



Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Septiembre 2010

Volumen 6 Nº 9

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 desea recibir el Newsletter envíe un mensaje con el asunto Suscribir NL a: mablop@speedy.com.ar

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://redgeomatca.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:

- Noticias sobre la red mesoamericana de radares, novedades del IPGH, de la Agencia Europea de Medio Ambiente, de Cordis y de OGC.

- Noticias de Chile, México y Cuba.

- Información sobre convocatorias a cursos gratuitos y de pago.

- Convocatorias para presentar trabajos en eventos tales como: Informática 2011 en Cuba a realizarse en el mes de febrero de 2011 y a la Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica que tendrá lugar en México en mayo de 2011. Para ambos eventos la fecha límite para presentar trabajos es el 31 de octubre.

- Novedades IDE de España sobre: El portal IDEE, el blog IDEE y las IDE de: Canarias, La Rioja, el SITNA de Navarra, Terrasit de la Comunidad Valenciana y la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir.

- Ofertas de formación de postgrado.

- Una amplia Agenda de Eventos.

Los saluda cordialmente,

Mabel Álvarez

Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

Kate Lance – Editora SDI-África

Dra. Tatiana Delgado - Secretaria Ejecutiva Geomática y Presidente del Comité Científico 2011 – Cuba

Miembros del Proyecto de Investigación PI 803 de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco

Índice

Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE.....	3
VII Congreso Internacional GEOMATICA 2011 – Novedades.....	3
Avanza la Propuesta de Red Mesoamericana de Radares.....	4
Rusia y Cuba planean trabajo conjunto para el desarrollo del sistema Glonass.....	4
IPGH – Novedades.....	5
La UJA presenta tres proyectos de investigación relacionados con el sector en el marco de la celebración de Tierra Adentro.....	5
SNIT – Sistema Nacional de Información Territorial – Chile.....	5
Se encuentra disponible un completo mapa online de eventos del sector de geotecnología.....	6
SIT del Conjunto Arqueológico de Carmona.....	6
Centro Geo - México.....	7
Centro Geo - Biblioteca Geomática Digital - México.....	7
Portal Natura 2000 de la Agencia Europea de Medio Ambiente.....	7
CORDIS - Novedades.....	8
gvSIG – Novedades.....	8
OCG - Novedades.....	8
Noticias Mundogeo.....	8
Autodesk anuncia el lanzamiento del AutoCAD para Mac y AutoCAD WS App para iPad y iPhone.....	9
SuperWebGIS 3.....	9
Publicaciones.....	10
"Biodiversidad y Bienestar Humano en América Latina y el Caribe".....	10
ArcNews.....	10
Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEE.....	10
Portal IDEE.....	10
Blog IDEE.....	11
IDE CANARIAS – Novedades.....	12
IDE Rioja – Novedades.....	13
SITNA – Novedades.....	13
Terrasit – Comunidad Valenciana.....	14
IDE CHG – Confederación Hidrográfica del Guadalquivir.....	14
Proyectos – Programas.....	14
Sistema Mesoamericano de Información Territorial (SMIT).....	14

Convocatorias	15
Globalgeo 2011.....	15
Capacitación. Otros	15
GeoCampus.....	15
Procig – Materiales de capacitación	16
Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)	16
Cursos de Capacitación Gratuitos	16
2015, el año de la Administración sin papeles.....	17
Presentaciones del taller de preparación de propuestas al VII Programa Marco: Sector de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).....	18
Flacso	19
EducaRed – Salas con TIC.....	19
Educación de Postgrado	19
UPM – Especialización	19
Conferencias, Eventos.....	20
Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG)	20
XIV Simposio SELPER.....	21
6º Encuentro de Usuarios de imágenes satelitales y Teledetección	22
XIV Convención y Feria Internacional Informática 2011	22
Agenda de Eventos	24

Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE



VII Congreso Internacional GEOMATICA 2011 – Novedades

Interoperabilidad Geoespacial y la Web del Futuro serán centro de atención

Entre el 7 y el 11 de Febrero del 2011 tendrá lugar la séptima edición del evento bienal GEOMATICA que tradicionalmente se desarrolla en el marco de la Convención Internacional INFORMATICA, con cerca de 200 especialistas de 30 países. Se debatirá en torno a las actuales tendencias de la Geomática, con énfasis en la interoperabilidad geoespacial, la información geográfica voluntaria (VGI), los servicios semánticos, sensores en la Web e Infraestructuras de Datos Espaciales. Otros temas referentes a las bases de datos cartográficas, la percepción remota y el procesamiento de imágenes de satélites orientado a objeto, serán también abordados.

El Congreso sesionará en plenaria en el Palacio de Convenciones de La Habana entre el 9 y el 11 de Febrero. Como Keynote Speaker fungirá el Profesor Doctor Werner Kuhn, Director de la Facultad de Geoinformática de la Universidad de Münster, Alemania. Como conferencistas magistrales principales y coordinadores de paneles, están confirmados hasta la fecha: Jaume Miranda, Director del Instituto Cartográfico de Cataluña, España; Joep Crompvoets, Jefe Proyecto SPATIALIST y Profesor de la Universidad Católica de Lovaina, Bélgica; Stéphan Roche, Director del Departamento de Geomática, Universidad de Laval, Canadá; Silvia Casas, Vicepresidente Sociedad de Especialistas Latinoamericanos de Percepción Remota y Sistemas de Información Espacial, México; Laurent Durieux, Instituto de Investigación para el Desarrollo, IRD, Francia.

Se están organizando 11 talleres internacionales precongreso en variadas temáticas de la GEOMÁTICA. Como elemento distintivo en esta edición, se organiza un taller especial titulado "Investigación en Infraestructuras de Datos Espaciales: América Latina y el Caribe en el mundo", que está siendo coordinado por el Dr. Joep Crompvoets de la Universidad Católica de Lovaina en Bélgica, y el Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría de Cuba – CUJAE, a celebrarse el día 12 de Febrero en la Universidad. Este taller pretende ser continuación de otros dos talleres similares, el primero celebrado en la Universidad de Delft en Holanda previo a la Conferencia de Infraestructura Global de Datos Espaciales, GSDI 11 (PhD workshop "SDI research: North and South"), el segundo estará celebrándose en Singapur en el marco de GSDI 12 ("Sharing SDI Research Approaches") el 17 de Octubre del 2010, y se está previendo que este sea el tercero de su tipo, con el fin de propiciar a los estudiantes de doctorado y maestrías, particularmente de América Latina y el Caribe, la oportunidad de exponer sus tópicos de investigación en un fórum abierto con otros estudiantes e investigadores experimentados.

Contactos: tdelgado@udio.cujae.edu.cu
www.informaticahabana.com

Fuente: Tatiana Delgado

Avanza la Propuesta de Red Mesoamericana de Radares



El Primer Encuentro ad hoc para la revisión de la propuesta panameña para el establecimiento de una Red Mesoamericana de Radares Meteorológicos se desarrolló recientemente en la Cancillería de la República, presidido por el Viceministro de Relaciones Exteriores y Comisionado de Panamá en el Proyecto Mesoamérica, Melitón Alejandro Arrocha Ruiz.

El objetivo de este primer encuentro ha sido analizar la propuesta, coordinar con representantes de las autoridades a cargo de dicha política sectorial en el plano regional, y acordar una ruta crítica para enriquecerla y afinarla técnicamente, con miras a integrar esfuerzos para impulsar un proyecto de

esta importancia estratégica para la región mesoamericana.

La propuesta fue presentada por CATHALAC y forma parte de las áreas prioritarias en la región constantemente afectada por los desastres naturales, ya sean inundaciones, huracanes, deslizamientos, incendios forestales, entre otros, que impiden el crecimiento estable en los países de la región y las posibilidades de alcanzar niveles óptimos de desarrollo regional, explicó el Viceministro Arrocha.

El Proyecto Mesoamérica, originalmente conocido como Plan Puebla Panamá, mecanismo político, de cooperación, desarrollo e integración, agrupa a diez países (Belice, Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá y República Dominicana), facilita la gestión y ejecución de proyectos concretos encaminado a fortalecer las capacidades nacionales y a mejorar la calidad de vida de los habitantes de la región.

Fuente: <http://www.cathalac.org/Noticias/Comunicados-de-Prensa/Avanza-la-Propuesta-de-Red-Mesoamericana-de-Radares>

Rusia y Cuba planean trabajo conjunto para el desarrollo del sistema Glonass

Mikhail Kamynin, embajador ruso en el territorio cubano, comunicó recientemente que Rusia planea incluir a Cuba en el desarrollo del sistema de navegación Glonass.

Glonass, proyectado inicialmente para fines militares, es un sistema alternativo al norteamericano GPS, al europeo Galileo y al chino Compass. Hoy, es usado por civiles en todo el mundo, por lo general, para complementar al GPS.

Según Mikhail Kamynin, Rusia y Cuba tienen varios proyectos de cooperación en el área tecnológica. Los planes rusos serían los de incluir al país en el proyecto y en la modernización del Glonass.

