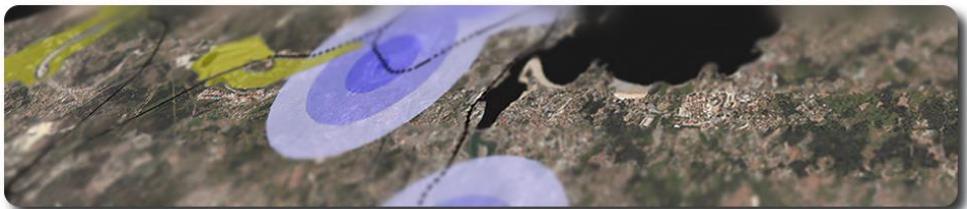
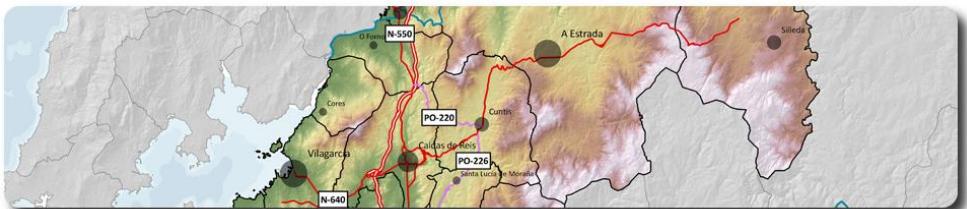




ICARTO

Innovación Cooperación
Cartografía e Territorio

<http://www.icarto.es>
info@icarto.es



iCarto tiene como objetivo el desarrollo y la aplicación de **tecnologías de la información geográfica** (TIG) en el ámbito de la **ingeniería civil** y la **cooperación** para el desarrollo.

Los principios estratégicos de la empresa son la **innovación** y la generación de capacidades, por lo que se potencia el uso y creación de **software libre**, la formación continua y el empleo de metodologías participativas en los proyectos.

Cualificada como “**Iniciativa de Emprego de Base Tecnolóxica**” (IEBT), iCarto se constituyó en junio de 2010 y nació como **SpinOff** dentro del Laboratorio de Ingeniería Cartográfica de la Universidade da Coruña (**CartoLab**).



Redes



“Ponemos en valor la información mediante Sistemas de Información Geográfica”



