



Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Mayo 2009

Volumen 5 Nº 5

ISSN 1852-0847

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Estimados lectores:

En esta edición se tratan, entre otros:

- Noticias de Argentina, Brasil, de la III Reunión del Grupo de Trabajo Interdisciplinario Patrimonio Cartográfico de las IDE de España y de la primera universidad global online de matrícula gratuita.

- Avances en materia de portales, software, equipos, desarrollos y servicios.

- Novedades IDE de España sobre el portal IDEE y las IDE de: Islas Baleares, Islas Canarias, Cataluña, Barcelona, La Rioja, Mallorca y Extremadura.

- El Programa Geosur y la IDE para la gestión del gobierno local en Cuba.

- Convocatorias de ayuda a la investigación y para la presentación de trabajos

- Formación de posgrado en general.

- Noticias de interés sobre Congresos, reuniones y una amplia Agenda de Eventos.

Los saluda cordialmente.

Mabel Álvarez

Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

El Dr. Joan Capdevila Subirana del Instituto Geográfico Nacional de España, el Dr. Domingo Gallego Gil, de la UNED de España, el Dr. Manuel Alcázar Molina de la Universidad de Jaén de España, el Agrim. César Hugo Ricarte, Presidente del Consejo Federal del Catastro de Argentina y Kate Lance del Centro Nacional de Ciencia y Tecnología Espacial (NSSTC) de Huntsville de Estados Unidos.

Índice

Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE.....	3
El Instituto Geográfico Militar (IGM) de Argentina es ahora Instituto Geográfico Nacional (IGN)	3
III Reunión del Grupo de Trabajo Interdisciplinar Patrimonio Cartográfico de las IDE	4
IDEZAM: Infraestructura de Datos Espaciales de la Zona Arqueológica de las Médulas	4
La ONU presenta la primera universidad global online y de matrícula gratuita	5
Nuevo portal en español sobre industria y tecnologías geoespaciales	5
Nuevos y sofisticados equipos tendrá el Observatorio Sismológico y Geofísico del Occidente (Osso)	5
Microsoft integra software para generar imágenes 3D en el Virtual Earth	6
Nueva versión del editor de metadatos CatMDEdit ya se encuentra disponible	6
Nueva versión del software de código abierto MapServer ya está disponible para descargar	6
ESRI lanza al mercado su nueva plataforma tecnológica para crear sistemas SIG.....	6
Javad pone a disposición de los clientes detalles sobre la nueva señal GPS L5.....	7
ERDAS - Nuevas Versiones de Productos	7
Infraestructura de Datos Espaciales de España_IDEEE	8
Portal IDEE	8
Servicio WMS Landsat y Spot	8
El Consell ya dispone de la cartografía de Formentera.....	8
Infraestructura de Datos Espaciales de las Islas Baleares – IDEIB	8
Nuevos bloques en el visor de la IDEIB.....	8
IDE CANARIAS – Novedades	8
Novedades – IDEC	9
Más servicios WMS con el planeamiento urbanístico	9
El SITxell configura un servicio WMS	9
Mejoras en el Visor y en el Catálogo del Geoportal IDEC	9
IDE Barcelona	10
Nuevo Atlas Nacional de Catalunya	10
Fondo Cuyás	10
IDE Rioja - Novedades	10
Novedades en la Cartografía Temática	10
Nuevas Coordenadas de las Estaciones Permanentes GNSS de LA Rioja	10
Nueva rejilla para cambio de DATUM.....	10
IDE Mallorca	11
Visores de mapas	11
Visor de mapas genérico	11
Visores de mapas temáticos	11
IDE Extremadura - Novedades	11
Constitución del Consejo de Información Cartográfica y Territorial de Extremadura	11



IDE Barcelona

La Infraestructura de Datos Espaciales (IDE) de la provincia de Barcelona pretende integrar a través de Internet, la información geográfica que se produce tanto en la Diputación como en la provincia de Barcelona.

Para más información clicar [aquí](#).

Nuevo Atlas Nacional de Catalunya

Ya se puede consultar el nuevo Atlas Nacional de Cataluña en www.atlesnacional.cat y en www.icc.cat. Mediante Internet, la aplicación ofrece una visión descriptiva, global y actualizada de Cataluña a través de su geografía física y humana, y de su medio ambiente. [Más detalles](#)

Fondo Cuyás

El fondo Cuyás de [fotografías antiguas](#) ya está disponible a la [Cartoteca Digital](#) para la consulta y descarga de todas las imágenes a alta resolución. Se trata de un fondo de más de 12.000 negativos en blanco y negro, especializado en fotografías antiguas de pueblos y paisajes, cultura popular, naturaleza y transporte. [Mas detalles](#)

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



IDE Rioja - Novedades

Novedades en la Cartografía Temática

Se ha incluido en la cartografía temática el archivo con formato kmz del [Área natural singular "Laguna de Hervías"](#). Este archivo puede ser descargado y visualizado con Google Earth.

Se ha incluido en la cartografía temática el archivo con formato kmz de [Zonas de especial protección de aves](#). Este archivo puede ser descargado y visualizado con Google Earth.

Nuevas Coordenadas de las Estaciones Permanentes GNSS de LA Rioja

El Instituto Geográfico Nacional ha realizado el cálculo de la Red de Estaciones Permanentes de La Rioja en el Sistema de Referencia ETRS89. En el cálculo intervienen las estaciones permanentes IGS/EUREF de la Península Ibérica, otras estaciones permanentes GPS de Comunidades Autónomas que procesa el IGN dentro del proyecto IBERRED y las estaciones IGS con coordenadas en el marco IGS05.

Se completa de esta manera la primera fase del proyecto de puesta en funcionamiento de la red.

Nuevas Notas Técnicas para Cambio de DATUM ED50-ETRS89

Se han incluido nuevas notas técnicas en IDERioja para la configuración del cambio de datum (ED50-ETRS89) en distintos programas cartográficos: Geomedia 6, gvSIG y ER-Mapper. Se pueden descargar en la propia [página Web](#).

Nueva rejilla para cambio de DATUM

El Instituto Geográfico Nacional ha publicado una nueva rejilla para el cambio de datum entre ED50 y ETRS89. Se puede descargar en la propia [página del CNIG](#). Los ficheros zip descargables se encuentran en la sección Descargas/Herramientas

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