



Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Junio 2010

Volumen 6 Nº 6

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).

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

Editora

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

Comité editorial

Dr. Miguel A. Bernabé (UPM - España)
ma.bernabe@upm.es
Dr. Miguel A. Manso (UPM - España)
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, 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

ISSN 1852-0847

Estimados lectores:

En esta edición se destacan, entre otros:

- La aprobación de la Ley sobre las Infraestructuras y los Servicios de Información Geográfica en España.
- Noticias sobre Libros, Revistas y Boletines.
- Novedades IDE de España sobre: El portal IDEE y las IDE de: Castilla La Mancha, Andalucía, Islas Canarias, La Rioja, Cataluña, Islas Baleares, el SITNA de Navarra, la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir y el Servicio Cartográfico de Andalucía.
- Información respecto a Proyectos, a la I Convocatoria del Programa Iberoamericano de Formación Técnica Especializada (PIFTE) – 2010 y a cursos a través de OEA.
- Convocatorias para la presentación de ponencias y otras modalidades de participación en Congresos y Jornadas sobre IDE, SIG y Ordenamiento Territorial.
- Información sobre las V Jornadas de la Infraestructura de Datos Espaciales (agosto 2010) y al I Congreso Nacional de TIG (abril 2011), ambos en la República Argentina.
- Programa de Postgrado en Tecnologías de la Información Geográfica de la Universidad de Alcalá de Henares.
- Una amplia Agenda de Eventos.

Los saluda cordialmente.

Mabel Álvarez

Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

Dra. Tatiana Delgado - Secretaria Ejecutiva Geomática 2011 - Cuba

Marta Stiefel – IDESF, Infraestructura de Datos Espaciales de la Provincia de Santa Fe - Argentina.

Liliana Ramírez. Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Humanidades, Instituto de Geografía - Argentina

Índice

Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE.....	4
Aprobada la ley sobre las Infraestructuras y los Servicios de Información Geográfica en España.....	4
La UE otorga distinción al catastro español.....	4
INSPIRE – Novedades	5
SNIT – Sistema Nacional de Información Territorial – Chile.....	5
Publicarán libro con los mejores trabajos sobre Geomática.....	5
International Conference on SDI 2010.....	6
Expertos en Geoinformación difunden conocimientos sobre censos y cartografía	6
gvSIG – Novedades	6
ASIMELEC y AHCIET impulsan las TIC en Latinoamérica	7
El SIG de la Accesibilidad de Mallorca	7
Sistema de información territorial de Extremadura. Nueva estrategia en la gestión del ciclo de vida de la información cartográfica y territorial.....	7
Conjunto Arqueológico de Carmona.....	8
GfK GeoMarketing actualiza mapas digitales para América Central y Latinoamérica.....	8
Servidor de catálogo del Servicio de Cartografía Digital e Infraestructura de Datos Espaciales	8
GeoPortal del Programa GeoSUR.....	9
Aplicativo de ESRI permite elaborar mapas de impacto económico del derrame de petróleo en el Golfo de México.....	9
Imágenes de América del Sur se generan cada 15 minutos con el satélite GOES-12.....	9
ESRI crea una red social para interesados en tecnología GIS.....	9
China lanza cuarto satélite del sistema de posicionamiento global Compass.....	10
Nuevo algoritmo maximiza la vida útil del satélite Landsat 5.....	10
Satélite TanDEM-X envía las primeras imágenes desde su órbita.....	10
Apontador Tránsito ya está disponible para la ciudad de Buenos Aires.....	10
Fundación CEDDET- Revista de la Red de Expertos Iberoamericanos en Catastro	10
Publicaciones.....	11
Libro sobre las IDE	11
Geotas 51	11
Revista LaTitud	11
Revista Catalana de Geografía	11
Infraestructura de Datos Espaciales de España IDEE	11
Portal IDEE – Novedades.....	11

Blog IDEE	12
IDE – Castilla La Mancha	14
IdeAndalucía	14
IDE CANARIAS – Novedades	14
IDE Rioja – Novedades.....	16
SITNA – Novedades	16
Infraestructura de Datos Espaciales de Cataluña.....	17
IDEIB – Infraestructura de Datos Espaciales Islas Baleares.....	17
IDE CHG – Confederación Hidrográfica del Guadalquivir	17
Sistema Cartográfico de Andalucía	17
Proyectos – Programas	18
Plan Avanza2 Novedades.....	18
Convocatorias	19
I Convocatoria del Programa Iberoamericano de Formación Técnica Especializada (PIFTE) - 2010.....	19
6as Jornadas gvSIG. Conocer Para Transformar.....	19
VI Congreso Internacional de Ordenación del Territorio (Vi Ciot).....	20
Llamado para participar y presentar trabajos en el Congreso venezolano de SIG	20
Convocatoria a Proyectos de Investigación PICT-O 2010 CIN II - Argentina.....	21
Capacitación. Otros	21
Curso “Gestión de metadatos geográficos” - OEA	21
Curso Infraestructuras de Datos Espaciales - IGN.....	22
Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)	22
IX Jornadas de buenas prácticas educativas	22
Ikasblogak 2010 - Las TIC y la gestión del conocimiento.....	22
Alcaldes y ediles de la zona norte presentan las conclusiones del proyecto digital 'E-volucion Noroeste'	23
Foro de Contenidos Digitales, en pro del sector.....	23
Educación de Postgrado	23
Universidad de Alcalá – Máster	23
Conferencias, Eventos.....	24
V Jornadas de la Infraestructura de Datos Espaciales - Republica Argentina	24
Conferencia IADIS Ibero Americana - WWW/INTERNET 2010	24
6as Jornadas gvSIG. Conocer Para Transformar.....	25
Semana Latinoamericana de Percepción Remota	25
Primer Congreso Nacional de TIG 2011 - Argentina	26
AGSE 2010.....	27
Agenda de Eventos	27

Aprobada la ley sobre las Infraestructuras y los Servicios de Información Geográfica en España

La nueva norma garantiza el acceso a una información geográfica de calidad, conforme a la Directiva Inspire de la Unión Europea, instituye el Sistema Cartográfico Nacional como marco común de actuación de todas las Administraciones públicas y facilitará el acceso a la Sociedad del Conocimiento a través de la Infraestructura de Datos Espaciales de España.

Esta Ley impulsa el aprovechamiento de las nuevas tecnologías en los servicios de información geográfica, potenciando su calidad técnica, y teniendo en cuenta su utilidad como servicio público, según ha señalado Blanco, que ha querido agradecer especialmente a todos los grupos parlamentarios "su colaboración y espíritu de consenso, que ha permitido aprobar en un tiempo récord este proyecto de Ley", presentado el pasado 30 de diciembre.

La nueva Ley pretende actualizar la normativa en la materia, adaptarla a las nuevas exigencias de la Unión Europea –transponiendo la Directiva Inspire– y hacer más accesible la información geográfica a los ciudadanos, teniendo en cuenta su utilidad como servicio público al ser indispensable para actividades que van desde los negocios hasta el ocio.

El Ministerio de Fomento actuará, a través de la Dirección General del Instituto Geográfico Nacional, como coordinador y operador del Portal de la Infraestructura de Información Geográfica de España (www.idee.es). Este Instituto pondrá a disposición del público, de manera gratuita, servicios en Internet para localizar, visualizar y obtener el Mapa Topográfico Nacional, en escalas 1:25.000 y 1:50.000, constituyéndose así una nueva infraestructura para uso y aprovechamiento de los ciudadanos.

Fuente: <http://www.webmurcia.com/nacional/6973-aprobada-la-ley-sobre-las-infraestructuras-y.html>

La UE otorga distinción al catastro español

La Comisión Europea ha reconocido la labor del Catastro español entre varios proyectos europeos y de otras regiones del mundo como Australia, Canadá o Nueva Zelanda, por la facilidad de acceso público a sus datos y las posibilidades de reutilización de éstos que ofrece a los agentes económicos. Bruselas reconoce "el esfuerzo por aplicar mejoras de accesibilidad a las bases de datos y la utilización de la información disponible por parte de las empresas para generar actividad económica".

El año pasado se registraron 21 millones de visitas y se suministraron más de 124 millones de mapas digitales al 21 de junio de 2010, según los últimos datos facilitados por el organismo, lo que está en consonancia con los requerimientos de la directiva europea Inspire, que entró en vigor en mayo de 2007 y pretende establecer una infraestructura de información espacial en Europa para facilitar la gestión de las políticas públicas europeas que precisen de un conocimiento detallado del territorio.

El Catastro, que depende del Ministerio de Economía y Hacienda, cuenta con información detallada de más de 76 millones de inmuebles urbanos y rústicos. Esta información es habitualmente utilizada para la gestión de diferentes tributos, como el IRPF o el IBI, y también en apoyo de numerosas actividades públicas tan diferentes como la gestión y control de las ayudas de la Política Agraria Común (PAC), la construcción de nuevas vías del AVE o las subvenciones a la vivienda.

También las pymes aprovechan las bases de datos catastrales para actividades como la intermediación inmobiliaria, la identificación de mercados o el diseño de rutas en navegadores, para vehículos para lanzar nuevos productos y servicios de valor añadido.

Fuente: <http://www.expansion.com/2010/06/21/funcion-publica/1277113232.html>



INSPIRE – Novedades

- Sesiones Plenarias Webcast . [Leer más](#)
- Versión actualizada del Modelo Conceptual Genérico INSPIRE. [Leer más](#)
- Metadatos Guías técnicas publicadas. [Leer más](#)
- Buenas Prácticas en los datos y servicio de documentos compartidos. [Leer más](#)

Fuente: <http://inspire.jrc.ec.europa.eu/index.cfm/pageid/81>



SNIT – Sistema Nacional de Información Territorial – Chile Novedades

Con gran éxito se desarrolló Seminario sobre Teledetección

El Subsecretario de Bienes Nacionales, Carlos Llancaqueo, representó al Ministerio de Bienes Nacionales, en este evento denominado "Uso y Aplicaciones en Teledetección Orientadas a Desastres Naturales y Gestión Pública" organizado por diversos organismos de Estado, que se desarrolló en el edificio del Gobierno Regional de Valparaíso. [Ver Más](#)

Finaliza período de consulta pública

En las dependencias del Instituto Nacional de Normalización INN se desarrolló la primera reunión del Comité Técnico del proyecto para generar Normas Chilenas de información geoespacial. [Ver Más](#)

Organismos públicos preparan seminario de Teledetección

El miércoles 23 de junio se realizó en Valparaíso el seminario "Uso y Aplicaciones en Teledetección orientadas a Desastres Naturales y Gestión Pública". [Ver Más](#)

Seminario sobre reconstrucción en Santiago

La Secretaría Ejecutiva del SNIT que depende del Ministerio de Bienes Nacionales, fue invitada a participar del seminario sobre Reconstrucción convocado por la empresa Autodesk. En su exposición, Cristián Aqueveque, informó sobre la manera en que esta instancia ha colaborado con otras instituciones del Estado para la reconstrucción del país tras el terremoto que afectó a la zona centro-sur el pasado 27 de febrero. [Ver Más](#)

Expertas españolas dictan curso sobre Información Geoespacial

A fines de mayo, se realizó el curso "Presentación y análisis de las normas ISO para información geoespacial: una contribución para el desarrollo de la IDE Nacional", dictado por expertas del Instituto Geográfico Nacional de España y en el que participaron profesionales de diversas instituciones que conforman Sistema Nacional de Información Territorial SNIT. [Ver Más](#)



Publicarán libro con los mejores trabajos sobre Geomática

Del 07 al 11 de febrero de 2011, se desarrollará en la ciudad de La Habana, Cuba, la XIV Convención y Feria Internacional Informática, que congrega a destacados profesionales y expertos del área de la Información Geoespacial. En el marco de este evento, se seleccionarán los 10 mejores trabajos para ser editados en un libro.

