



# Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Octubre 2009

Volumen 5 Nº 10

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 remove.

#### World Wide Web

IDE Iberoamérica se encuentra en:  
<http://redgeomática.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 de Venezuela, Chile, El Salvador, España, Argentina y México.
- Proyectos y Convocatorias del IPGH.
- Capacitación en varios países.
- Avances en materia de tecnologías, desarrollos y servicios.
- Novedades IDE de España sobre: El portal IDEE y las IDE de: Islas Baleares, Islas Canarias, La Rioja, Navarra, Galicia, Menorca, Marbella y Zaragoza
- Formación de posgrado.
- Noticias de interés sobre congresos, reuniones y una amplia Agenda de Eventos.

Los saluda cordialmente.

Mabel Álvarez

Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



## Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

Tatiana Delgado de CUJAE, La Habana, Cuba y otros participantes externos.

## Índice

<b>Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE.....</b>	<b>4</b>
1ras Jornadas de Latinoamérica y el Caribe de Usuarios gvSIG .....	4
El proyecto "Caracas en un Click" - Premio NASIG 2009.....	4
SITNA presenta la Infraestructura de Datos Espaciales de Navarra a una delegación de El Salvador .....	4
Cinco nuevas publicaciones presenta la Sección Nacional del IPGH en República Dominicana .....	5
El Satélite Goce abastece el mejor mapa global de la gravedad de toda la historia .....	5
SNIT – (Chile) .....	6
Snit presenta interesante documento de la CEPAL sobre "Cartografía censal en América Latina para la ronda de censos 2010" .....	6
Con participación del SNIT se realizó en Bonn, Alemania el Tercer Taller Internacional de la ONU-SPIDER.....	6
Gobierno crea portal de mapas con información sobre accidentes de tránsito en el Gran Santiago .....	6
Intendente y jefes de servicios lanzan Geonodo en la Región de Los Ríos.....	6
Reforma del Catastro provincial y creación de la IDEF – Formosa - Argentina .....	6
El Atlas de Andalucía será distribuido en 529 ayuntamientos y 653 bibliotecas regionales.....	6
La Agencia Espacial Europea construirá en Argentina su tercera estación de espacio profundo.....	7
DigitalGlobe presenta las primeras imágenes captadas por el satélite WorldView-2.....	7
Blom presentó el futuro de los modelos geoespaciales en la Conferencia de usuarios ESRI 09 .....	7
Diseñan el primer Sistema de Consulta de las Cuencas Hídricas en México .....	8
Comienza una nueva era para la navegación por satélite en Europa con la entrada en servicio de Egnos.....	8
Explora la Tierra como lo hace un satélite, y casi en tiempo real.....	8
La Infraestructura de Datos Espaciales y su papel en los incendios forestales .....	8
ESRI reúne a la comunidad internacional de energía y gas en el EGUG 2009 .....	8
TomTom anuncia iniciativa de navegación de código abierto. ....	8
Una empresa jiennense crea un software usando Sistemas de Información Geográfica para mejorar la gestión del olivar.....	8
<b>Infraestructura de Datos Espaciales de España IDEEE .....</b>	<b>9</b>
Portal IDEE - Novedades.....	9
Actualizaciones en Geoportal .....	9
JIDEE 09 Agenda.....	9
Web Map Tile Service (WMTS).....	9
Votación premios e-government Awards 2009.....	9
Disponible Boletín IDEs de Octubre .....	9
IDE CANARIAS – Novedades .....	9
IDE Rioja – Novedades.....	10
Reunión de Usuarios de SG&I, España 2009 .....	10

Jornadas técnicas de la IDE de España 2009.....	10
Novedades en la Base de Datos Geográfica .....	10
INSPIRE.....	10
SITNA - Novedades.....	10
Publicada la actualización de la información de la red de carreteras .....	10
Tracasa participa en la Conferencia de usuarios de ESRI.....	10
Idena – Infraestructura de Datos Espaciales de Navarra .....	11
El SITNA publica dos nuevos mapas de relieve.....	111
SITGA – IDEG – Infraestructura de Datos Espaciales de Galicia .....	11
IDEIB - Infraestructura de Datos Espaciales Islas Baleares.....	11
IDE - Menorca.....	11
Contrato de mejora del visor Web .....	11
IDE - Marbella.....	12
Sistema Cartográfico de Andalucía .....	12
Primera publicación digital del Sistema Cartográfico de Andalucía: Mapa de Andalucía 1:400.00.....	12
Exposición de cartografía histórica. ....	12
IDE - Zaragoza.....	13
<b>Proyectos – Programas .....</b>	<b>13</b>
Proyecto INSPIRE@EC –.....	13
Forum CYTED-IBEROEKA 2009.....	144
<b>Convocatorias 14</b>	
IPGH – Convocatoria a Premios.....	14
<b>Capacitación. Otros .....</b>	<b>155</b>
FIG – Sidney 2010 – History workshop .....	15
CENTRO GIS – Capacitación a distancia.....	15
Talleres del sudoeste del hemisferio 2010, serie sobre el cambio climático: CO2, biosfera y clima.....	15
Centro Nacional de Información Geográfica - España .....	16
Cuadrículas cartográficas disponible para descarga.....	16
Programa de aplicaciones geodésicas.....	16
Coordenadas y reseñas vértices geodésicos y nivelación.....	16
<b>Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) .....</b>	<b>177</b>
La UCLM desarrolla un intérprete virtual de lengua de signos a través de la Cátedra Indra-Fundación Adecco ...	17
<b>Educación de Postgrado .....</b>	<b>17</b>
Centro de Formación Ambiental – Master en Gestión Ambiental.....	17
<b>Conferencias, Eventos.....</b>	<b>17</b>
2010 AAG Encuentro Anual.....	17
IV Jornadas SIG Libre.....	18
<b>Agenda de Eventos .....</b>	<b>18</b>



## 1ras Jornadas de Latinoamérica y el Caribe de Usuarios gvSIG

Las ponencias y artículos presentados en las 1as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de usuarios de gvSIG, que tuvieron lugar bajo el lema 'Cooperar es crecer', se encuentran disponibles en el enlace: <https://gvSIG.org/web/community/events/jornadas-lac/2009/ponencias>

Fuente: Tatiana Delgado

### El proyecto "Caracas en un Click" - Premio NASIG 2009

El proyecto "Caracas en un Click" fue distinguido con el premio en el marco de la Conferencia Anual de Usuarios de las Tecnologías ArcGis en Venezuela.

En una nota de prensa emitida por la Alcaldía Metropolitana se expresa que el proyecto "Caracas en un Click", que adelanta la Alcaldía Metropolitana a través del Instituto Metropolitano de Urbanismo Taller Caracas, ha sido galardonado por el Grupo ESRI de Venezuela, con el premio NASIG 2009 (Premio Nacional en Sistemas de Información Geográfica). Este tipo de reconocimiento se otorga a los más destacados desarrollos que se realizan en el país bajo la plataforma ESRI.