Aplicaciones
SIG



SIG en
Web e IDE



Encuesta de
Infraestructura



Cooperación
para el Desarrollo



Infraestructuras de
Transporte y Movilidad



Ingeniería
del Agua

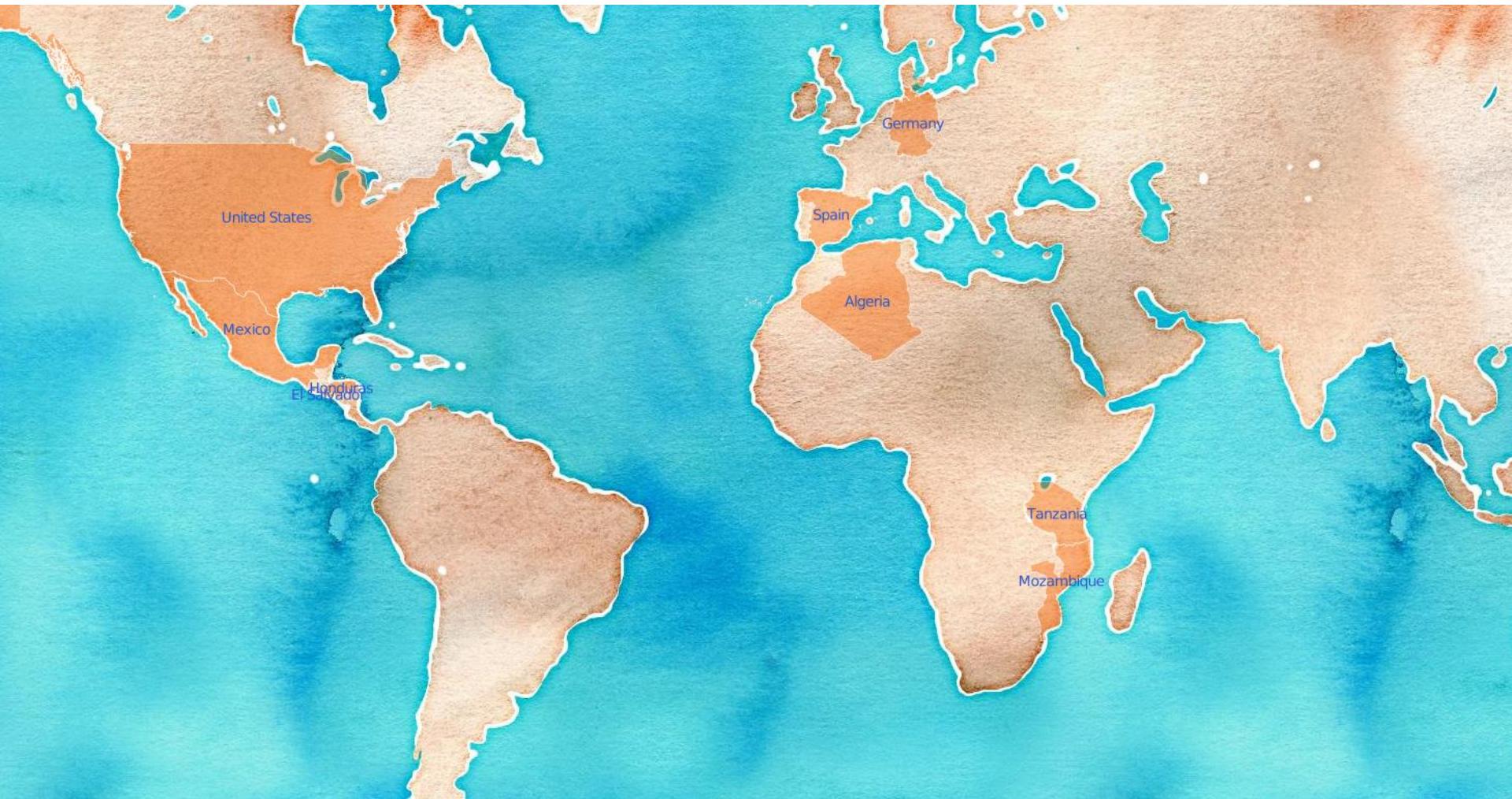


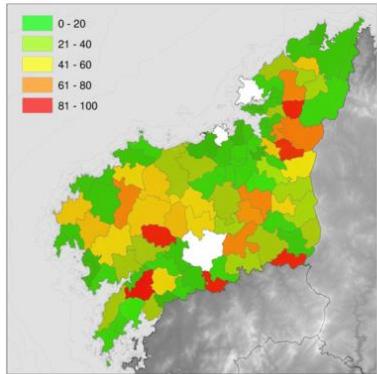
Patrimonio
y Arqueología



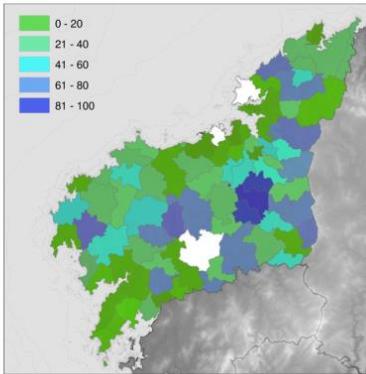
Formación







Mapa 5: porcentajes de viviendas con abastecimiento autónomo



Mapa 6: porcentaje de viviendas en núcleos con red, con saneamiento autónomo



Bienes de Interés Cultural

- Archivos
 - Conjunto Histórico
 - Jardín Histórico
 - Sitio Histórico
 - Zona Arqueológica

DATOS GENERALES	NÚMERO DIRECCIÓN:	DIRECCIÓN: L.I.-INMUEBLES URBANOS		NATURALEZA PUEBLO: BÚSTICA	
	NATURALEZA: SURFACE	ESTACIONAMIENTO:			
	DESCRIPCIÓN:	PLANTA DE VIVIENDA, CON TERRAZAS Y PISCINA, ALQUILADO CONSTITUIDO POR DOS SECTORES EN MEDIO PUNTO TRÓPODOS DE CÁCERES, CON UNA PLATAFORMA SUPERIOR CON VISTAS A LA CIUDAD, CON UNA PISCINA EN EL MISTERIO, MUY BONITO, PRECIOSO, CON UN ALQUILER EN SENTIDO TRANSVERSAL, CON ESTÉTICA CONTEMPORÁNEA DE BORDE, LOS PAVIMENTOS DEL PUNTA BURGUEÑO EN COMBINACIÓN, NO EN SU ANTIGUA.			
	FECHA ADQUISICIÓN:	11/01/1970	COSTE ADQUISICIÓN:		
	TÍTULO ADQUISITIVO:	ASIGNACIÓN DE TIERRA EN USO RURAL PARA ALQUILER DE ANTECEDENTES DE LOS POSIDORES DE TIERRA, ADQUIRIDAS POR EL PUEBLO, DEL MUNICIPIO DE CÁCERES, EN EL AÑO 1970, CON LA FOLIA N.º 110, FECHADA EN 1970, EN LA CALLE ALFONSO X EL SABIO, 11, DEL MUNICIPIO DE CÁCERES, CON UNA PLACA DE IDENTIFICACIÓN DE TIERRA, CON NÚMERO DE PROTOCOLO 1394, EN PUEBLO: BUSTICA.			
	INSCRIPCION REGISTRAL:				
	UNDARIO NORTE:	VIAL INTERIOR DEL BOSQUEJO	UNDARIO SUR:	PARCELA N.º 21, 22 Y 30	
	UNDARIO OESTE:	PARCELA N.º 21 Y 22	UNDARIO ESTE:	PARCELA N.º 21	
	SUPERFICIE TERRENOS:			SUPERFICIE CONSTRUIDA:	SUPERFICIE TOTAL: 1.500 VALOR CATASTRAL: -
	REL. CATASTRAL: DIFUSO:				
	OBSERVACIONES:	-			
DATOS GENERALES DE CENTRO	REF. CATASTRAL/DNUC:			SUPERFICIE COND. INICIAL:	
	IMMUEBLE EN USO:	<input checked="" type="checkbox"/>	TIPO DE USO:	ESPACIO LIBRE ZONAS VERDES	USO ACTUAL:
	IMMUEBLE EN USO:	<input type="checkbox"/>	DESTINATARIO DE LA CESSION:	PUENTE	
	TIPO SEDIMENTARIO:	PERÍODO DE LA CESSION:		PERÍODO DE LA CESSION:	FIN DE LA CESSION:
	PARCELA LIBRE:	<input checked="" type="checkbox"/>	UBICACIÓN DE LA PARCELA RESPECTO AL ENTORNO:	EN CASILLAS:	AÑO CONSTRU:
			UBICACIÓN DEL IMMUEBLE EN PARCELA:	ASALDOS:	ALTURAS:
	ESTRUCTURA: ESTADO:	BUENO	CUBIERTA: ESTADO:	FACHADA: ESTADO:	CAPACIDAD: ESTADO:
	CANTÍDAD:				
	OBSERVACIONES:	El inmueble se encuentra en la parte alta de la ciudad (ZONA RESIDENCIAL) y pertenece a una parcela que consta de tres terrenos que tienen una superficie total de 1.500 m2.			
DATOS GENERALES DE SURFACE	CLASIFICACIÓN SURFACE:	URBANO		CATÁLOGO:	NÚMERO ID.: 33
	NOMENCLATURA URBANÍSTICA:	INTERNA: 1990 Plano Poligonal de Recinto. 1990 SEP: Plano Poligonal de Recinto con el sistema de Recintación. 2002 SEP: Plano Poligonal de Recinto con el sistema de Recintación.		PROTECCIÓN:	ESTACIONAMIENTO- HISTÓRICO ARTÍSTICO
		ANOTACIONES:		SECU:	SI
		OBSERVACIONES:		FECHA SEC:	
	CLASIFICACIÓN SURFACE:	URBANO		CATÁLOGO:	NÚMERO ID.: 33
	NOMENCLATURA URBANÍSTICA:	INTERNA: 1990 Plano Poligonal de Recinto. 1990 SEP: Plano Poligonal de Recinto con el sistema de Recintación. 2002 SEP: Plano Poligonal de Recinto con el sistema de Recintación.		PROTECCIÓN:	ESTACIONAMIENTO- HISTÓRICO ARTÍSTICO
		ANOTACIONES:		SECU:	SI
		OBSERVACIONES:		FECHA SEC:	
		OBSERVACIONES:		DESCRIPCIÓN:	DETALLE DE ANEXOS: Detalle de Anexos. El Catálogo de Detalle de Protección SURFACE.



