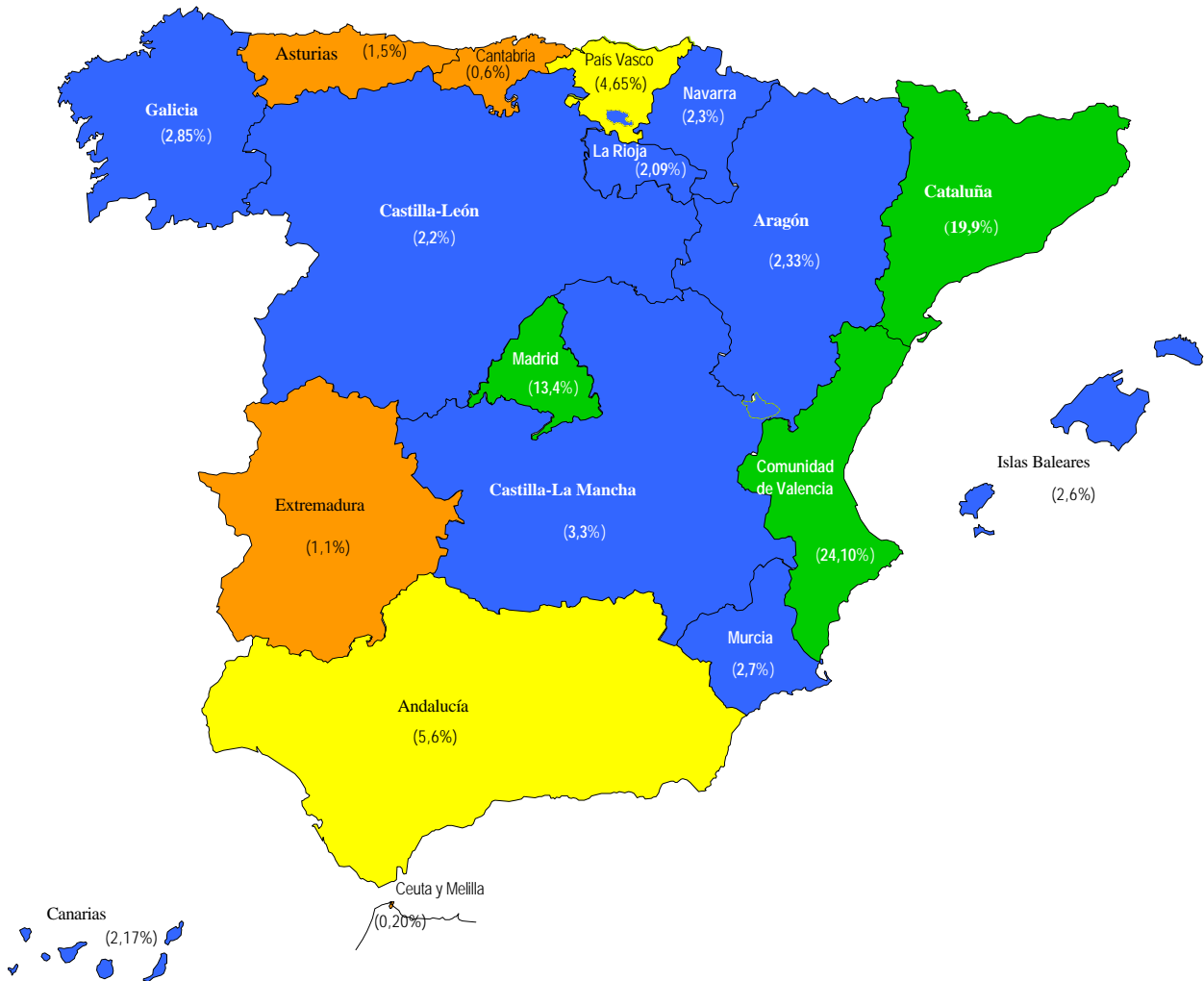
**Tabla III.2.4 SOLICITUDES DE MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES POR CCAA. EN RELACION CON EL N° DE HABITANTES; SU ACTIVIDAD DE DISEÑO, AÑO 1999**

COMUNIDADES AUTONOMAS	SOLICITUDES			HABITANTES		ACTIVIDAD DE DISEÑO	
	Número	% Variación Anual	% sobre Total residentes ES	Número	% Habitantes/ Total ES	Ratio solicitudes/ Millón habitantes	desviación sobre la media
ANDALUCIA	140	-3	5,61	7.314.644	18,08	19	-69%
ARAGON	58	-25	2,33	1.205.663	2,98	48	-22%
ASTURIAS (PRINCIPADO DE)	37	68	1,48	1.117.370	2,76	33	-46%
BALEARES (ISLAS)	65	55	2,61	787.984	1,95	82	34%
CANARIAS	54	23	2,17	1.631.498	4,03	33	-46%
CANTABRIA	14	17	0,56	541.885	1,34	26	-58%
CASTILLA-LA MANCHA	81	56	3,25	1.730.717	4,28	47	-24%
CASTILLA Y LEON	54	10	2,17	2.584.407	6,39	21	-66%
CATALUÑA	496	12	19,89	6.226.869	15,39	80	29%
COMUNIDAD VALENCIANA	601	15	24,10	4.028.774	9,96	149	142%
EXTREMADURA	27	575	1,08	1.100.538	2,72	25	-60%
GALICIA	71	103	2,85	2.825.020	6,98	25	-59%
MADRID	334	-7	13,39	5.181.659	12,81	64	5%
MURCIA (REGION DE)	68	-19	2,73	1.109.977	2,74	61	-1%
NAVARRA (COMUNIDAD FORAL DE)	57	14	2,29	536.192	1,33	106	72%
PAIS VASCO	116	21	4,65	2.130.783	5,27	54	-12%
RIOJA (LA)	52	58	2,09	268.206	0,66	194	215%
CEUTA Y MELILLA	5	150	0,20	137.869	0,34	36	-41%
NO CONSTA	164	-56	6,58				
<b>TOTAL</b>	<b>2.494</b>	<b>2</b>	<b>100</b>	<b>40.460.055</b>	<b>100</b>		
<b>MEDIA EN ESPAÑA</b>						<b>62</b>	

**Gráfico III.2.4.1**



**Gráfico III.2.4.2 SOLICITUDES DE MODELOS Y DIBUJOS IND. POR CC.AA.**



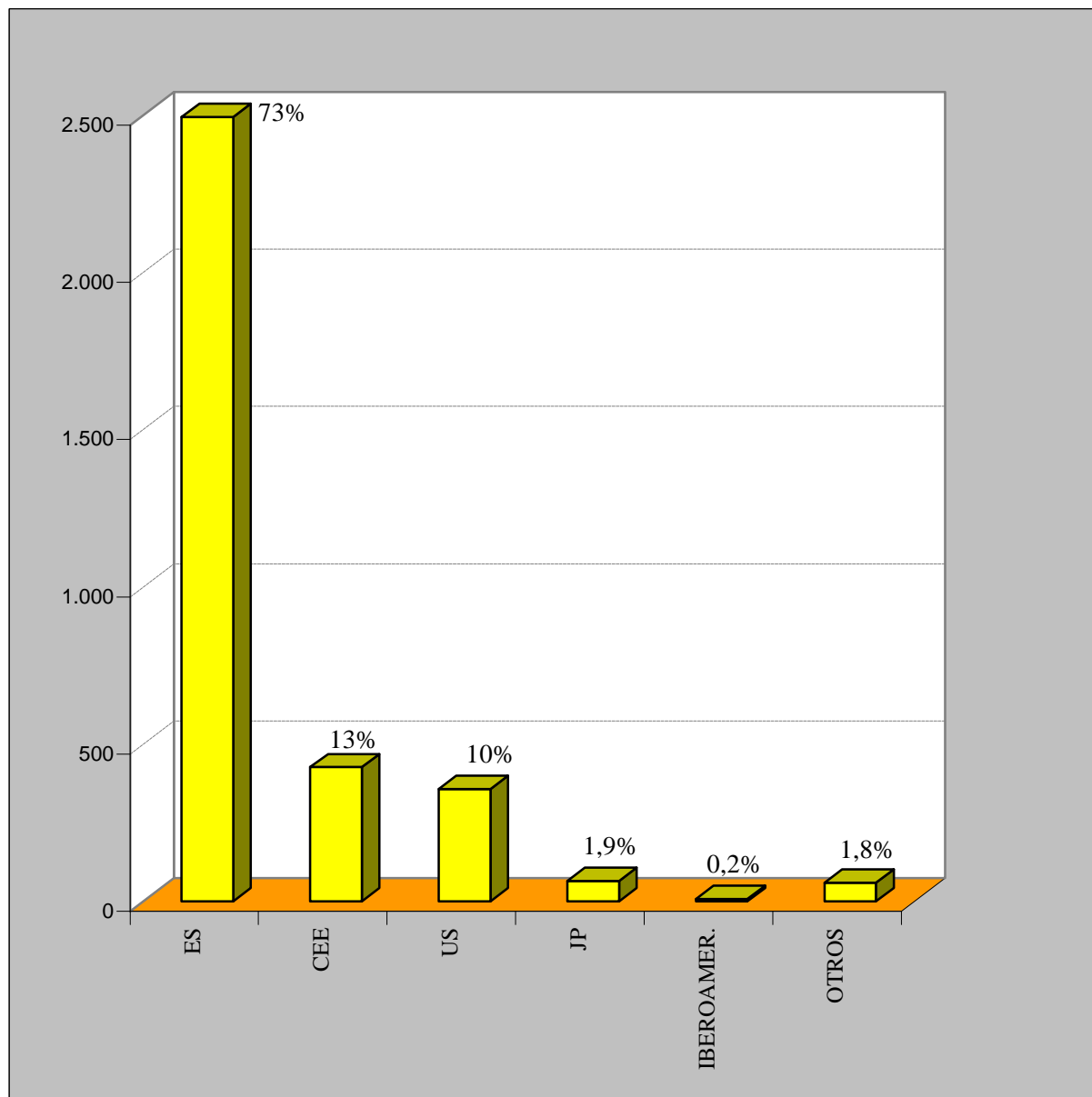
Solicitudes Año 1999

- de 0 a 50
- de 51 a 100
- de 101 a 300
- de 301 a 700

**Tabla III.3.1 SOLICITUDES DE MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES POR PAIS DE ORIGEN EN 1999**

CODIGO	PAISES DE ORIGEN	MODELOS INDUSTRIALES	DIBUJOS INDUSTRIALES	TOTAL	$\Delta$ (+/-) ANUAL
AD	ANDORRA	-	-	0	-100%
AR	ARGENTINA	5	-	5	25%
AT	AUSTRIA	4	2	6	100%
AU	AUSTRALIA	10	-	10	11%
BE	BELGICA	7	-	7	-42%
BR	BRASIL	1	-	1	-83%
CA	CANADA	1	1	2	-67%
CH	SUIZA	5	-	5	-69%
CL	CHILE	-	-	0	-100%
CN	CHINA	-	-	0	-100%
CS	CHECOSLOVAQUIA	2	-	2	-67%
CY	CHIPRE	-	-	0	-100%
CZ	REPUBLICA CHECA	1	-	1	100%
DE	ALEMANIA	18	-	18	0%
DK	DINAMARCA	16	-	16	78%
EE	ESTONIA	-	1	1	100%
ES	ESPAÑA	1.933	561	2.494	2%
FI	FINLANDIA	3	-	3	-57%
FR	FRANCIA	20	-	20	233%
GB	REINO UNIDO	76	5	81	14%
GR	GRECIA	-	-	0	-100%
HK	HONG KONG	6	-	6	0%
IE	IRLANDA	1	-	1	-67%
IL	ISRAEL	-	-	0	-100%
IT	ITALIA	129	2	131	22%
JP	JAPON	65	-	65	23%
KP	REP.PP.DEC.COREA	5	-	5	25%
KR	REP. DE COREA	3	-	3	50%
LI	LEICHTENSTEIN	-	-	0	-100%
LU	LUXEMBURGO	4	-	4	0%
ME	MEJICO	-	-	0	-100%
NL	PAISES BAJOS	77	1	78	15%
NO	NORUEGA	3	-	3	-25%
PO	POLONIA	-	-	0	-100%
PT	PORTUGAL	21	-	21	200%
RU	FEDERACION RUSA	1	-	1	100%
SE	SUECIA	46	1	47	4%
SG	SINGAPUR	-	-	0	-100%
SI	ESLOVENIA	1	-	1	100%
SU	UNION REP.SOC.SOVIETICAS	-	-	0	-100%
SZ	SWAZILANDIA	1	-	1	-86%
TH	TAILANDIA	1	-	1	-75%
TR	TURQUIA	3	-	3	200%
TW	TAIWAN	9	-	9	125%
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	327	31	358	8%
UY	URUGUAY	1	-	1	100%
VE	VENEZUELA	-	1	1	100%
ZA	AFRICA DEL SUR	-	-	0	-100%
<b>TOTAL</b>		<b>2.806</b>	<b>606</b>	<b>3.412</b>	<b>3%</b>

**Gráfico III.3.1 SOLICITUDES POR PAIS DE ORIGEN EN 1999**



**Tabla III.3.2 CONCESIONES DE MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES POR PAIS DE ORIGEN EN 1999**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN	MODELOS INDUSTRIALES	DIBUJOS INDUSTRIALES	TOTAL
AD	ANDORRA	1		1
AN	ANTILLAS NEERLANDESAS	2		2
AR	ARGENTINA	1	1	2
AT	AUSTRIA	2	3	5
AU	AUSTRALIA	8		8
BE	BELGICA	9		9
BR	BRASIL	6		6
CA	CANADA	7		7
CH	SUIZA	14		14
CL	CHILE		1	1
CN	CHINA	4		4
CS	CHECOSLOVAQUIA	7		7
CY	CHIPRE	1		1
DE	ALEMANIA	19	1	20
DK	DINAMARCA	11		11
EE	ESTONIA			0
ES	ESPAÑA	1.713	505	2.218
FI	FINLANDIA	6		6
FR	FRANCIA	7		7
GB	REINO UNIDO	64	6	70
HK	HONG KONG	5		5
IE	IRLANDA	2		2
IL	ISRAEL	3		3
IT	ITALIA	98	6	104
JP	JAPON	48		48
KP	REP.PP.DEC.COREA	2	2	4
KR	REP. DE COREA	2		2
LI	LEICHTENSTEIN	1		1
LU	LUXEMBURGO	4		4
ME	MEJICO	1		1
NL	PAISES BAJOS	62		62
NO	NORUEGA	4		4
PT	PORTUGAL	6		6
SE	SUECIA	49	1	50
SG	SINGAPUR	1		1
SI	ESLOVENIA	1		1
SU	UNION REP.SOC.SOVIETICAS	2		2
SZ	SWAZILANDIA		2	2
TH	TAILANDIA	2		2
TR	TURQUIA	3		3
TW	TAIWAN	2		2
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	303	18	321
ZA	AFRICA DEL SUR	1		1
<b>TOTAL</b>		<b>2.484</b>	<b>546</b>	<b>3.030</b>

Tabla III.4.1

**SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 1</b>												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-01	-	1	22	-	3	-	-	-	-	1	2	29
1-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>29</b>
<b>CLASE 2</b>												
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-02	-	-	10	-	1	-	1	-	-	1	-	13
2-03	-	-	2	-	1	-	-	-	-	2	1	6
2-04	-	-	158	1	4	-	-	-	-	7	2	172
2-05	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	3
2-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
2-07	-	-	6	1	-	15	-	-	-	-	-	22
2-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>178</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>218</b>
<b>CLASE 3</b>												
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-01	-	1	33	2	-	-	1	1	-	1	2	41
3-02	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
3-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
3-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>43</b>
<b>CLASE 4</b>												
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-01	-	1	3	-	-	-	-	-	-	1	-	5
4-02	-	3	3	1	-	-	-	-	-	2	2	11
4-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>17</b>
<b>CLASE 5</b>												
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-05	-	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	5
5-06	-	-	6	-	-	-	-	-	-	4	-	10
5-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>16</b>

( Ver clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pág. 16 a 28)

Tabla III.4.1

**SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 6</b>												
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-01	-	-	109	1	5	2	1	-	1	6	1	126
6-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-03	-	2	22	1	4	-	-	1	-	2	-	32
6-04	-	-	16	1	-	-	1	-	-	2	-	20
6-05	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
6-06	-	-	65	-	2	-	-	-	-	4	1	72
6-07	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9
6-08	-	-	12	1	-	-	-	-	-	1	-	14
6-09	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	5
6-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-11	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
6-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-13	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
6-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>244</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>285</b>
<b>CLASE 7</b>												
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-01	1	-	19	-	2	-	-	-	-	9	1	32
7-02	-	1	19	-	3	-	6	-	-	7	4	40
7-03	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3	9
7-04	-	-	2	-	-	-	1	-	1	3	1	8
7-05	-	-	7	-	1	-	4	-	-	2	-	14
7-06	-	-	7	1	2	-	-	-	1	-	1	12
7-07	-	-	12	3	1	-	-	-	-	11	2	29
7-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-99	-	-	6	-	1	-	1	-	-	3	1	12
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>78</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>13</b>	<b>156</b>
<b>CLASE 8</b>												
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-03	-	-	10	-	-	-	-	-	3	1	-	14
8-04	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	3
8-05	-	-	6	-	1	-	-	-	-	5	-	12
8-06	1	2	24	-	3	-	-	-	-	1	1	32
8-07	-	-	4	-	-	-	-	-	1	4	1	10
8-08	-	-	66	4	-	-	1	-	2	6	1	80
8-09	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
8-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-99	-	-	2	-	-	-	1	-	-	1	-	4
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>117</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>3</b>	<b>159</b>
<b>CLASE 9</b>												
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-01	-	-	97	7	8	-	9	3	1	40	3	168
9-02	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	1	5
9-03	-	-	53	2	2	-	3	1	5	16	5	87

