



Recursos cartogràfics i aplicacions web

Assignatura: Visions geogràfiques del món (alumnes del grau d'Història)

Sumari

- Cartografia analògica: les cartoteques i la Cartoteca UAB
- Cartografia digital: la Cartoteca de l'Institut Cartogràfic i geològic de Catalunya
- Cartografia digital: l'aplicació Vissir de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Cartoteca UAB

La Cartoteca General de la UAB és el servei encarregat de recollir, preservar i difondre la documentació cartogràfica a la Universitat.

Ens podeu trobar a:



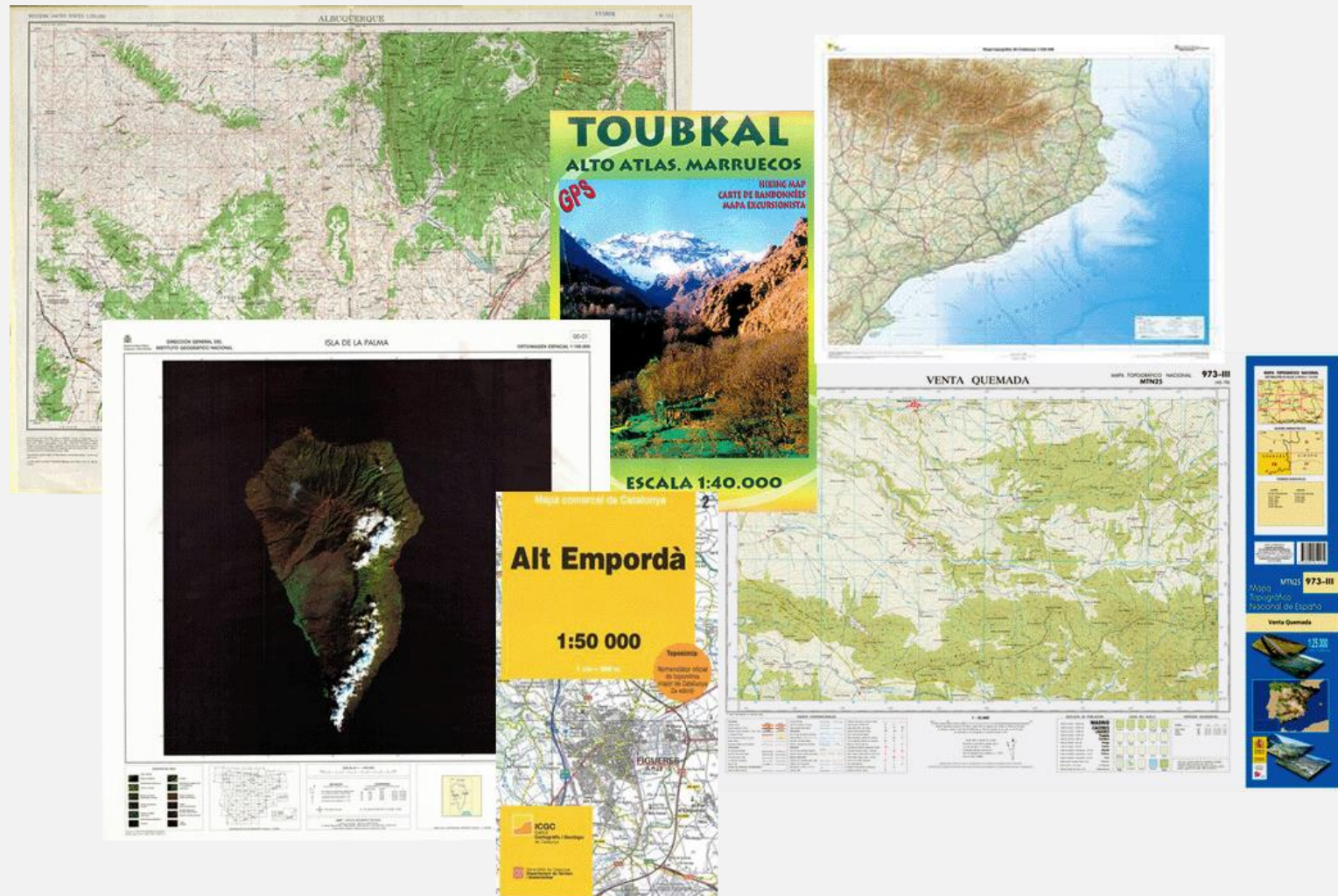
CARTOTECA GENERAL UAB

Adreça: Edifici L (Biblioteca d'Humanitats),
planta 0, Plaça del Coneixement, 08193
Bellaterra (Cerdanyola del Vallès)

