



Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Marzo 2011

Volumen 7 Nº 3

ISSN 1852-0847

El Newsletter Infraestructura de Datos Espaciales IDE Iberoamérica se inició formando parte de las actividades de un Proyecto presentado al "GSDI Small Grants Program 2004" ante la "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 (UNPSJB) de 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 (UPM) de 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://redgeomatica.rediris.es/newsletter>

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

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

Estimados lectores,

En esta edición se destacan, entre otros:

- WizarGIS – Nuevo servicio en etapa de prototipo, orientado a facilitar la publicación y visualización de recursos de IDE. Sus desarrolladores están interesados en recibir comentarios y sugerencias.

- gvSIG en la enseñanza primaria y secundaria en Uruguay.

- información sobre imágenes satelitales del desastre ocurrido en Japón.

- La disponibilidad de las publicaciones: Revista (gratuita) FOSSGIS de Brasil, Sexto Informe Anual del Observatorio de la Sostenibilidad en España y GEO Notas - Edición 55 de Argentina.

- Novedades de España sobre: El portal IDEE, del Blog IDEE y las IDE de: Canarias, La Rioja; el SITNA de Navarra y las IDE de de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir y de Castilla y León.

- La Convocatoria del IPGH, para Proyectos Panamericanos de Asistencia Técnica 2012.

- Los eventos: Semana Geográfica de Jaén 2011 y XIV Convención de Ordenamiento Territorial y Urbanismo (Cuba) que en este año asumirá el objetivo "Cultura, Territorio y Ciudad".

- Diversas propuestas de formación y una amplia Agenda de Eventos.

Los saluda cordialmente,

Mabel Álvarez

Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

Antonio Quintanilla Rodenas - Instituto de Desarrollo Regional - Universidad De Castilla-La Mancha, España.

Sergio Acosta y Lara - Departamento de Información Geográfica - Dirección Nacional de Topografía - MTOP (Uruguay) - Integrante del Grupo de Trabajo IDE (GTIDE-AGESIC), Uruguay.

Artur Gil- Miembro del Equipo Editorial - FOSSGIS, Brasil.

Mabel Álvarez- Presidente Sociedad Geoespacial Internacional.

Carlos Alberto Álvarez González - Secretario General de la Sociedad Cubana de Geografía, Cuba.

Beatriz Osorio Urrutia - Sec. Técnica de la Especialidad en el Uso de las TIC- Departamento de Sistemas de Información - Centro de Ciencias Básicas- Universidad Autónoma de Aguascalientes, México.

Índice

Índice.....	2
Presentaciones, Artículos, Vinculos y Noticias relacionadas a IDE	3
WizarGIS – Nuevo servicio.....	3
Gobierno de Uruguay y Asociación gvSIG colaboran en programa One Laptop Per Child. gvSIG en la enseñanza primaria y secundaria	3
Miembro de IGS participa en un Seminario sobre Geographical Information System and Land Management en Taiwan	4
XIV Convención de Ordenamiento Territorial y Urbanismo “Cultura, Territorio y Ciudad”	4
Instituto Panamericano de Geografía e Historia.....	5
IGN – ESPAÑA - Novedades	6
gvSIG – Novedades	6
Noticias Mundogeo	6
Creada la Oficina Técnica que velará por el Plan Regional del Valle del Duero.....	7
Ignos presenta la primera plataforma SaaS de explotación de información geoespacial - Canarias.....	8
Imágenes Satelitales del Desastre ocurrido en Japón	8
ESRI ofrece su tecnología gratis a los emprendedores	9
Burdinola laboratorios de la nueva investigación y la educación avanzada, Lucio Lascaray, Universidad del País Vasco.....	9
Nueva cartografía en 3D.....	10
Modelización tridimensional semiautomática de entornos urbanos a partir de datos LIDAR combinados con información catastral.....	10
Publicaciones.....	11
Revista FOSSGIS - Brasil.....	11
Sexto Informe Anual del Observatorio de la Sostenibilidad en España	11
GEO NOTAS - Edición 55	12
Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEE.....	12
Portal IDEE	12
Blog IDEE	12
IDE CANARIAS – Novedades	13
IDE Rioja – Novedades	14
SITNA – Sistema de Información Territorial de Navarra	14
IDE CHG – Confederación Hidrográfica del Guadalquivir	15
Infraestructura de Datos Espaciales de Castilla y León	15
Proyectos – Programas	16
Programa CYTED – Ampliación plazos convocatoria	16
Convocatorias	16
IPGH - Convocatoria a Proyectos Panamericanos de Asistencia Técnica 2012.....	16
Capacitación. Otros	17
MundoGEO#Connect abre inscripciones para cursos y seminarios	17
Aeroterra GIS, Petróleo y Gas - Argentina	17

Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)	17
Especialidad en el Uso de las Tecnologías de Información y Comunicación.....	17
Manual sobre el Uso Responsable de Redes Sociales y TICs	18
Fuente: http://www.europapress.es/extremadura/noticia-manual-incide-uso-responsable-redes-sociales-tics-jovenes-20110316153139.html	18
Nace un portal de empleo dedicado a perfiles TIC – España	18
Educación de Postgrado	19
Máster en Gestión Ambiental en la Empresa - ISM.....	19
La UEx e INTROMAC firman un convenio para el desarrollo del Máster en Geotecnologías Topográficas en la Ingeniería.....	20
Conferencias. Eventos	20
Semana Geográfica Jaén 2011	20
XIV Convención de Ordenamiento Territorial y Urbanismo que en este año asumirá el objetivo “Cultura, Territorio y Ciudad”	21
Agenda de Eventos	21

Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE



WizarGIS – Nuevo servicio

Servicio orientado a facilitar la publicación y visualización de recursos de la IDE. Se trata de WizarGIS, al que se accede a través de www.wizardgis.com. Es una idea que se desarrolla para facilitar a cualquier usuario la publicación de mapas temáticos, de momento con los servicios wms disponibles en la red. En un futuro próximo contará con capas propias y con posibilidad de edición gráfica y alfanumérica en línea. Además, se incorporará la búsqueda semántica para localizar servicios a partir de palabras clave, evitando de esta manera el tener que manejar listas de servicios wms.

Los desarrolladores manifiestan que dado que se encuentran en etapa de prototipo, están interesados en comentarios y sugerencias.

Fuente: Antonio Quintanilla Rodenas
 Instituto de Desarrollo Regional
 Universidad De Castilla-La Mancha
 Campus Universitario s/n 02071 Albacete
 Tel: 967599200 Ext 2624

Gobierno de Uruguay y Asociación gvSIG colaboran en programa One Laptop Per Child. gvSIG en la enseñanza primaria y secundaria

Se firmó en la ciudad de Montevideo el convenio entre la Asociación gvSIG, el Centro Ceibal y el Ministerio de Transportes y Obras Públicas de la República Oriental del Uruguay, con la finalidad de desarrollar una herramienta para la enseñanza de las disciplinas relacionadas con la Información Geográfica en las Escuelas y Liceos públicos de todo el país.

Este convenio está directamente relacionado con los avances que ha hecho Uruguay en los últimos años en el área de la alfabetización informática aplicada a la enseñanza primaria y secundaria a través del programa One Laptop Per Child (OLPC) implementado por el gobierno uruguayo.

El objetivo del convenio es desarrollar un gvSIG educativo basado en gvSIG Desktop, que permita a los alumnos de educación primaria y secundaria comprender el territorio, interpretar con facilidad los mapas y aprender mediante el

juego y las tecnologías abiertas. La iniciativa descrita es una apuesta por la innovación, por el desarrollo de aplicaciones inexistentes en el marco internacional y que pueden constituirse en un referente internacional en el uso de las Tecnologías de la Información en la educación.

