



INSTITUT CARTOGRÀFIC  
DE CATALUNYA

**ANNEX NÚM. 18 DEL**  
**FULL INFORMATIU**  
**DE LA CARTOTECA DE CATALUNYA**



Generalitat de Catalunya  
**Institut Cartogràfic de Catalunya**

# SUMARI

<b>Fites assolides</b> .....	3
<b>Adquisicions</b> .....	3
<b>Increment de les col·leccions consultables</b> .....	4
<i>Mapes en fulls del món</i> .....	4
<i>Mapes en fulls d'estats del món i gran àrees</i> .....	4
<i>Mapes en fulls d'Espanya</i> .....	8
a) Mapes generals .....	8
b) Mapes de comunitats autònomes .....	8
c) Catalunya .....	9
<i>Mapes en CD-Rom</i> .....	9
<b>Atenció al públic</b> .....	12
<b>Exposicions</b> .....	12

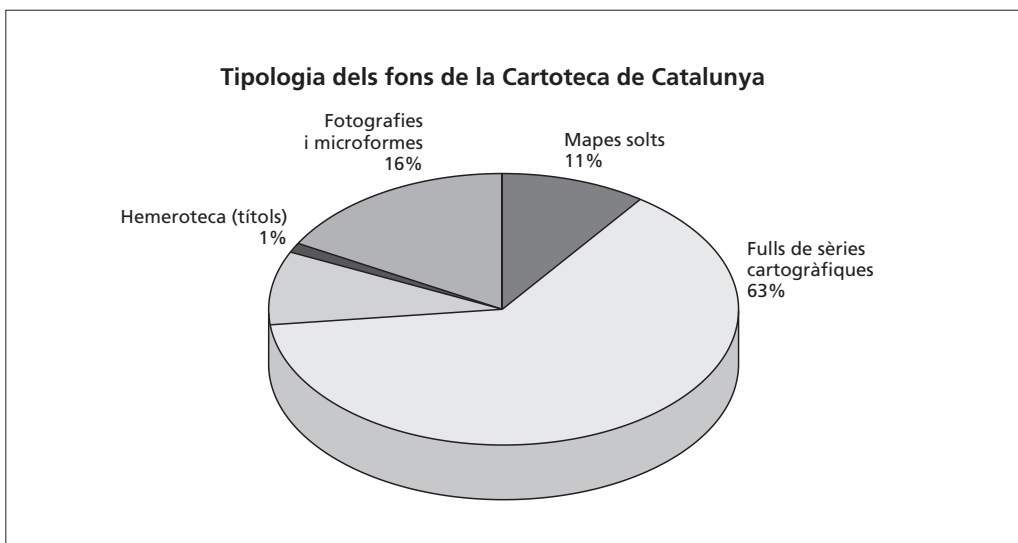
## ANNEX

### Activitats i dades de l'any 2003

#### Fites assolides

- Inici de la digitalització del fons de la CTC.
- S'ha impulsat la catalogació automatitzada dels mapes amb la base de dades per als mapes solts (ATLÀNTIDA) i un SIG per a les sèries cartogràfiques (TOPORAMA).
- Es poden consultar els primers mapes en línia del fons de la CTC.

Nombre de registres	Increment 2003	Total de registres
Cartografia	9 137	264 036
Biblioteca	912	33 409
Hemeroteca (títols)	210	3 122
Arxiu fotogràfic	-	40 075
Microformes	-	17 600



#### Adquisicions

L'any 2003 s'han incrementat els fons a través de diversos processos:

- a) La pròpia producció de l'Institut Cartogràfic de Catalunya (ICC), que es pot consultar íntegrament a la CTC.
- b) Compra directa de mapes i llibres.
- c) Intercanvis amb altres institucions.
- d) Donacions efectuades majoritàriament per particulars. L'any 2003 s'han rebut un bon nombre de publicacions lliurades pels propis autors, i fons, sovint, d'origen familiar. Es destaca la donació dels fons de l'editorial MONTBLANC-MARTÍN especialitzada en temes de geografia i de cartografia.

## Increment de les col·leccions consultables

Algunes de les col·leccions més significatives que poden consultar-se a la CTC són les següents:

### Mapes en fulls del món

Col·lecció de mapes que cobreixen tot el món. Algunes sèries s'han publicat enterament (T), d'altres són en procés de publicació (P).

