



# Newsletter IDE Iberoamérica Infraestructura de Datos Espaciales

Newsletter IDE Iberoamérica

Agosto2016

Volumen 12 Nº 8

El Newsletter Infraestructura de Datos Espaciales IDE Iberoamérica se inició formando parte de las actividades de un Proyecto presentado al "GSDI Small GrantsProgram 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](mailto:mablop@speedy.com.ar)

Editora

Dra. Mabel Álvarez  
(Prof. Titular SIT- UNPSJB- Argentina).  
[mablop@speedy.com.ar](mailto:mablop@speedy.com.ar)

Comité Editorial

Dr. Miguel A. Bernabé (UPM - España)

[ma.bernabe@upm.es](mailto:ma.bernabe@upm.es)

Dr. Miguel A. Manso (UPM - España)

[m.manso@upm.es](mailto:m.manso@upm.es)

MSc Willington Siabato (UPM - IRENav)

[w.siabato@upm.es](mailto:w.siabato@upm.es)

TSIGyT Cristina Erlich (UNPSJB - Argentina)

[crisaer@gmail.com](mailto:crisaer@gmail.com)

Suscripciones

Si desea recibir el Newsletter envíe un mensaje con el asunto Suscribir NL a: [mablop@speedy.com.ar](mailto: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](mailto: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  
Tel./Fax: + 54 280 4482048

ISSN 1852-0847

Estimados lectores,

En esta edición se destacan, entre otros:

- Noticias de Argentina, Chile, Uruguay, España, América Latina como región y de otras regiones del mundo.
- Noticias de GSDI, IPGH y GeoSUR.
- Novedades del Foro Ibérico y Latinoamericano de OGC.
- Información sobre publicaciones y recursos para descargar.
- Novedades de España sobre el portal IDEE, el Blog IDEE, el SITNA de Navarra, el Instituto Cartográfico de Cataluña y las IDE de Canarias, Aragón y Asturias.
- Noticias sobre proyectos y convocatorias.
- Novedades sobre ofertas de formación de postgrado.
- Una variada Agenda de Eventos.

Los saluda cordialmente,

Mabel Álvarez  
Editora del Newsletter IDE Iberoamérica



## Colaboradores en este número

Colaboraron en este número:

Guadalupe Cano y Celia Sevilla, Foro Ibérico y Latinoamericano de OGC.

Grupo de Investigación TIC e Información Geoespacial – Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Argentina.

## Índice

<b>Índice .....</b>	<b>2</b>
<b>Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE .....</b>	<b>3</b>
Conferencia Mundial GSDI15 .....	3
IPGH: novedades .....	3
GeoSUR.....	4
IDERA - Argentina .....	4
SNIT – IDE Chile.....	4
Geoportal IDE -Uruguay .....	5
IGN – ESPAÑA – Novedades.....	5
Instituto Geográfico Nacional – Argentina.....	6
gvSIG Novedades.....	6
NOSOLOSIG .....	7
El rincón de ILAF OGC .....	7
Noticias OGC.....	7
Recursos.....	8
gvSIG 2.3 RC2 disponible.....	8
Oskari.....	8
Publicaciones.....	9
Lincoln Institute .....	9
Por fin es viernes .....	9
<b>Infraestructura de Datos Espaciales de España IDEE .....</b>	<b>10</b>
Portal IDEE .....	10
Blog IDEE .....	10
ICC – Instituto Cartográfico de Cataluña .....	11
IDE Canarias – Grafcan.....	11
Sistema de Información Territorial de Navarra .....	11
IDE Aragón .....	12
SITPA IDEAS.....	12
<b>Proyectos – Programas .....</b>	<b>12</b>
ES Horizonte 2020.....	12
<b>Convocatorias.....</b>	<b>13</b>
8as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG: Abierto el plazo de inscripción.....	13
Geograficando .....	13
<b>Capacitación. Otros .....</b>	<b>13</b>
Lincoln Institute.....	13
<b>Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) .....</b>	<b>14</b>
Segunda Reunión de la Conferencia de ciencia, Innovación y TIC de la CEPAL .....	14
La Unión Europea aprueba una neutralidad de la Red con excepciones.....	15
<b>Educación de Postgrado .....</b>	<b>16</b>
UNIGIS América Latina.....	16
Ofertas de formación de posgrado .....	16
<b>Conferencias. Eventos.....</b>	<b>17</b>
Programa del XI Congreso Internacional de Geomática -TOPCART 2016.....	17
GeOnG 2016 en Chambéry .....	18
V Congreso Internacional de Tecnologías de la Información y Comunicación CITIC 2016 .....	18

**Presentaciones, Artículos, Vínculos y Noticias relacionadas a IDE**



**Conferencia Mundial GSDI15**

La Infraestructura Global de Datos Espaciales GSDI, realiza periódicamente una Conferencia a nivel mundial. Este año GSDI 15 se realizará en Taipei, Taiwan desde el 29 de noviembre al 2 de diciembre en el Taipei Nangang Exhibition Center.

Información detallada sobre este importante evento en materia de Infraestructura de Datos Espaciales, está disponible en el sitio web de la conferencia <http://gsdi15.org.tw>.

Fuente: <http://gsdi15.org.tw>



**IPGH: novedades**

[Sexta reunión del Comité de Expertos sobre la Gestión Mundial de la Información Geoespacial de las Naciones Unidas](#)

[47 Reunión del Consejo Directivo - Asunción, Paraguay](#)

[7 al 11 de noviembre, 2016](#)

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



## GeoSUR

IPGH y CAF presentan el Mapa Integrado Andino del Norte (MIAN v1)



En el 2012 el IPGH y la CAF presentaron en el portal de GeoSUR la primera versión del Mapa Digital Integrado para Centroamérica como primer paso hacia la construcción del Mapa Digital Integrado de las Américas. De manera consistente y complementaria, el IPGH y la CAF presentan ahora la cartografía digital de una subregión más por medio del Mapa Integrado Andino del Norte (MIAN).