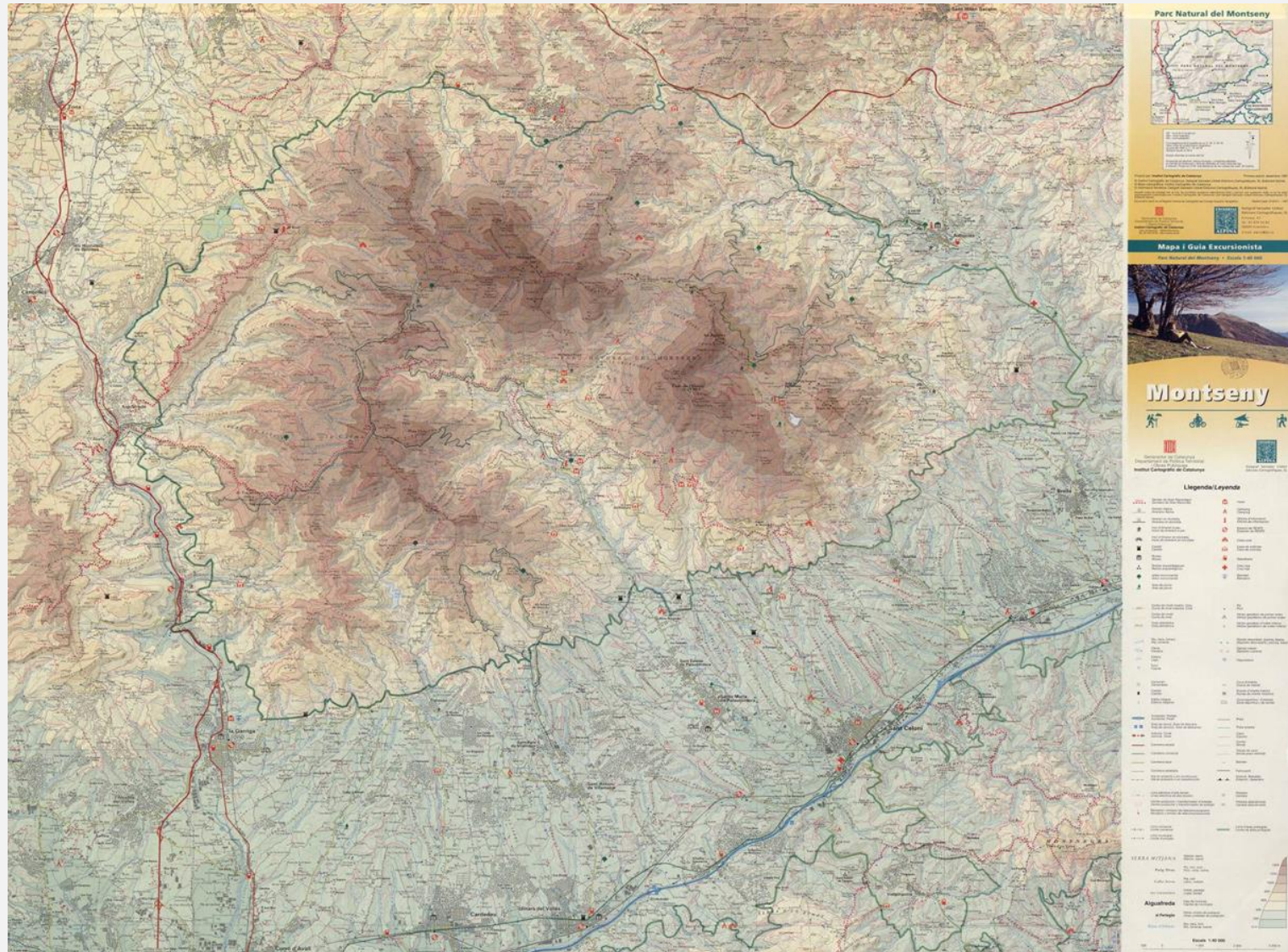
Telèfon: +34 93 581 2045

[Contacteu amb la Cartoteca](#)

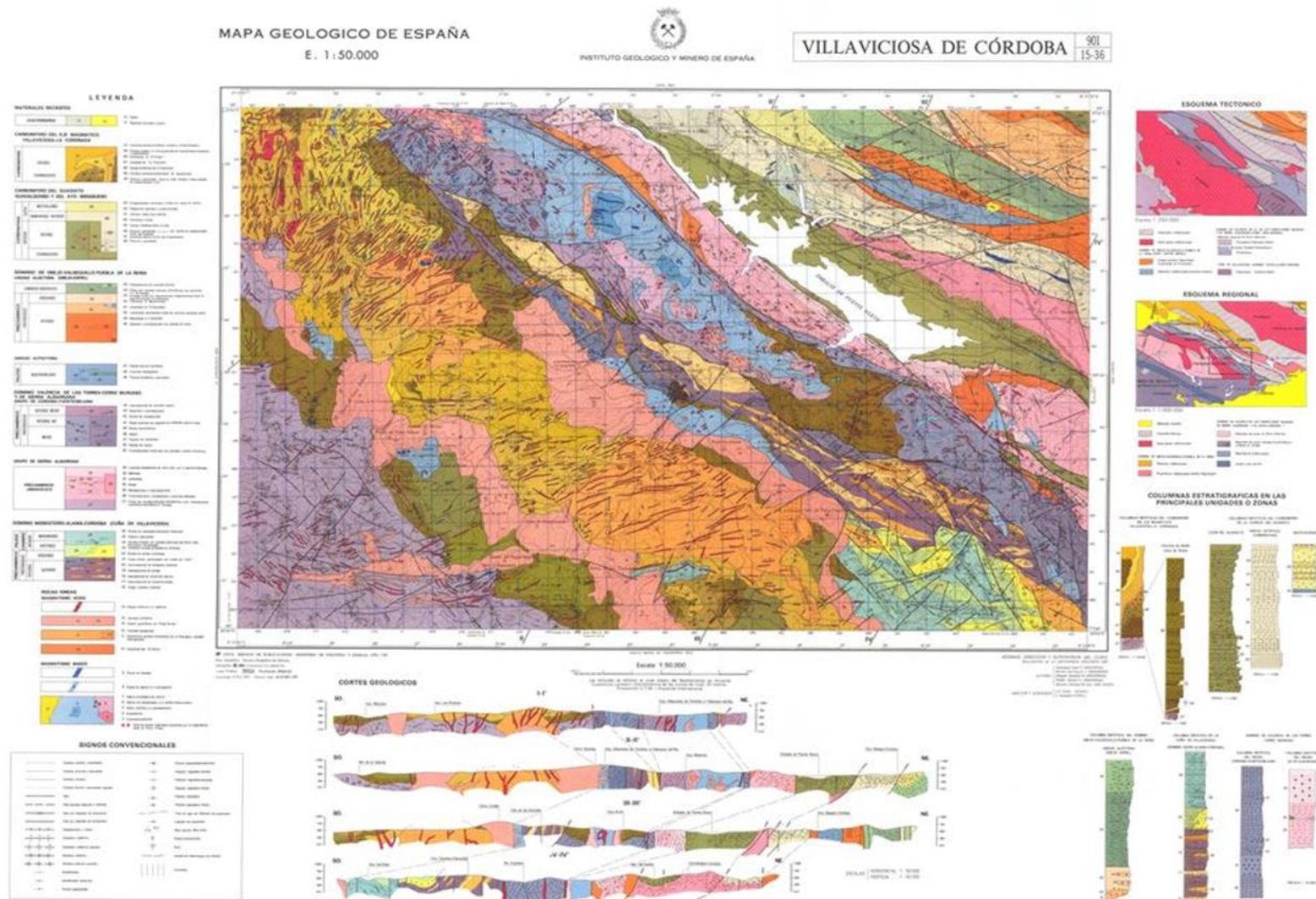
Fons: 40.000 mapes (tot el món)



