



Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Noviembre 2008

Volumen 4 Nº 11

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

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

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

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

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

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

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

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

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
Ing. Juan Carlos Usandivaras (UNLP – Argentina)
jcu@fcaglp.fcaglp.edu.ar
Ing. 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:

- El Decreto que instituye en el ámbito del Poder Ejecutivo Federal, la Infraestructura Nacional de Datos Espaciales – INDE de Brasil.

- Los resultados del IX Premio Internacional Francisco Coello de la Universidad de Jaén.

- La finalización del Proyecto DIGMAP y noticias sobre el Proyecto IDE Univers.

- Novedades de Málaga, Comunidad Autónoma de Aragón, Navarra, La Rioja y Principado de Asturias en la Sección Infraestructura de Datos Espaciales de España.

- Convocatorias a presentación de trabajos y becas de grado y postgrado.

-Noticias de interés en: Capacitación, formación y eventos.

Los saluda cordialmente.

Mabel Alvarez

Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

Marta Stiefel, de la Infraestructura de Datos Espaciales de la Provincia de Santa Fe - IDESF de Argentina, Miembros del Proyecto DIGMAP y del IX Premio Internacional Francisco Coello de la Universidad de Jaén, ambos de España.

Índice

Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE.....	3
<i>INDE – Infraestructura de Datos Espaciales - Brasil.....</i>	<i>3</i>
<i>Entrega del IX Premio Internacional Francisco Coello.....</i>	<i>3</i>
<i>Cuestionario sobre desafíos geoespaciales de países en desarrollo.....</i>	<i>4</i>
<i>La Universidad de Granada pone en marcha su Oficina de Software Libre.....</i>	<i>4</i>
<i>Participación del IGN/CNIG en el 31 Congreso de la Unión Geográfica Internacional (UGI).....</i>	<i>4</i>
<i>Jornadas Empresas en Red – Uso de Tecnologías en las PYMES.....</i>	<i>5</i>
Infraestructura de Datos Espaciales de España IDEEE.....	5
<i>Nuevo portal de Infraestructuras de Datos Espaciales de Málaga.....</i>	<i>5</i>
<i>Novedad de SITAR – Comunidad Autónoma de Aragón.....</i>	<i>6</i>
<i>Jornada SITNA 2008.....</i>	<i>6</i>
<i>IDERIOJA - Novedades del portal.....</i>	<i>6</i>
<i>Sistema de Información Territorial del Principado de Asturias.....</i>	<i>6</i>
<i>V Jornadas Técnicas de la IDE de España JIDEE2008.....</i>	<i>7</i>
<i>Plan Cartográfico de Andalucía 2009-2012.....</i>	<i>7</i>
Proyectos – Programas	7
<i>Proyecto DIGMAP.....</i>	<i>7</i>
<i>Proyecto IDE Univers</i>	<i>8</i>
<i>Proyecto IDEDES – CYTED.....</i>	<i>8</i>
<i>CENATIC.....</i>	<i>9</i>
Convocatorias.....	9
<i>Théo Quant 2009 - Call of paper.....</i>	<i>9</i>
<i>El Programa Nacional de Becas para Carreras de grado en Área TICS.....</i>	<i>9</i>
<i>La Fundación Barrié convoca 32 becas de postgrado para EEUU, Europa y Asia.....</i>	<i>10</i>
Capacitación. Otros	10
<i>Formación en TIC gratis para los malagueños.....</i>	<i>10</i>
<i>Camino a las nuevas titulaciones – Centro Universitario de Mérida</i>	<i>11</i>
<i>Bentley anuncia serie V8i de softwares para profesionales de infraestructura.....</i>	<i>11</i>
Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)	11
<i>Crean plataforma tecnológica multilingüe para facilitar comunicación entre países del Caribe.....</i>	<i>11</i>
<i>Transferencia de prácticas exitosas en TICS.....</i>	<i>12</i>
<i>El II Encuentro Internacional de las TIC para la Cooperación al Desarrollo.....</i>	<i>12</i>
<i>Nuevo libro sobre la VoIP (voz sobre IP).....</i>	<i>13</i>

<i>Joven uruguay premiada en el exterior</i>	13
<i>Centro de Supercomputación - Castilla y León – España</i>	13
<i>Lanzan en Chile nueva revista tecnológica en formato electrónico</i>	14
Educación de Postgrado	14
<i>Maestría en "Ordenamiento y Gestión" del Territorio</i>	14
Conferencias, Eventos	15
<i>Eventos GIS DAY 2008</i>	15
<i>Théo Quant 2009 - Novenos encuentros</i>	16
<i>ICT for a global sustainable future</i>	16
<i>XXIV Reunión Científica de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas & Primer Taller de Trabajo de Estaciones continuas GNSS de América y del Caribe</i>	17
<i>Encuentro Anual 2009 Asociación de Geógrafos Americanos</i>	18
<i>FICOD 08</i>	18
<i>Primer encuentro de usuarios de tecnología geomática en Puerto Rico</i>	19
Agenda de Eventos	19

Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE

INDE – Infraestructura de Datos Espaciales - Brasil

El Presidente Lula ha firmado en fecha 27 de noviembre de 2008 el decreto 6666 que instituye, en el ámbito del Poder Ejecutivo federal, la Infra-Estructura Nacional de Datos Espaciales - INDE.

El decreto está disponible en: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2007-2010/2008/Decreto/D6666.htm

Fuente: Marta Stiefel – IDESF (Argentina)
idera@googlegroups.com



Entrega del IX Premio Internacional Francisco Coello



El Jurado del IX Premio Internacional Francisco Coello para proyectos de Fin de Carrera en el ámbito de la Cartografía y Ciencias afines, constituido el 13 de noviembre de 2008 acordó otorgar los siguientes premios:

Premio al Proyecto de Fin de Carrera en su modalidad de Grado Superior a:

Dña. María Dolores Gómez Vidal, por el proyecto titulado "Análisis evolutivo de la vegetación en la Cuenca del Guadalquivir entre los años 2000 -2008, mediante una serie temporal de imágenes NDVI del sensor MODIS".

También acordó destacar la calidad del proyecto:

"Generación de productos cartográficos mediante técnicas de fotogrametría digital para su aplicación en el análisis de desplazamientos de ladera ", elaborado por D. Francisco Javier Luque Rodríguez.

Premio al Proyecto de Fin de Carrera en su modalidad de Grado Medio a:

D. Carlos J. Gil Sarmiento, por el proyecto titulado "Rectificación del vuelo fotogramétrico de 1974 del municipio de Las Palmas de Gran Canaria ".

También acordó destacar la calidad del proyecto:

"Documentación y reconstrucción de un tramo del acueducto de Segovia mediante el escáner láser 3D ", elaborado por D. Juan Mancera Taboada.

Más Información: <http://coello.ujaen.es/coello/coello9prin.htm>

Fuente: Premio Coello – Universidad de Jaén

Cuestionario sobre desafíos geoespaciales de países en desarrollo

El Dr. Derek Clarke, Director del Grupo de Trabajo de Cartografía de África para África (Asociación Cartográfica Internacional) y del grupo de trabajo en Datos Fundamentales (CODIST- Geo-Información) solicita el diligenciamiento de un cuestionario corto por, o en representación de, países individuales en vías de desarrollo. Si usted se encuentra en posición de completar dicho cuestionario acerca de un país particular en vías de desarrollo, considere por favor completarlo y remitirlo a Derek por correo electrónico a más tardar el 15 de enero de 2009. El cuestionario e información adicional se encuentran en: <http://www.gsdi docs.org/docs2008/DevNationsQstnr.doc>

Más información: <http://www.gsdi.org/newsletters/SDILACv5n12Espanol.pdf>

Fuente: Marta Stiefel – IDESF (Argentina)

idera@googlegroups.com



La Universidad de Granada pone en marcha su Oficina de Software Libre

El concepto de software libre se refiere a programas de ordenador que siguen las cuatro libertades establecidas por la Free Software Foundation (<http://fsf.org>) a mediados de los años 80: libertad de examinar, de copiar, de usar para cualquier fin y de modificar un programa. Fruto de esa filosofía han sido programas que usan millones de personas en todo el mundo como el sistema operativo Linux (del cual el Guadalinux andaluz es sólo un ejemplo), el navegador Firefox, conjunto de programas de ofimática Open Office, o los lenguajes de programación y sistemas de gestión de bases de datos que están detrás de grandes sitios de Internet como Amazon, Google o los grandes medios de comunicación del mundo.