El documento de especificaciones y los catálogos de objetos y representaciones del MIAN están disponibles en un solo idioma: Español

- [Especificaciones del Mapa Integrado Andino del Norte \(MIAN\)](#)
- [Catálogo de objetos geográficos MIAN v2016](#)
- [Catálogo de representación MIAN v2016](#)

Fuente: <http://www.geosur.info/geosur/index.php/es/>



**IDERA - Argentina**

### Se creó la IDE de La Pampa a través de un Decreto

A través del Decreto Provincial N° 1959 firmado el 26 de julio del año 2016, se constituye legalmente la Infraestructura de Datos Espaciales de la Provincia de La Pampa denominada IDELP, [Leer más...](#)

Fuente: <http://www.idera.gob.ar/>



**SNIT – IDE Chile**

Disponibles presentaciones de “Taller: Infraestructuras de Datos Espaciales y Usabilidad de Geoportales”.

La Secretaría Ejecutiva del SNIT-IDE Chile, en conjunto con el Centro de Información de Recursos Naturales, CIREN, coordinador técnico de la IDE MINAGRI, realizaron el día 29 de julio el taller "Infraestructuras de Datos Espaciales y... [Leer más](#)

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



## Geoportal IDE -Uruguay

### **Novedades:**

Actualizado parcelario urbano y rural al mes de Agosto 2016 según Dirección Nacional de Catastro

Se actualiza la capa Caminería Nacional (Agosto 2016)

<http://geoportal.mtop.gub.uy>



## IGN – ESPAÑA – Novedades

### **PNOA Máxima Actualidad**

Se han actualizado un conjunto de ortofotos de PNOA máxima actualidad. Están disponibles para su visualización a través de los servicios web [WMS](#) y [WMTS](#). Consulte [aquí](#) los ficheros actualizados.

### **MTN25 Ráster**

Se ha publicado una nueva actualización del Mapa Topográfico Nacional 1:25.000 Ráster. Está disponible para su visualización a través de los servicios web [WMS](#) y [WMTS](#). Consulte [aquí](#) los ficheros actualizados

### **Terremoto centro de Italia**

Carlos González, técnico de la Red Sísmica Nacional del IGN, explica el Terremoto sufrido en la zona central de Italia: [RTVE: noticias-24-horas](#) y [La Sexta: Más vale Tarde](#)

### **Dónde puedes encontrarnos**

El IGN, además de su sede central en Madrid, cuenta con Servicios Regionales, Centros Astronómicos y Geofísicos en diferentes Comunidades Autónomas. Consulta la localización y los datos de contacto de cada una de nuestras unidades:

<http://www.ign.es/ign/hwide/delegaciones.do>

### **Aplicación móvil del Camino de Santiago**

Os animamos a descargaros nuestra nueva aplicación para móvil "gratuita" del Camino de Santiago. Está disponible para dispositivos IOS en el [App Store](#) y para dispositivos Android en [Google Play](#).

### **JIIIDE: Agenda del evento**

Publicada la agenda de las próximas Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales que se celebrarán del 27 al 30 de septiembre en el Palacio de Congresos de Barcelona:

<http://www.jiide.org/agenda-del-evento>

### **Libros digitales**

Se ha publicado un nuevo libro digital titulado " Crisis, globalización y desequilibrios sociales y territoriales en España". Puedes acceder a él a través de:

<http://www.ign.es/ign/layoutIn/libDigitalesPublicaciones.do>

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



### **Instituto Geográfico Nacional – Argentina**

#### [Se lanza a la venta nuevo mapa de Tucumán](#)

En escala 1:250 000 se ofrecerá mapa físico-político de toda la provincia. También estará a disposición la imagen satelital, realizada en base al satélite Lansat 8 OLI con una resolución de pixel de 30m de base.

#### [Ganadores del Concurso Fotográfico "Recorriendo Argentina"](#)

Presentamos a los doce ganadores del certamen que se desarrolló del 01 al 30 de junio. Las fotos galardonadas ilustrarán el almanaque del año 2017 del IGN.

Fuente: <http://www.ign.gob.ar/>



### **gvSIG Novedades**

#### [12as Jornadas Internacionales gvSIG: "Conoce el territorio. Gestiona la realidad"](#)

Del 30 de noviembre al 2 de diciembre de 2016 tendrán lugar en Valencia, España , las 12as Jornadas Internacionales gvSIG , organizadas por la Asociación gvSIG bajo el lema "Conoce el...

#### [8as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG: Abierto el plazo de inscripción](#)

Ya está abierto el periodo de inscripción de las 8as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG , que tendrán lugar los días 20 y 21 de octubre en Montevideo (Uruguay), y en las que habrá...

#### [3as Jornadas gvSIG México: Programa preliminar de ponencias y talleres](#)

Ya está disponible el programa preliminar con las ponencias y talleres que se van a dar en las 3as Jornadas gvSIG México , que tendrán lugar del 7 al 9 de septiembre de 2016 en el...

#### [gvSIG 2.3 RC2 disponible](#)

Ya está disponible gvSIG 2.3 RC2, la segunda distribución candidata a versión (Release Candidate) de gvSIG 2.3 . Os animamos a que la probéis y a que nos reportéis los posibles...

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

## Noticias

### [Los cambios en la ocupación del suelo de la costa española](#)

El **Observatorio de Sostenibilidad** ha presentado el informe Cambios de Ocupación del Suelo en la Costa [española] (1987-2011) elaborado con los datos del Corine Land Cover, donde además de señalar el estado actual se apuntan las tendencias de los cambios en la ocupación del suelo de este ecosistema estratégico.

[Leer más...](#) [Escribir un comentario](#)

### [Actualización de la cartografía urbana de la ciudad de Madrid](#)

Fuente: [www.nosolosig.com](http://www.nosolosig.com)



El rincón de ILAF OGC

Agosto 2016

**OGC ha adoptado la API *SensorThings* Parte 1: Estándar desensores**

## Noticias OGC

**OGC ha adoptado la API *Sensor Things* Parte 1: Estándar de sensores**

La API de OGC *SensorThings* (el sensor de las cosas) proporciona una manera abierta y geoespacial de interconectar dispositivos del Internet de las Cosas (IoT), datos y aplicaciones a través de Internet. Se basa en un amplio conjunto de estándares abiertos, probados y ampliamente adoptados como el OGC *Sensor Web Enablement (SWE)*, así como estándares del *World Wide Web Consortium* y *OASIS*. Una base de ese tipo asegura que la API OGC *Sensor Things* es muy útil, extensible, y se puede aplicar a casos simples y complejos por igual.