La entrega de esta distinción se realizó en el marco de la Conferencia Anual de Usuarios de las Tecnologías ArcGis y ENVI en Venezuela.

El Grupo ESRI entregó el premio a "Caracas en un Click", desarrollado por la Gerencia de Sistemas de Información Geográfica Metropolitana (SIGMET) del Instituto Metropolitano de Urbanismo Taller Caracas, como componente del Sistema de Información Urbano Metropolitano (SIUM); este proyecto permitirá a los ciudadanos, así como a entidades públicas y privadas, la consulta del planeamiento urbanístico a través de Internet, apoyando en todos los procesos de planificación y toma de decisiones.

Fuente: <http://www.reporte360.com/detalle.php?id=11777&c=1#>

### SITNA presenta la Infraestructura de Datos Espaciales de Navarra a una delegación de El Salvador

Idena es una de las primeras infraestructuras publicadas en España y una de las que más información ofrece.

Dos representantes del Sistema Territorial de Navarra han presentado ante una delegación salvadoreña la Infraestructura de Datos Espaciales de la Comunidad Foral (Idena), elegida por el Instituto Geográfico Nacional (IGN) entre las de las comunidades autónomas por ser una de las más representativas.

En una visita auspiciada por Fondo de Población de Naciones Unidas, representantes del Gobierno salvadoreño vinculados a la información geográfica y la investigación han viajado a Madrid para conocer la estructura organizativa y el funcionamiento tanto del Instituto Nacional de Estadística (INE) como del Instituto Geográfico Nacional.

En el marco de la visita a este último organismo, se han promovido unas sesiones sobre aspectos organizativos y legales de las Infraestructuras de Datos Espaciales de España, así como sobre su estructura y aspectos tecnológicos. El IGN también ha organizado ponencias sobre interoperabilidad entre las administraciones públicas y las Infraestructuras de Datos Espaciales de las Comunidades Autónomas.

En este punto y por invitación del centro nacional, Andrés Valentín, del Gobierno de Navarra, y María Cabello, de la sociedad pública Tracasa, han presentado la IDE de Navarra (<http://idena.navarra.es>), una de las primeras de su ámbito publicada en España y una de las que más información ofrece, tanto para ser visualizada por Internet como a través de descargas.

La delegación salvadoreña ha estado integrada por Maura de Montalvo, coordinadora del Sistema de Información Geoespacial y Estadística; Oscar Cabrera, Jefe del Departamento de Investigación Económica y Financiera del Banco Central de Reserva de El Salvador; y Emma Flores, gerente de Sistemas Territoriales del Instituto Geográfico y del Catastro Nacional y Centro Nacional de Registros.

La presencia de expertos de este país ha sido coordinada por el Fondo de Población de Naciones Unidas (UNFPA), representado en Madrid por Marta Elizabeth Murcia de López.

Idena facilita información geográfica sobre Navarra y permite visualizarla y descargarla (geodesia, hidrografía, orografía, cobertura de la tierra, ortofotos, unidades administrativas y zonificaciones, lugares protegidos, mapas de ruidos, centros de salud, etc.).

[http://www.navarra.es/home\\_es/Actualidad/Sala+de+prensa/Noticias/2009/10/23/SITNA+Salvador.htm](http://www.navarra.es/home_es/Actualidad/Sala+de+prensa/Noticias/2009/10/23/SITNA+Salvador.htm)



### Cinco nuevas publicaciones presenta la Sección Nacional del IPGH en República Dominicana



[Ciencias Geográficas No. 1](#)  
[Más información](#)



[Efectos de la migración internacional en las comunidades de origen del suroeste de la República Dominicana](#)  
[Más información](#)



[Historia No. 2](#)  
[Más información](#)



[Karpós: Colección de frutos de la isla de Santo Domingo](#)  
[Más información](#)



[Cultura, Diversidad y Diálogo](#)  
[Más información](#)

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

### El Satélite Goce abastece el mejor mapa global de la gravedad de toda la historia

Luego del lanzamiento y de testeos en órbita de la más sofisticada misión de gravedad jamás enviada al espacio, el satélite Goce de la Agencia Espacial Europea (ESA, sigla en inglés) comenzó a operar en el modo de medición, mapeando las más tenues variaciones gravitacionales de la Tierra con detalles sin precedentes.

El explorador de la Circulación Oceánica y de la Gravedad (Goce, sigla en inglés) fue lanzado el 17 de marzo de este año, desde una base en la región norte de Rusia.

El satélite posee un conjunto de seis acelerómetros de alta sensibilidad que miden los componentes del campo gravitacional terrestre en sus ejes.

Con los datos colectados, los investigadores en todo el mundo podrán entender mejor la gravedad en la Tierra, la circulación de los océanos y la variación del nivel de los mares.

Fuente: [http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id\\_noticia=15266](http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=15266)



## SNIT – (Chile)

### Snit presenta interesante documento de la CEPAL sobre “Cartografía censal en América Latina para la ronda de censos 2010”

De la serie Seminarios y Conferencias que habitualmente publica la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), se encuentra disponible en la página Web del Snit, en la sección de descargas, un interesante documento titulado “La cartografía censal en América Latina para la ronda de censos 2010”.

Se trata de un completo resumen con los principales resultados de este taller regional que se realizó en la sede de la CEPAL, en Santiago de Chile, entre el 24 y 27 de noviembre de 2008.

Este encuentro fue organizado por el Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)-División de Población de la CEPAL y la División de Estadísticas de las Naciones Unidas (UNSD), quienes conjuntamente con el Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) y el Grupo de Censos de la CEA-CEPAL que apoyaron y colaboraron en la realización del evento.

El link para descargar este documento es:

[Descargas de Documentos SNIT](#)

### Con participación del SNIT se realizó en Bonn, Alemania el Tercer Taller Internacional de la ONU-SPIDER

El taller organizado por la Oficina de Asuntos del Espacio Ultraterrestre de las Naciones Unidas (UNOOSA) y su Plataforma de la Información Espacial para la Gestión de Desastres y Respuesta de Emergencia, (UN-SPIDER) se realizó entre el 21 y 23 de octubre. Chile estuvo representado por el SNIT.

### Gobierno crea portal de mapas con información sobre accidentes de tránsito en el Gran Santiago

La Ministra de Bienes Nacionales, Romy Schmidt y el Subsecretario de Transportes, Raúl Erazo, encabezaron el lanzamiento del nuevo Portal de Mapas creado por el SNIT especialmente para la Conaset sobre accidentabilidad en el tránsito para el Gran Santiago y sus secuelas.

### Intendente y jefes de servicios lanzan Geonodo en la Región de Los Ríos

El viernes pasado 16 de octubre y con la presencia de las más altas autoridades regionales, se lanzó oficialmente el Geonodo de la Región de Los Ríos, conteniendo amplia información territorial georreferenciada.

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

### Reforma del Catastro provincial y creación de la IDEF – Formosa - Argentina

La Cámara de Diputados de Formosa aprobó la reforma de la Ley de Catastro provincial.