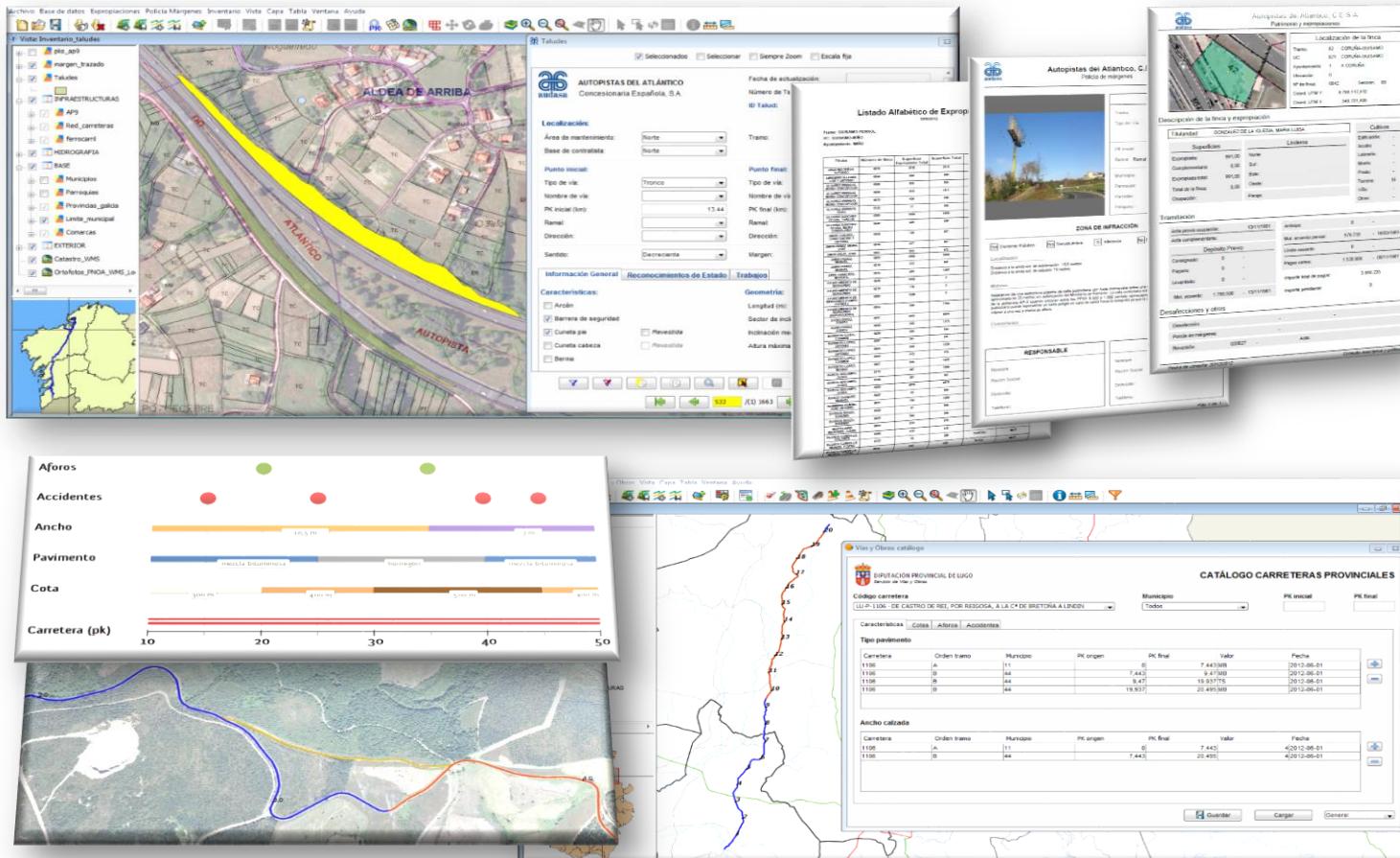
Actualización, análisis y mantenimiento de la EIEL de A Coruña



The screenshot displays the IDEPO Geoportal interface, which integrates data from the Diputación de Pontevedra and the Xunta de Galicia. The top navigation bar includes the Deputación de Pontevedra logo, the IDEPO logo, and the GEOPORTAL DIPUTACIÓN DE PONTEVEDRA. Below the navigation, there are two main sections: 'IDE INFRAESTRUCTURA' (with a magnifying glass icon) and 'FICHAS DATOS AGREGADOS POR MUNICIPIO' (with a document icon). The central map shows the provincial boundaries and major infrastructure networks. A legend on the left provides a key for symbols used in the map layers. The bottom section features a detailed satellite view of a rural area, overlaid with numerous yellow circular markers indicating specific infrastructure points of interest.