La UGR apuesta por el software libre, con una Oficina "que servirá para formar y asesorar a usuarios y desarrolladores de este tipo de software, y a coordinar esfuerzos dentro de la universidad", explican desde la institución académica. En esto sigue la iniciativa puesta en marcha por otras universidades andaluzas, como la de Cádiz y a otras muchas universidades españolas.

En el acto de presentación de la Oficina de Software libre se realiza el anuncio del Curso de Formación Básica en Software Libre financiado por el Centro Nacional de Referencia de Aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (CENATIC), que se celebrará el día 17 de diciembre, y un concurso de software libre organizado por la Universidad de Granada, donde se premiarán desarrollos que sirvan para que realice su labor la comunidad universitaria.

Fuente: http://granadadigital.com/index.php/universidad_gr/52-granada/140674-redaccion-gd

Participación del IGN/CNIG en el 31 Congreso de la Unión Geográfica Internacional (UGI)

Con motivo de la celebración del 31 Congreso de la Unión Geográfica Internacional que tuvo lugar en Túnez, el Instituto Geográfico Nacional, como miembro del Comité Español de la UGI, junto con el Centro Nacional de Información Geográfica, ha colaborado estrechamente con la Real Sociedad Geográfica y la Asociación de Geógrafos Españoles para dar soporte a la participación de dicho Comité en el Congreso.

Esta colaboración se ha concretado en la publicación del libro de resúmenes de la aportación española al congreso «España y el Mediterráneo. Una reflexión desde la geografía española», que incluye un CD con todas las comunicaciones que integran la aportación

La realización de un video divulgativo «España y el Mediterráneo. Una mirada geográfica» que muestra el cambio que ha experimentado en los últimos 50 años el territorio español en aspectos esenciales de geografía humana, rural y urbana, y la dotación con materiales cartográficos y geográficos del stand del Comité Español en el Congreso.

Fuente: http://www.geoinstitutos.com/notides.asp?id_noticia=224

Jornadas Empresas en Red – Uso de Tecnologías en las PYMES

Soria acogerá los talleres Ninguna Empresa sin Web (NEW) en febrero de 2009 y el programa Jornadas Empresas en Red pocos meses después, en mayo. «Red.es» y la Junta de Castilla y León pondrán en marcha estas dos iniciativas con el objetivo de incrementar la rentabilidad de las pymes mediante las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), según anunciaron responsables de la entidad durante su presentación en las Jornadas Empresas en Red. Unas iniciativas que se pusieron en marcha en Castilla y León hace unos días y que se enmarcan en el Plan Avanza y están promovida por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio (MITYC) con la colaboración del Gobierno regional.

Tanto las Jornadas Empresas en Red como los talleres del programa NEW se celebrarán en todas las provincias de Castilla y León como parte del plan nacional que consta de 104 sesiones de trabajo y que se desarrollarán hasta diciembre de 2009 en todas las comunidades y en Ceuta y Melilla.

Los programas cuentan con un presupuesto de 2,5 millones de euros, una cantidad a la que se suman aportaciones privadas.

Fuente: <http://www.abc.es/20081127/castilla-leon-castilla-leon/soria-acogera-unas-jornadas-20081127.html>

[Inicio](#) 

Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEEE



Nuevo portal de Infraestructuras de Datos Espaciales de Málaga

Los malagueños cuentan ya con un nuevo servicio digital, llamado 'Infraestructuras de Datos Espaciales de la Provincia de Málaga' (IDEMAP), que les proporcionará información sobre distintos lugares de la provincia de Málaga. Así, el presidente de la Diputación, Salvador Pendón explicó en rueda de prensa que "se trata de un sistema pionero en el que llevamos trabajando casi 10 años para lograr un servicio que favorezca un conocimiento común del territorio y mejore, así, la eficiencia del trabajo de las administraciones públicas".

Una vez registrados en el programa, el presidente indicó que "los usuarios podrán disfrutar de servicios gratuitos: como las descargas de mapas temáticos actuales, software para interactuar con la IDEMAP, o los Web Map Services (WMS) en los que aparecen publicados las URL de los servicios propios de la Diputación, así como utilizar el CARTOMAP, una herramienta con la que los usuarios podrán visualizar cartografías, ortofotos y productos derivados a través de la red".

Pendón manifestó su "satisfacción" al disponer de este instrumento al que calificó de "completo". "Se trata de una herramienta que permitirá la inclusión de terceros, de forma sencilla y rápida, de un pequeño navegador de mapas que contiene información geográfica del callejero oficial de la provincia, la división de la misma por territorios, así como datos de las carreteras de la provincia", añadió.

Portal: <http://www.idemap.es/>

Fuente: <http://www.diariosur.es/20081121/mas-actualidad/tecnologia/malagueños-disponen-desde-nueva-200811211730.html>

SITAR: Sistema de Información Territorial de Aragón

Novedad de SITAR – Comunidad Autónoma de Aragón.

Acceso a cartografía, mapas y datos geográficos.



A partir del mes de noviembre se encuentra disponible la cartografía urbana 1:1.000

Fuente: <http://sitar.aragon.es/>



Jornada SITNA 2008

Jornada 2008

El Gobierno de Navarra y Tracasa organizan la Jornada SITNA 2008 en la que se presentan los principales avances en el desarrollo del Plan Estratégico del SITNA 2007-2009

Fuente: http://www.navarra.es/home_es/Congresos/Jornadas+SITNA/default.htm



IDERIOJA - Novedades del portal

Concluye la fase de pruebas del visualizador regional

Se ha dado por concluida la fase de pruebas del nuevo [visualizador regional](#). Al diseño definitivo se ha añadido recientemente la consulta geográfica para la escala 1:2.500. Este visualizador, desarrollado con tecnología "Open Layers", funciona sobre todos los navegadores y no requiere ningún tipo de plugin o software adicional.

Montes de utilidad pública en la base de datos espacial

La Base de Datos IDERioja incluye a partir de ahora la información relativa al Catálogo de Montes de Utilidad Pública (C.U.P.). Los datos geográficos y alfanuméricos son accesibles a través del [acceso público a la Base de Datos Geográfica](#). Opción de menú "GESTIÓN DEL TERRITORIO/MONTES" (INSPIRE. Anexo II.2)/ Montes de Utilidad Pública (MUP)" y también a través del Servidor de Mapas WMS/OGC del Gobierno de La Rioja "http://wms.larioja.org/request.asp".

Nuevos visualizadores municipales y servidores WMS

Ya se encuentran operativos los Servidores de Mapas (WMS) de Villoslada de Cameros, Grañón, Ocón, Rodezno, Tricio, Tudelilla, Castañares de Rioja, Herce y Lagunilla del Jubera. La cartografía urbana de estos municipios puede consultarse junto con la Catastral, SigPAC y CartoCiudad a través de sus respectivos [Visualizadores Municipales](#).

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



CCPA

Sistema de Información Territorial del Principado de Asturias

Se ha creado un blog con información complementaria del SITPA, sobre cartografía y otras cuestiones relacionadas con el Centro de Cartografía del Principado de Asturias, en <http://blogsitpa.blogspot.com/>

Fuente: <http://www.cartografia.princast.es/cartositpa/>



V Jornadas Técnicas de la IDE de España JIDEE2008 IDE, aplicaciones al planeamiento y la gestión del territorio

Se encuentran disponibles en el siguiente enlace, las ponencias realizadas en el evento, realizado en Tenerife entre el 5 y 7 de noviembre de 2008.

<http://www.orzancongres.com/congresos/programaImprimir.asp?tipo=1&idCongreso=21>

Plan Cartográfico de Andalucía 2009-2012

Recientemente, el Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía ha aprobado el Plan Cartográfico de Andalucía para el cuatrienio 2009-2012 (BOJA nº 127, de 29 de octubre de 2008). En poco más de un año se ha elaborado este documento en un proceso participativo que ya ha tenido un primer efecto importante, la cohesión del Sistema Cartográfico de Andalucía a través del trabajo colectivo desarrollado para definir los objetivos, estrategias y líneas de actuación que fundamentan la Política de Información Geográfica de la Junta de Andalucía.