( Ver clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pág. 16 a 28)



Tabla III.4.1

**SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
9-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-05	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1	4
9-06	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
9-07	-	-	14	2	-	-	-	-	1	14	-	31
9-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
9-09	-	-	14	1	-	-	-	-	-	-	-	15
9-99	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>186</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>70</b>	<b>11</b>	<b>314</b>
<b>CLASE 10</b>												
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-01	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
10-02	-	-	6	-	-	2	3	-	-	-	-	11
10-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-04	-	-	3	-	-	1	-	-	-	2	-	6
10-05	-	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-	5
10-06	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	11
10-07	-	-	4	-	-	-	1	-	-	-	1	6
10-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>44</b>
<b>CLASE 11</b>												
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11-01	-	-	44	-	3	-	1	-	-	-	2	50
11-02	-	1	105	-	1	-	-	-	-	-	-	107
11-03	-	-	9	-	-	-	1	-	-	-	-	10
11-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11-05	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
11-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>169</b>
<b>CLASE 12</b>												
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-02	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1	5
12-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
12-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-05	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	3
12-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
12-07	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
12-08	-	-	10	1	2	-	-	1	-	-	-	14
12-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-11	-	-	3	-	-	2	-	-	-	1	2	8
12-12	-	-	2	-	-	-	-	-	1	3	1	7
12-13	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	4
12-14	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2
12-15	-	-	-	-	1	2	-	-	-	9	-	12
12-16	-	-	20	-	16	1	-	-	-	1	-	38
12-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>98</b>

( Ver clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pág. 16 a 28)

Tabla III.4.1

**SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 13</b>												
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-01	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
13-02	-	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4
13-03	-	-	15	-	1	2	-	-	1	2	-	21
13-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>27</b>
<b>CLASE 14</b>												
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-01	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	4
14-02	-	-	13	-	1	3	1	-	-	8	3	29
14-03	-	1	33	1	-	-	2	-	7	7	4	55
14-99	-	-	3	-	-	-	-	-	-	2	-	5
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>93</b>
<b>CLASE 15</b>												
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-01	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	3
15-02	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	3
15-03	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
15-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
15-05	-	-	3	2	3	1	-	-	-	1	-	10
15-06	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2
15-07	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1	1	5
15-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-09	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3
15-99	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>34</b>
<b>CLASE 16</b>												
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-01	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
16-02	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
16-03	-	-	-	-	1	3	-	-	-	1	-	5
16-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-06	-	-	9	-	-	-	-	-	-	3	-	12
16-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>20</b>
<b>CLASE 17</b>												
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
17-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
17-04	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
17-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>

( Ver clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pág. 16 a 28)

Tabla III.4.1

**SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 18</b>												
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-01	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2
18-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
18-03	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
18-04	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
18-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
<b>CLASE 19</b>												
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-01	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
19-02	-	-	7	1	-	1	-	-	1	-	-	10
19-03	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
19-04	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
19-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-06	-	2	7	3	2	2	-	-	-	5	4	25
19-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-08	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
19-99	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	1	4
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>49</b>
<b>CLASE 20</b>												
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
20-01	-	-	14	-	-	-	-	1	-	2	-	17
20-02	-	-	18	-	-	-	-	-	-	5	1	24
20-03	-	-	28	-	1	-	-	-	1	1	-	31
20-99	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>74</b>
<b>CLASE 21</b>												
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21-01	-	-	99	1	-	4	-	-	1	7	7	119
21-02	-	-	7	1	1	-	-	-	1	3	1	14
21-03	1	-	8	-	1	-	1	1	-	-	1	13
21-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
21-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>147</b>
<b>CLASE 22</b>												
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
22-02	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
22-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
22-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-05	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
22-06	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3
22-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>7</b>

( Ver clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pág. 16 a 28)

Tabla III.4.1

**SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 23</b>												
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-01	-	-	17	-	4	-	-	-	-	7	1	29
23-02	-	-	45	1	6	-	-	-	1	6	2	61
23-03	-	-	6	1	2	-	1	1	-	1	-	12
23-04	-	-	7	3	1	4	-	-	1	1	4	21
23-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>124</b>
<b>CLASE 24</b>												
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-01	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
24-02	-	-	4	1	1	-	1	-	3	6	2	18
24-03	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	3
24-04	-	-	4	1	-	-	-	-	3	3	2	13
24-99	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>38</b>
<b>CLASE 25</b>												
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25-01	1	-	87	-	-	-	-	11	-	-	2	101
25-02	-	1	36	-	-	-	-	-	-	-	6	43
25-03	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	23
25-04	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1	5
25-99	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>152</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>174</b>
<b>CLASE 26</b>												
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-01	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
26-02	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1	4
26-03	-	-	1	-	2	-	1	-	-	-	-	4
26-04	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2
26-05	-	-	52	-	2	1	2	-	-	4	-	61
26-06	-	-	7	-	2	-	-	-	-	1	-	10
26-99	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>84</b>
<b>CLASE 27</b>												
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-02	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
27-03	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
27-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-05	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	1	9
27-06	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2
27-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>16</b>

( Ver clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pág. 16 a 28)

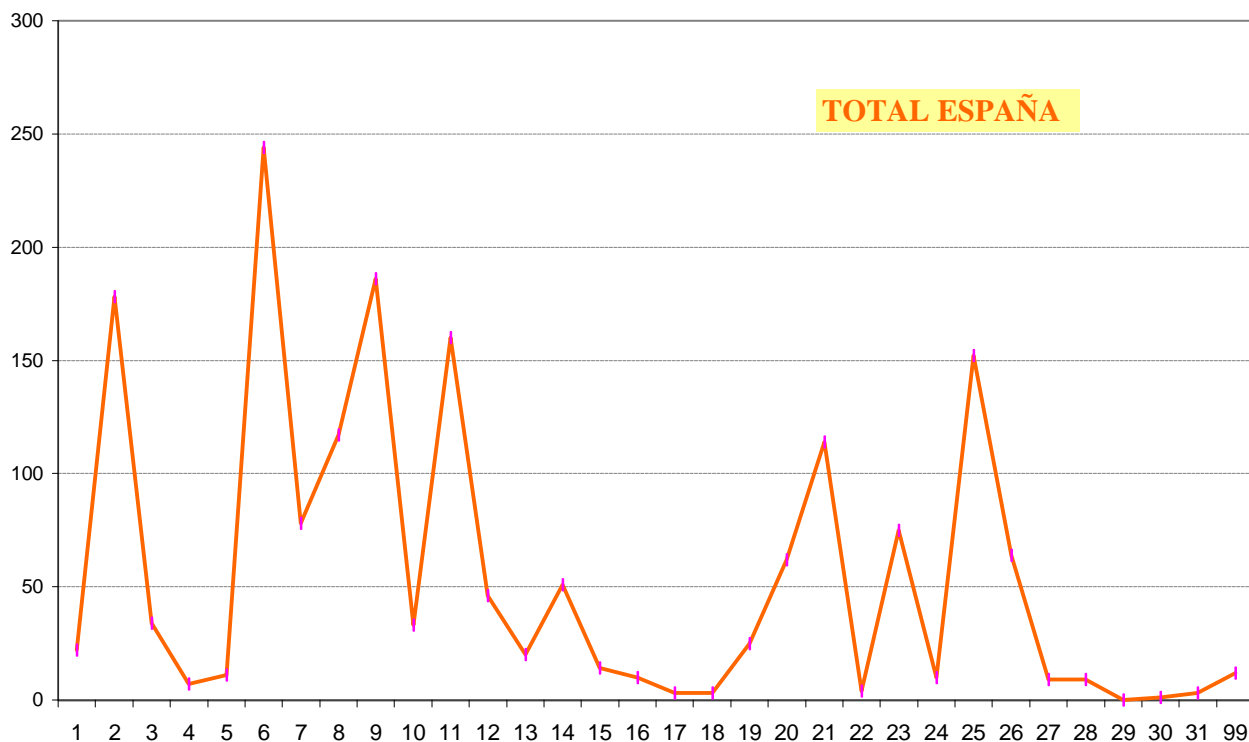
Tabla III.4.1

**SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

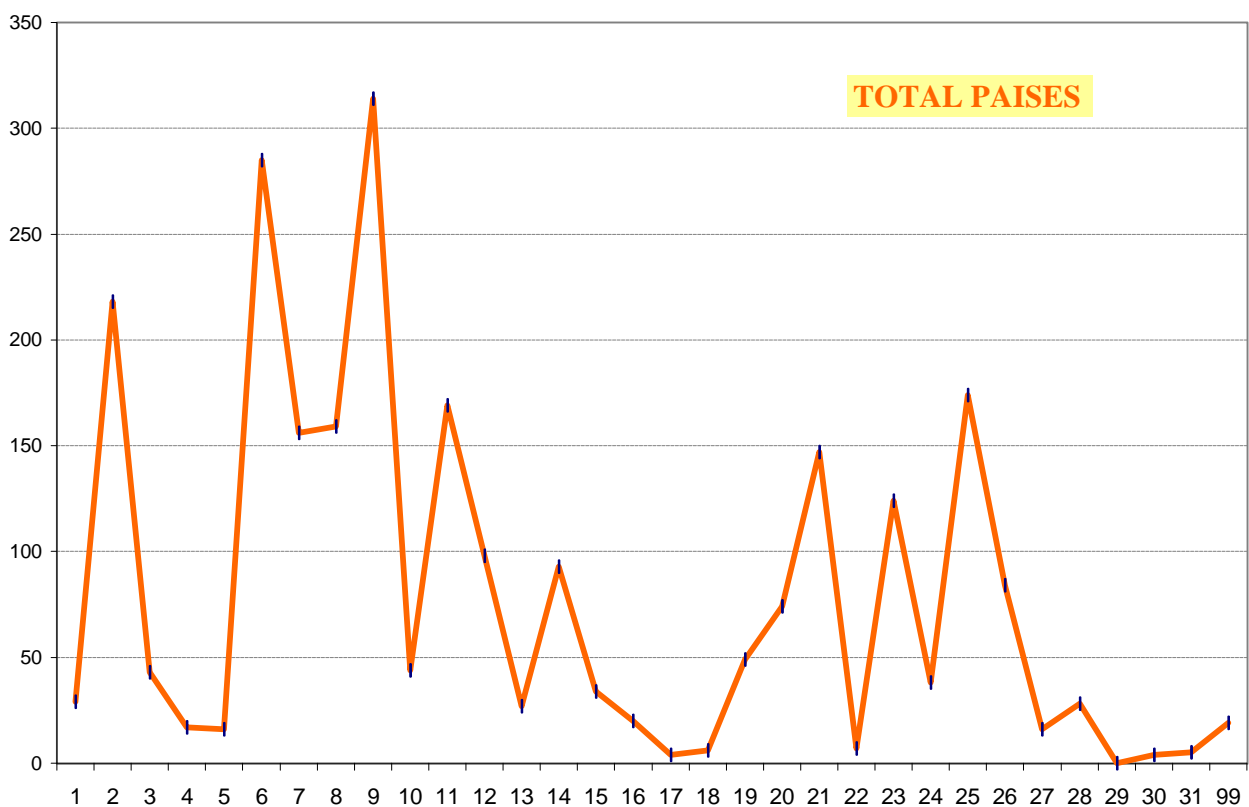
PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 28</b>												
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-01	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
28-02	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
28-03	-	-	8	-	-	1	3	-	1	11	1	25
28-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>28</b>
<b>CLASE 29</b>												
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 30</b>												
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
30-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-08	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
30-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
<b>CLASE 31</b>												
31	-	-	3	-	-	-	-	-	2	-	-	5
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>CLASE 99</b>												
99	-	-	12	2	1	1	-	-	-	2	1	19
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>19</b>
Sin Clasificar	0	1	176	19	23	15	26	0	0	43	2	305
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>1.933</b>	<b>76</b>	<b>129</b>	<b>65</b>	<b>77</b>	<b>21</b>	<b>46</b>	<b>327</b>	<b>110</b>	<b>2.806</b>

( Ver clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pág. 16 a 28)

**Gráfico III.4.1.1 SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL**



**Gráfico III.4.1.2 SOLICITUDES DE MODELOS INDUSTRIALES POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL**



**Tabla III.4.2 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CA	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 1</b>										
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-01	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
1-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>CLASE 2</b>										
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-02	-	-	-	82	-	-	-	-	-	82
2-03	-	-	-	2	-	-	-	-	1	3
2-04	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
2-05	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
2-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-99	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>92</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>94</b>
<b>CLASE 3</b>										
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-01	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7
3-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
3-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
<b>CLASE 4</b>										
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 5</b>										
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
5-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-05	-	1	-	101	2	2	1	11	-	118
5-06	-	-	-	5	-	-	-	8	-	13
5-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>107</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>132</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.4.2 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CA	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 6</b>										
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-11	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
6-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-13	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8
6-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
<b>CLASE 7</b>										
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-01	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7
7-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
7-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-05	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
7-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-99	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>
<b>CLASE 8</b>										
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)



**Tabla III.4.2 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CA	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 9</b>										
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-01	-	-	-	21	-	-	-	-	-	21
9-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-03	-	-	-	14	-	-	-	-	0	14
9-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-05	-	-	-	6	-	-	-	-	1	7
9-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>42</b>
<b>CLASE 10</b>										
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
10-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
10-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>CLASE 11</b>										
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
11-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
11-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
11-05	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
11-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>CLASE 12</b>										
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-08	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
12-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.4.2 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CA	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
12-11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>CLASE 13</b>										
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 14</b>										
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 15</b>										
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-07	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
15-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
<b>CLASE 16</b>										
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
16-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.4.2 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CA	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 17</b>										
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 18</b>										
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
18-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
18-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-99	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>CLASE 19</b>										
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-01	-	-	-	11	-	-	-	-	-	11
19-02	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
19-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
19-04	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
19-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-08	-	-	-	108	-	-	-	1	-	109
19-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>127</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>128</b>
<b>CLASE 20</b>										
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
20-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
20-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
20-03	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7
20-99	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>
<b>CLASE 21</b>										
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21-01	-	-	-	29	-	-	-	-	-	29
21-02	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
21-03	-	-	-	13	1	-	-	-	-	14
21-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.4.2 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CA	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 22</b>										
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 23</b>										
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-01	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
23-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 24</b>										
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-04	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
24-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 25</b>										
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25-01	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8
25-02	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
25-03	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
25-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25-99	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>17</b>
<b>CLASE 26</b>										
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

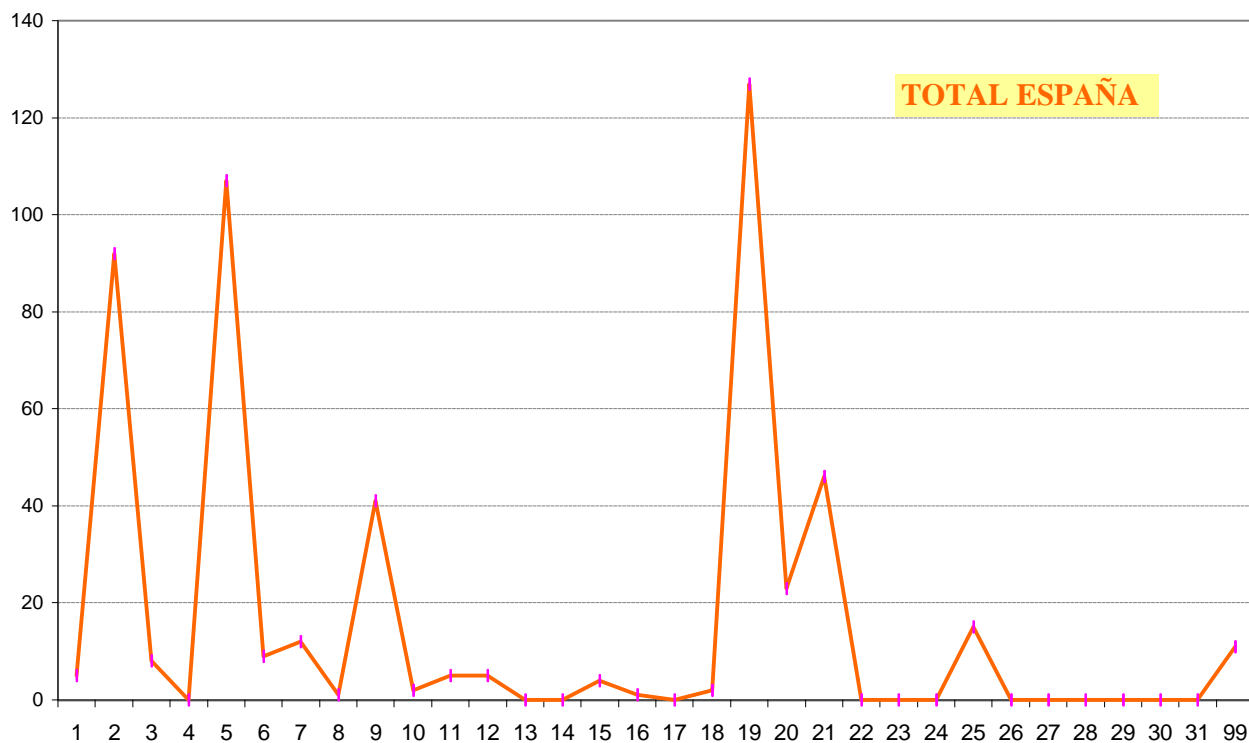
(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.4.2 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CA	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 27</b>										
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 28</b>										
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 29</b>										
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 30</b>										
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 31</b>										
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 99</b>										
99	-	-	-	11	-	-	-	-	-	11
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>
Sin Clasificar	1	0	0	45	1	0	0	7	0	54
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>561</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>606</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Gráfico III.4.2.1 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL**