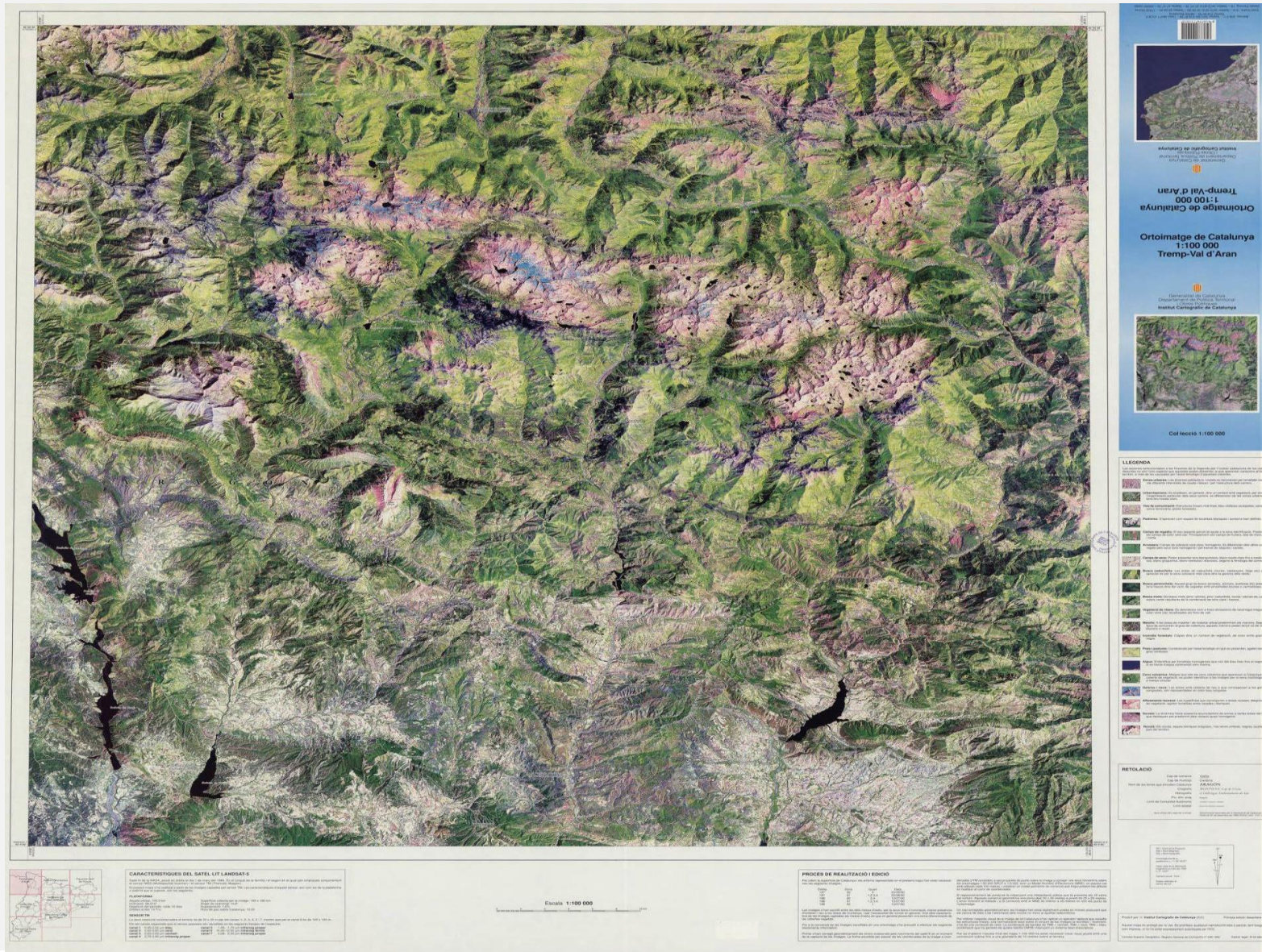
Fons: Mapes topogràfics



Fons: Mapes geològics



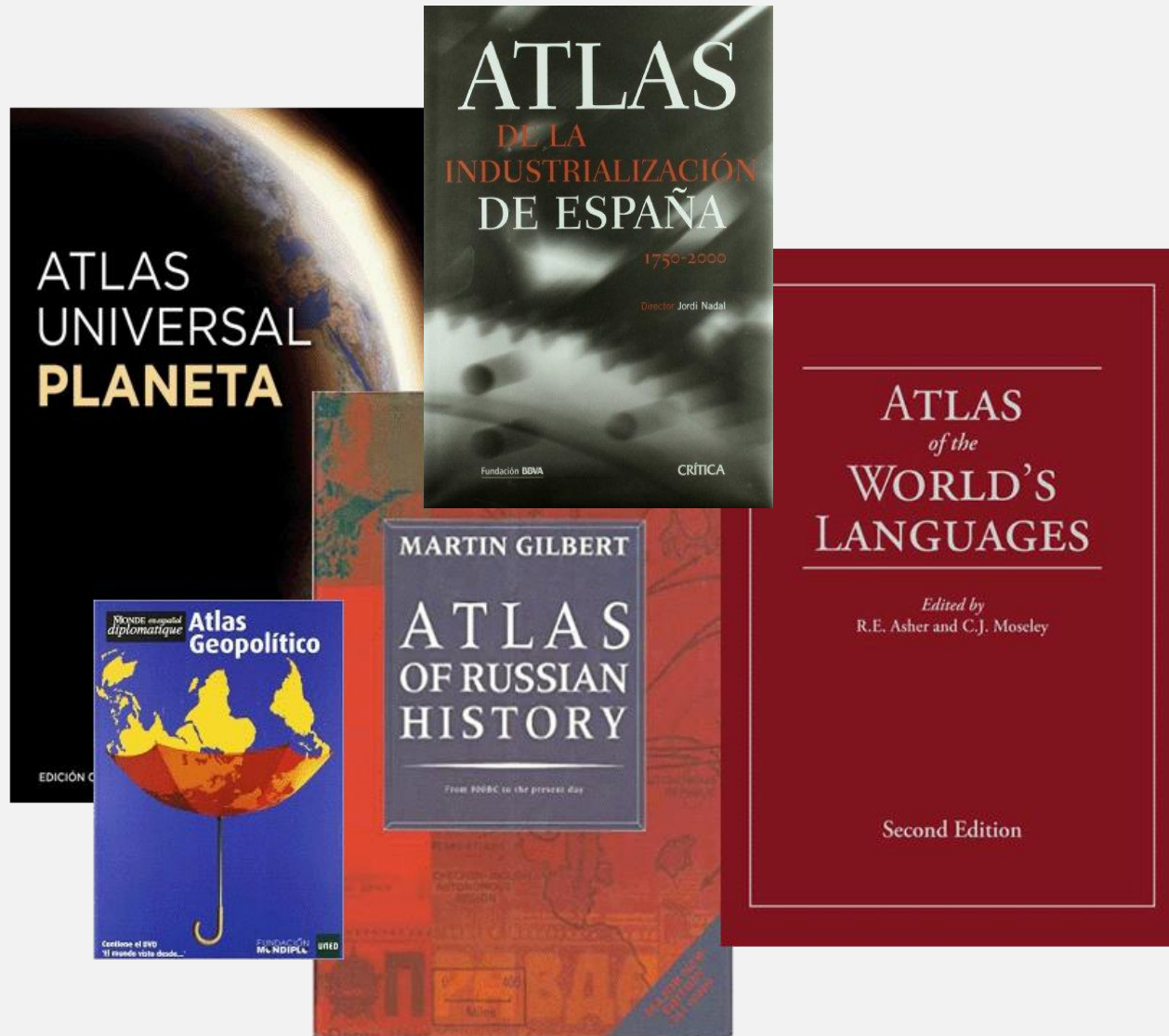
Fons: Ortoimatges i ortofotomapes



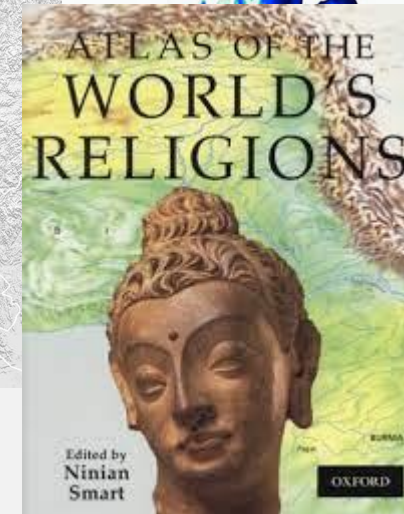