La difusión de la información geográfica andaluza a través de la red permitirá a los ciudadanos consultar las 200.000 fotografías aéreas del territorio andaluz disponibles desde 1956 o los más de 140.000 documentos catalogados que conserva la Cartoteca Histórica de Andalucía.

De este modo, se dará respuesta a la creciente demanda social de este tipo de documentos, además de reunir en un catálogo único toda la información georreferenciada que actualmente ofrecen de forma no unificada los distintos departamentos de la administración. La producción cartográfica andaluza incluye principalmente mapas topográficos, urbanos y de espacios naturales protegidos; ortofotos, modelos digitales del terreno, series de cartografías temáticas e imágenes satélites.

El Plan Cartográfico de Andalucía 2009-2012 está ajustado a los criterios y objetivos de la Directiva 'INSPIRE' 2007/2 sobre infraestructuras de información espacial en la Unión Europea.

Fuentes: http://www.mappinginteractivo.com/plantilla.asp?id_articulo=1526
http://www.soitu.es/soitu/2008/09/16/info/1221579016_348544.html

[Inicio](#) 

Proyectos – Programas



Proyecto DIGMAP

El 20 de noviembre de 2008 se realizó en Luxemburgo en la sede de la Unión Europea, el "Final Review" del Proyecto DIGMAP. Dicha reunión, contó con la presencia de evaluadores del Proyecto por parte de la Unión Europea Coordinados por Mr. Marcel Watelet.

Asistieron a la reunión el Coordinador de DIGMAP, José Borbinha del Instituto Superior Técnico de Portugal y miembros de su equipo de trabajo; participaron asimismo representantes de cada uno de los países integrantes del Consorcio de DIGMAP, a saber: Universidad Politécnica de Madrid (España), Biblioteca Real de Bélgica, Biblioteca Nacional de Estonia, Biblioteca Nacional Central de Florencia (Italia) e Instituto de Matemática e Informática de la Academia de Ciencias (Bulgaria).

El Final Review es la última reunión del Plan de Trabajo del Proyecto, cuya etapa de ejecución comenzó en octubre de 2006; ésta tiene por finalidad la presentación ante los miembros de la Comisión de los resultados logrados, luego de haber cumplido con la entrega a la Unión Europea de la totalidad de resultados previstos en el Plan de Trabajo y haber obtenido la aprobación parcial de resultados correspondientes al 1º año de ejecución del Proyecto en noviembre de 2007.

La presentación pública ante los miembros de la Unión Europea estuvo a cargo del Coordinador del Proyecto José Borbinha; la misma estuvo complementada por la exposición de representantes de cada uno de los países miembros del Consorcio en temas específicos.

Cabe destacar que luego de la evaluación realizada por la Unión Europea de los resultados entregados y la exposición en el Final Review, los evaluadores califican el Proyecto según una de las tres siguientes posibilidades identificadas como *luzes: roja, amarilla o verde*. En este caso, correspondió a DIGMAP la opción *luz verde*, que implica la aprobación del mismo y la gran satisfacción de los miembros del Consorcio de haber alcanzado la meta propuesta en el Proyecto, presentado a la Convocatoria de *eContentPlus* en noviembre de 2005.

Los resultados logrados en DIGMAP, con una descripción representativa de los alcances de los servicios desarrollados y otros aspectos destacables del Proyecto, se han resumido en el Newsletter 4 de DIGMAP editado en septiembre 2008, publicación que está disponible en inglés en:

http://www.digmap.eu/doku.php?id=wiki:digmap_newsletter y de la cual se realizó complementariamente una edición en papel de 500 ejemplares.

Fuente: UPM – DIGMAP dissemination

Proyecto IDE Univers

IDE Univers es un proyecto de investigación con el objetivo de crear una Infraestructura de Datos Espaciales (IDE) para dinamizar el acceso, el intercambio y la interoperabilidad de la gran cantidad de información georreferenciada que se produce en las universidades y centros de investigación a través de sus proyectos. Es un proyecto Interreg IIB Medocc liderado por la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació (STSI), la cual ha coordinado al resto de socios mediterráneos (italianos, griegos y andaluces).

En Cataluña, la IDEC ha sido el coordinador de los colaboradores universitarios catalanes, también ha dado soporte técnico para elaborar metadatos de datos, de servicios y configurar servidores de mapas siguiendo los estándares OGC siempre que lo han solicitado.

El proyecto IDE Univers tiene ya los primeros resultados. Los colaboradores catalanes universitarios han sido 13, los cuales han elaborado un total de **5.232 metadatos** de datos consultables en el catálogo y han publicado **1.453 capas** de cartografía en servicios WMS (Web Map Service), las cuales se pueden visualizar mediante el Visor de mapas que incluye el geoportal. Cada colaborador universitario ha elaborado diferentes servicios WMS de los que se ha hecho el metadato de servicio y se ha publicado en el catálogo de servicios de la IDEC.

Todos los metadatos de datos, de servicios y las capas de cartografía en servicios WMS son accesibles para todo el mundo a partir del geoportal de la IDE Univers www.geoportal-idec.cat/ideunivers/local.jsp, también se puede acceder a partir de las IDEs Sectoriales dentro del Geoportal general de la Infraestructura de Datos Espaciales de Cataluña (www.geoportal-idec.cat).

Fuente: <http://www.geoportal-idec.net/geoportal/cas/inici.jsp?pag=noticies&home=s>



Proyecto IDEDES – CYTED

El proyecto IDEDES “Evaluación y Potenciación de las infraestructuras de Datos Espaciales para el Desarrollo Sostenible de América Latina y el Caribe”, tendrá su tercera reunión anual de Coordinación en el Centro de Investigación y Desarrollo de Información Geográfica - CIAF del Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC de Colombia, entre los días 08 y 12 de diciembre de 2008. El IGAC, que es miembro del proyecto, será la sede de la reunión de IDEDES. Además de los aspectos propios de la reunión de Coordinación de IDEDES, el CIAF a programado un Taller destinado a los asistentes a la reunión titulado: “Semántica Espacial IDE& Desarrollo Sostenible” que tendrá lugar los días 9,10 y 11 de diciembre.

Fuente: Grupo AR1- IDEDES



INICIO

CENATIC

es el Centro Nacional de Referencia de Aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) basadas en fuentes abiertas.

CENATIC es una Fundación Pública Estatal, constituida por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, a través de Red.es, y estando presentes en su Patronato las comunidades autónomas de Extremadura, Andalucía, Aragón, Asturias, Cantabria y Cataluña, además de las empresas tecnológicas Atos Origin, Sun Microsystems, Bull y Telefónica.

CENATIC es el único proyecto estratégico del gobierno de España en materia de Software Libre, y su misión es impulsar el conocimiento y uso del software de fuentes abiertas, trabajando de forma intensa con administraciones públicas, empresas, universidades, comunidad educativa y de desarrolladores, grupos de I+D+i y usuarios en general de este tipo de tecnologías.

CENATIC tiene la importante misión de ser referente del software libre en España, y posicionar a este país como referente en el software libre a nivel mundial.

Fuente: <http://www.cenatic.es/lang-es/que-es-cenatic.html>

[Inicio](#) 

Convocatorias

Théo Quant 2009 - Call of paper

El llamado para las presentaciones a los Novenos Encuentros Theo Quant conserva el espíritu de las ediciones anteriores, mezclando varias generaciones de investigadores y dando a investigadores jóvenes la posibilidad de mostrar su trabajo actual.

Los trabajos deberán presentarse antes del 20 de Diciembre de 2008, a la siguiente dirección de correo electrónico: theoquant@univ-fcomte.fr

El comité científico informará a los autores acerca de su aceptación hasta el 30 de enero de 2009.

