

DVD: LA GEOINFORMACIÓ DE CATALUNYA I ELS SEUS ACTORS 1982-2012

L'octubre de 2012 l'ICC ha difós dues sèries de vídeos per commemorar el 30è aniversari de la seva creació.

La primera sèrie és formada per 9 vídeos dels quals es difon l'activitat de l'ICC. Cal comentar que 8 d'aquests capítols es van començar a distribuir l'octubre de 2011 (ara fa un any, vegeu el Full informatiu de l'ICC, núm. 42). La novetat d'aquesta sèrie és que s'ha afegit un capítol nou que tracta de la cartografia de Catalunya abans de la creació de l'ICC (abraça des de l'Antiguitat fins a la creació de l'Institut el 1982).

El tema central de la segona sèrie de vídeos és l'ambició de la mesura. A través d'entrevistes es recull el testimoniatge de sis agents que han tingut un paper decisiu en la geoinformació de Catalunya dels segles XX i XXI.

Amb aquests vídeos, els quals es poden visualitzar al web de l'ICC, l'Institut vol donar millor difusió de les seves activitats i deixar el testimoni d'actors de la informació geogràfica de Catalunya.

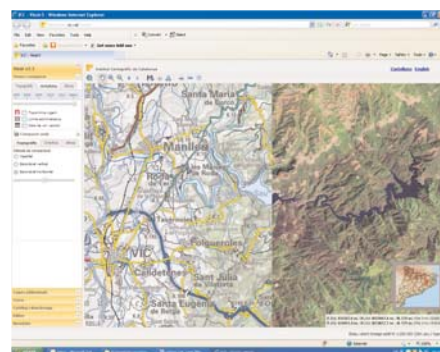
Fotos aèries antigues i més funcionalitats al visualitzador de l'ICC

www.icc.cat/vissir3

A partir de juliol de 2012 és possible visualitzar, en el VISSIR3, ortofotos de diferents anys (del 1956, i del 2008 al 2011) i comparar-les entre elles. Aquesta nova funcionalitat permet d'analitzar, en una única aplicació web, l'evolució del territori amb el pas del temps, o simplement conèixer com era anys enrere. Aquesta nova versió del VISSIR també permet la comparació entre ortofotos i mapes topogràfics.

En la pestanya "Altres", que correspon a geoinformació temàtica, es poden consultar les capes NDVI i ortofoto en fals color infraroig, especialment útil en els àmbits forestal i agrícola.

Amb l'objectiu de facilitar l'accés a tota la geoinformació de l'ICC, s'estan integrant els visualitzadors existents i, amb la inclusió al VISSIR3 d'aquestes capes i funcionalitats, les quals ja es trobaven a l'ortoXpres (www.ortoxpres.cat), s'ha fet un pas més.



En aquesta versió del VISSIR3 també s'ha millorat, entre d'altres aspectes, la informació relativa als productes que es poden descarregar, facilitant l'accés als fitxers complementaris i especificacions tècniques que permeten un ús complet dels productes en qüestió.

Recull de les jornades de l'ICC en l'Agenda

www.icc.cat/cat/Home-ICC/Recerca-i-docencia/Esdeveniments



Per donar major difusió de les jornades de l'ICC, s'ha penjat a Internet l'Agenda d'actes que organitza.

- Unes de les finalitats de la creació de l'Institut (1982) són de caire divulgatiu:
- Participar en la formació del personal al servei de les administracions públiques de Catalunya que hagi d'exercir tasques cartogràfiques.
 - Fomentar i promoure els serveis cartogràfics públics i privats, i la recerca, la docència i el desenvolupament tecnològic en l'àmbit cartogràfic.

Les activitats que l'ICC duu a terme per assumir aquests objectius, i donar a conèixer la seva producció cartogràfica i també les tecnologies emprades, es ma-

terialitzen a través de l'organització de congressos, de jornades tècniques, de reunions de treball, de visites...

Amb la voluntat de donar major difusió a aquesta vessant de la seva activitat, el setembre de 2012 s'han reunit en forma de publicació periòdica els actes previstos per al setembre-desembre d'enguany (igual que es va fer per al trimestre maig-juliol).

Aquesta Agenda, que es publica cada 4 mesos, inclou, de cada acte, el títol de la presentació; el lloc, dia i hora; el programa i s'especifica si són oberts al públic.

Cal indicar que l'Agenda, atenent l'esforç continuat per cercar aspectes divulgatius, és un producte viu, per això, cal anar consultant-la periòdicament al web de l'ICC.