Formosa aprobó su reforma de la Ley de Catastro. La nueva Ley crea el Sistema de Información Territorial Catastral -SIT, que tendrá a su cargo la gestión de los datos catastrales del territorio.

También se crea la Infraestructura de Datos Espaciales de la Provincia de Formosa -IDEF, entendida como un conjunto de políticas, procedimientos y recursos tecnológicos que faciliten la producción, obtención, uso y acceso de información geográficamente referenciada de cobertura provincial.

La Dirección General del Catastro Territorial ejercerá el Poder de Policía catastral y cartográfico correspondiente sobre el Sistema de Información Territorial Catastral (SIT) y la Infraestructura de Datos Espaciales de la provincia de Formosa (IDEF).

Fuente: <http://www.momarandu.com/amanoticias.php?a=7&b=1&c=97701>

### El Atlas de Andalucía será distribuido en 529 ayuntamientos y 653 bibliotecas regionales

El nuevo Atlas de Andalucía será distribuido en 529 ayuntamientos y 653 bibliotecas de la región tras el acuerdo alcanzado entre la Consejería de Cultura, Vivienda y Ordenación del Territorio y la Obra Social de CajaGranada.

La publicación, fue depositada en la Biblioteca de Andalucía de Granada, actualiza, en cuatro tomos y unas 1.200 páginas; incluye los mapas de la región con más de doscientas imágenes topográficas y de satélite en las que se han utilizado las técnicas más modernas en Sistemas de Información Geográfica. La colección ha sido editada entre los años 2000 y 2007 y se presenta como un documento que cuenta también con más de un millar de ilustraciones relativas a la perspectiva física, social, paisajística o comunicativa de Andalucía.

El nuevo Atlas de Andalucía, que incluye una cartografía general a escala 1:100.000, se ha actualizado a través de la interpretación de la última orografía digital disponible y de numerosas fuentes de información, especialmente la del sistema urbano, servicios y patrimonio y ofrece un amplio número de datos sobre demografía, carreteras, ferrocarriles, telecomunicaciones o yacimientos.

Fuente:

<http://www.granadahoy.com/article/granada/544678/atlas/andalucia/sera/distribuido/ayuntamientos/y/bibliotecas/re-gionales.html>

### **La Agencia Espacial Europea construirá en Argentina su tercera estación de espacio profundo**

La Agencia Espacial Europea (ESA) informó a las autoridades argentinas de que una región a 30 Km al sur de la ciudad de Malargüe, en la provincia de Mendoza, y a unos 1000 Km al oeste de Buenos Aires, ha sido seleccionada como la mejor opción para construir una nueva antena de 35 metros para controlar sus misiones.

Esta será la primera infraestructura construida por la ESA en Argentina. "El lugar ofrece todas las características necesarias para realizar una inversión a largo plazo en el segmento de tierra. Estamos encantados de poder abrir el camino para las próximas y prometedoras misiones espaciales con el apoyo de las autoridades argentinas", comentó Gaelle Winters, Director de Operaciones e Infraestructura de la ESA.

Esta decisión, que todavía está sujeta a la finalización de las negociaciones, es el resultado de varios meses de evaluación entre 35 emplazamientos en Chile y Argentina para establecer la tercera estación de espacio profundo de la ESA, como parte de la Red de Seguimiento de Satélites de la ESA (ESTRACK).

La antena estará operativa a partir de mediados de 2012 apoyando las misiones científicas y de exploración. El acuerdo legal con Argentina se aprobó a finales de Agosto de 2009.

URL: [www.esa.int/esaCP/Spain](http://www.esa.int/esaCP/Spain)

Fuente: [http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id\\_noticia=15175&lang\\_id=2](http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=15175&lang_id=2)

### **DigitalGlobe presenta las primeras imágenes captadas por el satélite WorldView-2**

DigitalGlobe presentó las primeras imágenes del WorldView-2, el más reciente satélite de percepción remota con alta resolución de la compañía.

Las imágenes iniciales, que se entregaron al cabo de 11 días en órbita, muestran al aeropuerto "Love", cercano a la ciudad de Dallas y al Centro AT&T, en San Antonio, Texas. Escenas más detalladas se aguardan en breve.

El WorldView-2 fue lanzado el 8 de octubre de 2009; DigitalGlobe espera que el satélite opere normalmente y entregue los primeros productos comerciales aproximadamente 90 días después del lanzamiento.

El WorldView-2 colecta imágenes multiespectrales en resolución espacial de 1,8 metro e imágenes pancromáticas de 46 centímetros. Una banda espectral adicional tiene la capacidad para mejorar la identificación y la extracción de características de las imágenes. [www.digitalglobe.com](http://www.digitalglobe.com)

Fuente: [http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id\\_noticia=15332&lang\\_id=2](http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=15332&lang_id=2)

### **Blom presentó el futuro de los modelos geoespaciales en la Conferencia de usuarios ESRI 09**

Blom, destacada empresa europea de recopilación y procesamiento de información geográfica de alta calidad, estuvo presente en la conferencia anual de usuarios ESRI sobre Sistemas de Información Geográfica que tuvo lugar los pasados 30 de septiembre y 1 de octubre.

Blom, líder en servicios geomáticos online para uso profesional, colaboró en la Conferencia con dos detalladas ponencias donde explicó que Internet y los servicios Web se han impuesto como un estándar en la difusión y publicación de datos cartográficos. Debido a ello, los geodatos se han popularizado y su valor percibido se ha devaluado.

Para hacer frente a esta popularización, Blom explicó las posibilidades para servicios de valor añadido de BlomURBEX, su servidor de información cartográfica, que permite un acceso rápido y sencillo a modelos geoespaciales, cubriendo el 80% de la población europea. BlomURBEX es una plataforma diseñada para proporcionar vía Web el contenido y los servicios únicos de Blom basados en imágenes reales, incluyendo imágenes oblicuas de alta resolución - de áreas urbanas. El sistema ha sido diseñado para satisfacer la creciente demanda de este tipo de contenido en múltiples sectores como pueden ser los catastrales, inmobiliarios, turísticos, geográficos, etc.

Fuente: [http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id\\_noticia=15076](http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=15076)

### **Diseñan el primer Sistema de Consulta de las Cuencas Hídricas en México**

El Instituto Nacional de Ecología y el Centro de Investigación en Geografía y Geomática, Centro GEO, diseñaron el primer sistema de consulta de las cuencas hídricas en México, ya disponible en Internet.

Con un diseño interactivo, muestra la extensión y distribución de las 1.471 cuencas localizadas en el país: 12 de ellas las más explotadas debido a que abastecen al 75% de la población nacional.

Pretende ser una herramienta útil para que gobiernos y organismos civiles, identifiquen las áreas vulnerables e impulsen su protección de una manera más adecuada.

El sistema muestra las dimensiones de las reservas de agua, sus caudales, las zonas de recarga, incluso el estado de conservación de ecosistemas cercanos que ilustran la salud del acuífero.

Con esta información y actualizaciones constantes, será posible identificar los potenciales acuíferos afectados por el calentamiento global, y generar estrategias de adaptación.