Publicación de los datos de **equipamientos e infraestructura** de la provincia de Pontevedra

_VIAL - _SIGA



The screenshot displays several windows of the VIAL-SIGA system:

- Map View:** Shows a map of a rural area with a yellow highlighted corridor labeled "ATLÁNTICO" and "AUTOPISTA". A legend on the left lists categories like INFRAESTRUCTURAS, MUNICIPIOS, PROVINCIAS, and EXTERIOR.
- Autopistas del Atlántico Concesionaria Española, S.A. Module:** A dialog box for managing highway expropriations. It includes fields for Área de mantenimiento, Punto inicial, Punto final, and a table for "Listado Alfabético de Exprop" (Alphabetical List of Expropriations).
- Autopistas del Atlántico, C.C.S.A. Module:** A detailed view of a specific highway section. It shows a map, a table for "Descripción de la finca y expropiación" (Description of the land and expropriation), and sections for "Sobrepasos" (Overpasses) and "Transformación" (Transformation).
- Geometric Data View:** A chart showing geometric parameters along a route from km 10 to 50. It includes sections for Aforos (Junctions), Accidentes (Accidents), Ancho (Width), Pavimento (Pavement), Cota (Elevation), and Carretera (pk) (Road (km)).
- Catálogo de carreteras provinciales (Provincial Roads Catalogue):** A window showing a map of Lugo province with numbered roads. It includes a table for "Código carretera" (Road Code) and "Ancho calzada" (Road width).

Sistema de gestión integral de la autopista estatal española AP-9 (ruta europea E-01)
Catálogo de vías provinciales de la Diputación de Lugo



VIAL - Catálogo de carreteras

Red viaria provincial

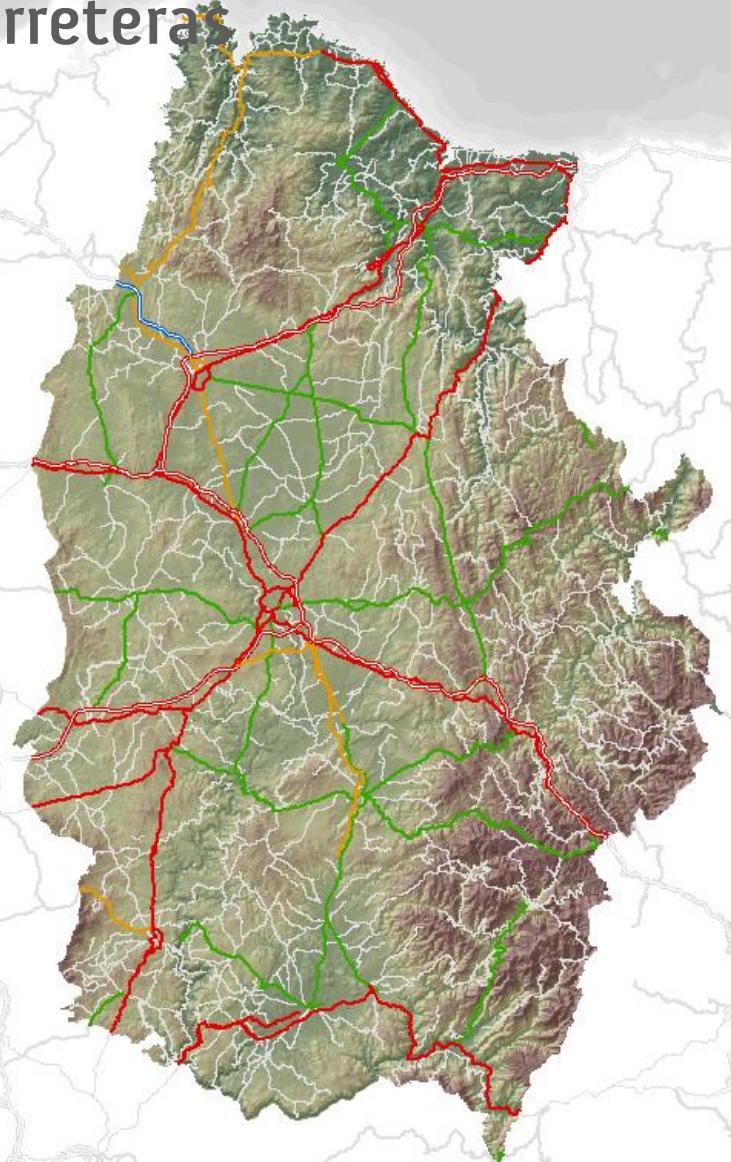
- 600 carreteras
- Más de 4.000 km
- Servicio de Vías y Obras



DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE LUGO
Servicio de Vías y Obras

Funcionalidades

- Catálogo de carreteras
- Gestión de accesos y variantes
- Actuaciones sobre las vías





VIAL - Características (ancho, pavimento, cota,...)