Los temas y metodologías de presentación pueden consultarse en el siguiente enlace:

http://thema.univ-fcomte.fr/theoq/2009/index_en.html

[Descarga de la Convocatoria en Pdf](#)

Sitio web de Theo Quant: <http://thema.univ-fcomte.fr/theoq/index.htm>



El Programa Nacional de Becas para Carreras de grado en Área TICs

Tiene como objetivo implementar un sistema de becas que fortalezca los recursos humanos en el sector de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, promueva el incremento de la matrícula de estudiantes de grado a las carreras TICs, y favorezca la retención y graduación de estos estudiantes en el sistema universitario.

Destinatarios:

Estudiantes universitarios que se encuentren cursando de manera presencial una carrera de grado considerada como "Carrera TICs" en una Universidad Nacional o Provincial o Instituto Universitario Nacional Estudiantes

egresados del nivel medio, o finalizando el mismo sin adeudar materias, que aspiren a ingresar a la Universidad en el año 2009 a una carrera de grado señalada como TIC (Ver detalles en el enlace).

- **Inscripción:** desde el 1 diciembre de 2008 al 15 de marzo de 2009.
- La inscripción se realizará a través de las Unidades Académicas que dicten carreras TICs. Podrá consultar las direcciones de dichas unidades a partir del 1 de diciembre de 2008.
- **Preselección:** marzo de 2009.
Podrá consultar los resultados de la preselección después del 15 de marzo de 2009.
- **Entrega de documentación:** desde el 15 de marzo de 2009 al 15 de abril de 2009.
- La documentación respaldatoria deberá presentarse en las Unidades Académicas correspondientes.
- **Evaluación:** desde el 15 de marzo de 2009 al 30 de abril de 2009.
- **Adjudicación:** mayo de 2009.

Fuente: <http://200.51.197.59/tics/tics.php?t=i>

La Fundación Barrié convoca 32 becas de postgrado para EEUU, Europa y Asia

La Fundación Pedro Barrié de la Maza convoca su vigésima edición del programa de becas de posgrado en el extranjero para la ampliación de estudios y estancias de investigación (máster, doctorado y estancias posdoctorales) en EE.UU., Europa (excepto España) y Asia. Se trata de una propuesta de 32 becas, con dotaciones competitivas con los mejores programas de becas internacionales y entre las más altas de las convocatorias españolas.

El objetivo de estas becas es apoyar a jóvenes universitarios vinculados a Galicia que tengan un proyecto académico, investigador o profesional de interés para la comunidad, y que estén motivados para hacerlo realidad mediante programas de formación de posgrado o estancias de investigación en los mejores centros educativos e investigadores de EE.UU., Asia y Europa (excepto España).

Se concederá un total de 10 becas para EE.UU., 20 para Europa y 2 para Asia en una convocatoria abierta a cualquier especialidad, incluidas las disciplinas artísticas, si bien se dará prioridad a los proyectos que se consideren de mayor impacto potencial para Galicia. El plazo de presentación de solicitudes estará abierto hasta el 30 de marzo de 2009 y las bases completas y formularios de solicitud están disponibles en la página web de la Fundación Pedro Barrié de la Maza.

El plazo de presentación de solicitudes está abierto hasta el 30 de marzo de 2009. Información y solicitudes: <http://www.fbarrie.org/fundacion/home.htm>

Fuente: <http://www.ibercampus.es/articulos.asp?idarticulo=8302>

[Inicio](#) 

Capacitación. Otros



PROGRAMA DE
ESPECIALIZACIÓN
PARA EL EMPLEO

Formación en TIC gratis para los malagueños

FORMAN es un centro de formación homologado por la Junta de Andalucía y habilitado para impartir diversas especialidades de Formación Especializada para el Empleo y Formación Profesional Ocupacional que nace dentro del esquema de centros altamente especializados creados por la Junta de Andalucía a través de su Consejería de Empleo y apoyado por el Ayuntamiento de Málaga, para atender las demandas de formación en el sector de las Nuevas Tecnologías y dar respuesta a las necesidades profesionales encaminadas hacia la Nueva Economía de la Comunidad Autónoma Andaluza.

El mundo laboral ha incorporado nuevas herramientas tecnológicas que precisan formación y aprendizaje, en los que FORMAN es especialista:

- Tecnologías de la Información y Comunicación.
- Comunicaciones e Internet.
- Nuevas Tecnologías aplicadas al Medio Ambiente.

Oferta formativa:

- Formación profesional ocupacional para desempleados: formación para el empleo.
- Escuela de perfeccionamiento tic.
- Formación continua y especializada.

Mas detalles: http://www.forman.es/cms/index.php/formacion/acciones_formativas

Las fundaciones Novasoft y Valentín Madariaga han elaborado un programa formativo en el Centro Forman en materia de tecnología destinado a las personas desempleadas de la región de Málaga. Con carácter gratuito, a lo largo de los próximos tres años se desarrollarán cursos de redes, sistemas, lenguaje Java, PHP, Lynux, diseño gráfico, programación Oracle o servidores web. En total, casi un millar de parados podrán acceder a este centro formativo a partir del próximo mes de enero. Las preinscripciones pueden realizarse a través de la Web de Forman.

Fuente: <http://www.forman.es/cms/index.php/home>

Camino a las nuevas titulaciones – Centro Universitario de Mérida

Los cambios en el Centro Universitario de Mérida serán notables en los próximos años con la implantación de los nuevos títulos adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior. El sistema supone la eliminación de la distinción entre diplomaturas e ingenierías técnicas (de tres años de duración) y licenciaturas (de cuatro o más). En su lugar, existirá el título único de grado, de cuatro años, que se podrá complementar con máster, titulación oficial de rango superior. Este nuevo marco deberá entrar en vigor en el curso 2010-2011, lo que obliga a modificar los planes de estudio actuales.

De cara a este importante cambio, el Centro Universitario de Mérida ya ha hecho los deberes. Los planes de los grados en Ingeniería Geomática y Topografía y en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos ya cuentan con el visto bueno de la Comisión de Planificación Académica de la Universidad de Extremadura (Uex). Ahora sólo falta la aprobación del Consejo de Gobierno y de la Agencia Nacional de Acreditación.

En cuanto al resto de títulos que hay que renovar, el campus emeritense ya ha culminado los trámites internos, tras lo que pasan a revisión de la Uex. De salir todos adelante, podrán empezar a impartirse en el próximo curso académico 2009-2010.

Fuente: <http://www.hoy.es/20081107/merida/camino-nuevas-titulaciones-20081107.html>

Bentley anuncia serie V8i de softwares para profesionales de infraestructura

La [empresa](#) Bentley Systems anunció, a inicios de noviembre, la versión V8i de sus [softwares](#) para el área de infraestructura.

Con una plataforma interoperable, la versión V8i le permite a las aplicaciones de Bentley compartir y visualizar las bases de datos de infraestructura en un ambiente común, favoreciendo trabajos colaborativos.

El resultado es un ambiente que les ofrece a ingenieros, arquitectos, profesionales de SIG, constructores y propietarios, la integración de informaciones sobre el proyecto, con base en los padrones dgn, pdf, dwg, ISO y IFC, entre otros.

Más información: www.bentley.com/v8i

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=12393

[Inicio](#) 

Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)

Crean plataforma tecnológica multilingüe para facilitar comunicación entre países del Caribe

Una plataforma tecnológica de traducción multilingüe en la red para lograr una mejor comunicación entre los países anglófonos, hispanófonos y francófonos de la región del Caribe, se encuentra en construcción para ser lanzado para uso a finales de este año.

El anuncio lo hizo el presidente de la Fundación Taigüey, Yacine Khelladi, al intervenir en la conferencia-encuentro "Espacios de diálogo y colaboración para formar la Sociedad de la Información Caribeña", que se celebró en el salón de actos de la Universidad Iberoamericana (UNIBE), de esta capital.

El evento contó con los auspicios del Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (Indotel), como presidente de la Comisión Nacional para la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CNSIC), UNIBE y la Red Multisectorial de Actores de TICs del Caribe, con el apoyo financiero del Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (CIID-IDRC), de Canadá. (Sigue)

Ver artículo completo en: <http://www2.elnuevodiario.com.do/app/article.aspx?id=129464>

Transferencia de prácticas exitosas en TICs

El Proyecto "TICs e Inclusión Social 2009-2011" de AHCJET, recibe apoyo unánime de los Jefes de Estado y de Gobierno en la XVIII Cumbre Iberoamericana celebrada en El Salvador, declarándolo Proyecto Adscrito a las Cumbres.