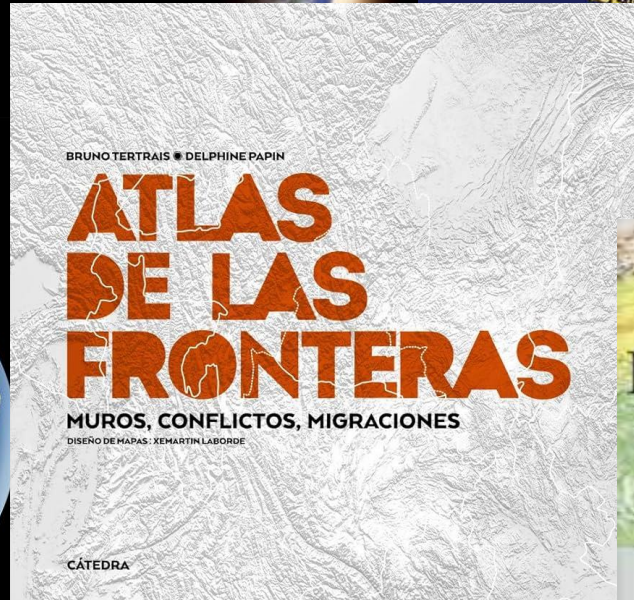
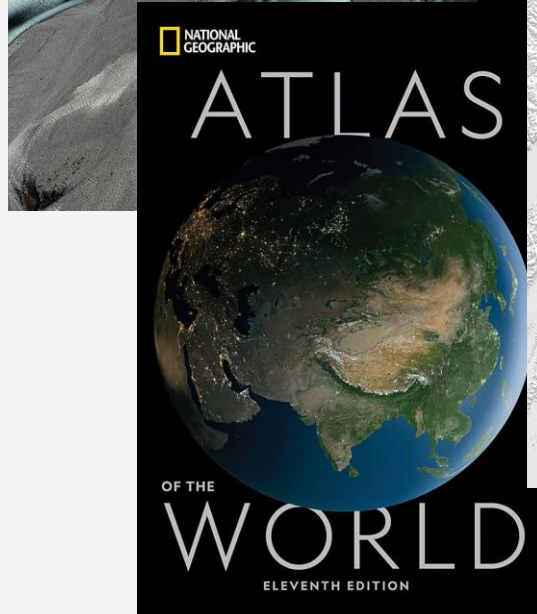
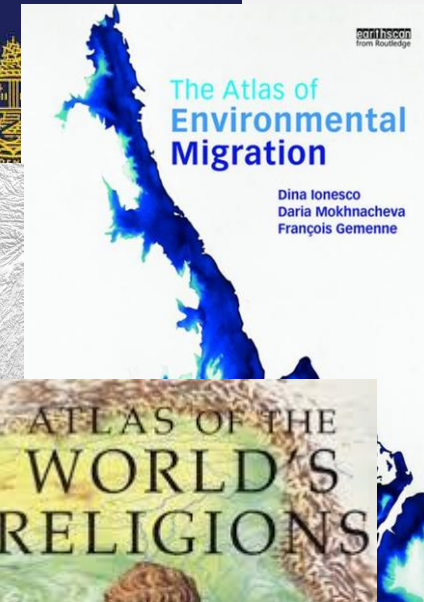
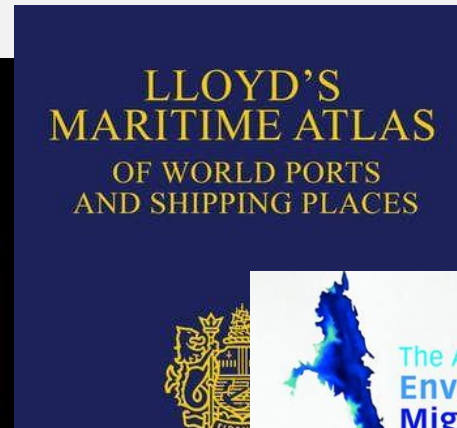
Fons: 15.000 fotografies aèries (Catalunya)



