



# Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Noviembre 2009

Volumen 5 Nº 11

ISSN 1852-0847

El Newsletter Infraestructura de Datos Espaciales IDE Iberoamérica se inició formando parte de las actividades de un Proyecto presentado al "GSDI Small Grants Program 2004" ante "Global Spatial Data Infrastructure (GSDI) Association".

A través de GSDI fue posible la edición del Newsletter durante el año 2005.

A partir del año 2006, el Newsletter se edita mediante la colaboración entre:

-La Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco (Argentina), a través de la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales, Prof. de Sistemas de Información Territorial (SIT), Sede Trelew.

-La Universidad Politécnica de Madrid (España) a través del Laboratorio de Tecnologías de la Información Geográfica (LatinGEO).

Es una publicación electrónica mensual de libre distribución para personas interesadas en las IDE y temas afines.

Las opiniones contenidas en el Newsletter constituyen responsabilidad exclusiva de sus autores.

Si desea enviar información, anuncios, o comentarios para su publicación en el Newsletter relacionados con Infraestructura de Datos Espaciales (IDE), Sistemas de Información Territorial, Teledetección, SIG, Gestión del territorio y Educación en el contexto de la Sociedad de la Información, por favor remítalas a: [mablop@speedy.com.ar](mailto:mablop@speedy.com.ar)

#### Editora

Lic. Prof. Agrim. Mabel Alvarez  
(Prof. Titular SIT- UNPSJB- Argentina)  
[mablop@speedy.com.ar](mailto:mablop@speedy.com.ar)

#### Comité editorial

Dr. Miguel A. Bernabé (UPM - España)  
[ma.bernabe@upm.es](mailto:ma.bernabe@upm.es)  
Ing. Miguel A. Manso (UPM - España)  
[m.manso@upm.es](mailto:m.manso@upm.es)

#### Suscripciones

Si considera que este Newsletter puede ser de utilidad a otras personas, reenvíelo y sugiera que los interesados se suscriban para recibirlo mensualmente.

Si no desea recibir este Newsletter envíe un mensaje a: [mablop@speedy.com.ar](mailto:mablop@speedy.com.ar), asunto remover.

#### World Wide Web

IDE Iberoamérica se encuentra en:  
<http://redgeomatica.rediris.es/newsletter>

Si utiliza alguna información proveniente de este Newsletter, le rogamos que mencione su procedencia.

Lewis Jones 267 -9103 Rawson- Chubut- Argentina  
Tell/Fax: + 54 2965 482048

## Estimados lectores:

En esta edición se destacan, entre otros:

- Noticias sobre: la realización de un Taller relacionado a IDE en Honduras y la creación del Foro Iberoamericano de direcciones (en el contexto del Proyecto Euradin).

-La sanción de la Ley provincial de Catastro y la presentación del Servidor de Mapas del SIT, ambos de la provincia de Santa Cruz, Argentina.

-Los resultados de la 19 Asamblea General y las reuniones de consulta del IPGH y la constitución de la Red Iberoamericana de Infraestructuras de la Información Geográfica (R3IGeo).

-Novedades del SNIT de Chile y del OSE (Observatorio de la Sostenibilidad) de España.

- Convocatorias del IPGH al premio Wallace W. Atwood.

- Novedades IDE de España sobre: El portal IDEE y las IDE de: Castilla La Mancha, Islas Canarias, La Rioja, Islas Baleares; SITNA y Sistema Cartográfico de Andalucía.

- Formación de posgrado: Master Universitarios en Catastro Urbanismo y Valoración y en Catastro y Avalúos, en la Universidad de Jaén (España); Master en Teledetección y Sistemas de información Geográfica, en la Universidad del Centro de la Pcia. de Buenos Aires (Argentina).

- Noticias de interés sobre Congresos y una variada Agenda de Eventos.

Los saluda cordialmente.

Mabel Álvarez

Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



## Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

Dr. Manuel Alcázar, Universidad de Jaén (España). Andrés Valentín, Secretario de la Comisión de Coordinación del SITNA (España). Arq. Ana Karina Aguilar y Msc. Javier Carranza, INDES – Honduras. Gianluca Miscione, International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC)- Holanda, Agrim. Norberto Rocca, Santa Cruz – Argentina y Dr. Alejandro Fabián Schweitzer - CONICET - Universidad Nacional de la Patagonia Austral – Argentina.

## Índice

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE.....</b>                       | <b>3</b>  |
| INDES – Honduras .....  | 3         |
| Proyecto Euradin – Foro Iberoamericano de Direcciones .....   | 4         |
| Ley Provincial de Catastro – Provincia de Santa Cruz - Argentina.....                               | 5         |
| Nueva versión gvSIG 1.9 estable disponible .....  | 5         |
| Nuevo mapa celestial promete aumentar la precisión de los sistemas GNSS .....                       | 5         |
| IPGH - Resultados de la 19 Asamblea General y las Reuniones de Consulta.....                        | 5         |
| Red Iberoamericana de Infraestructuras de Información Geográfica .....                              | 5         |
| SNIT – (Chile) .....  | 6         |
| OSE – Observatorio de la Sostenibilidad en España .....   | 6         |
| El Sistema Nacional de Información (SNI) – Ecuador .....  | 7         |
| Servicio Geográfico Militar - Uruguay .....   | 7         |
| EUROPARC-España .....   | 8         |
| Presentación del Geoportal y Servidor de Mapas del SIT Santa Cruz – Argentina.....                  | 8         |
| Proyecto generación de la cartografía básica oficial de la ciudad de Cusco.....                     | 9         |
| Iniciativa de cooperación interterritorial – España .....   | 9         |
| Esri lanza un wiki sobre sistemas de informaciones geográficas .....                                | 9         |
| Enlaces de Interés .....  | 10        |
| <b>Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEE .....</b>                                     | <b>10</b> |
| Portal IDEE - Novedades.....  | 10        |
| IDE – Castilla La Mancha .....  | 10        |
| Disponible cartografía urbana de Cartociudad en el visor .....                                      | 10        |
| IDE CANARIAS – Novedades .....  | 11        |
| Difusión y Divulgación de Planes y Normas de los EE.NN.PP. de Canarias: Parque Rural del Nublo...11 |           |
| Encuesta de Satisfacción GRAFCAN .....  | 11        |
| Instalar GDAL con soporte ECW.....  | 11        |
| Difusión y Divulgación de Planes y Normas de los Espacios Naturales Protegidos de Canarias .....    | 11        |
| Google termina de actualizar las OrtoExpress de Canarias.....                                       | 11        |
| Nuevas ortofotos urbanas de alta resolución (LP y FV) en MAPA.....                                  | 11        |
| Nuevas Ortofotos Urbanas de La Palma y Fuerteventura en la Tienda Virtual .....                     | 11        |
| IDE Rioja – Novedades.....  | 11        |
| SITNA - Novedades.....  | 12        |
| IDEIB - Infraestructura de Datos Espaciales Islas Baleares.....                                     | 13        |

|  |           |
|--|-----------|
| Sistema Cartográfico de Andalucía .....  | 13        |
| <b>Proyectos – Programas .....</b>   | <b>13</b> |
| AECID – Convocatoria provisión puestos de trabajo.....   | 13        |
| <b>Convocatorias 14</b>  |           |
| Premio “Wallace W. Atwood” .....   | 14        |
| Deimos publica anuncio para que investigadores presenten proyectos usando datos del satélite Deimos-1..... | 14        |
| <b>Capacitación. Otros .....</b>   | <b>15</b> |
| Repertorio de Recursos para la Gestión de la información – FAO.....  | 15        |
| Curso Especialista Sistemas de Información Geográfica Aplicado a la Gestión Ambiental.....                 | 15        |
| Universidad de Valladolid – VI Curso avanzado de Sistemas de Información Geográfica.....                   | 16        |
| SIG y Gestión de la Ciudad - - 12ª edición (Presencial) - Curso de Especialización .....                   | 16        |
| Arcgis-Arview (Sistemas de Información Geográfica) centro Liber Formación (Málaga) .....                   | 16        |
| <b>Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) .....</b>   | <b>16</b> |
| La Xunta reúne en un portal sus iniciativas y servicios TIC.....   | 16        |
| III Plan para el Desarrollo de la Sociedad de la Información en la Región de Murcia .....                  | 17        |
| <b>Educación de Postgrado .....</b>  | <b>17</b> |
| Másters Universitarios - Universidad de Jaén - España.....   | 17        |
| UPC - School of Professional & Executive Development .....   | 18        |
| Magister en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica – Argentina .....                           | 19        |
| <b>Conferencias, Eventos.....</b>  | <b>19</b> |
| VIII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural.....   | 19        |
| XVII ISA Congreso Mundial de Sociología – La Sociología en marcha.....                                     | 21        |
| GISciencie 2010.....   | 21        |
| Encuentro Iberoamericano de Desarrollo Sostenible .....  | 22        |
| <b>Agenda de Eventos .....</b>   | <b>22</b> |

## Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE



### INDES – Honduras

El pasado 22 y 23 de octubre 2009, se realizó en la ciudad de Tegucigalpa, el primer Taller sobre “Difusión y presentación de Experiencias en Infraestructura de Datos Espaciales (IDE)” orientado a conocer otras experiencias relacionadas con el tema IDE. Expositores nacionales e internacionales nos brindaron su valiosa experiencia.

El Taller se enfocó en identificar los intereses y necesidades de los actores como parte de la comunidad de productores y usuarios de Información Geográfica. Dicho evento contó con la participación de los miembros activos de la Comisión Interagencial de Datos Espaciales CIDES y los representantes del Comité Ejecutivo de Ordenamiento Territorial CEOT siendo este último el ente coordinador del primero.

