

## ***EVENTOS***

### ***Conferencias y Jornadas***

---

#### [Located Based Services 2013](#)

Shangai, China (21-22 de Noviembre de 2013)

Organiza: [College of Surveying and Geo-Informatics, Tongji University](#)

#### [Jornada ETRS89](#)

Sede del ICC en Barcelona (10 de Octubre de 2013)

Organiza: [ICC](#)

### ***Congresos***

---

#### [SEMAPRO 2013](#)

Oporto, Portugal (28 de Septiembre - 3 de Octubre de 2013)

Organiza: [International Academy, Research, and Industry Association](#)

#### [XVIII Encuentros Internacionales sobre Sistemas de Información y Documentación \(IBERSID 2013\)](#)

Universidad de Zaragoza (2-4 de Octubre de 2013)

Organiza: [Universidad de Zaragoza](#)

#### [INTERGEO 2013](#)

Essen, Alemania (8-10 de Octubre de 2013)

Organiza: [DVW](#)

#### [5th International Conference on Geoinformation Technology for Natural Disaster Management](#)

Ontario, Canada (9-11 de Octubre de 2013)

Organiza: [Waterloo Institute Disaster Manage \(WIDM\)](#)

#### [GSDI 14](#)

UNECA Conference Center, Addis Ababa, Etiopia (4-8 de Noviembre de 2013)

Organiza: [GSDI](#)

#### [5as Jornadas de Latinoamérica y Caribe de gvSIG: "El saber otorga libertad"](#)

Buenos Aires, Argentina (23-25 de Octubre de 2013)

Organiza: [Asociación gvSIG, IGN de la República Argentina](#)

#### [IV Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciales 2013](#)

Toledo (13-15 de Noviembre de 2013)

Organiza: [Associação Portuguesa de Utilizadores de Informação Geográfica](#), [Consejo Superior Geográfico](#)

#### [International Conference on Spatial Data Infrastructures and Spatial Information Management 2013 \(SDI & SIM 2013\)](#)

Skopje, Macedonia (13-16 de Noviembre de 2013)

Organiza: [FIG Commission 3](#)

#### [9as Jornadas Internacionales gvSIG: "Cuestión de soberanía"](#)

Complejo Deportivo-Cultural Petxina, Valencia, España (27-29 de noviembre de 2013)

Organiza: [Organización gvSIG](#)

#### [International Conference Spatial Data Infrastructures and Spatial Information Management 2013](#)

Skopje, Macedonia (13-16 de Noviembre de 2013)

Organiza: [FIG Commission 3](#)

---

## ***NOTICIAS***

Tracasa y Bibomática adjudicatarias de contratos SIG e INSPIRE de la Agencia Europea de Medio Ambiente. [Enlace.](#)

Programa detallado del GSDI 2013. [Enlace.](#)

Estrecha cooperación entre el sistema municipal de Abu Dhabi y el ICC. [Enlace.](#)

Las 8as Jornadas de SIG Libre de Girona se realizarán los días 26 al 28 de Marzo de 2014. [Enlace.](#)

Data.Gov cerrado debido al efecto del cierre del gobierno de Estados Unidos. [Enlace.](#)

Aniversario de productos de Eurogeographics. [Enlace.](#)

Las JIIDE 2013 son en Toledo. [Enlace.](#)

Astrium proporcionará nuevas imágenes de satélite a Google. [Enlace.](#)

El potencial de la información geospacial de los usuarios de la WEB 2.0 para la gestión de crisis. [Enlace.](#)

A partir del 8 de Octubre se celebra la exposición "Andalucía, la imagen cartográfica. De la Antigüedad a nuestros días". [Enlace.](#)

La NASA hace 40 años que recoge datos de la Tierra. [Enlace.](#)

---

## ***Convocatorias***

Inscripción del VI Máster Universitario en Sistemas de Información Geográfica y Teledetección. [Enlace.](#)

---

## ***Ofertas de Trabajo***

Analista GIS en Oakville en Cánada. [Enlace.](#)

Analista GIS en Houston, Estados Unidos. [Enlace.](#)

Técnico GIS en Cambridge, Reino Unido. [Enlace.](#)

---

## ***ACUERDOS***

---

### ***Normas y Estándares***

---

Nueva consulta de las directrices recomendadas de la Directiva ISP. [Enlace.](#)

El Instituto Geográfico Militar (IGM) de Ecuador anuncia que está a disposición el documento “Catálogo Nacional de Objetos Geográficos versión 1.0”. [Enlace.](#)

---

## ***Rincón de ILAF OGC***

---

### ***Sabías que...***

El estándar Servicio de Fenómenos en la Web (Web Feature Service, WFS) define interfaces para el acceso a datos y operaciones de manipulación de fenómenos o entidades geográficas en formato vectorial. Por medios de estas interfaces un usuario o servicio Web puede combinar, usar y gestionar datos de diferentes fuentes. Para poder ejecutar consultas sobre los datos el estándar WFS utiliza la especificación de Implementación de [Filter Encoding](#) de OpenGIS.