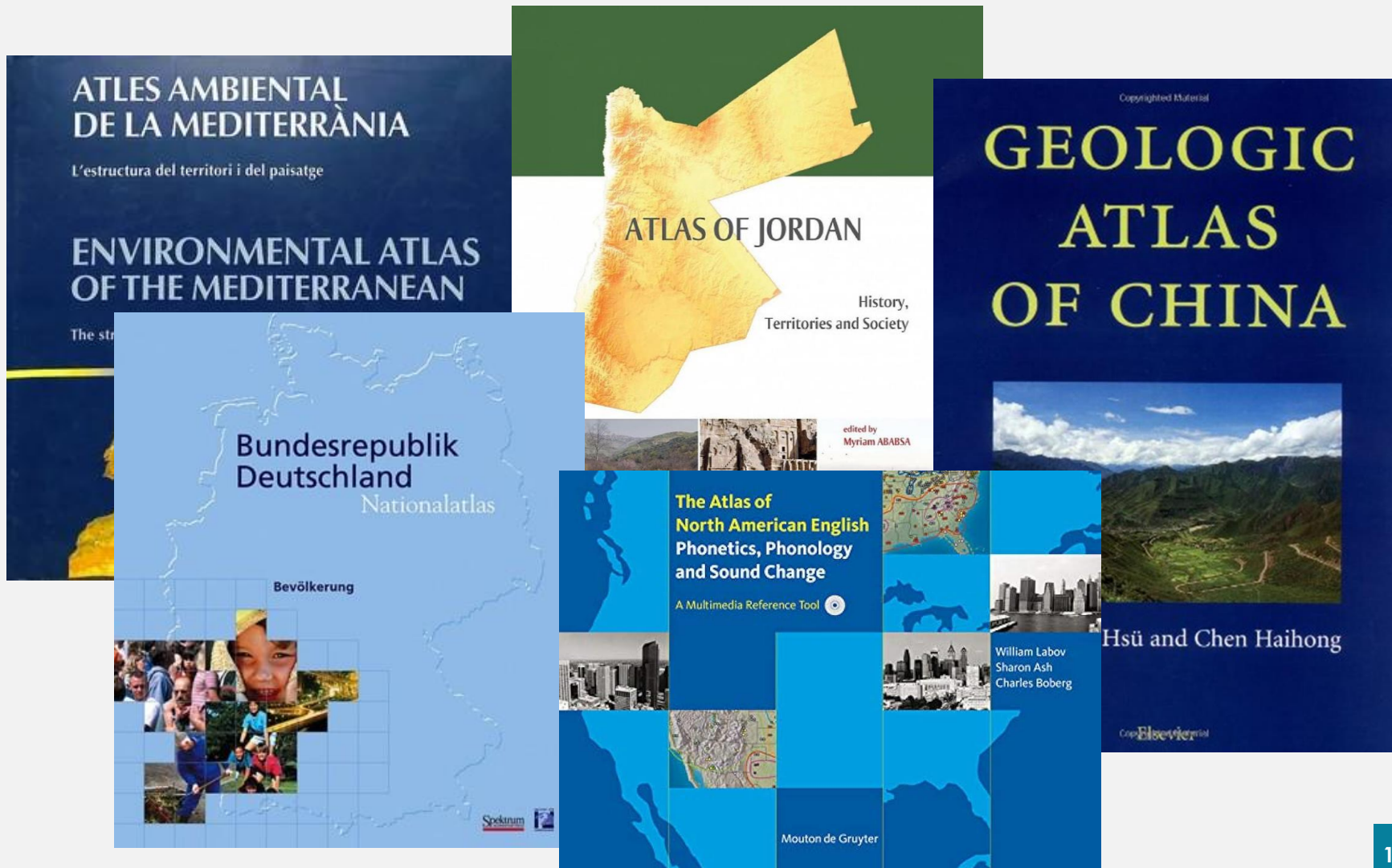
Fons: 1.200 atlas (tot el món)



