

La Oficina Virtual del Catastro español.

Ignacio Durán Boo
 Adjunto al Director General.
adjunto.director@catastro.meh.es

tipo	ámbito rural	ámbito urbano	herramientas
sociedad de la información	<p>Basada en la “territorialización” del conocimiento.</p>		
sociedad de servicios	-Búsqueda de nuevos	-Primacía del	-Comunicaciones
sociedad industrial/comercial	<p>Basadas en “la organización del espacio”.</p>		
sociedades preindustriales.			

Evolución del modelo social



“La innovación tecnológica, relacionada con el mundo de la comunicación y la información está generando un nuevo marco de actividad económica que se concreta en nuevas formas de unión y relación en el espacio y el tiempo de personas, desde distintas localizaciones físicas y procedencias culturales, donde lo determinante ya no es el tamaño o el lugar de procedencia sino su aportación al crecimiento y su apoyo en materia de conocimiento.”

Preámbulo de la Carta de Vitoria. 25 años de Ayuntamientos Democráticos.



Basándose en tres pilares:

- El **desarrollo tecnológico**.
- La definición de **nuevos paradigmas**, basados en la gestión eficiente del conocimiento.
- La incorporación de la actividad social, política y económica de las administraciones públicas latinoamericanas en una **red de relaciones** que supere los límites locales, provinciales, regionales y nacionales.

Con el fin de:

- **Mejorar** la calidad de los productos y servicios públicos y ofrecer **otros nuevos**.
- Lograr un modelo de sociedad más ajustado a la **nueva realidad**.
- Mejorar la **transparencia**.

La “territorialización del conocimiento” requiere el acceso a toda la información geográfica existente y su gestión a través de la **integración en redes de conocimiento.**





El **sector privado** ha entendido ha años la necesidad de “territorializar” el conocimiento de **romper las barreras del territorio físico.**

the UK's leading international property magazine

homes overseas

since 1965 £3.25 September 2005

244 pages biggest ever issue

Cyprus surprise

7 Island homes for under £80,000

WIN!

a romantic weekend in a French château

Dubai classics
Hot property, hot market

Orlando boom
The changing face of Florida property

Getting the treatment

TV's Melissa Porter looks at spa developments

FREE
32-page coastal Spain special inside

40th Anniversary year 1965-2005

ALSO... FRANCE • CANADA • THAILAND • SA • CRETE • SWITZERLAND
PLUS... FACT FILES • NEWS • FINANCE • EMIGRATION • LEGAL ISSUES

0 8 >
9 770018 424037

Voluntad de superar el desfase existente.

El Catastro debe superar su imagen como mera base de datos para convertirse en una infraestructura de datos espaciales que interopere con otras infraestructuras existentes.

Infraestructuras de Datos en las Américas.



a
a
a
n
s



Bienvenido al Foro Catastral Iberoamericano - Microsoft Internet Explorer proporcionado por la D.G. del Catastro

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Dirección <http://www.catastrolatino.org/>

FORO Catastral Iberoamericano

Mantenido por la Dirección General del Catastro. Ministerio de Economía y Hacienda, España

- ¿Quiénes somos?
- Instituciones
- Noticias
- Encuentros
- Documentos
- Legislación
- Productos
- Red de Expertos

Foro Catastral Iberoamericano

El **Foro Catastral Iberoamericano** es un espacio de encuentro e información entre los responsables de las instituciones públicas encargadas de elaborar y mantener el Catastro en Iberoamérica, con el objetivo de intercambiar experiencias y su aproximación a los

catastrolatino.org

Listo Intranet local

Inicio 2. Microsof... 2. Microsof... Oficina Virtu... efqm - Búsq... Intranet de ... Intranet de ... Bienvenido ... Bienvenido ... Dibujo - Paint ES 16:55

-Creación del **Comité Permanente** sobre el Catastro en Iberoamérica.

-Aprobación de la **Declaración** sobre el Catastro en Iberoamérica.

¿Qué hemos hecho?.

Catastro en
Internet.

Visión integral de la
información territorial,
actualizada permanentemente.