CIDES está compuesta por 12 instituciones\* y su finalidad principal, expresada en su reglamento interno, es “Identificar, analizar, hacer propuestas, revisar estándares, normativas, procedimientos, apoyar en la definición de competencias institucionales, así como también elevar

propuestas al Consejo Nacional de Ordenamiento Territorial CONOT a través del CEOT en todo lo referente a la Infraestructura Nacional de Datos Espaciales y demás asuntos que le competen en su área de acción enmarcados en la Ley de Ordenamiento Territorial y su Reglamento". Relacionado con este propósito, CIDES trabaja actualmente en 2 de los componentes principales de la futura IDE Nacional INDES: Datos y Actores.

Respecto a los datos:

Identificando los datos producidos y usados por las instituciones participantes, Definiendo las competencias institucionales relacionadas con la producción de datos, Identificando mecanismos para el intercambio de información y Analizando las necesidades de los actores.

Para lograr determinar los intereses y necesidades de los actores, se definieron en el Taller, grupos de trabajo empleando la metodología de Análisis de Actores Clave. Los grupos de trabajo abordaron 3 temáticas:

Desarrollo del Recurso Humano, Instrumentos Legales y Tecnologías, Estándares y Metadatos. definiendo cada grupo la problemática en torno a cada tema.

Actualmente dichos resultados están siendo analizados, de manera de poder conjuntamente producir una propuesta de INDES para Honduras.

(\*) Nombre de las 12 Instituciones constituyentes de CIDES: Secretaría de Gobernación y Justicia (SGJ /DGOT), Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente (SERNA), Instituto de Conservación Forestal (ICF), Comisión Permanente de Contingencias (COPECO), Banco Central de Honduras (BCH), Secretaría de Obras Públicas, Transporte y Vivienda (SOPTRAVI), Instituto de la Propiedad (IP), Consejo de Educación Superior (CES), Consejo Hondureño de la Empresa Privada (COHEP), Instituto Nacional de Estadísticas (INE), Consejo Hondureño de Ciencia y Tecnología (COHCIT), Secretaría de la Presidencia (SDP).

Nos acompañan además: la Facultad de Ciencias Espaciales de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (FACES/OACS/UNAH), el Instituto Hondureño de Turismo (IHT) y la Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación de la Secretaría de Defensa Nacional.

Fuente: Arq. Ana Karina Aguilar y Msc. Javier Carranza

## Proyecto Euradin – Foro Iberoamericano de Direcciones

En el ámbito del proyecto europeo EURADIN, se ha aprobado la constitución del EUROPEAN ADDRESS FORUM, una de cuyas características es su pretensión de apoyar la consolidación o creación de foros regionales y/o estatales.

En el marco de las JIDEE 2009, celebradas en Murcia, el 4 de noviembre se aprobó la constitución del Foro Ibérico de Direcciones. La propuesta fue defendida por Andrés Valentín (Gobierno de Navarra), Sebastián Más (Instituto Geográfico Nacional de España), Rui Pedro Juliao (Instituto Geográfico Portugués), Antonio Morais (UNINOVA – Portugal), todos ellos socios del proyecto EURADIN, y Sara Pijuan (Gobierno de Andorra).

El Foro Ibérico de Direcciones en el propio acto de constitución decide que dicho Foro no sólo "sirva de punto de encuentro con iniciativas similares en América Latina para intercambiar experiencias en materia de direcciones en dicho ámbito geográfico", como se planteaba en la propuesta, sino que promueva la constitución del **Foro Iberoamericano de Direcciones**.

El martes, 17 de noviembre, en el marco de la Conferencia Cartográfica Internacional, ICC 2009, celebrada en Santiago de Chile, se propuso la constitución del Foro Iberoamericano de direcciones.

Se constató el interés y la oportunidad de la propuesta, que fue defendida por Andrés Valentín (Gobierno de Navarra), José Miguel Rubio (Instituto Geográfico Nacional de España) y María Cabello (Tracasa), socios del proyecto EURADIN. Se acuerda que Navarra edite en el espacio del European Address Forum del proyecto EURADIN ([www.euradin.eu](http://www.euradin.eu)) una página que promueva y difunda el Foro Iberoamericano de Direcciones; en ella se dará acogida a la inscripción de las instituciones y personas interesadas en la iniciativa.

Se promoverá el Foro Iberoamericano de direcciones desde los diversos eventos y muy especialmente en las jornadas que restan del ICC 2009.

Fuente: Andrés Valentín - Secretario de la Comisión de Coordinación del SITNA

## Ley Provincial de Catastro – Provincia de Santa Cruz - Argentina

La Provincia de Santa Cruz, una de las provincias patagónicas de la República Argentina cuenta con una reciente Ley Provincial de Catastro. El texto de la misma está disponible en:

<http://www.agrimensores.org.ar/archivos/Ley%20Catastro%20a%20tratar%20en%20C%20E1mara%20Diputados%20sta%20cruz.pdf>

Fuente: Agrim. Norberto Rocca



### Nueva versión gvSIG 1.9 estable disponible

gvSIG ha hecho pública una nueva versión estable de su aplicación de escritorio: gvSIG Desktop 1.9. Está disponible en la sección de Descargas.

Esta nueva versión incluye numerosas novedades que pueden consultarse en el siguiente enlace: <http://www.gvsig.gva.es/cast/boletin-noticias/singlenew/noticias/noticias/1757/2889/>

## Nuevo mapa celestial promete aumentar la precisión de los sistemas GNSS

En el espacio hay objetos estelares suficientemente lejos de la Tierra para que su movimiento no sea detectable, y esa inmovilidad funciona como un referencial. Los quasares son referenciales naturales porque, además de estar lejos lo bastante, son lo suficientemente brillantes para que puedan ser monitoreados.

El primer mapa celeste que sirve de base para la definición de la posición de la Tierra se llama International Celestial Reference Frame (ICRF). Concluido en 1995, el mapa demoró cuatro años en hacerse, con el análisis detallado de cerca de 600 quasares.

Después de más de tres años de investigación, acaba de finalizarse la versión 2.0 del ICRF, llamada ICRF2, que incluye el análisis de 3 mil quasares. Las incertezas e imprecisiones del mapa astronómico se redujeron a 40 microsegundos de arco. Esto es cinco veces más preciso que el mapa anterior.

Fuente: [http://ide.jccm.es/index.php?option=com\\_content&task=view&id=139&Itemid=58](http://ide.jccm.es/index.php?option=com_content&task=view&id=139&Itemid=58)



### IPGH - Resultados de la 19 Asamblea General y las Reuniones de Consulta

Con el "Decálogo para la implementación de la Agenda Panamericana 2010-2020", el IPGH se propone consolidarse como articulador para el avance de las ciencias espacio-temporales en el Continente.

Con la participación de 90 delegados en las reuniones de consulta y de 70 en la 19 Asamblea General, en representación de 20 de los 21 Estados miembros activos del IPGH, con éxito se llevaron a cabo en Quito, Ecuador las principales reuniones estatutarias del Instituto, con lo que se consolidó su papel como el foro regional de la comunidad panamericana para el avance de la geografía, la historia y las ciencias afines al IPGH.

Fuente: <http://www.ipgh.org/spanish/default.htm>

## Red Iberoamericana de Infraestructuras de Información Geográfica

El 18 de noviembre de 2009 en el marco de la 24 Conferencia Internacional de la Asociación Cartográfica Internacional -ICA, reunida en Santiago de Chile se suscribió el acta de constitución de la R3IGeo.

El acta de constitución de la Red fue suscrita por el Director General del Instituto Geográfico Nacional de España, Alberto Sereno y por el Secretario General del IPGH, Santiago Borrero. De esta manera la Red comenzará a operar a principios del 2010.

El acto contó con la participación de múltiples Secciones Nacionales del IPGH, observadores internacionales y colaboradores del Instituto Geográfico Militar de Chile y el Instituto Geográfico Nacional de España

Varios países suscribieron el Acta inicial de la Red, como Argentina, Chile, Cuba y Perú. En representación del Ecuador suscribió el Acta de Constitución, el Subdirector del IGM del Ecuador, Cnel. José Aguiar Villagomez y en representación de Chile el Director del IGM, Cnel. Juan Vidal.

Fuente: <http://www.ipgh.org/spanish/default.htm>



SNIT – (Chile)

#### [Gobierno boliviano interesado en manejo chileno de la información territorial](#)

Una visita oficial a La Paz, Bolivia, realizó la ministra de Bienes Nacionales, Romy Schmidt, para dar a conocer a autoridades de ese país la plataforma tecnológica usada por el Gobierno de Chile para el manejo de la Información Territorial. [ver más](#)

#### [Con más de 1000 participantes se realizó la 24ª Conferencia Cartográfica Internacional ICC2009](#)

Con una gran asistencia culminó la ICC2009 que se desarrolló en la Escuela Militar, en Santiago. El próximo encuentro cartográfico mundial se realizará en Francia en el año 2011.

#### [Expertos internacionales destacan avances de Chile en materia de Infraestructura de Datos Espaciales \(IDE\)](#)

En el marco de la 24ª Conferencia Cartográfica Internacional (ICC2009), que se realizó en Chile, la Secretaría Ejecutiva del SNIT, concretó una intensa agenda de reuniones con representantes de gobiernos y empresas internacionales que participaron en el encuentro mundial. [ver más](#)

#### [Imágenes satelitales MODIS revelan mancha de petróleo de más de 10 mil kilómetros cuadrados](#)

El petróleo cubre ya más de 10 mil kilómetros cuadrados y se aproxima al área protegida del Mar de Savu (Indonesia) donde viven varias especies amenazadas como tortugas, delfines y ballenas.

Fuente: <http://www.snit.cl/OpenNews/ASP/pagDefault.asp?argInstanciald=1&argCuerpold=12&argEdicionId=3>



OSE – Observatorio de la Sostenibilidad en España

Novedades

#### [La revolución ambiental de las ciudades: 2020-2050](#)

Expertos españoles presentaron un informe con una propuesta para avanzar sin más dilación en la revolución ambiental que consideran deben emprender las ciudades del país para afrontar el desafío del cambio climático, y otros graves procesos que afectan hoy al planeta.