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=18264

- [Se encuentra disponible el Boletín Informativo de la Comisión de Cartografía, edición N° 1, Año 3](#)
- [Congreso Internacional "Desastres y Ordenamiento Territorial en las Américas"](#)
- [II Escuela SIRGAS en Sistemas de Referencia](#)
- [III Encuentro del Programa CAF/IPGH/GeoSUR](#)

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

La UJA presenta tres proyectos de investigación relacionados con el sector en el marco de la celebración de Tierra Adentro

La Universidad de Jaén ha presentado recientemente, en el marco de la celebración de la X Feria de Turismo de Interior de Andalucía TIERRA ADENTRO, tres proyectos de investigación relacionados con el sector y su puesta en valor.

El profesor Santiago Jaén Milla, del Departamento de Didáctica de las Ciencias, presentó la investigación 'Vestigios arquitectónicos de la Guerra Civil en la provincia de Jaén', consistente en la realización de un inventario a escala provincial de los bienes patrimoniales tipificables como arquitectura defensiva de la Guerra Civil.

El profesor Jorge Delgado García, del Departamento de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría, ha presentado la investigación Aplicaciones de la Fotogrametría y de los sistemas de láser escáner en la Documentación Patrimonial, que muestra una colección de ejemplos de documentación patrimonial a diferentes escalas de trabajo en las que se combinan las técnicas fotogramétricas y el empleo de sistemas láser escáner, que permiten la medida de nubes de puntos tridimensionales de los objetos con una gran densidad.

El profesor José Ignacio Rojas Sola, del Departamento de Ingeniería Gráfica, Diseño y Proyectos, ha dado a conocer el trabajo Sistema de Gestión de Contenidos sobre Molinos de Viento en Andalucía y sus Aplicaciones Turísticas, concretamente un nuevo sistema de gestión de contenidos con un inventario de los existentes en Andalucía y las rutas turísticas propuestas.

Fuente: <http://diariodigital.ujaen.es/node/18714>



SNIT – Sistema Nacional de Información Territorial – Chile
Novedades

[SNIT realiza talleres de capacitación a profesionales de la mesa de coordinación de la Región Metropolitana](#)

En el marco de las actividades de capacitación que la Secretaría Ejecutiva del SNIT planifica anualmente para apoyar a las instancias de coordinación regionales, los días 30 de agosto y 6 de septiembre se llevaron a cabo dos talleres en que participaron profesionales de diversos organismos públicos que conforman la mesa de coordinación del SNIT en la Región Metropolitana.

[Coordinación Metropolitana del SNIT revisa junto a la DIFROL información cartográfica](#)

Dando cumplimiento al segundo acuerdo del plan de actividades establecidos para el año 2010 y en el marco de las tareas de la Mesa Regional Metropolitana del SNIT, se desarrolló en dependencias del Ministerio de Relaciones Exteriores, una importante reunión con la Dirección Nacional de Fronteras y Límites del Estado (DIFROL).

[Se crea el Foro Ibérico y Latinoamericano de la Open Geospatial Consortium \(OGC\)](#)

El OGC informó sobre la creación de su Foro Ibérico y Latinoamericano (OGC ILAF), el cual está abierto a la comunidad hispana y portuguesa interesada en los desarrollos y objetivos de este organismo.

[Tutorial para crear mapa Web con softwares de código abierto](#)

M. Ballinger de la Universidad Estatal de Pennsylvania ha elaborado un breve tutorial sobre cómo crear un mapa Web con softwares código abierto, el cual está diseñado para una persona no experta.

[Bienes Nacionales abre nuevamente sus puertas al público](#)

En su segunda versión y esta vez para conmemorar nuestro Bicentenario, el Gobierno decretó este domingo 05 de septiembre Día del Patrimonio, oportunidad donde los edificios públicos abrieron sus puertas para que todos los visitantes recorrieran libremente sus dependencias y así conocer los principales escenarios de la vida política y cultural del país.

[Primera reunión de la mesa ejecutiva del SNIT del Gobierno Regional de Magallanes](#)

La reunión, fue presidida por la Intendente Liliana Kusanovic y en ella participaron, entre otros, los secretarios regionales ministeriales de Agricultura, Bienes Nacionales, Obras Públicas, SERPLAC, Vivienda, los directores regionales de la CONAMA y SERNAPESCA; además, de los alcaldes de los municipios de la Región.

Fuente: <http://www.snit.cl>

Se encuentra disponible un completo mapa online de eventos del sector de geotecnología

El Portal MundoGEO acaba de publicar un mapa online con los principales eventos de geotecnología del mundo. Son congresos, seminarios, conferencias y workshops sobre los más diversos temas, como SIG, percepción remota, agrimensura y GNSS.

Para ver el mapa, haga clic en [este link](#) y entre al Google Maps con la indicación de los eventos de 2010 del área de geoinformación.

Si su institución o empresa quiere organizar un evento en el 2010 o 2011, envíe las informaciones a editorial@mundogeo.com, para incluirlo en el mapa de eventos geo.

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=18311&lang_id=2



SIT del Conjunto Arqueológico de Carmona

La Necrópolis Romana de Carmona es el primer yacimiento arqueológico español que se pone en visita en 1885, por la iniciativa de la Sociedad Arqueológica de Carmona, liderada por el farmacéutico local Juan Fernández y el pintor y arqueólogo dilettante inglés George E. Bonsor, que desde unos años antes venían excavando en este espacio.

Dentro de la estrategia de futuro programada por el Plan Director para el Conjunto Arqueológico de Carmona, la documentación ocupa un lugar preferente. Se pretende integrar la información generada por 125 años de actividad arqueológica, con un levantamiento y expresión gráfica de las estructuras arqueológicas basados en las nuevas tecnologías, especialmente el SIG y el escáner láser.

El rigor, la exhaustividad, la precisión y la objetividad, son los parámetros que guían esta empresa. La motivación que originó el escaneado masivo de los 235 complejos funerarios y estructuras superficiales de la Necrópolis era la obtención de planimetría básica (plantas y secciones), ya que hasta la fecha sólo se contaba con algunas plantas y secciones de las principales tumbas, realizadas por su descubridor (G. E. Bonsor), corregidas en algún caso por M. Bendala en su publicación sobre esta necrópolis.

URL del visor: http://sicacarmona.tcasa.es/necropolis/necropolis_map.phtml?config=necropolis

Fuente: <http://sicacarmona.tcasa.es/>



CENTRO DE
INVESTIGACIÓN
EN GEOGRAFÍA
Y GEOMÁTICA
"ING. JORGE L.
TAMAYO" A.C.

Centro Geo - México

El CentroGeo es una institución académica dedicada a la investigación, educación, innovación tecnológica y diseminación de conocimientos en [Geomática](#) y Geografía Contemporánea. Es uno de los 27 Centros Públicos de Investigación integrado al sistema CONACyT, comprometido con el avance de la ciencia para responder a las necesidades de la sociedad.

El CentroGeo ha instrumentado desde su creación un [modelo de gestión científica](#), a través del cual ha desarrollado y potenciado su capacidad, productividad, creatividad y efectividad en la generación de conocimientos especializados en Geomática, en el desarrollo tecnológico y en su difusión para apoyar la solución de problemas complejos planteados por distintos actores sociales. Todo ello con el compromiso de adaptar a sus necesidades las mejores prácticas vigentes, en búsqueda de las formas óptimas de impulsar la efectividad en el uso de los recursos financieros y materiales disponibles.

La gestión científica del CentroGeo requiere del soporte organizacional que aporte la flexibilidad suficiente para dinamizar su [espiral de generación de conocimiento e innovación tecnológica](#). Este soporte se ha enmarcado en un proceso de desarrollo organizacional ajustado a las necesidades y prioridades estratégicas de las distintas etapas por las que ha transitado esta institución.

Esta estructura es complementada en una forma sustancial por la [RedGeo](#).

Fuente: <http://www.centrogeo.org.mx/GeoESP/0101.htm>



Centro Geo - Biblioteca Geomática Digital - México

La Biblioteca Geomática Digital del Centro Geo reúne al estándar SDTS, los metadatos geográficos, una base de datos y una interfaz interactiva de consulta en una aplicación de Internet que permite visualizar y acceder fácilmente a la información geoespacial. La búsqueda puede ser por un tópico o multicampos según desee el usuario/cliente y el despliegue de resultados le permite enlazarse al metadato o a la página Web del documento digital.