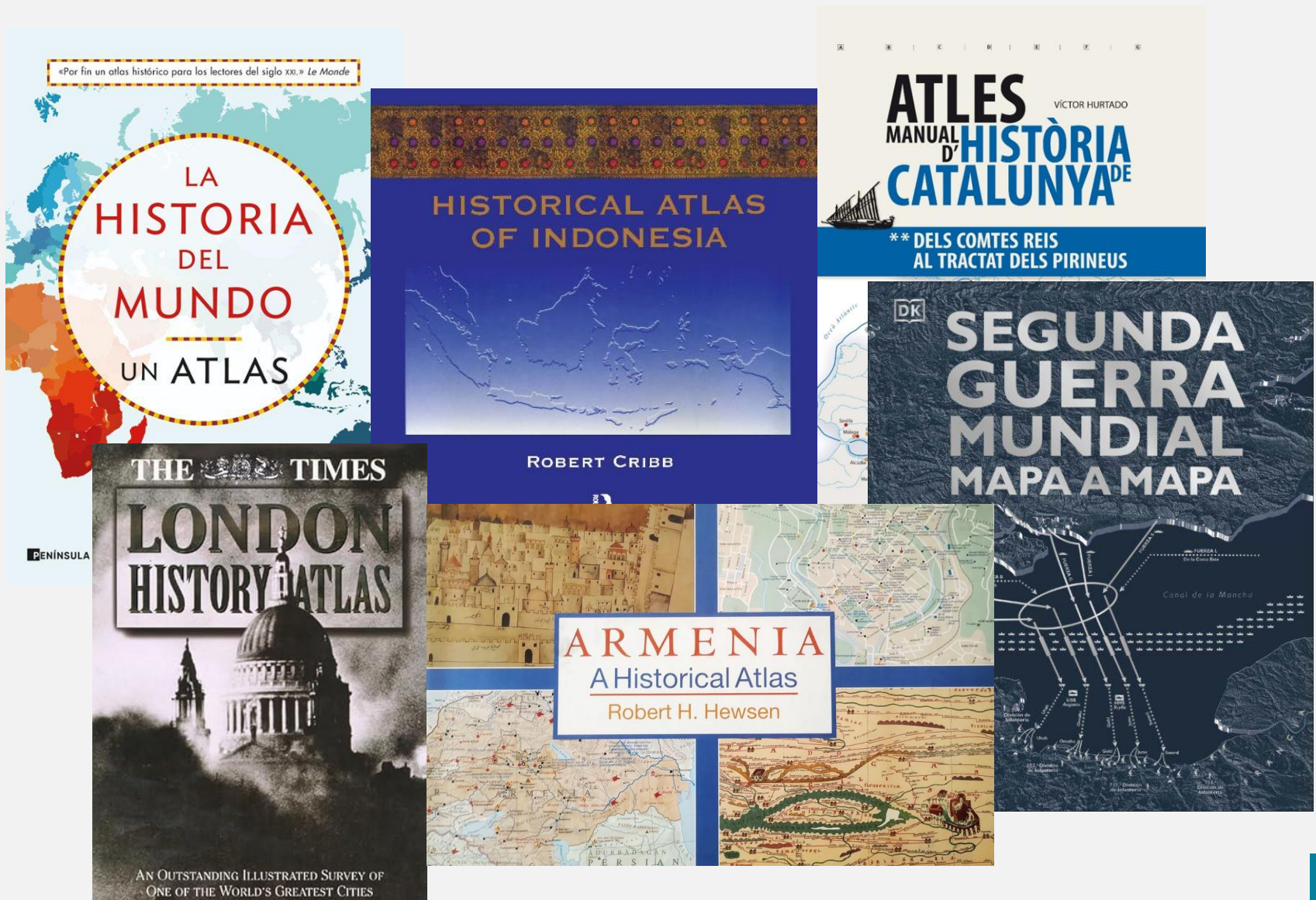
Fons: Atlas Mundials. Generals i Temàtics



Fons: Atles per països /àrees geogràfiques. Generals i Temàtics



Fons: **Atles temàtics: Atles històrics**



Serveis: Què us oferim?

Consulta de la documentació pertanyent al fons de la Cartoteca i orientació sobre la consulta d'altres serveis amb documentació cartogràfica.

Servei d'informació i assessorament (presencial i virtual) per resoldre dubtes sobre cartografia i cerques cartogràfiques a la xarxa.

Servei de formació (presencial i virtual) sobre ús i funcionament de recursos cartogràfics digitals.

Cartografia digital: Cartoteca ICGC

<https://cartotecadigital.icgc.cat/>

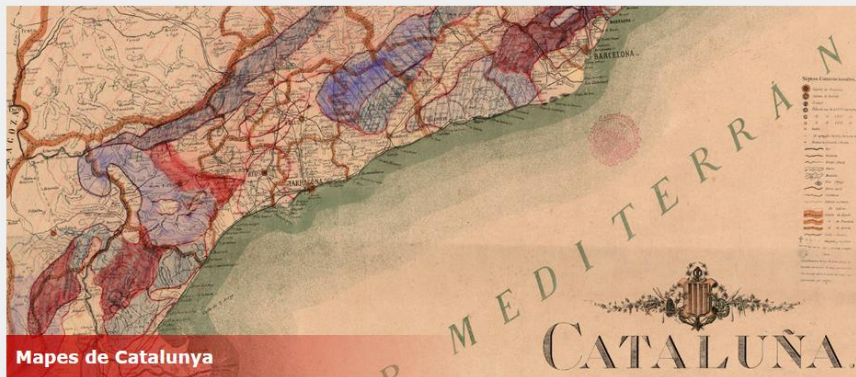
gencat Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Cerca avançada

[Inici Cartoteca digital](#) [Explorar](#) [Qui som?](#) [Mapes de Catalunya](#) [Mapes del món](#) [Imatges](#) [Llibres](#) [Col·leccions singulars](#) [Contacte](#)

Cartoteca Digital

Explora la documentació de la Cartoteca de Catalunya i descarrega't més de 92.000 arxius en alta resolució



[Inici Cartoteca digital](#) [Explorar](#) [Qui som?](#) [Mapes de Catalunya](#) [Mapes del món](#) [Imatges](#) [Llibres](#) [Col·leccions singulars](#) [Contacte](#)