#### [Guía de la Red de Observatorios de Sostenibilidad](#)

La obra se ha presentado el 5 de noviembre en Terrassa dentro del II Congreso Internacional de Medida y Modelización de la Sostenibilidad, coorganizado por la Cátedra UNESCO de Sostenibilidad de la Universidad Politécnica de Cataluña y el OSE.

Fuente: <http://www.sostenibilidad-es.com/Observatorio+Sostenibilidad>



## El Sistema Nacional de Información (SNI) – Ecuador

El Sistema Nacional de Información (SNI) presentó un nuevo componente: el subsistema Nacional de Información Territorial (SNIT), bajo la coordinación de la Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (Senplades).

El proyecto se desarrolla a través de una herramienta 'virtual' que permite concentrar en una sola base de datos la información territorial, estadística y sectorial del Ecuador.

El SNI tiene tres componentes: el primero es el Sistema Nacional de Información Sectorial (SNIS), que enlaza la información estadística que proviene de los registros administrativos que se generan desde las entidades del Estado, como los ministerios de Educación, Salud y Relaciones Laborales.

El segundo es el Sistema Nacional de Información Estadística (SNIE), que contiene cifras de orden sociodemográfico y económico. Los datos se obtienen a través de los censos de población, vivienda y encuestas de carácter continuo levantados por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC) y el Banco Central del Ecuador.

Y el tercero, el Sistema Nacional de Información Territorial (SNIT) que genera y difunde datos e información espacial, geográfica y cartográfica para facilitar la toma de decisiones, la planificación y el ordenamiento territorial.

El SNI, a través de los sistemas, permitirá conocer información veraz y oportuna, para satisfacer las necesidades de planificación nacional y local. El portal [www.sni.gov.ec](http://www.sni.gov.ec) se convertirá en un insumo esencial en la planificación, además de considerarse como un elemento que contribuye a transparentar la gestión pública, porque presenta a la ciudadanía información actualizada.

El Sistema contiene información estadística, geográfica, de infraestructura física, inversión pública y geociudadano. Los objetivos específicos del SNIT son: diseñar y estructurar un modelo de datos espaciales con información a diferentes escalas, gestionar la información espacial oficial entre las diferentes organizaciones del Estado y dar soporte para la implementación de la Infraestructura de Datos Espaciales institucionales.

El SNIT será una herramienta idónea para lograr establecer el catastro de las zonas rurales del país, tras tomar en cuenta que el 58 por ciento de la tierra no está legalizada, el 30 por ciento no cuenta con escrituras y el 12 por ciento de las tierras son del Estado y no se conoce en manos de quién se encuentran actualmente.

El acceso a la información es gratuito, al igual que la legalización de tierras, de acuerdo con lo presentado.

Fuentes: <http://www.sni.gov.ec/> - [http://www.telegrafo.com.ec/actualidad/noticia/archive/actualidad/2009/12/01/Planificaci\\_F300\\_n-a-trav\\_E900\\_s-de-portales-1820\\_web\\_1920.aspx](http://www.telegrafo.com.ec/actualidad/noticia/archive/actualidad/2009/12/01/Planificaci_F300_n-a-trav_E900_s-de-portales-1820_web_1920.aspx)



## Servicio Geográfico Militar - Uruguay

### Novedades

En la sección Artículos Técnicos está a disposición ["SIRGAS URUGUAYO PRESENTE Y FUTURO TRABAJANDO EN NTRIP"](#)

En la sección Artículos Técnicos está a disposición ["INVESTIGACIONES GEOFÍSICAS EN LA ANTÁRTIDA EN LOS ÚLTIMOS 20 AÑOS"](#)

El 03 de Noviembre de 2009 El SGM puso a disposición de los usuarios las coordenadas preliminares de la primera etapa de la Red Geodésica Nacional Pasiva. Este proyecto complementa a la Red Geodésica Nacional Activa (REGNA-ROU) contribuyendo a la determinación de un marco de referencia satelital para aplicaciones de alta precisión tales como ingeniería, catastro, etc.

El SGM se integra a SIRGAS como un Centro Experimental de Procesamiento a partir de la semana GPS 1526, (5 de abril de 2009). Las principales características de este nuevo Centro Experimental son:

Nombre: Servicio Geográfico Militar.

Abreviatura: URY. URY procesará semanalmente datos de 44 estaciones contenidas en la red de densificación SIRGAS (SIRGAS-CON-D), las cuales corresponden, 13 Estaciones Globales IGS, 16 Estaciones Argentinas, 12 Estaciones Brasileñas y 3 Estaciones Uruguayas. Para esto utilizará el software Bernese 5.0, Windows. Enlace de interés: <http://www.sirgas.org>

Están disponibles los archivos para "Corrección diferencial en Post Proceso". Los mismos los pueden ubicar en la sección GPS - ESTACIONES PERMANENTES de este sitio.

Fuente: <http://www.ejercito.mil.uy/cal/sgm/principal1024.html>



## EUROPARC-España

Es una organización en la que participan las instituciones implicadas en la planificación y gestión de los espacios naturales protegidos del Estado español. Constituye el principal foro profesional donde se discuten y elaboran propuestas para la mejora de estos espacios.

### Novedades

- [Protected Areas in Sight, nueva revista de la Federación EUROPARC \[+\]](#)
- [Programa de revitalización turística e impulso económico del Parque Natural Cazorla, Segura y Las Villas \[+\]](#)
- [El anteproyecto de Ley de Protección del Medio Marino creará formalmente la Red de Áreas Marinas Protegidas \[+\]](#)
- [I Encuentro sobre la gestión de espacios naturales corcheros \[+\]](#)
- [Declaración del ámbito territorial del Parque Natural Baixa Limia-Serra do Xurés, en Galicia \[+\]](#)
- [Declaración del Espacio Natural de Interés Local Xunqueira de Alba, en Galicia \[+\]](#)
- [Aprobación del PRUG de la Zona de Interés Regional Llanos de Cáceres y Sierra de Fuentes \[+\]](#)
- [Aprobación del Plan de gestión de la ZEPA Llanos y Complejo Lagunar de La Albuera, en Extremadura \[+\]](#)

Fuente: [http://www.europarc-es.org/intranet/EUROPARC/publicado/que\\_es.html](http://www.europarc-es.org/intranet/EUROPARC/publicado/que_es.html)



## Presentación del Geoportal y Servidor de Mapas del SIT Santa Cruz – Argentina

Presidida por el vicegobernador, Luis Hernán Martínez Crespo, en la Sala de Situación de Casa de Gobierno, se realizó la ceremonia de Presentación del Geoportal y Servidor de Mapas del Sistema de Información Territorial de la Provincia de Santa Cruz (SitSANTACRUZ), creado por el Gobierno Provincial para fomentar el desarrollo de información espacial del territorio, bajo procedimientos estandarizados, homologados, interoperables y documentados entre los diferentes organismos públicos con responsabilidad en la toma de decisiones sobre jurisdicción santacruceña.

URL: [http://www.sitsantacruz.com.ar/mapserver/ayuda/manual.html#\\_Toc229208795](http://www.sitsantacruz.com.ar/mapserver/ayuda/manual.html#_Toc229208795)

Fuente: [http://www.elperiodicoaustral.com/index.php?option=com\\_content&task=view&id=24816&Itemid=6](http://www.elperiodicoaustral.com/index.php?option=com_content&task=view&id=24816&Itemid=6)

## Proyecto generación de la cartografía básica oficial de la ciudad de Cusco

A través del Convenio de Cooperación Interinstitucional, entre la Municipalidad de la ciudad de Cusco y el Instituto Geográfico Nacional (IGN), suscrito en junio del año 2006, el IGN elaboró la cartografía básica oficial de la ciudad de Cusco escala 1/1000, abarcando un área aproximada de 4,280 Has.

Esta cartografía escala 1/1000, fue elaborada por método fotogramétrico a partir de fotografías aéreas a escala 1/5000, tomadas en julio del año 2006. Más detalles en:

Fuente: [http://www.geoinstitutos.com/notides.asp?id\\_noticia=267](http://www.geoinstitutos.com/notides.asp?id_noticia=267)

## Iniciativa de cooperación interterritorial – España

Agalsa coordina un proyecto de cooperación que reúne a 18 grupos de acción local de Castilla y León, Madrid y Castilla-La Mancha. La sede en Pineda de la Sierra del grupo de acción local Agalsa-Sierra de la Demanda, sirvió como lugar de reunión para los representantes de los 18 entidades de desarrollo rural de las tres comunidades vecinas, que forman parte del Proyecto de Cooperación de Sistemas de Información Geográfica.

Este proyecto de cooperación interterritorial, pretende dotar a 18 grupos de acción local de un SIG (Sistema de Información Geográfica) que contiene entre sus objetivos primordiales, alcanzar la comprensión y análisis de datos espaciales georreferenciados y, con ello, ayudar al progreso de las distintas actividades humanas de cada territorio, favoreciendo así el desarrollo rural endógeno y valorizando los recursos propios de cada comarca.

En una jornada de trabajo llevada a cabo en la sede del grupo burgalés, se trataron las diferentes acciones que se incluyen en el proyecto, el presupuesto total del mismo, que asciende a 400.000 euros, y la presentación técnica del estudio propiamente dicho, que tendrá en la zona de actuación de Agalsa una primera ejecución como territorio piloto.

Para desarrollar las potencialidades de este proyecto, que incluye desde la mejora de cultivos a la valorización de recursos turísticos, urbanísticos, culturales, de patrimonio, equipamientos y un largo etcétera, se invitará a los municipios conformantes de la comarca, a participar en la recogida de datos necesaria para el correcto funcionamiento del sistema.

El abanico de beneficiarios de las distintas aplicaciones que hace posible el SIG, se extiende no sólo a los propios grupos de acción local, sino que engloba a ayuntamientos, agricultores, escolares, asociaciones, empresarios, nuevos pobladores y al público en general.