Dicho desarrollo se hará de forma coordinada entre la Asociación gvSIG, una empresa local, el Ministerio de Transportes y Obras Públicas y el Centro Ceibal para el Apoyo a la Educación de la Niñez y la Adolescencia.

Fuente: Sergio Acosta y Lara - Departamento de Información Geográfica - Dirección Nacional de Topografía - MTOP (Uruguay) - Integrante del Grupo de Trabajo IDE (GTIDE-AGESIC)

Miembro de IGS participa en un Seminario sobre Geographical Information System and Land Management en Taiwan

El pasado mes de enero, Jeremy Shen, Director del Information Center, Ministry of the Interior de Taiwan y Vicepresidente del Societal Impacts Committee de la Asociación Global para la Infraestructura de Datos Espaciales (GSDI), comunicó a la Sociedad Geoespacial Internacional (IGS) que nominara a un postulante para asistir al Seminario "Geographical Information System and Land Management" en el International Center for Land Policy Studies and Training (ICLPST), entre el 16 y 30 de marzo de 2011, en la Ciudad de Taoyuan, Taiwan, República de China, pagando ese país los costos de matrícula, traslado y manutención durante el Seminario.

IGS llamó a inscripción de interesados en participar en el Seminario, solicitando la presentación de la documentación requerida por Taiwan. Como resultado de este proceso el Dr. Luis Alberto Reynoso de la Provincia de Neuquén, República Argentina, fue nominado y ha viajado a Taiwan.

Cabe destacar que el Sr. Jeremy Shen, durante la Conferencia "GSDI12", que tuvo lugar en octubre de 2010 en Singapur, manifestó su intención de convocar a miembros de GSDI e IGS para participar en un Seminario organizado por ese país, hecho que ya se ha concretado.

La Sociedad Geoespacial Internacional, manifiesta su profundo agradecimiento al Sr. Jeremy Shen y a otras Autoridades del Ministerio del Interior de Taiwan por la oportunidad brindada a IGS, para contribuir a la formación de sus miembros, que es uno de los objetivos de esta Sociedad Internacional.

Mabel Álvarez – Presidente de la Sociedad Geoespacial Internacional- IGS.



XIV Convención de Ordenamiento Territorial y Urbanismo "Cultura, Territorio y Ciudad"

El Instituto de Planificación Física de Cuba convoca a participar en la XIV Convención de Ordenamiento Territorial y Urbanismo "Cultura, Territorio y Ciudad" organizada por el Palacio de Convenciones con su excelente sede como ámbito para las sesiones de trabajo.

Se ha publicado el primer aviso convocando al intercambio de ideas y experiencias para avanzar en la construcción de mejores territorios y asentamientos humanos, en un mundo en el que los retos asociados al cambio climático, social y económico le otorgan un papel significativo a la cultura, al conocimiento y las ideas para salvar la humanidad.

Fuente: Carlos Alberto Álvarez González. Secretario General. Sociedad Cubana de Geografía

Mayor información sobre esta convención, consta en el apartado "Conferencias. Eventos" de esta edición del Newsletter IDE Iberoamérica.



Instituto Panamericano de Geografía e Historia

Sección Nacional de COLOMBIA - [Programa Académico CIAF 2011](#)

Sección Nacional del ECUADOR

[Boletín informativo: Programa llevado a cabo en la Sección Nacional con motivo de los 83 años de creación del IPGH.](#)

[Se pone en marcha el proyecto "Diseño e implementación de biblioteca digital virtual y catálogo en línea de la Sección Nacional del Ecuador del IPGH".](#)

Sección Nacional de HAITÍ

[La Sección Nacional designó al Dr. Jean-Marie Theodat, como Miembro Nacional de Geografía. El Dr. Theodat estudió en la Universidad Sorbonne en Francia y está trabajando en la Universidad Haitiana del Estado implementando la carrera en geografía.](#)

Sección Nacional de PERÚ

[Primera reunión de la Sección Nacional del año 2011 y ceremonia del 83 aniversario del IPGH](#)

Sección Nacional de REP. DOMINICANA

La Sección Nacional del IPGH en República Dominicana, con el apoyo del Instituto Geográfico Nacional de España (IGN-E) llevará a cabo del 4 al 8 de Abril de 2011, el Curso sobre Aplicación de las Infraestructuras de Datos Espaciales en la Gestión de Riesgos Naturales y Emergencias para alumnos haitianos.



CAF/IPGH

[II Encuentro del Programa GeoSUR](#)
(Lima, Perú - noviembre, 2010)

- [Lista de participantes](#)



La Reunión SIRGAS2011 se llevará a cabo junto con la tercera Escuela IAG-IPGH-SIRGAS en Sistemas de Referencia en la Ciudad de Heredia, Costa Rica, en la sede de la Escuela de Topografía, Cartografía y Geodesia (ETCG), del 3 al 10 de agosto de 2011.

[Reporte Annual de SIRGAS 2009-2010](#)
(Boletín SIRGAS No. 15)

Informes técnicos recientes de proyectos de Asistencia Técnica del IPGH

[Mapa Global de las Américas \(MGA\)](#)

[Elaboración del mapa de escenarios de amenaza por flujos piroclásticos en el Volcán Boquerón \(El Salvador\)](#)

[Geografía e Historia Natural hacia una historia comparada. Estudio a través de Argentina, México, Costa Rica y Paraguay](#)

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



IGN – ESPAÑA - Novedades

Canal RSS del Centro de Descargas: Disponible un nuevo canal RSS para informarse de todas las novedades del Centro de Descargas

<http://centrodedescargas.cnig.es/CentroDescargas/documRSS/listaNovedades.xml>

Nuevo portal PNOA: Accede a un nuevo portal para conocer toda la información del proyecto PNOA. <http://www.ign.es/PNOA/>

Consulta el nuevo mapa del mes: Disponible en la sección del Atlas Nacional de España

<http://www.ign.es/ign/layout/ignane.do>

Nueva aplicación facsímil digital del ANE (1955-1985)

Disponible una nueva edición facsímil digital del Atlas Nacional de España de 1965 y los trabajos previos desde 1955 y posteriores hasta 1985

<http://www.ign.es/ane/ane1955-1985/>

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



gvSIG – Novedades

[¡Difunde gvSIG!](#)

[Gobierno de Uruguay y Asociación gvSIG colaboran en programa One Laptop Per Child. gvSIG en la enseñanza primaria y secundaria.](#)

[gvSIG en el Proyecto ELOGeo](#)

Fuente: <http://www.gvsig.org/web/>



MUNDGEO
Geoinformación para todos

Noticias Mundogeo

[El OGC lanza estándar para localización por mensajes SMS](#)

[Versión 3D del OpenStreetMap expande cobertura en Europa](#)

[MundoGEO#Connect abre inscripciones para cursos y seminarios](#)

[El espacio gvSIG Outreach fue creado para la difusión del Proyecto](#)

[Los futuros satélites españoles Paz e Ingenio fueron presentados](#)

[Sigue en directo la presentación de resultados de GOCE](#)

[Aplicativo ArcGIS Viewer ya está disponible y se puede descargar gratuitamente](#)

[Se usan imágenes de satélites para mapear áreas afectadas en Japón](#)

[Se realizó un acuerdo de cooperación para la gestión de gisEIEL](#)

[Trimble presenta los eventos Trimble Express 2011](#)

[Presentan la nueva versión del Geoportal de Barcelona](#)

[gvSIG versión 1.11 RC1 ya se encuentra disponible](#)

[Trimble anuncia la adquisición de la división GNSS de Fugro](#)

[Erdas le ofrece a Japón imageamiento sin costo](#)

[España cuenta con un nuevo servicio de descarga gratuita de información catastral](#)

[Gobierno de Uruguay y Asociación gvSIG colaboran en programa](#)

[Esri España ofrece su tecnología para el desarrollo de aplicaciones propias](#)

[Aplicativo rastrea datos de localización en redes sociales](#)

Fuente: <http://mundogeo.com/es/blog/category/noticias-es>

Creada la Oficina Técnica que velará por el Plan Regional del Valle del Duero

La gestión, el impulso y el seguimiento del Plan Regional del Valle del Duero está ya en manos de la nueva Oficina Técnica creada por la Junta de Castilla y León, que pretende convertir a esta instancia en el observatorio del desarrollo sostenible del área de influencia de este río.