[Introducción](#)

[Objetivo](#)

[Metadatos](#)

[Niveles Básicos de la Información Geográfica](#)

Fuente: <http://webuic.e-mexico.gob.mx/en/condiciones-generales-de-uso/e-mexico/educacion/bibliotecas/biblioteca-geomatica-digital.html>



Portal Natura 2000 de la Agencia Europea de Medio Ambiente

Bilbomática, empresa colaboradora de ESRI España, con la categoría de Business Partner, ha llevado a cabo el desarrollo del Portal Natura 2000 de la Agencia Europea del Medio Ambiente. La empresa ha asumido dentro de este proyecto la producción de la base de datos para toda Europa y la implementación de una aplicación Web que integra tecnologías

GIS que aportan una gran experiencia al usuario final. Esta aplicación está disponible en Internet en la dirección <http://natura2000.eea.europa.eu/>

La Agencia Europea del Medio Ambiente quiere posicionar este portal como una herramienta de consulta y medición de la protección de áreas de interés ecológico en Europa, y en este sentido los recursos que agrupa serán de una gran utilidad para los ciudadanos con conciencia medioambiental, el mundo académico y los expertos que velan por la protección ambiental de Europa.

Fuente: http://www.asturi.as/noticias/14264/bilbomatica_tecnologia_esri_desarrolla_portal_natura_2000_agencia_europea_medio_ambiente/



CORDIS - Novedades

- [Seminario «Las funciones de los ciudadanos en la gobernanza global» en Bruselas \(Bélgica\)](#)
- [I Taller internacional sobre sistemas y servicios web inteligentes en Hong Kong](#)
- [«IV Simposio internacional sobre reglas web: base científica, orientación industrial», en Washington DC \(Estados Unidos\)](#)

Fuente: http://cordis.europa.eu/news/home_es.html



gvSIG
association

gvSIG – Novedades

[La Universitat de Girona Socio de Honor de la Asociación gvSIG](#)

[L'Université de Rennes 2 Socio de Honor de la Asociación gvSIG](#)

[GAUSS se une a la red de colaboradores de la Asociación gvSIG](#)

[ReconeC: Solución en software libre para el reconocimiento y la trazabilidad de humanos en entornos socio-sanitario.](#)

[La UOC Socio de Honor de la Asociación gvSIG](#)

Fuente: <http://www.gvsig.com/noticias>



OGC - Novedades

[OGC y la ISPRS para colaborar en GEOSS y otras actividades](#)

El Open Geospatial Consortium, Inc. (OGC®) y la Sociedad Internacional de Fotogrametría y Teledetección (ISPRS) han firmado un Memorando de Entendimiento (MoU) para mejorar el desarrollo y uso de estándares geospaciales.

En el marco del acuerdo de las dos organizaciones trabajarán conjuntamente para aumentar la conciencia, la aceptación y aplicación de las normas abiertas y para promover programas educativos y las mejores prácticas que benefician a los profesionales de todo el mundo.

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



MUNDGEO
Geoinformación para todos

Noticias Mundogeo

- [Topcon lanza la última versión del software para láser escáner ScanMaster 2.0](#)
- [Ya está disponible la invitación y el programa final del primer congreso venezolano de SIG](#)
- [Nuevos idiomas disponibles en gvSIG Mobile: valenciano, búlgaro y polaco](#)

- [Avanza la propuesta de establecimiento de una red Mesoamericana de radares meteorológicos](#)
- [Jornadas de teledetección espacial van a tener lugar en las Islas Canarias](#)
- [Nokia creará su propio Street View en 3D](#)
- [Japón lanza nuevo satélite para mejorar el posicionamiento con el sistema GPS](#)
- [Twitter anuncia el lanzamiento de una nova versión con más recursos](#)
- [OGC e ISPRS colaborarán en GEOSS y otras actividades](#)
- [IV Jornadas Regionales de Información Geográfica se llevó a cabo en Santa Cruz, Argentina](#)
- [IBGE pone a disposición nuevas imágenes de radar de la Amazonía y Nordeste](#)

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/geopress.php?id=1458&lang_id=2

Autodesk anuncia el lanzamiento del AutoCAD para Mac y AutoCAD WS App para iPad y iPhone

[Autodesk](#) anunció recientemente el lanzamiento del software AutoCAD para Mac. Esta versión del AutoCAD rueda originariamente en el sistema operacional Mac OS X, aumentando de esta forma, la opción de hardware para millones de usuarios en todo el mundo.

Además, Autodesk anunció el lanzamiento de la aplicación móvil AutoCAD WS, un nuevo aplicativo para iPad, iPhone y iPod touch que les permite a los usuarios editar y compartir sus diseños, incluso estando fuera de sus oficinas o estaciones de trabajo.

El AutoCAD para Mac cuenta con una interface intuitiva, conocida por los usuarios como Mac. Los diseños creados en las versiones anteriores del AutoCAD se pueden abrir en esta versión del software.

El AutoCAD para iPad, iPhone y iPod Touch, disponible gratuitamente en la App Store, a partir de octubre, extiende las capacidades del AutoCAD a los usuarios del sistema operacional de Apple, permitiéndoles la colaboración en tiempo real.

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=18310

SuperWebGIS 3

SuperWebGIS, es u servidor de mapas en Internet, que permite a las organizaciones ofrecer mapas dinámicos y datos de SIG a través de la Web.

SuperWebGIS 3 mejora el soporte de los estándares OGC y las bases de datos geográficas. Por lo tanto, puede satisfacer las necesidades de una intranet corporativa o de Internet pública, para mostrar y compartir los datos espaciales. El usuario puede solicitar SuperGIS de escritorio, SUPERPAD utilizando los navegadores más habituales como Internet Explorer, Firefox, Chrome , Safari , Opera, etc.

SuperWebGIS permite:

- Entregar los mapas dinámicos y datos espaciales a través de la Web.
- compartir fácilmente datos geográficos con otras personas para realizar las tareas.
- Utilizar muchas herramientas de desarrollo estándar para personalizar aplicaciones Web.

Fuente: http://www.supergeotek.com/ProductPage_SWG3.aspx?AD=SWG_MDS

Publicaciones

"Biodiversidad y Bienestar Humano en América Latina y el Caribe"

"Biodiversidad y Bienestar Humano en América Latina y el Caribe. Una contribución multisectorial a la interface ciencia-política"

Este documento es el fruto de una amplia consulta multisectorial sobre relaciones entre biodiversidad y bienestar humano en América Latina y el Caribe, que reunió las perspectivas de diferentes actores sociales. El propósito es ofrecer a los gestores de recursos y tomadores de decisiones una síntesis de los problemas prioritarios y las vías de acción que fueron identificados durante este proceso.

El resultado es un conjunto de prioridades para la investigación, la gestión y la generación de políticas, así como recomendaciones sobre nuevas instituciones y modos de práctica social que permitan avanzar sobre estos temas prioritarios.

La versión electrónica está disponible en inglés, español y portugués en el Website del ICSU-LAC.

Fuente: <http://www.icsu-lac.org/diversitas/policybrief.html>



ArcNews

ArcNews es una revista trimestral publicada por la comunidad de usuarios de ESRI y de otros interesados en la Cartografía y Sistemas de Información Geográfica (SIG). Contiene material de interés para los profesionales de negocios, planificadores, ingenieros forestales, científicos, cartógrafos, académicos, geógrafos, ingenieros, entre otros, que utilizan la información espacial. *ArcNews* tiene una circulación mundial de más de 600.000 ejemplares.

Fuente: <http://www.esri.com/news/arcnews/arcnews.html>

[Inicio](#) 

Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEE



Portal IDEE

Informe técnico INSPIRE 2009

Se encuentra disponible el Informe Técnico y el documento de Indicadores correspondiente a España del año 2009.

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

Disponible el boletín SobreIDEs de septiembre

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

API de IDEE

Se han llevado a cabo nuevos desarrollos para la API de IDEE. Ejemplos de uso están disponibles en:

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

Fuente: www.idee.es

[Herramienta en GeoLinked Data o de como relacionar la información geográfica con la estadística](#)

Para más información, [aquí](#).

[Publicados los resultados de seguimiento de INSPIRE para España](#)

La Directiva INSPIRE pide a los Estados miembros que lleven a cabo un seguimiento de la aplicación y utilización de sus infraestructuras de información espacial y que presenten un informe sobre su aplicación ([enlace a la norma](#)).

[Trabajando con servicios de mapas y el WMS Inspector](#)

El [WMS Inspector](#) es una extensión para el navegador Firefox que ofrece un conjunto de herramientas para trabajar con peticiones a servicios de mapas, especialmente las que siguen el estándar WMS. Pretende ser una herramienta útil tanto para desarrolladores que trabajen habitualmente con servicios de mapas como para usuarios con perfil menos técnico. La última versión puede descargarse desde el [repositorio oficial de Mozilla](#).

[Crowdmap, edición geográfica y temporal en web](#)

[Crowdmap](#) es una evolución de [Ushahidi](#), una herramienta online que permite la visualización de datos espacio-temporales con una cierta clasificación según atributos. Permite la recopilación de datos a partir de SMS, sistemas de news y otras fuentes Web. Estos datos son agregados en una única plataforma y se pueden mostrar mediante mapas y líneas de tiempo interactivos.

Leído en [La Cartoteca](#)....