S'assenyalen amb un asterisc (\*) les xifres que corresponen a sèries que han experimentat un augment de fulls l'any 2003.

Títol	Escala	Tipus de cartografia	Nombre de fulls
General bathymetric chart of the oceans	1:10 000 000	temàtica: hidrogràfica	18 (T)
Karta Mira	1:2 500 000	topogràfica	232 (T)
Continent africà	1:1 000 000	topogràfica	45 (T)
Soviet-issue topographic map	1:1 000 000	topogràfica	1 276 (T)
Operational navigation chart (ONC)	1:1 000 000	temàtica: aeronàutica	268 (T)
Soviet-issue topographic map	1 500 000	topogràfica	3 684* (T)
Tactical pilotage chart (TPC)	1 500 000	temàtica: aeronàutica	666 (P)
Joint operations graphic (JOG)	1:250 000	temàtica: aeronàutica	4 835* (P)

(T) Cobertures totals / (P) Cobertures parcials

### Mapes en fulls d'estats del món i grans àrees

Cartografia dels estats del món i grans àrees a escales mitjanes (d'1:25 000 a 1:250 000).

- S'assenyalen amb un asterisc (\*) les xifres que corresponen a sèries que han experimentat un augment de fulls l'any 2003.
- Alguns dels països d'aquesta taula són també representats en altres escales que les indicades. Hongria (escala 1:150 000); Regne Unit, Irlanda i Nigèria (escala 1:63 360, 1:126 270 i 1:62 500), Somàlia (escala 1:125 000), i Gibraltar (escala 1:2 500). Els fulls corresponents a aquestes escales han estat sumats a la més pròxima.
- La cartografia corresponent a països actualment no existents, cas de la Unió Soviètica i de Txecoslovàquia, es troba en fase d'adaptació d'acord, alhora, amb l'antiga situació política i amb l'actual.

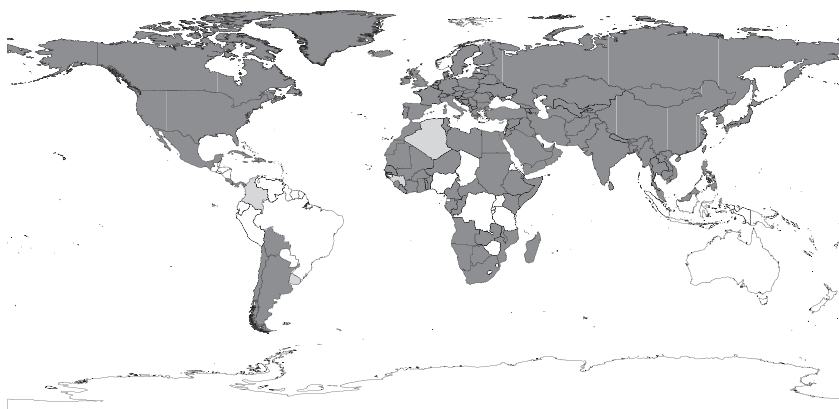
Continent	Territoris	1:250 000	1:200 000	1:100 000	1:50 000	1:25 000	Altres	Total
AF	Algèria		372	984	72		53*	1 481
AF	Angola	129	204	463				796
AF	Benín		45					45
AF	Bhutan		13*					13
AF	Botswana	41	105					146
AF	Burkina Faso		90*					90
AF	Camerun		131*					131
AF	Congo, Rep. Democràtica del		383*					383
AF	Costa d'Ivori		60					60
AF	Djibouti		9					9
AF	Egipte		181*		153	59		393
AF	Etiòpia		174					174
AF	Gabon		33					33
AF	Gàmbia		8		22			30
AF	Ghana		45					45
AF	Guinea		52					52
AF	Guinea Bissau				72			72
AF	Guinea Equatorial (Illa de Bioco)				2			2
AF	Kenya		97*	10	854			961
AF	Kerguelen, Illes		1*	2*				3
AF	Lesotho				60			60
AF	Libèria		24*		65			89
AF	Líbia		274					274
AF	Madagascar		106*					106
AF	Malawi		30		138			168