La API *SensorThings* ya ha sido probada en el Piloto IoT compartiendo Información de Gestión de Incidencias, patrocinado por IJIS y el DHS, para mostrar cómo dispositivos IoT dispares, incluyendo sensores de calidad del aire, relojes inteligentes y las camisas inteligentes, pueden trabajar juntos para mantener los primeros receptores más seguros en el campo. La API *SensorThings* fue capaz de combinar los datos in situ provenientes de móviles y sensores portátiles para dar una única visión general de la seguridad de una situación y alertar al receptor - por ejemplo, mediante el envío de una alerta a su reloj inteligente - si se detecta un peligro en el medio ambiente, o si su cuerpo está experimentando demasiado estrés.

La parte 1 de la API *SensorThings* trata de las tareas de sensores. La parte de sensores proporciona una forma estándar para gestionar y recuperar observaciones y metadatos procedentes de sistemas de sensores IoT heterogéneos. Este estándar proporciona funciones similares a las del Servicio de Observación del Sensor OGC (SOS). Mientras OGC SOS se utiliza comúnmente en las plataformas de sensores altamente capaces, la API *SensorThings* está diseñada específicamente para los dispositivos IoT con recursos limitados y la comunidad de desarrolladores web. Como resultado, la API *SensorThings* sigue los principios REST, el uso de una codificación JSON eficiente, el uso del protocolo MQTT, el uso del protocolo OASIS OData flexible y convenciones de URL.

OGC también proporciona un conjunto de pruebas de conformidad con API SensorThings, que está disponible en el sitio web OGC validación beta. La prueba de conformidad permite a cualquier implementador poner a prueba la compatibilidad de forma gratuita y / o solicitar la certificación. Implementaciones actuales de la API *SensorThings* se pueden encontrar usando la base de datos de implementación de OGC.

La API de OGC SensorThings es un estándar abierto, lo que significa que es no-propietario, aprobado por un proceso de gobierno abierto y de libre acceso. El documento estándar Sensor Things API Parte 1 se puede encontrar en <http://docs.opengeospatial.org/is/15-078r6/15-078r6.html>.

#### Próximos eventos

---

- [Free and Open Source Software for Geospatial \(FOSS4G\) conference 2016](#) 23 -25 de agosto de 2016.
- [September 2016 - Orlando, Florida hosted by CAE](#) 19 al 23 de septiembre de 2016.
- [Smart Cities Week](#) 27-29 de Septiembre.
- [Joint 3D Athens Conference 2016, Greece](#) 17-20 de octubre de 2016
- [GeoBIM: Building & Infrastructure](#) 24-25 de noviembre de 2016
- [2016 GSDI15 Conference - Taipei, Taiwan \(Republic of China\)](#) 28 de noviembre al 2 de diciembre de 2016
- [December '16 Technical Committee Meeting](#) 5 al 9 de diciembre de 2016
- [March '17 Technical and Planning Committee Meeting - Delft, The Netherlands](#) 20 – 24 de Marzo de 2017
- [June '17 Technical Committee - St. John's](#) 25- 29 de junio de 2017

¡Más sobre **OGC** en la [web](#) del **Foro Ibérico y Latinoamericano de OGC!**

Fuente: Guadalupe Cano ([guadalupe.cano@cniq.es](mailto:guadalupe.cano@cniq.es)) y Celia Sevilla ([cssanchez@fomento.es](mailto:cssanchez@fomento.es))

## Recursos

### gvSIG 2.3 RC2 disponible

Ya está disponible [gvSIG 2.3 RC2](#), la [segunda distribución candidata a versión \(Release Candidate\) de gvSIG 2.3](#). Se invita a probar la versión y reportar errores y sugerencias a través de la [lista de usuarios](#).

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



[OSKARI](#) es una herramienta, desarrollada como *software* libre bajo licencias [MIT](#) y [EUPL](#) en un proyecto coordinado por el [National Land Survey](#) (NLS) de [Finlandia](#), pensada para desarrollar todo tipo de aplicaciones web basadas en una [IDE](#) distribuida como [INSPIRE](#), la [IDE](#) de Europa.

Sirve para visualizar y analizar datos geográficos, generar mapas y embebeberlos, todo ello sin necesidad de programar. Está especialmente orientada al mundo [IDE](#) y buena prueba de ello es que hay dos proyectos [IDE](#) importantes, la [IDE Ártica](#) y la [IDE](#) nacional de [Finlandia](#) ([Paikkatietoikkuna](#)), cuyos geoportales están basados en [OSKARI](#). Es el fruto de una iniciativa finlandesa surgida al calor del movimiento [INSPIRE](#) y relacionada de alguna manera con ese mundo. En el proyecto [European Location Framework](#) (ELF) también se está utilizando [OSKARI](#).

Fuente: <http://blog-idee.blogspot.com.ar/2016/08/conoceis-oskari.html>

URL: <http://www.oskari.org/>

## Publicaciones



### [Making Land Legible](#)

*Cadastral for Urban Planning and Development in Latin America*  
Policy Focus Reports

June 2016

Diego Alfonso Erba and [Mario Andrés Piumetto](#)

### [After Great Disasters](#)

*How Six Countries Managed Community Recovery*  
Policy Focus Reports

July 2016

Laurie A. Johnson and Robert B. Olshansky

Fuente: <http://www.lincolnst.edu/>



[SEVILLA ACCESIBLE](#)

[PUNTOS INTERACTIVOS](#)

[¿A QUÉ DISTANCIA ESTÁ LA LUNA?](#)

[VENTUSKY](#)

[METEOEARTH](#)

[PARROT HYDROFOIL](#)

[OUR WORLD FROM THE ISS](#)

[DESPLAZAMIENTO DE REFUGIADOS](#)

[INSTITUTO HIDROGRÁFICO DE LA MARINA](#)

Fuente: <http://www.egeomapping.com/por-fin-es-viernes>



## Portal IDEE

[www.ideo.es](http://www.ideo.es)

### Disponible el boletín SobreIDEs de agosto.

Acceda al boletín: <http://www.ideo.es/web/guest/boletin-sobre-ides>

### Nuevo servicio WFS de Hidrografía.

Se ha publicado un nuevo servicio WFS de Hidrografía de Aguas Físicas. Permite descargar datos procedentes de la Información Geográfica de Referencia de Hidrografía del IGN versión 0 de 2016. <http://www.ign.es/wfs-inspire/hidrografia>