[Encuentro Nacional de Tecnologías y Servicios Geográficos](#)

¡Qué pena que se acabó el Encuentro Nacional de Tecnologías y Servicios Geográficos Organizado por la [Asociación de Geógrafos Españoles \(AGE\)](#) y por el [Grupo de Tecnologías de la Información Geográfica \(TIG\)](#),....

[IDE de la Diputación de Córdoba](#)

En el [SIGdeletras](#) se ha publicado una noticia sobre el [Geoportal de la IDE de la Diputación de Córdoba](#). Es un muy interesante desarrollo que ofrece un conjunto de visualizadores estándar que muestran, por ejemplo la [EIEL](#) por comarcas, un conjunto de 102 visualizadores que muestran el callejero y la cartografía urbana de los municipios de Córdoba, un directorio de más de 100 servicios WMS y una opción de descarga de mapas en formato pdf.

[Uso de las Infraestructuras de Datos Espaciales en Arqueoastronomía](#)

Los días 17 al 19 de septiembre, se ha celebrado el [XIX Congreso Estatal de Astronomía](#) en las instalaciones de la Universidad Complutense de Madrid.....

[Nuevas incorporaciones al geoportal IDEBarcelona](#)

Se trata de un visor de mapas que permite visualizar información geográfica publicada según el protocolo WMS (Web Map Service). El acceso al nuevo visor se puede hacer a través del apartado "Visores de mapas" de la IDEBarcelona o directamente en la siguiente dirección: http://sitmun.diba.cat/visor_wms.....

[El Encuentro Nacional de Tecnologías y Servicios Geográficos abre sus puertas para mostrar las últimas tendencias en TIG](#)

La conferencia inaugural ha sido ofrecida por el director de Google Maps en España y Portugal, David Robles Fosg, quien ha despertado el interés de los profesionales que participan en el Encuentro, al presentar las últimas tendencias desarrolladas en materia de geolocalización.....

[Jornadas proyecto HUMBOLDT y NATURE-SDIPlus en la Conferencia final de VESTA-GIS](#)

En el marco de la conferencia final de [VESTA-GIS](#) se desarrollan dos interesantes jornadas en la ciudad de Lisboa.

[Acceso a OpenStreetMap desde Google Maps API V3](#)

En un artículo anterior explicábamos como acceder a los mapas de Google desde el entorno OpenLayers. En esta ocasión vamos a explicar como acceder a los mapas de OpenStreetMap desde el entorno de la [API V3 de Google Maps](#). La API de Google permite definir tipos de mapas personalizados ([Custom Map Types](#)). Para ello se dispone de la clase [google.maps.ImageMapType](#).

[Noticias IDEC](#)

Indicadores de actividad 2006-2009

[Servicios WMS de la Conselleria de Medio Ambiente de la Generalitat Valenciana](#)

Debido a una serie de mejoras en el funcionamiento, los servicios WMS ofrecidos por la Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda de la Generalitat Valenciana van a cambiar de direcciones URL. En lugar de las direcciones que venían existiendo hasta ahora, las nuevas URLs ya se encuentran operativas.

[Foro Ibérico y Latinoamericano de OGC](#)

En la última reunión del Comité Técnico del [Open Geospatial Consortium](#) (OGC) se aprobó la constitución del Foro Ibérico y Latinoamericano de OGC (OGC ILAF). Aprovechando el marco ofrecido por [FOSS4G 2010](#) que se celebra esta semana en Barcelona, va a tener lugar la primera reunión del Foro (miércoles 8, Sala 3, a las 18:00). Todo aquel interesado en el mundo de la interoperabilidad y los estándares está invitado. Más información en la [wiki pública de OGC ILAF](#)...

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



IDE CANARIAS – Novedades

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

[IDECanarias en la Sede Electrónica del Catastro](#)

La [Sede Electrónica del Catastro](#) (dependiente de la [Dirección General de Catastro](#) del Ministerio de Economía y Hacienda) incluye la posibilidad de examinar la ubicación de una parcela catastral con el [visor de IDECanarias](#). En enlace se encuentra disponible en la opción "Cartografía Internet" que se muestra en los resultados de las consultas de los datos catastrales. Esta opción también ofrece la posibilidad de visualizar el emplazamiento de una parcela en otras plataformas como Google Maps o Bing Maps.

[Mapas de Canarias con puntos de interés utilizando IDECanarias y OpenLayers](#)

Se ha actualizado la sección de [tutoriales](#) con un [ejemplo](#) de cómo usar los [mapas de Canarias](#) disponibles a través de servicios WMS en [IDECanarias](#) junto con la librería [OpenLayers](#) para confeccionar un mapa simple con puntos de interés.

[Estación GNSS de Arguineguín en IDECanarias](#)

Ha comenzado a prestar servicio una nueva estación GNSS (Global Navigation Satellite System) de la Red de Estaciones Permanentes (REP) de Canarias. Esta nueva estación, situada en Arguineguín (Gran Canaria), se suma a las que ya se encontraban en funcionamiento con lo que el número de estaciones actual asciende a un total de 14. Puede encontrar información asociada a cada estación con el [servicio WMS](#) de [IDECanarias](#).

Datos de la estación de Arguineguín: Lat: 27° 45' 39,63136" N; Lon: 15° 40' 53,03670" W; Altura elipsoidal: 67,753 m. En el próximo mes se instalarán dos nuevas estaciones en Fuerteventura y una en La Palma.

[Formación on-line sobre el Sistema de Información Territorial de Canarias](#)

[GRAFCAN](#) impartirá formación online sobre El Sistema de Información Territorial de Canarias a través de la [Plataforma Territorio Canario](#) que gestiona GESPLAN. El primer curso tendrá lugar en el mes de octubre, la inscripción es gratuita y el número de plazas limitado. Para solicitar la inscripción en el curso es necesario [registrarse en la web](#) y posteriormente acceder al apartado de Formación.

[Actualización del servicio Clases de Suelo y Áreas en desarrollo \(SIU Canarias\)](#)

Se ha actualizado en [IDECanarias](#) el servicio de Clases de Suelo y Áreas en Desarrollo (SIU Canarias) gracias a la [última versión del servicio de Planeamiento urbanístico y Ordenación de Espacios Naturales \(Aprobación Definitiva\)](#). Este servicio 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.

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



IDE Rioja – Novedades

Actualización de la Red de Senderos de La Rioja

Se ha actualizado la información geométrica y alfanumérica relativa a la Red de Senderos de La Rioja. 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 "REDES DE TRANSPORTE", apartado "RED DE SENDEROS (INSPIRE. Anexo I.7)".

Acceso a los datos de la Encuesta de Infraestructuras y Equipamiento Local (EIEL) a través de IDERioja

Los responsables de los distintos municipios de La Rioja ya pueden acceder, mediante certificado digital, a los datos geométricos y alfanuméricos de la Encuesta de Infraestructuras y Equipamiento Local que se encuentran disponibles en IDERioja.

Los visualizadores geográficos del Gobierno de La Rioja al servicio de las empresas e instituciones riojanas. El pasado 16 de septiembre, la Consejera de Turismo, Medio Ambiente y Política Territorial del Gobierno de La Rioja presentó, en el marco del Seminario de Cartografía organizado por el Ilustre Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos en Topografía de La Rioja, una nueva versión de los [Visualizadores Geográficos Municipales](#) desarrollados por el Gobierno de La Rioja. Este servicio permite ofrecer dentro de las páginas Web municipales, mediante un sencillo enlace, consultas integradas de ortofotografía aérea, cartografía urbana, catastro, SIGPAC, además de otras fuentes de datos espaciales. La principal novedad de la versión presentada ahora, es la posibilidad de incluir información geográfica proveniente de instituciones y empresas de carácter privado. Se trata en definitiva, como ya se hizo en su día con las corporaciones riojanas, de poner en manos del sector privado de La Rioja una potente herramienta para la publicación en Internet de sus propios datos geográficos. El objetivo de esta iniciativa es estimular la producción de información espacial y la participación de entidades privadas en la Infraestructura de Datos Espaciales Riojana, Española y Europea, siguiendo los principios de la Directiva Europea INSPIRE, contribuyendo al mismo tiempo a la potenciación y globalidad de la economía riojana en el marco de sociedad de la información.

Hidrografía en el servidor de mapas WMS y WFS de la Base Topográfica Armonizada del Gobierno de La Rioja

Ya se pueden consultar los fenómenos correspondientes a la Hidrografía en el Servidor de Mapas [WMS](#) y [WFS](#) de la Base Topográfica Armonizada a escala 1:5.000 del Gobierno de La Rioja.

Publicado el informe oficial sobre el desarrollo de INSPIRE en España

Se ha publicado el [informe](#) que recoge el estado del desarrollo de la Normativa INSPIRE en España. Este documento se ha elaborado a partir de la información que ofrecen los conjuntos y servicios de datos espaciales y de los servicios de red de España, de conformidad con INSPIRE, entre los que se encuentra la Infraestructura de Datos Espaciales de La Rioja. Más información siguiendo este [enlace](#).