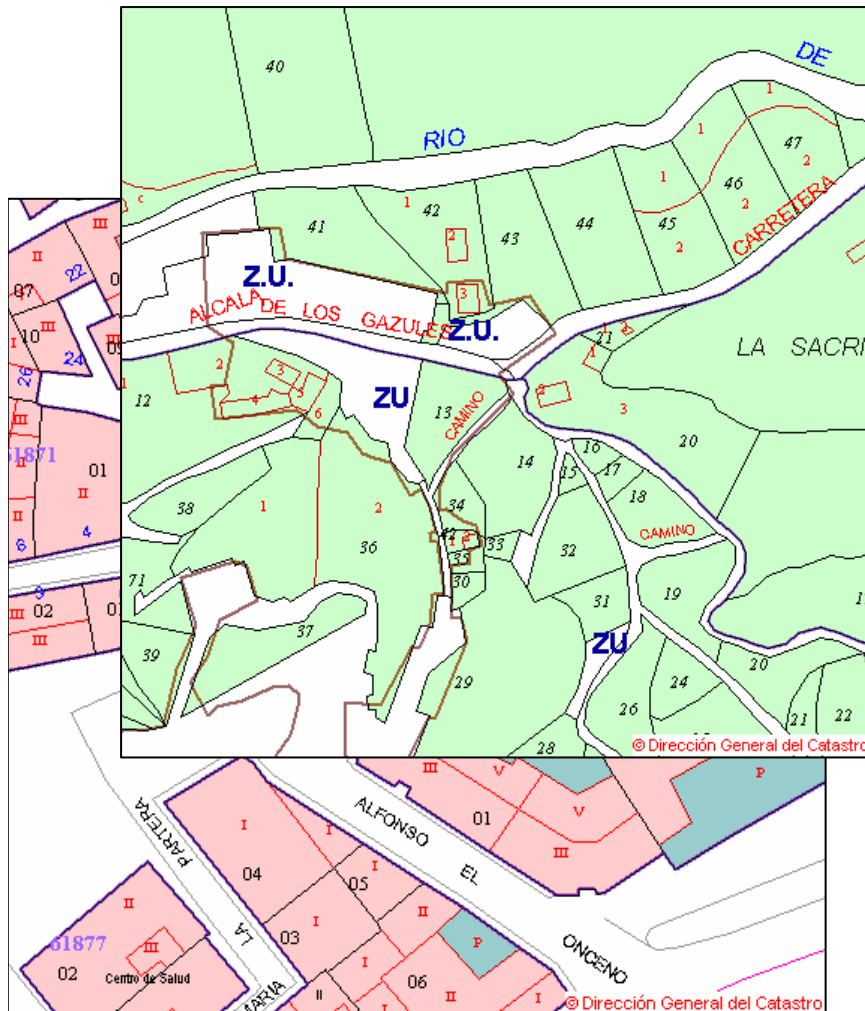
El **e-Catastro 4D.**



Las dos primeras dimensiones

X e Y.

La cartografía catastral.

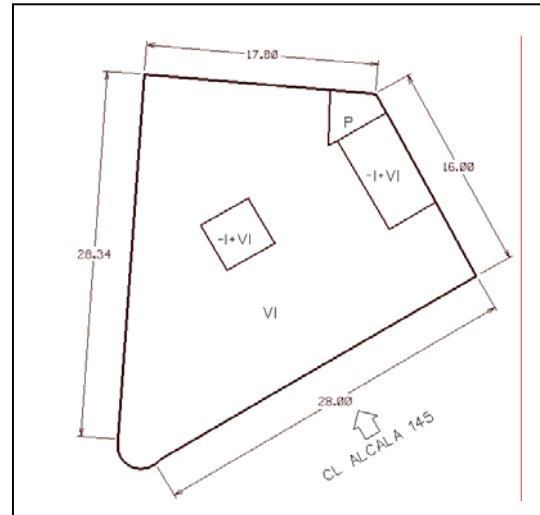


-487.240 kilómetros cuadrados.