### JIIIE 2016: Agenda del evento

Publicada la agenda de las próximas Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales que se celebrarán del 27 al 30 de septiembre en el Palacio de Congresos de Barcelona. <http://www.jiide.org/agenda-del-evento>



## Blog IDEE

[Congreso sobre Ciencias de la Tierra en Évora \(2016-12-8/10\)](#)

[GeoJSON, camino de ser un estándar IETF](#)

[Mapas mundiales de fondo para un visualizador](#)

[Un mapa vale más que mil palabras](#)

[Las alternativas a Google Maps en Rusia y China](#)

[Whats3words: tres palabras para decir dónde estás](#)

[OldMapsOnline: los mapas de antes](#)

[¿Conocéis OSKARI?](#)

[Nuevos estilos para simbolizar mapas en la web](#)

Fuente: <http://blog-ideo.blogspot.com.ar/>



**ICC**  
Institut Cartogràfic  
de Catalunya

**ICC – Instituto Cartográfico de Cataluña**

- [Cataluña Offline. La App excursionista que no necesita cobertura móvil](#)

Fuente: <http://www.icgc.cat/es/EI-ICGC>



**geo  
uskadi**

**GeoEuskadi**

[CARTOGRAFIA OFFLINE EN GEOEUSKADI](#)

[Se aprueba el Plan Territorial Parcial del Área Funcional de Donostia-San Sebastián](#)

Fuente: <http://www.geo.euskadi.eus/s69-15375/es/>

El Blog de



Actualidad de los productos, servicios y  
actividades de Cartográfica de Canarias, S.A.

**IDE Canarias – Grafcan**

[Actualización de la EIEL en IDECanarias \(Lanzarote 2015\)](#)

[Próxima apertura de matrícula: "El Sistema de Información Territorial de Canarias \(10º edición\)"](#)

[Nuevas fotos Gigapan en IDECanarias](#)

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

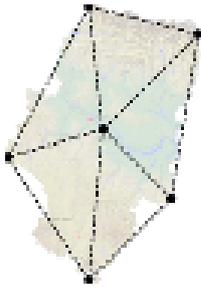


**Sistema de Información Territorial de Navarra**

[Navarra participa en las Conferencias INSPIRE y JIIDE 2016](#)

[Publicada una nueva versión del Mapa Base de IDENA](#)

Fuente: [http://sitna.navarra.es/geoportal/actual\\_sitna/novedades.aspx](http://sitna.navarra.es/geoportal/actual_sitna/novedades.aspx)



## IDE Aragón

EL MAPA DEL MES

MAPA JULIO/2016: MANUBLES VIVO. 1:25.000.

[Pulse en el siguiente enlace para visualizar el Mapa del Mes de Julio de 2016.](#)

GANADOR: Arturo Fernández Murúa (Zaragoza).

MAPA JULIO/2014: LAS PLANAS EN BTT. ZARAGOZA SUR 1:25.000.

[Pulse en el siguiente enlace para visualizar el Mapa del Mes de Julio de 2014.](#)

GANADOR: Arturo Fernández Murúa (Zaragoza).

Fuente: <http://idearagon.aragon.es/noticias.jsp>



## SITPA IDEAS

[Nuevos servicio WMS - Frutales y Cultivos](#)

Se encuentran disponibles tres nuevos servicios WMS

Fuente: <http://sitpa.cartografia.asturias.es/>

[Inicio](#) 

## Proyectos – Programas



## ES Horizonte 2020

### Novedades

- [Reunión del Grupo de Interés Europeo EIG CONCERT-Japan en Madrid](#)  
España, a través de la Agencia Estatal de Investigación (Subdivisión de Programas Científico-Técnicos Transversales, Fortalecimiento y Excelencia) del Ministerio de Economía y Competitividad (MINEC...
- [Novedades tras la revisión del Programa de trabajo del Reto Social 6 para 2016-2017](#)  
Nos complace informaros de los cambios que se han producido en la versión revisada del Programa de Trabajo del Reto Social 6 para 2016-2017, adoptados por la Comisión el 25 de julio de 2016. Se pue...

Fuente: <http://www.eshorizonte2020.es/>

[Inicio](#) 

## Convocatorias

### 8as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG: Abierto el plazo de inscripción

Está **abierto el periodo de inscripción** de las **8as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG**, que tendrán lugar los días 20 y 21 de octubre en Montevideo (Uruguay), y en las que habrá una gran cantidad de ponencias y talleres.

La inscripción es totalmente gratuita (aforo limitado) y se ha de realizar a través del [formulario existente en la página web](#) de las Jornadas.

Inmediatamente después de realizar la inscripción se recibirá un e-mail con un código de confirmación. Dicho código podrá utilizarse posteriormente para la consulta y la actualización de los datos de inscripción.

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



### Geograficando

Esta revista es una publicación semestral (junio y diciembre) del Departamento de Geografía de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la Universidad Nacional de La Plata (Argentina), enfocada sobre cuestiones académico-científicas del campo de lo geográfico en sus aspectos físicos, sociales, económicos, políticos y culturales, que publica artículos de investigación, estudios de caso y ensayos originales e inéditos, reseñas bibliográficas y reseñas de tesis doctorales.

La recepción de artículos se encuentra abierta todo el año y aceptará artículos originales en las áreas concernientes a la disciplina. Por tal motivo se invita a todos aquellos geógrafos y estudiosos de las ciencias sociales y las humanidades a publicar en este espacio.

Se encuentra publicada la nueva edición de la Revista Geograficando. Vol. 12, Núm. 1 (2016) junio. La misma está disponible para su lectura en <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/54452>

Revista Geograficando  
Departamento de Geografía  
Facultad de Humanidades y Cs. de la Educación  
Universidad Nacional de La Plata  
[geograficando@fahce.unlp.edu.ar](mailto:geograficando@fahce.unlp.edu.ar)

[Inicio](#) 

## Capacitación. Otros



LINCOLN INSTITUTE  
OF LAND POLICY Lincoln Institute

El Programa para América Latina y el Caribe le invita cordialmente a difundir entre sus asociados y redes los cursos gratuitos en línea (online) sobre políticas de suelo urbano. El Programa para América Latina y el Caribe del Instituto Lincoln desarrolla actividades en educación a distancia (EAD) a fin de incrementar las oportunidades de formación para personas interesadas en temas relacionados con las políticas de suelo urbano.