Un total de 10 trabajos serán seleccionados para la edición de un libro cuyo tema será la "Interoperabilidad Geoespacial y la Web del futuro", convocado por el Comité Organizador del VII Congreso Internacional Geomática 2011 y que serán presentados en el XIV Convención Internacional Informática 2011 a desarrollarse en febrero próximo en Cuba.

La actividad, que se realiza entre el 07 y 11 de febrero en el Palacio de las Convenciones de la ciudad de La Habana, contempla la participación de destacados profesionales y expertos del área de la Información Geoespacial.

Los talleres que serán dictados en esta Convención son los siguientes:

1. La Infraestructura de Datos Espaciales y su impacto en América Latina y el Caribe.

2. El impacto de las IDE en la Sociedad.
3. Infraestructuras de Información Territorial y su desarrollo local.
4. Infraestructuras de Datos Espaciales Marinas y el Cambio Climático.

Respecto de los trabajos, estos deberán ser presentados a partir de las temáticas principales como son: Educación y entrenamiento en Geomática; Geodesia y Topografía aplicada; Catastro, Sistemas de Información Catastral; Cartografía y Bases de Datos Espaciales; Percepción Remota y Fotogrametría; Hidrografía; Infraestructura de Datos Espaciales; Sensores y la Web Semántica Social Espacial y Aplicaciones de la Geomática.

Mientras tanto las conferencias, presentaciones y otros materiales de la Convención serán publicadas en un disco compacto con su correspondiente registro ISBN.

El plazo para la presentación de los resúmenes y ponencias en esta Convención, vence el 30 de septiembre próximo y los autores seleccionados se notificarán a partir del 01 de diciembre.

Más información en el siguiente link: <http://www.informaticahabana.cu/>

International Conference on SDI 2010

La International Conference on SDI 2010 tendrá lugar en la FON University de Skopje -República de Macedonia entre el 15 y el 17 de Septiembre de este año. El tema principal de la Conferencia será el desarrollo y uso de las IDE y todos sus aspectos tecnológicos, criterios y estándares para la organización e intercambio de los datos espaciales.

Fuente: <http://sdi2010.evkartenn.com/>

Expertos en Geoinformación difunden conocimientos sobre censos y cartografía

En diciembre de 2008, en el marco del Primer Taller de Cartografía Censal desarrollado en la sede de la CEPAL en Santiago, nace la iniciativa de un grupo de expertos en Geoinformación de difundir a través del Blog Geocensos, noticias y análisis de la realidad censal de América Latina y el Caribe.

Fuente: <http://www.snit.cl/OpenNews/ASP/pagDefault.asp?argInstanciald=1&argNoticiald=331&argEdicionId=3>



Primeros Socios de Honor de la Asociación gvSIG

La Asociación para la Promoción de la Geomática Libre y el Desarrollo de gvSIG, Asociación gvSIG, formada por las principales entidades impulsoras del proyecto gvSIG, y que tiene como objetivos principales la sostenibilidad de gvSIG, la promoción de la geomática libre y de los estándares de información geográfica, se ha visto reforzada por el ingreso de los primeros Socios de Honor.

Son Socios de Honor aquellas organizaciones que por haber contribuido de modo relevante a la difusión y desarrollo de la geomática libre y del proyecto gvSIG se han hecho acreedores de tal distinción y han sido invitados a formar parte de la Asociación gvSIG.

La Conselleria de Infraestructuras y Transporte, la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC), el Instituto de Automática e Informática Industrial de la Universidad Politécnica de Valencia (Instituto ai2 de la UPV) y el Instituto de Tecnología Informática (ITI) pasan a ser los primeros Socios de Honor de la Asociación gvSIG.

Todos ellos poseen amplia experiencia y han colaborado significativamente tanto en el impulso, desarrollo y difusión del proyecto de software libre gvSIG, como en la promoción de la geomática libre y los estándares de información geográfica.

La participación en la Asociación gvSIG de los Socios de Honor se alinea con una de las principales líneas de demarcación del proyecto gvSIG: encontrar un espacio común para la universidad, administración y empresa, generando sinergias que favorezcan el beneficio común.

Sin duda, el ingreso de estos primeros socios refuerza el papel de la Asociación gvSIG en la consecución de sus objetivos.

Fuente: <http://www.gvsig.com/asociacion/miembros-de-honor>



ASIMELEC y AHCIENT impulsan las TIC en Latinoamérica

ASIMELEC firmó un nuevo convenio de colaboración, esta vez con la Asociación Iberoamericana de Centros de Investigación y Empresas de Telecomunicaciones (AHCIENT), cuyo objetivo es fomentar el desarrollo de programas de formación y contenidos en pro de la alfabetización digital entre los ciudadanos del continente sudamericano.

Conferencias, seminarios y diversos talleres sobre la implementación de programas de alfabetización digital, el desarrollo de contenidos, el voluntariado tecnológico en Iberoamérica y la elaboración de propuestas conjuntas a fin de llevar a cabo estudios, informes y proyectos conjuntos, son las herramientas que desarrollará este convenio.

Además, tanto la patronal como AHCIENT favorecerán la transferencia de tecnología y las buenas prácticas, y fomentarán las relaciones comerciales entre las empresas españolas e hispanoamericanas.

Fuente: <http://www.asimelec.es/Items/ItemDetail.aspx?ID=2934>

El SIG de la Accesibilidad de Mallorca

Un equipo de la Universidad de las Illes Balears, integrado por miembros del Servicio de Sistemas de Información Geográfica y Teledetección y del Departamento de Ciencias de la Tierra, ha desarrollado una herramienta para la gestión territorial de la accesibilidad de los municipios de Mallorca basado en el uso de las tecnologías de la información geográfica.

El Sistema de Información Geográfica de la Accesibilidad de Mallorca (SIGAM) ha llevado a cabo mediante un convenio de colaboración con el área de Accesibilidad del Instituto Mallorquín de Asuntos Sociales del Consell de Mallorca y se ha implementado en 7 municipios de Mallorca: Algaida, Bunyola, Capdepera, Esporles, Lloseta, Llubí y Son Servera. En los próximos meses el sistema será accesible a través de la Web del Consell de Mallorca a los técnicos municipales y los ciudadanos.

El SIGAM se basa en la construcción de una base de datos territorial de los elementos con incidencia en la accesibilidad urbanística (itinerarios, vados, paso para peatones, etc.) y en la accesibilidad a edificios e instalaciones de uso público. El sistema facilita el inventario, el análisis, la visualización y la publicación de la información relativa a la accesibilidad territorial de los municipios.

El SIGAM está diseñado para facilitar el conocimiento del territorio en relación con la accesibilidad de las infraestructuras, los equipamientos y los edificios públicos mediante una plataforma Web de acceso interactivo a la información territorial y así proporcionar un mapa vivo de la accesibilidad municipal. Este sistema es una herramienta de apoyo a la toma de decisiones en materia de accesibilidad territorial para los municipios, que debe facilitar el reconocimiento de las barreras y ayudar a la selección de las actuaciones que realicen las administraciones públicas. También promueve la movilidad territorial de Mallorca para los colectivos con discapacidades, sean residentes o turistas.

Fuente: http://www.universia.es/portada/actualidad/noticia_actualidad.jsp?noticia=106859

Sistema de información territorial de Extremadura. Nueva estrategia en la gestión del ciclo de vida de la información cartográfica y territorial

El Sistema de Información Territorial de Extremadura pretende ser la herramienta definitiva en la gestión integral del ciclo de vida de la información cartográfica y territorial de Extremadura, cumpliendo los objetivos fundamentales de mantener la calidad e integridad de la información y proporcionar su difusión e interoperabilidad. Una herramienta que pone al servicio del usuario una información para consultar directamente o utilizarla como instrumento auxiliar al análisis de la realidad espacial, con la intención de gestionar el territorio de la mejor forma posible. En el presente artículo se detalla la solución adoptada siguiendo criterios de escalabilidad, interactividad, eficacia, automatización y cumplimiento de estándares. [Leer más...](#)

Fuente: Mapping Interactivo http://www.mappinginteractivo.com/plantilla.asp?id_articulo=1691

Conjunto Arqueológico de Carmona



El pasado 10 de junio fue presentado por la Nueva Directora General de Museos de la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía el nuevo sistema de información Web (SICAC) del Conjunto, donde TCA geomática ha realizado tanto la toma de datos con escáner 3d de los 235 monumentos funerarios, como el diseño e implantación del Sistema de Información del conjunto, compuesto por una herramienta GIS que gestiona la información dentro del propio conjunto y desarrollado sobre gvSIG y un visor Web sobre Map Server; ambas aplicaciones sobre software libre. La aplicación Web ha sido cortesía de nuestra empresa y así lo ha reconocido en la rueda de prensa la Directora General.

Enlace de SICAC:

<http://www.juntadeandalucia.es/cultura/museos/CAC/index.jsp?redirect=visitaVirtual.jsp>

Fuente: <http://www.mayrena.com/noticias/100702.htm>



GfK GeoMarketing actualiza mapas digitales para América Central y Latinoamérica

La empresa GfK GeoMarketing actualizó y digitalizó recientemente, los [mapas de América del Sur y Central](#). Cerca de 500 mapas digitales proveen una base cartográfica confiable para el análisis y planificación en la región.

Con la nueva edición de los mapas digitales es posible investigar los códigos postales de varios países de América Central y del Sur. Además, se pueden ver los límites administrativos de todos los países. Son más de 500 niveles (layers) de información, dos centenas más que la versión anterior.

Países como Brasil, Argentina, Chile y México estarán cubiertos por primera vez en esta edición. La digitalización de las ciudades también fue mejorada. Cuba, por ejemplo, tiene cobertura de aproximadamente 2,3 mil ciudades y villas, organizadas en cinco categorías.

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=17298



Servidor de catálogo del Servicio de Cartografía Digital e Infraestructura de Datos Espaciales

palabras clave.

Servidor basado en GeoNetwork, una aplicación de catálogo que permite la búsqueda y descarga de datos y metadatos geográficos por diversos criterios como la extensión geográfica, tema o

La información que se ofrece en este servidor llega actualmente a los 170 Gb e incluye varios miles de mapas digitales, donde destacan mapas climáticos y de flora y vegetación de la España peninsular.