Con este proyecto, Agalsa sigue involucrada en su principal objetivo, que es promover el desarrollo de la Sierra de la Demanda apoyándose en el concurso, participación y colaboración de todos los agentes públicos y privados que intervienen en los procesos de desarrollo económico, social y cultural y que, entre otras actuaciones, gestiona el programa Leadercal en la Sierra de la Demanda.

Fuente:

<http://www.diariodeburgos.es/noticia.cfm/Provincia/20091123/agalsa/coordina/proyecto/reune/18/grupos/accion/local/1D FE5C86-1A64-968D-5930F60DC571B5C0>

## Esri lanza un wiki sobre sistemas de informaciones geográficas

El equipo de servicios de soporte de ESRI está continuamente trabajando en proyectos y avances para tornar los nuevos recursos online de soporte, disponibles para toda la comunidad GIS. Para ello, acaba de lanzar un wiki con foco en GIS que servirá como repositorio para contenido GIS: el [Wiki.GIS.com](http://www.wiki.gis.com).

Por medio del wiki, será posible involucrar a la comunidad GIS en el proceso continuo de creación y colaboración de información y de conceptos sobre geotecnología. Los usuarios podrán modificar el contenido existente para que se vuelva más relevante para los profesionales de GIS, adicionando nuevos contenidos.

Fuente: [http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id\\_noticia=15643](http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=15643)

## Enlaces de Interés

Atlas Digital de las Áreas Urbanas – España: <http://atlas.vivienda.es/cartop.php>

EUROPARC-España. [http://www.europarc-es.org/intranet/EUROPARC/publicado/que\\_es.html](http://www.europarc-es.org/intranet/EUROPARC/publicado/que_es.html)

Infraestructura de Datos Espaciales del Ose (Ide-Ose) <http://www.sostenibilidad-es.com/Observatorio+Sostenibilidad/esp/IDE/>

[Inicio](#) 

## Infraestructura de Datos Espaciales de España\_IDEE



### Portal IDEE - Novedades

[www.idee.es](http://www.idee.es)

### Disponibles presentaciones GTIDEE en Murcia

Se encuentran disponibles las presentaciones de los foros, talleres así como las de la última reunión del GTIDEE en Murcia [http://www.idee.es/show.do?to=pideep\\_reuniones.ES](http://www.idee.es/show.do?to=pideep_reuniones.ES)

### API de IDEE

Se encuentra disponible una nueva API que permite la conexión con ciertos servicios propios de la IDEE así como con cualquier otro servicio de mapas, incluido GoogleMaps.

### Disponible Boletín IDEs de Noviembre

[http://www.idee.es/show.do?to=Sobre\\_IDEs.ES](http://www.idee.es/show.do?to=Sobre_IDEs.ES)

Fuente: [http://www.idee.es/showNewsList.do?cid=pideep\\_noticias.ES](http://www.idee.es/showNewsList.do?cid=pideep_noticias.ES)



### IDE – Castilla La Mancha

### Disponible cartografía urbana de Cartociudad en el visor

El acceso al servicio es por medio del protocolo WMS, es decir, la IDE de Castilla La Mancha se conecta bajo petición al servidor de Cartociudad para suministrar la cartografía urbana de precisión.

Para esto sólo es necesario activar la casilla de Cartociudad en el visor, teniendo en cuenta que debemos estar a una escala de municipio para empezar a ver esta información en el visor. El servidor nos ofrece capas tales como: callejero, manzanas, números de portal, puntos kilométricos y códigos postales.

Este proyecto, que en principio podría definirse como un callejero de ámbito nacional, es algo más, no sólo porque contempla información de otra índole (censal...) sino porque ha sido diseñado para ofrecer funcionalidades avanzadas de localización geográfica sobre cualquier lugar de España, a través de servicios Web.

Fuente <http://ide.jccm.es/>



## IDE CANARIAS – Novedades

Se han actualizado en [MAPA](#) las vistas de SIGPAC (Sistema de Información Geográfica de Parcelas Agrícolas) para todas las islas con fecha 2 de Noviembre de 2009.

[Difusión y Divulgación de Planes y Normas de los EE.NN.PP. de Canarias: Parque Rural del Nublo](#)

[Encuesta de Satisfacción GRAFCAN](#)

[Instalar GDAL con soporte ECW](#)

Las ortofotos que se pueden descargar del [Servicio de Venta y Descarga de Información Geográfica y Territorial de Canarias](#) se encuentran en formato ECW.

[Difusión y Divulgación de Planes y Normas de los Espacios Naturales Protegidos de Canarias](#)

[Google termina de actualizar las OrtoExpress de Canarias](#)

[Nuevas ortofotos urbanas de alta resolución \(LP y FV\) en MAPA](#)

[Nuevas Ortofotos Urbanas de La Palma y Fuerteventura en la Tienda Virtual](#)

[El Sistema de Información Territorial de Canarias en el Master Universitario de Derecho Urbanístico de la ULL](#)

En el marco del Máster Universitario de Derecho Urbanístico de la Universidad de La Laguna se celebrará los próximos 16 y 17 de diciembre un Seminario de Derecho Civil y Urbanismo en la sede del Colegio de Abogados de Santa Cruz de Tenerife que contará con una presentación del Sistema de Información Territorial de Canarias.

[Ejemplos de integración de servicios de IDECanarias](#)

Estos son algunos sitios Web que ya han integrado satisfactoriamente algunos de los servicios que ofrece la Infraestructura de Datos Espaciales de Canarias (IDECanarias): Oficina virtual del Ayuntamiento de Santa Cruz de La Palma (área de territorio). Oficina técnica virtual del Ayuntamiento de La Frontera (sección cartografía). Oficina virtual del Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna.

Fuente: <http://www.idecan.grafcan.es/idecan/portal/noticias.html> - <http://blog.grafcan.es/category/idecanarias/>



## IDE Rioja – Novedades

**Nuevo servicio OGC wcs de IDE Rioja**

IDERIOJA ofrece un nuevo servicio WCS (Web Coverage Service) según la especificación definida por OpenGIS. Este nuevo servicio permite consultar la información de coberturas raster de IDERioja. La dirección de acceso es <http://wms.larioja.org/request.asp>

**Ortofoto 2009**

Ya está disponible en IDERioja la ortofoto de la Comunidad Autónoma de La Rioja del año 2009. Se puede descargar en diferentes formatos y sistemas de coordenadas desde el apartado de [Descarga de datos geográficos](#).

#### **Actualización de los servicios OGCde IDERioja**

Los servicios WMS (Web Map Service) y WFS (Web Feature Service), proporcionados por IDERIOJA, han sido actualizados y optimizados para facilitar la interoperabilidad y la difusión libre de información geográfica a través de Internet. La dirección de los nuevos servicios es <http://wms.larioja.org/request.asp>

#### **Actualización de cartografía municipal y servicios OGC**

Se ha actualizado la cartografía municipal y los servicios OGC (WMS y WFS) de *Baños de Rioja, Briñas, Camprovín, Estollo, Hervías y Munilla*. La cartografía urbana de estos municipios puede consultarse junto con la Catastral, SigPAC y CartoCiudad a través de sus respectivos [Visualizadores Municipales](#).

#### **Actualización de cartografía municipal y servicios OGC**

Se ha actualizado la cartografía municipal y los servicios OGC (WMS y WFS) de *Alfaro, Anguiano, Cirueña, Igea, Leiva y Navajún*. La cartografía urbana de estos municipios puede consultarse junto con la Catastral, SigPAC y CartoCiudad a través de sus respectivos [Visualizadores Municipales](#).

Fuente: <http://www.iderioja.larioja.org/>



SITNA - Novedades

#### **Destacada presencia de Navarra en la 24ª Conferencia Cartográfica Internacional**

El patrocinio de este evento por parte del Gobierno de Navarra, el stand conjunto del Gobierno y Tracasa, las tres ponencias aceptadas y defendidas, el taller en el que se promueve el Foro Iberoamericano de Direcciones son algunos de los elementos que han permitido sostener una presencia destacada de Navarra en el ICC 2009. [Ver más](#)

#### **Nueva WEB de incidencias en carreteras**

En el marco de la presentación del Plan de vialidad inercial, la Consejera de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones, Laura Alba, ha anunciado la edición de la nueva Web que ofrece en tiempo real la información sobre la ubicación geográfica de las incidencias que se están produciendo en las carreteras de Navarra [Ver más](#)

#### **Navarra presentó el Sistema de Información Urbanística y el proyecto Nature-SDIplus en las JIDEE**

Técnicos del Gobierno de Navarra y de Tracasa presentaron el Sistema de Información Urbanística (SIUN) y el proyecto europeo Nature-SDIplus en las Jornadas de la Infraestructura de Datos Espaciales de España (JIDEE 2009) celebradas en Murcia [Ver más](#)

#### **Culminados con éxito los proyectos CORINE y SIOSE**

En el marco de sendos convenios de colaboración suscritos entre el Gobierno de Navarra y el Instituto Geográfico Nacional se han desarrollado los proyectos CORINE LAND COVER y SIOSE (Sistema de Información de la Ocupación del Suelo en España) [Ver más](#)

#### **Constituido el Foro de Direcciones de España**

En el marco de las JIDEE 2009 (Murcia, 4 de noviembre) se ha constituido el Foro de Direcciones de España. La sesión estuvo presidida por Sebastián Mas (CNIG), Andrés Valentín (Gobierno de Navarra) y Fina Saez (Diputación de Barcelona) [Ver más](#)

#### **Constituido el Foro Ibérico de Direcciones**

Con el respaldo del IGN-CNIG, Gobierno de Navarra, Instituto Geográfico de Portugal, UNINOVA (Portugal) y Gobierno de Andorra, quedó constituido el Foro Ibérico de Direcciones.