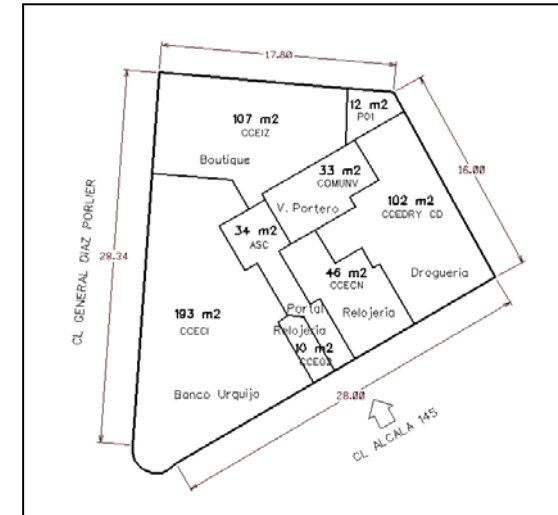
-99% en cartografía digital.

- Cartografía urbana: Realizada a escala 1:1.000 ó 1:500 con representación de líneas de manzana, parcelas y edificios en zonas urbanas, ejes de calle, número de policía, puntos de control y otras informaciones.

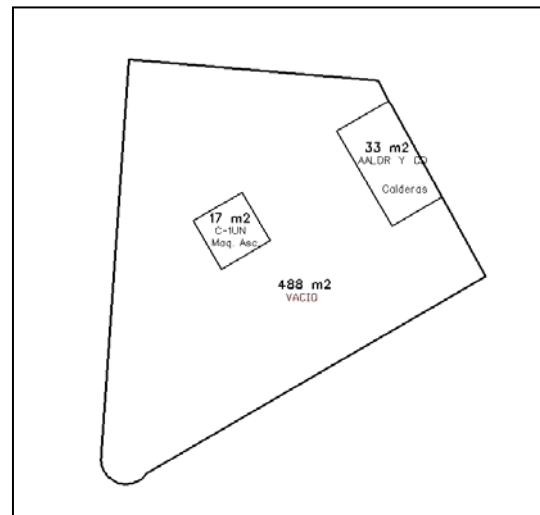
- Cartografía rústica: Realizada a escala 1:5.000 ó 1:2.000 en zonas de alta densidad de parcelas, con representación de líneas de polígono, parcela y subparcela en zonas de suelo rústico, vías de comunicación e hidrografía.



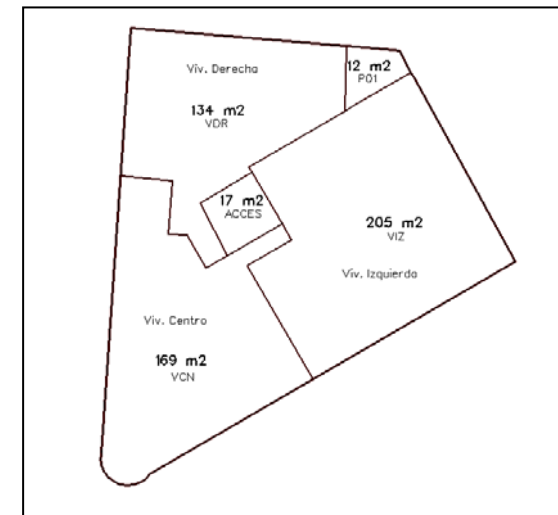
PLANTA GENERAL



PLANTA BAJA



PLANTA -1



PLANTA TIPO DE LA 1 A LA 5

La tercera dimensión: doble concepto (altura y derechos).

¿Quién le puso el nombre a la
propiedad inmobiliaria?



Es un grave error
pensar que la
información que
debemos incorporar
al Catastro no tienen
fecha de caducidad.

La cuarta dimensión: el tiempo.

Datos generales 2.005

Transmisiones de dominio	Urbana: 2.133.616 (190.533 más que en 2004)	Rústica: 353.346 (114.668 más que en 2004)	Total: 2.486.962 (305.201 más que en 2004)
Unidades urbanas tramitadas	Tramitación directa: 489.795 (36.395 más que en 2004)	Convenio: 801.338	Total: 1.291.133 (23.893 más que en 2004)
Recursos tramitados	Revisión/ renovación: 60.656	Otros: 123.558	Total: 184.214
Certificados emitidos	Por las gerencias: 714.171 (213.979 menos que en 2004)	Por la OVC: 1.334.282 (296.224 se emitieron en 2004)	Total: 2.048.453
Consultas	Sin cita previa: 1.756.120	Con cita previa: 132.470	Total: 1.888.590 (151,3 visitas al día, frente a las 166,8 de 2004)