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



SITNA – Novedades

[Novedades en IDENA](#)

IDENA incorpora nuevas capas de información: pseudoortofoto de 1929, mapa de cultivos y aprovechamientos de 1956, mapa de cambios 1956-2008 y una nueva capa de hábitats. [Ver más](#)

[La WEB del SITNA cumple diez años](#)

El 21 de septiembre del 2000 el Vicepresidente del Gobierno, D. Rafael Gurrea, presentaba en rueda de prensa la Web del SITNA, un servicio público novedoso en aquellas fechas. [Ver más](#)

[Publicada la ortofotografía rápida de 2010](#)

El Departamento de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones ha publicado la ortofotografía rápida de 2010 en los diversos canales de difusión del SITNA. [Ver más](#)

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

- [Se convoca la V edición del Premio de Cartografía y Territorio Padre Tosca](#)

Fuente: <http://www.icv.gva.es/ICV/informacion.jsp?CODSEC=1&SUBSEC=4&CODGRUP=2&IdmGI=ESP>



IDE CHG – Confederación Hidrográfica del Guadalquivir

Novedades

- Añadido mapa de aportaciones con fecha de 30 de septiembre de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones).
- Se amplía la serie de imágenes MODIS del año hidrológico 2009-2010 hasta el 13/09/2010.
- Añadido mapa de aportaciones con fecha de 21 de septiembre de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Añadido informe pluviométrico de agosto de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Pluviometría)
- Añadido mapa de aportaciones con fecha de 15 de septiembre de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones).
- Añadido mapa de aportaciones con fecha de 07 de septiembre de 2010 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones).

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

[Inicio](#) 

Proyectos – Programas



Sistema Mesoamericano de Información Territorial (SMIT)

La coordinación de este proyecto está a cargo de Panamá y tiene su referente en el Memorandum de Entendimiento de la Iniciativa Mesoamericana de Prevención y Mitigación de Desastres Naturales, suscrito en 2003 por los países miembros del Plan Puebla Panamá. Mediante dicho Memorandum se creó la Comisión Técnica Regional Mesoamericana de Desastres Naturales conformada por enlaces técnicos designados por las autoridades nacionales de protección civil de la región, el Centro de Prevención de Desastres Naturales para América Central (CEPREDENAC) y el Centro Nacional de Prevención de Desastres de México (CENAPRED).

El Sistema permitirá establecer en la región una plataforma homogénea que provea información referente a amenazas, vulnerabilidad y riesgos, fortalecer las capacidades de las instituciones nacionales para organizar y publicar la información existente en la región, así como facilitar la información y el intercambio de la misma.

Este proyecto busca desarrollar un sistema de coordinación mesoamericano de información territorial entre usuarios y proveedores, en el cual la reducción de riesgos de desastres naturales sea un eje transversal del desarrollo, mediante la

construcción de un instrumento de gestión de conocimiento territorial accesible y actualizado, la planificación y ejecución de acciones de desarrollo que consideren debidamente las amenazas y peligros de la región y la reducción de la vulnerabilidad y el riesgo de los diferentes tipos de desastres naturales que afectan a los países mesoamericanos.

Las bases de la plataforma de información y conocimientos del SMIT son el resultado de la suma de esfuerzos de los proyectos regionales vigentes en la materia:

Atlas Mesoamericano de Peligros Naturales, capítulo Sur-Sureste de México (CENAPRED).

Atlas Mesoamericano de Amenazas (CEPRENAC), representado por el Servicio Nacional de Estudios Territoriales de El Salvador (SNET).

Sistema Regional de Visualización y Monitoreo (SERVIR), basado en el Centro del Agua del Trópico Húmedo para América Latina y El Caribe (CATHALAC).

Las iniciativas del Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC, Colombia) en materia de información para la reducción de la vulnerabilidad y prevención de desastres.

Fuente: http://portal2.sre.gob.mx/mesoamerica/index.php?option=com_content&task=view&id=59&Itemid=47

Convocatorias



Globalgeo 2011

13 al 15 de Marzo 2011

Globalgeo es un importante certamen en su especialidad en el sur de Europa. La organización ya está trabajando para una próxima edición y está abierta la inscripción y solicitud de participación.

Información de Contacto:

902 233 200; +34 93 233 20 00

globalgeobcn@firabcn.es

Solicitud de participación: http://folcomuns.firabcn.es/S060011/docs/doc_sol_part_packs_es_en.pdf

[Inicio](#)

Capacitación. Otros



GeoCampus

eGEOCampus es una plataforma de eLearning de Ciencias de la Tierra en habla hispana. Su objetivo primordial es brindar a los hispanohablantes la posibilidad de recibir formación técnica en materias relacionadas con las Ciencias de la Tierra.

eGEOCampus tiene entre sus objetivos establecer una plataforma de formación en la que los estudiantes técnicos de todo el mundo hispano puedan compartir sus conocimientos, ideas, trabajos o proyectos, y plantear sus dudas ayudando a una mejor calidad de enseñanza global.

• [eMasterGIS](#)

• [eGeoDB](#)

- [eGeoGA](#)
- [eGeo.NET](#)
- [eGeoDE](#)
- [eGeoPhotogram](#)
- [eGeoTop](#)

Los cursos son pagos. En la Web del sitio se encuentran módulos de demostración.

Fuente: <http://www.egeocampus.com/que-es-egeocampus.html>



Procig – Materiales de capacitación

En el sitio Web de Procig están disponibles los enlaces de acceso a materiales de capacitación de variada gama; se incluyen tutoriales de software, aplicativos de SIG, entre otros <http://www.procig.org/esp/recursos-materiales.htm>

[Inicio](#) 

Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Cursos de Capacitación Gratuitos



Como parte de las actividades del Proyecto "Capacitación y Gestión del Conocimiento con Herramientas Web 2.0 para Docencia Universitaria, Gestión Administrativa y Educativa y Desarrollo Profesional Continuo en Argentina, Chile y Ecuador", <http://www.idetic.net/cgcweb20>, código A/024521/09, financiado por AECID, que se realiza en forma conjunta entre la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco de Argentina, la Universidad Nacional de Educación a Distancia de España, la Universidad de Concepción de Chile y la Escuela Politécnica del Ejército de Ecuador, se imparten cursos de capacitación destinados a docentes, profesionales y miembros de la comunidad en general. Ya ha finalizado una primera edición de estos cursos y se encuentra abierta la inscripción para la segunda.

Los cursos están desarrollados sobre plataforma Moodle (modalidad a distancia), poseen cupo, son gratuitos y para quienes aprueben las evaluaciones correspondientes, se extiende certificado de aprobación.

La 2da. edición, está integrada por los tres siguientes, cursos, los cuales durarán 5 semanas (40 horas), comenzando el 22 de octubre y finalizando el 26 de noviembre.

Editando fotografías digitales con la herramienta Picasa

El objetivo del curso es desarrollar habilidades específicas para la gestión de imágenes en general. Al finalizar el curso, los participantes podrán: administrar sus imágenes, organizarlas en diferentes carpetas, enviar imágenes de diferentes tamaños por correo electrónico con un apreciable ahorro de capacidad en las mismas, realizar retoques a sus imágenes, también componer collages y presentaciones.

Potenciando las interacciones sociales a través de la Web 2.0

Introducción a la evolución de la Web. Qué es la Web Qué es la Web 1.0 Qué es la Web 2.0 Hacia la Web 3.0 Diferencias Ventajas, desventajas de cada Web ¿Qué son las herramientas Web 2.0?, clasificación de las herramientas. Clasificación

Redes sociales: Introducción, evolución, redes sociales más conocidas, aplicación en distintos ámbitos: educación, proyectos, desarrollo profesional continuo, comunidades. Pautas para el uso de las redes sociales.

Una aproximación en el uso de herramientas Web 2.0 para el desarrollo profesional

Curso eminentemente práctico, que tiene por finalidad generar recursos didácticos de manera *online*, a través de herramientas ofimáticas sustentadas Google.Docs, y con ello fortalecer la labor profesional del docente en el aula. Tiene certificación nacional e internacional en el marco del Proyecto AECID. Otro aspecto esencial, es la posibilidad de intercambiar conocimiento y aprendizaje entre los profesores y profesionales asociados a la educación en el marco de Google.Docs.

En este Curso, el estudiante tendrá la posibilidad de "Crear nuevos" documentos y hojas de cálculo, y compartirlos vía *online* bajo un entorno intuitivo y gráfico, de modo que vaya adquiriendo las competencias y habilidades en el uso e incorporación de determinadas herramientas informáticas y telemáticas.

Para inscribirse: Completar este el [formulario](#) antes del 19 de octubre.

Para mayor información:

Consultar el sitio Web del proyecto <http://www.idetic.net/cgcweb20>

Contactar por e_mail a formacion.web2@gmail.com.