La consejera de Medio Ambiente, María Jesús Ruiz, acaba de firmar la orden por la que se crea esta Oficina Técnica, que estará dirigida y coordinada por el viceconsejero de Desarrollo Sostenible, en estos momentos José Manuel Jiménez, y que contará con la presencia de representantes del resto de consejerías implicadas en el desarrollo del Plan Regional: Economía y Empleo, Fomento, Cultura y Turismo, Agricultura y Ganadería y Hacienda.

La actividad de esta IDE deberá estar coordinada con la que existe a nivel autonómico y también con el Sistema Cartográfico Nacional, para que el intercambio de información no tenga impedimentos.

Esta herramienta se dedicará, básicamente, a aportar indicadores sobre el despliegue de las infraestructuras viarias, la evolución de agrosistemas y la protección medioambiental, datos sobre poblamientos, indicadores territoriales, sociales y económicos, así como la percepción social de los cambios paisajísticos que se produzcan.

El Plan Regional Valle del Duero, que prevé inicialmente una inversión pública de 1.460 millones de euros entre 2010 y 2020 -aunque condicionados a la situación económica-, fue aprobado por la Junta de Castilla y León el 27 de mayo de 2010.

Incluye un centenar de actuaciones que afectan al 25 por ciento del territorio de la Comunidad -25.000 kilómetros cuadrados-, al 32 por ciento de la población -cerca de 800.000 habitantes- y a casi 600 pueblos, de los que 108 son ribereños del Duero.EFE

Fuente: <http://www.efeverde.com/esl/contenidos/noticias/25-marzo-2011-12-04-00-creada-la-oficina-tecnica-que-velara-por-el-plan-regional-del-valle-del-duero>



Ignos presenta la primera plataforma SaaS de explotación de información geoespacial - Canarias

El objetivo general de la Plataforma Web 2.0 para la Gestión de Datos Geoespaciales, se ha centrado en la puesta en producción de un sistema de explotación de datos geoespaciales basada en un modelo de software como servicio (SaaS Software as a Service), para favorecer de esta manera su difusión a terceros e integración en otras plataformas de servicios y contenidos.

La plataforma ha sido puesta en explotación a comienzos de 2011, gracias al trabajo de los miembros que han participado en el proyecto: Ignos, Universidad de La Laguna y EVM Project Management. El conocimiento adquirido por Ignos en plataformas de servicios SaaS y en sistemas de información geográfica, así como el trabajo científico aportado por la Universidad de La Laguna, a través del Grupo de Observación de la Tierra y la Atmósfera, han permitido el desarrollo de una plataforma que permitirá el acercamiento de las técnicas propias del campo de la teledetección a usuarios que carecen de la infraestructura necesaria para aprovechar las ventajas inherentes a estas tecnologías. Los componentes necesarios para la prestación del servicio han sido desplegados en las instalaciones de la Universidad de La Laguna, siendo supervisados y mantenidos por el personal técnico de Ignos. Una vez comenzada su andadura, esta nueva herramienta permite el uso por parte de terceros de una infraestructura que les facilita la gestión de su propia información y algoritmos de extracción de datos, o consumir los datos generados por la propia plataforma.

En esta primera fase, se ha puesto a disposición de los usuarios del servicio la información relativa a la evapotranspiración en la región de Canarias, permitiendo de esta manera optimizar el uso de los recursos hídricos destinados al riego, aspecto este de vital importancia para la agricultura de la zona. En futuras fechas la plataforma ampliará su información para facilitar la gestión de emergencias, como puede ser en los casos de incendios forestales o avenidas de aguas.

El sistema tomará como punto de partida las distintas imágenes multiespectrales de satélites disponibles, con lo que su área de explotación podrá cubrir cualquier país o región, no sólo el estado español. Esta última característica se une a las ventajas de proponer una infraestructura Web 2.0 que sea accesible desde cualquier lugar y en cualquier momento.

Más información en www.ignos.com

Fuente: <http://www.sunotadeprensa.com/es/ver-notas-de-prensa-blog/258-informatica-internet/101050-ignos-presenta-la-primera-plataforma-saas-de-explotacion-de-informacion-geoespacial.html>

Imágenes Satelitales del Desastre ocurrido en Japón

Imágenes a color capturadas con el satélite de DigitalGlobe, mostrando las secuelas del terremoto de magnitud 8.9 y como resultado, el tsunami que golpeó la costa de Japón el 11 de marzo de 2011.

A continuación las imágenes más representativas del panorama que muestra actualmente Japón, luego que el 11 de Marzo de este año un terremoto de grado 8.9 en la escala de Richter asolará las costas de Japón y que, posteriormente, desatará la fuerza de la naturaleza en un Tsunami que continuó afectando dicho país, cobrando víctimas y desastres materiales.

Las imágenes pueden observarse en el siguiente link, cortesía de nuestra representada DigitalGlobe:
<http://www.digitalglobe.com/index.php/27/Sample+Imagery+Gallery>

Fuente: http://98.131.178.24/menu_v/noticias.php?idNoti=18

ESRI ofrece su tecnología gratis a los emprendedores

Esri apuesta por los emprendedores y ofrece su tecnología de forma gratuita para el desarrollo de aplicaciones propias.

ESRI ha puesto en marcha su iniciativa Emprendedores que tiene como objetivo ayudar a todos aquellos profesionales que apuestan por la innovación y que tienen en mente desarrollar proyectos que utilicen los Sistemas de Información Geográfica para aportar valor a la sociedad. Con esta iniciativa, Esri España no sólo hace accesible su tecnología de forma gratuita a los emprendedores, dotándoles de datos y herramientas de desarrollo; también les orienta en su desarrollo y asentamiento siendo la tecnología que respalda el proyecto.

La primera de las iniciativas ha sido iEnviro Watch, una aplicación iOS creada por dos emprendedores vascos que, utilizando la API de ArcGIS para iPhone, permite visualizar y consultar información de Agencia Europea de Medio Ambiente desde un dispositivo móvil. Actualmente disponible en Apple Store, iEnviro Watch ha supuesto una oportunidad única de desarrollo para sus creadores.

Esri España quiere, con esta iniciativa apoyar a todas aquellas personas que crean en los SIG como un medio para mejorar la sociedad. Asimismo, todos los proyectos se presentarán en un espacio dedicado exclusivamente a ellos, denominado Lightning Talks, en la próxima Conferencia Europea Esri 2011, que se celebrará entre los días 26 y 28 de octubre en Madrid.

Fuente: <http://www.idg.es/computerworld/Esri-ofrece-su-tecnologia-gratis-a-los-emprendedores/seccion-factor/noticia-107730>

Burdinola laboratorios de la nueva investigación y la educación avanzada, Lucio Lascaray, Universidad del País Vasco

Burdinola ha dotado a los laboratorios y la instalación del nuevo Centro de Investigación y Estudios Avanzados, ICAE, que se abrió recientemente en el Campus de Álava en la Universidad del País Vasco. El trabajo realizado por Burdinola, como una empresa aprobada por la UPV / EHU, dejar alrededor de una docena de grupos han llevado a cabo investigaciones sobre cuestiones relacionadas sobre todo con las ciencias experimentales y de la salud.