**Gráfico III.4.2.2 SOLICITUDES DE DIBUJOS INDUSTRIALES POR CLASES DE LA CLASIFICACION INTERNACIONAL**

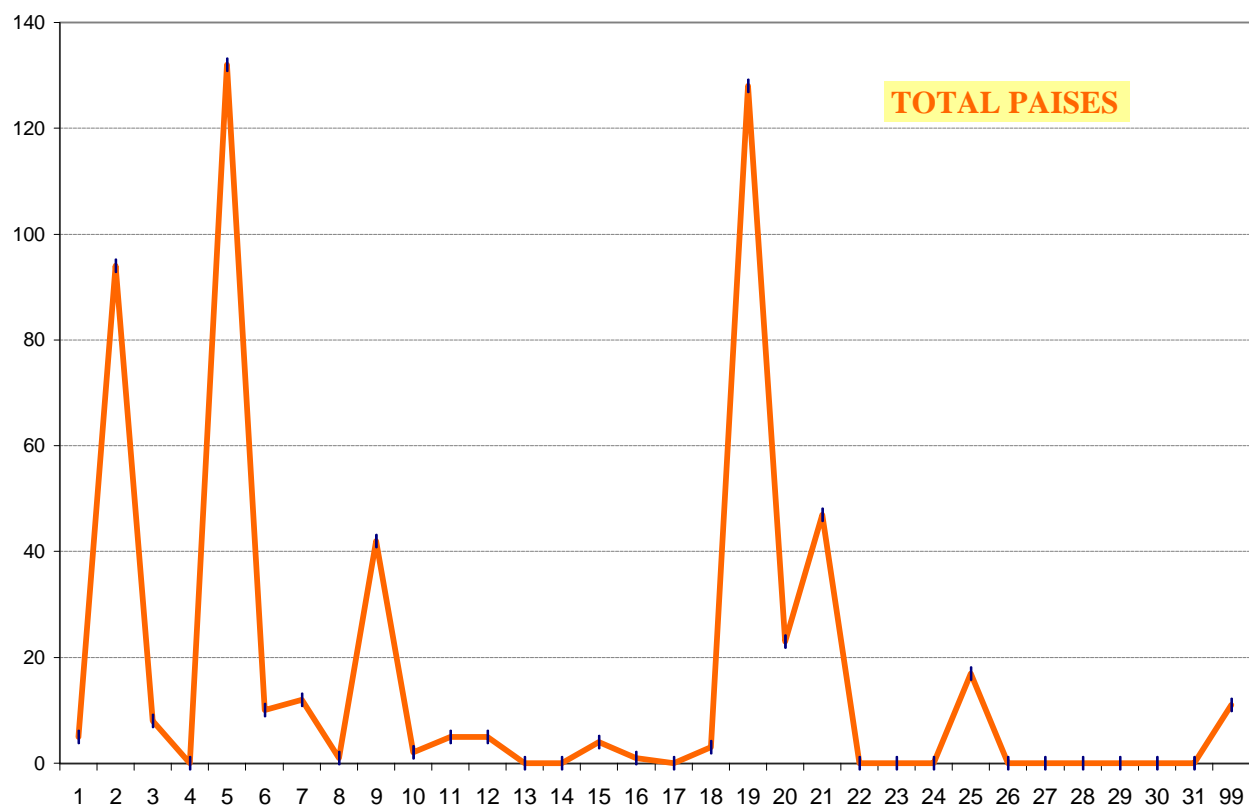


Tabla III.5.1

**CONCESIONES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 1</b>												
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-01	-	2	22	1	2	-	1	-	-	3	4	35
1-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>35</b>
<b>CLASE 2</b>												
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-01	-	-	5	-	-	-	1	-	-	6	-	12
2-02	-	-	13	-	-	-	1	-	-	1	-	15
2-03	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	-	6
2-04	-	-	155	1	6	-	-	-	-	6	3	171
2-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-07	-	-	10	1	-	5	-	-	-	-	-	16
2-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>186</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>220</b>
<b>CLASE 3</b>												
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-01	-	-	38	2	-	-	1	1	-	3	1	46
3-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
3-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>48</b>
<b>CLASE 4</b>												
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-01	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
4-02	-	5	3	-	-	-	-	-	-	6	6	20
4-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
4-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>25</b>
<b>CLASE 5</b>												
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-01	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5-02	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
5-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-04	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5-05	-	-	7	-	1	-	1	-	-	-	-	9
5-06	-	-	3	-	1	-	-	-	-	4	-	8

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.1

**CONCESIONES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS → CLASE Y SUBCLASE ↓	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
5-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>21</b>
<b>CLASE 6</b>												
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-01	-	-	90	1	3	-	-	-	1	4	1	100
6-02	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
6-03	-	1	19	1	-	-	-	1	-	2	2	26
6-04	-	-	14	1	-	-	1	-	-	4	2	22
6-05	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5
6-06	-	-	42	-	1	-	-	-	-	3	1	47
6-07	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7
6-08	-	-	13	5	-	-	-	-	-	-	1	19
6-09	-	-	4	-	-	-	-	-	-	1	-	5
6-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-11	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
6-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-13	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
6-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>202</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>239</b>
<b>CLASE 7</b>												
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-01	-	1	15	-	2	-	1	-	-	3	1	23
7-02	-	-	13	-	3	-	3	-	-	3	2	24
7-03	-	1	5	-	-	-	-	-	-	1	4	11
7-04	-	-	8	-	-	-	1	-	1	4	3	17
7-05	-	-	3	-	-	-	2	-	-	-	-	5
7-06	-	-	3	-	1	-	2	-	-	-	-	6
7-07	-	-	14	2	-	-	1	-	-	8	2	27
7-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-99	-	-	4	-	1	-	1	-	-	3	2	11
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>65</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>124</b>
<b>CLASE 8</b>												
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-01	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
8-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-03	-	-	9	-	-	-	-	-	4	-	-	13
8-04	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	3
8-05	-	-	6	1	1	-	-	-	3	3	1	15
8-06	-	-	29	-	2	-	-	-	-	2	-	33
8-07	-	-	2	1	-	-	-	-	2	5	2	12
8-08	-	-	49	3	-	-	-	1	1	3	1	58
8-09	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8
8-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-99	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>106</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>145</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)



Tabla III.5.1

**CONCESIONES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS → CLASE Y SUBCLASE ↓	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>CLASE 9</b>												
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-01	-	-	103	7	6	1	11	2	1	38	11	180
9-02	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1	10
9-03	-	1	53	3	1	-	7	-	10	15	11	101
9-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
9-05	-	-	2	-	1	-	1	-	1	1	-	6
9-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-07	-	-	13	2	-	-	-	-	-	11	3	29
9-08	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	4
9-09	-	-	18	1	-	-	-	-	-	1	-	20
9-99	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>202</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>68</b>	<b>26</b>	<b>353</b>
<b>CLASE 10</b>												
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-01	-	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-	6
10-02	-	-	2	-	2	1	2	-	-	-	2	9
10-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10-04	-	-	4	-	-	1	1	-	-	-	-	6
10-05	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	4
10-06	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9
10-07	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	3
10-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>39</b>
<b>CLASE 11</b>												
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11-01	-	-	45	-	1	-	-	-	-	-	1	47
11-02	-	1	82	-	-	-	-	-	-	-	-	83
11-03	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10
11-04	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
11-05	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
11-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>143</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>146</b>
<b>CLASE 12</b>												
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-02	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	2	7
12-03	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
12-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-05	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1	4
12-06	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2
12-07	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
12-08	-	-	7	2	3	-	-	-	-	-	-	12
12-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.1

**CONCESIONES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
12-11	-	-	3	-	1	6	-	-	-	1	1	12
12-12	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	3
12-13	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	4
12-14	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2
12-15	-	-	-	-	-	1	-	-	-	6	1	8
12-16	-	-	17	-	19	-	-	-	-	3	-	39
12-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>97</b>
<b>CLASE 13</b>												
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
13-02	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
13-03	1	-	37	-	-	-	-	-	1	2	2	43
13-99	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>50</b>
<b>CLASE 14</b>												
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-01	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	1	4
14-02	-	-	8	-	-	1	-	-	-	6	2	17
14-03	-	1	25	3	-	1	3	-	3	7	5	48
14-99	-	-	6	-	1	1	3	-	-	3	1	15
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>84</b>
<b>CLASE 15</b>												
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-01	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
15-02	-	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-	4
15-03	-	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	5
15-04	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15-05	-	-	1	1	1	2	-	-	-	1	-	6
15-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-07	-	-	3	-	1	1	-	-	-	1	-	6
15-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-09	-	-	2	-	-	-	-	-	-	5	-	7
15-99	-	-	6	-	-	-	-	-	2	3	-	11
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>44</b>
<b>CLASE 16</b>												
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-01	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
16-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-03	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8
16-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-05	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
16-06	1	1	10	-	-	-	-	-	-	12	-	24
16-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>35</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.1

**CONCESIONES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 17</b>												
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
17-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 18</b>												
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-01	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2	5
18-02	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
18-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
18-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
<b>CLASE 19</b>												
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-01	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
19-02	-	-	10	1	-	2	-	-	1	4	-	18
19-03	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
19-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-06	-	2	5	1	2	3	-	-	-	3	3	19
19-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-08	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3
19-99	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	4
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>48</b>
<b>CLASE 20</b>												
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
20-01	-	-	18	2	1	-	-	-	-	3	-	24
20-02	-	-	10	1	1	-	-	-	-	2	-	14
20-03	-	-	19	1	1	-	-	-	-	-	-	21
20-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>60</b>
<b>CLASE 21</b>												
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21-01	-	-	86	4	-	4	1	-	2	5	5	107
21-02	-	-	6	1	1	-	-	-	-	5	-	13
21-03	-	-	7	-	3	1	-	-	-	1	-	12
21-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>132</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.1

**CONCESIONES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 22</b>												
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-01	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
22-02	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
22-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-05	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
22-06	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	4
22-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>9</b>
<b>CLASE 23</b>												
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-01	-	-	18	-	9	-	-	-	1	9	2	39
23-02	-	-	30	-	6	1	1	-	1	5	-	44
23-03	-	-	7	1	-	1	1	1	-	-	-	11
23-04	-	-	4	1	2	-	-	-	1	2	2	12
23-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>106</b>
<b>CLASE 24</b>												
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-01	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
24-02	-	-	5	-	-	-	3	-	-	10	1	19
24-03	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	4
24-04	-	-	5	2	-	-	-	-	4	11	-	22
24-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>48</b>
<b>CLASE 25</b>												
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25-01	-	1	102	-	-	-	1	-	-	-	2	106
25-02	-	1	37	-	-	-	1	-	1	1	3	44
25-03	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	31
25-04	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	3
25-99	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>175</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>188</b>
<b>CLASE 26</b>												
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-01	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	3
26-02	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	3
26-03	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	4
26-04	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
26-05	-	-	59	-	5	1	1	-	-	4	1	71
26-06	-	-	3	-	1	-	-	-	-	1	1	6
26-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>90</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.1

**CONCESIONES DE MODELOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	DE	ES	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓												
<b>CLASE 27</b>												
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
27-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-05	-	-	6	-	-	-	-	-	-	3	1	10
27-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
27-99	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>13</b>
<b>CLASE 28</b>												
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	3
28-03	-	-	10	-	-	-	4	-	1	15	-	30
28-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>33</b>
<b>CLASE 29</b>												
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-01	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
29-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>CLASE 30</b>												
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-02	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	3
30-03	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2
30-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-08	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
30-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>8</b>
<b>CLASE 31</b>												
31	-	-	1	-	-	-	1	-	2	2	1	7
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7</b>
<b>CLASE 99</b>												
99	-	-	17	3	1	-	1	-	1	2	1	26
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>26</b>
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>1.713</b>	<b>64</b>	<b>98</b>	<b>48</b>	<b>62</b>	<b>6</b>	<b>49</b>	<b>303</b>	<b>120</b>	<b>2.484</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.2

**CONCESIONES DE DIBUJOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CL	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 1</b>										
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-01	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
1-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
1-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>CLASE 2</b>										
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-02	-	-	-	61	-	-	-	-	-	61
2-03	-	-	-	5	-	-	-	2	-	7
2-04	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
2-05	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
2-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
2-07	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
2-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>78</b>
<b>CLASE 3</b>										
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-01	-	-	-	3	1	-	-	-	-	4
3-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
3-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
<b>CLASE 4</b>										
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
4-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 5</b>										
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
5-02	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
5-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
5-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
5-05	-	-	-	111	2	1	1	10	-	125
5-06	-	-	-	3	-	2	-	4	-	9
5-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>118</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>138</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.2

**CONCESIONES DE DIBUJOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CL	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 6</b>										
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
6-07	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
6-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-09	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
6-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-11	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
6-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
6-13	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
6-99	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>
<b>CLASE 7</b>										
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-01	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
7-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-05	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
7-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
7-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
<b>CLASE 8</b>										
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
8-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.2

**CONCESIONES DE DIBUJOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CL	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 9</b>										
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-01	-	-	-	11	-	-	-	-	-	11
9-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-03	-	-	-	11	-	-	-	-	2	13
9-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-05	-	-	1	6	-	-	-	-	-	7
9-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
9-09	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
9-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>32</b>
<b>CLASE 10</b>										
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-01	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
10-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
10-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
10-05	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
10-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
10-07	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
10-99	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>
<b>CLASE 11</b>										
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
11-02	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
11-03	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
11-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
11-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>CLASE 12</b>										
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
12-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-08	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
12-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)



Tabla III.5.2

**CONCESIONES DE DIBUJOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →											
	CLASE Y SUBCLASE ↓	AT	CL	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
12-11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
12-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
<b>CLASE 13</b>											
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
13-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 14</b>											
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
14-99	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	10
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>
<b>CLASE 15</b>											
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-07	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
15-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
15-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>CLASE 16</b>											
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
16-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.2

**CONCESIONES DE DIBUJOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CL	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 17</b>										
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
17-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
17-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 18</b>										
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
18-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-03	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
18-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>CLASE 19</b>										
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-01	-	-	-	19	-	-	-	-	-	19
19-02	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
19-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
19-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
19-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
19-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
19-08	-	1	-	87	-	-	-	-	2	90
19-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>115</b>
<b>CLASE 20</b>										
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
20-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
20-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
20-03	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
20-99	-	-	-	17	-	-	-	-	-	17
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>
<b>CLASE 21</b>										
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21-01	-	-	-	41	-	-	-	-	-	41
21-02	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
21-03	-	-	-	8	2	-	-	-	-	10
21-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>56</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.2

**CONCESIONES DE DIBUJOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CL	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
<b>CLASE 22</b>										
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 23</b>										
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-01	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
23-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>CLASE 24</b>										
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-01	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
24-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
24-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 25</b>										
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25-01	-	-	-	10	-	1	-	-	-	11
25-02	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
25-03	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
25-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
25-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>
<b>CLASE 26</b>										
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-02	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
26-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-05	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
26-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

Tabla III.5.2

**CONCESIONES DE DIBUJOS INDUSTRIALES  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN**

PAIS →	AT	CL	DE	ES	GB	IT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE ↓										
CLASE 27										
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
27-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLASE 28										
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
28-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLASE 29										
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
29-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
CLASE 30										
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
30-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLASE 31										
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLASE 99										
99	-	-	-	17	-	-	-	-	1	18
TOTAL	0	0	0	17	0	0	0	0	1	18
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>505</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>546</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.1            MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR, POR  
COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31-12-1999**