El Sistema de Consulta de las Cuencas Hidrológicas de México se realizó en una plataforma de software libre, durante tres años.

Fuente: [http://onctv-ipn.net/noticias/index.php?modulo=despliegue&dt\\_fecha=2009-10-07&numnota=59](http://onctv-ipn.net/noticias/index.php?modulo=despliegue&dt_fecha=2009-10-07&numnota=59)

### **Comienza una nueva era para la navegación por satélite en Europa con la entrada en servicio de Egnos**

[Leer más...](#)

### **Explora la Tierra como lo hace un satélite, y casi en tiempo real**

[Leer más...](#)

### **La Infraestructura de Datos Espaciales y su papel en los incendios forestales**

[Leer más...](#)

### **ESRI reúne a la comunidad internacional de energía y gas en el EGUG 2009**

[Leer más...](#)

### **TomTom anuncia iniciativa de navegación de código abierto.**

[Leer más...](#)

Fuente: [http://ide.jccm.es/index.php?option=com\\_content&task=blogsection&id=1&Itemid=58](http://ide.jccm.es/index.php?option=com_content&task=blogsection&id=1&Itemid=58)

**Una empresa jiennense crea un software usando Sistemas de Información Geográfica para mejorar la gestión del olivar**



La empresa jiennense E-SIG desarrolla un proyecto que tiene como misión fundamental mejorar la gestión y la calidad del aceite de oliva. Este sistema, denominado OLEOSIG, aplica la Información Geográfica al olivar, basado en la creación de un software informático específico con el que pretenden apostar por la innovación tecnológica en el cultivo del olivo, el sector productivo que centraliza el mayor peso económico en la provincia de Jaén.

Fuente: [http://www.andaluciainvestiga.com/espanol/noticias/7/oleosig\\_8801.asp](http://www.andaluciainvestiga.com/espanol/noticias/7/oleosig_8801.asp)

[Inicio](#) 

## Infraestructura de Datos Espaciales de España\_IDEEE



### Portal IDEE - Novedades

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

#### Actualizaciones en Geoportal

Se están llevando a cabo actualizaciones, disculpen las molestias que puedan ocasionar.

#### JIDEE 09 Agenda

Disponible el programa de las JIDEE que se celebrarán los días 4, 5 y 6 de noviembre en Murcia. Más información en el apartado "Programa científico" de la Web:

<http://www.serglo.net/congresos/JIDEE2009>

#### Web Map Tile Service (WMTS)

Ha comenzado la votación para adoptar el estándar OGC Web Map Tile Service (WMTS); la fecha límite para votar es el 1 de Noviembre.

#### Votación premios e-government Awards 2009

Hasta el 11 de noviembre se pueden seleccionar 3 casos de entre los 52 finalistas. Las reglas aparecen publicadas en: <http://www.epractice.eu/en/awards/rules>. Más información en:

<http://www.epractice.eu/en/awards/finalists>

#### Disponible Boletín IDEs de Octubre

[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 CANARIAS – Novedades

- [Disponible la versión 2.0 del visor de IDECanarias](#)
- [Servicio WPS de Modelo Digital en IDECanarias](#)
- [Servicio WFS de Red Geodésica en IDECanarias](#)

Fuente: <http://www.idecan.grafcan.es/idecan/portal/noticias.html>



IDE Rioja – Novedades

#### EUROPEAN SDI BEST PRACTICE AWARD 2009

El proyecto IDERioja ha sido elegido, entre 160 proyectos europeos previamente seleccionados, como uno de los doce finalistas para el [European SDI Best Practice Award 2009](#), que premia las buenas prácticas en infraestructuras de datos espaciales.

#### Reunión de Usuarios de SG&I, España 2009

El 10 de noviembre, en la [Reunión de Usuarios de SG&I, España 2009](#), que organiza Intergraph, tendrá lugar la ponencia *Nuevo Visor IDERioja con GeoMedia® WebMap y Software Libre*.

#### Jornadas técnicas de la IDE de España 2009

El 5 de noviembre, dentro de las [VI Jornadas Técnicas de la IDE de España](#) que se celebran en la Región de Murcia, tendrá lugar la ponencia *Integración de la Encuesta de Infraestructuras y Equipamientos Locales (EIEL) en la Infraestructura de Datos Espaciales del Gobierno de La Rioja (IDERioja)*.

#### Novedades en la Base de Datos Geográfica

Se ha actualizado la información contenida en Derechos Mineros incluyendo imágenes aéreas del año 2009. Esta información está disponible tanto para usuarios registrados de IDERioja como para el público en general en la [Base de Datos Geográfica](#), opción de menú "SERVICIOS E INSTALACIONES, INSTALACIONES INDUSTRIALES (III.8)" y también a través del [Visualizador Temático de Derechos Mineros](#).

#### INSPIRE

El equipo técnico IDERioja ha iniciado los trabajos de adaptación de la información geográfica y metadatos del Gobierno de La Rioja a las reglas de implementación recientemente publicadas en la [página web de INSPIRE](#).

#### Normativa Legal

El Diario Oficial de la Unión Europea publicó el 20/10/2009 el [Reglamento \(CE\) no 976/2009](#) de la Comisión, de 19 de octubre de 2009, por el que se ejecuta la Directiva 2007/2/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo que se refiere a los servicios de red. Puede consultar también esta información en el apartado [Normativa Legal](#)

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



SITNA - Novedades

#### Publicada la actualización de la información de la red de carreteras

El Departamento de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones publicó la actualización de la información de la red de carreteras de Navarra. [Ver más](#)

#### Tracasa participa en la Conferencia de usuarios de ESRI

Tracasa ha presentado cuatro ponencias: "Evolución y desarrollo del GIS de la Mancomunidad de la Comarca de Pamplona", "SolarGIS, herramienta para la estimación de la radiación solar", "Aplicación de nuevas tecnologías al sector forestal" y "Uso de dispositivos móviles para inspecciones de sanidad vegetal" [Ver más](#)

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



## Idena – Infraestructura de Datos Espaciales de Navarra

### El SITNA publica dos nuevos mapas de relieve

En el visualizador del Geoportal de Navarra y en IDENA están disponibles dos nuevos mapas de relieve (en color y blanco y negro) de 5 metros de resolución. [Ver más](#)

Fuente: <http://idena.navarra.es/busquedas/?lang=>



## SITGA – IDEG – Infraestructura de Datos Espaciales de Galicia

Comisión de Coordinación de Sistemas de Información Geográfica y Cartográfica.

Publicación del Decreto 394/2009, modifica el Decreto 148/2003, por el que se crea la Comisión de Coordinación de Sistemas de Información Xeográfica e Cartográfica.

Fuente: <http://sitga.xunta.es/sitganel/inicio.aspx?lang=es>



## IDEIB - Infraestructura de Datos Espaciales Islas Baleares

El Conseller de Mobilitat i Ordenació del Territori fue entrevistado por el Diario de Mallorca en referencia a la iniciativa de este diario del lanzamiento de la Guía de excursionismo de Mallorca. En esta explica la necesidad de las actuaciones que realiza para dar a conocer el patrimonio de las islas. Asimismo explica el papel de SITIBSA en la elaboración de mapas y ortofotos, y el papel difusor que tiene la Conselleria, y muy especialmente la IDEIB.