ICAE es un centro de innovación en un sentido global, tanto para el trabajo científico a la que está dedicada al concepto del edificio que alberga sus instalaciones. El diseño de este edificio de tres plantas y 7.400 metros cuadrados, se han aplicado criterios para el uso de la energía que permitirá un ahorro del 40% y el 70% del consumo normal de energía.

Los laboratorios del proyecto del Centro de Investigación y Estudios de Posgrado, Lucio Lascaray, UPV / EHU, Burdinola supone el éxito de su nueva filosofía, que se basa en la búsqueda de la mejor solución para satisfacer las necesidades específicas de cada aplicación, en estrecha colaboración con el cliente, y siempre sobre la base de un diseño eficiente y de calidad en general.

ICAE es un centro multidisciplinario que combina diferentes tipos de investigación e investigadores. Por un lado, los servicios generales de la tecnología de la investigación científica de la UPV / EHU, tales como el análisis Central, cartografía y sistemas de información geográfica, análisis sensorial, la resonancia magnética nuclear y Banco de ADN. Además, este centro se ubicará en otros grupos de investigación reconocidos por el Gobierno Vasco se centrará en cuestiones relacionadas con la nutrición y la obesidad, la seguridad alimentaria, la evaluación de medicamentos, la parasitología y la neurofarmacología molecular o inmunología celular, entre otros.

Por último, los laboratorios equipados para Burdinola este centro también abrirá sus puertas a otros grupos de investigación que cumplan con los requisitos de calidad de la investigación CIEA.

URL: www.burdinola.com

Fuente: <http://www.pysnnoticias.com/2011/03/22/burdinola-laboratorios-de-la-nueva-investigacion-y-la-educacion-avanzada-lucio-lascaray-universidad-del-pais-vasco/>

Nueva cartografía en 3D

La compañía sueca «C3 Technologies» ha presentado un sistema de mapas tridimensionales. Su desarrollo, en origen con fines militares, pronto estará disponible para uso comercial.

Es el caso de un nuevo sistema creado por la empresa sueca «C3 Technologies», proveedor de aplicaciones de cartografía 3D que ofrece modelos de calidad fotográfica para la búsqueda, navegación y sistemas de información geográfica.

La gran novedad radica en la introducción de una tecnología de procesamiento de imágenes en las que cada píxel detalla su posición geográfica con un altísimo nivel de exactitud. A través del software creado por «C3», se configuran de forma instantánea modelos hiperrealistas en 3D que se integran con los tradicionales mapas en 2D, imágenes por satélite, fotografías a pie de calle y las imágenes aportadas por los propios usuarios. Actualmente están disponibles los mapas de cien ciudades, que se pueden ver en dos y tres dimensiones.

Tres nuevas cartografías

Los productos de «C3» están agrupados en tres niveles: en primer lugar, «3D City Models», que ofrece visualizaciones de ciudades basadas en el fotomontaje de imágenes reales. «3D Streets», que utiliza imágenes panorámicas de alta resolución de las calles, a través de las cuales el internauta se puede desplazar a golpe de ratón. Y en tercer lugar, «Interior Panoramas», con el que acceder virtualmente en 3D a los comercios o restaurantes.

La vertiente comercial de la herramienta ya está siendo explotada comercialmente ya que permite incluir señales o logotipos de tiendas y servicios de hostelería para, por ejemplo, informarse del menú del día de un determinado restaurante. Se puede incluso navegar por el interior del establecimiento.

Fuente: <http://www.larazon.es/noticia/7563-planos-en-3d-la-aplicacion-militar-que-destrovara-a-google-maps>

Modelización tridimensional semiautomática de entornos urbanos a partir de datos LIDAR combinados con información catastral

[Seresco](#), compañía española fundada en 1969 y dedicada al desarrollo de soluciones de software y servicios dentro del ámbito de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), imparte dentro de la Semana Geomática Internacional una ponencia que bajo el título "Modelización tridimensional semiautomática de entornos urbanos a partir de datos LIDAR combinados con información catastral" mostrará un proyecto innovador en el área de modelización, renderización y generación de espacios fotorrealísticos para entornos urbanos.

Este proyecto de I+D es fruto del trabajo desarrollado por Seresco en colaboración con el Grupo I3G Área de Expresión Gráfica en la Ingeniería de la Universidad de Oviedo y supone una importante mejora que permitirá optimizar los procesos de modelado tridimensional.

La modelización de entornos urbanos (la representación virtual de edificios, calles, mobiliario, vegetación o cualquier otra infraestructura) añade un valor significativo en numerosas aplicaciones de gestión relacionadas con el procesamiento de información cartográfica. La adición de esta geometría no sólo supone una ayuda a la visualización, mejorando el aspecto estético de la solución final, sino que abre la puerta a otro tipo de procedimientos y análisis para la obtención de información complementaria de elevado valor añadido. La utilización del dato LIDAR mejora sustancialmente la representación tridimensional de las ciudades y permite automatizar parte de los procesos de captura.

La división de Cartografía y Catastro de Seresco viene operando desde 1985. Da empleo estable a casi un centenar de profesionales y constituye una de las principales empresas del país en éste ámbito. La actividad de cartografía incluye la producción de ortoimágenes, cartografía en cualquier escala y formato, modelos digitales del terreno, así como trabajos de geodesia y topografía. Esta actividad se complementa con la de catastro de rústica y urbana, desarrollada por todo el territorio nacional, en actividades de revisión y actualización del catastro, mantenimiento y atención al público en procesos de revisión de valores catastrales, así como la realización de estudios de mercado y el mantenimiento de bases de datos catastrales y alfanuméricas.

Fuente: http://www.finanzas.com/noticias/empresas/2011-03-16/447517_seresco-mostrara-semana-geomatica-internacional.html

Publicaciones



Revista FOSSGIS - Brasil

En los últimos años las Tecnologías Libres de Información Geográfica (SIG Libre) se han desarrollado y se han afirmado como una opción real y válida en el mercado global, y eso ha provocado un incremento en su demanda. En la actualidad ya existen numerosos eventos, blogs, páginas Web, listas de discusión y foros en portugués que se dedican y asesoran de forma gratis en los temas relacionados con la divulgación y soporte de ese tipo de tecnología. Pero hasta hoy aún o no existía ninguna revista técnica especializada en SIG Libre.

Ha sido con el afán de rellenar ese hueco existente en el mercado que ha nacido la revista FOSSGIS Brasil. Para que este proyecto pudiera ver la luz y pudiesen ser creados contenidos de calidad, se han unido algunos de los nombres más visibles del panorama brasileño y portugués de SIG Libre.

En la 1ª edición, nos enfocaremos en iniciativas como OL4JSF (un proyecto 100% brasileño que está ganando mucha popularidad fuera del país), los estándares OGC, la historia del SIG Libre, la presentación del gvSIG y también las más populares aplicaciones de SIG móvil en la actualidad. Podrán también leer una entrevista con Gilberto Cámara, Director General del INPE ("Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais") de Brasil, para saber cuál es la estrategia del INPE para el desarrollo de sus aplicaciones de SIG Libre.

La revista FOSSGIS Brasil es totalmente gratis y no es necesario registrarse o pagar lo que sea para poder bajarla y leerla.