2015, el año de la Administración sin papeles

- *Eliminar el papel de la Administración Pública y mejorar las infraestructuras de telecomunicaciones españolas son 2 de los principales retos del Plan Avanza 2.*
- *Esta segunda fase pretende situar a España en una posición de liderazgo en el desarrollo y uso de productos y servicios TIC avanzados.*
- *Los buenos resultados de la primera fase del Plan Avanza han sido avalados por la OCDE y entre ellos está el que lideremos la UE en porcentaje de empresas con Banda Ancha (98%)*

2015, es la fecha que se ha fijado el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio para eliminar totalmente el papel en la Administración Pública. Junto con otros tres retos –mejora de las infraestructuras de telecomunicaciones, concienciación sobre el uso y la confianza en Internet y el impulso de las TIC en sectores estratégicos-, configuran los objetivos fijados por el Consejo de Ministros para la Estrategia 2011-2015 del Plan Avanza 2.

Si la primera etapa del Plan Avanza buscaba recuperar el retraso de España respecto de la Unión Europea, especialmente en cobertura y conectividad, esta segunda fase pretende situar a España en una posición de liderazgo en el desarrollo y uso de productos y servicios TIC avanzados. Para ello, se centrarán los esfuerzos, no tanto en dinamizar la oferta, sino en fomentar la demanda, ayudar a la PYME y consolidar una industria TIC propia especializada en sectores estratégicos.

Así, una de las principales bazas del Plan será implantar la eAdministración antes del 2015. Para ello, se digitalizarán todos los trámites administrativos, se finalizará la incorporación de la firma electrónica (DNI electrónico) y se hará una migración de todos los registros hacia el formato digital. Dentro de este eje de actuaciones, también se realizará especial hincapié en la extensión de las TIC en el sector sanidad y se potenciará la aplicación de estas tecnologías en el sector educativo y formativo.

Tal como se señalaba al principio, otro de los objetivos prioritarios del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio es la mejora de la velocidad y la capacidad de las redes de telecomunicaciones españolas. Así, se incorporarán redes de acceso ultrarrápido tanto fijas como para comunicaciones móviles, que permitan mejorar las prestaciones de los nuevos servicios y de los que ya están implantados.

Conseguir los anteriores objetivos pasa obligatoriamente por el aumento del uso y de la confianza en Internet por la sociedad española. El Plan Avanza 2 ejecutará una serie de acciones encaminadas a la extensión de la cultura de la seguridad de la información entre la ciudadanía y las PYMES. Ahora, las prioridades son colectivos con niveles de uso reducido (PYMES y ciudadanos con más de 45 años).

Por último, el Gobierno quiere que las empresas TIC españolas sean protagonistas en la construcción del "Internet del Futuro". Para ello se impulsará el capital semilla y el capital riesgo TIC, se fortalecerá el sector de los contenidos digitales, se promoverán las TIC verdes y se desarrollarán proyectos tractoros que fomenten el ahorro y la eficiencia en España mediante el desarrollo de las aplicaciones TIC en ámbitos de futuro.

Desde el 2005 hasta el 2010, se realizó la primera fase del Plan Avanza, que supuso el inicio de las políticas digitales españolas. Sus buenos resultados han sido avalados por la OCDE (Organisation for Economic Co-Operation and Development) en su informe "Buena Gobernanza en las Políticas Digitales: Cómo Maximizar el Potencial de las TIC. El Caso del Plan Avanza".

Así, gracias a los esfuerzos realizados durante estos años, se ha conseguido que el mercado de Comercio Electrónico crezca un 16% en cifra de negocio, que España lidere en UE la tasa de empresas con banda ancha (98%), que se superemos en 9 puntos a la media de la UE el porcentaje de hogares con Banda Ancha, que seamos uno de los 3 líderes en el mundo en cuanto a uso de redes sociales o que seamos uno de los países de la UE que mejor cobertura y penetración tenga de la TDT.

Sobre red.es

Red.es es la entidad pública empresarial dependiente de la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio (Mityc), encargada de ejecutar determinados proyectos para el impulso de la Sociedad de la Información interactuando con Comunidades Autónomas, Diputaciones, Entidades Locales y el sector privado en materia de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC).

Más información:

gema.lloret@gpscom.com

+34 91 5315530

prensa@red.es

Fuente: <http://www.red.es/articulos/detail.action?id=4833>

Presentaciones del taller de preparación de propuestas al VII Programa Marco: Sector de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

El jueves 16 de Septiembre de 2010 se celebró en la Universidad de Málaga, el evento "Taller Práctico de Preparación de Propuestas al VII PM: Tecnología de la Información y Comunicación".

En el evento, que contó con más de medio centenar de asistentes que valoraron la iniciativa de forma muy positiva a través de una encuesta y participó el Punto Nacional de Contacto en TIC VII PM. El objetivo de dicho evento fue el de analizar el nuevo Escenario Europeo de I+D+i en el Sector de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC). En particular se analizaron las oportunidades de participación para Andalucía en el ámbito de las nuevas convocatorias de TIC FP7-ICT-2011-7, que se publicaron el 28 de Septiembre 2010.

Una gran oportunidad para los investigadores relacionados con esta área dado que pudieron obtener información del Programa Marco enfocada específicamente a su disciplina, lo que permitió la resolución de dudas concretas. En dicha Jornada, también se realizó una breve exposición de los servicios que presta la Oficina de Proyectos Europeos de la OTRI de la Universidad de Málaga.

Para más información se pueden descargar las presentaciones del evento a través de los siguientes enlaces:

- [Tecnologías de la Información y las Comunicaciones WP2011-12](#), por Fernando Martín Galende (CDTI Punto Nacional de Contacto en TIC).
- [Impulso a la Participación en el Programa Marco en Andalucía](#), por Antonio Palanco (Coordinador del Área de Programas Internacionales de CITAndalucía).
- [Impulso a la Participación en el Programa Marco en Andalucía](#), por Carlos Campos (Director General de CITAndalucía).
- [Experiencia en el Programa Marco](#), por Francisco Javier López (Catedrático de la Universidad de Málaga Grupo PAIDI TIC136)
- [Experiencia en el Programa Marco](#), por Nina van der Vaart (OTRI-CITIC)

Fuente: <http://euroblog.uma.es/index.php/2010/09/presentaciones-del-taller-de-preparacion-de-propuestas-al-vii-programa-marco-sector-de-las-tecnologias-de-la-informacion-y-la-comunicacion-tic/>

Flacso

La FLACSO es un organismo internacional de carácter autónomo y regional, creado en 1957, por iniciativa de la UNESCO y algunos gobiernos de la región. Su principal objetivo es promover las ciencias sociales en América Latina y el Caribe.

La FLACSO realiza diversas Actividades Académicas: Docencia, Investigación, Difusión, Extensión Académica y Cooperación Técnica.

Recursos académicos

Tesis: "Incidencia de las tecnologías de información y comunicación (TIC) en el proceso de enseñanza aprendizaje"

Esta investigación está orientada a realizar un estudio de las innovaciones y cambios generados en el proceso de enseñanza aprendizaje a partir de la introducción de las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC) en el sistema educativo, específicamente en el nivel de bachillerato, en el marco de una política pública específica. Para el efecto se analizan las principales teorías sociales sobre la tecnología, y se apoya fundamentalmente en las dos más debatidas en este campo, la del determinismo tecnológico y la del constructivismo social de la tecnología y concluye en la complejidad de identificar tendencias de uso en la realidad.

Rodríguez Córdova, María Eugenia (2010). Incidencia de las tecnologías de información y comunicación (TIC) en el proceso de enseñanza aprendizaje. Maestría en Comunicación y sociedad con mención en Políticas Públicas para el Internet 2002-2004; FLACSO sede Ecuador. Quito. 94 p.

URL: <http://hdl.handle.net/10469/2434>

Fuente: <http://www.flacsoandes.org/dspace/handle/10469/2434>

educared Educared – Salas con TIC

"Salas con TIC" es una propuesta gratuita de formación docente continua en el área de Educación y Nuevas Tecnologías que busca brindar a maestros herramientas conceptuales y operativas para la incorporación genuina de Tecnologías de la Comunicación e Información (TIC) en sus propuestas de enseñanza.

Fuente: <http://www.educared.org/global/salas-con-tic/nuestros-cursos>

[Inicio](#) 

Educación de Postgrado



POLITÉCNICA

"Tecnólogos del futuro"

UPM – Especialización

Infraestructuras de Datos Espaciales y su puesta en marcha con herramientas OpenSource (Especialización)

Objetivo General:

Que el alumno disponga de una formación extensa en los conceptos de Infraestructuras de Datos Espaciales, que le permita llegar a completar la instalación de una IDE basada en herramientas OpenSource.

Objetivos específicos:

Introducir al alumno en los conceptos de SIG y exponer las diferencias que aparecen con la posibilidad de acceder a la información distribuida y la necesidad de que tanto la información como el software como el hardware dispongan de las componentes de interoperabilidad.

