

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*

Congresos

ESRI International User Conference

San Diego, Estados Unidos (8-12 de Julio de 2013)

Organiza: *ESRI*

5th International Conference on healthGIS 2013

Bangkok, Tailandia (22-23 de Agosto de 2013)

Organiza: *Geoinformatics*

Society of Cartographers Conference 2013

Stoke-on-Trent, Inglaterra (2-4 de Septiembre de 2013)

Organiza: *Society of Cartographers*

British Cartographic Society Mapping 2013 Symposium

Leicestershire, Reino Unido (4-6 de Septiembre de 2013)

Organiza: *The British Cartographic Society*

Remote Sensing and Photogrammetry Society 2013 Conference

Glasgow, Escocia (4-6 de Septiembre de 2013)

Organiza: *The Remote Sensing and Photogrammetry Society*

State Of The Map 2013

Birmingham, Reino Unido (6-8 de Septiembre de 2013)

Organiza: *OpenStreetMap*

FOSS4G 2013

Nottingham, Inglaterra (17-21 de Septiembre de 2013)

Organiza: *Ordnance Survey*

AGI GeoCommunity'13

Nottingham, Inglaterra (16-18 de Septiembre de 2013)

Organiza: *Association for Geographic Information*

[GEOMED 2013](#)

Sheffield, Reino Unido (16-18 de Septiembre de 2013)

Organiza: [The University of Sheffield](#)

[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, Etiopía (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](#)

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

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

Organiza: [Organización gvSIG](#)

NOTICIAS

Convenio entre l'Institut d'Estudis Catalans i l'ICC para la difusión del conocimiento territorial de Cataluña. [Enlace](#).

El CS IDEC ha iniciado los trabajos, juntamente con la Cartoteca de Cataluña del ICC, para la creación de una IDE de cartografía histórica. [Enlace](#).

El IGAC y GRAFCAN firman un convenio de cooperación. [Enlace](#).

Propuesta del Gobierno de la Reforma de los Servicios Cartográficos. [Enlace](#).

El pasado 20 junio 2013 se llevó a cabo, en Barcelona, en las dependencias del Institut Cartogràfic de Catalunya ICC, la jornada titulada "Evolució de la IDEC: de l'acumulació de dades als serveis d'usuari final". [Enlace.](#)

El Instituto Geográfico Nacional y el Centro Nacional de Información Geográfica (IGN-CNIG) acaban de firmar un convenio de colaboración con la Biblioteca Nacional de España (BNE) para el intercambio de información y contribución en materia de documentación geográfica. [Enlace.](#)

Convocatorias

Se ha abierto el plazo de inscripción del VI Máster en Tecnologías de la Información Geográfica: SIG y Teledetección de la Universidad de Extremadura. [Enlace.](#)

Concurso docente para Geomática, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá. [Enlace.](#)

Convocatoria de expertos para el mantenimiento e implementación de INSPIRE. [Enlace.](#)

European Earth Monitoring Competition 2013. [Enlace.](#)

Ofertas de Trabajo

Programa de becas del ICC. [Enlace.](#)

JRC está buscando un experto en la *Digital Earth Unit (JRC H.6)*. [Enlace.](#)

GIS Data Manager en Oxfordshire, Reino Unido. [Enlace.](#)

Analista GIS en Aberdeen, Escocia. [Enlace.](#)

ACUERDOS

Normas y Estándares

Debate sobre las limitaciones de los estándares OGC, y la iniciativa de ESRI de estandarizar su API. [Enlace.](#)

Abierto el registro para la creación del grupo de expertos de INSPIRE. [Enlace.](#)

Sabías que...

El Catalogue Services Specification (Especificación de Servicios de Catálogo) de OpenGIS®, define una interfaz: Servicio de Catálogo para la Web (Catalogue Service for the Web, CSW) que permite la publicación, navegación y búsqueda de metadatos sobre datos y servicios geoespaciales.

Un servicio de catálogo web es un servicio fundamental en una Infraestructura de Datos Espaciales (IDE) ya que permite a los usuarios buscar y localizar los recursos (datos, servicios web) documentados. Además un servicio de catálogo permite realizar búsquedas sobre otros catálogos procedentes de otras organizaciones.

La especificación actual, la versión 2.0.2, se define mediante tres niveles de detalle:

Un modelo abstracto en el que se describe el lenguaje de consulta y el esquema básico de metadatos, proporcionando un vocabulario común y se especifican un conjunto de interfaces que soportan la funcionalidad de búsqueda (discovery), acceso (access), mantenimiento y organización (maintenance and organization), que definen un Modelo General.