Los cursos son gratuitos y se ofrecen en dos modalidades: 1) cursos abiertos de autoestudio, los cuales se pueden tomar en cualquier momento del año, y 2) cursos moderados, restringidos a participantes seleccionados y ofrecidos en dos ciclos anuales, con convocatorias semestrales.

Hay dos tipos de cursos moderados: 1) los cursos articulados que constan de programas de cuatro semanas, y 2) los cursos especializados, de dos semanas de duración. La oferta académica cubre siete ejes temáticos: 1) Dimensión Jurídica de las políticas del suelo, 2) Dimensión económica de las políticas del suelo, 3) La planificación urbana y las políticas de suelo, 4) Catastro y sus aplicaciones para la gestión de políticas del suelo, 5) Financiamiento urbano y gestión de la valorización del suelo, 6) Dimensión ambiental de las políticas de suelo, 7) Métodos e instrumentos para el análisis de mercados de suelo.

Toda persona que abra un perfil en el sitio web del Instituto recibe las notificaciones sobre el proceso de postulación para cada ronda de cursos moderados. Tenemos un cupo de 35 estudiantes para cada curso en línea. El proceso de postulación se administra en el web y las personas pueden aplicar tantas veces como encuentren un curso de su interés. Ambas modalidades de los cursos moderados son intensivos e interactivos, así como orientados principalmente a profesionales que actúan como directivos y funcionarios de instituciones académicas, gubernamentales y privadas involucradas en temas urbanos e incluyen tareas, teleclases sincrónicas, foros de discusión y evaluación periódica del trabajo de los participantes. Todos se dictan en español, habiendo algunos materiales de lectura complementaria en portugués e inglés.

Los cursos articulados se desarrollan en ambos semestres, pero tienen un énfasis diferente en cada uno. En el primer semestre corresponden al nivel básico, y su énfasis es presentar los fundamentos de las políticas de suelo urbano. En el segundo semestre se trabaja en el nivel aplicado, cuyo énfasis es analizar los diversos instrumentos de políticas de gestión de suelo. La oferta de cursos especializados (nivel avanzado) se desarrolla en los dos semestres y consta de un menú variado de cursos cuyo énfasis es presentar y discutir efectos de la aplicación de instrumentos de gestión y financiamiento de suelo urbano. El menú de cursos se va actualizando cada semestre.

Más información: <http://www.lincolinst.edu/sites/default/files/content/docs/lac-online-course-offerings.pdf>

Fuente: <http://www.lincolinst.edu/courses-events/online-learning>

[Inicio](#) 

## Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)



### Segunda Reunión de la Conferencia de ciência, Innovación y TIC de la CEPAL

El evento se llevó a cabo en San José (Costa Rica), los días 12 y 14 de septiembre.

La reunión intergubernamental es organizada por la CEPAL y el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones de Costa Rica y cuenta con el apoyo de la Cooperación Alemana - GIZ y la Comisión Europea. Se realizará en el Hotel Aurola Holiday Inn de San José y fue transmitida en directo por internet a través del sitio web de la Conferencia: <http://innovalac.cepal.org/2/es>

El martes, en el seminario Innovación en un mundo digital, los delegados de 15 países junto con representantes de empresas del ecosistema digital y de organismos internacionales discutieron sobre los efectos disruptivos del Internet de la producción, la economía *on demand*, innovación digital y pymes, infraestructura para la hiperconectividad y la competencia y colaboración para liderar la transformación y la innovación digital.

En la cita se difundieron dos documentos: [Ciencia, tecnología e innovación en la economía digital. La situación de América Latina y el Caribe](#) y el [Estado de la banda ancha en América Latina y el Caribe 2016](#), reporte anual del Observatorio Regional de Banda Ancha de la CEPAL.

La Conferencia de Ciencia, Innovación y TIC fue creada en 2012 como órgano subsidiario de la CEPAL para promover el desarrollo y la mejora de las políticas nacionales, así como la cooperación bilateral, regional e internacional. La primera reunión tuvo lugar en Santiago de Chile en junio de 2014.

En la página del evento se encuentran disponibles las presentaciones realizadas durante el transcurso del mismo.

Fuente: <http://innovalac.cepal.org/2/es>

## La Unión Europea aprueba una neutralidad de la Red con excepciones

La Unión Europea ha concluido su normativa sobre Neutralidad de la Red, pero algunas excepciones están generando polémica entre algunos colectivos. **Lo básico está garantizado: todos los datos que viajan por la Red son iguales y no caben excepciones entre ellos.** Las operadoras de telecomunicaciones no podrán bloquear, ralentizar o discriminar el tráfico de Internet, por lo que los usuarios podrán utilizar su conexión para lo que quieran y todos los servicios tendrán el mismo tratamiento. **Tampoco se podrá cerrar acuerdos específicos con empresas y plataformas para que sus contenidos tengan preferencia:** se acabaron los planes de algunas plataformas para que sus productos sean tratados de forma especial.

Sin embargo, **hay tres excepciones: las operadoras podrán gestionar el tráfico en caso de requerimiento judicial, para garantizar la integridad y seguridad de la red, o a causa de congestión en la red.** El último punto es el que podrían utilizar las operadoras para modificar Internet a su antojo, se quejan desde algunas asociaciones. Pero lo cierto es que está tasado cómo deberían hacerlo (al contrario que en las otras dos excepciones): sólo por tiempo limitado e igualando servicios equivalentes. Esto significa que, **si una operadora ralentiza YouTube porque un pico de usuarios está perjudicando el funcionamiento de la red, también tendrá que ralentizar Vimeo y Dailymotion. Además, las operadoras deberán justificar ante la CNMC (Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia) por qué adoptaron esa medida.**

El nuevo reglamento prohibirá acotar Internet: quien proporcione acceso a la Red deberá hacerlo a toda la Red, de manera libre. Y tampoco se podrá restringir el acceso a determinadas aplicaciones una vez consumidas las tarifas de datos contratadas: esto se aplicará en caso de "tasa cero", una opción que ofrecen algunas operadoras de navegar por determinadas aplicaciones sin consumir datos. Cuando se agote la tarifa, se agotará también el acceso a las aplicaciones incluidas en esa tasa cero. **Si una operadora no descuenta datos al acceder a Twitter, tendrá que ralentizar también el acceso a Twitter cuando el usuario haya consumido su plan de datos: no podrá mantener la red social a máxima velocidad mientras restringe a otros servicios.**

Quienes sí podrán restringir el tráfico son las cafeterías, hoteles y aquellos lugares que proporcionen wifi a sus clientes, ya que se trata de puntos de acceso específicos y enfocados a un grupo de usuarios muy concreto.