COMUNIDADES/PROVINCIAS	MODELOS	DIBUJOS	TOTAL
<b>ANDALUCIA</b>			
ALMERIA	70	9	79
CADIZ	125	49	174
CORDOBA	127	49	176
GRANADA	78	28	106
HUELVA	39	12	51
JAEN	56	9	65
MALAGA	211	64	275
SEVILLA	396	120	516
TOTAL	1.102	340	1.442
<b>ARAGON</b>			
HUESCA	32	10	42
TERUEL	14	4	18
ZARAGOZA	606	129	735
TOTAL	652	143	795
<b>ASTURIAS, PRINCIPADO DE</b>			
ASTURIAS	235	59	294
TOTAL	235	59	294
<b>BALEARES, ISLAS</b>			
BALEARES	261	121	382
TOTAL	261	121	382
<b>CANARIAS</b>			
LAS PALMAS	126	117	243
TENERIFE	82	60	142
TOTAL	208	177	385
<b>CANTABRIA</b>			
SANTANDER	71	13	84
TOTAL	71	13	84
<b>CASTILLA LA MANCHA</b>			
ALBACETE	148	20	168
CIUDAD REAL	56	8	64
CUENCA	46	0	46
GUADALAJARA	15	8	23
TOLEDO	130	42	172
TOTAL	395	78	473

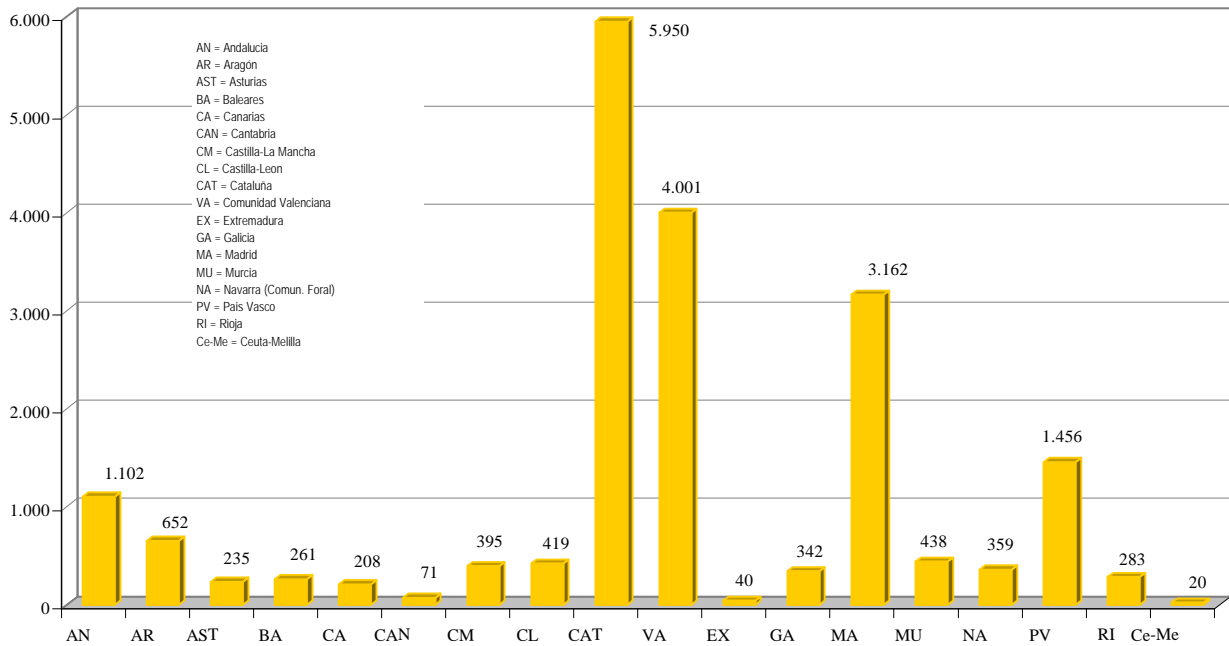
**Tabla III.6.1            MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR, POR  
COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31-12-1999**

COMUNIDADES/PROVINCIAS	MODELOS	DIBUJOS	TOTAL
<b>CASTILLA LEON</b>			
AVILA	23	1	24
BURGOS	141	23	164
LEON	53	21	74
PALENCIA	16	11	27
SALAMANCA	35	38	73
SEGOVIA	10	4	14
SORIA	16	4	20
VALLADOLID	107	25	132
ZAMORA	18	5	23
TOTAL	419	132	551
<b>CATALUÑA</b>			
BARCELONA	5.399	1.112	6.511
GERONA	233	84	317
LERIDA	67	21	88
TARRAGONA	251	33	284
TOTAL	5.950	1.250	7.200
<b>COMUNIDAD VALENCIANA</b>			
ALICANTE	1.537	417	1.954
CASTELLON	269	213	482
VALENCIA	2.195	368	2.563
TOTAL	4.001	998	4.999
<b>EXTREMADURA</b>			
BADAJEZ	28	12	40
CACARES	12	8	20
TOTAL	40	20	60
<b>GALICIA</b>			
CORUÑA	134	75	209
LUGO	29	6	35
ORENSE	30	15	45
PONTEVEDRA	149	48	197
TOTAL	342	144	486

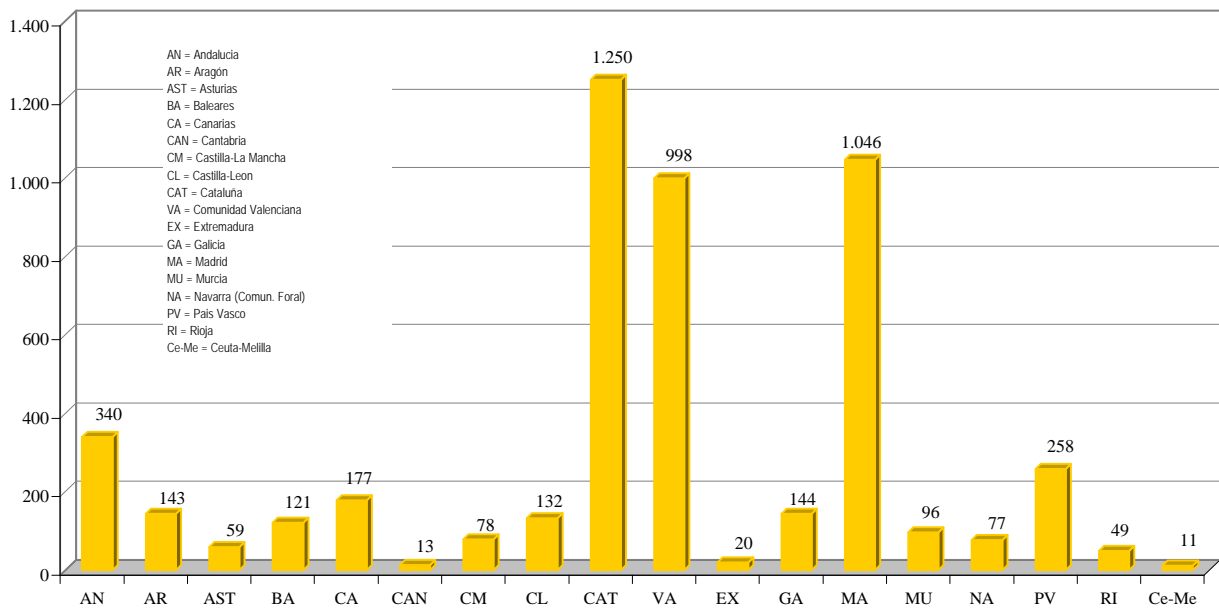
**Tabla III.6.1            MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR, POR  
COMUNIDADES AUTONOMAS Y PROVINCIAS AL 31-12-1999**

COMUNIDADES/PROVINCIAS	MODELOS	DIBUJOS	TOTAL
<b>MADRID, COMUNIDAD DE</b>			
MADRID	3.162	1.046	4.208
TOTAL	3.162	1.046	4.208
<b>MURCIA, REGION DE</b>			
MURCIA	438	96	534
TOTAL	438	96	534
<b>NAVARRA, COMUNIDAD FORAL</b>			
NAVARRA	359	77	436
TOTAL	359	77	436
<b>PAIS VASCO</b>			
ALAVA	286	90	376
GUIPUZCOA	634	66	700
VIZCAYA	536	102	638
TOTAL	1.456	258	1.714
<b>RIOJA, LA</b>			
LOGROÑO	283	49	332
TOTAL	283	49	332
<b>CEUTA</b>	2	5	7
<b>MELILLA</b>	18	6	24
TOTAL	20	11	31
NO CONSTA	1.067	128	1.195
<b>TOTAL PARCIAL</b>	<b>20.461</b>	<b>5.140</b>	<b>25.601</b>
EXTRANJEROS	7.950	401	8.351
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>28.411</b>	<b>5.541</b>	<b>33.952</b>

**Gráfico III.6.1.1 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR AL 31/12/1999 POR CC.AA**



**Gráfico III.6.1.2 DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR AL 31/12/1999 POR CC.AA**





**Tabla III.6.2 MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR, POR PAIS DE ORIGEN AL 31/12/1999**

CODIGO	PAISES DE ORIGEN	MODELOS INDUSTRIALES	DIBUJOS INDUSTRIALES	TOTAL
AD	ANDORRA	15	5	20
AG	ANTIGUA	1	1	2
AN	ANTILLAS HOLANDESAS	1	0	1
AR	ARGENTINA	8	2	10
AT	AUSTRIA	32	4	36
AU	AUSTRALIA	83	0	83
BA	BOSNIA-HERZEGOVINA	1	0	1
BB	BARBADOS	1	0	1
BE	BELGICA	115	4	119
BG	BULGARIA	1	0	1
BR	BRASIL	20	1	21
BS	BAHAMAS	1	0	1
BX	BENELUX	2	0	2
CA	CANADA	38	0	38
CH	SUIZA	90	4	94
CL	CHILE	2	1	3
CN	CHINA	18	0	18
CO	COLOMBIA	1	0	1
CS	CHECOSLOVAQUIA	3	0	3
CU	CUBA	2	0	2
CY	CHIPRE	1	0	1
CZ	REPUBLICA CHECA	7	0	7
DE	ALEMANIA	195	21	216
DK	DINAMARCA	138	3	141
EA	EAPO	1	0	1
ES	ESPAÑA	20.461	5.140	25.601
FI	FINLANDIA	73	0	73
FR	FRANCIA	140	17	157
GB	REINO UNIDO	697	82	779
GR	GRECIA	1	0	1
HK	HONG KONG	41	0	41
IE	IRLANDA	11	0	11
IL	ISRAEL	41	0	41
IN	INDIA	3	1	4
IR	IRAN	2	0	2
IS	ISLANDIA	2	0	2

**Tabla III.6.2 MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR, POR PAIS DE ORIGEN AL 31/12/1999**

CODIGO	PAISES DE ORIGEN	MODELOS INDUSTRIALES	DIBUJOS INDUSTRIALES	TOTAL
IT	ITALIA	1.539	39	1.578
JO	JORDANIA	4	0	4
JP	JAPON	742	8	750
KP	REP.PP.DEC.COREA	16	3	19
KR	REP. DE COREA	24	1	25
LI	LEICHTENSTEIN	13	0	13
LU	LUXEMBURGO	9	0	9
MA	MARRUECOS	1	0	1
MC	MONACO	1	0	1
MX	MEJICO	5	1	6
NL	PAISES BAJOS	778	64	842
NO	NORUEGA	36	0	36
NZ	NUEVA ZELANDA	14	0	14
PA	PANAMA	4	0	4
PE	PERU	0	1	1
PO	POLONIA	5	0	5
PT	PORTUGAL	50	4	54
SE	SUECIA	434	5	439
SG	SINGAPUR	2	0	2
SI	ESLOVENIA	3	1	4
SU	UNION REP.SOC.SOVIETICAS	4	0	4
SZ	SWAZILANDIA	36	4	40
TH	TAILANDIA	3	0	3
TR	TURQUIA	3	1	4
TW	TAIWAN	22	0	22
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	2.389	123	2.512
VE	VENEZUELA	1	0	1
VG	ISLAS VIRGENES	2	0	2
XX	NO CONSTA	7	0	7
YUG	YUGOSLAVIA	2	0	2
ZA	AFRICA DEL SUR	13	0	13
<b>TOTAL</b>		<b>28.411</b>	<b>5.541</b>	<b>33.952</b>

**Tabla III.6.3 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	MODELOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / MODELOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C./ VARIANTES SOL.
<b>CLASE 1</b>					
1-01	398	860	2,2	826	96%
1-02	1	-	-	-	-
1-03	1	-	-	-	-
1-04	6	28	4,7	23	82%
<b>TOTAL</b>	<b>406</b>	<b>888</b>	<b>2,2</b>	<b>849</b>	<b>96%</b>
<b>CLASE 2</b>					
2	1	-	-	-	-
2-01	30	59	2,0	59	100%
2-02	115	289	2,5	280	97%
2-03	33	29	0,9	29	100%
2-04	939	2.127	2,3	2.072	97%
2-05	6	5	0,8	5	100%
2-06	14	16	1,1	16	100%
2-07	128	217	1,7	215	99%
<b>TOTAL</b>	<b>1.266</b>	<b>2.742</b>	<b>2,2</b>	<b>2.676</b>	<b>98%</b>
<b>CLASE 3</b>					
3	1	-	-	-	-
3-01	392	859	2,2	844	98%
3-02	23	44	1,9	44	100%
3-03	23	24	1,0	24	100%
3-04	5	11	2,2	11	100%
3-99	5	4	0,8	4	100%
<b>TOTAL</b>	<b>449</b>	<b>942</b>	<b>2,1</b>	<b>927</b>	<b>98%</b>
<b>CLASE 4</b>					
4-01	57	83	1,5	81	98%
4-02	152	189	1,2	189	100%
4-03	3	2	0,7	2	100%
4-04	2	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>214</b>	<b>274</b>	<b>1,3</b>	<b>272</b>	<b>99%</b>
<b>CLASE 5</b>					
5	1	-	-	-	-
5-01	4	14	3,5	14	100%
5-02	3	20	6,7	20	100%
5-03	1	2	2,0	2	100%
5-04	7	16	2,3	16	100%
5-05	29	45	1,6	42	93%
5-06	41	97	2,4	97	100%
<b>TOTAL</b>	<b>86</b>	<b>194</b>	<b>2,3</b>	<b>191</b>	<b>98%</b>
<b>CLASE 6</b>					
6-01	1.045	3.279	3,1	3.205	98%
6-02	3	8	2,7	8	100%
6-03	353	1.012	2,9	978	97%
6-04	303	840	2,8	817	97%
6-05	43	130	3,0	130	100%
6-06	595	1.571	2,6	1.536	98%
6-07	75	224	3,0	221	99%
6-08	175	320	1,8	308	96%
6-09	42	73	1,7	73	100%
6-10	31	82	2,6	79	96%
6-11	25	54	2,2	53	98%
6-13	33	89	2,7	88	99%
6-99	6	16	2,7	16	100%
<b>TOTAL</b>	<b>2.729</b>	<b>7.698</b>	<b>2,8</b>	<b>7.512</b>	<b>98%</b>

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.3 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	MODELOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / MODELOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C./ VARIANTES SOL.
<b>CLASE 7</b>					
7	6	-	-	-	-
7-01	346	677	2,0	673	99%
7-02	297	439	1,5	432	98%
7-03	180	362	2,0	335	93%
7-04	199	147	0,7	139	95%
7-05	105	112	1,1	112	100%
7-06	194	261	1,3	247	95%
7-07	314	475	1,5	468	99%
7-08	5	-	-	-	-
7-99	118	138	1,2	135	98%
<b>TOTAL</b>	<b>1.764</b>	<b>2.611</b>	<b>1,5</b>	<b>2.541</b>	<b>97%</b>
<b>CLASE 8</b>					
8	2	3	1,5	3	100%
8-01	22	26	1,2	26	100%
8-02	8	4	0,5	4	100%
8-03	113	128	1,1	125	98%
8-04	16	21	1,3	21	100%
8-05	157	181	1,2	179	99%
8-06	383	1.266	3,3	1.251	99%
8-07	133	187	1,4	187	100%
8-08	520	972	1,9	956	98%
8-09	77	348	4,5	297	85%
8-10	3	3	1,0	3	100%
8-99	58	124	2,1	110	89%
<b>TOTAL</b>	<b>1.492</b>	<b>3.263</b>	<b>2,2</b>	<b>3.162</b>	<b>97%</b>
<b>CLASE 9</b>					
9	5	-	-	-	-
9-01	2.266	2.662	1,2	2.544	96%
9-02	139	144	1,0	143	99%
9-03	862	1.117	1,3	1.096	98%
9-04	32	42	1,3	42	100%
9-05	135	206	1,5	196	95%
9-06	5	12	2,4	12	100%
9-07	353	437	1,2	432	99%
9-08	13	15	1,2	15	100%
9-09	125	165	1,3	165	100%
9-99	49	68	1,4	68	100%
<b>TOTAL</b>	<b>3.984</b>	<b>4.868</b>	<b>1,2</b>	<b>4.713</b>	<b>97%</b>
<b>CLASE 10</b>					
10-01	66	179	2,7	165	92%
10-02	62	89	1,4	89	100%
10-03	10	10	1,0	10	100%
10-04	101	107	1,1	97	91%
10-05	106	121	1,1	119	98%
10-06	94	211	2,2	210	100%
10-07	32	84	2,6	84	100%
10-99	4	3	0,8	3	100%
<b>TOTAL</b>	<b>475</b>	<b>804</b>	<b>1,7</b>	<b>777</b>	<b>97%</b>
<b>CLASE 11</b>					
11	3	-	-	-	-
11-01	432	2.008	4,6	1.927	96%
11-02	871	5.827	6,7	5.766	99%
11-03	91	303	3,3	301	99%