La mayor parte de esta información es original aunque a veces, si se ha considerado importante, se redistribuyen datos de otros lugares siempre que la licencia lo permita.

Todos los mapas son descargables y se suministran con unas constantes que son las siguientes:

- el datum es siempre WGS84 y las coordenadas, latitud y longitud, están en grados.
- los mapas vectoriales se proveen en formato Shapefile. Todos ellos han sido examinados previamente para garantizar que la topología es correcta.
- los mapas raster se proveen en formato ASCII con cabecera, un formato que todas las aplicaciones de SIG y teledetección son capaces de importar.
- todos los mapas están comprimidos con la aplicación 7-Zip version 9.10, gratuita y de código abierto.
- los metadatos se han elaborado de acuerdo con el estándar ISO 19115/19139.

Los mapas están organizados por temas, ámbito geográfico y periodos de tiempo, según su naturaleza. Si se quiere tener una panorámica de los mapas contenidos en el servidor y una mayor información debe examinar el wiki Geocatálogo, donde se explica la estructura de la información disponible y como buscarla con eficacia.

El proyecto GeoNetwork opensource promueve que se comparta la información temática y georreferenciada disponible entre las organizaciones. Si desea más información, puede enviar un mensaje al correo secad@unex.es

Fuente: <http://ide.unex.es/geonetwork/srv/es/main.home>

GeoPortal del Programa GeoSUR

El GeoPortal del Programa GeoSUR ofrece un punto de entrada a los datos espaciales publicados en servicios de mapas operados por las instituciones que participan en esta iniciativa. A fin de contribuir con un mejor conocimiento de América del Sur y apoyar las actividades de planificación para el desarrollo que requieren del uso de información geográfica, el Programa [GeoSUR](#) publicó este mes en Internet varios innovadores servicios geográficos, los primeros en su tipo para la región.

Fuente: <http://geosur.caf.com/>

Aplicativo de ESRI permite elaborar mapas de impacto económico del derrame de petróleo en el Golfo de México

Un nuevo aplicativo online de ESRI le permite a cualquier usuario construir y compartir [mapas dinámicos](#) sobre los impactos económicos del derrame de petróleo en el Golfo de México.

Con este aplicativo es posible ver y entender los efectos económicos del desastre ambiental en las áreas de pesca, navegación y turismo, entre otras, en toda la región del Golfo de México.

La herramienta permite usar códigos postales y otros datos de localización para crear los mapas y compartirlos en redes sociales como Facebook o Twitter.

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=17516

Imágenes de América del Sur se generan cada 15 minutos con el satélite GOES-12

El Centro de Previsión del Tiempo y Estudios Climáticos del Instituto Nacional de Investigaciones Espaciales (CPTec/Inpe) volvió a recibir imágenes del continente sudamericano cada 15 minutos y de todo el globo cada tres horas.

Interrumpidos en diciembre del año pasado, cuando acabó la vida útil del satélite GOES-10, de la Administración Nacional del Océano y Atmósfera (NOAA), de los Estados Unidos, los servicios fueron restablecidos hace unas pocas semanas.

Quedó restablecida la generación de imágenes, en esta frecuencia, con el desplazamiento de otro satélite norteamericano, el GOES-12, a la órbita antes ocupada por el GOES-10 (Longitud 60° - Oeste), que privilegia la cobertura de la región.

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=17489

ESRI crea una red social para interesados en tecnología GIS

ESRI ha puesto ya a disposición de los profesionales, usuarios y aficionados a los Sistemas de Información Geográfica el sitio Web ArcGIS.com, una [red social](#) que hace posible la colaboración entre profesionales y aficionados a las aplicaciones de información geográfica. Este nuevo espacio en la red hace posible trabajar y compartir conocimientos y recursos entre la comunidad GIS.

En ArcGIS.com se puede acceder a mapas y aplicaciones publicadas por ESRI y la comunidad ArcGIS, al tiempo que se pueden hacer comentarios y valoraciones. El usuario puede subir y compartir sus artículos, también con grupos específicos que haya creado o de los que forme parte, además de publicar sus comentarios. La herramienta permite utilizar la nueva aplicación Web Mapping para crear rápidamente Mashups que pueden compartirse con otras personas.

Desde ArcGIS.com, también puede accederse a ArcGIS Explorer Online, similar en cuanto a funcionamiento a la aplicación ArcGIS Explorer en versión de escritorio, y construido con Microsoft Silverlight. Está integrado con ArcGIS

Online, y permite acceder directamente a cartografía base y a otros contenidos para crear, guardar y compartir mapas que, además, pueden incluir presentaciones personales.

Fuente: <http://www.idg.es/computerworld/Esri-crea-una-red-social-para-interesados-en-tecnologia/seccion-actualidad/noticia-96058>

China lanza cuarto satélite del sistema de posicionamiento global Compass

China acaba de lanzar el cuarto vehículo orbital del sistema global de navegación y posicionamiento por satélites Compass - o Beidou -, que será una alternativa al norteamericano GPS, al ruso Glonass y al europeo Galileo. El satélite, enviado al espacio en un cohete Larga Marcha 3, formará parte de la constelación de 35 satélites del Compass en órbita.

De acuerdo al plan chino, el sistema proveerá servicios de navegación, clima y mensajes en toda la región de Asia y del Pacífico en 2012, tendrá alcance global en 2020.

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=17365&lang_id=2

Nuevo algoritmo maximiza la vida útil del satélite Landsat 5

El satélite Landsat 5, que está operando hace 25 años, recientemente presentó problemas en uno de los componentes responsables por la transmisión de datos a la Tierra, el TWTA redundante.

Con el objetivo de maximizar el tiempo de duración de la misión, fue lanzado a comienzos del mes de mayo un nuevo algoritmo de programación de funcionamiento del instrumento TM (Thematic Mapper), semejante al empleado por el Landsat 7, que incorpora las previsiones de cobertura de nubes, sin conectar el instrumento si el tiempo está cubierto, aumentando, de esta forma, la probabilidad de adquirir imágenes útiles.

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=17590&lang_id=2

Satélite TanDEM-X envía las primeras imágenes desde su órbita

El TanDEM-X, un satélite puesto en órbita recientemente por la Agencia Espacial Alemana (DLR), comenzó a enviar las primeras imágenes apenas tres días y medio después de su lanzamiento. [Lea más](#)



Apontador Tránsito ya está disponible para la ciudad de Buenos Aires

Uno de los aplicativos más descargados en App Store, el Apontador Tránsito, desarrollado por LBS Local, empresa propietaria del sitio de búsqueda local [Apontador y MapLink](#), ahora también ofrece datos del tráfico de las principales calles de Buenos Aires. [Lea más ...](#)

Fundación CEDDET- Revista de la Red de Expertos Iberoamericanos en Catastro

La Revista REI en Catastro es una revista de la Red de Expertos Iberoamericanos en Catastro creada por la Dirección General del Catastro de España y por la Fundación CEDDET, con una periodicidad semestral y que recoge las aportaciones de los miembros de la REI en Catastro y de la Dirección General del Catastro de España. La misma es de difusión electrónica a todas las instituciones iberoamericanas del área.

Se encuentra disponible la edición N° 6 en el siguiente enlace:

http://www.catastrolatino.org/documentos/REVISTA_6_REI.pdf

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

Publicaciones

Libro sobre las IDE

[Building European Spatial Data Infrastructures, Second Edition](#), publicado por ESRI Press, detalla los esfuerzos de la Unión Europea para crear su propia IDE. La nueva edición trata sobre los conceptos de las IDE y proporciona ejemplos de aplicaciones prácticas.

Fuente: <http://esripress.esri.com/display/index.cfm?fuseaction=display&websiteID=174&moduleID=0>



Geonotas 51

GEONOTAS, ha publicado recientemente su edición N° 51. La misma se encuentra disponible en el siguiente enlace: <http://www.agrimensores.org.ar/archivos/geonotas/geonotas%2051.htm>



Revista LaTitud

La tercera edición de la revista digital, laTitud, que publica el Centro Nacional de Tecnologías de la Información (CNTI) de Venezuela se encuentra disponible en el siguiente enlace:

Fuente: http://www.cnti.gob.ve/index.php?option=com_content&view=article&id=185&Itemid=109

Revista Catalana de Geografía

Se ha publicado un nuevo número de la Revista Catalana de Geografía dedicado a los desarrollos y posibilidades que ofrece Internet como medio para publicar los recursos cartográficos históricos.

Los cuatro trabajos que incluye este número fueron presentados y debatidos en el marco de las "VI Jornadas Técnicas de la Infraestructura de Datos Espaciales de España" (JIDEE 2009), que tuvieron lugar en Murcia del 4 al 6 de noviembre.

Enlace a la revista: <http://www.rcg.cat/>

Editorial de Joan Capdevila: <http://www.rcg.cat/editorial.php?id=178>

Fuente: <http://www.rcg.cat/>

[Inicio](#) 

Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEE



Portal IDEE – Novedades

www.idee.es

Aprobación de la LISIGE

El pleno del Congreso español aprobó el 17 de junio de 2010, la llamada Ley de Infraestructuras y Servicios de Información Geográfica en España (LISIGE). Más información en: <http://blog-idee.blogspot.com/2010/06/se-aprueba-la-lisige.html>

Nueva versión del visualizador geográfico 2D/3D

Se han llevado a cabo una serie de mejoras en esta aplicación: cambio de interfase, añadidas nuevas capas para su visualización, etc.

<http://www.idee.es/visor3D/visor3D.html>

(la noticia está en http://www.idee.es/showNewsList.do?cid=pideep_noticias.ES, dirección en la cual consta el instalador!)

Sesiones plenarias conferencia INSPIRE 2010

http://inspire.jrc.ec.europa.eu/events/conferences/inspire_2010/conf_skd_conference.cfm (incluido en Sesiones Plenarias Webcast . [Leer más](#) –página 4 de este boletín)

Disponible el boletín SobreIDES de junio y julio

http://www.idee.es/show.do?to=Sobre_iDEs.ES

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



Blog IDEE

<http://blog-idee.blogspot.com/>

Las IDE en las antípodas

New Zealand Geospatial Strategy es el portal Web de Nueva Zelanda dedicado al mundo geo en ese rincón de las antípodas. Está mantenido por su agencia oficial de cartografía, la New Zealand Geospatial Office (NZGO), y destaca tanto por la sencillez y accesibilidad de la página como por la riqueza de sus contenidos.

Las IDE tienen una participación relevante en el portal. A destacar los dos artículos (Authoritative and Open Part I y Part II) de Kevin Sweeney relacionados con el papel del estatus oficial de la cartografía en un marco de libre intercambio de información geográfica.

Acceso abierto a Google Maps desde OpenLayers

Ya se puede acceder con OpenLayers a las nuevas capas de Google Maps API V.3., para las que no es necesario disponer de una clave.

I Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales

Las Infraestructuras de Datos Espaciales (IDE) tienen cada vez mayor importancia en la sociedad actual. La aprobación de la Directiva INSPIRE, que establece una Infraestructura de Información Geográfica en la Unión Europea, ha provocado un desarrollo de nuevos retos, principalmente, para los organismos públicos productores de datos y servicios geográficos (topográficos o temáticos).

En esta temática, Portugal ha sido un país pionero ya que el Sistema Nacional de Información Geográfica (SNIG) cumplió, el pasado mes de febrero, veinte años, y a su vez España cuenta en la actualidad con un gran reconocimiento internacional gracias al dinamismo de sus proyectos IDE, muchos de ellos de ámbito regional.

Las [I Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales](#) (JIIDE) nacen con la finalidad de establecer y profundizar las relaciones entre organizaciones y técnicos de la Península Ibérica, fomentando la convergencia entre las respectivas IDE y potenciando sus sinergias.

Las JIIDE de 2010 se celebrarán del 27 al 29 de octubre en la ciudad de Lisboa (Portugal). Durante las mismas se realizarán talleres, sesiones paralelas, reuniones de los Grupos de Trabajo y habrá un espacio dedicado a exposiciones.

Fechas importantes:

Envío de resúmenes: 8 de septiembre

Aceptación de resúmenes: 22 de septiembre

Envío de comunicaciones: 4 de octubre

Inscripciones de autores: 4 de octubre

Inscripciones normales: 8 de octubre

Inscripciones de última hora: 09-27 de octubre

Toda la información sobre las Jornadas en: <http://www.usig.pt/>

El Archivo Urbanístico del COAS

El Colegio Oficial de Arquitectos de Sevilla (COAS) está desarrollando una aplicación Web de acceso al Planeamiento Urbanístico para colegiados en el que además de dar cobertura al planeamiento completo de todos los municipios de la provincia, permite la localización espacial de las figuras de desarrollo del planeamiento en su ámbito de aplicación gracias a la búsqueda bien por base de datos o acceso en mapa. [Leer más...](#)

Validador de metadatos INSPIRE

Se trata de una herramienta pensada para comprobar el cumplimiento de los metadatos con respecto a las [Normas de Ejecución de Metadatos de INSPIRE](#). El validador acepta metadatos codificados según el esquema ISO 19139, en los términos definidos por la [Guía Técnica de Metadatos](#), y genera un informe de su cumplimiento. Hay que señalar que no se comparan los metadatos con el esquema ISO completo, sólo se validan las reglas definidas en el ámbito INSPIRE. Lo que si se comprueba es que al menos una de las palabras clave coincida, en inglés, con un tema INSPIRE de datos espaciales tal como está definido en el [tesauro GEMET](#).

El validador se halla disponible como cliente web y como servicio web (ver este [documento](#) para más información). Se trata de una herramienta en continuo perfeccionamiento, por lo que sus impulsores animan a que se [informe](#) sobre las cuestiones que son mejorables. También se puede opinar/consultar sobre su uso en el espacio web del [grupo INSPIRE metadata validator](#) del Forum INSPIRE. [Leer más...](#)

PNOA a la carta: ¿máxima actualidad o máxima resolución?

El [IGN](#) acaba de publicar un nuevo servicio WMS correspondiente al proyecto [PNOA](#). Su nombre es WMS PNOA-MR y tiene la misma estructura que el anterior. No lo sustituye, lo complementa aportando las imágenes de mayor resolución que en cada momento forman la base de datos PNOA, en lugar de las de máxima actualidad. De esta forma la pareja de servicios gemelos queda formada por el por todos conocido WMS PNOA (que contiene las imágenes de máxima actualidad) y el nuevo servicio WMS PNOA-MR (máxima resolución). [Leer más...](#)

IDEs libres, tiempos de austeridad y fomento de la competitividad

Acometer la implantación de una IDE es un trabajo que implica dedicación y atención a aspectos no solo técnicos. En la época actual, la situación económica de las empresas en general, y de las relacionadas con la Administración Pública, en particular, es un reto añadido. Creo que es importante, de vez en cuando, rescatar el debate y hacerlo palpable ante nuestras Organizaciones e Instituciones...

Además de ventajas derivadas del ahorro económico, presentan grandes oportunidades para colaborar con otros organismos públicos y empresas. Son un medio de incentivar la creatividad, la competitividad y el desarrollo de ideas innovadoras. No sólo en el ámbito de la Información Geográfica, las soluciones ayudan a compartir el conocimiento adquirido a las empresas relacionadas con nuestros proyectos y que sin duda, ayudará al conjunto de la industria en la mejora de nuestra competitividad. [Leer más...](#)

Primeras adhesiones al Sistema Cartográfico Nacional

En el [BOE del 10/06/2010](#) se publican ocho convenios de integración en el [Sistema Cartográfico Nacional](#) correspondientes a las Comunidades Autónomas de Cantabria, Castilla-La Mancha, Región de Murcia, Castilla y León, La Rioja, País Vasco y Comunidad Foral de Navarra y a la Ciudad Autónoma de Melilla. [Leer más...](#)

Publicación WPS - GearScape

Se ha publicado una versión del servidor [WPS transaccional \(WPS-T\) de 52º North](#) con capacidad para desplegar geoprocesos GGL (Lenguaje de Geoprocesamiento de [GearScape](#)) en tiempo de ejecución. Recordamos que GearScape dispone de un lenguaje de geoprocesamiento que permite la creación de geoprocesos de forma rápida y simple. Con este desarrollo, la publicación de geoprocesos en servidores WPS se simplifica de manera notable, además de añadirle un alto grado de dinamicidad. [Leer más...](#)

The Geotaggers' World Atlas

[Este enlace](#) muestra uno de los usos de mapa base de OpenStrepMap (CC-NY_SA) y es el Atlas Mundial de Geotaggers (The Geotaggers' World Atlas). Resulta sorprendente la capacidad de uso que tiene la información geográfica geocodificada, en este caso la cantidad de fotos que se hacen en determinados puntos de las ciudades, podréis ver a Madrid, Barcelona, Tokio, Nueva York, Londres, París y un largo etcétera pasando por Granada, Bilbao, San Sebastian, Sevilla, Valencia y ciudades menores, navegando por su muy innovador "visualizador" tipo "araña". [Leer más...](#) (no entiendo bien el vínculo! Creo que debería ser: [Leer más...](#))



IDE – Castilla La Mancha

Noticias

- IBERCARTO 2010
- Reunión Grupo de Trabajo IDEE Mérida 2010
- Disponible la versión 2.0 de LocalGIS
- Castilla la Mancha logra el acuerdo definitivo con el Consejo Superior Geográfico

Últimos documentos

- ¿El mundo no es como en los mapas?
- Sensores Aerotransportados
- Deformación de Distancias Horizontales en la Proyección UTM
- Sistemas LÁSER aerotransportados - La revolución de modelos digitales
- Datos geográficos públicos

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



IdeAndalucía

Nueva dirección de WMS para IDEAndalucía

La Infraestructura de Datos Espaciales de Andalucía migró de dominio a finales del año pasado. Tras la implantación de los nuevos desarrollos está previsto publicar las nuevas aplicaciones que sustituyen a las antiguas, por lo que no se seguirá manteniendo la dualidad en el dominio y se procederá a eliminar el acceso a través de <http://andaluciajunta.es/>. Por tanto el acceso a los servicios WMS a través del dominio <http://andaluciajunta.es/> dejará de ser válido, siendo la única opción el acceso a través de <http://www.ideandalucia.es/>.

Fuente: <http://www.ideandalucia.es/index.php/es/noticias> (hay nuevas noticias!)



IDE CANARIAS – Novedades

<http://www.idecan.grafcan.es/idecan/>

¿Qué es GRAFCAN?

Cartográfica de Canarias, S.A. (GRAFCAN) es la empresa pública del Gobierno de Canarias responsable de la producción, mantenimiento, custodia, suministro y divulgación de la información geográfica en Canarias.

Curso - Presentación
EL SISTEMA DE INFORMACIÓN
TERRITORIAL DE CANARIAS
(Edición 2010)

[Nuevo servicio en IDECanarias Clases de Suelo y Áreas en Desarrollo \(SIU\)](#)

Se ha creado un nuevo servicio en [IDECanarias](#) con las Clases de Suelo y Áreas en Desarrollo (SIU Canarias) que se adapta a la nomenclatura y formato especificados por el Ministerio de Vivienda para alimentar el [Sistema de Información Urbana](#) a partir del Planeamiento Vigente de Canarias, Urbanístico y de los Espacios Naturales Protegidos...

[Actualización del Mapa Callejero de Canarias y el Mapa Topográfico 1:1.000 en la Tienda Virtual](#)

En el Servicio de Venta y Descarga de Información Geográfica y Territorial de Canarias ([Tienda Virtual](#)) se han actualizado los siguientes productos:

Mapa Callejero de Canarias (año 2010). Callejero digital de las siete islas.

Mapa Topográfico 1:1.000 de Tenerife. Fecha de vuelo: entre el 23/01/2009 y el 23/06/2009.

Mapa Topográfico 1:1.000 de Tenerife (año 2009)...

[La Encuesta de Infraestructura y Equipamiento Local en IDECanarias](#)

[IDECanarias](#) cuenta ya con el servicio de Encuesta de Infraestructura y Equipamiento Local de Canarias. La información que corresponde a la campaña 2005-2008, está publicada por la Dirección General de Planificación y Presupuesto dentro del proyecto [UNIFICA](#) (Sistema de Información Económico-Financiero y de Infraestructuras y Equipamientos de Canarias) de la [Consejería de Economía y Hacienda](#) del Gobierno de Canarias....

[Actualizada la vista de Mapa Callejero en MAPA](#)

La vista de Mapa Callejero en [MAPA](#) ha sido actualizada con la última versión de la información (Junio 2010)....

[Censo de vertidos desde tierra al mar en IDECanarias](#)

Se ha creado un nuevo servicio en [IDECanarias](#) con el Censo de puntos de vertidos desde la tierra al mar del Año 2008 que mantiene la Dir. General de Calidad Ambiental de la Viceconsejería de Medio Ambiente del Gobierno de Canarias. Cada punto lleva asociada una ficha en PDF con información adicional del vertido....

[Actualización de OrtoExpress Urbana de Tenerife y Fuerteventura](#)

En el Servicio de Venta y Descarga de Información Geográfica y Territorial de Canarias ([Tienda Virtual](#)) se han actualizado los siguientes productos:

OrtoExpress Urbana de la isla de Tenerife (12,5 cm/píxel). Fecha de vuelo: en curso desde el 06/02/2010.

OrtoExpress Urbana de la isla de Fuerteventura (12,5 cm/píxel). Fecha de vuelo: en curso desde el 04/03/2010.

Actualización de OrtoExpress Urbana en la Tienda Virtual...