El Catastro en Internet: La Oficina Virtual del Catastro

[Ayuda](#) - [Registro usuarios](#) - [Registro PIC](#) - - [Web Catastro](#) - [Normativa](#) - [Serv. Electrónicos](#) - [Estadísticas](#) - [Contactar](#)

Acceso libre

- Cartografía y datos catastrales**
Acceso a datos catastrales no protegidos
- Comprobación de certificados catastrales**
Código de validación del certificado:
- Ubicación de los Puntos de Información Catastral**

BÚSQUDA DE REFERENCIA CATASTRAL

Acceso personalizado

- Usuario registrado:** Requiere registro previo
Validación de usuario registrado:
Acceso mediante:
 Usuario:
 Contraseña:
 - Nueva contraseña o usuario caducado.
 - Guía de primer acceso al sistema.
 Certificado Digital
- Titular catastral:** Requiere certificado X.509

Noticias y novedades



Webservices:
Documentación relativa a los servicios web de la Dirección General del Catastro"



La OVC publica la cartografía catastral digital utilizando el estándar **Web Map Service (WMS)**



DNI electrónico:
Puede acceder a la OVC haciendo uso del DNIe



Premios CATCert: "Mejor iniciativa de uso de la firma electrónica en las relaciones entre la Administración Pública y los ciudadanos"



La Oficina Virtual del Catastro finalista de los **premios eGovernment** de la Unión Europea.

[+ noticias](#)



El Catastro en Internet: La Oficina Virtual del Catastro

<http://ovc.catastro.meh.es/>

La oficina catastral más próxima a los ciudadanos es su computador.

Las autoridades deben intermediar para evitar la “brecha digital”.



USO DE LA OVC

PRODUCTO	2005	PRIMER TRIMESTRE 2006	PREVISIÓN 2006
VISITAS	7.553.954	2.132.000	8.500.000
CONSULTAS A			
datos protegidos	3.493.413	1.420.000	5.700.000
datos no protegidos	19.564.335	8.470.000	34.000.000
cartografía	40.345.087	15.500.000	62.000.000
CERTIFICACIONES	1.334.282	540.000	2.200.000

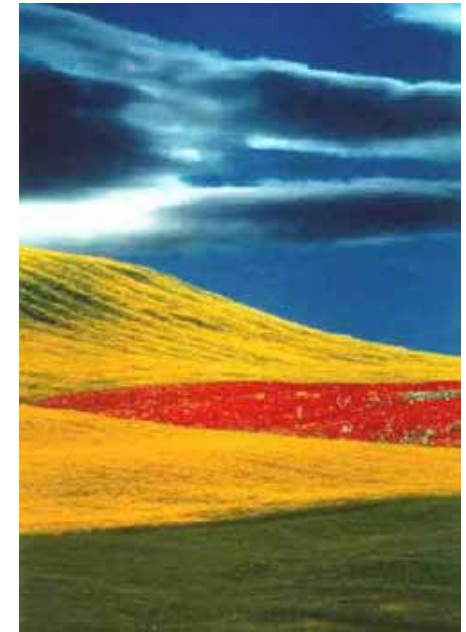


Usuarios registrados.

9.300 organizaciones y 35.600 usuarios dados de alta.

- AEAT: 18 (5.462 usuarios)
- Comunidades autónomas: 49 (2.558 usuarios)
- Diputaciones: 39 (930 usuarios)
- Ayuntamientos: 4.216 (10.188 usuarios)
- Notarias: 2.939 (8.720 usuarios)
- Registros: 877 (2.274 usuarios)