Archivo Base de datos Vías y Obras Vista Capa Tabla SEXTANTE Ventana Ayuda

Vista: General

PKs Accidentes Aforsos Ancho calzada Tipo pavimento Cotas máximas Actuaciones Carreteras Tramos antiguos Ramps Municipios INFRAESTRUCTURAS HIDROGRAFIA LIMITES Capa WMS Relieve

Vias y Obras: catálogo

DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE LUGO
Servicio de Vías y Obras

Código carretera: Todas

Municipio: 36 - NEGREIRA DE MUÑIZ

PK inicial: PK final:

CATÁLOGO CARRETERAS PROVINCIALES

Carretera	Orden tramo	Municipio	PK origen	PK final	Valor	Fecha
1910	B	36		13.371	14.973	250/2012-06-01
3601	B	36		1.854	2.22	1.150/2012-06-01
3601	B	36	2.22		3.009	1.100/2012-06-01
3601	B	36		3.009	3.71	1.050/2012-06-01
3601	B	36	3.71		4.659	1.000/2012-06-01
3601	B	36		4.659	5.453	950/2012-06-01
3601	B	36	5.453		6.078	900/2012-06-01
3601	B	36		6.078	6.73	850/2012-06-01
3601	B	36	6.73		7.512	800/2012-06-01
3601	B	36		7.512	8.356	750/2012-06-01
3601	B	36	8.356		9.118	700/2012-06-01
3601	B	36		9.118	9.781	650/2012-06-01
3601	B	36	9.781		10.414	600/2012-06-01
3601	B	36		10.414	11.145	550/2012-06-01
3601	B	36	11.145		12.157	500/2012-06-01
3601	B	36		12.157	12.929	450/2012-06-01
3601	B	36	12.929		13.76	400/2012-06-01

Guardar Cargar Accidentes

SIGA - Sistema de Información y Gestión

AP-g (Autopista del Atlántico)

- 200 Km
- 28.000 vehículos al día
- Concesionaria AUDASA



Módulos

- Gestión de Expedientes
- Gestión de Expropiaciones
- Policía de Márgenes
- Inventario

Utilidades

- Series de mapas
- Consultas e Informes





SOLUCIONES

Expropiaciones



Policía de márgenes



Inventario



Catálogo carreteras



Expedientes



2009

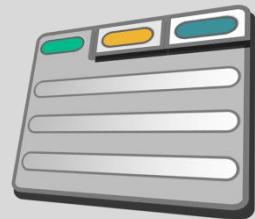
2012

2015

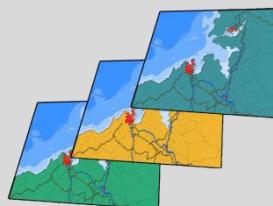
NavTable



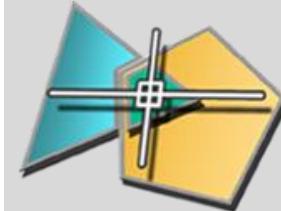
NavTableForms



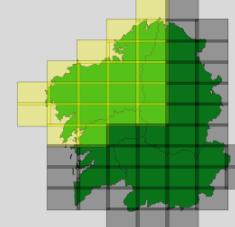
ELLE



OpenCADTools



Serie de Mapas



Sistema de Referenciación Lineal



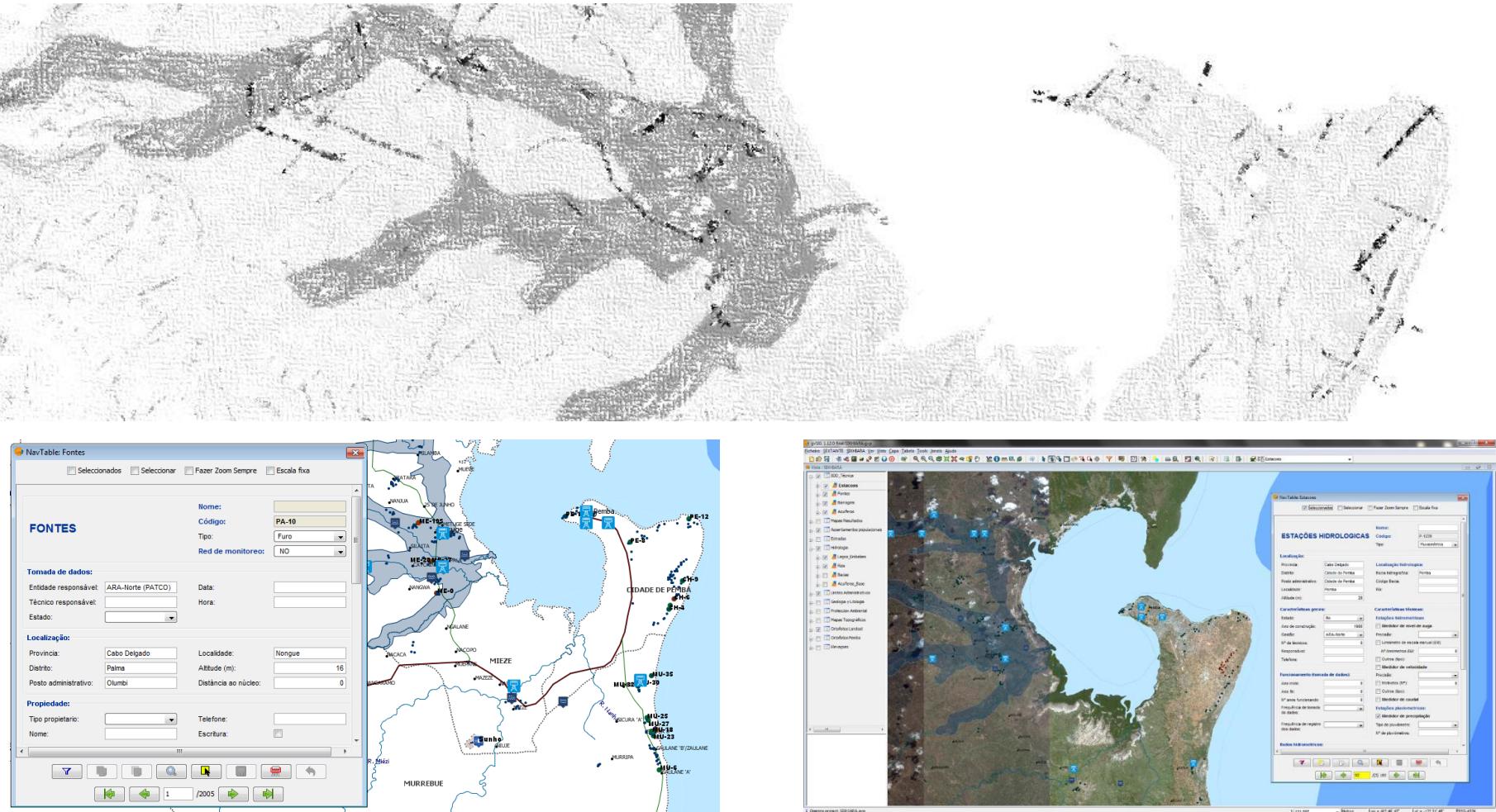
gvSIG

+

Servicios WEB



TECNOLOGÍAS



Fortalecimiento institucional en la Administración Regional de Aguas do Norte (ARA-Norte) de Mozambique