Continent	Territoris	1:250 000	1:200 000	1:100 000	1:50 000	1:25 000	Altres	Total
AF	Mali		205*					205
AF	Marroc		87	15	33		6*	141
AF	Maurici					13		13
AF	Mauritània		177*					177
AF	Moçambic		147*		677*			824
AF	Namíbia		142*		1 156*			1 298
AF	Niger		187					187
AF	Nigèria			15	711			726
AF	República Centrafricana		100					100
AF	Sahara Occidental		57*					57
AF	Senegal		69					69
AF	Seychelles						67	67
AF	Sierra Leone		116		118			234
AF	Somàlia		119*				71	190
AF	Sudàfrica	70	226*		1 961			2 257
AF	Sudan	169	380*					549
AF	Swazilàndia				38*			38
AF	Tanzània				558			558
AF	Togo		29*					29
AF	Tunísia		42*					42
AF	Txad		203		58			261
AF	Uganda				311			311
AF	Zàmbia		132*		1 101			1 233
AF	Zimbabwe		73					73
AM	Alaska (EUA)	153*	396*					549
AM	Anguilla						2	2
AM	Antigua i Barbuda					2		2
AM	Argentina	251	510*	915	1 658			3 334
AM	Bahames		144*					144
AM	Belize				49			49
AM	Bolívia	64	177*	84	2 376			2 701
AM	Brasil	941		1 240	500		46	2 727
AM	Caiman					4		4
AM	Canadà	969	2 315*					3 284
AM	Colòmbia		33	413	202	1 692	1 654	3 994
AM	Costa Rica		16*		135			151
AM	Cuba		39*					39
AM	Dominica				1	3		4
AM	El Salvador			20	59	153	8	240
AM	Equador			49	621	455		1 125
AM	Estats Units d'Amèrica		1 395*	1 797*				3 192
AM	Grenada					4		4
AM	Guatemala	16			322			338
AM	Guyana					4*		4
AM	Haití		12*					12
AM	Hondures				283			283
AM	Jamaica		5		20		147	172
AM	Malvines, Illes				29*			29
AM	Mèxic	116	366*		2 367*			2 849
AM	Nicaragua				308			308
AM	Panamà		27*		221			248
AM	Paraguai			79	677		73*	829
AM	República Dominicana		12		115			127
AM	Saint Christopher i Nevis					2		2
AM	Saint Helena					1		1
AM	Saint Lucia					3	1	4
AM	Saint Vincent i les Granadines					1		1
AM	Trinitat i Tobago				76		3	79
AM	Turks i Caicos		1			15	12	28
AM	Uruguai		25	88	301	45		459
AM	Veneçuela	40*		315	860	1 788		3 003
AM	Verges, Illes					6		6

Continent	Territoris	1:250 000	1:200 000	1:100 000	1:50 000	1:25 000	Altres	Total
AM	Xile	65	229*	106	1 564	636		2 600
AS	Afganistan		127					1 27
AS	Aràbia Saudita		314*					314
AS	Armènia		12					12
AS	Azerbaitjan		29					29
AS	Bahrain		1	1	3	9	28	42
AS	Bangladesh		35*					35
AS	Butan		13					13
AS	Cambotja		40*					40
AS	Corea del Nord		39*					39
AS	Corea del Sud		37*					37
AS	Emirats Àrabs Units		27*					27
AS	Filipines	108*	127*	96*	961*		129*	1 421
AS	Geòrgia		24					24
AS	Hong Kong (Xina)					20	71	91
AS	Iemen		79					79
AS	Iemen del Sud, R. D. del (Protectorat d'Aden)			13				13
AS	Índia		527*					527
AS	Indonèsia	144*				150		294
AS	Iran		283					283
AS	Iraq		88					88
AS	Israel		12	21	93			126
AS	Japó		255		1 313			1 568
AS	Jordània		27					27
AS	Kazakhstan		585*					585
AS	Kirguizistan		54					54
AS	Kuwait		10					10
AS	Laos		55					55
AS	Líban		6	42*	69		118	235
AS	Malàisia		84					84
AS	Mongòlia		341					341
AS	Myanmar		139					139
AS	Nepal	14*	38					52
AS	Oman		65					65
AS	Pakistan		172					172
AS	Palestina			24				24
AS	Qatar		8					8
AS	Síria		47					47
AS	Sri Lanka		18					18
AS	Tailàndia	45	108	341	353*			847
AS	Taiwan		21		79			100
AS	Turkmenistan		109					109
AS	Turquia		163		1 256			1 419
AS	Uzbekistan		113					113
AS	Vietnam	40	90					130
AS	Xina		1 608					1 608
EU	Albània		15	48*				63
EU	Alemanya	9	77*	32	950	2 877	436	4 381
EU	Andorra						43	43
EU	Àustria		22	20	213	204		459
EU	Bèlgica			19	74	129	40	262
EU	Bielorússia		61		695			756
EU	Bulgària		31					31
EU	Dinamarca		5	34	110			149
EU	Eslovènia				64			64
EU	Estònia		27		237			264
EU	Federació Russa		3 552					3 552
EU	Finlàndia		19	399	724			1 142
EU	França	37		96*	2 080	1 968		4 181
EU	Gibraltar, Estret de					6*		6
EU	Grècia	32	124		574			730