Fuente: [http://sitna.navarra.es/geoportal/actual\\_sitna/noticias.aspx](http://sitna.navarra.es/geoportal/actual_sitna/noticias.aspx)



## IDEIB - Infraestructura de Datos Espaciales Islas Baleares

### Gran afluencia en las III Jornadas de información geográfica de las Islas Baleares

Las III Jornadas de información geográfica de las Illes Balears se concluyeron con una gran afluencia de público durante los dos días en que se celebraron (26-27 de noviembre de 2009). Aproximadamente unos 125 personas llenaron el auditorio del centro Son Espanyol del Parc Bit para asistir a las mesas redondas y talleres organizados por SITIBSA.

La jornada inaugural fue presentada por el Hble. Sr. Gabriel Vicens Mir, consejero de Movilidad y Ordenación del Territorio que dio paso a la conferencia del catedrático Vicenç M. Rosselló i Verger. En esta conferencia Rosselló i Verger mostró la evolución histórica de la producción de cartografía de las Islas explicando los estudios de investigación sobre los mapas catastrales balears del siglo XIX y mostró algunos ejemplos de los métodos y técnicas utilizados. Una exposición muy interesante y entretenida que mostraba la importancia del patrimonio cultural e histórico de estos mapas catastrales.

Fuente: [http://www.ideib.cat/pg\\_01a.php?lng=es&id=51](http://www.ideib.cat/pg_01a.php?lng=es&id=51)



## Sistema Cartográfico de Andalucía

La nueva edición del Mapa de la Comunidad Autónoma de Andalucía a escala 1:400.000 es la primera publicación de un producto del Sistema Cartográfico al estar elaborado a partir de la información digital aportada por seis Consejerías, ampliando los contenidos respecto de ediciones anteriores. En conjunto contiene aspectos fundamentales para el reconocimiento territorial de Andalucía: el sistema de asentamientos, los grandes usos del suelo, las infraestructuras, bienes patrimoniales, etc., así como información sobre orografía y medio marino.

El uso de las nuevas tecnologías permite la versatilidad en el uso de esta información, al presentarse en los distintos formatos de uso más frecuente en Sistemas de Información Geográfica. Al mismo tiempo se presenta un fondo cartográfico convencional (orografía, usos del suelo...) en formato raster para facilitar su utilización por usuarios menos especializados.

Este proceso de trabajo cooperativo en el conjunto del Sistema Cartográfico ofrecerá en breve un nuevo y más potente producto: Datos Básicos de Andalucía, para escalas intermedias [DEA100], del que ofreceremos en el próximo número información.

Fuente:

[http://www.juntadeandalucia.es/viviendayordenaciondelterritorio/www/jsp/estatica.jsp?pma=3&ct=8&e=cartografia/publicacion\\_digital\\_sca.html](http://www.juntadeandalucia.es/viviendayordenaciondelterritorio/www/jsp/estatica.jsp?pma=3&ct=8&e=cartografia/publicacion_digital_sca.html)

[Inicio](#)

## Proyectos – Programas



### AECID – Convocatoria provisión puestos de trabajo

Convocatoria de provisión de puestos de trabajo por el sistema de libre designación. Resolución 30 de noviembre de 2009. [BOE nº 289](#)

Resolución de 30 de noviembre de 2009, de la Dirección de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo, por la que se convoca la provisión de puestos de trabajo por el sistema de libre designación.

Más detalles en <http://www.aecid.es/export/sites/default/web/galerias/empleo/descargas/NinaGM/BOE-A-2009-19162-Res-30-oct-provisixn-L-D.pdf>

Fuente: <http://www.aecid.es>

Inicio 

## Convocatorias

### Premio "Wallace W. Atwood"

Este premio se creó en memoria del ingeniero Wallace W. Atwood (E.U.A.1872-1949), Presidente Emérito de la Universidad de Clark, Presidente del IPGH (1932-1935) y Presidente de la Asociación Americana de Geógrafos (1933 -1934).

#### Méritos

Se otorga bianualmente al autor proveniente de un Estado Miembro del IPGH menor de 35 años al momento de presentar una obra inédita en cualquiera de las cuatro áreas básicas del IPGH: Cartografía, Geografía, Historia, Geofísica y ciencias afines, considerada por el jurado como de mayor valor e importancia a nivel continental. Los candidatos pueden ser de cualquier Estado Miembro del IPGH y no necesariamente del país que lo nomine.

Las obras serán recibidas únicamente en la Secretaría General del IPGH hasta las 24 horas, tiempo de la ciudad de México (- 6 GTM), del día **26 de febrero de 2010**

Instituto Panamericano de Geografía e Historia - Premio "Wallace W. Atwood"  
Ex Arzobispado No. 29, Colonia Observatorio, 11860 México, D.F.  
Tels.: (+52 55) 5515-1910, 5277- 5888 y 5277-5791 / Fax: (+52 55) 5271- 6172  
[Premios@ipgh.org](mailto:Premios@ipgh.org) y/o [SecretariaGeneral@ipgh.org](mailto:SecretariaGeneral@ipgh.org)

Fuente: [http://www.ipgh.org/Premios/File/Wallace-W-Atwood\\_\(Bases\).pdf](http://www.ipgh.org/Premios/File/Wallace-W-Atwood_(Bases).pdf)

### Deimos publica anuncio para que investigadores presenten proyectos usando datos del satélite Deimos-1

Deimos Imaging publica el "Anuncio de Oportunidad" para que investigadores de todo el mundo presenten proyectos usando datos del satélite Deimos-1. Ver las [bases](#) del Anuncio de Oportunidad o ver el [formulario](#) de solicitud de propuestas.

El satélite Deimos-1 es una plataforma espacial propia automática de pequeño tamaño y última tecnología que proporciona imágenes ópticas e infrarrojas adaptadas al estudio de la cubierta vegetal terrestre.

Deimos-1 está basado en el concepto Microsat-100 de Surrey. Para ajustar los costes se ha reutilizado una carcasa y sistemas ya probados de Surrey Satellite Technologies Limited (SSTL) y se ha incidido especialmente en la mejora de las capacidades de imagen, almacenamiento, transmisión y provisión de electricidad a los diversos sistemas. El satélite está concebido para obtener imágenes de la Tierra de una resolución suficientemente buena para el estudio de la cubierta vegetal terrestre, pero con gran amplitud de campo visual para obtener dichas imágenes con alta resolución temporal y a costes reducidos

Plazo de presentación: 31/12/2009

Fuente: [http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id\\_noticia=15582&lang\\_id=2](http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=15582&lang_id=2)

Inicio 

## Capacitación. Otros



Repertorio de Recursos para la Gestión de Información

Repertorio de Recursos para la Gestión de la información – FAO

IMARK es una iniciativa de "e-learning" para la gestión de información agraria desarrollada por la FAO y organizaciones aliadas cuyo fin es capacitar a organismos, instituciones y redes de todo el mundo en la gestión eficaz de información agraria. IMARK consta de un conjunto de recursos para el aprendizaje a distancia, herramientas, y una comunidad virtual para colaboradores.

Los materiales didácticos del IMARK están produciéndose en una serie de [módulos](#), que se presentan en línea y en CD-ROM. Los módulos introducen los últimos conceptos, enfoques e instrumentos para la gestión de información, con instrucciones interactivas elaboradas para que el usuario defina su ritmo de aprendizaje.

La [lista de módulos](#) está disponible en línea, sólo se debe seleccionar uno de ellos y registrarse. En caso de problemas de conexión en línea, pida una copia gratuita del módulo en CD-ROM.

Por medio de la [comunidad en línea del IMARK](#), un foro de debate, será posible para colaboradores y usuarios intercambiar opiniones, difundir información y consultarse mutuamente. Hay nuevos módulos IMARK en desarrollo.

Fuente: [http://www.imarkgroup.org/index\\_es.asp](http://www.imarkgroup.org/index_es.asp)



### Curso Especialista Sistemas de Información Geográfica Aplicado a la Gestión Ambiental

POLITÉCNICA

Objetivo: Conocimiento de las posibilidades de los SIG y la Teledetección como herramientas de apoyo para el análisis y la toma de decisiones en Proyectos y Acciones de Gestión en el ámbito de la protección del Medio Ambiente • Aplicación de los SIG y la Teledetección como herramientas de integración de datos territoriales que facilitan el análisis conjunto de variables, su inclusión en modelos de gestión y la simulación de escenarios futuros • Desarrollo práctico de proyectos mediante la aplicación de ArcGis como Sistema de Información Geográfica y de ERDAS como entorno de trabajo con imágenes satélite y aerotransportadas.

Información Adicional (temario, subvenciones, prácticas, etc.):

PROGRAMA Técnico GIS aplicado a la Gestión Ambiental (análisis vectorial) • Introducción a los Sistemas de Información Geográfica • Entrada de datos espaciales • Edición de datos espaciales • Georreferenciación de imágenes • Análisis GIS Vectorial • Análisis GIS Raster Técnico GIS aplicado a la Gestión Ambiental (análisis raster) • Herramientas de Análisis Raster • Análisis Multivariante • Modelo Digital del Terreno • Generación de Vistas en 3D • Interpolación de Variables Técnico en Teledetección aplicada a Proyectos Ambientales • Introducción a la Teledetección • Procesos elementales del tratamiento de imágenes. Procesos avanzados monotemporales • Procesos avanzados multitemporales • Obtención de información

Datos de Contacto para más Información y/o inscripción:

DIRECCIÓN Avenida Ciudad Universitaria nº s/n · LUGAR ETSI de Montes. Universidad Politécnica de Madrid · PROVINCIA Madrid · TLF CONTACTO 913367101 · MAIL [jv.lopez@upm.es](mailto:jv.lopez@upm.es)  
<http://www.catedraecoembes.upm.es/formacion/practicos.htm>

Entidad Organizadora: Cátedra ECOEMBES

Fechas de Celebración: 31 mayo - 9 julio 10 (L-J)

Fechas de Inscripción: 1 noviembre 2009 - 31 mayo 2010

Duración: 130 hs.