[GRAFCAN obtiene los certificados UNE-EN ISO 9001:2008 e UNE-EN ISO 14001:2004](#)

El Vicepresidente Nacional y el Delegado en Canarias de AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, han hecho entrega de los certificados que acreditan que Cartográfica de Canarias, S.A. (GRAFCAN) dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la Norma UNE-EN ISO 9001:2008 y un sistema de gestión ambiental conforme con la norma UNE-EN ISO 14001:2004 para las actividades de diseño, producción, mantenimiento, suministro y divulgación de información geográfica y territorial....

[Actualizado el servicio de Explotaciones Ganaderas](#)

Se ha actualizado en [IDECanarias](#) el servicio WMS de las Explotaciones Ganaderas con la información del Registro Ganadero de la Dir. Gral. de Ganadería a 15 de Junio de 2010....

[IDECanarias publica 24.000 puntos de interés en Realidad Aumentada](#)

[IDECanarias](#) ha desarrollado y puesto en funcionamiento una pasarela que permite consultar la capa de puntos de interés del [callejero](#) desde la aplicación [Layar](#). Está disponible actualmente para las plataformas iPhone y Android. Para localizar la capa de puntos de interés en Layar basta con buscarla en la pestaña de Locales....

[Nuevas vistas con el Mapa Topográfico 1:1.000 Año 2009 en MAPA](#)

Se han publicado en [MAPA](#) tres nuevas vistas con el Mapa Topográfico 1:1.000 de las islas....

[Actualización del servicio de Fototeca en IDECanarias](#)

El servicio de Fototeca de [IDECanarias](#) cuenta ya con 168.675 fotogramas de los cuales 114.228 tienen su versión digital y por tanto están disponibles para su consulta desde el servicio. Si desea más información de cómo consultar el servicio clickee [aquí](#)....

[Disponibles las primeras imágenes de la cámara Vexcel Ultracam](#)

Este año se están realizando vuelos fotogramétricos sobre las islas con la cámara digital Vexcel Ultracam XP WA. Se trata de una cámara fotogramétrica de alta precisión y de gran formato....

[Actualización de OrtoExpress Urbana de Gran Canaria y Cartografía 1:1.000 de La Palma en la Tienda Virtual](#)

En el Servicio de Venta y Descarga de Información Geográfica y Territorial de Canarias ([Tienda Virtual](#)) se han actualizado los siguientes productos....

[Actualización del Mapa Topográfico 1:1.000 de La Gomera y Gran Canaria en la Tienda Virtual](#)

En el Servicio de Venta y Descarga de Información Geográfica y Territorial de Canarias ([Tienda Virtual](#)) se han actualizado los siguientes productos...

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

Próximamente comenzará la distribución de planos y folletos del Parque Rural de Doramas (Gran Canaria). Esta actuación está enmarcada en el proyecto de divulgación de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial

del Gobierno de Canarias mediante el que se dará a conocer a la ciudadanía la ordenación de los diversos Espacios Naturales Protegidos de las islas...

Fuente: <http://blog.grafcan.es>



IDE Rioja – Novedades

IDERioja, ejemplo de Infraestructura de Datos Espacial que promueve el uso de buenas prácticas. Intercambio de experiencias en la conferencia INSPIRE 2010

El pasado día 22 de Junio se presentó el proyecto IDERioja en el Workshop "European SDI Best Practices in Dialogue", dentro de los actos de la Conferencia INSPIRE 2010, celebrada en la ciudad de Cracovia (Polonia), promovido y organizado por la red europea [eSDI-Net+](#).

IDERioja ha sido uno de los tres ejemplos europeos presentados en el Workshop, que demuestran los factores clave en la aplicación INSPIRE a nivel regional. El objetivo de la ponencia ha consistido en promover el uso de las buenas prácticas e intensificar el diálogo en la comunidad INSPIRE.

Nuevo visualizador temático de árboles singulares

Ya se puede acceder desde el apartado de [visualizadores temáticos](#) de nuestra web al nuevo visualizador de árboles singulares. A través del visualizador se puede obtener para cada árbol una ficha con sus datos así como la ruta para llegar hasta él.

Consulta y descarga de la Base de Datos CORINE Land Cover referida al año 2006

Ya se encuentran disponibles los datos CORINE Land Cover (CLC), de la Comunidad Autónoma de La Rioja. Los usuarios interesados pueden consultarlos a través de un visualizador geográfico temático "ad hoc" siguiendo este [enlace](#), o acceder directamente a la Base de Datos Geográfica del Gobierno de La Rioja (acceso público) en la página web www.iderioja.org, apartado "CUBIERTA TERRESTRE/OCUPACIÓN DEL SUELO/Corine Land Cover, años 1990, 2000, 2006 (Nivel 3)". Estos datos pueden ser consultados también a través del Servicio de Mapas WMS/OGC del Gobierno de La Rioja <http://wms.larioja.org/request.asp> o bien descargados mediante el servicio WFS/OGC en la misma url.

Integración de la Comunidad Autónoma de La Rioja en el Sistema Cartográfico Nacional

En el [BOE](#) del jueves de 10 de junio de 2010 se publica el convenio de integración en el Sistema Cartográfico Nacional de la Comunidad Autónoma de La Rioja. Se trata de un convenio de adhesión al marco legal de coordinación y cooperación en materia de información geográfica creado por el Real Decreto 1545/2007, de 23 de noviembre, por el que se regula el Sistema Cartográfico Nacional.

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



SITNA – Novedades

[La I Conferencia Europea de Direcciones culmina el éxito del proyecto EURADIN](#)

El Vicepresidente primero del Gobierno, Javier Caballero, presidió la I Conferencia Europea de Direcciones que ponía fin al desarrollo del proyecto europeo EURADIN que ha liderado Navarra. [Ver más](#)

[Presentado el SITNA en el Valle de Salazar](#)

Dentro de la programación anual de actividades del CENTRO de INTERPRETACIÓN de la NATURALEZA de OCHAGAVÍA, el 27 de mayo se presentó el SITNA en la localidad salacena de Icíz. [Ver más](#)

Fuente: http://sitna.navarra.es/geoportal/actual_sitna/noticias.aspx



IDEC

Infraestructura de Dades
Espacials de Catalunya

Infraestructura de Datos Espaciales de Cataluña

Novedades v.3.0

Una de las principales novedades del nuevo geoportal es el cambio en la estructura y en la imagen de sus contenidos con la finalidad de facilitar el acceso a los servicios y la documentación que se ofrece.

Las mejoras se han agrupado en 3 grandes bloques: contenidos del geoportal, servicio de catálogo y servicio de visualizador.

[1- Contenidos del Geoportal](#)

[2- Servicio de catálogo](#)

[3- Servicio de visualizador](#)

Fuente: <http://www.geoportal-idec.cat>



IDEIB – Infraestructura de Datos Espaciales Islas Baleares

Mejoras del catálogo

Gracias a las consultas de los usuarios se ha procedido a realizar una mejora de la página del catálogo de la IDEIB. Esta mejora destinada a facilitar el acceso a los servicios, consiste en la incorporación de dos botones: uno para acceder directamente a las capabilities del servicio y otro que muestra la ruta del servicio.

Fuente: <http://www.ideib.cat/>



IDE CHG – Confederación Hidrográfica del Guadalquivir

Novedades

- Añadido mapa de aportaciones. 30 de junio de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Añadido mapa de aportaciones. 23 de junio de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Añadido gráfico de evolución de NDVI en los usos de suelo en la cuenca (En Teledetección - Baja Resolución Espacial)
- Añadido mapa de aportaciones. 15 de junio de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Añadido informe pluviométrico de mayo de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Pluviometría)
- Añadido mapa de aportaciones. 08 de junio de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Añadido mapa de aportaciones. 31 de mayo de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)

Fuente: <http://idechg.chguadalquivir.es/geoportal/es/informacion/novedades.html>

Sistema Cartográfico de Andalucía

- [Vivienda cuelga en Internet la nueva imagen aérea de Andalucía](#)
- [Inaugurado DIDACT-ICA un nuevo servicio de productos cartográficos de carácter didáctico en la WEB](#)
- [Éxito de asistencia y participación de la Exposición "Andalucía: la imagen cartográfica"](#)

Fuente:

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

Inauguración de la Biblioteca de CITA

Con fecha 23 de Junio de 2010 se ha inaugurado la BIBLIOTECA DE CITA, repositorio que contiene desde ahora, las propuestas y aportaciones de los socios de CITA, que se ponen a disposición pública y con el mismo código deontológico que las demás aplicaciones que el Ministerio de Industria Turismo y Comercio dispone para su descarga en esta misma página Web (www.planavanza.es/avanzalocal).

Las Entidades Locales que presenten propuestas de nuevas aplicaciones de uso común, ampliaciones de las existentes, etc., y sean aprobadas por la Comisión de Garantías, serán nombrados socios de CITA.

Nota: Las nuevas propuestas deberán presentarse a través de la aplicación [CITA](#).

Jornada de trabajo sobre SIGEM

El día 17 de junio se ha celebrado en la sede de la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información (Capitán Haya 41, Madrid) una jornada de trabajo sobre la aplicación SIGEM en la que los técnicos de la Diputación de Ciudad Real explicaron las nuevas funcionalidades que han desarrollado:

- Instalación (Hardware y Software).
- Registro telemático y funcionamiento de expediente generado para inclusión de Anuncios en el Boletín Oficial de la Provincia.
- Decretos.
- Órganos colegiados: comisiones, mesa de contratación, junta de gobierno, pleno (módulo de secretaría y parte de subvenciones con conexiones a la secretaría).

Biblioteca en la página Web AvanzaLocal, en la que se dispondrá el repositorio de las nuevas funcionalidades de la aplicación de la PALS

Con fecha 23 de Junio de 2010 se ha inaugurado la BIBLIOTECA DE CITA, repositorio que contiene desde ahora, las propuestas y aportaciones de los socios de CITA, que se ponen a disposición pública y con el mismo código deontológico que las demás aplicaciones que el Ministerio de Industria Turismo y Comercio dispone para su descarga en esta misma página Web (www.planavanza.es/avanzalocal).

Las Entidades Locales que presenten propuestas de nuevas aplicaciones de uso común, ampliaciones de las existentes, etc., y sean aprobadas por la Comisión de Garantías, serán nombrados socios de CITA.

Nota: Las nuevas propuestas deberán presentarse a través de la aplicación CITA.

Celebración de una jornada de trabajo sobre SIGEM

Disponibilidad de LocalWeb

Está a disposición para su descarga la aplicación LocalWeb, cuyas funcionalidades se describen en la correspondiente hoja informativa que también se publica en esta página Web: [Hoja Informativa LocalWeb.pdf \[PDF\] \[273 Kb\]](#)

Descargas de SIGEM 2.0 y LocalGIS 2.0

Las versiones de 2.0 de las Aplicaciones SIGEM y Local GIS, están recibiendo una gran acogida por parte del sector, superando las 390 descargas en apenas un mes desde que se pusieron a disposición de los usuarios de la Web: www.planavanza.es/AvanzaLocal/.

En concreto, la versión actualizada de SIGEM ha alcanzado las 233 descargas desde su presentación el pasado 5 de Mayo, y LocalGIS por su parte cuenta con 159 descargas desde el día 20 del mismo mes.