Utentes

Localização

Provincia

Distrito

Posto administrativo

Licença

Tipo

Estado

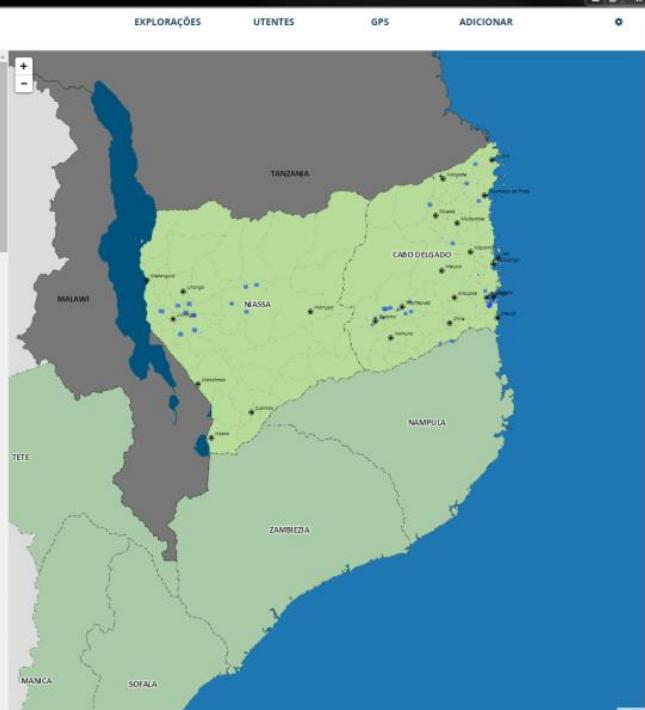
Pagamentos

Actividade

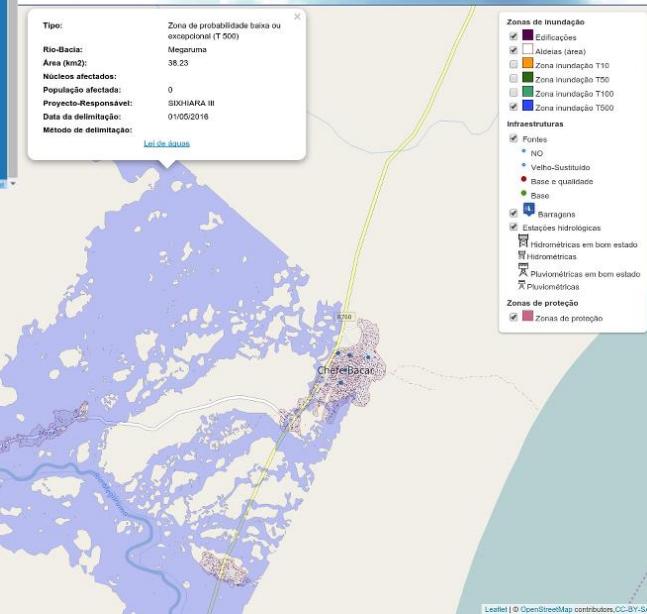
Explorações

Exportação

2010-001 Exploração (Piscocultura)			
2010-002 Exploração (Indústria)			
2010-003 Exploração (Indústria)			
2010-004 Exploração (Alojamento)			
2010-005 Exploração (Alojamento)			
2010-006 Exploração (Alojamento)			
2010-007 Exploração (Agricultura-Regada)			
2010-008 Exploração (Agricultura-Regada)			
2010-009 Exploração (Agricultura-Regada)			
2010-010 Exploração (Agricultura-Regada)			
2010-011 Exploração (Agricultura-Regada)			
2010-012 Exploração (Alojamento)			
2010-013 Exploração (Indústria)			
2010-014 Exploração (Agricultura-Regada)			



DE RECURSOS HÍDRICOS DA ARA-NORTE (SIRHAN)





_FONSAGUA



Mejora de acceso al **agua** en comunidades rurales de **Honduras** y **El Salvador**
Planificación y diseño de sistemas de abastecimiento de agua

_Caminos de Santiago



Identificación de las **rutas** a proteger para los **Caminos de Santiago** Francés e Inglés en Galicia



Vista : Sigeco

Archivo SIGECO Vista CapaTabla Ventana Ayuda

Formulario: apoyos

Selecionados Seleccionar Siempre Zoom Escala fija

SIGECO SEMARNAT CONAFOR

Folio Apoyo: Apoyo1
Entidad Federativa: Jalisco
Comentarios: En proceso

Mapa de Jalisco, México, mostrando límites de municipios, ríos y carreteras. Una ventana emergente titulada "Formulario: apoyos" muestra los datos ingresados: Folio Apoyo: Apoyo1, Entidad Federativa: Jalisco, y Comentarios: En proceso.