El equipo FOSSGIS Brasil

Para descargar la revista en pdf dirigirse al siguiente enlace: <http://www.fossGISbrasil.com.br/revista@fossGISbrasil.com.br>

Fuente: Artur Gil - Miembro del Equipo Editorial - FossGIS-Brasil



Sexto Informe Anual del Observatorio de la Sostenibilidad en España

El pasado 17 de marzo se presentó, en el Real Jardín Botánico de Madrid, el informe anual del OSE "Sostenibilidad en España 2010" donde, a través de más de 100 indicadores ambientales, se analiza la situación en España en su avance hacia un desarrollo sostenible y se pone de manifiesto que, pese a la necesidad de un cambio de modelo productivo y energético profundo se han producido mejoras en indicadores básicos como agua, aire, energía y residuos.

Para más información acceder a los siguientes enlaces

- [Sostenibilidad en España 2010 \[NIPO: 770-10-275-3\]](#)
- [Evaluación Integrada 2010 \(Esp\) \[NIPO: 770-10-319-2\]](#)
- [Evaluación Integrada 2010 \(Eng\) \[NIPO: 770-10-318-7\]](#)

Fuente: Boletín OSE - Marzo

GEO NOTAS - Edición 55

Café Geodésico



Con este nombre se abrió un blog al que se accede con la siguiente dirección <http://cafegeodesico.blogspot.com/>

Está destinado a ilustrar sobre distintos aspectos de la geodesia y de la cartografía matemática que se utilizan en las diferentes actividades de la agrimensura incluyendo el catastro (territorial y minero), los sistemas de información territorial y geográfica así como en otras disciplinas dependientes del posicionamiento geodésico.

En el sitio ya se encuentran publicados algunas notas, un glosario de términos frecuentes y una serie de enlaces a páginas relacionadas con la temática del blog.

La intención es agregar en forma continua otras notas y artículos y responder a las consultas que lleguen por parte de los usuarios.

Las respuestas estarán a cargo de los contribuyentes que aparecen en el blog y de otros que se incorporarán en el futuro.

Las notas publicadas en GEOnotas que revisten el carácter de permanentes han sido incorporadas en el blog al que se puede acceder con la siguiente dirección <http://geonotas.blogspot.com>

Editor: Rubén Rodríguez

Luis María Campos 1521 – 6B – C1426BPA Buenos Aires – teléfono 5411 4781 8901

rubeno@fibertel.com.ar

[Inicio](#) 

Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEE



Portal IDEE

www.idee.es

[Presentaciones disponibles GTIDEE Barcelona 2011](#)

[Disponible el boletín SobreIDes de marzo](#)

[INSPIRE: State of play 2010](#)



Blog IDEE

[Open Geospatial Encyclopedia](#)

[Plan de trabajo para las especificaciones INSPIRE](#)

[Jornada informativa sobre el servicio de descarga masiva de información catastral](#)

[Cosas de la IG](#)

[Oferta para una plaza postdoc en temas de Teledetección, GIS y estándares](#)

[Nueva versión del Geoportal del Ayuntamiento de Barcelona](#)

[Acuerdo de cooperación para la gestión de gisEIEL](#)

[Sistemas de Información Geográfica, un libro libre](#)
[¿El 80% de la información tiene una componente geográfica?](#)
[Mapa de radiación en Japón por prefectura y en tiempo real](#)
[Xurxo Méndez nos presenta Weather Spark](#)
[Estamos en Globalgeo](#)
[Modelo realístico 3D de las ciudades](#)
[Gran terremoto en Japón](#)
[ELOGeo](#)
[Nueva leyenda para los servicios WMS del PNOA](#)
[Visualización y descarga de la cartografía histórica del IGN](#)

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



IDE CANARIAS – Novedades

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

[Nuevo servicio en IDECanarias de usos agrícolas \(SIGPAC\)](#)

Se ha publicado en IDECanarias un nuevo servicio WMS con la información de usos agrícolas extraída del SIGPAC (Sistema de Información Geográfica de Parcelas Agrícolas). El Reglamento (CE) nº 73/2009 del Consejo, de 19 de enero de 2009, en su Capítulo 4 del Título II, impone a los Estados miembros la creación e implantación de un Sistema [...]

[¿Cuántas búsquedas de nombres geográficos resuelve IDECanarias?](#)

Se muestra un gráfico que indica las búsquedas de nombres geográficos, acumuladas mensualmente, realizadas en IDECanarias durante el periodo comprendido entre noviembre de 2008 y febrero de 2011. En total 570.098 búsquedas con una media mensual de 19.659. La práctica totalidad de estas búsquedas se ejecutan desde la pestaña Búsquedas del visor de IDECanarias.

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

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). Recordemos que este servicio se adapta a la nomenclatura y formato especificados por el Ministerio de Vivienda para alimentar el Sistema de Información Urbana [...]

[Actualización del servicio de Planeamiento en tramitación](#)

[Publicadas las reseñas asociadas a las Estaciones GNSS](#)

[Información turística en los puntos de interés del callejero en IDECanarias](#)

[Actualización Servicio de Planeamiento \(Aprobación definitiva\) en IDECanarias](#)

[IDECanarias alcanza los 600 millones de peticiones WMS en febrero](#)

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

[Presentación de IDECanarias en la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria](#)

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



IDE Rioja – Novedades

Publicado en el BOE el Convenio para la prueba piloto de armonización de las bases de datos BTA - BTN25

Se ha publicado en el [Boletín Oficial del Estado](#) del día 22 de marzo la Resolución de 21 de enero de 2011, del Instituto Geográfico Nacional, por la que se publica el Convenio de colaboración con la Comunidad Autónoma de La Rioja para la realización de una prueba piloto de armonización de la Base de Datos Topográfica Nacional BTN25 y la Base Topográfica 1:1500 de la Comunidad Autónoma de La Rioja.

Actualizada la cartografía municipal de 29 localidades

Se ha actualizado en nuestra web la [cartografía](#) de los municipios de Aguilar del Río Alhama, Albelda de Iregua, Aldeanueva de Ebro, Alesón, Arnedillo, Arnedo, Arrúbal, Ausejo, Autol, Azofra, Badarán, Bañares, Berceo, Bergasa, Bergasillas Bajera, Briones, Calahorra, Casalarreina, Castañares de Rioja, Castroviejo, Cellerigo, Cenicero, Cervera del Río Alhama, Cidamón, Cihuri, Corera, Cornago, Daroca de Rioja y Corporales.

Participación en la feria GlobalGeo

Miembros del equipo técnico IDERioja han participado estos días en las Jornadas de Cooperación de Cartografía entre Comunidades Autónomas, así como en las reuniones de los grupos de trabajo de la Comisión Especializada de Normas Geográficas y de la Comisión Especializada de la IDEE, en el marco de la feria [GlobalGeo](#) que se celebra en Barcelona.

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



SITNA – Sistema de Información Territorial de Navarra

[Novedades en IDENA](#)

El SITNA actualiza periódicamente los datos y servicios que ofrece. En la actualización correspondiente al mes de marzo las novedades afectan a IDENA. [Ver más](#)

[Navarra en Globalgeo 2011](#)

Una amplia representación navarra ha participado en los diversos eventos que se han celebrado en Barcelona en la semana del 14 al 18 de marzo al amparo del Glogalgeo 2011. [Ver más](#)

El [Sistema de Información Territorial de Navarra](#) (SITNA) del Gobierno foral presentó su estructura de gestión de datos geográficos y cartográficos en el VII Congreso Internacional de Geomática, celebrado en Cuba el pasado mes de febrero, y que en esta edición giró en torno tema de la 'Interoperabilidad Geoespacial y la web del futuro'. Estas jornadas se han celebrado en el marco de la XIV Convención y Feria Internacional Informática, en cuyas últimas ediciones viene participando Navarra.