Fuente: <http://www.planavanza.es/avanzalocal/Novedades/Paginas/ListadoNovedades.aspx>

Convocatorias



I Convocatoria del Programa Iberoamericano de Formación Técnica Especializada (PIFTE) - 2010

El objeto de esta convocatoria es subvencionar la participación de técnicos de los organismos públicos iberoamericanos, u otros que realicen funciones de interés público, en los cursos que aparecen en el Anexo I de la presente convocatoria, durante el año 2010.

La finalidad es capacitar técnicamente a los recursos humanos de las instituciones públicas de cada uno de los países de Iberoamérica, en el marco de las prioridades horizontales y sectoriales del Plan Director de la Cooperación Española, con el fin de contribuir a modernizar y fortalecer a las administraciones públicas y fomentar la mejor prestación de servicios públicos a los ciudadanos, así como de favorecer la inclusión y representación en las instituciones de grupos excluidos como mujeres o pueblos indígenas.

Presentación de solicitudes y plazos:

Los aspirantes que soliciten participar en alguno de los cursos que se ofertan en el Anexo I deberán cumplimentar, en español y por vía telemática, la solicitud conformada en la página Web de la AECID: www.aecid.es/web/es/oficina ó en www.aecid.es/pifte de forma completa y verídica, quedando posterior y automáticamente eliminados aquellos solicitantes que aleguen datos que se demuestren no contrastables o falsos.

Los plazos de presentación de solicitudes comenzarán al día siguiente de la apertura de esta convocatoria y finalizarán en la fecha indicada para cada curso en el Anexo I.

[Texto completo de la convocatoria](#)



6as Jornadas gvSIG. Conocer Para Transformar

Del 1 al 3 de diciembre de 2010 tendrán lugar en el Centro de Eventos de Feria Valencia las 6as Jornadas gvSIG, organizadas por la Asociación gvSIG, las cuales acogerán este año nuevamente el MoskitDay-EclipseDay.

Ya está abierto el periodo para el envío de propuestas para comunicaciones. Desde hoy pueden enviarse las propuestas de comunicación a la dirección de correo electrónico conference-contact@gvsig.com, que serán valoradas por el comité científico de cara a su inclusión en el programa de las Jornadas. Existen dos modalidades de comunicación: ponencia y póster. Toda la información sobre las normas para la presentación de comunicaciones puede consultarse en el apartado [Comunicaciones](#). El periodo de recepción de resúmenes finalizará el próximo 21 de septiembre.

- [Normas generales](#)
- [Normas para la presentación de ponencias](#)
- [Normas para la presentación de pósters](#)

Fechas

- 18 Junio 2010 · Comienzo del periodo de recepción de resúmenes
- 21 Septiembre 2010 · Fecha tope para recepción de resúmenes
- 27 Septiembre 2010 · Comienzo del periodo de inscripción
- 29 Septiembre 2010 · Respuestas a los autores de la evaluación de resúmenes
- 7 Octubre 2010 · Publicación del programa provisional
- 12 Noviembre 2010 · Fecha tope para recepción de artículos definitivos
- 18 Noviembre 2010 · Publicación de resúmenes
- 29 - 30 Noviembre 2010 · MOSkittDay - EclipseDay
- 1 - 3 Diciembre 2010 · 6as Jornadas gvSIG

Fuente: <http://jornadas.gvsig.org/>



VI CIOT
CONGRESO INTERNACIONAL DE
ORDENACIÓN DEL TERRITORIO
pamplona 2010

VI Congreso Internacional de Ordenación del Territorio (Vi Ciot)

La consejera de Vivienda y Ordenación del Territorio del Gobierno de Navarra, Amelia Salanueva, y el presidente de la Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio, FUNDICOT, Antonio Serrano, han suscrito un convenio de colaboración, a través del departamento de Vivienda y Ordenación del Territorio, para la financiación del VI Congreso Internacional de Ordenación del Territorio organizado por FUNDICOT y el Gobierno de Navarra.

El VI Congreso Internacional de Ordenación del Territorio (VI CIOT) tendrá lugar en Pamplona los días 27, 28 y 29 de octubre en el BALUARTE Palacio de Congresos y Auditorio de Navarra. El objetivo de este foro es abrir un debate en torno al territorio, las ciudades y el paisaje ante las perspectivas de transformación futuras.

Los participantes inscritos en el VI CIOT podrán presentar ponencias y/o comunicaciones en relación a las áreas temáticas del congreso, señalando específicamente el área (A, B, C, D o E) a la que la presentan.

- A) Experiencias y buen gobierno en materia de Ordenación del Territorio. Nuevos retos en un horizonte de crisis.
- B) Ciudades y cambio global; hacia un nuevo paradigma territorial.
- C) Turismo interior y costero e incidencia de la segunda residencia en el desarrollo territorial. La necesidad de adaptar sectores básicos de nuestra economía.
- D) Desarrollo Rural y Reservas de la Biosfera. La esperanza de nuevos horizontes.
- E) Paisaje y patrimonio territorial. Valores a desarrollar y conservar.
- F) Infraestructuras y territorio. La necesidad de cambios por la eficacia y eficiencia en el capital productivo territorial.

Se entiende por "**Ponencia Libre**" a la reflexión científica sobre un tema basado en una investigación o experiencia propia.

Se entiende por "**Comunicación Libre**" a la plasmación de los principales resultados de un trabajo profesional.

Las ponencias tendrán una extensión mínima de 10 pág., y un máximo de 15, y las comunicaciones un máximo de 3 pág., incluidos en ambos casos resumen, material gráfico y bibliografía.

Se presentarán en castellano o inglés, en formato Word, **siempre según la plantilla*** facilitada por el VI CIOT. Para facilitar su cumplimentación se seguirán las indicaciones disponibles en las **instrucciones de uso*** disponibles en esta página.

Las ponencias y comunicaciones serán analizadas por el Comité Científico del Congreso quién decidirá sobre su publicación en las Actas del VI CIOT; y, entre las seleccionadas, las que podrán ser expuestas en el Congreso por sus autores.

El plazo límite de recepción de ponencias y comunicaciones será el 15 de septiembre de 2010, comunicando a los autores su aceptación para publicación, o su rechazo, antes del 1 de octubre de 2010.

[Plantilla Ponencias y Comunicaciones VI CIOT \(1 Mb\)](#)

[Instrucciones para el uso de la plantilla de ponencias o comunicaciones \(1005 Kb\)](#)

Fuente: <http://www.6ciot.org/es/>



Llamado para participar y presentar trabajos en el Congreso venezolano de SIG

Cuarto llamado a presentar trabajos para el [I Congreso Venezolano de Sistemas de Información Geográfica SIG](#) (CoveSIG) a efectuarse del 29 de septiembre al 1 de octubre de 2010 en la Universidad de los Andes, en Mérida, Venezuela.

El CoveSIG podría ser la principal actividad de la Sociedad Venezolana de geógrafos y de sus estudiantes en el Áreas de afinidad en las Ciencias Geográficas e Ingeniería. Constituirá la instancia trianual de encuentro de la comunidad

académica y profesional en el tema, en la que participan profesionales y especialistas del sector público y privado.

El Congreso pretende difundir y discutir las principales investigaciones y aplicaciones en el área de Sistemas Información Geográfica mediante ponencias y conferencias, sobre la exposición de proyectos y talleres de discusión en variados temas de la especialidad.

En el Congreso participan profesionales, estudiantes e investigadores involucrados en la Aplicación de los modelos de Sistemas Información Geográfica, estimándose en unos 300 asistentes estables del más alto nivel.

Áreas temáticas que se discutirán: medio ambiente; riesgos naturales; teledetección; ordenamiento territorial; municipios; catastro; Infraestructuras de Datos Espaciales; geomática libre; y SIG en otras áreas en su aplicación.

Fechas límite

- Envío de los trabajos completos: hasta el 30 julio del 2010

- Aceptación de trabajos se enviara la respuesta a los 8 días de haber recibido el trabajo

Contacto: aseciam@gmail.com +58-0274-7892226

Fuente: <http://www.forest.ula.ve/forest/aseciam.htm>

AGENCIA Convocatoria a Proyectos de Investigación PICT-O 2010 CIN II - Argentina



La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de Argentina, a través del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT) llama, en forma conjunta con el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), a la presentación de proyectos de Investigación Científica y Tecnológica para la adjudicación de subsidios a grupos de investigadores formados y activos de las Universidades Nacionales. Se encuentra abierta la inscripción a convocatoria de Proyectos PICTO-CIN, desde el 14 de junio al 14 de agosto de 2010. en las siguientes áreas:

- TICS y Educación
- Energía
- Salud
- Agroalimentos.

Mayor información en: http://www.agencia.gov.ar/spip.php?page=convocatorias_articulo&mostrar=1138

[Inicio](#)

Capacitación. Otros



Curso "Gestión de metadatos geográficos" - OEA

Objetivos:

Preparar a los profesionales de la Información Geográfica en la gestión de metadatos geográficos, el uso de técnicas para la documentación de productos geográficos en las organizaciones y crear conciencia sobre su importancia para garantizar la disponibilidad, acceso y uso de la información geográfica a través de la documentación de las características de los datos y su relación con normas, estándares y tecnologías de información.

Valorar los metadatos geográficos como el conjunto de características de los datos geográficos.

Obtener pautas para elaborar metadatos con calidad.

Conocer los avances en la estandarización a nivel nacional e internacional.

Comprender el papel de los metadatos geográficos como componente de las Infraestructuras de Datos Espaciales.

Conocer sobre la gestión de información geográfica y su aplicación a los metadatos geográficos.

Fechas de inicio y de finalización: 11 al 15 de octubre de 2010

Duración del curso: Una (1) semana

Modalidad Presencial

Lugar de Estudio: Centro de Investigación y Desarrollo en Información Geográfica - CIAF – del Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC -. Dirección: Carrera 30 No. 48-51, Bogotá, Colombia. Tel: (57-1) 369-4086, 369-4087. Fax: (57-1) 369-4083. E-Mail: cursosciaf@igac.gov.co

[Formulario de Solicitud de Beca y condiciones](#)

Fuente: <https://www.oas.org/fms/Announcement.aspx?id=248&Type=2&Lang=Spa>



Curso Infraestructuras de Datos Espaciales - IGN

Objetivos: Formación especializada de técnicos de alto nivel, responsables de la organización, implementación y gestión de nodos de la Infraestructura de Datos Espaciales (IDE) nacional de su país y de la transformación de Sistemas de Información Geográfica en nodos IDE.

Lugar: Escuela Técnica Superior de Ingenieros en Topografía, Geodesia y Cartografía. Universidad Politécnica de Madrid (Campus Sur). Avenida de la Arboleda s/n. Madrid.