SIGECO

PENDIENTES PUBLICADOS VISOR

tecnicojalisco

DETALLES DEL APOYO: APOYO1

Datos de SIGECO

Folio apoyo: Apoyo1

Año: 2013

Tipo: A1.2 REFORESTACION 2013

Entidad federativa: Jalisco

Gerencia: G. Estatal de Jalisco

Autor original: tecnicojalisco (Usuario)

Estado actual: Modificado

Sup. calculada polígono (Ha): 11.34



Cargar en el visor

Histórico de eventos

Mostrar 10 registros

Buscar:

Autor	Fecha	Estado	Comentarios
tecnicojalisco (Usuario)	14/07/2015 10:46:03	Modificado	
tecnicojalisco (Usuario)	14/07/2015 10:43:33	Sin revisar	

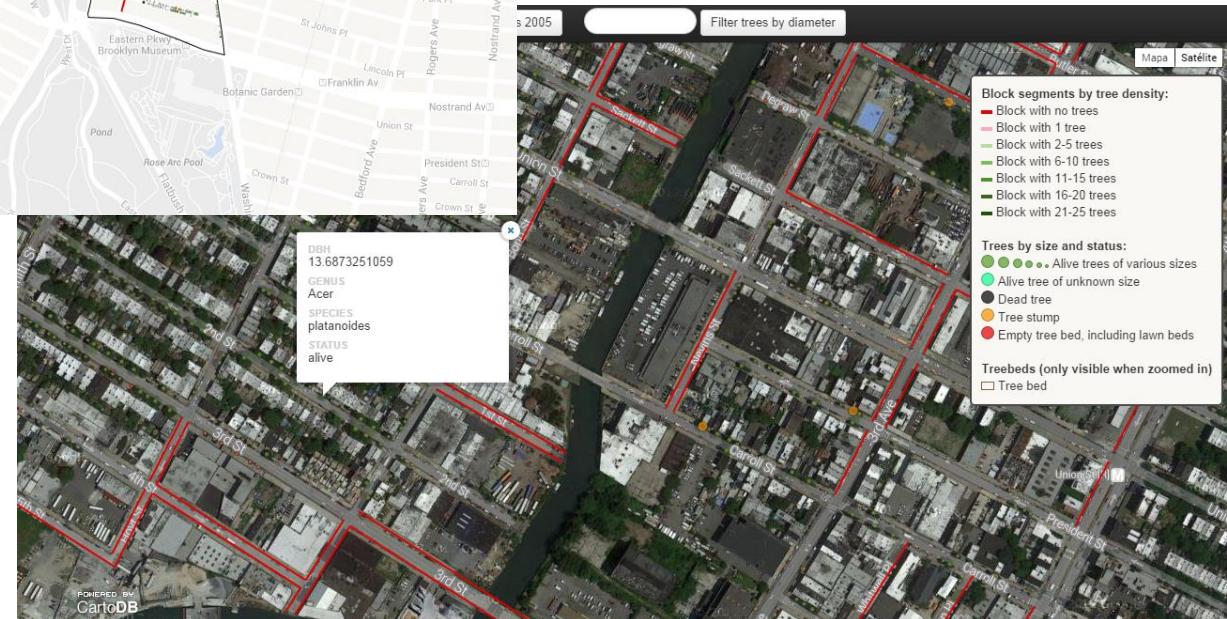
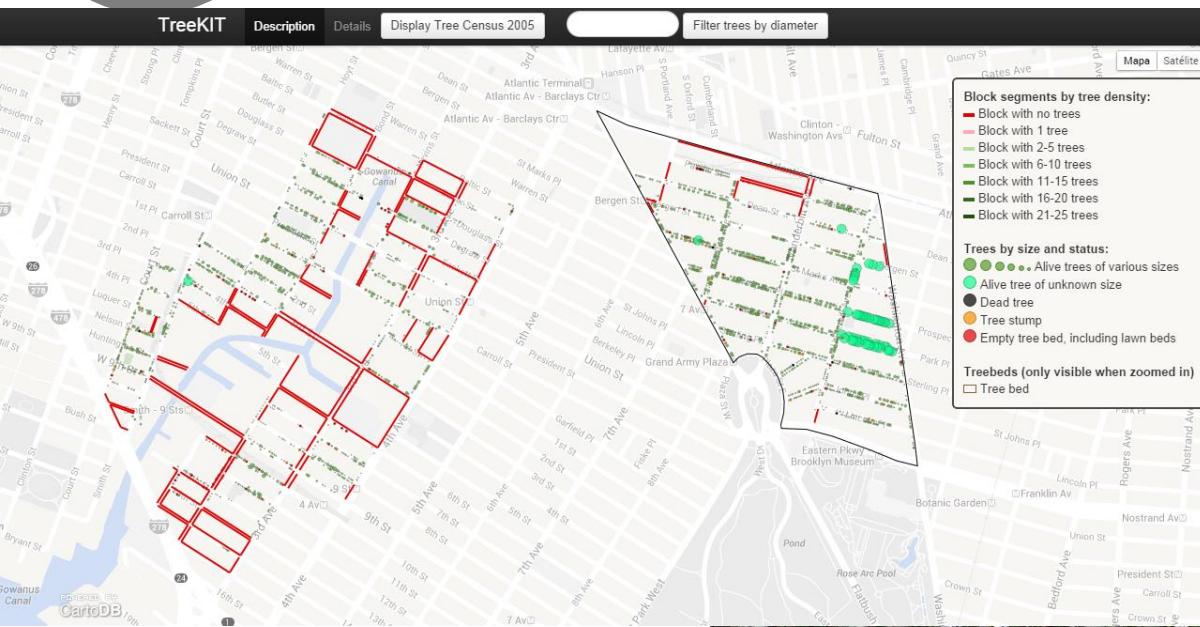
Mostrando registros del 1 al 2 de un total de 2 registros

Anterior

1

Siguiente

Apoyos federales al sector forestal e información geográfica en materia social, económica y ambiental, habilitando la **planificación y seguimiento** de los incentivos locales de la **CONAFOR**



Aplicación **móvil** multiplataforma: KIT ciudadano para el mapeo y gestión del arbolado de una ciudad.