Los Jefes de Estado y de Gobierno reunidos en El Salvador durante la XVIII Cumbre Iberoamericana, recogen en el apartado Compromiso de San Salvador para la Juventud y el Desarrollo, punto 11, de la Declaración de San Salvador "Aprobar la puesta en marcha del Proyecto Adscrito "Tecnologías de la Información y Comunicación (TICs) y Cohesión Social", impulsado por la Asociación Iberoamericana de Centros de Investigación y Empresas de Telecomunicaciones (AHCJET), que posibilitará la transferencia de prácticas exitosas en materia de TICs con el objeto de mejorar la inclusión y cohesión social, especialmente entre los jóvenes, en concordancia con los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

El objetivo del proyecto es la transferencia de las mejores prácticas de aplicación de las tecnologías de la información y la comunicación a los sectores productivos, las empresas y demás actores sociales susceptibles de ejercer un efecto multiplicador de los beneficios de estas para la incorporación de Iberoamérica a la sociedad de la información.

Para ello, se analizarán sectores como ganadería, agricultura, turismo, salud, entre otros y se pretende que quienes más conocen de los mismos, tienen a su cargo las políticas impulsoras de los mismos y han sido actores de las prácticas más exitosas, pongan en común sus conocimientos y su experiencia para que las tecnologías mencionadas puedan ser transferidas a las actividades diarias de todo tipo. Así, se seleccionarán las mejores prácticas en cada uno de los sectores y sus posibles receptores para posteriormente realizar una transferencia de las mismas entre ambos.

Más concretamente para 2009 se han identificado algunos sectores que serán el foco de atención prioritario de las actividades programadas dentro del proyecto, como ganadería, turismo, teletrabajo, salud y agricultura.

AHCJET contribuye con este proyecto al cierre de las brechas económica, geográfica, de salud y de capacitación de las sociedades iberoamericanas, especialmente en el ámbito de los colectivos más vulnerables, mediante la utilización de las tecnologías de la información y la comunicación (TICS) y la colaboración público privada.

URL: <http://www.redestelecom.es/Noticias/200811060020/Transferencia-de-practicas-exitosas-en-TICs-.aspx>



El II Encuentro Internacional de las TIC para la Cooperación al Desarrollo

Una veintena de expertos en Cooperación al Desarrollo y Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), procedentes de América, África, Asia y Europa, se darán cita los días 10, 11 y 12 de febrero de 2009 en

Gijón en el II Encuentro Internacional de las TIC para la Cooperación al Desarrollo.

El encuentro ha sido organizado por la Fundación CTIC, con el patrocinio de la Agencia de Cooperación Internacional al Desarrollo (AECID) y la Agencia Asturiana de Cooperación al Desarrollo del Gobierno del Principado de Asturias. Más de 200 ONGD y otros actores de la Cooperación y especialistas en Cooperación y Sociedad de la Información asistirán a una de principales citas internacionales en esta materia, según informaron fuentes de la

organización en una nota de prensa. La Innovación en las TIC para el Desarrollo Humano constituye el eje temático central de este segundo encuentro, que se celebra coincidiendo con el Año Europeo de la Creatividad y la Innovación (2009) y en un momento clave para la Cooperación al Desarrollo en España, en tanto que a inicios del próximo año está prevista la aprobación del Plan Director de la Cooperación Española 2009-2012.

A partir del análisis y hallazgo de soluciones innovadoras en la aplicación de las TIC al Desarrollo, Cooperación 2.0 pretende extraer conclusiones de peso que sirvan de guía para avanzar hacia un nuevo enfoque mundial donde las TIC contribuyan al Desarrollo Humano de personas y pueblos a gran escala.

Enlace a la página del Encuentro: <http://encuentro2009.fundacionctic.org/?q=es>

Fuente: <http://www.europapress.es/epsocial/noticia-ii-encuentro-internacional-tic-cooperacion-desarrollo-celebrara-febrero-gijon-20081121112005.html>



Nuevo libro sobre la VoIP (*voz sobre IP*)

Edgar Landivar promotor y creador del proyecto Elastix a publicado en línea la versión beta del libro "[Comunicaciones Unificadas con Elastix](#)" bajo licencia [GNU FDL](#). Este libro no asume por parte del lector conocimientos previos en telefonía, voz/ip, Linux o Elastix. Luego de leer el libro una persona sin experiencia previa contará con el conocimiento necesario para administrar sistemas Elastix.

Este libro ha sido publicado con una licencia libre porque creemos la importancia el apoyo de la comunidad. Esperamos nos ayuden a encontrar errores, corregirlos y proponer nuevos textos para convertir este libro en la mejor fuente de referencia posible para Elastix. En ese sentido haremos una mención a todos quienes colaboren a mejorar el libro para futuras ediciones.

Desde hoy Elastix es la única distribución basada en Asterisk que cuenta con dos libros escritos que se pueden descargar de manera gratuita desde Internet y la única con un libro en Español. El primero libro escrito para Elastix es "[Elastix Without Tears](#)" por Ben

Sharif con licencia CC.

Fuente: http://downloads.sourceforge.net/elastix/ElastixBook-Comunicaciones_Unificadas_con_Elastix_Vol1_v0.8.pdf

Joven uruguaya premiada en el exterior

La ganadora de "Tus Ideas Valen 2007", Annick Peter Irigoien, triunfó en la MOSTRATEC, la más importante feria de ciencia y tecnología para jóvenes de América del Sur.

Con su proyecto Ciudades inalámbricas obtuvo el 2do puesto a nivel internacional en la categoría de Ciencias Sociales y fue elegida entre los 300 participantes del encuentro celebrado en Novo Hamburgo, Brasil para representar a América del Sur en la Feria Internacional de Túnez en 2009.

Annick había ganado el primer premio en Tus ideas Valen 2007 y en virtud de ello fue distinguida por la Dirección de Ciencia y Tecnología para representar oficialmente a Uruguay en la MOSTRATEC 2008. Además fue invitada a la Feria de Indonesia, a la de Perú y a la de un Estado de Brasil.

Los jurados opinaron unánimemente que se trataba de un excelente proyecto innovador destinado a dar acceso a las TICs a las poblaciones de menos de 2500 habitantes de Uruguay.

Fuente: <http://www.uruguaypiensa.org.uy/imgnoticias/984.doc>

Centro de Supercomputación - Castilla y León – España

Con motivo de la Semana de la Ciencia de Castilla y León, el consejero de Fomento de la Junta, Antonio Silván, presentó este Centro de Supercomputación de Castilla y León que comenzará a funcionar en primavera y que será el de mayor densidad de potencia de España y entre los 15 más potentes de Europa, situándose en el puesto 53 del ranking mundial 'Top 500'. El Centro de Supercomputación será capaz de realizar entre 30 y 40 billones de operaciones por segundo, lo que equivaldría al trabajo de 18.000 ordenadores.

Según Silván, este Centro se convertirá en «motor» en la innovación, el desarrollo y la investigación en Castilla y León, así como para las empresas e instituciones. «Queremos una economía cada vez más competitiva, por eso debemos prestar todo el apoyo al desarrollo de la innovación, la investigación y la formación del capital humano a través de las universidades. Esto es lo que pretendemos en este espacio de excelencia, calidad, innovación y tecnología», aseguró.

Fuente: <http://www.nortecastilla.es/20081113/leon/junta-invierten-millones-superordenador-20081113.html>

Lanzan en Chile nueva revista tecnológica en formato electrónico

Ya está en circulación el primer número de Revista DIGITAL, publicación mensual en formato electrónico (PDF) que estará dedicada a informar de las últimas novedades y tendencias, y sobre las diversas aplicaciones que la Tecnología tiene hoy en la vida de las personas, ya sea en su vida laboral o personal.

Entre sus características editoriales, la revista se centrará en artículos y reportajes enfocados en los beneficios y utilidades de las herramientas tecnológicas; los diversos campos y áreas de aplicación de las TIC; cómo aprovechar las potencialidades de las nuevas tecnologías; el uso inteligente de la Tecnología en la vida laboral y personal; y la Tecnología como un diferenciador y un estilo de vida.