A diferencia del WMS que devuelve una imagen del mapa, el WFS no proporciona información acerca de la representación cartográfica de los elementos, el resultado es en formato [Geographic Markup Language \(GML\)](#).

En función de las operaciones que el servicio implementa se establece diferentes clases de WFS. En la sección de estándares de la [web ILAF](#) se puede consultar las clases y operaciones que definen las versiones 1.0 y 2.0.

### ***Noticias OGC***

Seminario web sobre *Geo4NIEM*. [Enlace.](#)

OGC solicita aportaciones sobre prácticas recomendadas para planes de respuesta ante vertidos de petróleo. [Enlace.](#)

OGC pide la revisión de los estándares de localización en energía y servicios públicos. [Enlace.](#)

OGC y Ordnance Survey solicitan la participación en el evento de Interoperability Assessment Plugfest. [Enlace.](#)

*Technical Committe Meeting en Frascati* (Italia). [Enlace.](#)

OGC solicita la participación para identificación de estándares en el sector de la aviación *System Wide Information Management (SWIM)*. [Enlace.](#)

---

## ***RECURSOS***

---

### ***Nodos y Servicios***

---

Cartografía para municipios de la *Comunitat Valenciana*. [Enlace.](#)

Nuevas Ortofotos Urbanas de El Hierro en IDECanarias. [Enlace.](#)

Nuevas Ortofotos de alta resolución de La Palma en IDECanarias Año 2013. [Enlace.](#)

Nuevas Ortofotos Urbanas de Lanzarote en IDECanarias Año 2013. [Enlace.](#)

SITNA publica nuevo servicio WMTS RESTful para IDENA. [Enlace.](#)

Visualizando el pasado a través de las IDE. Madrid a principios del siglo XX. [Enlace.](#)

Nuevas informaciones sobre minería en el Visor de Mapas IDE Chile. [Enlace.](#)

Actualizada la capa de núcleos urbanos. [Enlace.](#)

GeoSUR lanza el mapa integrado de Mesoamérica. [Enlace.](#)

Disponible nuevo servicio de mapas en el Geoportal de Chile. [Enlace.](#)

En la base de datos de IDERioja ahora se puede descargar el estudio completo del Mapa Geoquímico. [Enlace.](#)

---

### ***Herramientas y Aplicaciones***

---

PostGIS anuncia su versión 2.0.4. [Enlace.](#)

Lanzamiento de QGIS 2.0. [Enlace.](#)

Herramienta para la selección de la proyección idónea. [Enlace.](#)

Mapas vectoriales interactivos con jQuery Mapael. [Enlace.](#)

Servicio de transformación de coordenadas del ICC. [Enlace.](#)

## **PORTALES**

La web de la Comunidad gvSIG Ecuador se pone en marcha. [Enlace.](#)

IDE Uruguay lanza un portal web. [Enlace.](#)

## **FORMACIÓN**

### **Cursos**

#### Curso de “Fundamentos y tecnología de las infraestructuras de datos espaciales”

Octubre 2013

Organiza: [Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz](#)

#### Cursos de e-learning de IGN-CNIG

Online (30 de Septiembre - 8 de Noviembre de 2013)

Organiza: [Instituto Geográfico Nacional](#) - [Centro Nacional de Información Geográfica](#)

#### Plataforma de formación de eGeoMapping S.L.

Organiza: [eGeoMapping](#)

#### Plan de Formación Interadministrativo IGN-CNIG (4º trimestre 2013)

Madrid (Noviembre 2013)

Organiza: [Instituto Geográfico Nacional](#)

#### *International Course on Management and Applied Techniques in Cartography*

Barcelona (9 meses)

Organiza: [ICC](#)

#### Cursos online de gvSIG de Contefo

Online

Organiza: [Contefo \(Consultoría Tecnológica y Formación\)](#), [Asociación gvSIG](#)

#### *Free Geographical Systems Summer School*

Lisboa, Portugal (1 de Julio - 3 de Agosto de 2013)

Organiza: [Universidade Nova de Lisboa](#)

#### Cursos especialista y experto SIG

Online

Organiza: [Universidad de Huelva](#), [CONTEFO](#), [Asociación gvSIG](#)

#### Cursos Online de Intergraph

Online

Organiza: [Intergraph](#)

[Cursos de gvSIG: gvSIGtraining](#)

Organiza: [Asociación gvSIG](#)

[formaSIG. La plataforma de aprendizaje en SIG Libre.](#)