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



IDE CHG – Confederación Hidrográfica del Guadalquivir

Novedades

- Añadido mapa de aportaciones con fecha de 23 de marzo de 2011 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Se amplía la serie de imágenes MODIS del año hidrológico 2010-2011 hasta el 05/03/2011
- Añadido mapa de aportaciones con fecha de 16 de marzo de 2011 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Añadido informe pluviométrico de febrero de 2011 (En Servicios - Estado hidrológico - Pluviometría)
- Añadido mapa de aportaciones con fecha de 08 de marzo de 2011 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Añadido mapa de aportaciones con fecha de 28 de febrero de 2011 (En Servicios - Estado hidrológico - Aportaciones)
- Se amplía la serie de imágenes MODIS del año hidrológico 2010-2011 hasta el 01/02/2011

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



Infraestructura de Datos Espaciales de Castilla y León

- Cartografía y Fondos históricos de Castilla y León
- Fondos cartográficos de la Biblioteca Digital de Castilla y León
- Ortofotos de Entidades con Cartografía Urbana
- Disponible la ortofoto de alta resolución de 1410 entidades de población Castilla y León entre los años 2004 y 2009
- Mapa de Usos de Suelo SIOSE 2005
- Creación del WMS del SIOSE (Sistema de Información de Ocupación del Suelo en España) de la CCAA de Castilla y León a escala 1:25.000.
- Actualizado el Listado de productos de "La Casa del Mapa de Valladolid"
- En fechas recientes se ha actualizado el Listado de Precios y Productos de La Casa del Mapa para el periodo 2009/2010
- La Casa del Mapa es un establecimiento de consulta, asesoramiento e información, así como de distribución comercial y venta directa de mapas, productos cartográficos e información geográfica de la Comunidad de Castilla y León.

Fuente: <http://www.sitcyl.jcyl.es/sitcyl/infol.sit?infoParams=codcontenido%3A119&mantoParams=>

[Inicio](#)

Proyectos – Programas



Programa CYTED – Ampliación plazos convocatoria

El Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED) fue creado en 1984 mediante un Acuerdo Marco Interinstitucional firmado por 19 países de América Latina, España y Portugal.

El Programa CYTED se define como un programa intergubernamental de cooperación multilateral en Ciencia y Tecnología, que contempla diferentes perspectivas y visiones para fomentar la cooperación en Investigación e Innovación para el Desarrollo de la Región Iberoamericana.

El Programa CYTED tiene como objetivo principal contribuir al desarrollo armónico de la Región Iberoamericana mediante el establecimiento de mecanismos de cooperación entre grupos de investigación de las Universidades, Centros de I+D y Empresas innovadoras de los países iberoamericanos, que pretenden la consecución de resultados científicos y tecnológicos transferibles a los sistemas productivos y a las políticas sociales.

Desde 1995, el Programa CYTED se encuentra formalmente incluido entre los Programas de Cooperación de las Cumbres Iberoamericanas de Jefes de Estado y de Gobierno.

Convocatoria anual de Acciones CYTED: Investigación

Aviso Importante: Ampliación de plazos

El elevado número de accesos simultáneos al sistema telemático de la Convocatoria CYTED 2011 está provocando dificultades para el envío de las propuestas, por ello se amplía la fecha de cierre de la Convocatoria hasta el próximo jueves día 07/04/2011 a las 17 horas (hora local de Madrid, España) únicamente para completar aquellas propuestas creadas antes del día 31/03/2011 a las 17 horas (hora local de Madrid, España).

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

[Inicio](#)

Convocatorias



IPGH - Convocatoria a Proyectos Panamericanos de Asistencia Técnica 2012

Fecha límite de recepción de solicitudes en la Secretaría General del IPGH: 29 de abril de 2011

La Secretaría General y las Comisiones del IPGH, convocan a la presentación de solicitudes para Proyectos Panamericanos de Cooperación Técnica para el 2012. Estos proyectos deben estar directamente vinculados con la ejecución de la "Agenda Panamericana del IPGH 2010-2020" y estarán a la consideración de la 75 Reunión de Autoridades, a celebrarse los días 13-14 de junio de 2011.

[Convocatoria](#)
[Formulario para Solicitudes de Proyectos](#)
[Formulario para Solicitudes de Cursos o actividades de formación similar](#)

Dudas? cooperaciontecnica@ipgh.org

[Inicio](#)



MundoGEO#Connect abre inscripciones para cursos y seminarios

El mayor evento de geotecnología de Latinoamérica se encuentra en la etapa final de elaboración de las actividades. El [MundoGEO#Connect](#) contará con seminarios, debates, conferencias, mini cursos y una feria con más de 30 expositores. Serán más de 3 mil participantes y tendrá como tema "El futuro de los mapas llegó"; se divulgará todo lo que sucederá en el evento a comienzos de abril.

Las inscripciones para los mini cursos están abiertas y será una gran oportunidad para que los profesionales se actualicen y conozcan las novedades y tendencias del sector. Con una carga horaria de 6hrs, los mini cursos serán ministrados por instructores especialistas en sus áreas de actuación.

Preciando la interactividad, el MundoGEO#Connect realizó encuestas con la comunidad del sector de geotecnología para programar la agenda de los seminarios y los cursos.

Sepa más sobre precios promocionales [clicando aquí](#).

Fuente: <http://mundogeo.com/es/blog/2011/03/28/mundogeoconnect-abre-inscripciones-para-cursos-y-seminarios/>



Aeroterra GIS, Petróleo y Gas - Argentina

10 de Mayo de 2011. Buenos Aires. Argentina

Aeroterra GIS, Petróleo y GAS es un evento organizado por Aeroterra S.A. y está especialmente enfocado a la industria del Petróleo y Gas.

Se presentarán las nuevas tecnologías GIS para resolver los problemas cotidianos a través de las presentaciones de expertos GIS destacados en el sector.

La inscripción se encuentra abierta desde del 21 de marzo de 2011

Costo de Inscripción: Gratuita | Capacidad: Limitada

Inscripción: Online con confirmación

Más información e inscripciones: http://www.aeroterra.com/asa-gis-petroleo-gas_inscripciones.html

[Inicio](#)

Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)



Especialidad en el Uso de las Tecnologías de Información y Comunicación

La Especialidad en el Uso de las Tecnologías de Información y Comunicación que oferta la Universidad Autónoma de Aguascalientes

Objetivos: diseñar cursos presenciales, combinados o a distancia en línea, utilizando los diferentes recursos y herramientas de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) con intenciones educativas.

Preinscripción: 11 al 13 de Abril.

Para mayores informes <http://posgrados.dgip.uaa.mx/posgrado/images/convocatorias/tics.pdf>

Fuente: MITC. Beatriz Osorio Urrutia - Sec. Técnico de la Especialidad en el Uso de las TIC - Departamento de Sistemas de Información - Centro de Ciencias Básicas - Universidad Autónoma de Aguascalientes

Manual sobre el Uso Responsable de Redes Sociales y TICs

El Manual sobre el Uso Responsable de Redes Sociales y TIC es una herramienta didáctica, interactiva y digital que busca fomentar la responsabilidad como usuarios, garantizar los derechos de los jóvenes internautas y ofrecer una serie de prácticas y recomendaciones para un uso de Internet más seguro entre los más jóvenes.

El presidente del Consejo de la Juventud de Extremadura, Pedro Durán, ha explicado además que con este manual se pretende capacitar a la juventud, y a aquellas personas u organizaciones que trabajan con y para ella en el uso responsable de estos medios y plataformas on line.

En este sentido, ha señalado que existen tres grandes ámbitos bajo los que se puede agrupar los principales riesgos asociados a las redes sociales y TIC's que es la exposición a contenidos nocivos; la excesiva dedicación horaria; y la posibilidad de contactar con personas potencialmente peligrosas para la integridad física o psíquica.