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.3 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	MODELOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / MODELOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C./ VARIANTES SOL.
11-04	20	122	6,1	121	99%
11-05	14	44	3,1	44	100%
11-99	2	35	17,5	35	100%
TOTAL	1.433	8.339	5,8	8.194	98%
<b>CLASE 12</b>					
12-01	2	-	-	-	-
12-02	86	99	1,2	96	97%
12-03	8	28	3,5	26	93%
12-04	3	-	-	-	-
12-05	49	51	1,0	48	94%
12-06	54	38	0,7	38	100%
12-07	10	5	0,5	5	100%
12-08	190	255	1,3	255	100%
12-09	12	13	1,1	13	100%
12-10	18	23	1,3	23	100%
12-11	111	88	0,8	88	100%
12-12	43	6	0,1	6	100%
12-13	13	18	1,4	18	100%
12-14	6	2	0,3	2	100%
12-15	141	73	0,5	73	100%
12-16	791	1.493	1,9	1.440	96%
12-99	13	24	1,8	24	100%
TOTAL	1.550	2.216	1,4	2.155	97%
<b>CLASE 13</b>					
13	1	-	-	-	-
13-01	20	25	1,3	25	100%
13-02	58	58	1,0	57	98%
13-03	414	1.258	3,0	1.219	97%
13-99	20	43	2,2	43	100%
TOTAL	513	1.384	2,7	1.344	97%
<b>CLASE 14</b>					
14	1	-	-	-	-
14-01	61	37	0,6	36	97%
14-02	195	146	0,7	146	100%
14-03	619	716	1,2	689	96%
14-99	107	168	1,6	168	100%
TOTAL	983	1.067	1,1	1.039	97%
<b>CLASE 15</b>					
15-01	30	41	1,4	41	100%
15-02	42	53	1,3	53	100%
15-03	59	54	0,9	54	100%
15-04	32	40	1,3	39	98%
15-05	145	126	0,9	126	100%
15-06	26	12	0,5	12	100%
15-07	73	102	1,4	102	100%
15-08	26	35	1,3	35	100%
15-09	74	53	0,7	53	100%
15-99	81	93	1,1	93	100%
TOTAL	588	609	1,0	608	100%
<b>CLASE 16</b>					
16-01	20	14	0,7	14	100%
16-02	4	10	2,5	10	100%
16-03	47	6	0,1	6	100%
16-04	10	-	-	-	-

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.3 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	MODELOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / MODELOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C./ VARIANTES SOL.
16-05	19	18	0,9	18	100%
16-06	105	344	3,3	343	100%
16-99	4	-	-	-	-
TOTAL	209	392	1,9	391	100%
CLASE 17					
17-01	2	-	-	-	-
17-02	1	2	2,0	2	100%
17-03	9	11	1,2	11	100%
17-04	5	11	2,2	11	100%
17-05	6	13	2,2	13	100%
17-99	1	-	-	-	-
TOTAL	24	37	1,5	37	100%
CLASE 18					
18	1	-	-	-	-
18-01	50	40	0,8	40	100%
18-02	43	24	0,6	24	100%
18-03	6	6	1,0	6	100%
18-04	11	12	1,1	12	100%
18-99	5	4	0,8	4	100%
TOTAL	116	86	0,7	86	100%
CLASE 19					
19-01	20	43	2,2	43	100%
19-02	112	145	1,3	145	100%
19-03	16	11	0,7	11	100%
19-04	32	51	1,6	51	100%
19-05	2	-	-	-	-
19-06	202	299	1,5	297	99%
19-07	13	24	1,8	24	100%
19-08	66	159	2,4	159	100%
19-99	10	17	1,7	16	94%
TOTAL	473	749	1,6	746	100%
CLASE 20					
20	1	-	-	-	-
20-01	152	132	0,9	132	100%
20-02	227	465	2,0	455	98%
20-03	179	419	2,3	417	100%
20-99	4	14	3,5	14	100%
TOTAL	563	1.030	1,8	1.018	99%
CLASE 21					
21	3	-	-	-	-
21-01	1.628	4.173	2,6	4.077	98%
21-02	161	181	1,1	180	99%
21-03	243	286	1,2	285	100%
21-04	6	24	4,0	24	100%
TOTAL	2.041	4.664	2,3	4.566	98%
CLASE 22					
22-01	20	17	0,9	17	100%
22-02	28	55	2,0	54	98%
22-03	15	12	0,8	8	67%
22-04	4	4	1,0	4	100%
22-05	28	38	1,4	38	100%
22-06	46	20	0,4	20	100%
22-99	3	2	0,7	2	100%
TOTAL	144	148	1,0	143	97%

(Ver Clasificación Internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.3 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	MODELOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / MODELOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C./ VARIANTES SOL.
<b>CLASE 23</b>					
23	1	5	5,0	5	100%
23-01	632	1.546	2,4	1.488	96%
23-02	697	1.668	2,4	1.631	98%
23-03	268	444	1,7	425	96%
23-04	191	206	1,1	196	95%
23-05	2	5	2,5	5	100%
23-99	11	9	0,8	9	100%
<b>TOTAL</b>	<b>1.802</b>	<b>3.883</b>	<b>2,2</b>	<b>3.759</b>	<b>97%</b>
<b>CLASE 24</b>					
24-01	33	33	1,0	32	97%
24-02	175	145	0,8	143	99%
24-03	42	85	2,0	78	92%
24-04	154	170	1,1	169	99%
24-99	12	3	0,3	3	100%
<b>TOTAL</b>	<b>416</b>	<b>436</b>	<b>1,0</b>	<b>425</b>	<b>97%</b>
<b>CLASE 25</b>					
25	2	-	-	-	-
25-01	1.324	6.170	4,7	5.902	96%
25-02	449	1.618	3,6	1.535	95%
25-03	255	519	2,0	497	96%
25-04	42	97	2,3	91	94%
25-99	39	119	3,1	119	100%
<b>TOTAL</b>	<b>2.111</b>	<b>8.523</b>	<b>4,0</b>	<b>8.144</b>	<b>96%</b>
<b>CLASE 26</b>					
26	1	-	-	-	-
26-01	21	39	1,9	39	100%
26-02	54	24	0,4	24	100%
26-03	30	96	3,2	95	99%
26-04	33	56	1,7	55	98%
26-05	538	1.658	3,1	1.638	99%
26-06	98	163	1,7	161	99%
26-99	18	33	1,8	33	100%
<b>TOTAL</b>	<b>793</b>	<b>2.069</b>	<b>2,6</b>	<b>2.045</b>	<b>99%</b>
<b>CLASE 27</b>					
27	1	-	-	-	-
27-01	1	2	2,0	2	100%
27-02	4	-	-	-	-
27-03	34	56	1,6	55	98%
27-04	3	-	-	-	-
27-05	76	71	0,9	71	100%
27-06	5	10	2,0	10	100%
27-99	8	31	3,9	31	100%
<b>TOTAL</b>	<b>132</b>	<b>170</b>	<b>1,3</b>	<b>169</b>	<b>99%</b>
<b>CLASE 28</b>					
28-01	57	86	1,5	86	100%
28-02	24	61	2,5	60	98%
28-03	343	311	0,9	306	98%
28-04	2	12	6,0	12	100%
28-99	2	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>428</b>	<b>470</b>	<b>1,1</b>	<b>464</b>	<b>99%</b>

**Tabla III.6.3 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	MODELOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / MODELOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C./ VARIANTES SOL.
<b>CLASE 29</b>					
29-01	13	20	1,5	20	100%
29-02	12	12	1,0	12	100%
29-99	4	5	1,3	5	100%
<b>TOTAL</b>	<b>29</b>	<b>37</b>	<b>1,3</b>	<b>37</b>	<b>100%</b>
<b>CLASE 30</b>					
30	1	-	-	-	-
30-01	1	-	-	-	-
30-02	22	33	1,5	33	100%
30-03	9	-	-	-	-
30-04	10	40	4,0	40	100%
30-05	1	2	2,0	2	100%
30-06	5	5	1,0	5	100%
30-07	1	2	2,0	2	100%
30-08	8	14	1,8	14	100%
30-99	6	13	2,2	13	100%
<b>TOTAL</b>	<b>64</b>	<b>109</b>	<b>1,7</b>	<b>109</b>	<b>100%</b>
<b>CLASE 31</b>					
31-00	113	28	0,2	26	93%
<b>TOTAL</b>	<b>113</b>	<b>28</b>	<b>0,2</b>	<b>26</b>	<b>93%</b>
<b>CLASE 99</b>					
99	154	289	1,9	278	96%
<b>TOTAL</b>	<b>154</b>	<b>289</b>	<b>1,9</b>	<b>278</b>	<b>96%</b>
SIN CLASIFICAR	867	67	0,1	67	100%
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>28.411</b>	<b>61.086</b>	<b>2,2</b>	<b>59.470</b>	<b>97%</b>



**Tabla III.6.4 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	DIBUJOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / DIBUJOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C. / VARIANTES SOL.
<b>CLASE 1</b>					
1-01	28	97	3,5	95	98%
1-04	1	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>29</b>	<b>97</b>	<b>3,3</b>	<b>95</b>	<b>98%</b>
<b>CLASE 2</b>					
2	1	-	-	-	-
2-01	10	17	1,7	15	88%
2-02	494	1.729	3,5	1.648	95%
2-03	12	21	1,8	21	100%
2-04	80	140	1,8	138	99%
2-05	10	59	5,9	56	95%
2-06	2	-	-	-	-
2-07	5	14	2,8	6	43%
2-99	1	4	4,0	4	100%
<b>TOTAL</b>	<b>615</b>	<b>1.984</b>	<b>3,2</b>	<b>1.888</b>	<b>95%</b>
<b>CLASE 3</b>					
3-01	55	106	1,9	105	99%
3-02	1	2	2,0	2	100%
3-03	4	3	0,8	3	100%
3-04	2	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>62</b>	<b>111</b>	<b>1,8</b>	<b>110</b>	<b>99%</b>
<b>CLASE 4</b>					
4-01	2	9	4,5	9	100%
4-02	1	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>3,0</b>	<b>9</b>	<b>100%</b>
<b>CLASE 5</b>					
5-01	2	7	3,5	7	100%
5-02	4	33	8,3	33	100%
5-03	4	12	3,0	12	100%
5-04	1	-	-	-	-
5-05	727	4.717	6,5	4.688	99%
5-06	121	361	3,0	357	99%
<b>TOTAL</b>	<b>859</b>	<b>5.130</b>	<b>6,0</b>	<b>5.097</b>	<b>99%</b>
<b>CLASE 6</b>					
6-01	2	10	5,0	10	100%
6-03	1	-	-	-	-
6-05	1	4	4,0	4	100%
6-06	12	25	2,1	25	100%
6-07	3	10	3,3	10	100%
6-09	9	36	4,0	36	100%
6-10	5	37	7,4	37	100%
6-11	29	205	7,1	203	99%
6-12	2	3	1,5	3	100%
6-13	56	228	4,1	225	99%
6-99	3	23	7,7	23	100%
<b>TOTAL</b>	<b>123</b>	<b>581</b>	<b>4,7</b>	<b>576</b>	<b>99%</b>
<b>CLASE 7</b>					
7-01	67	201	3,0	199	99%
7-02	20	72	3,6	72	100%
7-03	2	11	5,5	11	100%
7-04	1	-	-	-	-
7-05	8	24	3,0	24	100%

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.4 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	DIBUJOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / DIBUJOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C. / VARIANTES SOL.
7-06	3	11	3,7	11	100%
7-07	5	10	2,0	8	80%
7-08	1	3	3,0	3	100%
7-09	1	-	-	-	-
7-99	9	35	3,9	32	91%
<b>TOTAL</b>	<b>117</b>	<b>367</b>	<b>3,1</b>	<b>360</b>	<b>98%</b>
<b>CLASE 8</b>					
8-04	1	4	4,0	2	50%
8-05	2	-	-	-	-
8-06	4	9	2,3	9	100%
8-08	3	6	2,0	6	100%
8-09	1	2	2,0	2	100%
8-99	2	4	2,0	4	100%
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>1,9</b>	<b>23</b>	<b>92%</b>
<b>CLASE 9</b>					
9-01	264	558	2,1	553	99%
9-02	2	4	2,0	4	100%
9-03	200	374	1,9	372	99%
9-04	2	7	3,5	7	100%
9-05	123	163	1,3	160	98%
9-06	8	10	1,3	10	100%
9-07	10	36	3,6	36	100%
9-08	2	-	-	-	-
9-09	4	16	4,0	16	100%
9-99	2	4	2,0	4	100%
<b>TOTAL</b>	<b>617</b>	<b>1.172</b>	<b>1,9</b>	<b>1.162</b>	<b>99%</b>
<b>CLASE 10</b>					
10-01	7	24	3,4	22	92%
10-02	4	22	5,5	22	100%
10-03	1	-	-	-	-
10-04	2	2	1,0	2	100%
10-05	4	4	1,0	4	100%
10-06	9	28	3,1	28	100%
10-07	2	6	3,0	1	17%
10-99	1	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>86</b>	<b>2,9</b>	<b>79</b>	<b>92%</b>
<b>CLASE 11</b>					
11-01	17	19	1,1	19	100%
11-02	27	248	9,2	230	93%
11-03	35	91	2,6	85	93%
11-05	2	3	1,5	3	100%
11-99	2	7	3,5	7	100%
<b>TOTAL</b>	<b>83</b>	<b>368</b>	<b>4,4</b>	<b>344</b>	<b>93%</b>
<b>CLASE 12</b>					
12-01	1	-	-	-	-
12-03	3	4	1,3	4	100%
12-06	2	2	1,0	2	100%
12-08	41	41	1,0	41	100%
12-10	1	-	-	-	-
12-11	2	-	-	-	-
12-16	4	15	3,8	15	100%
<b>TOTAL</b>	<b>54</b>	<b>62</b>	<b>1,1</b>	<b>62</b>	<b>100%</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.4 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	DIBUJOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / DIBUJOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C. / VARIANTES SOL.
<b>CLASE 13</b>					
13-02	9	62	6,9	62	100%
13-03	6	7	1,2	7	100%
13-99	1	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>69</b>	<b>4,3</b>	<b>69</b>	<b>100%</b>
<b>CLASE 14</b>					
14-02	10	10	1,0	9	90%
14-03	13	44	3,4	44	100%
14-99	33	163	4,9	163	100%
<b>TOTAL</b>	<b>56</b>	<b>217</b>	<b>3,9</b>	<b>216</b>	<b>100%</b>
<b>CLASE 15</b>					
15-03	1	10	10,0	10	100%
15-04	3	12	4,0	12	100%
15-05	7	22	3,1	18	82%
15-07	5	22	4,4	22	100%
15-08	2	5	2,5	5	100%
15-99	3	20	6,7	20	100%
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>91</b>	<b>4,3</b>	<b>87</b>	<b>96%</b>
<b>CLASE 16</b>					
16-02	2	-	-	-	-
16-05	3	3	1,0	3	100%
16-06	3	7	2,3	7	100%
16-99	6	26	4,3	26	100%
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>36</b>	<b>2,6</b>	<b>36</b>	<b>100%</b>
<b>CLASE 17</b>					
17-01	2	10	5,0	9	90%
17-04	1	3	3,0	3	100%
17-99	2	18	9,0	18	100%
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>31</b>	<b>6,2</b>	<b>30</b>	<b>97%</b>
<b>CLASE 18</b>					
18-01	1	-	-	-	-
18-03	13	20	1,5	20	100%
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	<b>1,4</b>	<b>20</b>	<b>100%</b>
<b>CLASE 19</b>					
19-01	87	327	3,8	321	98%
19-02	5	2	0,4	2	100%
19-03	8	15	1,9	15	100%
19-04	71	204	2,9	201	99%
19-05	15	34	2,3	18	53%
19-06	5	23	4,6	21	91%
19-07	9	11	1,2	11	100%
19-08	1.026	1.918	1,9	1.909	100%
19-99	4	5	1,3	4	80%
<b>TOTAL</b>	<b>1.230</b>	<b>2.539</b>	<b>2,1</b>	<b>2.502</b>	<b>99%</b>
<b>CLASE 20</b>					
20-01	10	17	1,7	17	100%
20-02	17	36	2,1	35	97%
20-03	72	230	3,2	221	96%
20-99	52	78	1,5	78	100%
<b>TOTAL</b>	<b>151</b>	<b>361</b>	<b>2,4</b>	<b>351</b>	<b>97%</b>
<b>CLASE 21</b>					
21-01	292	463	1,6	455	98%
21-02	27	36	1,3	36	100%
21-03	224	303	1,4	299	99%
21-99	1	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>544</b>	<b>802</b>	<b>1,5</b>	<b>790</b>	<b>99%</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.4 VARIANTES, SOLICITADAS Y CONCEDIDAS, DE DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR  
POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