Fuente: <http://www.media-tics.com/noticia/6745/internet/la-union-europea-aprueba-una-neutralidad-de-la-red-con-excepciones.html>



Tener estudios de posgrado en Sistemas de Información Geográfica es esencial para su desarrollo profesional, su carrera y su éxito laboral. Esta disciplina, que se encuentra en una dinámica de desarrollo tan rápida, establece el "punto de vista espacial", cada vez más vital en todas las industrias y dominios de aplicación.

La [Asociación Internacional UNIGIS](#) (UIA) es la primera red de educación a distancia mundial que ofrece programas en Ciencias y Sistemas de Información Geográfica (GISc). Es una red, en permanente expansión, de instituciones de educación superior dedicada a ¡realzar las capacidades de los profesionales SIG como Usted! Cada año se registran más de 400 estudiantes en todo el mundo. Se suman a un total de más de 5.000 estudiantes y graduados de UNIGIS en más de 40 países.

UNIGIS América Latina ofrece programas de educación a distancia en SIG en Español para profesionales de América Latina. Los estudiantes se acreditan para un Master of Science (M.Sc.) Europeo en GIS, [Maestría en SIG](#); o el UNIGIS Professional, [Especialización en SIG](#), con la [Universidad de Salzburgo](#), Austria y se unen a más de 500 graduados que se han convertido en líderes y expertos en instituciones, organizaciones y compañías a nivel nacional, regional y mundial.

Fuente: <http://americalatina.unigis.net/>



### Ofertas de formación de posgrado

Oferta académica en torno a los Máster Oficiales Universitarios y los Títulos Propios de las diferentes universidades

[Máster Profesional en Sistemas de Información Geográfica SIG \(UNIGIS\)](#)

Universidad de Girona. A distancia / Online

[Máster en Tecnologías de la Información Geográfica \(TIG\) de la UPO](#)

Universidad Pablo Olavide. Presencial

[Máster en Evaluación y Gestión de la Calidad de la Información Geográfica](#)

Universidad de Jaén. A distancia / Online

[Máster en Catastro, Urbanismo y Valoración \(UJA\)](#)

Universidad de Jaén. Semi presencial

[Máster Oficial en Valoración, Catastro y Sistemas de Información Territorial](#)

Universidad Miguel Hernández. Semi presencial

[Especialista en análisis y gestión de datos SIG de la UH](#)

Universidad de Huelva. A distancia / Online

[Máster en Tecnologías de la Información Geográfica \(UAB\)](#)

Universidad Autónoma de Barcelona. Presencial

[Máster Oficial en Tecnologías de la Información Geográfica: SIG y Teledetección \(UnEx\)](#)

Universidad de Extremadura. Semi presencial

[Máster en GIS aplicados al uso del profesional del territorio 1.ª edición](#)

Universidad de Valencia. Semi presencial

[Diploma en GIS aplicado al uso del profesional del territorio: introducción a los GIS y procedimientos con bases de datos espaciales aplicadas al Geomarketing. 1ª edición.](#) Universidad de Valencia. Semi presencial

Ver más ofertas: <http://www.nosolosig.com/eventos/cursos-postgrado>

## Magister en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica - Argentina

Universidad del Centro de la Provincia de Buenos Aires - UNICEN

El egresado de la Maestría en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica, deberá ser capaz de :

- Utilizar las técnicas de Teledetección y SIG como herramientas para el diagnóstico y evaluación del territorio y de los recursos naturales.
- Interpretar y analizar las procesos básicos intervinientes en la toma de interpretación de datos territoriales desde diferentes fuentes de sensores remotos y SIG.
- Desarrollar y aplicar los procedimientos básicos de un SIG, desde la entrada de datos hasta la presentación y análisis de información georeferenciada, para la implementación de proyectos científicos o el apoyo en la toma de decisiones.
- Desarrollar o perfeccionar técnicas para el análisis de datos adquiridos a partir de sensores remotos.

Fuente: <http://www.unicen.edu.ar/content/maestr%C3%AD-en-teledetecci%C3%B3n-y-sistemas-de-informaci%C3%B3n-geogr%C3%A1fica>

[Inicio](#) ↻

## Conferencias. Eventos

### TOP-CART2016



Ilustre Colegio  
Oficial de Ingeniería  
Geomática y  
Topográfica



### Programa del XI Congreso Internacional de Geomática -TOPCART 2016

El XI Congreso Internacional de Geomática y Ciencias de La Tierra 2016 que tiene como objetivo dar a conocer los avances científicos y técnicos en materia de Geomática y demás ciencias afines, se celebrará en el Palacio de Congresos de Toledo, del 26 al 30 de octubre de 2016

Ya se encuentra disponible el programa provisional en el siguiente enlace: <http://programa.topcart2016.com/>

Fuente: <http://www.topcart2016.com/>



## GeOnG 2016 en Chambéry

El próximo mes de octubre, del 17 al 19, se celebra en la localidad francesa de [Chambéry](#) el foro bianual [GeOnG](#) de [CartONG](#), una ONG francesa fundada en el 2006, que por lo tanto cumple ahora 10 años, dedicada a la aplicación de la Información Geográfica para gestionar situaciones de emergencia y desarrollar programas de desarrollo.

Tienen relación de colaboración con un amplio elenco de [actores relevantes](#), desde el [Humanitarian OSM Team](#) hasta [Google](#); tienen 59 misiones en marcha ahora mismo y han completado otras 88 a lo largo y ancho del mundo teniendo sólo una plantilla de 9 personas fijas y 61 voluntarios.

Una iniciativa muy interesante y un evento de los que vale la pena seguir. Aquí os dejo un vídeo del encuentro de hace dos años.