Full informatiu 45
Número especial

Tercera dècada de l'ICC, 1982-2012 / Projectes de recerca i desenvolupament. Volum de l'activitat de l'ICC, 2008-2011 / Producció de l'ICC en xifres, 2008-2011 / Fotos aèries antigues i més funcionalitats al visualitzador de l'ICC / Recull de les jornades de l'ICC a l'Agenda / DVD: La geoinformació de Catalunya i els seus actors 1982-2012

Tres dècades de l'ICC, 1982-2012

Si la dècada dels vuitanta fou la dècada en què l'ICC va emergir (concretament el 1982) i la dels noranta va ser la de la consolidació, la del dos mil és la de la maduresa.

La maduresa significa una multiplicitat d'efectes: la producció amb criteris d'eficiència, la selectivitat territorial i l'estandardització europea. També significa, severitat en l'enfrontament dels desafiaments com l'assumpció de la llei europea de la geoinformació, com a una oportunitat més que no pas com a una obligació feixuga. També significa serenitat en el necessari procés de reinvençió de la institució i, per tant, de les persones, això vol dir que enfront de l'acceleració tecnològica més ràpida de la història de la geoinformació, comporta incrementar en gran manera la lluita contra l'obsolescència, i la primera obsolescència és la del coneixement. Cal la reinvençió dels programes i mètodes, i aquesta reinvençió és possible amb el reciclatge continuat de les persones.

LA LLUITA CONTRA L'OBSOLESCÈNCIA HA ESTAT EL PRINCIPAL COMPROMÍS DE L'INSTITUT

La maduresa adquirida per l'ICC al llarg de la seva trajectòria produeix, de manera directa, dues conseqüències:

La primera és eficiència. Avui produïm un servei governamental i públic de geoinformació tal, que, a partir d'una situació d'endarreriment secular i de limitacions imposades, com la censura militar, es pot afirmar que ja som comparables amb països del nostre pes geogràfic (Bèlgica, Holanda, Suïssa, etc.) que tenen tradicions productives més que centenàries.

La segona és la notorietat. Catalunya és coneguda primer per la seva història cartogràfica, essencialment per la seva cartografia nàutica, els portolans dels segles XV i XVI, però també per l'activitat contemporània. Així es va reconèixer en el Congrés i en l'Assemblea de l'Associació Cartogràfica Internacional ICA/ACI l'any 1995, celebrada a Barcelona, i ho demostren els guardons rebuts al llarg dels anys (gairebé una trentena).

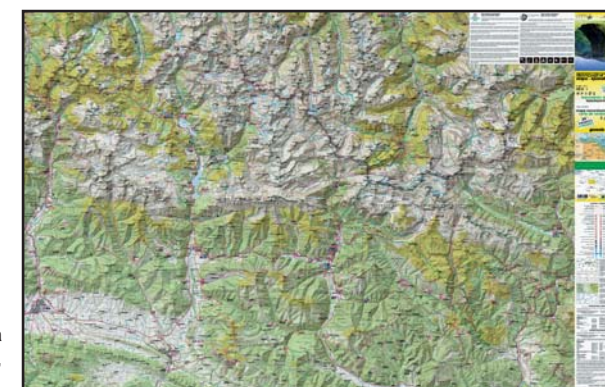
Aquesta notorietat ha tingut un altre efecte beneficiós, que és el reconeixement industrial. L'activitat internacional en termes de transferències de coneixement i en la realització de projectes productius ha estat copiosa. A l'Amèrica Llatina, especialment, a la República Argentina i a la República de Venèçuela en la dècada dels anys noranta es van executar importants projectes sempre iniciats per la notorietat de la qualitat dels productes catalans. Aquest mateix efecte

és, actualment, el que dona suport als actuals projectes a l'Orient Mitjà i el Sud-est Asiàtic.

Aquest és, doncs, el resum de la visió i de la missió que ens ha conduït en el període de la maduresa. Cal dir que la implementació de les idees en programes i projectes s'ha dut a terme amb uns criteris eficients de servei públic i servei al nostre govern.



Premi de la ICA/ACI de 1995 a la Carta de imatge satel·litària de la República Argentina 1:250 000, Ciudad de Buenos Aires. Realitzada per l'IGM i elaborada i editada per l'ICC.



Premi de la ICA/ACI de 2001 al Mapa excursionista dels Pirineus 1:50 000, Gavarnie-Ordessa.

Aquest full és una publicació gratuïta disponible en català, castellà i anglès.

Any 17 / Octubre 2012 / Número 45
ISSN: 1137-2362 / DL: B-40192-1996

Seu de l'Institut Cartogràfic de Catalunya
Parc de Montjuïc / E-08038 Barcelona
Telèfon (+34) 93 567 15 00 / Telefax 93 567 15 67
E-mail: esther.muns@icc.cat

Centre d'atenció al públic
Parc de Montjuïc / E-08038 Barcelona
Telèfon (+34) 93 567 15 00 / Telefax 93 567 15 67

© Institut Cartogràfic de Catalunya
http://www.icc.cat