[English](#) [Español](#) [Català](#)

[Accessibilitat](#)

Configurar cookies

Cartografia digital: Cartoteca ICGC

gencat
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

[Inici Cartoteca digital](#) [Explorar](#) [Qui som?](#) [Mapes de Catalunya](#) [Mapes del món](#) [Imatges](#) [Llibres](#) [Col·leccions singulars](#) [Tutorials](#) [Contacte](#)

Mapes de Catalunya
Mapes de totes les èpoques: descobreix com ha evolucionat la representació de Catalunya


Col·lecció de la Cartoteca


Minutes municipals (1914-1936)

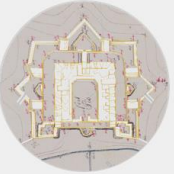

Nuclis urbans província de Barcelona (1955-1960)


Conques hidrogràfiques catalanes (1914-1982)


Plànol de Barcelona (1966-1982)


Fulls MTN Catalunya 1:50 000


Producció ICGC-ICC-IGC


Mapa de Barcelona 1:1 000 (1823-1827)


Catalunya: mapes provincials (1765-1865)

Configurar cookies

Subcol·leccions dins els grans grups (exemple de Mapes de Catalunya)

Cartografia digital: Cartoteca ICGC

Filtres

Cerca dins la col·lecció escollida

The screenshot displays the ICGC (Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya) website interface. At the top, the header includes the ICGC logo and navigation links: Iníci Cartoteca digital, Explorar, Qui som?, Mapes de Catalunya, Mapes del món, Imatges, Llibres, Col·leccions singulars, Tutorials, and Contacte. A search bar is located on the right side of the header.

On the left side, there are three filter sections:

- Col·leccions:** Includes a checkbox for "Seleccionar totes les col·leccions" and a checked checkbox for "Col·lecció Cartoteca". Below this, there are checkboxes for "Fons cartogràfic del Centre Excursionista de Catalunya", "Mapes d'Àfrica (s. XVI-XX)", "Mapes d'Amèrica (s. XVII-XX)", and "Mapes d'Espanya (s. XV-XX)".
- Àrea geogràfica:** Lists various geographical areas with their respective counts: Catalunya (719), Barcelona (Barcelonès) (232), Barcelona (província) (105), Barcelona (àrea metropolitana) (44), Pirineus (serra) (40), Tarragona (província) (31), Vallès Occidental (31), Girona (província) (30), Val d'Aran (28), and Catalunya (costa) (26).
- Matèria:** Includes a link to "Mapes (1600)" and a "Configurar cookies" button.

The main content area shows search results for "Col·lecció Cartoteca". It includes a search bar with the text "Cerca avançada", a dropdown menu for "Ordenar per:" set to "Any original Descendent", and a "Resultats per pàgina:" dropdown set to "50". The results are displayed in a grid format, showing 1-50 of 2.151 records. The first row of results includes:

- [Estat dels treballs, D...]
- [Gràfic de fulls del Mapa ...]
- [Estat dels treballs, D...]
- [Estat dels treballs, D...]
- Barcelona Fª 35
- Gráfico de la calle de l...
- Vegueries de Catalunya i Àrea Metropolitana ...

The second row of results includes:

- Principals incendis fore...
- [Mapa planimètric ...]
- ENHER: Aprovecham...
- ENHER: Aprovecham...
- Del Besòs a Mataró
- Plano topográfico del término ...
- Manuscrit: [Els Pirineus d'Irun a Sant Feliu ...]

The third row of results includes:

- Manuscrit: [Els Pirineus d'Irun a Sant Feliu ...]
- Manuscrit: [Mapa topogràfic de Sant Feliu ...]
- Manuscrit: [Els Pirineus i n...]
- Descripció toponímica ...
- Mapa topogràfic de St. Llorenç ...
- [Mapa topogràfic ...]
- Serós Fª 31

Pàgina de cerca i filtres

Cartografia digital: Cartoteca ICGC

gencat
Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Inici Cartoteca digital | Explorar | Qui som? | Mapes de Catalunya | Mapes del món | Imatges | [Contacte?](#)

Ampliar

Resultat 72 of 2.151
[Tornar a la llista de resultats](#)

Descàrrega

Plano de Gerona : revisado por el ayuntamiento

Plano de Gerona : revisado por el ayuntamiento

Objecte

Area geogràfica Girona (Gironès)

Títol Plano de Gerona : revisado por el ayuntamiento

Autoria Alberto Martín editor. Barcelona

Any original [1910-1919]

Descripció 1 mapa. A l'anvers: dades de situació urbanística.- Datat entre 1910 i 1919 aproximadament.

Dimensions Full de 37 x 51 cm

Registre RM-41349/R

Tipus de recurs Image

Matèria Mapes

Editor digital Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Disponible des de 2018-02-16

Format JPEG

Resolució 300 ppi

Id Col·lecció de la Cartoteca, <https://cartotecadigital.icgc.cat>

Drets <http://rightsstatements.org/vocab/InC/1.0/>

Permis d'ús Còpia permesa amb finalitat d'estudi o recerca, citant l'autoria i la font: "Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC)". Per a qualsevol altre ús cal demanar autorització al propietari dels drets d'autor.