Fuente: Publicado por Antonio F. Rodríguez. BLOG IDEE [GeOnG 2016 en Chambéry \(2016-10-17/19\)](#)



## V Congreso Internacional de Tecnologías de la Información y Comunicación CITIC 2016

7, 8 y 9 de Noviembre de 2016, Querétaro. México

La Universidad Tecnológica de Querétaro y la Comisión Nacional de Directores de Tecnologías de la Información y Comunicación de la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas

### INVITAN

Al V Congreso Internacional de Tecnologías de la Información y Comunicación CITIC 2016 “Piénsalo, créalo, conéctalo” de las universidades tecnológicas y politécnicas a realizarse en la ciudad de Querétaro, Qro.

### Objetivo

El objetivo del Congreso es proveer un foro de difusión científica y tecnológica con expertos de los sectores académico, productivo y de gobierno en el tema de la conexión de personas, procesos, datos y cosas para generar valor de negocios.

Conferencias [Ver Programa completo](#)

Fuente: <http://citic2016.uteq.edu.mx/citic2016/>



## IX Simposio sobre el Catastro en Iberoamérica, del Comité Permanente del Catastro en Iberoamérica (CPCI)

Del 8 al 10 de agosto de 2016, se llevó a cabo en el Centro de Convenciones Plaza Mayor, en Medellín, Colombia, el IX Simposio Iberoamericano de Catastro y Celebración de los 90 años de Catastro Medellín, en el que se contó con la participación de representantes de administraciones catastrales de varios países y expertos internacionales invitados de la República de Corea, Holanda y España, quienes presentaron sus ponencias, exponiendo los avances logrados y las tendencias globales en la materia.

Se ponen a disposición en la página web el Programa del IX Simposio, las Ponencias de los participantes, el listado de los asistentes a la Asamblea y el Acta de la Asamblea relacionada.

- [Nota de la presidencia sobre la Asamblea 2016](#)
- [Nota de prensa de la alcaldía de Medellín](#)
- [PROGRAMA](#)
- [PARTICIPANTES](#)
- PONENCIAS
- Presentaciones lunes 8 de agosto de 2016
- [Infraestructura nacional de datos espaciales](#) – Por KIM YOUNG PYO. Korea del Sur.
- [Catastro Multipropósito DNP](#) – Por JAVIER PÉREZ BURGOS. Colombia
- [Delegación catastro y asociatividad](#) – Por JUAN ANTONIO NIETO. Colombia
- [Avances y desafíos de los sistemas de información geográficos en el Catastro Nacional de Uruguay](#) – Por SYLVIA AMADO APARICIO. Uruguay.
- [New concepts in land administration – cheap, fast and good enough](#) – by MATHILDE MOLENDIJK. Holanda
- [Hacia la Modernización del Catastro de Medellín](#) – Por JUAN MAMUEL VELÁSQUEZ CORREA . Colombia.
- [The Modernization of Korea's Land Administration for Global level Egovernance](#) – by BECKHEE CHO – Korea del Sur.
- Presentaciones martes 9 de agosto de 2016
- [Más y mejor Catastro – tecnología y gestión para el crecimiento](#) – Por IGNACIO DURÁN BOO – España
- [Experiencia de catastro en Francisco de Orellana, impactos por crisis petrolera y por desastre natural \(terremoto\)](#) – Por WILMER ZAMBRANO GUERRERO – Ecuador
- [SIG tierras](#). Por ANTONIO BERMEO – Ecuador
- [Experiencias sobre modernización catastral y vinculación en el Estado de Campeche](#) – Por JOSÉ DEL CARMEN PAREDES – México
- [90 Años de Historia de Catastro Medellín](#) – Por JAIME ALBERTO BERRÍO MARÍN – Colombia
- [Valor catastral ¿de dónde? - ¿hacia dónde?](#) Por Manuel Alcázar – España
- [Evolución de un catastro que avanza hacia la modernidad](#) – Por Jorge Eduardo Daniel Escamilla – México
- [El catastro rústico en España – Fiscal vs Jurídico](#) – Por Luis González-Carpio Fernández – España
- [El Catastro para las políticas de suelo en América Latina](#) – Por Everton Da Silva – Brasil

- [Catastro e Gobernanza del territorio – Por RICHARD TORSIANO – Brasil](#)
- [Las directrices voluntarias sobre la gobernanza responsable de la tenencia como herramienta para los catastros \(FOU\) – Por Rafael Zavala – Colombia y Aurelie Bres – Chile](#)
- [La Academia y el Catastro Multipropósito en Colombia – Por Hernando Acuña Carvajal – Colombia](#)
- [Desarrollo del Catastro Urbano en Cuba – Por Ramón L Nodal Jorge – Cuba](#)
- [Innovaciones en el Catastro de Panamá – Por Carlos González – Panamá](#)
- Presentaciones miércoles 10 de agosto de 2016
- [25 Años del Catastro Provincial de Tierra del Fuego – Por Eduardo Anselmo Villa – Argentina](#)
- [Fortalecimiento de las capacidades catastrales de las municipalidades – Por Luis Mariano Melgarejo – Paraguay](#)
- [Los Avances del Catastro en República Dominicana – Por José Alberto Ruiz Fermín – República Dominicana](#)
- [Implicaciones socioeconómicas y ambientales generadas por la ampliación y mejoramiento de la estructura ecológica principal y su influencia – Por Henry Alexander Eslava Pulido y Mauricio Rojas – Colombia](#)

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

[Inicio](#) 