Sobre este asunto, el presidente del CJEx ha hecho hincapié en que la difusión de datos personales y el ciberacoso son algunos de los principales riesgos a los que se exponen el colectivo juvenil, por lo que es necesario controlar qué información se revela de uno mismo en el conjunto de Internet y controlar quién puede acceder a ella.

Cabe señalar que se han editado un total de 1.000 cds que serán distribuidos en puntos de información juvenil, asociaciones juveniles, universidades populares, concejalías de juventud y también podrá consultarse en la web del Consejo de la Juventud de Extremadura www.cjex.org.

El presidente del Consejo de la Juventud de Extremadura (CJEx), Pedro Durán, ha estado acompañado, en la presentación de este manual, por la directora del Instituto de Consumo, Ana María Guerra, y por la directora del Instituto de la Juventud, Susana Martín, según ha informado el CJEx en nota de prensa.

Fuente: <http://www.europapress.es/extremadura/noticia-manual-incide-uso-responsable-redes-sociales-tics-jovenes-20110316153139.html>

Nace un portal de empleo dedicado a perfiles TIC – España

Tras el éxito logrado en Bélgica, Luxemburgo y Francia, el portal de empleo dedicado exclusivamente a perfiles TIC, www.ticjob.es, aterriza en España de la mano de Ignacio Carbonell, ex CIO de Enagas, y Maximilien de Coster, ex consultor de BCG. Para su lanzamiento en nuestro país, el portal ya cuenta con acuerdos con las principales empresas del sector como Atos Origin, Oracle, Elan IT, Everis, HP, Indra, Accenture, Isban, Sopra, IBM, Capgemini, entre otros.

El motor de búsqueda del portal se divide en tres áreas del sector TIC (Desarrollo, Sistemas y Aplicaciones Gerenciales) para mostrar puestos de trabajo personalizados. "El 80% de los CV que se obtienen en una búsqueda no se corresponden con lo solicitado por lo utilizamos un modelo de matriz de competencias que nos permite aumentar la relevancia de los resultados y reduce considerablemente el tiempo de búsqueda". Además, el directivo explica que para "ajustarnos a la demanda de los candidatos se ha limitado a un máximo de 10 las competencias que un candidato puede darse de alta. El portal también permite compartir las ofertas de empleo en las principales

redes sociales como Twitter, LinkedIn, Viadeo y Facebook. Preguntado sobre la fuerte penetración que LinkedIn está teniendo entre los responsables de recursos humanos de las principales empresas tecnológicas, el directivo reconoce que es una buena herramienta para la búsqueda de candidatos alta dirección pero "no te permite saber si la persona está interesada en el empleo".

Fuente: <http://www.idg.es/computerworld/Nace-un-portal-de-empleo-dedicado-a-perfiles-TIC/seccion-actualidad/noticia-107740>

[Inicio](#) 

Educación de Postgrado



Máster en Gestión Ambiental en la Empresa - ISM

Entidad Organizadora: Instituto Superior del Medio Ambiente
Fechas de Celebración: de octubre de 2011 a julio de 2012
Fechas de Inscripción: desde febrero de 2011 hasta septiembre de 2011
Duración: 10 meses
Ciudad: Madrid

Objetivos:

El Máster en Gestión Ambiental en la Empresa de la Universidad Nebrija persigue un conjunto de objetivos cuyo fin último es proporcionar al alumno los conocimientos, aptitudes y habilidades necesarias para desenvolverse con éxito en el desempeño de funciones técnicas en el sector ambiental.

Tras el desarrollo del programa y a medida que va abordando los distintos módulos, el alumno se habitúa a la resolución de problemas y afronta la aplicación de medidas correctoras o el diseño de medidas de control de forma progresiva. Bajo estas premisas, el programa proporciona el marco idóneo de desarrollo profesional para:

- Comprender, interpretar y saber aplicar los requisitos legales que afectan a cada tipo de industria y actividad y que condicionan la obtención de todo tipo de licencias y autorizaciones de carácter ambiental.
- Asistir a Entidades públicas y privadas en el desarrollo de políticas de sostenibilidad y responsabilidad social corporativa.
- Desarrollar análisis y estudios que permitan la identificación, la cuantificación y el control de emisiones atmosféricas y vertidos en distintos sectores.
- Diseñar estrategias de lucha contra el Cambio Climático y de aplicación de Mecanismos de Desarrollo Limpio.
- Analizar las posibilidades de optimización de recursos asociadas al ahorro y eficiencia energética y a la realización de auditorías energéticas en sectores diversos.
- Participar en la identificación y valoración de impactos ambientales, la realización de inventarios y la definición de medidas protectoras, correctoras y compensatorias como parte de los requisitos asociados a la redacción de estudios de impacto ambiental.
- Coordinar el seguimiento y vigilancia ambiental de proyectos y la ejecución de programas de vigilancia ambiental en obra.
- Llevar a cabo Análisis de Riesgos Ambientales asociados a cualquier tipo de actividad, asesorando en el cumplimiento de los requisitos legales en materia de Responsabilidad Medioambiental.

- Favorecer la aplicación de las nuevas tecnologías en la ejecución de proyectos ambientales y participar técnicamente en la realización de cartografía temática y diseño de mapas mediante el uso de los Sistemas de Información Geográfica, SIG.

- Asesorar a empresas y profesionales en la implantación de Sistemas Integrados de Gestión, ISO 9001 e ISO 14001 y en el desarrollo futuro de auditorías de carácter interno y/o externo.

Fuente: http://www.cienciasambientales.com/es/index.php?option=com_content&view=article&id=2074:master-en-gestion-ambiental-en-la-empresa-ism&catid=7:masters-postgrados-medio-ambiente

La UEx e INTROMAC firman un convenio para el desarrollo del Máster en Geotecnologías Topográficas en la Ingeniería

Al mismo, se ha sumado el acuerdo entre el Instituto y el grupo de investigación "Computación Hiperespectral (HYPERCOMP)" para la aplicación y desarrollo de la tecnología de análisis de imagen multiespectral e hiperespectral a la construcción

El rector de la Universidad de Extremadura, Segundo Piriz Durán y la vicepresidenta segunda y consejera de Economía, Comercio e Innovación, María Dolores Aguilar Seco, como presidenta del Consejo Rector del Instituto Tecnológico de Rocas Ornamentales y Materiales de Construcción, INTROMAC, han firmado dos convenios de colaboración en la sede del instituto.

El primer convenio suscrito tiene como objetivo la participación de INTROMAC en el "Máster de especialización en Geotecnologías Topográficas en la Ingeniería" que posibilita que los futuros graduados en estas titulaciones puedan completar su formación en algunos campos como la fotogrametría, sistemas de información geográfica (SIG), cartografía o sistemas de navegación por satélite (GNSS).

El segundo acuerdo va dirigido a formalizar la colaboración de INTROMAC con el grupo de investigación de la UEx "Computación Hiperespectral" (HYPERCOMP) para la aplicación y desarrollo de la tecnología de análisis de imagen multiespectral e hiperespectral a los sectores de la construcción, roca ornamental, materiales de construcción y explotaciones a cielo abierto

Fuente: http://www.regiondigital.com/periodico/nuevas_tecnologias/uex_intromac_firman_convenio_para_desarrollo_del_mster_geotecnologias-136781.html

[Inicio](#) 

Conferencias. Eventos

Semana Geográfica Jaén 2011

La semana Geográfica Jaén 2011 agrupa los eventos siguientes:

- Feria **Expogeomática 2011**, del 26 al 29 de abril de 2011 en el Pabellón cubierto de la Institución Ferial de Jaén (IFEJA) en horarios y modo de acceso que se definirá en su momento.
- Reunión del **Grupo de Trabajo de la IDEE**, el 28 y 29 de abril de 2011 en el Centro de Convenciones de IFEJA. Horario y modo de acceso se definirá en su momento.