IIIF Manifest <https://cartotecadigital.icgc.cat/iiif/info/catalunya/3801/manifest.json>

Cartografia digital: VISSIR ICGC

<http://srv.icgc.cat/vissir3/index.html>

VISSIR v3.35

Veure i comparar

Capes addicionals

Cerca

Selecioneu el tipus de cerca:

Topònim

Ex: Coll de Rossinyols

ICGC Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Castellano English

Topogràfic Ortofoto

Obaga de la Noguera

Plans del Bergall

Obaga del Servitge

el Servitge

Solella de Barquets

Solella del Rauric

Obaga de Barquets

Serra de Barquets

la Melera

Collet dels Quatre Termes

la Socarrada

Salelles

Collet del Llop

200 m

595

Collet Rodó

530

570

287

Configurar cookies

Esteu veient Mapa topogràfic 1:25.000 [\[Llegenda\]](#)

Cartografia digital: VISSIR ICGC

The screenshot displays the VISSIR v3.35 web application from the ICGC (Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya). The interface includes a search sidebar on the left, a main map area, and a top navigation bar. A search box in the sidebar is highlighted with a blue arrow and a text box that says "Cerca del lloc d'interès". The search results list various locations near Sabadell, including "Sabadell", "Can Sabadell", "Mas Sabadell", "Xalet de Sabadell", "Ajuntament de Sabadell", "Can Sabadell", "Marina de Can Sabadell", "EOI Sabadell", "Ikea Sabadell", and "Banc Sabadell". The main map area shows a topographic map of the Sabadell region, with labels for "Plans del Bergall", "CARENA DEL SERVITGE", "Solella del Servitge", "el Servitge", "Sant Salvador de Vallformosa", "Torrent de l'Infern", "Vallformosa", "Obaga del Servitge", "SERRA DE BARQUETS", "Collet dels Quatre Termes", "la Melera 530", "Obaga de Barquets", "Solella del Rauric", "Obaga del Rauric", "la Socarrada", "Salelles", "Cal Montconill", "Can Mateu", "Cal Lluís", "Cal Víctor", "Collet del Llop 287", "E(X) - N(Y) - H:", "200 m", "Collet Rodó", "Masia del Rauric", "Solella de Barquets", "Font de Barquets", "Font de la Girada", "Miralla de la Noguera", "Mare de Déu dels Àngels", "el Bergall", "de Can Gallifa", "Les Gosterres", "de Riadell", "C-37", "la Noguera", "B o", "La Peça", "Can Mateu", "Cal Montconill", "Cal Lluís", "Cal Víctor", "Collet del Llop 287", "E(X) - N(Y) - H:". The top navigation bar includes the ICGC logo, the text "ICGC Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya", language options "Castellano" and "English", and map controls "Topogràfic" and "Ortofoto". A blue arrow points to the "Topogràfic" button with a text box that says "Escollir entre Mapa i Imatge". The bottom of the page features a "Configurar cookies" button and the text "Esteu veient Mapa topogràfic 1:25.000 [Llegenda]".

VISSIR v3.35

Veure i comparar

Capes addicionals

Cerca

Seleccioneu el tipus de cerca:

Topònim

Ex: Coll de Rossinyols

sabadell

- Sabadell
- Can Sabadell
- Can Sabadell
- Mas Sabadell
- Can Sabadell
- Can Sabadell
- Xalet de Sabadell
- Ajuntament de Sabadell
- Can Sabadell
- Marina de Can Sabadell
- EOI Sabadell
- Ikea Sabadell
- Banc Sabadell

Catàleg i descàrrega

Editor

Novetats

ICGC Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

Castellano English

Topogràfic Ortofoto

Cerca del lloc d'interès

Escollir entre Mapa i Imatge

Configurar cookies

Esteu veient Mapa topogràfic 1:25.000 [Llegenda]

PESTANYA CERCA

Cartografia digital: VISSIR ICGC

The screenshot displays the VISSIR v3.35 web application from the ICGC (Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya). The interface includes a left sidebar with navigation options, a top toolbar with map controls, and a main map area showing a topographic map of Sabadell. Two callout boxes with arrows point to specific features:

- Left sidebar (Catàleg i descàrrega):**
 - Baixa resolució:**
 - [Vista actual](#) (Format jpg. Sistema de Referència: UTM 30N)
 - Alta resolució:**
 - Trobareu tots els productes disponibles per a descàrrega al [visor de descàrregues](#)
 - Mapes antics:**
 - [Mapes antics](#)
 - [Condicions d'ús](#)
- Top callout box:** Descàrrega en format imatge a baixa resolució (points to the 'Vista actual' link).
- Bottom callout box:** Es descarregarà l'àrea que es visualitza per pantalla (points to the map area).

At the bottom of the interface, there are links for 'Configurar cookies' and 'Esteu veient Mapa topogràfic 1:25.000 [Legenda]'.

PESTANYA CATÀLEG I DESCÀRREGA

Cartografia digital: VISSIR ICGC

The screenshot displays the VISSIR v3.35 web application interface. On the left, a sidebar contains the following elements:

- VISSIR v3.35**
- Veure i comparar**
- Buttons: **Topogràfic**, **Ortofoto**, **Altres**
- Comparar amb...**
- Buttons: **Ortofoto**, **Altres**
- Radio buttons: ☒ **Vigent**, ☐ **Ortofotos per anys**
- Year selection: 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023
- Mètode de comparació:**
- Radio buttons: ☒ **Opacitat**, ☐ **Escombrat vertical**, ☐ **Escombrat horitzontal**
- A slider control for opacity.
- Capes addicionals** (with a plus icon)
- Cerca** (with a plus icon)
- Catàleg i descàrrega** (with a plus icon)
- Editor** (with a plus icon)
- Novetats** (with a plus icon)

The main map area shows a topographic map of Barcelona with various districts labeled (e.g., EL CENTRE, LA GOBERTERA, GRÀCIA, AVINGUDA-EIXAMPLE). A semi-transparent purple overlay is visible on the map, representing a comparison between two images. A scale bar indicates 200 m. At the bottom, there are links for **Configurar cookies** and **Esteu veient Mapa topogràfic 1:25.000 [Llegenda]**.

Two callout boxes highlight key features:

- Consulta de dos tipus de documents: mapa i imatge o dues imatges de diferents anys** (indicated by a blue arrow pointing to the 'Ortofoto' and 'Altres' buttons).
- Possibilitat d'opacitat sobreposant les dues imatges** (indicated by a blue arrow pointing to the 'Opacitat' radio button and the slider).

PESTANYA VEURE I COMPARAR



Gràcies!

#bibliotequesUAB