Fecha de inicio y finalización: 02/11/2010 al 26/11/2010

Modalidad presencial

Plazo de ingreso de solicitudes: hasta el 12 de agosto de 2010

Programa Iberoamericano de Formación Técnica Especializada (PIFTE). [Convocatoria](#) becas

Fuente: http://www.becasmae.es/pifte_file/doc/actividad/96/Ficha%20InfraestructurasDatosEspaciales.doc

[Inicio](#) ↪

Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)



IX Jornadas de buenas prácticas educativas

Uno de los cuatro cursos que ofrece RIATE en su nueva Web, Creación, reutilización y difusión de contenidos (derechos de autor, licencias de uso), fue presentado en las IX Jornadas de buenas prácticas educativas en Zaragoza (España). Estas jornadas difunden innovadoras tendencias en el uso de las TIC en los entornos educativos a través de múltiples ponencias. El programa se desarrolla a través de mesas y foros de debate, conferencias, espacios para reflexionar sobre la actividad docente y las necesidades actuales y futuras en la educación, análisis de los roles del alumnado y profesorado de la Escuela 2.0, intercambio de experiencias educativas... Se puede acceder a gran parte de los contenidos de las ponencias, a los recursos, a las discusiones en los foros y demás actuaciones de estas jornadas desde [aquí](#)

Fuente: http://www.riate.org/version/v2/index.php?option=com_k2&view=item&id=177:jornadas-espana&Itemid=42

Ikasblogak 2010 - Las TIC y la gestión del conocimiento

Jornadas dedicadas a las TIC y gestión del conocimiento realizó la cuarta edición de este evento el 28 de Junio de 2010. El Tema de estas jornadas ha sido el trabajo por competencias en las aulas digitales. Cómo trabajar contenidos curriculares para desarrollar competencias en las aulas digitales del siglo XX

El objetivo es aportar una visión de un aula con un aspecto físico y recursos diferentes que no implica sólo la presencia de tecnología sino que trae consigo la necesidad de "una mirada" nueva. Creemos que puede ser el punto de inflexión para otros cambios "más urgentes", menos relacionados con la tecnología y más con la manera de hacer en el aula, con la

organización de la misma, con la necesidad de desarrollar las competencias básicas, con los nuevos roles de alumnos/as y profesores/as.

En el sitio de las jornadas se encuentran disponibles algunas de las ponencias.

- Cómo empezar. Kit de supervivencia en un aula digital
- Utilización de los blogs en escuelas de idiomas
- Aprendiendo con la 2.0
- Trabajo colaborativo

Fuente: <http://ikasblogak2010.wordpress.com/>

Alcaldes y ediles de la zona norte presentan las conclusiones del proyecto digital 'E-volucionando Noroeste'

Alcaldes y concejales de la zona norte de la Comunidad de Madrid presentaron hoy en Tres Cantos las conclusiones del proyecto 'E-volucionando Noroeste', un proyecto integrado en el marco Madrid Región Digital, en el que han participado los Ayuntamientos de Alcobendas, Algete, Colmenar Viejo, San Sebastián de los Reyes, Soto del Real y Tres Cantos. [Leer más](#)

Foro de Contenidos Digitales, en pro del sector

El pasado 18 de junio se celebró la tercera reunión del año del Foro de Contenidos Digitales. En ella se trataron diversos temas, como la revisión del borrador sobre la problemática asociada a la protección de la propiedad intelectual en España, la Agenda Digital Europea y su impacto en la industria de contenidos, o la estimación del impacto de la piratería en nuestro país.

El Foro de Contenidos quiere contribuir al debate sobre la mejor forma de proteger la propiedad intelectual desde el reconocimiento de que, en la actualidad, se están produciendo prácticas ilegales en el entorno digital. Esta contribución se plasmará en un nuevo capítulo del próximo Informe de la Industria de Contenidos Digitales, cuyo borrador se analizó durante la cita.

Uno de los mayores desafíos que debe abordar la definición del marco legal es encontrar el equilibrio adecuado entre los diferentes derechos que pueden entrar en conflicto cuando se trata de establecer procedimientos o mecanismos para proteger el derecho de propiedad intelectual.

Fuente: <http://www.asimelec.es/Items/ItemDetail.aspx?ID=3031>

[Inicio](#) 

Educación de Postgrado



Universidad de Alcalá – Máster

Tecnologías de la Información Geográfica

El Programa de Postgrado en Tecnologías de la Información Geográfica cumple con las normas del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) y fue aprobado por la Comunidad de Madrid en 2006. Es un título oficial reconocido en España y en Europa y es requisito imprescindible para el acceso al programa de doctorado en TIG coordinado por el Departamento de Geografía de la UAH. Su contenido constituye una adaptación del antiguo programa de doctorado en Cartografía, SIG y Teledetección, vigente con actualizaciones durante 20 años aproximadamente y avalado por una mención de calidad, y declarado a extinguir tras la adopción del EEES en los estudios de postgrado. <http://www.geogra.uah.es/inicio/postgrado/index.html>

Conferencias, Eventos



V Jornadas de la Infraestructura de Datos Espaciales - Republica Argentina

El Gobierno de la provincia de Santa Fe, a través de la IDESF – Infraestructura de Datos Espaciales de Santa Fe, organiza las V Jornadas de la Infraestructura de Datos Espaciales de la República Argentina – V IDERA. Los objetivos son:

- Ofrecer un espacio de encuentro para la puesta en común y discusión de iniciativas, proyectos e ideas para el desarrollo de la IDE nacional de la República Argentina, y formulación de su organización institucional.
- Tratar temas relativos a: la IDE nacional, las iniciativas IDE de distintos niveles de gobierno así como de otras organizaciones, la tecnología de base para su implementación, los estándares necesarios para la integración e interoperabilidad, y las formas de difusión y de socialización de conocimientos y experiencias.

La reunión será en la ciudad de Santa Fe de la Veracruz, los días jueves 5 y viernes 6 de agosto, de 8:00 a 19:00 hs, en las instalaciones de la Universidad Nacional del Litoral. Participarán Organismos gubernamentales, Instituciones y público interesado en la implementación de la IDE de Argentina.

La INSCRIPCIÓN podrá hacerse en línea mediante formulario dispuesto en el apartado V IDERA del sitio de IDESF <http://www.idesf.santafe.gov.ar/idesf/videra/index.php> o enviando el formulario completo mediante correo electrónico a v-idera@santafe.gov.ar. El período de inscripción finalizará el 31 de julio de 2010.

Presentación de trabajos

Las presentaciones serán referidas a las iniciativas IDE de cualquier índole, abarcando los aspectos tecnológicos, organizacionales y estratégicos, el desarrollo llevado adelante o su planificación, los resultados logrados y los beneficios vislumbrados.

Para que se considere el trabajo (tanto para exposición oral como para póster), se deberá enviar la propuesta antes del **15 de julio de 2010**

- Para exposición oral

El tiempo previsto para cada exposición es de 20 minutos. Para las presentaciones se sugiere utilizar la plantilla disponible en el sitio. El archivo enviado con la presentación deberá estar en formato pdf

- Para Póster

[Tercera Circular](#)

Fuente: Marta Stiefel - www.idesf.santafe.gov.ar



Conferencia IADIS Ibero Americana - WWW/INTERNET 2010

10 - 11 Diciembre 2010, Algarve, Portugal

La Conferencia IADIS Ibero Americana WWW/Internet 2010 busca atacar los temas centrales de preocupación dentro de la comunidad Internet. La WWW e Internet han tenido un enorme desarrollo en los años recientes. Los aspectos críticos de esta tecnología no son solo tecnológicos pues han surgido otros focos de interés. Esta conferencia tiene como objetivo cubrir tanto los aspectos técnicos como los no técnicos (sociales, educativos, etc.) relacionados con la WWW e Internet.

Formato de la Conferencia y llamado a presentar trabajos

La conferencia incluirá disertaciones invitadas y presentaciones orales. Los libros de actas de la conferencia se publicarán en un libro y en versión electrónica (CD-ROM) con ISBN.

Las contribuciones en Español pueden ser: Trabajos Largos, Trabajos Cortos, Artículos Reflexión, Posters / Demostraciones, Tutoriales, Paneles y Consorcio Doctoral.

Instrucciones para la presentación de trabajos: <http://www.ciawi-conf.org/es/submissions.asp>

Áreas de Interés disponibles en el siguiente enlace: <http://www.ciawi-conf.org/es/topics.asp>

Fechas

Enlace para el envío de artículos: http://www.ciawi-conf.org/confman_ciawi2010_es/author_new.asp

Plazo: hasta el 19 de julio de 2010.

Notificación a los Autores (extensión 1ª llamada) – 8 Septiembre 2010

Envío de Versiones Finales y Registro Temprano (extensión 1ª llamada) - Hasta el 1 Octubre 2010

Registro Tardío (extensión 1ª llamada) - Después del 1 Octubre 2010

Contactos Conferencia IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2010 - Rua S. Sebastiao da Pedreira, 100, 3 - 1050-209 Lisboa, Portugal

E-mail: secretariat@ciawi-conf.org

Comité Científico

Co-Chairs: José María Gutiérrez, Escuela Politécnica de la Universidad de Alcalá, España

Flavia Maria Santoro, Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, Brasil

Pedro Isaías, Universidade Aberta, Portugal

Web del evento: <http://www.ciawi-conf.org/es/index.asp>



6as Jornadas gvSIG. Conocer Para Transformar

Del 1 al 3 de diciembre de 2010 tendrán lugar en el Centro de Eventos de Feria Valencia las 6as Jornadas gvSIG, organizadas por la Asociación gvSIG, las cuales acogerán este año nuevamente el MoskitDay-EclipseDay.

Ya está abierto el período para el envío de propuestas para comunicaciones, pudiéndose enviar las propuestas de comunicación al correo electrónico conference-contact@gvsig.com, las que serán valoradas por el comité científico de cara a su inclusión en el programa de las Jornadas. Existen dos modalidades de comunicación: ponencia y póster. Toda la información sobre las normas para la presentación de comunicaciones puede consultarse en el apartado [Comunicaciones](#). El periodo de recepción de resúmenes finalizará el próximo 21 de septiembre.

Fuente: <http://jornadas.gvsig.org/comunicaciones>



Semana Latinoamericana de Percepción Remota

El Servicio Aerofotogramétrico de la Fuerza Aérea de Chile (SAF), tiene el agrado de organizar la primera versión de la Semana Latinoamericana de Percepción Remota "Exploradores del Sur" **LARS**, con el auspicio de la Sociedad Internacional de Fotogrametría y Percepción Remota (ISPRS) y la Sociedad de Especialistas Latinoamericanos en Percepción Remota y Sistemas de Información Espacial (SELPER).

LARS, se llevará a cabo en la ciudad de Santiago de Chile, del 04 al 08 de Octubre del 2010, en el Hotel Gran Hyatt en Santiago.

Convocatoria a presentar trabajos: <http://www.lars.cl/biblioteca/Segunda%20circular%20lars%20baja%20VF.pdf>

Plazo de inscripción al evento: hasta el 24 de Septiembre de 2010.