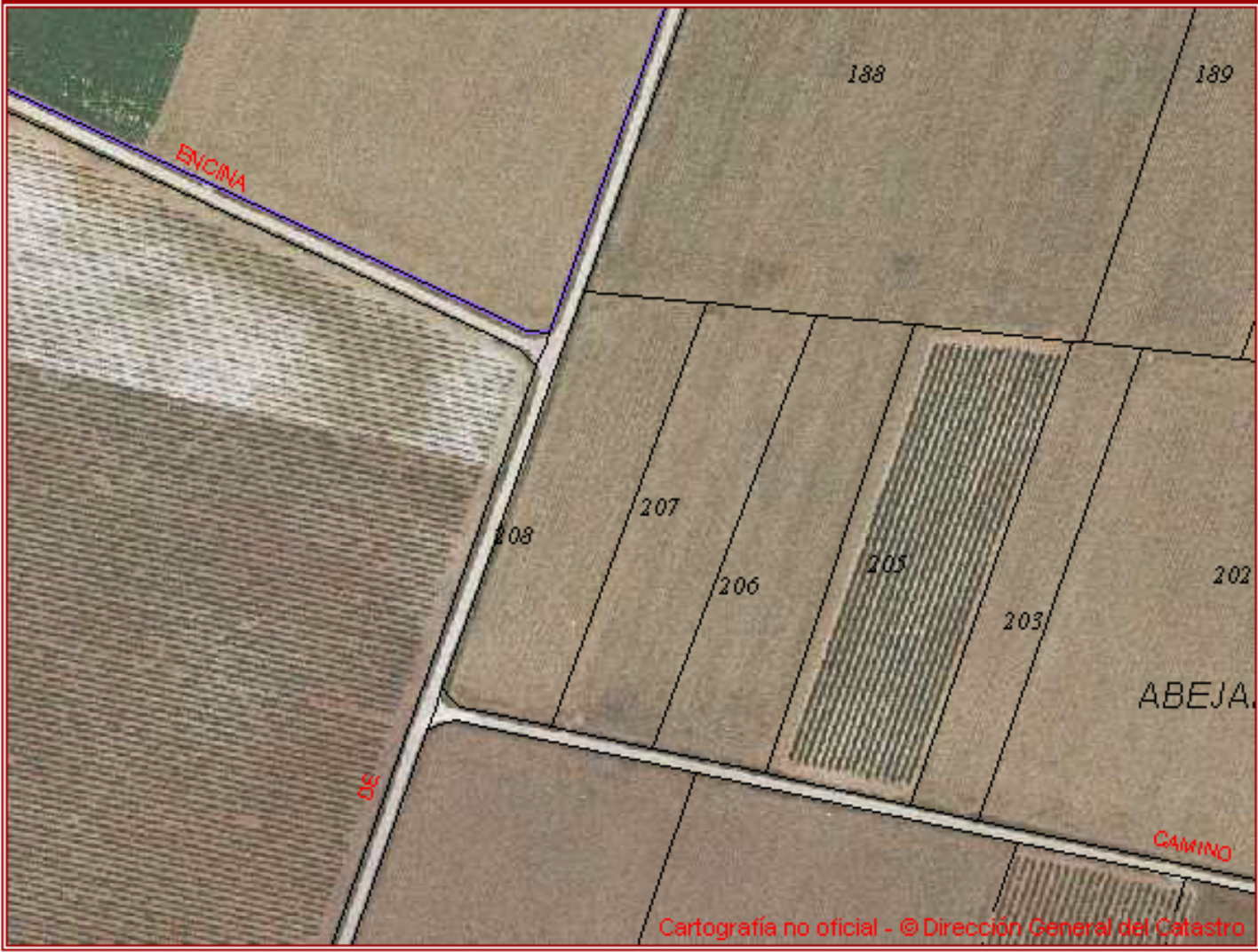
La Oficina Virtual del Catastro ha sido seleccionada como **finalista** para el premio de la Unión Europea “**e-Government 2005**” a las mejores iniciativas en administración electrónica.

Los servidores de mapas por internet (WPS), permiten disponer de toda la cartografía catastral para explotarla como una capa de trabajo integrable con otras informaciones.