- Dotar al alumnado de los conceptos y las herramientas software que le posibiliten manejar las arquitecturas y los lenguajes que facilitan la puesta en marcha de las IDEs.
- Dotar al alumnado del conocimiento de la normativa legal a nivel internacional que regulan todos los procesos relacionados con la Información Geográfica y motivarle en su uso.
- Que el alumnado disponga del conocimiento del concepto de metadatos y disponga de herramientas que le permitan catalogar la información conforme a criterios oficiales internacionales que permitan realizar en el futuro búsquedas y accesos a través de Internet.
- Que el alumno conozca y domine la información y especificaciones generadas por el Open Geospatial Consortium como organismo mundial de homogeneización de la Información Geográfica, así como que sepa poner en marcha las herramientas conformes con estas especificaciones.
- Que el alumno pueda instalar en base a software de dominio público, una IDE a cualquier nivel institucional y conozca las limitaciones respecto a la instalación de Geo Servicios.

Impartición	1ª conv: 2 de noviembre de 2010 - 28 de noviembre de 2010
Inscripción	1ª conv: 22 de junio de 2010 - 26 de octubre de 2010
Matriculación	1ª conv: 19 de octubre de 2010 - 28 de noviembre de 2010
Créditos	15 ECTS
Plazas	20
Matrícula	1200 euros El precio incluye IVA
Modalidad	Presencial
Titulación Requerida	Titulación Universitaria (Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico, Diplomado)

Fuente:

http://www.upm.es/portal/site/institucional/template.PAGE/menuitem.1cfc34ba76b969d997963bb4907c46a8/?javax.portlet.tpst=ab2cdf0636b7ed178eb062ee907c46a8&javax.portlet.prp_ab2cdf0636b7ed178eb062ee907c46a8=cod%3D202%26orden%3DDENOM_CATEGORIA%26opcion%3Ddetalle%26tipo%3DE&javax.portlet.begCacheTok=com.vignette.cachetoken&javax.portlet.endCacheTok=com.vignette.cachetoken

[Inicio](#) 

Conferencias, Eventos



XIII Conferencia Iberoamericana de
Sistemas de Información Geográfica

Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG)

“La innovación geotecnológica como soporte para la toma de decisiones en el desarrollo territorial”

25, 26 y 27 de mayo de 2011. Toluca, México.

La Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG), es un evento que reúne expertos e instituciones que desarrollan actividades de investigación, docencia, gestión gubernamental y desarrollo empresarial con geotecnologías y en particular los Sistemas de Información Geográfica (SIG). En este sentido se busca tener un espacio de discusión y exposición de estudios y aplicaciones novedosas en estas áreas.

La primera Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica se realizó en Costa Rica en julio de 1987, y desde entonces se han realizado 12 ediciones del evento cada dos años, pasando por países como Venezuela, Chile, Brasil, Argentina, Perú, España y Puerto Rico. Las temáticas de los eventos han versado principalmente sobre Atlas y ediciones cartográficas digitales, teledetección, diseño y aplicaciones de SIG, así como otras temáticas novedosas de acuerdo con los avances geotecnológicos que año con año se han venido implementado.

La conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica tiene como propósito ser un espacio de divulgación y encuentro de especialistas en tecnologías geoespaciales y sus aportaciones en el ámbito del análisis y soporte de decisiones, orientadas a la solución de problemas relacionados con el desarrollo territorial.

Lugar: Toluca, México

Ejes Temáticos:

1. Nuevas tendencias y posicionamiento de las geotecnologías.
2. Legislación, normatividad y propiedad intelectual de la información geográfica.
3. Gestión de recursos y servicios en la administración pública.
4. Planificación urbana y regional.
5. Educación y enseñanza.
6. Geotecnologías aplicadas a la gestión ambiental.

Fechas Importantes

Fecha límite para recepción de resúmenes: 31 de octubre de 2010

Fecha límite para notificación de aceptación: 12 de noviembre de 2010

Fecha límite para recepción de extensos: 28 de enero de 2011

Todos los extensos recibidos serán publicados en un CD de memorias del evento con ISBN.

Adicionalmente, los extensos recibidos se someterán a arbitraje ante el Consejo Científico del evento para la publicación de un libro.

El comunicado de arbitraje positivo de los extensos seleccionados se dará del 4 al 11 de marzo de 2011.

Mayores Informes

Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del Estado de México.

Cerro de Coatepec s/n Ciudad Universitaria, Toluca, Estado de México. CP. 50110

Teléfonos: (01 722) 2150255 ext. 101 Fax. (01 722) 2143182

<http://facgeografia.uaemex.mx/confbsig>

confbsigXIII@uaemex.mx

Fuente: Kate Lance



XIV Simposio SELPER

8 al 12 de Noviembre. Guanajuato, México

Entre el 8 y el 12 de noviembre de 2010 se desarrollará en la ciudad de Guanajuato, México, el VIX Simposio Internacional de SELPER.

Las Áreas temáticas del evento son:

Estudio y modelación de fenómenos naturales y sociales
Tecnologías emergentes
Aplicaciones en la planeación urbano-regional
Nuevos algoritmos y técnicas de procesamiento de información
Inventarios de recursos
Enseñanza y difusión de la Teledetección y los SIG.
Evaluaciones y monitoreos de inundaciones.
Infraestructura de datos.
Aplicaciones Web.

Agricultura.
Medio Ambiente Urbano.
Análisis y Aplicación de datos de alta y baja resolución espacial.
Análisis y Aplicación de los datos multiespectrales e hiperespectrales.
Análisis y Aplicación de las imágenes multitemporales.
Cartografía y Fotogrametría.
Bosque y Vegetación
Geología.
SIG y sus aplicaciones
Hidrología.
Cope: Sensores y Aplicaciones.

Vigilancia del Medio Ambiente y Modelaje.
Cambio de Uso y Cobertura del Suelo.
Oceanografía.
Procesamiento de Imágenes.
Radar: Investigación, Desarrollo y Aplicaciones.
Salud.
Sistemas Sensores.
Suelo.
Técnicas para la Clasificación y Minería de Datos.
Videografía y Alta Resolución.

Fuente: <http://www.selper2010.com/selper2010/>



6º Encuentro de Usuarios de imágenes satelitales y Teledetección

25 al 27 de Octubre. San José, Brasil.

El evento tiene como objetivo presentar e informar sobre los productos generados por el INPE para su uso en teledetección, las aplicaciones y formas de acceso a las imágenes de satélite disponibles en el banco de imágenes del INPE, que es la más antigua en el hemisferio Sur.

Los destinatarios son los educadores, empresarios y otros profesionales en el uso y comercialización de los productos utilizados en la teleobservación por satélite.

Fuente: <http://www.dgi.inpe.br/usr/eusisser-6/>



XIV Congreso Iberoamericano de Urbanismo

13 al 15 de Octubre. Santa Cruz de Tenerife, Canarias

Este encuentro pretende ser el nodo central para que los diferentes actores que participan en la gestión los paisajes naturales y culturales de las zonas urbanas y periurbanas de Europa y América, ya sea de manera activa o pasiva, intercambien herramientas, transfieran conocimientos y buenas prácticas como también instrumentos políticos que contribuyan a mejorar la gestión y la concepción del turismo, territorio y paisaje de manera sostenible y perdurable en el tiempo.

En este sentido, la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación Territorial del Gobierno de Canarias, la Asociación Española de Técnicos Urbanistas (AETU) y el Cabildo Insular de Tenerife organizan el XIV Congreso Iberoamericano de Urbanismo en Santa Cruz de Tenerife durante los días 13, 14 y 15 de octubre de 2010.

Fuente: <http://www.ciu2010.com/greeting>



XIV Convención y Feria Internacional Informática 2011

La XIV Convención y Feria Internacional Informática 2011, se realizará del 7 al 11 de febrero de 2011, en el Palacio de Convenciones de La Habana y en el recinto ferial Pabexpo,

con el lema "Tecnologías convergentes: integración e independencia", con el objetivo de promover los adelantos científicos, nuevas tecnologías y novedades del sector.

El Comité Organizador de la Convención Internacional Informática 2011 extiende el plazo de admisión de las ponencias hasta el próximo 31 de octubre y recuerda a todos los interesados consultar las [Normas de presentación de los trabajos](#).

Eventos de la Convención

- VII Congreso Internacional de Geomática.
- XIV Congreso de Informática en la Educación.
- VIII Congreso Internacional de Informática en Salud.
- V Congreso Internacional de Tecnologías, Contenidos Multimedia y Realidad Virtual.
- X Seminario Iberoamericano de Seguridad en las Tecnologías de la Información.
- V Simposio Internacional de Telecomunicaciones.
- V Taller de Calidad en las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
- IV Taller Internacional de Comercio Electrónico.