Continent	Territoris	1:250 000	1:200 000	1:100 000	1:50 000	1:25 000	Altres	Total
EU	Grenlàndia (Din.)	71	513					584
EU	Hongria	2	51	84	319*		69	525
EU	Irlanda	4			10*		24	38
EU	Irlanda del Nord (Regne Unit)				17			17
EU	Islàndia	9		86	101			196
EU	Itàlia	16	69	408	225	3 539	86	4 343
EU	Iugoslàvia		68		816*		86	970
EU	Letònia		25		279		23	327
EU	Lituània		24		268			292
EU	Luxemburg				8		30	38
EU	Moldàvia		13					13
EU	Noruega				721			721
EU	Països Baixos			9	60	311	25	405
EU	Polònia		84	283	1 079*			1 446
EU	Portugal	8	10	54	450	1 066		1 588
EU	Regne Unit	17		64	754	1 457	553	2 845
EU	Romania		62					62
EU	Suècia	23		126	786			935
EU	Suïssa		8	23	87	249		367
EU	Txecoslovàquia (antiga República)		69		309			378
EU	Ucraïna		155					155
EU	Xipre				42	21		63
OC	Austràlia	536		2 815			41	3 392
OC	Kiribati				2			2
OC	Nova Zelanda	19			488	19	89	615
OC	Noves Hèbrides + Nova Caledònia						2	2
OC	Nova Guínea Papua			280				280
OC	Polinèsia Francesa		1	2	9		2	14
OC	Salomó				82			82
OC	Tonga					23		23
OC	Tuvalu				1	1		2
OC	Vanuatu				13			13
<b>Total</b>		<b>4 158</b>	<b>21 645</b>	<b>12 015</b>	<b>37 678</b>	<b>16 931</b>	<b>4 044</b>	<b>96 471</b>

### Disponibilitat de les sèries a escala 1:200 000



Cap cobertura  
 Sèrie iniciada  
 Sèrie completa

## Mapes en fulls d'Espanya

### a) Mapes generals

Títol	Escala	Tipus de cartografia	Nombre de fulls
Mapa Militar de España	1:800 000	topogràfica	9 (T)
Mapa de España	1:500 000	topogràfica	6 (P)
Mapa Metalogénico de España	1:500 000	temàtica: minera	17 (T)
Mapa Militar de España	1:400 000	topogràfica	30 (T)
Mapa Geológico de España	1:400 000	temàtica: geològica	64 (T)
Mapa Geológico de España	1:400 000	temàtica: geològica	16 (T)
Mapa Geológico de España	1:400 000	temàtica: geològica	12 (P)
Mapa General de España	1:250 000	topogràfica	12 (P)
Mapa Militar Itinerario	1:200 000	topogràfica	21 (P)
Mapa Militar de España	1:200 000	topogràfica	104 (T)
Mapa Metalogénico	1:200 000	temàtica: minera	87 (T)
Mapa Geotécnico General	1:200 000	temàtica: minera	99 (T)
Mapa de Rocas Industriales	1:200 000	temàtica: minera	101 (T)
Mapa Geológico de España	1:200 000	temàtica: geològica	18 (P)
Mapa Militar Itinerario	1:200 000	topogràfica: planimètrica	30 (P)
Mapa Provincial de Cultivos	1:200 000	temàtica: agrària	43 (P)
Mapa General de España	1:100 000	topogràfica	254 (P)
Ortoimagen Espacial	1:100 000	ortoimatge	62 (P)
Mapa Topográfico Nacional	1:50 000	topogràfica	7 184 (T)
Mapa Geológico de España	1:50 000	temàtica: geològica	1 125 (P)
Mapa Evaluación de Recursos Agrarios. Mapa de Cultivos y Aprovechamientos	1:50 000	temàtica: agrària	1 130 (T)
Mapa Evaluación de Recursos Agrarios. Mapa de Clases Agrológicas	1:50 000	temàtica: agrària	56 (P)
Mapa Topográfico de España	1:25 000	topogràfica	5 061 (P)
Mapa Geológico de España	1:25 000	temàtica: geològica	63 (P)