Fuente: <http://www.ideib.cat/modules.php?name=News&file=article&sid=91&newlang=spanish>



## IDE - Menorca

### Contrato de mejora del visor Web

El Consell Insular de Menorca ha iniciado el procedimiento de contratación de una empresa para realizar la mejora del visor genérico IDE de este sitio Web, para lograr integración real con la IDEIB y mejorar también el rendimiento y la facilidad de uso.

Asimismo el contrato incluirá la mejora del catálogo de metadatos y la creación de nuevos servicios Web relacionados con la cartografía.

Las empresas que quieran presentarse al concurso, pueden consultar las bases y los pliegos técnicos en el siguiente enlace de la página principal del CIM, en el apartado 'perfil del contratante':

[Bases del concurso de procedimiento abierto para la contratación de la creación base tecnológica del la IDE Menorca.](#)

Fuente: <http://cartografia.cime.es/Publicacions/AbrirPub.aspx?ID=2102>



## IDE - Marbella

El Ayuntamiento de Marbella anuncia en su página Web la disponibilidad del Portal IDE Marbella. Los servicios online de este portal están disponibles en período de pruebas (fase "beta"), con el propósito de adecuar las infraestructuras necesarias a las necesidades que se planteen.

Entre los servicios y recursos con que cuenta el portal se encuentran los siguientes:

- [Servicios del portal](#)
  - [Visor SIG](#)
  - [Consultar Padrón](#)
  - [Gestión Tributaria](#)
  - [Consultar Expedientes](#)
- [Recursos](#)
  - [Metadatos](#)
  - [Web Map Service \(WMS\)](#)
  - [Software libre](#)
  - [Revistas electrónicas](#)

Fuente: <http://gis.marbella.es/geoMarbella/Init.do#>

## Sistema Cartográfico de Andalucía



El Instituto de Cartografía de Andalucía (ICA), dependiente de la Consejería de Vivienda, tiene como principales funciones la producción de cartografía básica, actualizada y de calidad, el impulso de los Sistemas de Información con base geográfica y la difusión de la imagen territorial de Andalucía, especialmente a través de Internet.

En esta línea el Instituto de Cartografía de Andalucía se marca los siguientes objetivos:

- Cobertura gráfica, precisa y actualizada del territorio andaluz.
- Ordenación de la producción cartográfica andaluza.
- Integración de la información geográfica sobre Andalucía.
- Rentabilización de los recursos.
- Consolidación como referente de la cartografía andaluza.
- Garantizar el mejor servicio posible a los andaluces.

[Carta de Servicios del Instituto de Cartografía de Andalucía](#)

### Primera publicación digital del Sistema Cartográfico de Andalucía: Mapa de Andalucía 1:400.00

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. [Ver más.](#)

### Exposición de cartografía histórica.

"Andalucía. La imagen cartográfica de la antigüedad a nuestros días". En el Museo de la Autonomía Andaluza. Del 18 de septiembre al 22 de noviembre.

Más detalles en el siguiente enlace:

<http://www.juntadeandalucia.es/viviendayordenaciondelterritorio/www/servlet/descargacopt?u=&up=20988>



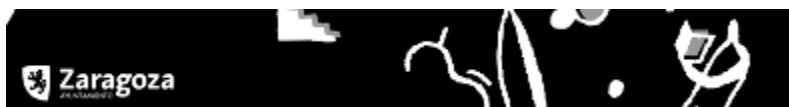
Se encuentra disponible el Boletín Nº 4 del Sistema Cartográfico de Andalucía correspondiente al mes de Octubre 2009.-

El mismo se distribuye a través de listas de suscripción

Envío de noticias y sugerencias: [boletinSCA.cvot@juntadeandalucia.es](mailto:boletinSCA.cvot@juntadeandalucia.es)

Fuente:

<http://www.juntadeandalucia.es/viviendayordenaciondelterritorio/www/jsp/estatica.jsp?pma=3&ct=8&e=cartografia/index.html>



## IDE - Zaragoza

Nuevas estaciones Bizi. Bizi Zaragoza estrena 15 nuevas estaciones ([Ver listado](#)). Consúltalas en:

- [Plano carriles bici](#)
- [Callejero](#) (Transporte y Tráfico > Bicicletas)

Los nuevos nombres de las calles afectadas por la Ley de Memoria Histórica convivirán con el actual durante dos años. Ya disponibles en el [Callejero de Zaragoza](#). ([Ver listado](#))

Fuente: <http://idezar.zaragoza.es/ciudad/idezar/noticias.htm>

[Inicio](#)

## Proyectos – Programas

### Proyecto [INSPIRE@EC](#) –

La Comisión Europea adjudica el proyecto [INSPIRE@EC](#) a un consorcio de empresas unidas por la tecnología ESRI

La Oficina de Estadística de la Comisión Europea ha adjudicado el contrato del proyecto [INSPIRE@EC](#), la iniciativa que pretende crear una Infraestructura de Datos Espaciales en Europa, a un consorcio de empresas que diseñan sus soluciones partiendo de la [tecnología](#) ESRI.

INSPIRE es una iniciativa de la Comisión Europea que involucra a todos los Estados miembros de la Unión en torno al proyecto de hacer disponible la información geográfica relevante y de calidad para diseñar, implementar, monitorizar y evaluar políticas relacionadas con el medio ambiente, la agricultura y el transporte. En este sentido, INSPIRE establece estándares y protocolos técnicos, organizativos y de coordinación que deben contemplar los Estados miembros para que sus datos geoespaciales sea accesibles.

El contrato adjudicado al consorcio de empresas que basan sus soluciones en tecnología ESRI tiene como objetivo la construcción de un Sistema de Información Geográfica a partir de las indicaciones INSPIRE, el diseño del geoportail [INSPIRE@EC](#), el desarrollo de las herramientas de administración y la creación del catálogo de información y servicios espaciales.

El consorcio está formado por Con Terra GMBH, una compañía asociada a ESRI Geoinformatik GMBH, [distribuidor](#) de ESRI en Alemania; HNIT-BALTIC, UAB, distribuidor de ESRI en Lituania, Latvia y Estonia; la División del Servicio Profesional de ESRI y la División de Aplicaciones Espaciales de la Universidad Católica de Leuven, Bélgica. El proyecto tendrá una duración de 30 meses, de los cuales 12 se dedicarán al desarrollo del sistema y 18 a servicios y mantenimiento. Un objetivo fundamental será analizar la implementación paso a paso para poder identificar cualquier necesidad o procedimiento adicional y así poder integrarlos en el proceso.