La suscripción a Revista DIGITAL es gratuita. Para ello, los lectores deben contactarse con la revista al mail revistadigital@mediatic.cl

Fuente: <http://www.transmedia.cl/noticia12=id171108.htm>

[Inicio](#) 

Educación de Postgrado

Maestría en "Ordenamiento y Gestión" del Territorio

Convocatoria

El Observatorio Astronómico Centroamericano de Suyapa de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (OACS/UNAH) a través del Laboratorio de Percepción Remota y la Universidad de Alcalá - UAH (España) y su Departamento de Geografía, en una alianza estratégica están ofreciendo a profesionales universitarios de Honduras y Centroamérica el "Programa de Maestría en Ordenamiento y Gestión del Territorio", en su II Promoción MOGT 2008 - 2010.

Se trata de una iniciativa académica de innovación en transformación y desarrollo espacial del país y la región mesoamericana, que formará personal calificado de alto nivel, que pueda desempeñarse eficientemente en la dirección de los procesos de ordenamiento territorial integrado que se han iniciado en Honduras y en la región.

Dirigido a:

Todos los Profesionales Universitarios con conocimientos y/o experiencia en Gestión Territorial, Planificación Urbana y Rural, Manejo de Recursos Naturales, Aprovechamiento Sostenible del Territorio, y el uso de datos espaciales, imágenes satelitales y fotografías aéreas.

Descripción académica del programa de postgrado

Requisitos de ingreso:

- Ser licenciado o ingeniero graduado de una universidad reconocida por el CSUCA o incorporado a la UNAH.
- Poseer conocimientos básicos de inglés.
- Poseer conocimientos básicos de computación.
- Haber aprobado el Curso Propedéutico:

"Seminario Internacional sobre Ordenación del Territorio y Tecnologías de la Información Geográfica"

Perfil profesional del graduado

El graduado de la Maestría en Ordenamiento y Gestión del Territorio es un profesional con una formación especializada en Ciencia y Tecnología Espacial Básica, con conocimientos, que interrelacionan la teoría con la práctica y la formación académica con la realidad social en Geografía, Geodesia, Cartografía, Sistemas de Información Geográfica, Percepción Remota y Ordenación del Territorio, que sabe aplicarlos de manera autocrítica y

propositiva a situaciones administrativas, de gestión y ordenamiento del territorio; posee además una formación práctica para el manejo y uso de equipos, programas y paquetes de computación para la adquisición, procesamiento, análisis y gestión de datos espaciales, para la elaboración y el desarrollo de planes maestros, proyectos especializados, y mapas básicos, catastrales, temáticos y de zonificación en escalas local, municipal, regional y nacional para el ordenamiento integrado del territorio.

Dirección y coordinación del programa

El Programa de Maestría en Ordenamiento y Gestión del Territorio (MOGT), será dirigido por dos profesores, la Dra. María Cristina Pineda de Carías, de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH) y Dr. Joaquín Bosque Sendra, de la Universidad de Alcalá (UAH), igualmente existirán dos Coordinadores Académicos designados por ambas universidades.

Lugar sede:

Lecciones Teóricas y Actividades Prácticas: Observatorio Astronómico Centroamericano de Suyapa Universidad Nacional Autónoma de Honduras

Teleconferencias con: Departamento de Geografía - Universidad de Alcalá de Henares / España.

Práctica Profesional: Desarrollada en diferentes instituciones y organismos nacionales.

Programa de becas

El Programa de Maestría cuenta con financiamiento otorgado por la Agencia Española de Cooperación Internacional al Desarrollo a través del Programa de Cooperación con Centroamérica de la Universidad de Alcalá, para crear el Fondo de Becas de matrícula.

Información general:

Vilma Lorena Ochoa - vl_ochoa@yahoo.com.mx
Observatorio Astronómico Centroamericano de
Suyapa

Universidad Nacional Autónoma de Honduras
Ciudad Universitaria, Bulevar Suyapa, Tegucigalpa

Teléfonos:

(504) 239 4948 - Directo
232 2110 Extensión 179

Joaquín Bosque Sendra - joaquin.bosque@uah.es

Departamento de Geografía

Universidad de Alcalá

Madrid, España

Calle Colegios, 2. Alcalá de Henares

28801 Madrid, España

Telef. (34) 91 885 44 42

Fax: (34) 91 885 44 39

Más información: <http://www.oacs-unah.edu.hn/sitios/pr/moqt/index.html>

Fuente: http://www.mundogeo.com.br/noticias-diarias.php?id_noticia=12158

[Inicio](#) 

Conferencias, Eventos



Eventos GIS DAY 2008

El Instituto Tecnológico de Las Américas (ITLA) sirvió de escenario para la celebración mundial, por primera vez en la institución, del GIS Day®, con la disertación de dos conferencias magistrales: "Aplicaciones GIS en el Sistema de Salud Dominicano", a cargo de Elena Saulea (especialista en Tecnologías de la Información Geográfica por la Universidad Autónoma de Barcelona) y "SIG: una herramienta fundamental para la gestión integral del riesgo", a cargo de Marc Van Wynsberghe (coordinador Internacional del programa de Prevención y Preparación ante Desastres - PPD), y Buyeon Hwang (especialista coreano en Hidrología, voluntario de Naciones Unidas para el PPD).

El director ejecutivo de ITLA, Ingeniero José Armando Tavárez, explicó, que con esta iniciativa la academia busca no sólo potenciar la escuela GIS que dirige Quinta Ana Pérez, especialista en SIG, por la Universidad de Salamanca, sino además servir de escenario en la celebración de este evento mundial, donde usuarios de todo el mundo tienen la oportunidad de conocer sobre esta tecnología y sus aplicaciones.

Sauleda habló en el encuentro de la influencia de los Sistemas de Información Geográfica para Salud Pública dominicana (SIGpaS). "El SIGpaS se enmarca dentro de la Reforma al Sector Salud. Sirve para analizar los recursos existentes o los que se pretenden implantar para mejorar el sector salud en el país".

Marc Van Wynsberghe y Buyeon Hwang explicaron cómo los SIGs ayudan a determinar problemas de desastres en el país, ejerciendo una función de prevención o alerta temprana. Van Wynsberghe dijo que países como El Salvador tienen sistemas desarrollados y grandes avances en materia de GIS.

Más información sobre eventos del GIS Day 2008 en: <http://www.gisday.com/showcase/index.html>

Fuente: http://www.itla.edu.do/index.php?option=com_content&task=view&id=247&Itemid=286



Edition 2009 - 9th Meetings - 4-6 March 2009

NEWS AREAS IN THEORETICAL AND QUANTITATIVE GEOGRAPHY

Théo Quant 2009 - Novenos encuentros

Desde 1993, los Encuentros de Théo Quant acogen cada dos años en Besançon (Francia) los investigadores que estudian las estructuras del espacio geográfico y de sus dinámicas subyacentes.

Los novenos Encuentros de Théo Quant tendrán lugar en Besançon los 4,5 y 6 de marzo 2009.

Inicialmente basado en geografía teórica y cuantitativa, este coloquio se abre más ampliamente a todas las disciplinas cuyo objeto de estudio se analiza en su dimensión espacial. Sin proponer un tema específico, los Encuentros de Théo Quant pretenden ser un lugar de intercambio y de debate sobre las cuestiones conceptuales y metodológicas: esta cita se dirige a todos los investigadores concernidos por este tipo de cuestiones.

Reemprendiendo el espíritu de las precedentes ediciones, los Novenos Encuentros de Théo Quant pretenden también poner en contacto varias generaciones, al permitir a los investigadores experimentados mostrar resultados originales y al mismo tiempo al incitar a jóvenes investigadores a comunicar sobre sus trabajos pendientes. Las sesiones plenarias serán la ocasión de debatir a partir de conferencia presentadas por las siguientes personalidades:

- Theo Arentze, yderaba en la universidad tecnológica de Eindhoven
- yder Pumain, Profesor en la universidad de Paris I
- Jean-Pierre yderab-Appel, Director de Investigación en el CNRS
- Sarah Fabrikant, Profesor en la universidad de Zürich

[CallForPresentation](#) – En.pdf 213,13 kB

[Sitio web de Theo Quant](#)

Fuente: <http://www.inteligencia-territorial.eu/index.php/esl/Novedades/Ultimas-noticias/Théo-Quant-2009-Llamada-a-comunicación>



ICT for a global sustainable future

Congreso sobre «TIC para un futuro sostenible global» en Bruselas (Bélgica)

Durante los días 22 y 23 de enero de 2009 se celebrará en Bruselas (Bélgica) un congreso internacional dedicado a la manera en la que la tecnología de la información y las comunicaciones (TIC) puede contribuir de forma estable al bienestar de la población mundial.