(T) Cobertures totals / (P) Cobertures parcials

La cartografia de l'Estat espanyol disposa d'una cobertura molt important pel fet de comptar amb una bona part dels fulls de la sèrie Mapa Topográfico Nacional 1:50 000 (MTN), publicada per l'actual Instituto Geográfico Nacional i pel Centro Geográfico del Ejército. El mapa consta de 1 081 fulls. El primer full, corresponent a Madrid, es va publicar el 1875 i aquesta primera sèrie no es va completar fins l'any 1968 amb el full de l'illa de la Palma, a les Canàries. Actualment es continuen publicant noves sèries, edicions i reimpressions. La CTC disposa d'una col·lecció de més de set mil fulls que estan en procés de digitalització. La seva presència a la CTC, a més de la importància de reunir en un únic centre tota aquesta documentació, permet un seguiment de l'evolució del territori peninsular i insular al llarg de més de cent anys.

### b) Mapes de comunitats autònomes

La Cartoteca també compta entre les seves col·leccions amb una bona mostra de cartografia de base de les comunitats autònomes espanyoles. La documentació és en suport paper (còpies ozàlides o sortides de plòter) i en suport digital. Es poden consultar les següents:

Títol	Escala	Tipus de cartografia	Nombre de fulls
Castella i Lleó	1:250 000	imatge de satèl·lit	8 (T)
Illes Balears	1:100 000	imatge de satèl·lit	4 (T)
Navarra	1:100 000	topogràfica	2 (T)
País Basc	1:100 000	imatge de satèl·lit	4 (T)
País Basc	1:50 000	imatge de satèl·lit	13 (T)
País Basc	1:25 000	ortofotomapa	87 (T)
Andalusia	1:25 000	ortofotomapa	572 (P)
Principat d'Astúries	1:25 000	ortofotomapa	43 (P)



Títol	Escala	Tipus de cartografia	Nombre de fulls
Illes Canàries	1:25 000	imatge de satèl·lit	17 (T)
Navarra	1:25 000	ortofotomapa	2 (T)
Navarra	1:25 000	temàtica: geològica	1 (T)
Navarra	1:25 000	temàtica: usos del sòl	1 (T)
Andalusia	1:10 000	topogràfica	4 000 (T)
Galícia	1.10 000	topogràfica	115 (P)
Illes Canàries	1:10 000	topogràfica	327 (T)
Madrid	1:10 000	topogràfica	33 (T)
València	1.10 000	topogràfica	700 (T)
Navarra	1:10 000	topogràfica	2 (T)
Navarra	1:5 000	ortofotomapa	1 (P)
Andalusia	1:5 000	topogràfica	929 (P)
Principat d'Astúries	1:5 000	topogràfica	758 (T)
Illes Balears	1:5 000	topogràfica	544 (T)
Madrid	1:5 000	topogràfica	1 664 (T)
Andalusia	1:2 000	topogràfica (nuclis urbans)	4 500 (P)
Castella-la Manxa	1:2 000	topogràfica	1 262 (P)
Andalusia	1:1 000	topogràfica (nuclis urbans)	185 (P)
Andalusia	diverses	imatge de satèl·lit	8 (T)

(T) Cobertures totals / (P) Cobertures parcials

### c) Catalunya

A la CTC es pot consultar tota la producció de l'ICC. Podeu consultar el Catàleg de publicacions a l'adreça electrònica:

<http://www.icc.es/cat99/catpub/main.html>

### Mapes en CD-Rom

La CTC disposa també de productes digitals en suport CD-Rom. En la catalogació distingim vuit tipologies: cartografia, cartografia antiga, productes de temàtica turística basats en mapes topogràfics, productes basats en cartografia d'imatge, atlas, urbanisme, usos i cobertes del sòl, i sistemes d'informació temàtica. D'entre tots ells, donem a continuació una mostra i s'assenyalen amb un asterisc (\*) els que han entrat l'any 2003.