Online

Organiza: [SIGTE](#)

---

## *Masters*

[16ª edición Master Sistemas de Información Geográfica](#)

Barcelona, semipresencial (15/10/2013 al 30/03/2015)

Organiza: [Universitat Politècnica de Catalunya](#)

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

Jaén (2013-2015)

Organiza: [Universidad de Jaén](#)

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

Online (2013-2014)

Organiza: [Universidad Miguel Hernández](#)

[6º Máster Universitario en Geotecnologías Cartográficas en Ingeniería y Arquitectura](#)

Escuela Politécnica Superior de Ávila (2013-2014)

Organiza: [Escuela Politécnica Superior de Avila](#)

[4ª edición del máster GIS de Esri España](#)

Madrid (Enero - Octubre de 2013)

Organiza: [ESRI](#)

[Máster en Tecnologías Aplicadas en Geomática](#)

Online (2013-2014)

Organiza: [Departamento de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría de la Universidad de Jaén](#)

[10ª edición Máster Universitario Oficial en Sistemas de Información Geográfica](#)

Madrid (Noviembre 2013 - Julio 2014)

Organiza: [Universidad Pontificia de Salamanca](#)

[VI Máster en Tecnologías de la Información Geográfica Universidad de Extremadura](#)

Cáceres (Octubre 2013-Septiembre 2014)

Organiza: [Universidad de Extremadura](#)

[Master en Geomática y Navegación](#)

Organiza: [UPC](#)

[Curso Experto SIG Universitat Lleida](#)

Organiza: [Departament de Geografia i Sociologia](#) de la [Universitat de Lleida](#)

[Erasmus Mundus Master in Geospatial Technologies](#)

Organiza: [Erasmus Mundus Association](#)

[15 ° Máster de Teledetección y SIG](#)

Organiza: [CREAF](#) (Centro de Investigación Ecológica y Aplicaciones Forestales)

[V edición Sistemas de información geográfica y geotelemática](#)

Organiza: [Universitat Oberta de Catalunya](#)

[Máster UNIGIS Girona](#)

Organiza: [Universidad de Girona](#)

---

## ***SOLUCIONES***

Portal del conocimiento del cambio climático. [Enlace.](#)

Do a Mao: Herramienta para publicar mapas en Internet en segundos y sin necesidad de registro. [Enlace.](#)

La operación en Haití y la visita del Papa se planificaron con mapas inteligentes. [Enlace.](#)

Europe Dotmap: mapa que representan la densidad de población europea. [Enlace.](#)

Mapas antiguos escaneados, georeferenciados y publicados en Internet. [Enlace.](#)

Nuevo mapa mundial para superar el cambio climático. [Enlace.](#)

Mapas sobre la crisis sísmica en la costa de Vinaròs. [Enlace.](#)

---

## ***PUBLICACIONES RECIENTES***

[Boletín Informativo Newsletter IDE Iberoamérica \(Agosto 2013, volumen 9- n°8\)](#)

[Boletín Informativo IDE-LAC \(Octubre 2013, Volumen 10 - n°10\)](#)

Boletín regional para Latinoamérica y el Caribe realizado por la Asociación para la Infraestructura Global de Datos Espaciales (GSDI).

[INSPIRE forum newsletter. Enlace a suscripción.](#)

[Revista IG+ Más que Información Geográfica \(nº 13\)](#)

Revista editada por el [SIGTE](#) de la Universitat de Girona.

Boletín del Sistema Cartográfico de Andalucía

Boletín con noticias relacionadas con las IDE. [Enlace a suscripción.](#)

[Revistas \*The Global Geospatial Magazine\* GIS DEVELOPMENT](#)

Revistas publicadas por el organismo GIM con numerosos artículos relacionados con las IDEs.

[Revista \*Geospatial World\*](#)

Contiene varios artículos sobre las IDE

[The Global Magazine for Geomatics \(INSPIRE edition, volumen 27, Junio 2013\)](#)

Edición especial sobre la Conferencia INSPIRE 2013

[OGC Newsletter](#)

Newsletter Directions Magazine.es . [Enlace a suscripción.](#)

[Revista \*Brasileira de Geomática\* \(Volumen 1, número 1, 2013\)](#)

[Revista Catalana de Geografia \(IV época, volumen XVIII, número 47, Julio 2013\)](#)

[Roger Tomlinson \(2013\), \*5ª edición de Thinking about GIS\*, Esri Press](#)

Jack Pitts (2013), [CyberGIS: The next Frontier for GIS?](#), [GIS Lounge](#)

---

Consultas y más información: [Lista de distribución IDEE](#), [Sugerencias y contribuciones](#), [Versión pdf](#), [BlogIDEE](#)