SITEGAL

Inicio SITEGAL

Ver parcelas incorporadas

Ofrecer parcelas

Solicitar parcelas

Visor xeográfico

Iniciar sesión

Darse de alta como usuario

Indicadores da Mobilitade de Terras

Provincia: A Coruña | Concello: Abegondo

A Coruña (Santa Marta de Babio)

Rois (Santa Mariña)

Ivorre (Santa María)

Vixi (San Fiz)

San Pedro das Viñas (San Pedro)

Betanzos

Cordón (Santa María)

Maceda (Santa Estevo)

Requín (Santiago)

Mondoi (Santa Cruz)

Souto (Santa María)

Tobre (San Martiño)

Pazos

Alvarellos (San Martiño)

Brabío (San Martiño)

Almeiras (San Salvador)

Cordera (San Xulián)

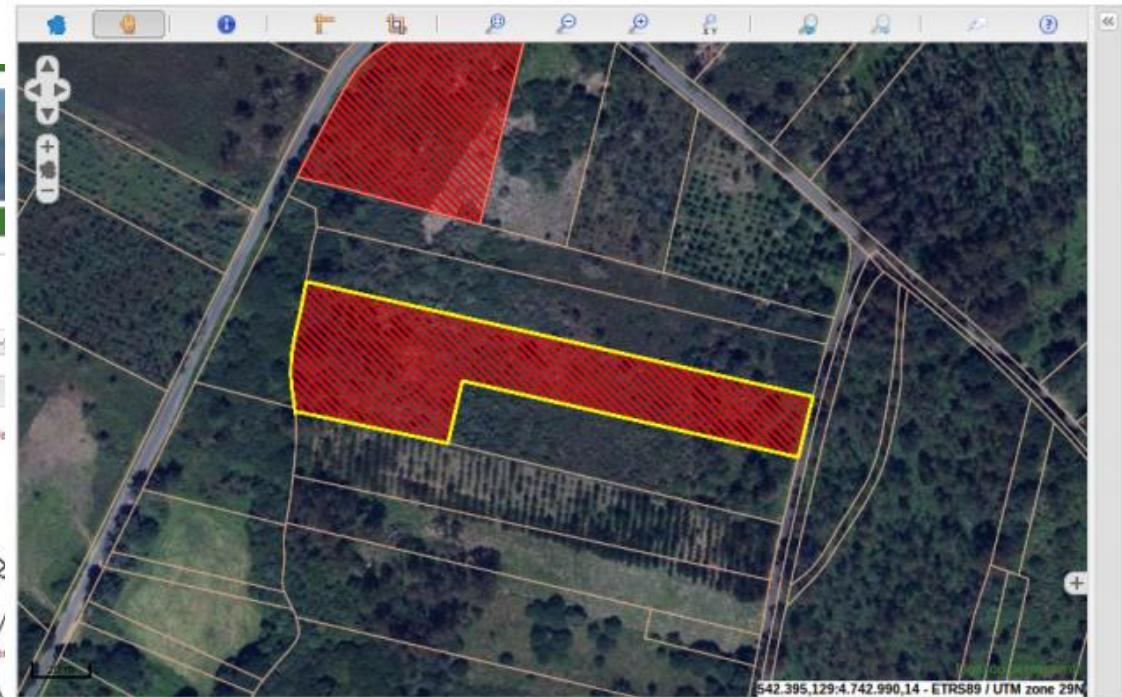
Vilamoure (San Xoán)

1000 m

Gardar como: PDF

567.190,654-4.794,403,641 - ETRS89 / UTM zone 29N

Ligazón permanente





Commons Lab Inventory

SIG en
Web e IDE



COMMONSLAB

Home Add project About

Database of federal crowdsourcing and citizen science projects

FIND PROJECTS:

PROJECTS 53 AGENCIES 15

Alaska Volcano Observatory Citizen Network Ash Collection and Observation Program by U.S. Geological Survey (USGS)

Aurorasaurus by National Air and Space Administration (NASA), National Science Foundation (NSF)

Citizen Archivist by National Archives and Records Administration (NARA)

CrowdHydrology by U.S. Geological Survey (USGS)

DC/Baltimore Cricket Crawl by U.S. Geological Survey (USGS)

Did You Feel It? by U.S. Geological Survey (USGS)

Elkhorn Slough Volunteer Water Quality Monitoring by National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA)

Great Lakes Worm Watch by National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA), National Science Foundation (NSF)

Hummingbird Survey by U.S. National Park Service (NPS), U.S. Geological Survey (USGS)

IDAH2O Master Water Stewards by U.S. Department of the Interior (DOI), U.S. Environmental Protection Agency (EPA)

Indigenous Observation Network by National Science Foundation (NSF), U.S. Environmental Protection Agency (EPA), U.S. Geological Survey (USGS), United States Department of Health and Human Services (HHS)

Map showing project locations across the world, with a high density of red dots in North America.

CartoDB

An initiative led by:

COMMONSLAB W | Wilson Center

Home Add project About Data policy Privacy policy

Copyrighted by Wilson Center © 2013 · Developed by ICARTO

Inventario de proyectos de **crowdsourcing y ciencia ciudadana** en los Estados Unidos

_Donde Cooperamos



Mapa de actividad de las **ONG españolas** en el exterior

Consultar, actualizar y visibilizar los proyectos y el trabajo en materia de **cooperación al desarrollo**

Disponemos de un conjunto de tecnologías que nos permite crear **soluciones a medida** para los diferentes requisitos





ICARTO
Innovación Cooperación
Cartografía e Territorio



Jorge Ocampo
jocampo@icarto.es