Sign.	Títol	Any	Editor/autor	Àrea geogràfica
<b>Fitxers de cartografia</b>				
RE.002	Mapa digital de Andalucía 1:400 000	1997	Instituto de Cartografía de Andalucía	Andalusia
RE.004	Límites administrativos de referencia	1997	Instituto de Cartografía de Andalucía	Andalusia
RE. 203	Mapa Topográfico de Andalucía 1:10 000.	1998	Instituto de Cartografía de Andalucía	Màlaga (dem.)
	Mosaico raster. Provincia de Málaga			
RE.012	Mapa topogràfic de Catalunya 1:250 000	1998	ICC	Catalunya
–*	3-D TopoQuads. Maryland & Delaware	1999	DeLorme	Estats Units
–*	Topo! New Hampshire and the White Mountains	1999	Wildflower	New Hampshire EUA
RE.027	Modelo digital de elevaciones 100 m	1999	Instituto de Cartografía de Andalucía	Andalusia
RE.028	Mapa digital de Andalucía 1:100 000	1999	Instituto de Cartografía de Andalucía	Andalusia
–*	Mapa topográfico del Principado de Asturias 1:5 000	2000	INCAR	Astúries
RE.057	Swiss Map 50	2000	Bundesamt für Landestopographie	Suïssa
RE.091	Mapa comarcal de Catalunya 1:50 000 (41 CD-Rom)	2000	ICC	Catalunya
RE.132	Mapa comarcal de Catalunya 1:50 000 (41 CD-Rom)	2000	ICC	Catalunya

Sign.	Títol	Any	Editor/autor	Àrea geogràfica
RE.134	Mapa topogràfic de Catalunya 1:250 000. 3a edició	2000	ICC	Catalunya
RE.154	Rússia: Oblasts, Krays, Republics	2000	Ingit / Hamilton	Rússia
-*	Northeastern USA. Seamless USGS Topographic Maps	2000	National Geographic	Estats Units
RE.157	Límites administrativos de referencia 2001	2001	Instituto de Cartografía de Andalucía	Andalusia
RE.163	Cartografía a escala 1:10 000 de Galicia (2 CD-Rom)	2001	Xunta de Galicia	Galícia
RE.198	Mapa geològic d'Andorra 1:50 000	2002	CRECIT	Andorra
-*	Mapa topogràfic de Catalunya 1:250 000. Versió 4.0	2003	ICC	Catalunya
-*	Mapa comarcal de Catalunya 1:50 000. Versió 2.0. (8 CD-Rom)	2003	ICC	Catalunya
<b>Cartografia antiga</b>				
RE.144	The Image of the world. An interactive exploration of ten historic world maps	1995	The British Library	Món
RE.065	La Venezia di Jacopo de' Barbari. Una guida multimediale	1997	Falchetta, Piero	Venècia
RE.058	Mapamundi. L'Atlas catalan (de Cresques Abraham)	1998	Bibliothèque Nationale de France	Món
RE.149	Obras clásicas de náutica y navegación	1998	González-Aller, José Ignacio	Món
RE.083	Les Globes de Louis XIV. La terre et le ciel par Vincenzo Coronelli	1999	Bibliothèque Nationale de France	Món
RE.178	Catálogo fondos bibliocartocogràfics	1999	Giménez Lorente, Luis	País Valencià
RE.085	La Géographie d'Idrisi. Un atlas du monde au xiiè siecle	2000	Bibliothèque Nationale de France	Món
RE.141	Atlas sive cosmographicae meditationes de fabrica mundi et fabricati figura. Mercator, Gerardus	2000	Library of Congress	Món
RE.222	Terra Cognita	2000	Helsinki University Library	Món
RE.192	Antiche carte geografiche storiche delle Marche	2001	Ernesto Paleari Editore	Marques, Itàlia
RE.221	A Wheel of Memory. The Hereford Mappamundi	2001	Naomi Reed Kline. Univ. Michigan	Món
-*	Mapes forestals 1:200 000, 1869 (Tarragona, Berga-Manresa, Osca Est, Osca Oest)	2003	Comisión del Mapa Forestal	Aragó
-*	Contributos para la História de Cartografia Militar Portuguesa	2003	Maria Elena Dias (coord.)	Portugal
<b>Routings i productes turístics</b>				
-*	MapExpert	1993	DeLorme	Estats Units
RE.017	ANDRoute España	1996	And travel series	Espanya
RE.089	The complete National Geographic. 1997 update	1997	National Geographic	Món
-*	Teletype GPS. Land, Air & Navigation	1997	Teletype	Estats Units
RE.009	Mapa oficial de carreteras interactivo. Edición 34	1999	Ministerio de Fomento	Espanya
-*	Capital Federal y Gran Buenos Aires Inteligente. Calles y transportes	1999	Auto Mapa	Buenos Aires
-*	Trails Illustrated. The complete Trailsmart maps. National Parks of the USA	1999	National Geographic	Estats Units
RE.086	National Geographic maps (8 CD-Rom)	2000	National Geographic	Món
RE.087	National Geographic maps (8 CD-Rom)	2000	National Geographic	Món
-*	Trip Planner. Platinum 2001	2000	National Geographic	Estats Units
-*	Street Locator	2000	National Geographic	Estats Units
-*	Streetfinder City Centers	2000	Rand McNally	Estats Units
-*	Route planner Millenium Europe	2000	Palmtop	Europa
-*	Route Europa 2000	2000	Route 66	Europa
-*	Paris interactif	2000	L'Indispensable	París
-*	Mapa de tráfico 2001	2001	Ministerio de Fomento	Espanya