Fuente: <http://www.cienciasambientales.com/es/cursos-y-seminarios-de-medio-ambiente/curso-especialista-sistemas-de-informacion-geografica-aplicado-a-la-gestion-ambiental/>



## Universidad de Valladolid – VI Curso avanzado de Sistemas de Información Geográfica

El curso comprende cinco módulos: utilización aplicada de los Sistemas de Información Geográfica; Extensiones de ARCGIS; utilidades para la captura de la información geográfica; Mejorando la calidad de los proyectos y de las aplicaciones SIG; Realización de un proyecto.

Plazo de Inscripción: hasta el 21 de Enero de 2010

Acceso: Presencial - Coste: E 860,00 - Duración: 4 Mes (es)

Inicio del Curso: 28/01/2010 - Fin del Curso: 17/04/2010

Habilidad y Conocimientos: Se requieren buenos conocimientos de informática en entorno operativo Windows XP y conocimientos previos de SIG.

Otros: Punto de Información de la Fundación General de la Universidad de Valladolid. Edificio Rector Tejerina. Plaza Santa Cruz, 6, 2ª planta. 47002-Valladolid. Te.: 983.18.46.25. Fax: 983.42.36.33. [informacion@funge.uva.es](mailto:informacion@funge.uva.es)

Fuente: <http://formacion.funge.uva.es/gestionCursos/archivos/Diptico.pdf>



## SIG y Gestión de la Ciudad - - 12ª edición (Presencial) - Curso de Especialización

Las herramientas SIG (Sistemas de Información Geográfica) son una integración organizada de hardware, software y datos geográficos diseñados para capturar, almacenar, analizar y desplegar información geográficamente referenciada. Más detalles de la próxima edición de este curso [aquí](#).

Este curso está integrado en el EEES. Esto significa que ha superado un proceso de evaluación y acreditación de la calidad que facilita su reconocimiento en Europa.

Duración: 75 horas lectivas (10 Créditos ECTS)

Fechas de realización: Desde el 12/04/2010 hasta el 14/05/2010.

Fuente: <http://www.talent.upc.edu/professionals/presentacio/codi/50956500/sig/gesti/ciudad>



## Arcgis-Arview (Sistemas de Información Geográfica) centro Liber Formación (Málaga)

Curso homologado por la Cámara de Comercio; el objetivo principal de curso es proporcionar al alumnado la posibilidad de adquirir las nociones básicas para el entendimiento y el uso del Sistema de Información Geográfica (SIG.) ...[Más información](#)

Fuente: <http://www.educaweb.com/buscador/cursos.aspx?pal=analisis+grafico&tematica=2116>

[Inicio](#) ↶

## Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)



### La Xunta reúne en un portal sus iniciativas y servicios TIC

El sitio se denomina [iMit](#) y está concebido como un canal de comunicación sobre los programas y proyectos.

Un nuevo portal de la Xunta, iMit, recoge todas las iniciativas y servicios en materia de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) de la Administración gallega para concentrar en una única Web toda la información relativa a la Sociedad de la Información y divulgar las actividades que se están desarrollando.

En un comunicado, la Secretaría Xeral de Modernización e Innovación Tecnolóxica explicó que la nueva plataforma, <http://imit.xunta.es/portal>, nace con el objetivo de convertirse en el instrumento de referencia en la comunicación y difusión de las actuaciones que en esta materia realice la Xunta.

Esta iniciativa se enmarca en la estrategia del Gobierno gallego para impulsar la Sociedad de la Información y la Comunicación. El nuevo portal se estructura en cuatro líneas de actuación prioritarias centradas en el Gobierno electrónico, telecomunicaciones, dinamización del uso de las TIC e impulso al sector empresarial vinculado a ellas.

iMit está concebido como un canal de comunicación sobre los programas y proyectos que se desarrollan en los citados ámbitos, de forma que permitirá informar a los ciudadanos y empresas de los planes y servicios potenciados por la Administración autonómica, aparte de divulgar convenios, noticias y actos.

URL: <http://imit.xunta.es/portal/>

Fuente: <http://www.xornal.com/artigo/2009/11/28/sociedad/ciencia-y-tecnologia/xunta-reune-portal-iniciativas-servicios-tic/2009112815182145518.html>



### III Plan para el Desarrollo de la Sociedad de la Información en la Región de Murcia

III PDSI 2008-2010. Estrategia de Desarrollo de la Sociedad de la Información en la Región de Murcia

El Plan para el Desarrollo de la Sociedad de la Información 2008-2010, constituye la estrategia del Gobierno Regional que va a determinar en este periodo el desarrollo de la Sociedad de la Información en la Región de Murcia, orientada a intensificar los esfuerzos e insistir en el trabajo conjunto y compartido, que en línea con las directrices y políticas comunitarias, nacionales y regionales, contribuya a que la Región de Murcia alcance las metas propuestas en materia de desarrollo de la Sociedad de la Información para converger con Europa.

Entorno Estratégico  
Región de Murcia

- Plan Estratégico de la Región de Murcia 2007-2013.
- España y Europa en la Sociedad de la Información
- Programa operativo FEDER de la Región de Murcia 2007- 2013.
- Plan Avanza.

Fuente: <http://www.regiondemurciasi.com/servlet/s.SI?sit=c.766>

Inicio

## Educación de Postgrado



Másters Universitarios - Universidad de Jaén - España

Master Universitario en catastro urbanismo y valoración.

Se estructura en dos Títulos de Experto Universitario independientes:

- Experto Universitario en Catastro y Urbanismo (2010)
- Experto Universitario en Valoración (año 2011):

Fechas: Preinscripción: del 4 noviembre al 8 de enero de 2009.  
Matrícula: del 11 de enero al 18 de enero de 2009.  
Desarrollo: del 22 de enero al 18 de junio de 2009.  
Modalidad: semipresencial y virtual.

### Master en Catastro y Avalúos.

Se estructura en tres Títulos de Experto Universitario Internacional independientes. El primer año se cursa el TEUI en Catastro Inmobiliario y el segundo año se elige el itinerario: TEUI en Catastro Multipropósito Avanzado o TEUI en Valoración Inmobiliaria.

Cada Título de Experto Universitario Internacional tiene una duración de 40 créditos ETCS (Sistema Europeo de Transferencia y Acumulación de Créditos) y el trabajo de maestría 10. En consecuencia, para obtener este grado hay que cursar y superar 90 ETCS (40+40+10).

Siguiendo el primer itinerario se alcanza el grado de Master Universitario Internacional en Catastro Multipropósito y con el segundo el de Master Universitario Internacional en Catastro y Valoración.

- Título de Experto Universitario Internacional en Catastro Inmobiliario (2009):
  - [Información General](#)
  - [Presentación PPT](#)
- Título de Experto Universitario Internacional en Catastro multipropósito Avanzado (2010):
  - [Información General](#)
  - [Programa desarrollado](#)
  - [Presentación PPT](#)
- Título de Experto Universitario Internacional en Valoración Inmobiliaria (2011):
  - [Información General](#)
  - [Presentación PPT](#)

Fechas: Preinscripción: del 1 de noviembre al 15 de diciembre de 2009.  
Matrícula: del 16 de diciembre al 10 de enero de 2010.  
Desarrollo: del 22 de enero al 18 de junio de 2010.

Fuente: <http://coello.ujaen.es/master/master1.htm>



### UPC - School of Professional & Executive Development

[Posgrado en Aplicaciones Territoriales del SIGUPC](#) School of Professional & Executive Development (Barcelona)

Período: 03/03/2010 al 10/05/2010. Horario: Lunes, Miércoles y Viernes de 16 a 21h. Localización: School of Professional & Executive Development (C/ de Badajoz). [Más información](#)

[Posgrado en Aplicaciones Medioambientales del SIGUPC](#) School of Professional & Executive Development (Barcelona)

Período: 03/03/2010 al 09/06/2010. Horario: Lunes, Miércoles y Viernes de 16 a 21h. Localización: School of Professional & Executive Development (C/ de Badajoz). [Más información](#)

Fuente: <http://www.fundacio.upc.edu/presentacio.php?id=50956500&area=4&subarea=4&tipus=5&idiomaNou=esp>

## Magister en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica – Argentina

Universidad del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA)

Objetivo: formar profesionales capaces de utilizar la teledetección y los sistemas de información geográfica (SIG) en el diseño, puesta en marcha, ejecución, mantenimiento y actualización de proyectos y otras actividades relativas a esta temática.

Inscripción: se encuentra abierta la pre inscripción.

Duración y estructura: cada ciclo se organiza en tres años (TOTAL: 930 hs.) de la siguiente manera: Cursos 480 hs., Seminarios 90 hs., Tutorías 120 hs., Tesis 240 hs.

Modalidad: presencial

Contacto:

Secretaría de la Maestría: [mteledet@faa.unicen.edu.ar](mailto:mteledet@faa.unicen.edu.ar)

Contacto: Ing. Agr. Alfredo Grisotto [grisotto@faa.unicen.edu.ar](mailto:grisotto@faa.unicen.edu.ar)

Website: [www.faa.unicen.edu.ar](http://www.faa.unicen.edu.ar)

Facultad de Agronomía UNCPBA. Campus Azul. Av. República de Italia 780.

7300 Azul Provincia de Buenos Aires.

(02281)433291/3

Fuente: <http://www.maestria-tdsig.com.ar/mae/index.php?option=content&pcontent=1&task=view&id=23&Itemid=54>

Inicio 

### Conferencias, Eventos



#### VIII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural

América Latina: realineamientos políticos y proyectos en disputa

Recife, Pernambuco - Brasil  
15 a 19 de noviembre de 2010

20/12/2009: Cierre de recepción de resúmenes de ponencias - <http://www.alasru.org>

Grupos de trabajo propuestos por la red SMART - Strategic Monitoring of South American Regional Transformations

#### GT 7 - Dinámicas territoriales y disputa por recursos naturales

Coordinadores

Alejandro Schweitzer - Univ. Nac. de la Patagonia Austral - CONICET, Argentina

Jorge Recharte - Instituto de Montaña, Perú

Resumen

Los espacios rurales latinoamericanos experimentan en la última década fuertes transformaciones en sus dinámicas económicas, sociales, políticas y espaciales.