Fuente: [http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id\\_noticia=15235](http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=15235)



## Forum CYTED-IBEROEKA 2009

### Finalidad

El principal objetivo del FORUM 2009 es ofrecer a las organizaciones iberoamericanas relacionadas con las actividades de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+I), la oportunidad de:

- Identificar posibles socios para poner en marcha Proyectos de Innovación IBEROEKA de cooperación internacional, mediante encuentros bilaterales concertados.
- Participar en sesiones temáticas junto con otros especialistas del mismo sector o actividad empresarial.
- Recibir el asesoramiento de expertos de reconocido prestigio internacional.
- Obtener información sobre los diferentes mecanismos de financiación nacional e internacional para proyectos de I+D+I.



### Estructura

- Sesiones temáticas sobre aspectos específicos y foros de carácter general, con la participación de ponentes de prestigio internacional.
- Exposición permanente de pósteres sobre actividades CYTED relacionados con el tema del Forum.
- Encuentros bilaterales programados entre representantes de empresas y también de entidades de I+D, para fomentar futuras colaboraciones.

Fuente: [http://www.cytcd.org/cytcd\\_innovacion/forum/2009/index.php?lang=es](http://www.cytcd.org/cytcd_innovacion/forum/2009/index.php?lang=es)

[Inicio](#)

## Convocatorias

### IPGH – Convocatoria a Premios

Fecha límite: 26 de febrero de 2010



La Secretaria General se complace en convocar a los autores, instituciones patrocinadoras y casas editoriales a presentar a consideración del jurado de los premios institucionales "Silvio Zavala" y "Leopoldo Zea", obras que constituyan un aporte al conocimiento histórico y filosófico, de América. Las obras deberán ser publicaciones editadas por primera vez en cualquiera de los

Estados Miembros del IPGH durante los años 2008 y 2009.

### Premio de Historia Colonial de América "Silvio Zavala" [Décima Sexta Edición](#)

[| Bases del Premio |](#)



### Premio Pensamiento de América "Leopoldo Zea" [Quinta Edición](#)

[| Bases del Premio |](#)



### Premio "Wallace W. Atwood"

[| Bases del premio |](#)

### Premio "Carlos A. Carvalho Yáñez"

[| Bases del premio |](#)

### Premio "Arch C. Gerlach"

[| Bases del premio |](#)

### Premio "Luiz Muniz Barreto"

[| Bases del premio |](#)

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

[Inicio](#)



### FIG – Sidney 2010 – History workshop

11 al 16 Abril - Australia

Un taller de dos días, (9 y 10 de Abril) previo al Congreso, a cargo de la Institución Internacional de Historia de la agrimensura. El programa del taller incluye una visita a la histórica Casa de Gobierno en Parramatta y a la histórica Biblioteca de Mitchell, en el corazón de Sydney, allí habrá ponencias de agrimensores de prestigio que tratarán temas referidos a la historia de la Agrimensura.

Detalles sobre estas jornadas en el siguiente enlace: [http://www.fig2010.com/pdf/History\\_Workshop\\_brochure.pdf](http://www.fig2010.com/pdf/History_Workshop_brochure.pdf)

Fuente: <http://www.fig2010.com/>



### CENTRO GIS – Capacitación a distancia

El Centro GIS realiza cursos regulares desde 1995. Hasta la fecha se han capacitado en el Centro más de 2.500 profesionales de diferentes áreas.

[ArcView 3](#)

[ARCGIS - ArcView 8 - 9](#)

[Procesamiento Digital De Imágenes y Fotografías Aéreas - Prácticas Con Envi Geodatabase](#)

[BASES DE DATOS PARA TODOS Prácticas con Microsoft Access](#)

[SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA](#)

[Teledetección](#)

[MapInfo](#)

[GIS APLICADO A PROCESOS DE MARKETING, DISTRIBUCIÓN Y VENTAS](#)

[ENTENDIENDO LA PROYECCIÓN DE LOS MAPAS](#)

La inscripción es continua. Los cursos son pagos.

Fuente: <http://www.cursogis.com.ar/cursos/>

### Talleres del sudoeste del hemisferio 2010, serie sobre el cambio climático: CO2, biosfera y clima

15 al 26 de Marzo 2010 - Buenos Aires - Argentina

El taller, que tendrá lugar en Argentina, está organizado por la Universidad de Buenos Aires y la Universidad de Princeton, EUA, está dirigido principalmente a jóvenes investigadores y estudiantes de doctorado que trabajan en las áreas de la física, química, física y dinámica de la atmósfera, climatología y oceanografía, de países de América Central y América del Sur, que sean miembros de las Naciones Unidas, UNESCO o IAEA.

El tema del ciclo de carbono, seleccionado para el taller de 2010, es uno de los enlaces importantes y pertinentes al cambio climático y es el tema central de la serie del año.

Plazo de inscripción: hasta el 15 de Diciembre de 2009

Fuente: [http://cdsagenda5.ictp.it/full\\_display.php?email=0&ida=a09178](http://cdsagenda5.ictp.it/full_display.php?email=0&ida=a09178)



## Centro Nacional de Información Geográfica - España

### Cuadrículas cartográficas disponible para descarga

En la sección Descargas/Datos del portal del CNIG se encuentran para descarga las cuadrículas cartográficas del MTN50 y MTN25 en formato shape. Están disponibles en los sistemas ED50 y ETRS89, en coordenadas geográficas longitud y latitud.

Los datos anteriores tienen el carácter de 'información del sector público', y su uso, en cualquier caso, tendrá carácter libre y gratuito, siempre que se mencione al Instituto Geográfico Nacional como propietario de los datos, según lo establecido en la *Orden FOM/956/2008, de 31 de marzo, por la que se aprueba la política de difusión pública de la información geográfica generada por la Dirección General del Instituto Geográfico Nacional.*



Por otra parte, en la sección Descargas/Herramientas está disponible una aplicación que permite generar de las cuadrículas cartográficas oficiales desde el 1:50.000 hasta el 1:500, en el [sistema geodésico oficial ETRS89](#) eligiendo diversas opciones de salida (escala de la cuadrícula, elección de hojas, coordenadas geográficas o UTM, fichero shp o txt, etc.).



### Programa de aplicaciones geodésicas

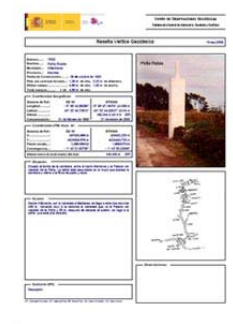
En la sección Descargas/Herramientas del portal del CNIG se encuentra la descarga una aplicación con las siguientes utilidades:

- Calculadora geodésica: conversiones UTM-geográficas, ED50-ETRS89 y viceversa.
- Descarga de datos GNSS de la red de estaciones permanentes del IGN (requiere conexión a Internet).
- Visualización de las redes geodésicas y de nivelación del IGN sobre cartografía on-line, así como visualización de sus reseñas.
- Información sobre actualizaciones del programa, rejilla del geoide, rejilla de cambio de SGR, actualización de la red ERGNSS, de la REDNAP, de REGENTE y de la ROI.