Sign.	Títol	Any	Editor/autor	Àrea geogràfica
–*	Mapa Oficial de Carreteras interactivo. Edición 38	2003	Ministerio de Fomento	Espanya
<b>Productes basats en cartografia d'imatge</b>				
RE.046	Foto-vol. La imatge aèria de Barcelona	1994	Ajuntament de Barcelona	Barcelona
RE.042	Resources in earth observation	1996	CEOS	Món
RE.037	Costas de Andalucía	1999	Instituto de Cartografía de Andalucía	Andalusia
RE.066	Venezia forma urbis il fotopiano digitale	1999	Guerra, Francesco	Venècia
RE.079	AARS 30-second Land Cover Data Set	1999	CERES. Chiba University	Món
RE.167	Vuelo interactivo sobre Andalucía	2001	Junta de Andalucía	Andalusia
RE.212	Navegador Geográfico 2D/3D. Visor Cartográfico Multimedia	2002	IGN	Madrid
RE.223	Comunidad Valenciana. CD de navegación virtual sobre un escenario real en 3D	2002	GeoVirtual	País Valencià
–	Ortofotografia digital de Andalucía (color)	2003	Junta de Andalucía	Andalusia
–	Planificació de l'espai fluvial de la conca de la tordera (3 CD-Rom)	2003	Agència Catalana de l'Aigua	Tordera, Conca
<b>Atles</b>				
RE.139	CD-Atles de Catalunya. Versió Macintosh	1993	ICC	Catalunya
RE.140	CD-Atles de Catalunya. Versió PC-Windows	1993	ICC	Catalunya
–	Atlas estadístico. República Argentina	1996	Aeroterra	Argentina
–	Atlas argentino	1997	Sintesoftware	Argentina
RE.007	Atlas comarcal de Catalunya. Baix Empordà	1998	ICC / Diputació de Girona	Baix Empordà
RE.156	Atlas comarcal de Catalunya. Baix Empordà	1998	ICC / Diputació de Girona	Baix Empordà
RE.061	Atlas comarcal de Catalunya. Alt Empordà	1998	ICC / Diputació de Girona	Alt Empordà
–	Atlas geografico melhoramentos Brasil	1998	IGBGE	Brasil
–	Atlas digital del Perú	2002	Instituto Geográfico Nacional	Perú
RE.215	Atlas comarcal de Catalunya Pla de l'Estany	2003	ICC / Diputació de Girona	Pla de l'Estany
<b>Urbanisme i planificació territorial</b>				
–	Informació de base. Versió 1.01	1992	PTMB	Barcelona
RE.003	Udal planeamendua geografiara buruzko informazio sistema	1997	Dep. de Ordenación del Territorio	Euskadi
RE.010	Inventario del planeamiento urbanístico vigente en Andalucía	1997	Con de Obras Públicas y Transp.	Andalusia
RE.142	Plan general de ordenación urbana de Madrid (2 CD-Rom)	1997	Ayuntamiento de Madrid	Madrid
RE.072	Afecciones que inciden en la planificación urbanística y territorial de la Comunidad Valenciana	1998	Generalitat Valenciana	País Valencià
–	Pla territorial parcial de les Terres de l'Ebre	1998	DGOTU	Terres de l'Ebre
RE.038	Mapa síntesis del planeamiento urbanístico de la Comunidad de Madrid	1999	Comunidad de Madrid	Madrid, C.A.
RE.074	Planeamiento urbanístico en la Comunidad Valenciana	1999	Generalitat Valenciana	País Valencià
RE.054	Mapa de planeament urbanístic i usos del sòl de la Regió Metropolitana de Barcelona 1:50 000	2000	Programa per al Planeament Territorial / ICC	Barcelona, A.M.
–	De legenda van Nederland	2003	Govern dels Països Baixos	Països Baixos
<b>Altres temàtics</b>				
–	Atlas de suelos de la República Argentina	1995	Aeroterra	Argentina
RE.069	Programa interactiu d'Informació de base. Versió 2. Novembre 1997	1997	Pla Territorial Metropolità de Barcelona	Barcelona, A.M.
RE.047	LUCC CD-ROM Series. N° 1: Miombo	1998	LUCC	Àfrica
RE.068	Delimitación del riesgo de inundación a escala regional en la Comunidad Valenciana	1999	Generalitat Valenciana	País Valencià
RE.070	Vulnerabilidad a la contaminación de las aguas subterráneas por actividades urbanísticas	1999	Generalitat Valenciana	País Valencià