El próximo día 26 de Abril con motivo de la Semana Geográfica Jaén 2011 (**Mappingparty** de Baeza, ExpoGeomática, y Jornada IDE), tendrá lugar la conferencia y posterior mesa redonda titulada "Calidad e

Información Geográfica: perspectivas" a cargo de Doña Dolors Barrot Feicat del ICC. El acto está organizado por el Dpto. Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría Escuela Politécnica Superior de Universidad de Jaén.

Fuente de información: <http://www.idejaen.es/geoportal/index.php/es/semana-geografica-jaen-2011>



XIV Convención de Ordenamiento Territorial y Urbanismo que en este año asumirá el objetivo "Cultura, Territorio y Ciudad"

31 de octubre al 4 de noviembre de 2011. La Habana. Cuba

El Instituto de Planificación Física le invita a participar en la XIV Convención de Ordenamiento Territorial y Urbanismo que en este año asumirá el objetivo "Cultura, Territorio y Ciudad" y que se celebrará del 31 de octubre al 4 de noviembre de 2011, en asociación con el Palacio de Convenciones.

La XIV Convención tendrá como tema central la dimensión cultural del territorio y la ciudad, el que será desarrollado a través de conferencias, mesas redondas y presentaciones libres orales organizadas por temas afines.

El Comité Organizador se complace en invitar a los representantes de organismos e instituciones gubernamentales y no gubernamentales, alcaldes o representantes de gobiernos locales, representantes de organizaciones profesionales e instituciones académicas, profesionales de diversos perfiles, investigadores y demás interesados en el ordenamiento territorial y el urbanismo.

Fuente: <http://www.convencion-otu-cuba.com/index.php?module=auspician>

[Inicio](#) 

Agenda de Eventos

Fecha	Lugar	Evento
Abril 2011		
07- 08	La Haya, Holanda	Sixth International Workshop – Digital Approaches to Cartographic Heritage http://xeeee.web.auth.gr/ICA-Heritage/Commission/6th_Workshop/InternationalWorkshop.pdf
10	Salzburgo, Austria	Primer Taller Internacional sobre Plataformas de Informática en Nube http://www.wikibench.eu/CloudCP2011/
10 – 14	Grapevine (Dallas), Texas, EUA	GITA's 2011 Geospatial Solutions Conference www.gita.org/gsc
11	Seattle, EUA	Workshop Law and the Geoweb http://punkish.org/geoweb/index.html
13 – 15	Munich, Alemania	QuGOMS 11 - 1st International Workshop on the Quality of Geodetic Observation and Monitoring Systems http://www.gih.uni-hannover.de/qugoms2011/
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. http://hum.unne.edu.ar/investigacion/geografia/labtig/congreso.htm

17 – 21	Lisboa, Portugal	SIEF2011: People make places http://www.nomadit.co.uk/sief/sief2011/panels.php5?PanelID=766
26 – 29 NUEVO	Jaén, España	Feria ExpoGeomática 2011 http://www.idejaen.es/geoportal/index.php/es/semana-geografica-jaen-2011
30 – 04 de mayo	Curitiba, Brasil	XV Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto (XV SBSR) http://www.dsr.inpe.br/sbsr2011/
Mayo 2011		
01 – 05	Milwaukee, Wisconsin	ASPRS 2011 Annual Conference http://www.asprs.org/milwaukee2011/index.html
03 – 08	Antalya, Turquía	Gi4DM 2011– Geoinformation for Disaster management http://www.gi4dm2011.org/
11 – 14	Paraty, Brasil	1º Simpósio Brasileiro de Cartografia Histórica: "Passado Presente nos Velhos Mapas: Conhecimento e Poder" http://www.ufmg.br/rededemuseus/crch/simposio/
18 - 22	Marrakech, Morocco	FIG Working Week 2011 www.fig.net/fig2011 - www.onigt.ma/fig2011
19 – 20	Botucatu, Brasil	II Simposio de Geoestadística Aplicada en Ciencias Agrarias http://www.fca.unesp.br/sgea/
23 – 25	Washington DC, EUA	COM.Geo 2011. 2ª conferencia y exhibición Internacional de Investigaciones Geo-espaciales y aplicaciones informáticas http://www.com-geo.org/
25 – 27	Toluca, México	XIII Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG) http://facgeografia.uaemex.mx/confibsig/
Junio 2011		
14 – 16	San Pablo, Brasil	MundoGEO#Connect http://mundogeoconnect.com/es/
20 – 24	Monterrey, México	Encuentro Internacional Virtual Educa – 2011 http://www.virtualeduca.info/mexico2011
28 – 07 de julio	Melbourne, Australia	XXV Asamblea General de la Unión Internacional de Geodesia y Geofísica – La Tierra en el Borde: La Ciencia Por un Planeta Sustentable http://www.iugg2011.com/
Julio 2011		
03 – 08	París, Francia	25 th International Cartographic Conference http://www.icc2011.fr/
04 – 08	Madrid, España	XVI Congreso Internacional de Tecnologías para la Educación y el Conocimiento y II Congreso Internacional de Gestión del Talento http://www.uned.es/infoedu/CIE-2011/index.htm
07 – 12	San Diego, EUA	Congreso Americano de Topografía y Cartografía (ACSM) http://www.surveysummit.com/
10 – 15	Moscú, Rusia	24º Conferencia Internacional sobre historia de la Cartografía http://www.ichc2011.ru/index.php?r=211
11 - 15	San Diego, EUA	Conferencia Internacional de Usuarios ESRI http://www.esri.com/events/uc/index.html
21	Barcelona, España	Congreso "El futuro de la Web social" http://grupoweb.upf.edu/fosw2011/cfp.html
Agosto 2011		
03 – 10	Ciudad de Heredia, Costa Rica	SIRGAS2011 http://www.ipgh.org/SIRGAS/Files/Boletin_15_de_SIRGAS_Dic_2010.pdf
16 – 20	Frankfurt, Alemania	VI Conferencia Internacional de Geografía Crítica http://www.geo.uni-frankfurt.de/ifh/Personen/belina/iccg2011/ENG/index.html
25 – 29	San José, Costa Rica	XIII Encuentro de Geógrafos de América Latina (EGAL) http://www.egal2011.geo.una.ac.cr/
Octubre 2011		
19 - 22	Redlands, CA, EUA	34º Applied Geography Conferences http://applied.geog.kent.edu/appliedgeog/
24 - 27	Seúl,	United Nations Forum on Global Geospatial Information Management

	República de Corea	http://unstats.un.org/unsd/ggim/events.html
31 – 04 Nov NUEVO	La Habana, Cuba	XIV Convención de Ordenamiento Territorial y Urbanismo que en este año asumirá el objetivo "Cultura, Territorio y Ciudad" http://www.convencion-otu-cuba.com/index.php?module=invitation
Noviembre 2011		
07 – 11	Guamá, Brasil	V Simposio Internacional de Geografía Agraria http://singa2011.ufpa.br/
14 - 18	Santiago de Chile, Chile	UGI 2011 – Conferencia Geográfica Regional http://www.ugi2011.cl/
Mayo 2012		
13 -17	Quebec, Canadá	GSDI13 - Conferencia Mundial sobre Infraestructura de Datos Espaciales http://www.gsdi.org/gsdiconf/gsdi13/
Septiembre 2013		
09 – 13	Dresden, Alemania	26º Conferencia Cartográfica Internacional http://www.gsdi.org/events/eventdetails?event_id=1069

[Inicio](#) 