- III Simposio Internacional de Electrónica y Computación: diseño, aplicaciones, técnicas avanzadas y retos actuales.
- II Taller Internacional "Las TIC en la gestión de las organizaciones".
- X Simposio Internacional de Automatización.
- III Simposio Informática y Comunidad.
- I Conferencia Internacional de Ciencias Computacionales e Informáticas.
- II Simposio Internacional de Reguladores de Telecomunicaciones: "Banda ancha y redes de acceso de próxima generación (NGA) en función del desarrollo social".

A continuación detalles de algunos de los eventos:

VII Congreso Internacional de Geomática

Datos de contacto:

Dra. Tatiana Delgado Fernández

Secretaria ejecutiva GEOMATICA 2011

Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría

Calle 114, No. 11901, e/ 119 y 129. CUJAE, Marianao. Ciudad de La Habana

Tel.: (53 7) 266 3394 al 99, ext. 32

tdelgado@udio.cujae.edu.cu

V Congreso Internacional de Tecnologías, Contenidos Multimedia y Realidad Virtual

Datos de contacto:

Marta Francis Songel, Directora de Desarrollo Organizacional, CITMATEL

Tel.: (53 7) 204 3600

martha@citmatel.cu

Vivian Ojeda La Serna, CITMATEL

Tel: (53 7) 206 9367

vivian@citmatel.inf.cu

III Simposio Informática y Comunidad

Datos de contacto

Dirección Nacional de los Joven Club de Computación y Electrónica.

Calle 13 No. 456 e/ E y F, Vedado, Plaza de la Revolución, Ciudad de La Habana, Cuba. CP: 10400.

Tel.: (53 7) 831 4037, 830 6097

Fax: (53 7) 837 6823

infocomunidad@jovencub.cu

www.jovencub.cu

XIV Congreso Internacional de Informática en la Educación

Datos de contacto:

infoedu@reduniv.edu.cu

www.infoedu.cu

II Taller Internacional "Las TIC en la Gestión de las Organizaciones"

Datos de contacto:

Milagros Montalvo Fránquiz

DESOFTE S. A. Casa Matriz. Calle 22 No. 104 e/ 1ra. y 3ra. Miramar, Playa, Ciudad de La Habana.

(53 7) 204 7398

milagros.montalvo@desoft.cu

X Seminario Iberoamericano de Seguridad en las Tecnologías de la Información

Datos de contacto

informatica@segurmatia.cu

www.segurmatia.cu

Fuente: <http://www.informaticahabana.cu/>

Agenda de Eventos

Fecha	Lugar	Evento
Octubre 2010		
01 – 03	Boston, EUA	2 nd International Conference on Crisis Mapping (ICCM 2010): Haiti and Beyond http://www.crisismappers.net/page/iccm-2010-haiti-and-beyond
04 – 07	Canoas, RS, Brasil	Simposio Integrado de Geotecnologías do Cone Sul – SIG-SUL 2010 http://www.unilasalle.edu.br/canoas/pagina.php?id=2456
04 – 08	Santiago, Chile	Latin American Remote Sensing Week – Contact: lars@saf.cl - http://www.lars.cl/english/index.html
04 – 08	Marne-la-Vallée, París, Francia	IAG Commission 1 Symposium 2010 Reference Frames for Applications in Geosciences (REFAG2010) http://iag.ign.fr/index.php?id=138
05 – 07	Colonia, Alemania	Intergeo 2010 http://www.intergeo.de/en/englisch/index.php
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
10 – 14	Florianópolis, SC, Brasil	9º Congresso de Cadastro Técnico Multifinalitário e Gestão Territorial COBRAC 2010 http://www.cobrac.ufsc.br/
13 – 15 NUEVO	Santa Cruz de Tenerife, España	XIV Congreso Iberoamericano de Urbanismo http://www.ciu2010.com/
16 – 20	Cáceres, Brasil	3º Simposio de Geotecnologías http://www.geopantanal.cnptia.embrapa.br/2010/
18 – 22	Orlando, Florida, EUA	E-Learn 2010 http://www.aace.org/conf/
19 – 21	Curitiba, Paraná, Brasil	IX Seminario de Actualización de Sensoriamento Remoto y Sistemas de Información Geográfica Aplicados a la Ingeniería Forestal http://www.9seminarioforestal.com.br/home/
19 – 22	Singapur, Singapur	GSDI 12 Conferencia Mundial http://www.gsdicongress.com/gsdicongress12/
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
20 - 23	Fort Worth, Texas, EUA	Applied Geography Conferences http://applied.geog.kent.edu/appliedgeog/
25 – 28	Shanghai, China	<i>Observing and Understanding Earth Rotation – Workshop</i> http://www.iag-ggoss.org/workshops/shao2010/
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 Abeba, Etiopía	8th International Conference African Association of Remote Sensing of the Environment (AARSE) http://www.aarse2010.org/
27 – 29	Baluarte, Navarra, España	VI Congreso Internacional de Ordenación del Territorio (VI CIOT) http://www.fundicot.org/
27-29	Lisboa, Portugal	I Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales (JIIDE 10) http://www.usig.pt/
28 – 29	Valencia, España.	Ibercarto 2010 http://www.ibercarto2010.com/
Noviembre 2010		
01 - 3	Nueva Orleans, EUA	GEOINT Symposium 2010 http://geoint2010.com/

03 – 5	Lisboa, Portugal	SASIG III http://www.mundogeo.com.br/eventos.php?id_evento=968
08 – 12	Guanajuato, México	XIV Simposio Internacional SELPER http://www.selper.org/
15 – 19	Bahía Blanca, Argentina	I Jornadas de las nuevas Tecnologías de la Información Geográfica del Sur Argentino http://www.jornadasinfogeo.com.ar/
15 – 18	Orlando, EUA	Autocarto 2010 http://www.asprs.org/orlando2010/index.html
15 – 17	Sofia, Bulgaria	FIG 2010 – Reunión Anual – Workshop http://www.fig.net/commission3/
16 – 19	Orlando, EUA	ISPRS Commission IV – Geodatabases and Digital Mapping http://www.commission4.isprs.org/
15 – 19	Porto de Galinhas, Pernambuco, Brasil	VIII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural http://www.alasru.org/index.htm
22 – 26	San Miguel de Tucumán, Argentina	I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad http://www.biodiversidad2010.com.ar/index.php?seccion=inicio
23 – 25	Ciudad del Cabo, Sudáfrica	Map Africa 2010 http://mapafrica.gisdevelopment.net/
29 – 03 de diciembre	Tunisia, Tunez	GeoTunis 2010 http://www.geotunis.org/2010/
29 – 3 de diciembre	La Habana, Cuba	XV Convención Científica de Ingeniería y Arquitectura http://www.cujae.edu.cu/eventos/convencion/
30 – 02 de diciembre	Las Vegas, EUA	Autodesk University User Conference and Exhibition (AU 2010) http://au.autodesk.com/?nd=event2010
30 – 01 de diciembre	La Haya, Países Bajos	European LiDAR Mapping Forum http://www.lidarmap.org/ELMF/
Diciembre 2010		
1 – 3	Valencia, España	6as Jornadas gvSIG. Conocer Para Transformar http://jornadas.gvsig.org/
06 – 10	Trinidad,	URISA 2010 - Caribbean GIS Conference http://www.urisa.org/conferences/caribbean/info
08 – 10	Noordwijk, Países Bajos	5th ESA Workshop on Satellite Navigation Technologies http://www.congrex.nl/10c12/
10 – 11	Algarve, Portugal	Conferencia IADIS Ibero Americana - WWW/INTERNET 2010 http://www.ciawi-conf.org/es/index.asp
14 – 16	Foz de Iguaçu, Brasil	SEEMI 2010 - Tercer Simposio de Estadística Espacial y Modelamiento de imágenes http://www.unioeste.br/eventos/seemi/
Enero 2011		
18 - 21	Hyderabad, India	Geoespatial World Forum 2011 http://www.geospatialworldforum.org/
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
07 – 09	New Orleans, EUA	International LiDAR Mapping Forum 2011 http://www.lidarmap.org/ILMF.aspx
Marzo 2011		
15 – 17 NUEVO	Barcelona, España	Globalgeo 2011 http://www.globalgeobcn.com/portal/appmanager/efiraSalones/S060009?_nfpb=true&_pageLabel=portals_portal_portal_page_143
Abril 2011		
14 – 15	Resistencia, Chaco, Argentina	1º Congreso Nacional de Tecnologías de la Información Geográfica - Argentina IV Reunión de Usuarios de Tecnologías de la Información Geográfica del NEA.
30 – 04 de mayo	Curitiba, Brasil	XV Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto (XV SBSR) http://www.dsr.inpe.br/sbsr2011/

Mayo 2011		
25 – 27	Toluca, México	XIII Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG) http://facgeografia.uaemex.mx/confibsig/
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
03 – 08	París, Francia	25th Conference of the International Cartographic Association http://www.icc2011.fr/
Octubre 2011		
19 - 23	Redlands, CA, EUA	Applied Geography Conferences http://applied.geog.kent.edu/appliedgeog/
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](#) 