### Coordenadas y reseñas vértices geodésicos y nivelación

En la sección Descargas/datos de la Web del CNIG puede descargarse el listado con las coordenadas de los vértices de la Red Geodésica Nacional (ROI). Se incluyen además enlaces a un servidor ftp donde están disponibles las reseñas de los vértices geodésicos ROI y de los puntos de nivelación de la Red de Nivelación de Alta Precisión (NAP).

Los datos anteriores tienen el carácter de "información del sector público", y su uso, en cualquier caso, tendrá carácter libre y gratuito, siempre que se mencione al Instituto Geográfico Nacional como propietario de los datos, según lo establecido en la Orden FOM/956/2008, de 31 de marzo, por la que se aprueba la política de difusión pública de la información geográfica generada por la Dirección General del Instituto Geográfico Nacional.



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



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

### La UCLM desarrolla un intérprete virtual de lengua de signos a través de la Cátedra Indra-Fundación Adecco

La Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) ha finalizado el desarrollo del proyecto GANAS (Generador de Animaciones para el Lenguaje de Signos), que proporciona un intérprete virtual capaz de convertir dinámicamente un texto escrito en lengua de signos para personas con discapacidad auditiva.

El proyecto, puesto en marcha hace dos años, se enmarca en las Cátedras de Tecnología Accesible que Indra mantiene en colaboración con la Fundación Adecco y diferentes universidades españolas con el objetivo de desarrollar soluciones y servicios innovadores en el área de accesibilidad e inclusión.

Fuente: <http://www.europapress.es/castilla-lamancha/noticia-uclm-desarrolla-interprete-virtual-lengua-signos-traves-catedra-indra-fundacion-adecco-20091023163746.html>

[Inicio](#) 

## Educación de Postgrado



### Centro de Formación Ambiental – Master en Gestión Ambiental

El Master Gestión Ambiental, Auditorías y Gestión Pública Local del Medio Ambiente SIG y Teledetección, se imparte en Oviedo, A Coruña, Orense, Santiago y Vigo y está dirigido a personas que posean titulación Universitaria o sean alumnos del último curso.

Permite acceder a programas formativos superiores caracterizados por su calidad documental y un estricto rigor académico en su docencia y evaluación, lo que les posibilita una especialización en ámbitos concretos que repercute en una mejor formación, una actualización de los conocimientos y una proyección para acceder a ocupaciones laborales acordes con su preparación.

[http://www.ofcformacion.com/admin/doc\\_presentacion\\_cursos/Informacion%20Master%20Gestion%20Ambiental%20Pr esencial%2009-10.pdf](http://www.ofcformacion.com/admin/doc_presentacion_cursos/Informacion%20Master%20Gestion%20Ambiental%20Pr esencial%2009-10.pdf)

Ver otras modalidades: <http://www.ofcformacion.com/>

Fuente: <http://www.ofcformacion.com/>

[Inicio](#) 

## Conferencias, Eventos

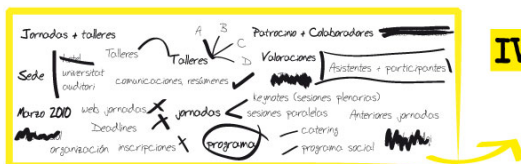


### 2010 AAG Encuentro Anual

14 al 18 de Abril – Washington, DC -EUA

Además de las presentaciones académicas, habrá oportunidades de interacción con organismos gubernamentales e incluirá oradores de organizaciones sin fines de lucro y otras no gubernamentales ubicadas en la capital del país. El Distrito de Columbia es hogar de 174 embajadas extranjeras, y de muchas organizaciones no gubernamentales de alto perfil, y numerosas universidades.

Más Información en el siguiente enlace: <http://aag.org/annualmeetings/2010/registration.htm>



## IV Jornadas SIG Libre

10, 11 y 12 marzo 2010

Girona

### IV Jornadas SIG Libre

10 al 12 de Marzo 2010. Girona - España

Las jornadas siguen fieles a su formato, es decir, una jornada dedicada a los talleres y una jornada y media dedicada a ponencias plenarias y comunicaciones. El motivo de las ponencias plenarias siempre ha sido el de poder escuchar ponentes que aporten algo novedoso y diferente (¡incluso puede que tangencial!) al mundo de la geomática, mientras que, las comunicaciones de artículos son el núcleo y auténtico motor de las jornadas, aquello que realmente las hace interesantes: aportaciones, experiencias, conocimiento ...

#### Programa

- [Jornadas](#)
- [Talleres](#)
- [Showroom](#)

#### Inscripciones

Inscripción anticipada: hasta el 15 de Diciembre de 2009

Inscripción normal: Desde el 16 de Diciembre de 2009 hasta el 23 de Febrero de 2010.

Correo de contacto: [inscripcionjornadas@sigte.udg.es](mailto:inscripcionjornadas@sigte.udg.es)

Fuente: <http://www.sigte.udg.edu/jornadassiglibre/>

[Inicio](#)

### Agenda de Eventos

Fecha	Lugar	Evento
<b>Noviembre 2009</b>		
02 – 04	Evora, Portugal	II Jornadas de Software Abierto para Sistemas de Información Geográfica <a href="http://evora.sigaberto.org/?q=node/1">http://evora.sigaberto.org/?q=node/1</a>
02 – 06	Buenos Aires, Argentina	X Encuentro Internacional Virtual Educa – 2009 <a href="http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm">http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm</a>
09 -12	Londres, Inglaterra	4th Internacional Conference for Internet Technology and Secured Transactions (ICITST-2009) <a href="http://www.icitst.org">www.icitst.org</a>
10 – 13	Ouro Preto, Brasil	III Simpósio Luso-Brasileiro de Cartografia Histórica <a href="http://www.icaci.org">http://www.icaci.org</a> - <a href="http://www.icc2009.cl/">http://www.icc2009.cl/</a>
15 – 21	Santiago, Chile	XXIV Conferencia Cartográfica Internacional <a href="http://www.icaci.org">http://www.icaci.org</a> - <a href="http://www.icc2009.cl/">http://www.icc2009.cl/</a>
16 - 18	St. Petersburg, Florida, EUA	GIS in Transit Conference <a href="http://207.145.30.84/gis_transit">http://207.145.30.84/gis_transit</a>
17 – 18	Buenos Aires, Argentina	Jornadas Nacionales sobre Desarrollo Local, Sostenibilidad y Ciudadanía Mundial <a href="http://www.unida.org.ar/jornadasdl5.html">http://www.unida.org.ar/jornadasdl5.html</a>
17 -18	Washington DC, EUA	Sexta Sesión Plenaria GEO (Grupo de Observaciones de la Tierra) <a href="http://www.earthobservations.org/index.html">http://www.earthobservations.org/index.html</a>
18 – 20 <b>NUEVO</b>	Taormina, Italia	2009 GeoCAP Annual Conference <a href="http://mars.jrc.ec.europa.eu/mars/News-Events/15th-GeoCAP-Conference-GeoCAP">http://mars.jrc.ec.europa.eu/mars/News-Events/15th-GeoCAP-Conference-GeoCAP</a>