Sign.	Títol	Any	Editor/autor	Àrea geogràfica
RE.071	Accesibilidad potencial a los recursos hídricos en la Comunidad Valenciana	1999	Generalitat Valenciana	Pais Valencià
RE.073	Litología, aprovechamientos de rocas industriales y riesgos de deslizamientos	1999	Generalitat Valenciana	Pais Valencià
RE.049	Mapa geotècnic de Barcelona	2000	ICC / DGACAH	Barcelona, A.M.
RE.171	Vulcà sistema d'informació geogràfica per al Parc Natural de la zona volcànica de la Garrotxa	2000	CREAF	Garrotxa
RE.194	Mapa geològic comarcal. Barcelonès	2002	ICC	Barcelonès
RE.209	Lake Pontchartrain Basin: Bottom Sediments and Related Environmental Resources	2002	USGS	Estats Units
-	Mapa geològic de Catalunya 1:250 000. Versió 1.0	2003	ICC	Catalunya

### **Públic atès l'any 2003:**

- Nombre d'usuaris externs atesos: 1 136.
- Nombre de visites col·lectives: 4.
- Nombre de visites a la pàgina de la CTC dins de la Web de l'ICC: 23 637.

### **Exposicions**

Del 8 de febrer al 15 de març es va obrir al públic, a la seu de l'ICC, l'exposició: "El fons històric del Servei Meteorològic de Catalunya".

Ha continuat oberta al públic l'exposició permanent dels fons de la cartoteca de l'Institut Cartogràfic de Catalunya. Data d'inauguració: febrer 2002.

L'ICC ha col·laborat en l'exposició "400 anys de cartografia del Berguedà", celebrada al Casal d'Europa del Berguedà els dies 15-30 de març.



# **Institut Cartogràfic de Catalunya**

## **Cartoteca de Catalunya**

Parc de Montjuïc – 08038 Barcelona

Telèfon: 34-93 567 15 00 – Fax: 34-93 567 15 67

<http://www.icc.es>