SERVIDOR DE MAPAS POR INTERNET

- * **Nuevo modo de suministrar cartografía, libre y gratuito.**
- * **Permite superponer la capa de cartografía catastral a cualquier otra cartografía.**
- * **Se puede visualizar sin necesidad de descargarla.**
- * **Permite representar datos actuales o históricos.**

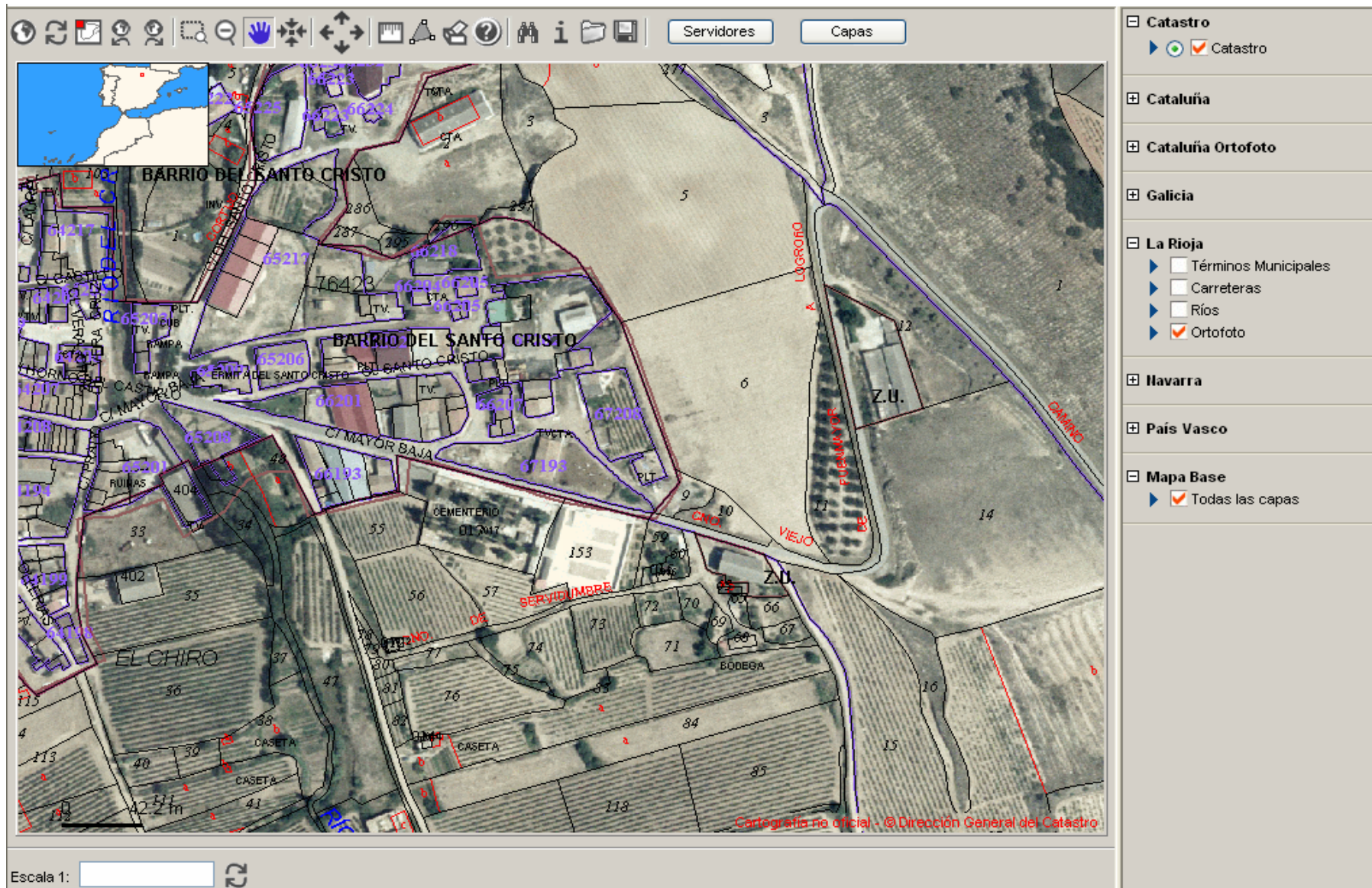


SERVIDORES OGC