Fuente: <http://www.lars.cl/acerca.php?cod=1>

Primer Congreso Nacional de TIG 2011 - Argentina

El Laboratorio de Tecnologías de la Información Geográfica, dependiente conjuntamente de la Facultad de Humanidades de la Universidad Nacional del Nordeste (UNNE) y del Instituto de Investigaciones Geohistóricas -CONICET, invita a participar de la realización del Primer Congreso de Tecnologías de la Información Geográfica y el IV Reunión de Usuarios de Tecnologías de la Información Geográfica del NEA a realizarse los días 14 y 15 de Abril de 2011. (Aprobado por Resolución N° 070/10-CD de la Facultad de Humanidades).



En la actualidad el empleo de Tecnologías de la Información Geográfica (TIG) para desarrollar tareas de tratamiento y análisis de información espacial georreferenciada, ha determinado que el número de usuarios dedicados a estas labores aumente considerablemente. En este sentido, "pueden considerarse como parte de las TIG todas aquellas disciplinas que permiten generar, procesar o representar información geográfica, entendiendo por información geográfica cualquier variable que está, o es susceptible de estar, georreferenciada en el espacio (mediante coordenadas x, y, z). Por tanto, como TIG podemos incluir disciplinas muy variadas, algunas de gran tradición histórica como la Cartografía (tanto temática, como topográfica), así como otras más recientes, como los Sistemas de Posicionamiento por Satélite (GPS – Glonass – Galileo...), los Sistemas de Información Geográfica (SIG), y la Teledetección (en sentido amplio, incluyendo también la adquisición y procesamiento de fotografías aéreas)".

En la República Argentina diferentes centros de investigación dependientes de las Universidades, Organismos Gubernamentales (Nacionales, Provinciales y Municipales), así como Organizaciones No Gubernamentales y empresas del sector privado, acuden a estas herramientas cada vez con mayor frecuencia, tanto para desarrollar metodologías innovadoras aplicadas al análisis territorial como para orientar la toma de decisiones. Considerando la gran aceptación e interés que despertaron las tres Reuniones de Usuarios de Tecnologías de la Información Geográfica (TIG) del NEA, realizadas en los años 2005, 2006 y 2008, este año se propone la realización de un Congreso Nacional de similares características junto a la cuarta edición de la Reunión Regional.

Objetivos y contenidos

- Exponer trabajos realizados con Tecnologías de la Información Geográfica que contribuyan al análisis del espacio geográfico.
- Consensuar criterios de trabajo encaminados a generar una normativa común en relación a la producción de información espacial mediante TIG.
- Fomentar la necesidad de compartir y difundir la geoinformación para ayudar a la toma de decisiones sobre problemáticas de índole territorial.
- Generar un espacio de debate permanente para la búsqueda de soluciones a las problemáticas habituales a la que se enfrentan organismos e instituciones al momento de aplicar las TIG.

Podrán presentarse trabajos referidos a las etapas de relevamiento, integración, producción de datos como así también resultados de análisis espaciales de geodatos, incluidos en proyectos de investigación. Asimismo, serán aceptadas las experiencias de trabajo realizadas con nuevas tecnologías, como así también las novedades producidas en el campo de la geoinformática. La presentación se efectuará a través de un resumen de hasta 300 palabras, que debe contener los conceptos principales del trabajo, antes del día viernes 20 de agosto de 2010.

[Primera Circular](#)

Contacto: Braultiobt@hum.unne.edu.ar

Web: <http://hum.unne.edu.ar/>

Fuente: Liliana Ramírez. Universidad Nacional del Nordeste, Facultad de Humanidades, Instituto de Geografía



AGSE 2010

03 al 06 Agosto – Arequipa. Perú

Forum internacional interdisciplinario para compartir conocimiento acerca de las aplicaciones de Geoinformática enfocadas a los países en desarrollo.

Este año las conferencias internacionales de geoinformática aplicada para la sociedad y el medio ambiente 2010 (Applied Geoinformatics for Society and Environment - [AGSE](http://www.applied-geoinformatics.org) 2010) serán llevadas a cabo en la Universidad Católica de Santa María en Arequipa - Perú. Las conferencias están programadas para la primera semana de agosto.

COSTO, detalles ([PDF](#))

Página Web del evento: <http://www.applied-geoinformatics.org>

Inicio ↻

Agenda de Eventos

Fecha	Lugar	Evento
Julio 2010		
26 – 30	Honolulu, aawai, USA	IGARSS'10: IEEE International Geoscience & Remote Sensing Symposium – Contact: Karen.StGermain@noaa.gov http://www.grss-ieee.org/menu.taf?menu=Conferences&detail=IGARSS
Agosto 2010		
01 - 06 NUEVO	Brisbane, Australia	19º Congreso Internacional de la Ciencia del Suelo http://www.19wcss.org.au/
03 – 06	Buenos Aires, Argentina	Scientific Committee on Antarctic Research (SCAR) Open Science Conference http://www.scar.org/
03 – 06 NUEVO	Arequipa, Perú	AGSE 2010 http://www.applied-geoinformatics.org
05 – 06	Santa Fe, Argentina	V IDERA – V Jornadas de la Infraestructura de Datos Espaciales de la República Argentina http://www.idesf.santafe.gov.ar/idesf/videra/index.php
08 – 13	Foz do Iguazú, Brasil	American Geophysical Union (AGU) Joint Assembly http://www.agu.org/meetings/ja10/
25 – 27 NUEVO	Buenos Aires, Argentina	VIII Bienal del Coloquio de Transformaciones Territoriales http://www.catedras.fsoc.uba.ar/panaia/augm/
Septiembre 2010		
01 – 03	Londres, Inglaterra	Royal Geographic Society Annual International Conference http://www.rgs.org/AC2010
02 – 03	Paris, Francia	Royal Institution of Chartered Surveyors (RICS) international Legal Research Symposium (Cobra 2010) http://www.cobra2010.com/
06 – 09	Barcelona, España	FOSSAG 2010 http://2010.foss4g.org/
07 – 10 NUEVO	Valencia, España	CEDI 2010 http://cedi2005.ugr.es/2010/contenido.php?apartado=organizacion&sub=presentacion
09 – 12	Serres, Grecia	EUGISES 7 ° Seminario Europeo SIG 2010 http://www.eugises.org
13 – 15	Buenos Aires, Argentina	Congreso Iberoamericano de Educación: Metas 2021 http://www.oei.es/indbol157.htm
14 – 17	Zurich, Suiza	VI GIScience 2010 http://www.giscience2010.org/
15 – 17	Skopje, Macedonia	SDI 2010 Conferencia Internacional de Infraestructura de Datos Espaciales http://sdi2010.evkartenn.com/?p=1

NUEVO		
16 – 18	San José de Costa Rica, Costa Rica	XI Congreso Internacional Geomática: Topografía y Geodesia en tiempo real http://www.colegiotopografoscr.com/temascongreso.html#ejes
28 – 02 de Octubre	Murcia, España	Information Seeking in Context (ISIC) 2010 - Deadline:01-02-2010 http://informationr.net/isic/
28 al 01 de Octubre	Orlando, EUA	GIS – Pro 2010. Conferencia Anual de URISA para Profesionales de GIS URISA http://www.gis-pro.org/
29 – 01 Octubre	Mérida, Venezuela	I Congreso Venezolano de: Sistemas de Información Geográficas SIG http://www.forest.ula.ve/sitioweb/originales/Congreso%20SIG.pdf
Octubre 2010		
01 – 03	Boston; USA	2 nd International Conference on Crisis Mapping (ICCM 2010): Haiti and Beyond http://www.crisismappers.net/page/iccm-2010-haiti-and-beyond
04 – 08	Santiago, Chile	Latin American Remote Sensing Week – Contact: lars@saf.cl - http://www.lars.cl/english/index.html
05 – 08	Madrid, España	VIII Congreso Iberoamericano de Indicadores de Ciencia y Tecnología http://congreso.ricyt.org/
08 – 12	Buenos Aires, Argentina	Congreso Internacional de Geografía del Bicentenario http://www.ign.gob.ar/congreso_Internacional_bicentenario
16 – 20	Cáceres, Brasil	3º Simposio de Geotecnologías http://www.geopantanal.cnptia.embrapa.br/2010/
18 – 22	Orlando, Florida- USA	E-Learn 2010 http://www.aace.org/conf/
19 – 22	Singapur, Singapur	GSDI 12 Conferencia Mundial http://www.gsdi.org/gsdiconf/gsdi12/
20 – 22	Santiago, Chile	IAOS/Scorus Conference on Official Statistics and the Environment: approaches, issues, challenges and linkages http://www.ine.cl/iaos2010/eng/index.html
25 – 26	Montevideo, Uruguay	AGESIC – 1er Congreso uruguayo de Infraestructura de Datos Espaciales http://www.agesic.gub.uy/innovaportal/v/969/1/agesic/1er-Congreso-uruguayo-de-Infraestructura-de-Datos-Espaciales.html
25 – 29	Addis Ababa. Etiopía	8th International Conference African Association of Remote Sensing of the Environment (AARSE) http://www.aarse2010.org/
27 - 29 NUEVO	Baluartte, Navarra España	VI CONGRESO INTERNACIONAL DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO (VI CIOT) http://www.fundicot.org/
28 – 29	Valencia, España.	Ibercarto 2010 http://www.ibercarto2010.com/
Noviembre 2010		
08 – 12	Guanajuato, México	XIV Simposio Internacional SELPER http://www.selper.org/
15 – 19	Porto de Galinhas, Pernambuco, Brasil	VIII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural http://www.alasru.org/index.htm
29 – 3 de diciembre	La Habana, Cuba	XV Convención Científica de Ingeniería y Arquitectura http://www.cujae.edu.cu/eventos/convencion/
Diciembre 2010		
1 – 3 NUEVO	Valencia, España	6as Jornadas gvSIG. Conocer Para Transformar http://jornadas.gvsig.org/
10 – 11 NUEVO	Algarve, Portugal	Conferencia IADIS Ibero Americana - WWW/INTERNET 2010 http://www.ciawi-conf.org/es/index.asp
Febrero 2011		
07 – 11	La Habana, Cuba	XIV Convención y Feria Internacional Informática 2011 VII Congreso Internacional GEOMATICA 2011 http://www.informaticahabana.com/es/inicio
Abril 2011		
14 – 15	Resistencia, Chaco	1º Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica -

NUEVO	Argentina	Argentina IV Reunión de Usuarios de Tecnologías de la Información Geográfica del NEA.
Junio 2011		
20 - 24	Monterrey, México	Encuentro Internacional Virtual Educa – 2011 http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm
Julio 2011		
11 - 15	San Diego, EUA	Conferencia Internacional de Usuarios ESRI http://www.esri.com/events/uc/index.html
Julio 2012		
23 - 27	San Diego, EUA	Conferencia Internacional de Usuarios ESRI http://www.esri.com/events/uc/index.html
Julio 2013		
08 - 12	San Diego, EUA	Conferencia Internacional de Usuarios ESRI http://www.esri.com/events/uc/index.html

[Inicio](#) 