CLASE Y SUBCLASE	DIBUJOS EN VIGOR	VARIANTES SOLICITADAS	RELACION ENTRE VARIANTES SOL. / DIBUJOS EN VIGOR	VARIANTES CONCEDIDAS	% VARIANTES C. / VARIANTES SOL.
<b>CLASE 22</b>					
22-01	1	-	-	-	-
22-02	6	2	0,3	2	100%
TOTAL	7	2	0,3	2	100%
<b>CLASE 23</b>					
23-01	19	54	2,8	54	100%
23-02	7	27	3,9	27	100%
23-03	6	5	0,8	5	100%
23-04	1	2	2,0	1	50%
23-99	1	-	-	-	-
TOTAL	34	88	2,6	87	99%
<b>CLASE 24</b>					
24-02	1	-	-	-	-
24-04	7	46	6,6	46	100%
TOTAL	8	46	5,8	46	100%
<b>CLASE 25</b>					
25-01	265	1.643	6,2	1.605	98%
25-02	56	243	4,3	231	95%
25-03	12	27	2,3	27	100%
25-04	1	2	2,0	2	100%
25-99	1	-	-	-	-
TOTAL	335	1.915	5,7	1.865	97%
<b>CLASE 26</b>					
26-02	3	11	3,7	11	100%
26-05	6	15	2,5	15	100%
TOTAL	9	26	2,9	26	100%
<b>CLASE 27</b>					
27-02	1	-	-	-	-
27-03	1	10	10,0	10	100%
27-04	2	13	6,5	9	69%
27-05	3	21	7,0	21	100%
27-06	1	10	10,0	10	100%
TOTAL	8	54	6,8	50	93%
<b>CLASE 28</b>					
28-02	2	10	5,0	10	100%
28-03	1	-	-	-	-
TOTAL	3	10	3,3	10	100%
<b>CLASE 29</b>					
29-99	1	-	-	-	-
TOTAL	1	0	-	0	-
<b>CLASE 30</b>					
30-06	1	3	3,0	3	100%
30-08	1	2	2,0	2	100%
30-99	1	-	-	-	-
TOTAL	3	5	1,7	5	100%
<b>CLASE 31</b>					
31-00	1	-	-	-	-
TOTAL	1	0	-	0	-
<b>CLASE 99</b>					
99	36	223	6,2	223	100%
99-00	11	223	20,3	223	100%
TOTAL	47				
SIN CLASIFICAR	429				
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>5.541</b>	<b>16.527</b>	<b>3,0</b>	<b>16.220</b>	<b>98%</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI	FR
CLASE Y SUBCLASE										
<b>CLASE 1</b>										
1-01	-	1	8	-	7	3	-	306	1	-
1-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-03	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
1-04	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
TOTAL	0	1	8	0	7	3	0	313	1	0
<b>CLASE 2</b>										
2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
2-01	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
2-02	-	-	-	-	-	-	1	95	-	-
2-03	-	-	2	-	-	-	-	18	-	-
2-04	-	1	-	1	-	1	-	813	-	1
2-05	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
2-06	-	1	-	-	-	-	-	7	-	-
2-07	1	-	-	-	-	-	-	62	-	-
TOTAL	1	2	2	1	0	1	1	1.013	0	1
<b>CLASE 3</b>										
3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
3-01	-	2	2	-	-	1	-	297	-	-
3-02	-	1	-	-	-	-	-	19	-	-
3-03	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
3-04	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
3-99	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1
TOTAL	0	3	2	0	0	1	0	341	0	1
<b>CLASE 4</b>										
4-01	-	-	-	-	-	2	-	48	-	-
4-02	-	-	-	9	2	17	-	52	-	-
4-03	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
4-04	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
TOTAL	0	0	0	9	2	19	0	103	0	0
<b>CLASE 5</b>										
5	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
5-01	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
5-02	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
5-03	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
5-04	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
5-05	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
5-06	-	-	-	-	-	-	2	26	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	2	58	0	0
<b>CLASE 6</b>										
6-00	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
6-01	-	5	5	1	1	8	1	888	-	3
6-02	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
6-03	-	-	1	-	-	3	-	312	1	2
6-04	-	-	4	-	-	-	-	259	1	-
6-05	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
6-06	-	2	1	-	-	5	-	543	-	3
6-07	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-
6-08	-	-	-	-	-	-	-	152	2	-
6-09	-	1	-	-	-	-	-	29	-	-
6-10	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
6-11	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-
6-13	-	1	-	-	-	-	-	32	-	-
6-99	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
TOTAL	0	9	11	1	1	16	1	2.387	4	8

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	GB	IT	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE											
<b>CLASE 1</b>											
1-01	4	16	1	-	30	-	1	5	14	1	398
1-02	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
1-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
1-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
TOTAL	4	16	1	0	31	0	1	5	14	1	406
<b>CLASE 2</b>											
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
2-01	-	-	-	-	-	-	1	5	10	-	30
2-02	5	5	3	-	1	-	-	-	3	2	115
2-03	-	1	4	-	1	1	-	-	4	2	33
2-04	15	29	1	-	8	-	-	2	65	2	939
2-05	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	6
2-06	-	-	2	-	-	-	-	1	3	-	14
2-07	1	2	57	-	1	-	-	1	3	-	128
TOTAL	21	38	68	0	11	1	1	9	89	6	1.266
<b>CLASE 3</b>											
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
3-01	15	21	6	1	7	1	1	2	29	7	392
3-02	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	23
3-03	1	-	-	-	2	-	-	-	1	2	23
3-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
3-99	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5
TOTAL	17	21	6	1	11	1	1	2	32	9	449
<b>CLASE 4</b>											
4-01	-	3	-	-	-	-	2	-	1	1	57
4-02	3	1	1	-	10	-	-	-	56	1	152
4-03	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
4-04	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
TOTAL	3	4	1	0	11	0	2	0	58	2	214
<b>CLASE 5</b>											
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5-01	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
5-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5-04	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	7
5-05	2	3	-	-	2	-	-	-	4	-	29
5-06	1	1	-	-	-	-	-	1	10	-	41
TOTAL	3	5	1	0	2	0	0	1	14	0	86
<b>CLASE 6</b>											
6-00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
6-01	12	45	7	-	23	1	-	5	34	5	1.044
6-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
6-03	4	14	-	-	6	-	1	2	4	3	353
6-04	3	6	1	-	11	-	-	5	8	5	303
6-05	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	43
6-06	7	14	-	-	2	-	-	2	12	4	595
6-07	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	75
6-08	14	1	2	-	1	-	-	1	2	-	175
6-09	2	1	-	-	2	-	1	1	5	-	42
6-10	-	1	-	-	2	-	-	-	1	-	31
6-11	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	25
6-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
6-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
TOTAL	43	85	11	0	48	1	2	17	67	17	2.729

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI	FR
CLASE Y SUBCLASE										
<b>CLASE 7</b>										
7	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
7-00	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
7-01	2	1	3	-	10	1	1	239	5	6
7-02	-	-	-	-	6	2	1	193	-	-
7-03	-	3	1	-	3	12	-	138	1	1
7-04	-	2	-	-	7	1	1	117	-	-
7-05	-	1	-	-	-	-	-	74	-	-
7-06	-	-	-	-	9	-	-	135	1	-
7-07	-	-	-	-	6	-	-	169	-	1
7-08	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
7-99	-	-	-	-	2	-	1	76	1	1
TOTAL	2	7	4	0	43	16	4	1.145	8	9
<b>CLASE 8</b>										
8	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
8-00	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
8-01	1	1	-	-	-	-	-	13	-	-
8-02	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
8-03	1	6	-	-	-	-	-	68	6	-
8-04	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
8-05	-	2	-	-	1	1	-	100	-	1
8-06	-	-	-	-	-	-	1	347	2	1
8-07	-	-	2	-	-	-	-	74	4	1
8-08	-	-	1	-	1	1	5	423	2	1
8-09	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-
8-10	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
8-99	1	-	1	-	-	-	1	34	-	-
TOTAL	3	9	4	0	2	2	7	1.156	14	4
<b>CLASE 9</b>										
9	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
9-01	2	2	6	1	8	9	5	1.612	3	24
9-02	-	-	1	-	-	1	-	113	-	-
9-03	3	1	11	1	5	5	9	582	2	8
9-04	-	-	-	-	1	1	1	23	1	-
9-05	-	-	1	1	-	-	-	83	1	1
9-06	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-
9-07	-	3	-	-	3	2	1	212	-	4
9-08	-	1	1	-	-	-	1	7	-	-
9-09	-	-	2	-	-	-	-	104	-	-
9-99	-	1	-	-	-	-	2	31	-	-
TOTAL	5	9	22	3	17	18	19	2.771	7	37
<b>CLASE 10</b>										
10-01	-	-	-	-	-	1	-	42	-	-
10-02	-	-	-	-	3	-	-	24	-	-
10-03	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
10-04	-	-	-	-	-	-	-	63	-	2
10-05	-	2	-	-	1	1	-	57	-	-
10-06	-	-	-	-	-	-	-	81	1	-
10-07	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-
10-99	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
TOTAL	0	2	0	0	4	2	0	294	1	2

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	GB	IT	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE											
<b>CLASE 7</b>											
7	-	1	-	-	2	-	-	1	-	-	6
7-00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
7-01	2	28	3	-	9	-	3	3	26	3	345
7-02	11	23	2	2	27	-	-	5	17	8	297
7-03	8	2	-	-	2	-	-	1	7	1	180
7-04	10	14	2	-	6	-	2	6	28	3	199
7-05	2	2	-	-	13	-	-	-	13	-	105
7-06	7	11	1	-	5	-	3	5	12	5	194
7-07	19	14	1	-	16	-	1	1	78	8	314
7-08	-	2	-	-	-	1	-	-	1	-	5
7-99	3	5	1	-	4	-	-	1	22	1	118
TOTAL	62	102	10	2	84	1	9	23	204	29	1.764
<b>CLASE 8</b>											
8	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
8-00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
8-01	-	-	1	-	-	-	-	2	1	2	21
8-02	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	8
8-03	2	3	-	-	2	-	-	7	11	7	113
8-04	1	1	-	-	-	-	-	-	4	-	16
8-05	4	9	-	-	-	1	-	8	26	4	157
8-06	-	15	-	-	1	-	2	1	13	-	383
8-07	5	7	1	-	2	2	-	6	25	4	133
8-08	17	5	11	-	7	1	2	11	30	2	520
8-09	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	77
8-10	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3
8-99	2	-	2	-	-	-	-	6	10	1	58
TOTAL	31	42	15	0	12	4	4	42	121	20	1.492
<b>CLASE 9</b>											
9	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	5
9-01	70	45	9	1	127	1	8	14	295	24	2.266
9-02	7	2	1	-	2	-	-	-	10	2	139
9-03	33	17	4	-	41	2	1	43	84	10	862
9-04	1	2	-	-	-	-	-	-	2	-	32
9-05	8	6	1	-	7	1	-	12	12	1	135
9-06	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5
9-07	27	4	-	-	15	-	-	4	74	4	353
9-08	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	13
9-09	6	-	-	-	3	1	-	1	8	-	125
9-99	1	2	-	-	1	-	-	6	4	1	49
TOTAL	155	79	15	1	198	5	9	80	492	42	3.984
<b>CLASE 10</b>											
10-01	1	6	4	-	4	-	1	-	6	1	66
10-02	1	12	8	-	4	-	-	-	4	6	62
10-03	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	10
10-04	4	4	8	-	5	-	-	2	9	4	101
10-05	5	8	4	-	8	-	1	1	16	2	106
10-06	-	3	1	-	1	-	-	-	3	4	94
10-07	-	3	1	-	2	-	-	2	5	3	32
10-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
TOTAL	11	37	26	0	24	0	2	5	44	21	475

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)



**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI	FR
CLASE Y SUBCLASE										
<b>CLASE 11</b>										
11	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
11-01	-	-	-	-	-	-	-	380	-	4
11-02	-	-	1	-	-	3	1	815	-	-
11-03	-	-	-	-	-	-	-	90	-	-
11-04	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-
11-05	-	-	1	-	-	-	-	11	-	-
11-99	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
TOTAL	0	0	2	0	0	3	1	1.313	0	4
<b>CLASE 12</b>										
12-01	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
12-02	-	-	-	1	-	-	1	61	-	-
12-03	-	-	-	-	-	3	-	4	-	-
12-04	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12-05	-	1	-	-	-	-	-	29	1	1
12-06	-	1	-	1	1	-	-	35	-	1
12-07	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
12-08	-	1	-	-	-	3	-	85	-	1
12-09	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
12-10	-	-	-	-	-	-	1	14	-	-
12-11	-	-	-	-	-	1	-	43	-	-
12-12	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
12-13	-	-	-	-	-	-	-	9	2	-
12-14	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
12-15	4	5	-	-	-	-	-	12	-	18
12-16	-	1	1	-	1	18	1	263	1	11
12-99	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
TOTAL	7	9	1	2	2	25	3	604	4	32
<b>CLASE 13</b>										
13	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
13-01	-	-	-	-	-	-	-	14	-	2
13-02	-	-	1	-	-	-	-	30	4	1
13-03	1	-	2	-	-	1	-	329	4	2
13-99	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
TOTAL	1	0	3	0	0	1	0	392	8	5
<b>CLASE 14</b>										
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14-01	-	-	-	-	-	-	2	25	-	-
14-02	-	2	-	2	-	3	-	67	-	1
14-03	-	1	4	1	1	14	6	293	11	2
14-99	-	1	1	-	-	-	-	48	-	-
TOTAL	0	4	5	3	1	17	8	433	11	3
<b>CLASE 15</b>										
15-01	-	-	1	-	-	3	-	19	-	1
15-02	-	1	-	-	-	-	-	26	-	-
15-03	-	-	-	-	-	-	1	48	-	-
15-04	-	-	-	-	-	1	-	23	-	-
15-05	-	-	-	-	-	1	-	69	1	-
15-06	-	-	2	-	-	1	-	10	-	-
15-07	1	-	-	-	-	1	2	42	-	-
15-08	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
15-09	1	-	1	-	-	-	-	42	-	-
15-99	-	-	-	-	-	1	1	51	1	-
TOTAL	2	1	4	0	0	8	4	352	2	1