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

Cartografía catastral
IDENA - Infraestructura de Datos Espaciales
Mapa Base IDEE

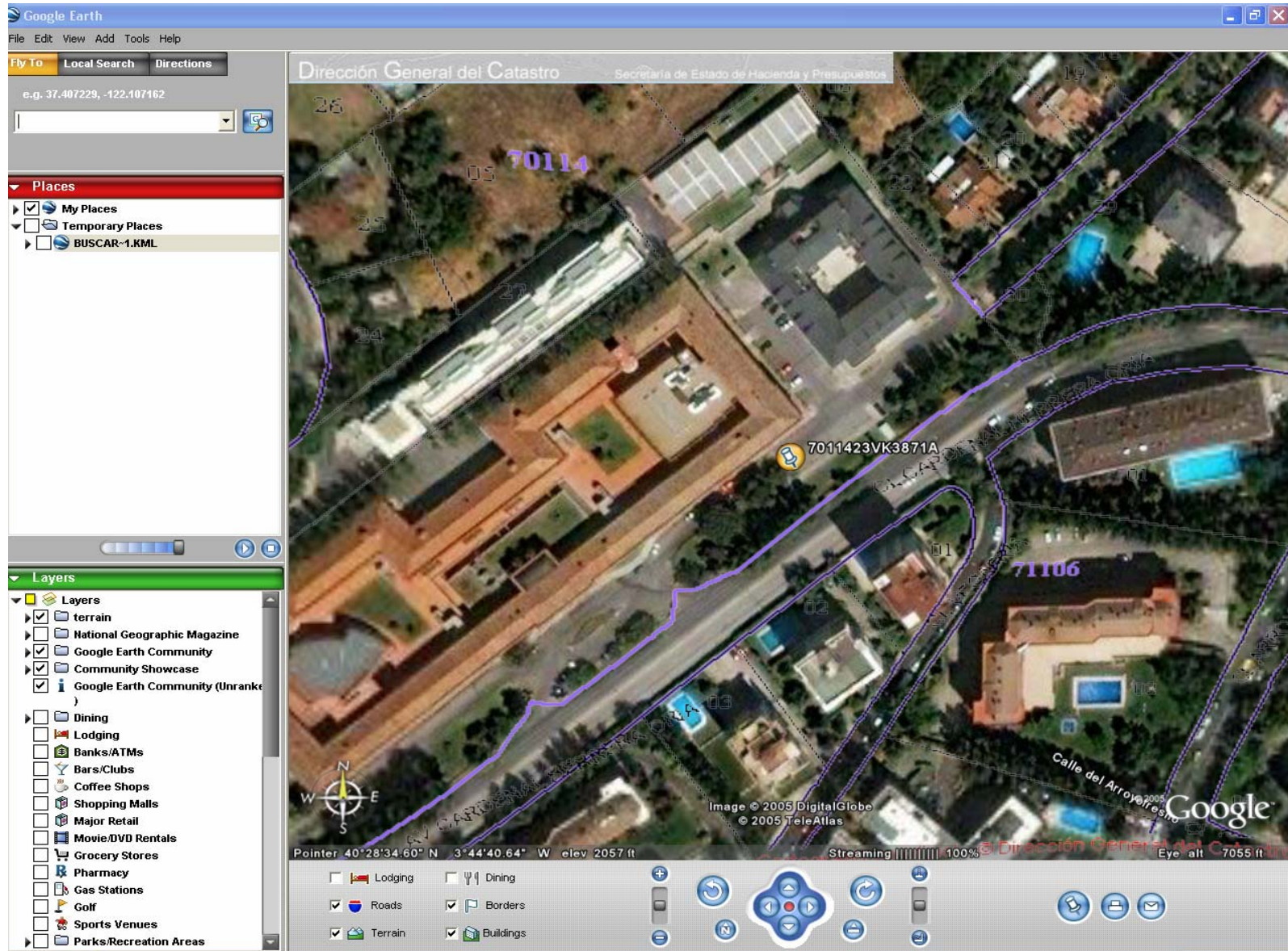
VISOR DEL CONSEJO SUPERIOR GEOGRÁFICO. IDEE

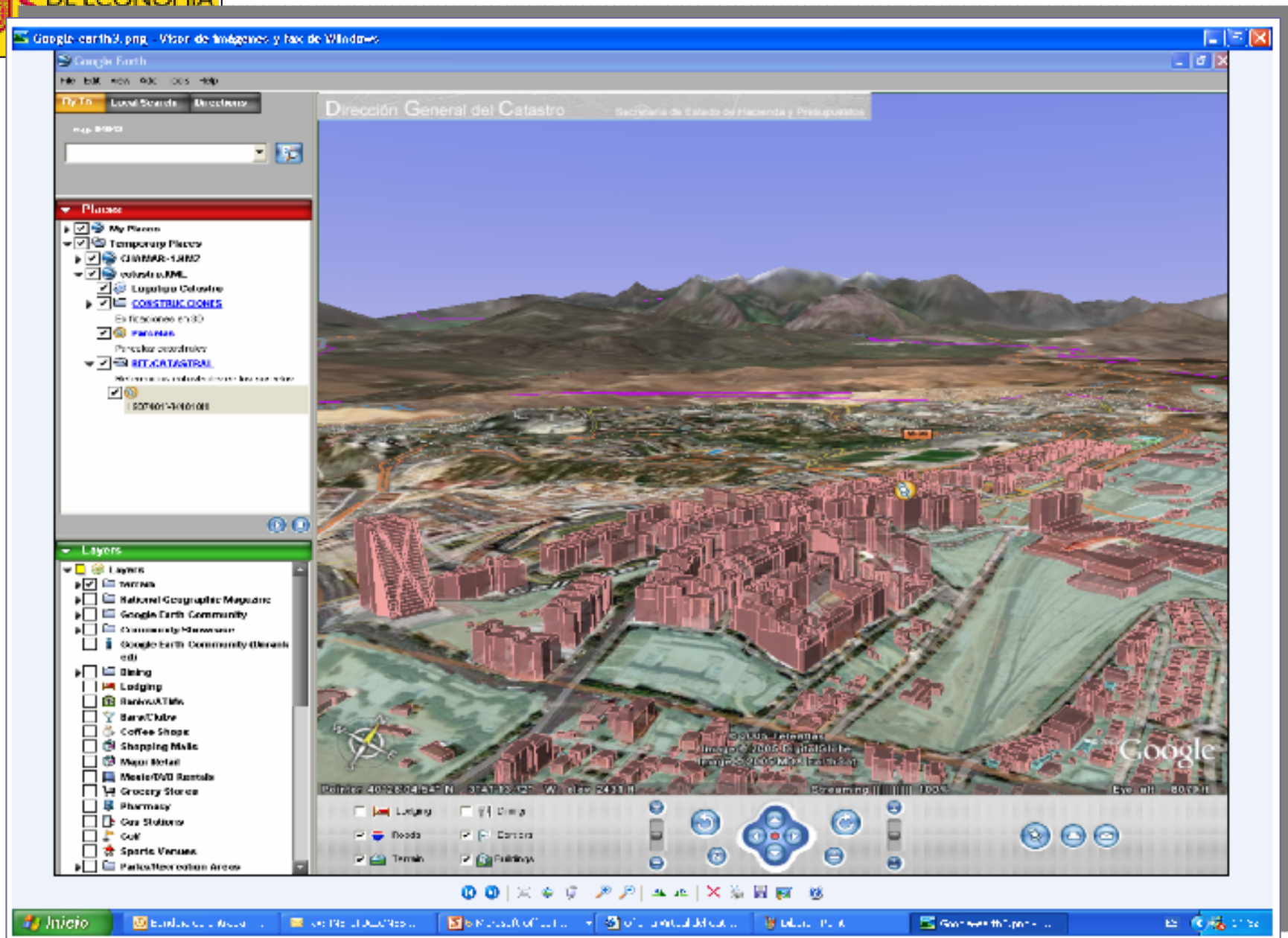


Escala 1: 22

Cartografía oficial - © Dirección General del Catastro

GOOGLE EARTH Y CARTOGRAFÍA CATASTRAL





Reduciendo la “brecha digital”.

La Oficina Virtual del Catastro.

Los **Puntos de Información Catastral (PIC)**, permiten a cualquier oficina pública dotada de tecnología servir de **intermediaria** entre el Catastro y el ciudadano, **desde cualquier punto** del territorio nacional en el que haya acceso a internet.





¡ Muchas gracias!