## Agenda de Eventos

Fecha	Lugar	Evento
<b>Septiembre 2016</b>		
04 – 08	Cusco, Perú	VI Conaeingeo CUSCO 2016 <a href="https://www.facebook.com/VI-Conaeingeo-CUSCO-2016-647797391989673/">https://www.facebook.com/VI-Conaeingeo-CUSCO-2016-647797391989673/</a>
05 – 08	Santander, España	30 Encuentro de Telecomunicaciones y Economía Digital: Construyendo una España Digital <a href="http://ametic.es/es/evento/santander/presentacion">http://ametic.es/es/evento/santander/presentacion</a>
07 -09	México DF, México	3as Jornadas gvSIG México <a href="http://www.gvsig.com/es/eventos/jornadas-mexico/2016">http://www.gvsig.com/es/eventos/jornadas-mexico/2016</a>
08 – 10	Trelew, Chubut, Argentina	X Jornadas Patagónicas de Geografía Territorio: construcción, transformación y diversidad de perspectivas
14 – 16	Santa María, Brasil	5tas Jornadas brasileiras de gvSIG <a href="http://www.gvsig.com/pt/eventos/jornadas-brasileiras/2016">http://www.gvsig.com/pt/eventos/jornadas-brasileiras/2016</a>
21 – 24	San Miguel de Tucumán, Argentina	Congreso Internacional de Geografía y 77º Semana de Geografía <a href="http://www.gaea.org.ar/semananueva2016.htm">http://www.gaea.org.ar/semananueva2016.htm</a>
26 – 30	Barcelona, España	Conferencia INSPIRE 2016 <a href="http://inspire.ec.europa.eu/events/conferences/inspire_2016/page/dates">http://inspire.ec.europa.eu/events/conferences/inspire_2016/page/dates</a>
27 – 29	Washington, EUA	Smart Cities Week <a href="http://www.smartcitiesweek.com/">http://www.smartcitiesweek.com/</a>
27 – 30	Barcelona, España	JIIIDE 2016 <a href="http://www.jiide.org/jiide2016">http://www.jiide.org/jiide2016</a>
29 – 30	Barcelona, España	VII Encuentro IBERCARTO <a href="http://ibercarto.icgc.cat/es_ES/">http://ibercarto.icgc.cat/es_ES/</a>
29 – 30	Málaga, España	EUROGEO 2016 <a href="http://www.eurogeography.eu/conference-2016-malaga/">http://www.eurogeography.eu/conference-2016-malaga/</a>

Octubre 2016		
05 – 06	Málaga, España	Greencities <a href="http://greencities.malaga.eu/es/como-participar/#.V535S7jhDIU">http://greencities.malaga.eu/es/como-participar/#.V535S7jhDIU</a>
06 – 07	Madrid, España	Conferencia Internacional de Datos abiertos (IODC 2016) <a href="http://opendatacon.org/?lang=es">http://opendatacon.org/?lang=es</a>
17 – 19 <b>NUEVO</b>	Chambery, Francia	GeOnG 2016 <a href="http://www.cartong.org/">http://www.cartong.org/</a>
20 – 21	Montevideo, Uruguay	8vas Jornadas de Latinoamérica y Caribe gvSIG <a href="http://www.gvsig.com/es/eventos/jornadas-lac/2016">http://www.gvsig.com/es/eventos/jornadas-lac/2016</a>
26 – 30	Toledo, España	XI Congreso Internacional de Geomática y Ciencias de La Tierra 2016 <a href="http://www.topcart2016.com/">http://www.topcart2016.com/</a>
26 – 27	Madrid, España	Conferencia Esri 2016 <a href="http://conferencia.esri.es/">http://conferencia.esri.es/</a>
31 al 04 de noviembre	La Habana, Cuba	XIV Congreso Internacional de Información <a href="http://www.congreso-info.cu/">http://www.congreso-info.cu/</a>
Noviembre 2016		
01 -15	Virtual	Avances en Tecnologías, Innovación y Desafíos de la Educación Superior <a href="http://www.atides.uji.es/sec/fechas.html">http://www.atides.uji.es/sec/fechas.html</a>
01 – 04		Congreso Iberoamericano de Estudios Territoriales y Ambientales (CIETA) <a href="http://www.humanas.unal.edu.co/cieta/inicio/">http://www.humanas.unal.edu.co/cieta/inicio/</a>
07	Puerto Iguazú, Argentina	XVII Simposio Internacional SELPER 2016 <a href="https://selperargentina2016.org/">https://selperargentina2016.org/</a>
07 – 09 <b>NUEVO</b>	Quétaro, México	V Congreso Internacional de Tecnologías de la Información y Comunicación CITIC 2016 “Piénsalo, créalo, conéctalo” <a href="http://citic2016.uteq.edu.mx/citic2016/">http://citic2016.uteq.edu.mx/citic2016/</a>
02 – 04	CABA, Argentina	Octavo Congreso de la Ciencia Cartográfica “Desarrollo y Soberanía en el Bicentenario Argentino” <a href="http://www.centroargentinodecartografia.org/">http://www.centroargentinodecartografia.org/</a>
18 -19	Sevilla, España	XI Congreso Nacional Didáctica de la Geografía. <a href="http://www.xicongresogeodidactica.es/">http://www.xicongresogeodidactica.es/</a>
24 – 25	Hanoi, Vietnam	GEOTEC HANOI 2016 Foro Internacional de Geotecnología <a href="http://www.geotechn.vn/">http://www.geotechn.vn/</a>
28 al 02 de diciembre	Taipei, Taiwan	XV Conferencia Mundial de GSDI <a href="http://gsdi15.org.tw/">http://gsdi15.org.tw/</a>
30 al 02 de diciembre <b>NUEVO</b>	Valencia, España	12as Jornadas Internacionales gvSIG: "Conoce el territorio. Gestiona la realidad" <a href="http://www.gvsig.com/es/eventos/jornadas-gvsig/12as-jornadas-gvsig">http://www.gvsig.com/es/eventos/jornadas-gvsig/12as-jornadas-gvsig</a>
Diciembre 2016		
08 – 10 <b>NUEVO</b>	Évora, Portugal	Congreso de Ciencias de la Tierra 2016 <a href="http://www.wes2016.ict.uevora.pt/">http://www.wes2016.ict.uevora.pt/</a>
Abril 2017		
03 -08	Boston, USA	AAG Annual Meeting: Boston 2017 <a href="http://www.aag.org/cs/events/event_detail?eventId=1023">http://www.aag.org/cs/events/event_detail?eventId=1023</a>
26 – 29 <b>NUEVO</b>	La Paz, Bolivia	EGAL XVI – Encuentro de Geógrafos de América Latina <a href="http://www.egal2017.bo/">http://www.egal2017.bo/</a>
Julio 2017		
09 – 14	Belo Horizonte, Brasil	The 27th International Conference on History of Cartography 2017 <a href="http://www.ichc2015.be/">http://www.ichc2015.be/</a>
S/F	Baltimore, Maryland, USA	IGTF 2017 <a href="http://www.asprs.org/ASPRS-Conferences.html">http://www.asprs.org/ASPRS-Conferences.html</a>