

---

## ***EVENTOS***

---

### ***Jornadas***

#### [European Geosciences Union General Assembly 2014](#)

Viena, Austria (27 de Abril - 2 de Mayo de 2014)

Organiza: [Copernicus Meetings](#)

---

### ***Congresos***

#### [GIS Ostrava 2014](#)

Ostrava, República Checa (27-29 de Enero de 2014)

Organiza: [Institut Geoinformatiky](#)

#### [International LIDAR Mapping Forum](#)

Denver, Estados Unidos (17-19 de Febrero de 2014)

Organiza: [diversified Bussiness Communications](#)

#### [Geoinformatik 2014](#)

Hamburgo, Alemania (26 de Marzo de 2014)

Organiza: [Deutsche Gesellschaft für Photogrammetrie, Fernerkundung und Geoinformation e.V.](#)

#### [GEO Business Show 2014](#)

Londres, Inglaterra (28-29 de Mayo de 2014)

Organiza: [diversified Bussiness Communications](#)

#### [8as Jornadas de SIG Libre](#)

Girona (27-28 de marzo de 2014)

Organiza: [Servei de Sistemes d'Informació Geogràfica i Teledetecció \(SIGTE\)](#)

#### [1as Jornadas Mexicanas de gvSIG: "Geotecnologías abiertas al conocimiento"](#)

Toluca, México (10-14 de Abril de 2014)

Organiza: [Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático \(INECC\)](#)

#### [GEO Business Show 2014](#)

Londres, Inglaterra (28-29 de Mayo de 2013)

Organiza: [diversified communications](#)

#### [17th AGILE Conference](#)

Castellón (3-6 Junio de 2014)

Organiza: [Universidad Jaume I](#)

#### [XXV FIG Congress](#)

Kuala Lumpur, Malasia (16-21 de Junio de 2014)

Organiza: [FIG International Federation of Surveyors](#)

## ***NOTICIAS***

---

Encuesta de salarios del Sector GIS. [Enlace.](#)

Listado de Master GIS y Posgrados GIS Universidades Españolas. [Enlace.](#)

Operaciones cartográficas de la C.A. de La Rioja en el periodo 2013-2016. [Enlace.](#)

La información geoespacial, un sector de futuro lleno de oportunidades y retos según la ONU. [Enlace.](#)

GRAFCAN participó en la Jornada RED DE CIUDADES AFRICANAS. [Enlace.](#)

Plan estratégico para la Infraestructura Nacional de Datos Espaciales de los Estados Unidos. [Enlace.](#)

Publicado en el BOE el Programa Anual 2014 del Plan Estadístico Nacional 2013-2016. [Enlace.](#)

El gobierno de España aprueba el Acuerdo sobre el Plan Cartográfico Nacional 2013-2016. [Enlace.](#)

Predicciones del mundo GEO para MapBrief. [Enlace.](#)

El Gobierno de Cantabria aclara dudas sobre sus licencias de datos. [Enlace.](#)

Publicados los resultados de la encuesta on-line sobre reutilización de información del sector público. [Enlace.](#)

Se celebró la Jornada de intercambio con las IDE en Uruguay. [Enlace.](#)

## ***Convocatorias***

---

Campeonato de modelado 3D. [Enlace.](#)

## ***Ofertas de Trabajo***

---

Becas Fundación Carolina 2014-2015 en España para Candidatos de Latinoamérica. [Enlace.](#)

Ingeniero de software para el desarrollo de sistemas de observación terrestres. [Enlace.](#)

Especialista en GIS en Stantec, Estados Unidos. [Enlace.](#)

---

## ***ACUERDOS***

---

### ***Normas y Estándares***

---

Se ha publicado en el Diario Oficial de la Unión Europea el Reglamento (UE) N° 1253/2013, de 21 de octubre de 2013, que modifica el Reglamento (UE) N° 1089/2010. [Enlace.](#)

Publicadas las Guías técnicas de los Anexos II-III. [Enlace.](#)

Informe sobre el Estado de INSPIRE en los países de los Balcanes. [Enlace.](#)

---

### ***Rincón de ILAF OGC***

---

#### ***Sabías que...***

El Lenguaje Modelo de Sensores (Sensor Model Language, SensorML) especifica un modelo y codificación XML así como la definición de características geométricas, dinámicas y de observación de sensores y de sistemas de sensores de datos comunes SWE. Existe una gran variedad de tipos de sensores, desde los simples termómetros visuales hasta complejos microscópicos electrónicos y satélites de observación de la tierra. Todos ellos pueden ser definidos mediante modelos de procesos y cadenas de procesos atómicos. Dentro de SensorML, todos los procesos y componentes se codifican como esquema aplicación de un modelo de objeto geográfico en Lenguaje de Marcado Geográfico (Geographic Markup Language, GML) versión 3.1.1.

Los objetivos de SensorML son:

- Hacer descripciones de sensores y sistemas de sensores para la gestión de Inventarios.
- Suministrar información de sensores y procesos apoyando así el descubrimiento de recursos y la observación.
- Apoyar el procesamiento y análisis de las observaciones de sensores.
- Apoyar la geolocalización de los valores observados (datos medidos).
- Dar las características de ejecución (p. ej. exactitud, umbral, etc.).
- Hacer una descripción explícita del proceso por el cual se obtuvo una observación (es decir, su linaje).
- Proveer una cadena de procesos ejecutables para derivar nuevos productos de datos en demanda (es decir, observación derivable).
- Archivar propiedades y suposiciones fundamentales respecto a los sistemas de sensores.