El congreso, en cuya organización participa el proyecto financiado con fondos comunitarios PARADISO, tiene su

origen en la idea de que las TIC desempeñarán un papel fundamental en la consecución de un desarrollo verdaderamente sostenible, un crecimiento económico también más sostenible, un reparto más equitativo de los recursos y, en último término, el bienestar de todos los ciudadanos del mundo. En el congreso «TIC para un futuro sostenible global» se debatirá sobre lo que hay en juego y qué áreas de investigación relacionadas con las TIC deben explorarse.

Para más información: <http://www.paradiso-fp7.eu/conference.php>

Fuente: http://cordis.europa.eu/fetch?CALLER=ES_NEWS&ACTION=D&SESSION=&RCN=30146



XXIV REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA
DE GEOFÍSICOS Y GEODESTAS
PRIMER WORKSHOP DE ESTACIONES CONTÍNUAS GNSS
DE AMÉRICA Y EL CARIBE

XXIV Reunión Científica de la Asociación Argentina de
Geofísicos y Geodestas
&
Primer Taller de Trabajo de Estaciones continuas GNSS
de América y del Caribe

14 al 17 de Abril de 2009. Mendoza, Argentina

Desde el 14 al 17 de abril de 2009, se desarrollará en la Ciudad Capital, Provincia de Mendoza, República Argentina, la XXIV Reunión Científica de La Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas y el Primer Taller de Trabajo de Estaciones Continuas GNSS de América y del Caribe.

La Reunión Científica tiene por objeto convocar a investigadores y tecnólogos a presentar trabajos científicos, de innovación tecnológica, y comunicaciones en las siguientes disciplinas: Geofísica Aplicada, Geodesia, Física Solar Terrestre, Geomagnetismo, Hidrología, Meteorología, Oceanografía, Sismología, Gravimetría, Vulcanología, Climatología y Cartografía y Teledetección.

El Taller de Trabajo pretende generar un espacio de participación a Instituciones Científicas, Universidades, Organismos Públicos y Empresas de América y del Caribe, responsables del funcionamiento de Estaciones Continuas GNSS. El objetivo es generar aportes, compartir experiencias y desarrollar estrategias a nivel continental que permitan optimizar los servicios y generar vínculos interinstitucionales, fortaleciendo los recursos humanos y la capacidad científica de los grupos de trabajo.

Resúmenes y trabajos. Resúmenes: Los autores deberán enviar antes del 29 de Diciembre de 2008 un resumen de su trabajo (extensión máxima de 500 palabras) junto con la ficha de inscripción.

Trabajos Completos: Los autores podrán enviar sus trabajos completos para su inclusión en las Actas de la Reunión (CD y versión impresa). Los mismos deberán enviarse a la Comisión Organizadora Local, por correo electrónico, antes del 6 de Febrero de 2009. Por razones de coordinación no se concederán prórrogas para esta fecha límite.

Más detalles sobre temáticas y metodología de las presentaciones en:

<http://www.aagg2009.org/espanol/contents/trabajos>

Contacto:

XXIV Reunión Científica de AAGG aagg2009@lab.cricyt.edu.ar

1er Taller de estaciones continuas GNSS (Workshop) gnssamericas@lab.cricyt.edu.ar

Calendario:

29 de diciembre de 2008: Presentación de los resúmenes.

6 de febrero de 2009: Presentación de los trabajos completos.

01 de abril de 2009: Cierre de inscripción para autores.

13 de abril de 2009: Inscripciones.

14 de abril de 2009: Inauguración del congreso.

17 de abril de 2009: Acto de clausura y entrega de certificaciones

Inscripción: <http://www.aagg2009.org/espanol/contents/inscripcion/>

Fuente: <http://www.aagg2009.org/espanol/home>

Encuentro Anual 2009 Asociación de Geógrafos Americanos.

Convoca a 7.000 geógrafos, especialistas en sistemas de información geográfica, medio ambiente y los científicos de todo el mundo con las últimas novedades en investigación y aplicaciones en la geografía, la sostenibilidad, y GIScience durante la conferencia anual de la Asociación de Geógrafos de América, que se celebrará marzo 22-27, 2009.

Registración: hasta el 10 de febrero de 2009. Formulario de registro:

<http://www.aag.org/annualmeetings/2009/docs/Registration%20&%20Events%20Form%202009.pdf>

Fuente: <http://www.aag.org/annualmeetings/2009/index.htm>



FICOD 08

CENATIC destacó que el software libre despierta gran interés entre los profesionales presentes en Ficod 08



El centro tecnológico ha informado que las tendencias de conocimiento y aplicaciones libres han sido puestas de manifiesto por muchos de los conferenciantes de esta edición de la muestra de los contenidos digitales en castellano.

CENATIC (Centro Nacional de Referencia de Aplicación de las TIC basadas en software de fuentes abiertas) ha sido el punto de referencia del software libre y de fuentes abiertas en Ficod 2008, el Foro Internacional de Contenidos Digitales, que se ha desarrollado estos días en Madrid con un gran éxito de participación.

Según ha informado el Centro tecnológico en una nota, muchos profesionales de todos los ámbitos, relacionados con la creación y la gestión de contenidos digitales, han pasado por el stand que CENATIC ha instalado en Ficod, atraídos por las posibilidades del software libre en el desarrollo de su labor creativa.

Los profesionales del centro han mostrado al público asistente las múltiples herramientas y aplicaciones para la gestión y edición de contenidos, el diseño gráfico, la animación 3D, etc., asesorando los profesionales asistentes sobre las tecnologías de fuentes abiertas.

Diseño con software libre

En concreto, se han mostrado trabajos ya realizados con el programa de diseño 3D Plumibler, el programa de diseño gráfico Gimp, y los gestores de contenidos Joomla, Typo3 y Drupal. También se ha trabajado con los editores de contenidos web Nvu y Quanta, y el gestor de contenidos para la creación de redes sociales Elgg, que cumple con el protocolo open data para el intercambio de información entre redes.

El Software libre se ha mostrado como tendencia en aplicaciones y contenidos digitales, a la vez que las tecnologías libres y de fuentes abiertas han estado muy presentes en todos los espacios de conferencias, encuentros y relaciones de Ficod 2008. La demanda, la creación y el intercambio de contenidos y aplicaciones libres es una tendencia creciente que ha sido puesta de manifiesto por muchos de los conferenciantes. Así, explica CENATIC, algunos de los talleres más concurridos mostraban casos de éxito sobre proyectos y empresas que basan su funcionamiento en las plataformas de fuentes abiertas.

Esta situación refuerza la labor que CENATIC viene realizando en el último año, difundiendo y promoviendo el uso del software libre en todos los ámbitos de la sociedad, conscientes de que el principal reto para una mayor popularización de este tipo de tecnologías es superar el desconocimiento y las reticencias en el uso provocadas por los hábitos adquiridos.

Fuente:

http://www.regiondigital.com/periodico/nuevas_tecnologias/cenatic_destaca_que_software_libre_despierta_gran_interes_entre_los-89098.html



Primer encuentro de usuarios de tecnología geomática en Puerto Rico

En su quehacer educativo, el Departamento de Ciencias Geomáticas de la [Universidad Politécnica](http://www.upr.edu), ha organizado la primera Semana Geomática de Puerto Rico.

La **Semana Geomática 2008**, proporciona un espacio de encuentro para compartir las experiencias de diversos sectores e instituciones, que aplican la Geomática en sus tareas diarias y para analizar el avance en el desarrollo de las ciencias y tecnologías geoespaciales.