Estas dinámicas son determinadas por un escenario internacional de guerras por el control del acceso y captura de fuentes de recursos naturales, profundizando inversiones en actividades mineras y energéticas compitiendo por el recurso suelo y agua. Se despliegan sobre medios naturales frágiles donde las actividades económicas y las condiciones para la reproducción de las sociedades se asientan en la valorización de recursos naturales escasos. También los territorios y paisajes ancestrales que expresan estrategias históricas de adaptación hacia la subsistencia o el mercado son profundamente afectados.

Se convoca a reflexionar en torno a las políticas de desarrollo territorial que garanticen niveles aceptables de sustentabilidad ambiental, económica y social.

Se propone debatir entre otros sobre los siguientes ejes:

- En torno a la disputa, acceso y manejo de los recursos naturales: minería metalífera, hidrocarburos; seguridad alimentaria vs seguridad energética. Huella ecológica y deuda ecológica.
- En relación a las políticas de desarrollo territorial: transformación de paisajes y territorios locales, alternativas para la escala local, nuevos espacios rurales del desarrollo geográfico desigual. Movimientos sociales rurales y ambientales

#### **GT 8 - Dispositivos colectivos de los agricultores para producción e manejo de bienes comunes o públicos y nuevas perspectivas de extensión rural**

Coordinadores

Eric Sabourin, Univ. de Brasilia, Cirad y Red SMART, Francia

Ghislaine Duque, Univ. Federal de Campina Grande, Brasil

Ana Perrugorria y Hermes Morales, Inst. Plano Agropecuario, Uruguay

El Grupo de Trabajo tratará de la caracterización e análisis de los impactos de los dispositivos colectivos de los agricultores que son generadores de bienes comunes o públicos. Entiende-se por este termino genérico a los colectivos formales o informales de agricultores destinados a asegurar funciones de apoyo a la producción o a la valorización de los productos e unidades familiares, mas que asumen también funciones de interés común e/o público. Trata-se, por ejemplo, de funciones de gestión de la biodiversidad (semillas) o de recursos naturales comunes o funciones de acceso a recursos como financiamiento, información e mercados. Abarca también a colectivos produciendo saberes, formación (escuelas familiares rurales, universidades campesinas e populares), conocimientos, innovación o referencias técnicas (agricultores experimentadores).

El GT recibirá contribuciones tratando de los avances e impactos de estos tipos de colectivos y de su relación con nuevos enfoques de investigación - acción e/o de extensión rural.

El GT examinará trabajos que presenten enfoques e herramientas metodológicas para tratar de las relaciones de interfase entre estos dispositivos y los servicios o las políticas públicas. Serán considerados trabajos de estudio, monitoreo o análisis de estos dispositivos de naturaleza sociológica e /o interdisciplinar (antropología, sistemas agrarios, ergonomía, pedagogía, socioeconomía).

El GT recibirá contribuciones tratando de los avances e impactos de estos tipos de colectivos y de su relación con nuevos enfoques de investigación - acción e/o de extensión rural.

El GT examinará trabajos que presenten enfoques e herramientas metodológicas para tratar de las relaciones de interfase entre estos dispositivos y los servicios o las políticas públicas. Serán considerados trabajos de estudio, monitoreo o análisis de estos dispositivos de naturaleza sociológica e /o interdisciplinar (antropología, sistemas agrarios, ergonomía, pedagogía, socioeconomía).

#### **GT 12 - Impactos socioeconómicos y ambientales de los biocombustibles y del cambio climático en América Latina**

Coordinadores

Laura M. Duarte Goulart, Universidade de Brasília/CDS, Brasil

Silvina Carrizo, CEUR-CONICET, Argentina

Pedro Arbeletche, Universidad de la República, Uruguay

Dóris Sayago, UEPB/João Pessoa e CDS/ Brasília, Brasil

El Grupo de Trabajo tratará de los impactos sociales y socioeconómicos de dos fenómenos globales que vienen afectando de manera específica a las sociedades rurales de América Latina: el desarrollo de los cultivos para la producción de biocombustibles y el cambio climático.

El GT recibirá contribuciones que traten de los avances e impactos sociales, socioeconómicos y socioambientales del desarrollo de los cultivos para la producción de biocombustibles por una parte y de los impactos y escenarios ligados a las principales consecuencias de las mudanzas climáticas globales y regionales y/o de su anticipación.

Ya es reconocido que paralelamente, e incluso antes de los impactos directos de estos cambios climáticos o de la matriz energética, el agro y las sociedades rurales son objeto de impactos indirectos. Se trata en particular de las consecuencias socioambientales, económicas, financieras, fundiarias, sobre los precios y mercados de los productos y de la tierra y sus efectos en la evolución de las formas de uso de la tierra y del espacio rural, así como en los sistemas de producción agropecuarios.

El GT examinará trabajos que presenten enfoques y herramientas metodológicas para tratar estas nuevas situaciones, bien como resultado de estudios e investigaciones de naturaleza sociológica y/o interdisciplinar: socioeconomía, economía, geografía, antropología, ciencia política, sistemas agrarios.

Fechas relevantes

20/12/2009: Cierre de inscripción de resúmenes de ponencias

1/3/2010: Divulgación de ponencias aceptadas  
15/3/2010: Cierre de registro con descuento  
1/6/2010: Cierre del recibimiento de ponencias completas para publicación  
15-19/11/2010: Congreso

Alejandro Fabián Schweitzer - Dr. en Geografía, Ordenamiento territorial y Urbanismo  
CONICET - Universidad Nacional de la Patagonia Austral - Av. Lisandro de la Torre 1070  
(z9400jzv) Río Gallegos, Santa Cruz, Argentina - #54 2966 432464 - 465440  
[alejandro.schweitzer@gmail.com](mailto:alejandro.schweitzer@gmail.com) [schweitz@uarg.unpa.edu.ar](mailto:schweitz@uarg.unpa.edu.ar) <http://otrapatagonia.blogspot.com/>

URL <http://www.alasru.org/>



## XVII ISA Congreso Mundial de Sociología – La Sociología en marcha.

10 al 17 de Julio. Gotemburgo Suecia

“Sociología en marcha” significa que la disciplina contribuye a la comprensión de nuestro mundo, definiendo nuevos objetos de investigación, creando nuevos métodos y revalorizando su rica herencia. Esto implica una nueva apertura hacia otras disciplinas y hacia problemas normativos. La Asociación Internacional de Sociología ofrece una inmensa variedad de enfoques en cuanto a culturas, género y generación. Todos ellos contribuyen a la vitalidad de nuestra disciplina

4 de mayo de 2010

Fecha límite para la [inscripción](#) de todos los participantes en el programa (ponentes, presidentes de sesión, etc.). De lo contrario sus nombres no aparecerán en el libro del programa los de sus ponencias no serán publicados.

Fecha límite para el envío 'on-line' de los resúmenes de las ponencias aceptadas. Este envío se realizará en la página Web de [Cambridge Sociological Abstracts web site](#) y solo aceptará los resúmenes de las personas previamente inscritas al Congreso.

[Cómo presentar una ponencia.](#)

Más información: [http://www.isa-sociology.org/congress2010/es/fechas\\_importantes.htm](http://www.isa-sociology.org/congress2010/es/fechas_importantes.htm)

Fuente: Gianluca Miscione - International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC) Chamber of Commerce: 410 27 560

## GIScience 2010

Sixth international conference on Geographic Information Science  
Zurich, 14-17th September, 2010

## GIScience 2010

14 – 17 Septiembre. Zurich, Suiza

**Zurich, Suiza** será la sede de la **sexta GIScience**, continuando una serie de gran éxito de las conferencias que se inició en 2000, y que suele atraer a más de 200 investigadores internacionales. GIScience 2010 pretende reunir a científicos de la academia, la industria y el gobierno para discutir el estado de la técnica en ciencias de la información geográfica, y explorar nuevas direcciones de investigación.

La conferencia se centra en los **resultados de la investigación básica** en todos los sectores, y los documentos de aplicación pura son desalentados. La conferencia tiene **dos ámbitos de presentación arbitrado**: textos completos y resúmenes extendidos.

**Talleres pre conferencia y tutoriales** (septiembre 14) y la **conferencia principal** (septiembre 15-17) se llevará a cabo en la Universidad de Zurich. El sitio de la conferencia se encuentra a sólo 20 minutos tanto del centro de la ciudad como el aeropuerto de Zurich, y es fácilmente accesible en transporte público.