Para más información véase la descripción de la especificación <http://www.opengeospatial.org/standards/sensorml> y <http://www.botts-inc.com/vast.html>

## *Noticias OGC*

OGC y USGIF invitan a asistir a una demostración de desarrollo de estándares con la integración de aplicaciones de Modelización y Simulación. [Enlace.](#)

OGC anuncia nuevas tarifas de licencia de Marca Registrada OGC. [Enlace.](#)

Sprint1: OGC y Ordnance Survey United Kingdom Interoperability Assessment Plugfest (UKIAP) 2013. [Enlace.](#)

Conferencia Indoor 3D – Cape Town . [Enlace.](#)

OGC anuncia la formación de un nuevo grupo de trabajo sobre Puntos de Interés (POI). [Enlace.](#)

OGC anuncia los ganadores del concurso Student App Challenge, patrocinada por Google. [Enlace.](#)

---

## ***RECURSOS***

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

---

Servicios ATOM en el Directorio de servicios del geoportal IDEE. [Enlace.](#)

Udalplan 2013 de Geouskadi 2013: Se ha actualizado la aplicación web con la nueva cartografía y con datos del planeamiento vigente en cada municipio a uno de enero del 2013. [Enlace.](#)

El Ayuntamiento de Écija se incorpora a la Infraestructura de Datos Espaciales de Andalucía abriendo su nodo de información espacial. [Enlace.](#)

Nuevo visor Cartográfico 3D de Andalucía. [Enlace.](#)

Nuevos mapas topográficos 1:5000, 1:1000 de IDEIB. [Enlace.](#)

Actualización de Cartociudad. [Ver noticias.](#)

Ya se encuentran disponibles los mapas WMS de las cuevas de la Rioja. [Enlace.](#)

Se incorpora al Geoportal SITPA-IDEAS uno de los productos resultantes de la colaboración de la Administración del Principado de Asturias y el Instituto Geológico y Minero de España, el plan de cartografía geológica continua de Asturias dentro del plan nacional GEODE. [Enlace.](#)

Disponibles los datos de las cuevas de La Rioja en IDERioja. [Enlace.](#)

Abierta la tienda electrónica del ICC. [Enlace.](#)

Actualización del Mapa Topográfico Integrado en IDECanarias. [Enlace.](#)

Nueva versión de los archivos de líneas límite municipales, dentro del Equipamiento Geográfico de Referencia Nacional del Centro de Descargas. [Enlace.](#)

Actualización de la información de SIGPAC en IDECanarias. [Enlace.](#)

Geografía y mapas en la Biblioteca Nacional de España. [Enlace.](#)

Novedades de la Sede Electrónica del Catastro. [Enlace.](#)

---

## ***Herramientas y Aplicaciones***

Disponible *VSceneGIS 0.9.7* con *KML Creator*. [Enlace.](#)

gvSIG 2.1 disponible para testear. [Enlace.](#)

Nuevo FME 2014. [Enlace.](#)

Nueva página que incluye aplicaciones gratuitas para móviles y Tablet desarrolladas por el IGN. [Enlace.](#)

Aplicación para la visualización de la cartografía de *l'Institut Cartogràfic de Catalunya* con y sin conexión de datos. [Enlace.](#)

---

## ***PORTALES***

Nuevo blog del proyecto *VScenesGIS*. [Enlace.](#)

---

## ***FORMACIÓN***

---

### ***Cursos***

[Curso IX - Sistemas de Información Geográfica. Geovisualización](#)

Madrid (3-7 de febrero de 2013)

Organiza: [Universidad Politécnica de Madrid](#)

[Curso online de datos y cartografías mediante SIG para la administración urbana y territorial](#)

Online (27 de Enero - 24 de Marzo de 2014)

Organiza: [Universidad Politécnica de Valencia](#)

[Curso online experto Universitario SCV II edición](#)

Online (1 de Noviembre de 2013 - 31 de Marzo 2014)

Organiza: [Universidad Miguel Hernández](#)

[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](#)

[Cursos especialista y experto SIG](#)  
Online  
Organiza: [Universidad de Huelva](#), [CONTEFO](#), [Asociación gvSIG](#)

[Cursos Online de Intergraph](#)  
Online  
Organiza: [Intergraph](#)

[Cursos de gvsSIG: 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 de Octubre de 2013 - 30 de Marzo de 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](#)

[Máster en Tecnologías Aplicadas en Geomática](#)  
Online (2013-2014)  
Organiza: [Departamento de Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría de la Universidad de Jaén](#)

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

Cáceres (Octubre 2012-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***

---

Como crear y compartir datos INSPIRE con FME. [Enlace.](#)

Clima de España. El mapa de la semana ESRI. [Enlace.](#)

Comparador de cartografía del ICC con el IGN. [Enlace.](#)

40 mapas para explicar nuestro mundo. [Enlace.](#)

## ***PUBLICACIONES RECIENTES***

---

[Boletín Informativo Newsletter IDE Iberoamérica \(Noviembre 2013, volumen 9- nº11\)](#)

[Boletín Informativo IDE-LAC \(Enero 2013, Volumen 11 - nº01\)](#)

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 Mapping \(Nº 161, 2013\)](#)

Revista que trata sobre los sectores de la Geomática, Cartografía, Catastro y Propiedad, Medio Ambiente, Teledetección y SIG

[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

[OGC Newsletter](#)

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

Efrén Díaz Díaz (2013), [Alteración catastral telemática e inscripción registral, El Notario Siglo XXI](#)

Cory Fleming (2013), [The GIS Guide for Elected Officials, Esri Press](#)

(2013), [9as Jornadas Internacionales gvSIG. Ponencias, pósters y artículos](#)

---

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