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	GB	IT	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE											
<b>CLASE 11</b>											
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
11-01	1	33	1	-	6	-	-	2	2	3	432
11-02	3	16	-	-	6	-	-	-	18	8	871
11-03	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	91
11-04	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	20
11-05	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	14
11-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>1.433</b>
<b>CLASE 12</b>											
12-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
12-02	3	2	-	1	6	1	-	1	6	3	86
12-03	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8
12-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
12-05	2	2	2	-	-	1	-	4	6	-	49
12-06	4	1	3	-	1	-	-	2	4	-	54
12-07	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	10
12-08	16	78	3	-	1	-	-	1	-	1	190
12-09	-	5	1	-	-	-	-	-	1	-	12
12-10	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	18
12-11	1	8	44	-	1	-	-	1	2	10	111
12-12	3	3	5	-	1	-	-	2	1	5	43
12-13	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	13
12-14	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6
12-15	8	26	12	-	-	-	-	-	55	1	141
12-16	15	426	11	-	7	-	-	14	16	5	791
12-99	2	-	1	-	-	-	-	1	1	-	13
<b>TOTAL</b>	<b>56</b>	<b>555</b>	<b>82</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>94</b>	<b>26</b>	<b>1.550</b>
<b>CLASE 13</b>											
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
13-01	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1	20
13-02	-	2	1	-	-	-	-	12	6	1	58
13-03	10	21	13	-	2	-	3	9	12	5	414
13-99	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	20
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>513</b>
<b>CLASE 14</b>											
14	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
14-01	2	1	15	-	12	-	-	-	3	1	61
14-02	2	2	27	-	4	1	-	1	76	7	195
14-03	46	32	47	6	40	-	-	18	83	14	619
14-99	3	5	15	-	14	-	-	1	18	1	107
<b>TOTAL</b>	<b>53</b>	<b>40</b>	<b>104</b>	<b>6</b>	<b>70</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>181</b>	<b>23</b>	<b>983</b>
<b>CLASE 15</b>											
15-01	-	-	2	-	-	-	-	2	1	1	30
15-02	3	3	-	-	1	-	-	1	7	-	42
15-03	-	1	2	-	-	2	-	3	2	-	59
15-04	-	-	1	-	-	2	-	3	2	-	32
15-05	1	21	13	1	9	-	1	8	15	5	145
15-06	-	4	5	-	-	-	-	1	3	-	26
15-07	8	4	7	1	-	-	-	3	3	1	73
15-08	-	1	-	-	-	-	-	2	1	-	26
15-09	-	3	1	-	1	-	-	4	17	4	74
15-99	2	4	4	-	1	-	-	11	5	-	81
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>41</b>	<b>35</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>38</b>	<b>56</b>	<b>11</b>	<b>588</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI	FR
CLASE Y SUBCLASE										
<b>CLASE 16</b>										
16-01	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
16-02	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
16-03	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
16-04	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
16-05	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-
16-06	1	-	-	-	-	1	-	51	-	1
16-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 17</b>										
17-01	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
17-02	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
17-03	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
17-04	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
17-05	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
17-99	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 18</b>										
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18-01	-	-	-	1	-	-	-	17	-	-
18-02	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-
18-03	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
18-04	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
18-99	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 19</b>										
19-01	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
19-02	1	-	4	-	-	-	-	65	-	-
19-03	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-
19-04	-	-	-	-	-	-	1	27	-	-
19-05	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
19-06	1	-	-	-	1	5	-	97	-	-
19-07	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
19-08	-	-	-	-	-	-	2	59	-	-
19-99	-	-	-	-	-	-	1	7	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>302</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 20</b>										
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-01	-	1	-	-	-	-	-	103	1	-
20-02	1	-	4	-	1	3	-	186	-	2
20-03	-	-	1	1	-	-	1	159	-	1
20-99	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>451</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
<b>CLASE 21</b>										
21	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
21-00	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
21-01	-	3	1	7	1	6	56	1.233	-	4
21-02	-	1	-	2	-	-	-	90	-	-
21-03	-	-	-	-	-	-	-	198	3	1
21-04	-	-	1	-	-	-	1	3	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>57</b>	<b>1.527</b>	<b>3</b>	<b>5</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	GB	IT	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE											
<b>CLASE 16</b>											
16-01	2	-	3	1	-	-	-	-	2	2	20
16-02	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4
16-03	-	-	42	-	-	-	-	-	2	1	47
16-04	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	10
16-05	-	-	1	-	1	-	-	-	2	4	19
16-06	-	16	-	-	2	-	-	1	29	3	105
16-99	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	4
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>58</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>37</b>	<b>10</b>	<b>209</b>
<b>CLASE 17</b>											
17-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
17-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
17-03	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	9
17-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
17-05	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
17-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>
<b>CLASE 18</b>											
18	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
18-01	-	14	6	-	-	-	-	1	10	1	50
18-02	-	2	23	-	-	-	-	1	11	-	43
18-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
18-04	1	-	1	-	-	-	-	2	2	-	11
18-99	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	5
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>116</b>
<b>CLASE 19</b>											
19-01	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	20
19-02	3	5	10	-	3	-	-	5	14	2	112
19-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
19-04	-	2	-	-	1	-	-	-	1	-	32
19-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
19-06	8	11	35	-	4	-	2	1	30	7	202
19-07	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	13
19-08	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	66
19-99	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	10
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>51</b>	<b>10</b>	<b>473</b>
<b>CLASE 20</b>											
20	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
20-01	6	3	3	-	2	-	-	9	23	1	152
20-02	5	11	-	-	2	5	-	1	5	1	227
20-03	5	1	-	-	2	2	2	1	2	1	179
20-99	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>563</b>
<b>CLASE 21</b>											
21	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
21-00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
21-01	12	21	103	-	9	1	-	5	153	12	1.627
21-02	11	3	8	2	-	-	-	3	39	2	161
21-03	7	6	16	2	-	-	-	1	9	-	243
21-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>128</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>201</b>	<b>15</b>	<b>2.041</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI	FR
CLASE Y SUBCLASE										
<b>CLASE 22</b>										
22-01	-	-	1	-	-	-	-	7	-	-
22-02	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
22-03	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-
22-04	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-
22-05	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
22-06	-	2	-	-	-	-	-	25	-	-
22-99	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 23</b>										
23	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
23-00	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
23-01	5	2	1	-	-	6	6	497	1	5
23-02	-	1	-	-	1	6	2	540	1	1
23-03	-	1	2	-	-	1	1	181	-	1
23-04	-	3	-	-	1	-	-	84	1	1
23-05	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
23-99	-	-	-	-	-	1	-	6	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>1.311</b>	<b>3</b>	<b>9</b>
<b>CLASE 24</b>										
24-01	-	-	-	-	-	1	1	9	-	-
24-02	-	2	-	-	1	3	5	67	-	-
24-03	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
24-04	-	2	-	1	-	2	3	56	2	-
24-99	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>168</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
<b>CLASE 25</b>										
25	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
25-00	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
25-01	-	-	5	2	2	10	1	1.229	-	4
25-02	1	-	8	1	-	2	4	396	2	3
25-03	-	-	2	1	-	1	1	228	-	-
25-04	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-
25-99	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>1.922</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
<b>CLASE 26</b>										
26	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
26-01	-	-	-	-	-	-	-	8	1	-
26-02	-	3	-	-	-	-	-	15	-	-
26-03	-	-	4	-	-	-	-	19	-	-
26-04	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
26-05	-	3	6	-	-	2	-	430	-	-
26-06	-	1	-	-	-	2	-	40	-	1
26-99	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>551</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 27</b>										
27	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
27-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27-02	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
27-03	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-
27-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27-05	1	-	-	-	-	-	-	53	-	-
27-06	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-
27-99	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	GB	IT	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE											
<b>CLASE 22</b>											
22-01	1	-	-	-	-	-	-	1	10	-	20
22-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
22-03	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	15
22-04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
22-05	-	-	-	-	1	4	-	1	2	-	28
22-06	1	1	1	-	1	-	-	-	15	-	46
22-99	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>144</b>
<b>CLASE 23</b>											
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
23-00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
23-01	12	29	2	-	4	-	1	5	46	9	631
23-02	2	51	1	-	15	-	5	14	55	2	697
23-03	12	34	7	-	6	-	1	4	11	6	268
23-04	7	25	18	3	9	-	-	1	34	4	191
23-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
23-99	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	11
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>139</b>	<b>28</b>	<b>3</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>148</b>	<b>22</b>	<b>1.802</b>
<b>CLASE 24</b>											
24-01	1	3	4	-	2	-	-	4	7	1	33
24-02	6	7	4	1	14	-	-	13	51	1	175
24-03	2	-	-	-	1	-	-	4	5	-	42
24-04	15	2	3	-	1	-	-	14	51	2	154
24-99	2	-	-	-	-	-	-	1	3	-	12
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>117</b>	<b>4</b>	<b>416</b>
<b>CLASE 25</b>											
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
25-00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
25-01	16	10	-	-	5	-	2	20	8	9	1.323
25-02	4	10	-	-	6	1	-	4	4	3	449
25-03	3	2	-	-	2	-	2	5	6	2	255
25-04	-	1	-	-	1	-	-	-	2	1	42
25-99	-	1	4	-	1	-	-	-	1	3	39
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>2.111</b>
<b>CLASE 26</b>											
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
26-01	-	1	-	-	-	-	-	-	2	9	21
26-02	1	5	1	1	3	-	-	-	23	2	54
26-03	-	-	-	-	6	-	-	-	-	1	30
26-04	-	1	-	-	4	-	-	-	4	1	33
26-05	7	38	3	-	27	-	-	3	12	7	538
26-06	-	46	6	-	1	-	-	1	-	-	98
26-99	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	18
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>93</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>41</b>	<b>20</b>	<b>793</b>
<b>CLASE 27</b>											
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
27-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
27-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
27-03	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	34
27-04	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
27-05	-	-	11	-	2	-	-	-	8	1	76
27-06	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
27-99	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	8
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>132</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	AT	AU	BE	CA	CH	DE	DK	ES	FI	FR
CLASE Y SUBCLASE										
CLASE 28										
28-01	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
28-02	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
28-03	-	1	1	-	-	4	-	152	-	2
28-04	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
28-99	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
TOTAL	0	1	1	0	0	4	0	169	0	2
CLASE 29										
29-01	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-
29-02	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
29-99	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0
CLASE 30										
30	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
30-01	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
30-02	-	-	-	-	-	-	-	18	-	2
30-03	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
30-04	-	-	-	-	-	-	-	6	-	1
30-05	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
30-06	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
30-07	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
30-08	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
30-99	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-
TOTAL	0	0	0	1	0	0	0	48	0	3
CLASE 31										
31-00	-	-	1	1	2	-	1	69	-	-
TOTAL	0	0	1	1	2	0	1	69	0	0
CLASE 99										
99	-	-	1	-	-	1	-	101	1	-
99-00	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
TOTAL	0	0	1	0	0	1	0	121	1	0
Sin Clasificar	0	0	4	1	0	4	0	792	0	2
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>32</b>	<b>83</b>	<b>115</b>	<b>38</b>	<b>90</b>	<b>195</b>	<b>138</b>	<b>20.461</b>	<b>73</b>	<b>140</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.5 MODELOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/1999**

PAIS →	GB	IT	JP	KR	NL	NO	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE											
CLASE 28											
28-01	30	-	1	-	1	-	-	3	14	-	57
28-02	1	2	-	-	7	-	-	-	5	3	24
28-03	5	8	9	-	61	-	-	2	89	9	343
28-04	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
28-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
TOTAL	36	10	11	0	69	0	0	5	108	12	428
CLASE 29											
29-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
29-02	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	12
29-99	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	4
TOTAL	0	0	1	0	0	0	0	1	3	0	29
CLASE 30											
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30-01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30-02	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	22
30-03	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	9
30-04	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	10
30-05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30-06	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5
30-07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8
30-99	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	6
TOTAL	1	2	0	0	0	1	0	0	7	1	64
CLASE 31											
31-00	3	11	1	-	13	-	-	3	8	-	113
TOTAL	3	11	1	0	13	0	0	3	8	0	113
CLASE 99											
99	5	1	1	-	2	1	-	3	11	3	131
99-00	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	23
TOTAL	6	1	2	0	2	1	0	4	11	3	154
Sin Clasificar	6	10	2	0	3	1	0	2	31	9	867
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>697</b>	<b>1.539</b>	<b>742</b>	<b>24</b>	<b>778</b>	<b>36</b>	<b>50</b>	<b>434</b>	<b>2.389</b>	<b>357</b>	<b>28.411</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)



**Tabla III.6.6 DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

PAIS →	BE	CH	DE	ES	FR	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE														
<b>CLASE 1</b>														
1-01	-	-	-	25	-	-	2	-	-	-	-	1	-	28
1-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>29</b>
<b>CLASE 2</b>														
2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
2-01	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	10
2-02	-	-	-	487	1	-	2	-	-	2	-	1	1	494
2-03	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2	-	12
2-04	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
2-05	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1	-	10
2-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
2-07	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
2-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>595</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>615</b>
<b>CLASE 3</b>														
3-01	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	1	55
3-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
3-03	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
3-04	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>62</b>
<b>CLASE 4</b>														
4-01	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
4-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>CLASE 5</b>														
5-01	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
5-02	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5-03	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
5-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5-05	-	1	2	553	7	41	10	-	51	-	2	59	1	727
5-06	-	-	4	91	-	5	3	-	2	-	-	16	-	121
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>655</b>	<b>7</b>	<b>46</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>75</b>	<b>1</b>	<b>859</b>
<b>CLASE 6</b>														
6-01	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
6-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
6-05	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
6-06	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
6-07	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
6-09	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
6-10	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
6-11	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
6-12	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
6-13	-	-	1	53	-	-	-	-	-	-	-	1	1	56
6-99	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>123</b>
<b>CLASE 7</b>														
7-01	-	-	-	66	-	-	1	-	-	-	-	-	-	67
7-02	-	-	-	18	-	-	2	-	-	-	-	-	-	20
7-03	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
7-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
7-05	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1	-	8
7-06	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
7-07	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
7-08	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
7-09	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
7-99	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>113</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>117</b>
<b>CLASE 8</b>														
8-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
8-05	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
8-06	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
8-08	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
8-09	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
8-99	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.6 DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

PAIS → CLASE Y SUBCLASE	BE	CH	DE	ES	FR	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
	<b>CLASE 9</b>													
9-01	-	2	-	255	2	3	1	-	-	-	-	-	1	264
9-02	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
9-03	-	1	-	183	2	3	3	2	-	-	1	2	3	200
9-04	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
9-05	-	-	4	116	-	-	-	-	-	-	-	3	-	123
9-06	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
9-07	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
9-08	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
9-09	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
9-99	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>584</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>617</b>
<b>CLASE 10</b>														
10-01	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
10-02	-	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4
10-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
10-05	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
10-06	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9
10-07	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
10-99	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>30</b>
<b>CLASE 11</b>														
11-01	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
11-02	-	-	-	25	-	-	-	-	1	-	-	1	-	27
11-03	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
11-05	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
11-99	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>83</b>
<b>CLASE 12</b>														
12-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
12-03	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
12-06	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
12-08	-	-	1	39	-	-	-	-	-	-	-	-	1	41
12-10	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
12-11	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
12-16	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	4
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>54</b>
<b>CLASE 13</b>														
13-02	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
13-03	-	-	-	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6
13-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>
<b>CLASE 14</b>														
14-02	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	1	-	-	10
14-03	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2	-	13
14-99	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>56</b>
<b>CLASE 15</b>														
15-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15-04	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
15-05	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
15-07	-	-	-	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	5
15-08	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
15-99	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>21</b>
<b>CLASE 16</b>														
16-02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
16-05	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
16-06	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
16-99	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1	-	6
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>14</b>
<b>CLASE 17</b>														
17-01	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
17-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
17-99	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>

(Ver Clasificación internacional para modelos y dibujos industriales, pag. 16 a 28)

**Tabla III.6.6 DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

PAIS →	BE	CH	DE	ES	FR	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
CLASE Y SUBCLASE														
<b>CLASE 18</b>														
18-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
18-03	-	-	-	10	-	-	1	-	1	-	-	-	1	13
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>14</b>
<b>CLASE 19</b>														
19-01	-	-	-	85	-	1	-	-	-	-	-	-	1	87
19-02	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
19-03	1	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
19-04	-	-	-	69	-	-	1	-	-	-	-	1	-	71
19-05	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
19-06	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
19-07	-	-	-	8	-	-	-	-	1	-	-	-	-	9
19-08	2	-	1	1.006	1	1	-	1	2	1	1	3	7	1.026
19-99	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1.204</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>1.230</b>
<b>CLASE 20</b>														
20-01	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
20-02	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
20-03	-	-	-	70	1	1	-	-	-	-	-	-	-	72
20-99	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>149</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>151</b>
<b>CLASE 21</b>														
21-01	-	-	-	286	1	1	-	-	2	-	-	1	1	292
21-02	-	-	2	22	-	1	-	-	-	-	-	-	2	27
21-03	-	-	5	203	-	15	-	-	1	-	-	-	-	224
21-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>512</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>544</b>
<b>CLASE 22</b>														
22-01	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
22-02	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>
<b>CLASE 23</b>														
23-01	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3	19
23-02	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
23-03	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
23-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
23-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>34</b>
<b>CLASE 24</b>														
24-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
24-04	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3	2	7
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
<b>CLASE 25</b>														
25-01	-	-	-	252	-	5	6	-	-	-	-	2	-	265
25-02	1	-	-	53	-	1	-	-	-	1	-	-	-	56
25-03	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
25-04	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
25-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>319</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>335</b>
<b>CLASE 26</b>														
26-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3
26-05	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>9</b>
<b>CLASE 27</b>														
27-02	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
27-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
27-04	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
27-05	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
27-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
<b>CLASE 28</b>														
28-02	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
28-03	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>

**Tabla III.6.6 DIBUJOS INDUSTRIALES EN VIGOR POR LA CLASIFICACION INTERNACIONAL DE LOCARNO Y PAIS DE ORIGEN, AL 31/12/99**

PAIS →	BE	CH	DE	ES	FR	GB	IT	JP	NL	PT	SE	US	OTROS	TOTAL
<b>CLASE 29</b>														
29-99	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 30</b>														
30-06	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30-08	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30-99	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>CLASE 31</b>														
31-00	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>CLASE 99</b>														
99	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	1	36
99-00	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>47</b>
Sin Clasificar	0	0	0	410	2	3	1	0	1	0	0	11	1	429
<b>TOTAL DE TOTALES</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>5.140</b>	<b>17</b>	<b>82</b>	<b>39</b>	<b>8</b>	<b>64</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>123</b>	<b>30</b>	<b>5.541</b>

**Tabla III.7.1 INTERPOSICIONES Y RESOLUCIONES DE RECURSOS DE MODELOS INDUSTRIALES, DESDE 1988**

AÑOS	INTERPOSICIONES	% VARIACION ANUAL	RESOLUCIONES	% VARIACION ANUAL
1988	268		77	
1989	191	-29	322	318
1990	171	-10	124	-61
1991	65	-62	99	-20
1992	89	37	133	34
1993	144	62	177	33
1994	146	1	156	-12
1995	108	-26	99	-37
1996	93	-14	93	-6
1997	89	-4	80	-14
1998	132	48	90	13
1999	143	8	66	-27

**Tabla III.7.2 INTERPOSICIONES Y RESOLUCIONES DE RECURSOS DE DIBUJOS INDUSTRIALES, DESDE 1988**

AÑOS	INTERPOSICIONES	% VARIACION ANUAL	RESOLUCIONES	% VARIACION ANUAL
1988	35		23	
1989	32	-9	49	113
1990	22	-31	15	-69
1991	15	-32	23	53
1992	13	-13	16	-30
1993	24	85	22	38
1994	21	-13	28	27
1995	16	-24	14	-50
1996	18	13	15	7
1997	20	11	17	13
1998	16	-20	9	-47
1999	35	119	11	22