Fechas

- Propuestas: 07 de enero 2010
- Trabajos completos: 29 de enero 2010

- Notificación: 15 de marzo 2010
- Resúmenes extendidos: 30 de abril de 2010
- Notificación: 15 de junio 2010

Fuente: Gianluca Miscione - International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation (ITC) Chamber of Commerce: 410 27 560  
<http://www.giscience2010.org/>

## Encuentro Iberoamericano de Desarrollo Sostenible

8 al 20 de Noviembre. Foz Iguazú. Brasil

El encuentro consistió en una serie de **sesiones plenarias** en forma de debate y **tres foros** dirigidos al sector social, gubernamental y empresarial. Estas sesiones se componen de mesas redondas, en ellas se analizaron los temas desde distintas perspectivas con un enfoque técnico y práctico, que posteriormente se analizaron en los grupos de trabajo con el objetivo de elaborar un documento que refleje las conclusiones y los resultados obtenidos

- Documentos preliminares de los foros de diálogo del EIMA:
  - [Foro empresarial](#)
  - [Foro social](#)
  - [Foro gubernamental](#)

Fuente: <http://www.conama9.org/eima7/>

[Inicio](#) 

| Agenda de Eventos       |                                    |  |
|-------------------------|------------------------------------|--|
| Fecha                   | Lugar                              | Evento   |
| <b>Diciembre 2009</b>   |                                    |  |
| 01-03                   | Moscú, Rusia                       | Earth from Space – The most effective solutions<br>4 <sup>th</sup> International Conference<br><a href="http://conference.transparentworld.ru/index.php/en.html">http://conference.transparentworld.ru/index.php/en.html</a>                       |
| 03 – 04                 | Ciudad de México, México           | 3 <sup>rd</sup> International Conference on Geospatial Semantics (GeoS 2009)<br><a href="http://www.geosco.org/geos2009/">http://www.geosco.org/geos2009/</a>  |
| 03                      | San Pablo, Brasil                  | Seminario Google Earth<br><a href="http://www.mundogeo.com/seminarios/google/">http://www.mundogeo.com/seminarios/google/</a>  |
| 07 – 09                 | Abu Dhabi, Emiratos Árabes Unidos  | Global Space Technology Forum in Abu Dhabi<br><a href="http://www.smg-conferences.com/">http://www.smg-conferences.com/</a>  |
| 16 – 20                 | Tunisia, Túnez                     | Geotunis 2009<br><a href="http://www.geotunis.org/index_en.php">http://www.geotunis.org/index_en.php</a>   |
| <b>Enero 2010</b>       |                                    |  |
| 05 – 07<br><b>NUEVO</b> | Cuenca, Ecuador.                   | VI Conferencia Internacional sobre Medio Ambiente, Cultura y Sostenibilidad Económica y Social<br><a href="http://onsustainability.com/conference-2010/">http://onsustainability.com/conference-2010/</a>  |
| <b>Febrero 2010</b>     |                                    |  |
| 17 – 19                 | Washington DC, EUA                 | Conferencia Usuarios Federales ESRI 2010<br><a href="http://www.esri.com/events/feduc/index.html">http://www.esri.com/events/feduc/index.html</a>  |
| 10 – 16<br><b>NUEVO</b> | Saint Martín, Antillas Holandesas. | The Second International Conference on Advanced Geographic Information Systems, Applications, and Services.<br><a href="http://www.iaia.org/conferences2010/GEOProcessing10.html">http://www.iaia.org/conferences2010/GEOProcessing10.html</a>     |
| <b>Marzo 2010</b>       |                                    |  |
| 02 – 06                 |                                    | CeBIT 2010<br><a href="http://www.cebit.de/7590">http://www.cebit.de/7590</a>  |
| 07 – 13                 | Cancun, Mexico                     | 1 <sup>st</sup> International Conference on Environmental Change Awareness (BIOENVIRONMENT 2010) – 2009<br><a href="http://www.iaia.org/conferences2010/CfPBIOENVIRONMENT10.html">http://www.iaia.org/conferences2010/CfPBIOENVIRONMENT10.html</a> |

|                         |  |   |
|-------------------------|--|---|
| 10 – 12                 | Girona,<br>España                      | IV Jornadas de SIG Libre<br><a href="http://www.sigte.udq.edu/">http://www.sigte.udq.edu/</a>   |
| 14 – 19                 | Merida,<br>México                      | 6th EGU Alexander von Humboldt International Conference on Climate Change, Natural Hazards, and Societies<br><a href="http://meetings.copernicus.org/avh6/">http://meetings.copernicus.org/avh6/</a>  |
| 15 – 17                 | Haifa,<br>Israel                       | Taller "Bases de datos espaciales fundamentales – actualización, mantenimiento y servicios – de la teoría a la práctica<br><a href="http://geo.haifa.ac.il/~isprs/HaifaJointWS/">http://geo.haifa.ac.il/~isprs/HaifaJointWS/</a>  |
| 22 – 26                 | Rio de Janeiro,<br>Brazil              | World Urban Forum 5<br><a href="http://mirror.unhabitat.org/categories.asp?catid=584">http://mirror.unhabitat.org/categories.asp?catid=584</a>  |
| <b>Abril 2010</b>       |  |   |
| 11 – 16                 | Sydney,<br>Australia                   | XXIV FIG International Congress<br><a href="http://www.fig.net/fig_2010/fig2010_final_invitation.pdf">http://www.fig.net/fig_2010/fig2010_final_invitation.pdf</a>  |
| 12 – 14<br><b>NUEVO</b> | Charleston,<br>EUA                     | GIS-T 2010<br><a href="http://www.gis-t.org/">http://www.gis-t.org/</a>   |
| 14 – 18<br><b>NUEVO</b> | Washington<br>EUA                      | 2010 AAG Encuentro Anual – Asociación Americana de Geógrafos<br><a href="http://www.aag.org/annualmeetings/2010/registration.htm">http://www.aag.org/annualmeetings/2010/registration.htm</a>   |
| 26 – 30                 | Austin,<br>Texas                       | 2010 NatureServe Conferences: Biodiversity without Boundaries<br><a href="http://www.natureserve.org/visitLocal/conferences/ConsConf2010.jsp">http://www.natureserve.org/visitLocal/conferences/ConsConf2010.jsp</a>  |
| <b>Mayo 2010</b>        |  |   |
| 10 – 13                 | Mérida,<br>España                      | IV Congreso Iberoamericano de Estudios Territoriales y Ambientales<br><a href="http://www.mappinginteractivo.com/cieta/index.asp">http://www.mappinginteractivo.com/cieta/index.asp</a>   |
| 16 – 18                 | Montego Bay,<br>Jamaica                | 2010 International Conference on Information Resources Management<br><a href="http://www.conf-irm.org/drupal/?q=node/12">http://www.conf-irm.org/drupal/?q=node/12</a>  |
| <b>Junio 2010</b>       |  |   |
| 01 – 04                 | Ithaca, NY,<br>USA                     | 36 <sup>th</sup> Annual Conference of the International Association for Social Science Information Service and Technology (IASSIST)<br>Social Data and Social Networking: Connecting Social Science Communities across the Globe – Plazo hasta 30 November 2009.<br><a href="http://ciser.cornell.edu/IASSIST/">http://ciser.cornell.edu/IASSIST/</a> |
| 21 – 25                 | Santo Domingo,<br>República Dominicana | Encuentro Internacional Virtual Educa – 2010<br><a href="http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm">http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm</a>   |
| <b>Julio 2010</b>       |  |   |
| 01-03                   | Madrid,<br>España                      | XV Congreso de Tecnologías para la Educación y el Conocimiento<br><a href="http://www.uned.es/infoedu/CIE-2010">http://www.uned.es/infoedu/CIE-2010</a>   |
| 03 – 07                 | Alberta,<br>Canadá                     | 24 <sup>th</sup> International Congress for Conservation Biology<br><a href="http://www.conbio.org/Activities/Meetings/2010/?CFID=3700788&amp;CFTOKEN=78143818">http://www.conbio.org/Activities/Meetings/2010/?CFID=3700788&amp;CFTOKEN=78143818</a>   |
| 05 – 07<br><b>NUEVO</b> | Viena,<br>Austria                      | Simposio de la Comisión VII de la Sociedad Internacional de Fotogrametría y Percepción Remota (ISPRS),<br><a href="http://www.isprs100vienna.org/isprs-centenary/">http://www.isprs100vienna.org/isprs-centenary/</a>   |
| 12 – 16                 | San Diego,<br>EUA                      | Conferencia Usuarios ESRI 2010<br><a href="http://www.esri.com/events/uc/">http://www.esri.com/events/uc/</a>   |
| 26 – 30                 | Honolulu, Hawaii,<br>USA               | IGARSS'10: IEEE International Geoscience & Remote Sensing Symposium - Contact: Karen.StGermain@noaa.gov<br><a href="http://www.grss-ieee.org/menu.taf?menu=Conferences&amp;detail=IGARSS">http://www.grss-ieee.org/menu.taf?menu=Conferences&amp;detail=IGARSS</a>  |
| <b>Agosto 2010</b>      |  |   |
| 03 – 06                 | Buenos Aires,<br>Argentina             | Scientific Committee on Antarctic Research (SCAR) Open Science Conference<br><a href="http://www.scar.org/">http://www.scar.org/</a>  |
| 08 – 13                 | Foz do Iguazú,<br>Brasil               | American Geophysical Union (AGU) Joint Assembly<br><a href="http://www.agu.org/meetings/ja10/">http://www.agu.org/meetings/ja10/</a>  |
| <b>Septiembre 2010</b>  |  |   |
| 28 – 02 de Octubre      | Murcia,<br>España                      | Information Seeking in Context (ISIC) 2010 - Deadline:01-02-2010<br><a href="http://informationr.net/isic/">http://informationr.net/isic/</a>   |
| <b>Octubre 2010</b>     |  |   |
| 04 – 08                 | Santiago,<br>Chile                     | Latin American Remote Sensing Week - Contact: <a href="mailto:lars@saf.cl">lars@saf.cl</a><br><a href="http://www.lars.cl/english/index.html">http://www.lars.cl/english/index.html</a>   |

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| 18 – 22                 | Orlando,<br>Florida- USA                    | E-Learn 2010<br><a href="http://www.aace.org/conf/">http://www.aace.org/conf/</a>  |
| 20 – 22                 | Santiago, Chile                             | IAOS/Scorus Conference on official statistics and the environment:<br>approaches, issues, challenges and linkages<br><a href="http://www.ine.cl/iaos2010/eng/index.html">http://www.ine.cl/iaos2010/eng/index.html</a> |
| <b>Noviembre 2010</b>   |   |  |
| 08 - 12<br><b>NUEVO</b> | Guanajuato,<br>México.                      | XIV Simposio Internacional Selper<br><a href="http://www.selper.org/">http://www.selper.org/</a>   |
| 15 – 19<br><b>NUEVO</b> | Porto de Galinhas,<br>Pernambuco,<br>Brasil | VIII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural<br><a href="http://www.alasru.org/index.htm">http://www.alasru.org/index.htm</a>   |
| <b>Junio 2011</b>       |   |  |
| 20 – 24                 | Monterrey,<br>México                        | Encuentro Internacional Virtual Educa – 2011<br><a href="http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm">http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm</a>  |

[Inicio](#) 