Como objetivo principal, el encuentro busca analizar el estado en que se encuentra la Geomática en el país. Se pretende conocer cómo se enfocan las aplicaciones en las diversas organizaciones, además de conocer qué herramientas informáticas son utilizadas en diversos sectores.

Fuente: http://www.universia.pr/portada/noticia_actualidad.jsp?noticia=39575

[Inicio](#) 

Agenda de Eventos

Fecha	Lugar	Evento
Diciembre 2008		
01 – 12	Santa Cruz de la Sierra, Bolivia	Cartografía Digital y Sistemas de Información Geográfica, en el Centro de Formación de AECI Solicitar información: cifaeci@aeci.org.bo – http://www.ign.es/
01-02	Bruselas, Bélgica	Foro sobre cooperación UE-Corea en la investigación de las TIC http://www.eurosouthkorea-ict.org/forum2.html
01 – 05	Valencia, España	IV Jornadas Internacionales gvSIG http://www.jornadsgvsig.gva.es/cas/avanzando_juntos/
01 – 02	Isla Margarita, Venezuela	FIBECYT 2008 – Forum CYTED-IBEROEKA 2008 http://www.cytel.org/Menu5/forum.asp
02	Valencia, España	ECLIPSEDAY http://www.moskitt.org/cas/off/queeseclipseday/
02 – 06	Santa Cruz, Argentina	II° Jornadas Regionales de Información Geográfica y Ordenamiento Territorial e-mail: sitsantacruz@santacruz.gov.ar – Boriz Diaz boriz.forestal@gmail.com – Pablo Calviño pablocalvino@gmail.com – Karina Di Santo kdisant8@hotmail.com
03 – 05	Isla Margarita, Venezuela	FIBECYT 2008 – Seminario: Ciencia, Tecnología, Empresa y Sociedad en el siglo XXI http://www.cytel.org/FIBECYT.asp
10 – 12 NUEVO	Río de Janeiro, Brasil	8° Congreso InterAmericano de Conservación en Tierras Privadas http://www.congressoconservacaoprivada.org/es/index2.php?area=home
11 – 12	Shangai, China	8 th International Symposium on Web and Wireless Geographical Information Systems (W2GIS 2008) http://www.w2gis.org/
Enero 2009		
22 -23 NUEVO	Bruselas, Bélgica	TIC para un futuro sostenible global http://cordis.europa.eu/fetch?CALLER=ES_NEWS&ACTION=D&SESSION=&RCN=30146
Febrero 2009		
01 – 06	Cancún, México	GEOWS 2009 - The International Conference on Advanced Geographic Information Systems & Web Services http://www.iaria.org/conferences2009/GEOWS09.html
09 – 13	La Habana, Cuba	XIII Convención Informática 2009 http://www.informaticahabana.com/

09 – 13	La Habana, Cuba	VI Congreso Internacional GEOMATICA 2009, en el marco de la Convención INFORMATICA 2009 www.informaticahabana.com
10 – 12 NUEVO	Gijón, España	II Encuentro Internacional de las TIC para la Cooperación al Desarrollo http://encuentro2009.fundacionctic.org/?q=es
10 – 13	Hyderabad, India	Map World Forum 2009 http://www.mapworldforum.org/2009/index.htm
Marzo 2009		
03 – 05	Barcelona, España.	Semana Geomática Internacional "El futuro de Galileo – GPS hoy" http://www.globalgeobcn.com/portal/appmanager/efiraSalones/S060009?_nfpb=true&_pageLabel=P18800581631223288369477
03 – 08 NUEVO	Hannover, Alemania	CEBIT 2009 http://www.cebit.de/homepage_e
04 – 06 NUEVO	Besançon, Francia	9th Encuentros Théo Quant: New areas in theoretical and quantitative geography. http://thema.univ-fcomte.fr/theoq/
04 – 06	Neuquén, Argentina	Jornadas IDERA IV http://www.idera.gov.ar
09 – 10	Llieja, Bélgica	Conference Ontologies for urban development: Future development of urban ontologies http://www.towntology.net http://www.cost.esf.org/index.php?id=434
11- 13	Girona, España	III Jornadas de SIG libre http://www.sigte.udg.es/jornadassiglibre/index.php?page=organizacion
16 - 20	La Habana, Cuba	Geociencias 2009: Tercera Convención Cubana de Ciencias de la Tierra http://www.scg.cu/
22 -27 NUEVO	Las Vegas, EUA	Encuentro Anual 2009 – Asociación de Geógrafos Americanos http://www.aag.org/annualmeetings/2009/index.htm
Abril 2009		
03 -07	Montevideo, Uruguay	XII Encuentro de Geógrafos de América Latina "Caminando por una América Latina en Transformación" http://www.egal2009.com/
14 – 17 NUEVO	Mendoza. Argentina	XXIV Reunión Científica de La Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas y el Primer Taller de Trabajo de Estaciones Continuas Gns de América y del Caribe. http://www.aagg2009.org/espanol/contents/info
19 - 22	Tampa, Florida, EUA	GITA's 2009 Geospatial Infrastructure Solutions Conference & Exhibition http://gita.org/gis/
20 – 24 NUEVO	Madrid, España	18th International World Wide Web Conference http://www2009.org/
20 - 30	Nairobi, Kenya	Advanced International Training Programme • 2008 Urban Land Administration II-08 Lantmäteriet, el Catastro Nacional de Suecia, en cooperación con Swedesurvey http://www.swedesurvey.se/trainingprogrammes.html
25 - 30	Natal, Brasil	XIV SBSR - Simposio Brasileiro de Sensoramiento Remoto. http://www.dsr.inpe.br/sbsr2009/
Mayo 2009		
16 - 24 NUEVO	Vancouver, Canadá	31th International Conference on Software Engineering - ICSE 2009 http://www.cs.uoregon.edu/events/icse2009/home/
Junio 2009		
07 – 10 NUEVO	Maastricht, Países Bajos	23a Conferencia Mundial del ICDE sobre Educación Abierta y a Distancia http://www.icde.org/ (Página traducida al español)
15-19	Rotterdam, Holanda	GSDI 11 World Conference. SDI Convergence: Building SDI Bridges to address Global Challenges http://gsdi.org/gsd11/
22 NUEVO	Nottingham, Inglaterra	First Open Source GIS UK Conference - University of Nottingham http://www.osgeo.org/2009/06/UK-GFOSS-Conference http://www.nottingham.ac.uk/cgs/anand.shtml (Disponible desde Enero 2009)

Julio 2009		
12 – 17	Copenhague, Dinamarca	23º Conferencia Internacional sobre la Historia de la Cartografía (IHC-2009) http://www.ichc2009.dk/index.html
19 – 24	Ciudad de México, México	53º Congreso Internacional de Americanistas http://www.53ica.com/Bienvenidos.html
Agosto 2009		
25 - 28 NUEVO	Montevideo, Uruguay.	9º Congreso Interamericano de Computación Aplicada a la Industria de Procesos, CAIP2009 http://www.citchile.cl/caip.htm
31 – 04 Septiembre	Argentina	Asamblea Científica de la Asociación Internacional de Geodesia http://www.aagg.org.ar/aagg-t.htm
Octubre 2009		
26 – 30 NUEVO	Vancouver, Canadá	E-Learn 2009 - World Conference on E-Learning in Corporate, Government, Healthcare, & Higher Education http://www.educoas.org/portal/eventsdetail.aspx?culture=es&id=658&cultureshow=2&navid=
Noviembre 2009		
02 – 06 NUEVO	Buenos Aires, Argentina	X Encuentro Internacional Virtual Educa – 2009 http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm
15 - 21	Santiago, Chile	XXIV Conferencia Cartográfica Internacional http://www.icaci.org - http://www.icc2009.cl/
Junio 2010		
21 – 25 NUEVO	Santo Domingo, República Dominicana	Encuentro Internacional Virtual Educa – 2010 http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm
Octubre 2010		
18 – 22 NUEVO	Orlando, Florida- USA	E-Learn 2010 http://www.aace.org/conf/
Junio 2011		
20 – 24 NUEVO	Monterrey, México	Encuentro Internacional Virtual Educa – 2010 http://www.virtualeduca.org/proximasediciones.htm