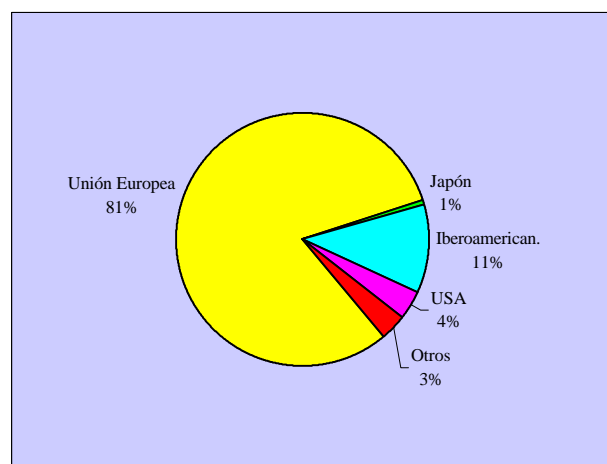
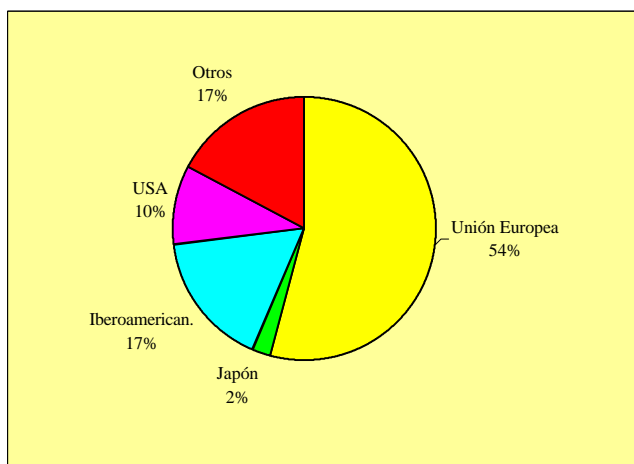
**Tabla III.8 SOLICITUDES DE MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES PRESENTADAS Y MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES CONCEDIDOS POR/A ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO**

CODIGO	PAIS DE ORIGEN U ORGANIZACIONES	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL	CONCESIONES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL
AR	ARGENTINA	15	0	0%	10	-5	-33%
AT	AUSTRIA	5	-4	-44%	3	-12	-80%
AU	AUSTRALIA	9	7	350%	1	-7	-88%
AZ	ISLANDIA	0	-1	-100%	0	-1	-100%
BG	BULGARIA	2	0	0%	2	0	0%
BX	BENELUX	93	93	100%	57	57	100%
CA	CANADA	12	7	140%	7	0	0%
CH	SUIZA	0	-2	-100%	0	-2	-100%
CL	CHILE	13	13	100%	13	13	100%
CN	CHINA	14	8	133%	7	7	100%
CO	COLOMBIA	4	0	0%	31	31	100%
CU	CUBA	1	1	100%	5	5	100%
CZ	REPUBLICA CHECA	1	0	0%	2	1	100%
DE	ALEMANIA	16	2	14%	105	60	133%
DK	DINAMARCA	8	8	100%	3	1	50%
DZ	ARGELIA	0	0	0%	1	1	100%
FI	FINLANDIA	3	0	0%	4	2	100%
FR	FRANCIA	3	-5	-63%	603	-311	-34%
GB	REINO UNIDO	55	-25	-31%	70	8	13%
GT	GUATEMALA	6	6	100%	3	3	100%
HK	HONG KONG	0	-1	-100%	0	-1	-100%
HN	HONDURAS	1	1	100%	0	0	0%
HR	CROACIA	0	-1	-100%	0	-1	-100%
HU	HUNGRIA	0	-1	-100%	1	0	0%
IE	IRLANDA	0	-3	-100%	0	-5	-100%
IL	ISRAEL	32	24	300%	0	-3	-100%
IT	ITALIA	39	1	3%	18	-5	-22%
JP	JAPON	12	4	50%	6	6	100%
KR	REP. DE COREA	4	4	100%	0	-1	-100%
MA	MARRUECOS	0	-10	-100%	0	-10	-100%
MX	MEXICO	32	19	146%	38	23	153%
NO	NORUEGA	0	-3	-100%	0	-2	-100%
NZ	NUEVA ZELANDA	0	0	0%	0	-1	-100%
PE	PERU	11	11	100%	29	29	100%
PT	PORTUGAL	56	-5	-8%	63	10	19%

**Tabla III.8 SOLICITUDES DE MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES PRESENTADAS Y MODELOS Y DIBUJOS INDUSTRIALES CONCEDIDOS POR/A ESPAÑOLES EN EL EXTRANJERO**

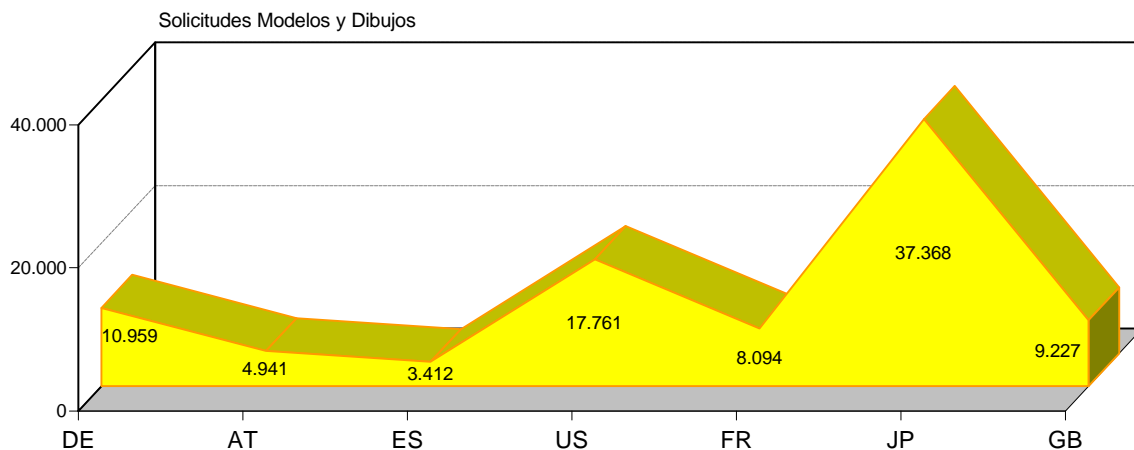
CODIGO	PAIS DE ORIGEN U ORGANIZACIONES	SOLICITUDES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL	CONCESIONES	DIFERENCIA AÑO ANTERIOR	$\Delta$ (+/-) ANUAL
RO	RUMANIA	0	0	0%	0	-1	-100%
RU	FEDERACION DE RUSIA	2	0	0%	1	0	0%
SE	SUECIA	7	1	17%	3	3	100%
SI	ESLOVENIA	0	-1	-100%	1	1	100%
SK	ESLOVAQUIA	1	0	0%	1	0	0%
TH	TAILANDIA	0	-1	-100%	0	0	0%
TR	TURQUIA	14	10	250%	14	10	250%
US	ESTADOS UNIDOS DE AMERICA	51	-5	-9%	42	-18	-30%
UY	URUGUAY	4	0	0%	1	0	0%
<b>TOTAL</b>		<b>526</b>	<b>152</b>	<b>141%</b>	<b>1.145</b>	<b>-115</b>	<b>-9%</b>

**Gráfico III.8**



**Tabla III.9.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES, 1999**

PAISES	CODIGO	SOLICITUDES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ALEMANIA	DE	10.959	-4,04%
AUSTRIA	AT	4.941	-7,87%
ESPAÑA	ES	3.412	3,21%
ESTADOS UNIDOS	US	17.761	3,82%
FRANCIA	FR	8.094	5,69%
JAPON	JP	37.368	-5,04%
REINO UNIDO	GB	9.227	2,22%

**Gráfico III.9.1**

**Tabla III.9.2 RANKING INTERNACIONAL DE CONCESIONES, 1999**

PAISES	CODIGO	CONCESIONES	$\Delta$ (+/-) ANUAL
ALEMANIA	DE	85.278	36,34%
AUSTRIA	AT	4.585	-11,59%
ESPAÑA	ES	3.030	15,30%
ESTADOS UNIDOS	US	14.732	-0,24%
FRANCIA	FR	62.197	-15,45%
JAPON	JP	41.355	14,04%
REINO UNIDO	GB	9.655	13,44%



**Tabla III.10.1 RANKING INTERNACIONAL DE SOLICITUDES EN EL PERIODO 1995-1999**

PAISES	CODIGO	1995	1996	1997	1998	1999
ALEMANIA	DE	9.365	9.986	10.736	11.420	10.959
AUSTRIA	AT	4.596	4.824	4.947	5.363	4.941
ESPAÑA	ES	2.950	3.076	3.215	3.306	3.412
ESTADOS UNIDOS	US	15.409	15.161	16.546	17.107	17.761
FRANCIA	FR	7.104	7.454	7.684	7.658	8.094
JAPON	JP	40.067	40.192	39.865	39.352	37.368
REINO UNIDO	GB	9.246	9.293	9.528	9.027	9.227

**Tabla III.10.2 RANKING INTERNACIONAL DE CONCESIONES EN EL PERIODO 1995-1999**

PAISES	CODIGO	1995	1996	1997	1998	1999
ALEMANIA	DE	58.732	70.066	73.880	62.550	85.278
AUSTRIA	AT	4.202	4.692	4.742	5.186	4.585
ESPAÑA	ES	2.994	2.696	3.001	2.628	3.030
ESTADOS UNIDOS	US	11.712	11.410	11.414	14.767	14.732
FRANCIA	FR	52.974	60.663	67.717	73.563	62.197
JAPON	JP	34.887	35.495	37.418	36.264	41.355
REINO UNIDO	GB	8.380	8.970	9.592	8.511	9.655

**Tabla III.11.1 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES DE MODELOS INDUSTRIALES, 1999**

Nº de Orden	ESPAÑOLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	DAISA DISEÑOS ARTISTICOS E INDUSTRIALES, S.A.	1	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
2	FRANCISCO STRUCH, S.L.	2	DART INDUSTRIES INC.
3	ORTUÑO SANTA, PEDRO	3	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY
4	PUBLIMEDIA SISTEMAS PUBLICITARIOS, S.L.	4	FIAT AUTO S.P.A.
5	ART III BOOTS AND SHOES, S.L.	5	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.
6	ANTONIO PUIG, S.A.	6	DART INDUSTRIES INC
7	EQUIPAMIENTOS URBANOS, S.A.	7	UNILEVER N.V.
8	EURO SOUVENIRS, S.L.	8	SOUTHCO, INC.
9	FAGOR, S.COOP.	9	EVENFLO COMPANY, INC.
10	GAMAMOBEL, S.A.	10	CARTIER INTERNATIONAL B.V.
11	URBES 21 DOTACIONES URBANAS, S.A.	11	IRISBUS ITALIA S.P.A.
12	ACERALIA TRANSFORMADOS, S.A.	12	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
13	CAMPER, S.L.	13	BRIDGESTONE/FIRESTONE RESEARCH, INC.
14	COMPAÑIA ROCA-RADIADORES, S.A.	14	INGERSOLL-RAND COMPANY
15	FIGUERAS INTERNATIONAL SEATING, S.A.	15	DONALDSON COMPANY, INC.
16	FUNDICIO DUCTIL BENITO, S.L.	16	EURO UNITED PLASTICS B.V.
17	PUBLIMOBEL, S.A.	17	S.C. JOHNSON & SON, INC.
18	SANCHEZ MORA, JOSE LUIS	18	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON
19	SEAT, S.A.	19	BLACK & DECKER INC.
20	APARELLAJE ELECTRICO S.L.	20	HASBRO INTERNATIONAL, INC.
21	BIAMONTI MAURO	21	RECOT, INC.
22	CANTO GARCIA, ENRIQUE	22	THE GILLETTE COMPANY
23	CASTRO SELIN, FRANCISCO	23	CALMAR INC.
24	DIEDRO EDITORIAL, S.L.	24	CLARK EQUIPMENT COMPANY
25	FORJAS DEL VINALOPO, S.L.	25	CROWN CORK & SEAL TECHNOLOGIES CORP.
26	INSCA INTERNACIONAL, S.L.	26	ELECTROLUX ZANUSSI S.P.A.
27	JANE, S.A.	27	ESTEE LAUDER INC.
28	JUGUETES INDUSTRIALES, S.A.	28	LOGISTIX LIMITED
29	PACK SERVICE, S.A.	29	SALVATORE FERRAGAMO ITALIA S.P.A.
30	PLASTINHER, S.L.	30	S.C.JOHNSON & SON, INC.
31	VANELI CORREAS, S.L.	31	THE FOXBORO COMPANY
32	ALUMINIOS BARCELONA, S.L.	32	THE MEAD CORPORATION
33	ARMACRIS, S.L.	33	ASTRA AKTIEBOLAG
34	ARTECESAR, S.L.	34	BRITISH TELECOMMUNICATIONS PLC
35	BATHING S, S.L.	35	BUTTRESS B.V.
36	BHAGWANDAS MAHTANI JHAMANDAS	36	CRANE CO
37	BLANCH CRISTAL, S.A.	37	EBAC LIMITED
38	CASTER, S.A.	38	EMA S.R.L.
39	CAUCHOS RUIZ-ALEJOS, S.A.	39	EMPTEEZY LTD.
40	COMPAÑIA ROCA RADIADORES, S.A.	40	GILBARCO INC.
41	DARTYLUZ ILUMINACION, S.L.	41	HOME WIRELESS NETWORKS, INC.
42	DIAZ ESCAÑO, JESUS MANUEL	42	LEVI STRAUSS & CO.
43	ERNESTO SEGARRA S.A.	43	MCNEIL-PPC, INC.
44	ESCOFET 1886 S.A.	44	MEADE INSTRUMENTS CORPORATION
45	FERNANDEZ FERNANDEZ EMILIO MIGUEL	45	NCR INTERNATIONAL, INC.
46	FOLEX INTERNATIONAL, S.L.	46	REEBOK INTERNATIONAL LTD.
47	GRUPO KALISE MENORQUINA, S.A.	47	ROCHE DIAGNOSTICS CORPORATION
48	INDOPTICA S.A.	48	SAGAFORM AB
49	MANILE, S.A.	49	SAMSONITE CORPORATION
50	M.G.MOTOR EMPORDA S.L.	50	TECNO S.P.A.

**Tabla III.11.2 LISTA DE LOS MAYORES SOLICITANTES DE DIBUJOS INDUSTRIALES, 1999**

Nº de Orden	ESPAÑÓLES	Nº de Orden	EXTRANJEROS
1	HARMONIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, S.L.	1	MICROFIBRES, INC.
2	BARABU S.L.	2	KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
3	TEXTILES PASCUAL, S.A.	3	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
4	TEXTILES VILBER, S.A.	4	FORT JAMES CORPORATION
5	DOGI, S.A.	5	ALBAN POTIER
6	PIEL, S.A.	6	ALILO ALEXANDER
7	SEGA, S.A.	7	ASIATIC CARPETS LIMITED
8	LAYPUNT-STYL	8	BENCKISER N.V.
9	TEXTILES VILBER S.A.	9	DOMINGUEZ BALL
10	FLORES FLORES, VICENTE	10	FORREST, MATTHEW HUXLEY
11	IBIGRAFIC, S.L.	11	IVECO FIAT S.P.A.
12	MANUEL ROMERO, S.A.	12	J.BARBOUR & SONS LIMITED
13	XAVIER-VICENS, S.L.	13	JPM INTERNATIONAL LIMITED
14	ABAD VILA S.L.	14	MICROFIBRES, INC.
15	ALHAMBRA INTERNACIONAL S.A.	15	ONOFF, AB
16	ANTECUIR, S.A.	16	POLOPLAST KUNSTSTOFFWERK GMBH & CO. KG.
17	CERTINO MODE S.L.	17	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
18	GREGAL DISEÑO, S.L.	18	THOMAS ESTATES LIMITED
19	GRUPO ARTEMUR S.A.	19	WAL-COR CORSANINI DI SANTINI CARLO & C. S.N.C.
20	HIJOS DE FRANCISCO GAYA FORES, S.L.		
21	MOHAMED BERKANI		
22	RIBAS FALGUERA MARIA		
23	VITEXDO S.L.		
24	VIUDA DE RAFAEL GANDIA, S.A.		
25	XAVIER-VICENS S.L.		
26	AJUNTAMENT DE CALVIA		
27	ALBAN POTIER		
28	ALGO SALVAJE, S.L.		
29	ARANDA MILLA		
30	BALNEARIO Y AGUAS DE SOLAN DE CABRAS, S.A.		
31	BARKANI MOHAMED		
32	CABILDO DE GRAN CANARIA		
33	CALDERON CASTRO LORETO		
34	CINEAPOLIS, S.A.		
35	EXCMO.AYUNTAMIENTO DE PURCHENA		
36	GONZALEZ GOMEZ, ANGEL		
37	HIDROELECTRICA DEL CANTABRICO, S.A.		
38	INDUFLEC S.L.		
39	J.J.GIL, S.L.		
40	KIRSTEN VON GOSTOMSKI, CLAUDIA		
41	LEZCANO LEZCANO, MIGUEL		
42	LINO TEXTIL S.L.		
43	LUANVI, S.A.		
44	MARBRONE, S.L.		
45	PARAMITA, S.L.		
46	PIÑEIRO BELLOSO, JAVIER		
47	PORTICO, S.A.		
48	PORVASAL, S.A.		
49	ROCHELA S.L.		
50	RODRIGUEZ GONZALEZ, CARLOS		