20- 22	Roma, Italia	IADIS International Conference - Cognition and Exploratory Learning in Digital Age (CELDA 2009) <a href="http://www.iadisportal.org/">http://www.iadisportal.org/</a>
22 – 24 <b>NUEVO</b>	Lima, Perú	CYTED-IBEROEKA Forum 2009 <a href="http://www.cyted.org/cyted_innovacion/forum/2009/programa.php?lang=es">http://www.cyted.org/cyted_innovacion/forum/2009/programa.php?lang=es</a>
25 – 27	Hyderabad, India.	Taller Internacional Conjunto de los Grupos de Trabajo IV/1, VIII/1 y IV/3 de ISPRS sobre "Cyber Infraestructura de Datos Geoespaciales y servicios en tiempo real con especial énfasis en gestión de desastres"
26 -28	San Cristóbal – Venezuela; Cúcuta - Colombia	XII Congreso Internacional sobre Integración Regional, Fronteras Y Globalización en el Continente Americano <a href="http://www.ccydel.unam.mx/pdf/xiicongresocolombia.pdf">http://www.ccydel.unam.mx/pdf/xiicongresocolombia.pdf</a>
30 al 02 de Diciembre	UNSW Sydney, Australia	GeoComputation 2009 <a href="http://www.biodiverse.unsw.edu.au/geocomputation/index.html">http://www.biodiverse.unsw.edu.au/geocomputation/index.html</a>
30 – 04 de Diciembre	Lima, Perú	GEOSS Latin America and Caribbean Water Cycle Capacity Building Workshop. Contact: <a href="mailto:lawford@umbc.edu">lawford@umbc.edu</a> <a href="http://watercycleforum.com/">http://watercycleforum.com/</a>
<b>Diciembre 2009</b>		
01-03	Moscú, Rusia	Earth from Space – The most effective solutions 4 <sup>th</sup> International Conference <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	3rd International Conference on Geospatial Semantics (GeoS 2009) <a href="http://www.geosco.org/geos2009/">http://www.geosco.org/geos2009/</a>
03 <b>NUEVO</b>	San Pablo, Brasil	Seminario Google Earth <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 <a href="http://www.smg-conferences.com/">http://www.smg-conferences.com/</a>
16 – 20	Tunisia, Túnez	Geotunis 2009 <a href="http://www.geotunis.org/index_en.php">http://www.geotunis.org/index_en.php</a>
<b>Febrero 2010</b>		
17 – 19 <b>NUEVO</b>	Washington DC, EUA	Conferencia Usuarios Federales ESRI 2010 <a href="http://www.esri.com/events/feduc/index.html">http://www.esri.com/events/feduc/index.html</a>
<b>Marzo 2010</b>		
02 - 06		CeBIT 2010 <a href="http://www.cebit.de/7590">http://www.cebit.de/7590</a>
07 – 13	Cancun, Mexico	1st International Conference on Environmental Change Awareness (BIOENVIRONMENT 2010) - 2009 <a href="http://www.iaia.org/conferences2010/CfPBIOENVIRONMENT10.html">http://www.iaia.org/conferences2010/CfPBIOENVIRONMENT10.html</a>
10 – 12 <b>NUEVO</b>	Girona, España	IV Jornadas de SIG Libre <a href="http://www.sigte.udq.edu/">http://www.sigte.udq.edu/</a>
14 – 19	Merida, México	6th EGU Alexander von Humboldt International Conference on Climate Change, Natural Hazards, and Societies <a href="http://meetings.copernicus.org/avh6/">http://meetings.copernicus.org/avh6/</a>
15 – 17	Haifa, Israel	Taller "Bases de datos espaciales fundamentales - actualización, mantenimiento y servicios - de la teoría a la práctica" <a href="http://geo.haifa.ac.il/~isprs/HaifaJointWS/">http://geo.haifa.ac.il/~isprs/HaifaJointWS/</a>
22 – 26	Rio de Janeiro, Brazil	World Urban Forum 5 <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, Australia	XXIV FIG International Congress <a href="http://www.fig.net/fig_2010/fig2010_final_invitation.pdf">http://www.fig.net/fig_2010/fig2010_final_invitation.pdf</a>
26 – 30	Austin, Texas	2010 NatureServe Conferences: Biodiversity without Boundaries <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, España	IV Congreso Iberoamericano de Estudios Territoriales y Ambientales <a href="http://www.mappinginteractivo.com/cieta/index.asp">http://www.mappinginteractivo.com/cieta/index.asp</a>
16 – 18	Montego Bay, Jamaica	2010 International Conference on Information Resources Management <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, USA	36th Annual Conference of the International Association for Social Science Information Service and Technology (IASSIST) Social Data and Social Networking: Connecting Social Science Communities across the Globe – Plazo hasta 30 November 2009. <a href="http://ciser.cornell.edu/IASSIST/">http://ciser.cornell.edu/IASSIST/</a>
21 – 25	Santo Domingo, República Dominicana	Encuentro Internacional Virtual Educa – 2010 <a href="http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm">http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm</a>
<b>Julio 2010</b>		
01-03	Madrid, España	XV Congreso de Tecnologías para la Educación y el Conocimiento <a href="http://www.uned.es/infoedu/CIE-2010">http://www.uned.es/infoedu/CIE-2010</a>
03 – 07	Alberta, Canadá	24th International Congress for Conservation Biology <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>
12 – 16	San Diego, EUA	Conferencia Usuarios ESRI 2010 <a href="http://www.esri.com/events/uc/">http://www.esri.com/events/uc/</a>
26 – 30	Honolulu, Hawai, USA	IGARSS'10: IEEE International Geoscience & Remote Sensing Symposium - Contact: Karen.StGermain@noaa.gov <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, Argentina	Scientific Committee on Antarctic Research (SCAR) Open Science Conference <a href="http://www.scar.org/">http://www.scar.org/</a>
08 – 13	Foz do Iguazú, Brasil	American Geophysical Union (AGU) Joint Assembly <a href="http://www.agu.org/meetings/ja10/">http://www.agu.org/meetings/ja10/</a>
<b>Septiembre 2010</b>		
28 – 02 de Octubre	Murcia, España	Information Seeking in Context (ISIC) 2010 - Deadline:01-02-2010 <a href="http://informationr.net/isic/">http://informationr.net/isic/</a>
<b>Octubre 2010</b>		
04 – 08	Santiago, Chile	Latin American Remote Sensing Week - Contact: <a href="mailto:lars@saf.cl">lars@saf.cl</a> <a href="http://www.lars.cl/english/index.html">http://www.lars.cl/english/index.html</a>
18 – 22	Orlando, Florida- USA	E-Learn 2010 <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: approaches, issues, challenges and linkages <a href="http://www.ine.cl/iaos2010/eng/index.html">http://www.ine.cl/iaos2010/eng/index.html</a>
<b>Junio 2011</b>		
20 – 24	Monterrey, México	Encuentro Internacional Virtual Educa – 2011 <a href="http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm">http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm</a>