Protocolos de conexión: permite la implementación del Modelo General a un protocolo específico. En este caso se proporcionan los protocolos de conexión para CORBA, Z39.50 y HTTP.

El perfil de Aplicación: un modelo que extiende un protocolo de conexión documentando las decisiones de implementación y seleccionando una representación concreta para los contenidos de los catálogos.

En la web de ILAF se muestra un ejemplo del perfil CSW 19115: perfil que se implementa mediante protocolo HTTP y que cumplen ISO 19115/ISO 19119 para la descripción de los metadatos e ISO/TS19139 para su codificación en XML.

Noticias OGC

La [Estrategia Nacional para la Observación Civil de la Tierra](#) de Estados Unidos, utiliza estándares OGC. [Enlace](#)

OGC, SIG 3D y la [Universidad Técnica de Múnich](#) anuncian un *workshop* sobre una nueva versión del estándar *CityGML*. [Enlace](#)

Disponible para comentarios el documento fundacional del nuevo grupo de trabajo POI SWG. [Enlace](#)

OGC fue galardonado con el Premio de oro de Aplicación de Sensores en la exposición *Sensors Expo & Conference*. [Enlace](#)

Conferencia MundoGeo#Connect LatinAmerica, 18-20 Junio de 2013. [Enlace](#)

RECURSOS

Nodos y Servicios

Centro de Descargas: actualización MTN25, MTN50 y Mapa Provincial200. [Enlace.](#)

SARTI, publica los metadatos de sus sensores en el catálogo IDE Sensores. [Enlace.](#)

Actualización del servicio SIOSE año 2011 en IDECanarias. [Enlace.](#)

Nuevo servicio WMS Rescate de Toponimia de La Palma. [Enlace.](#)

Se ha actualizado el servicio WMS de IDECanarias de la Encuesta de Equipamiento e Infraestructura Local de Canarias. [Enlace.](#)

Se ha actualizado el servicio WMS de IDECanarias Programa Urbanismo en Red. [Enlace.](#)

Se ha actualizado el servicio WMS de IDECanarias Planeamiento Urbanístico y de Ordenación de Espacios Naturales (Aprobación Definitiva). [Enlace.](#)

Suscripciones a las modificaciones del directorio de servicios IDEE. [Enlace.](#)

Nueva versión del Buscador de nombres geográficos del geoportal IDEE. [Enlace.](#)

IDENA publica el Parque fluvial de la Comarca de Pamplona. [Enlace.](#)

Novedades en IDENA del mes de julio. [Enlace.](#)

Herramientas y Aplicaciones

Nueva versión de ArcGIS Runtime SDK for Android 10.1.1. [Enlace.](#)

Goebide soporta bases de datos Postgis 2.0. [Enlace.](#)

Supergeo anuncia nueva versión del software SuperGIS Server. [Enlace.](#)

Nueva versión de *SpatiaLite 4.1.1* y utilidades complementarias. [Enlace.](#)

PORTALES

Actualización CartoCiudad. [Enlace.](#)

Listado de repositorios y cartotecas digitales históricas. [Enlace.](#)

Portal de información catastral en Bélgica. [Enlace.](#)

Se encuentra disponible GeoBolivia Live Version 1.0. [Enlace.](#)

FORMACIÓN

Cursos

[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](#)

[Open Standards & Open Source WebMapping](#)

Online

Organiza: [EuroSDR](#)

[Cursos especialista y experto SIG](#)

Online

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

[Cursos Online de Intergraph](#)

Online

Organiza: [Intergraph](#)

[DMS Group. Cursos e-learning](#)

Organiza: [DMSGroup](#)

[Cursos de gvsSIG: gvSIGtraining](#)

Organiza: [Asociación gvSIG](#)

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

Online

Organiza: [SIGTE](#)

Masters

[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](#)

[9ª edición Máster Universitario Oficial en Sistemas de Información Geográfica](#)

Madrid (Noviembre 2012 - Julio 2013)

Organiza: [Universidad Pontificia de Salamanca](#)

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

Cáceres (Octubre 2012-Septiembre 2013)

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)

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

Organiza: [Universitat Oberta de Catalunya](#)

[Máster UNIGIS Girona](#)

Organiza: [Universidad de Girona](#)

SOLUCIONES

Esri lanza ArcGISagua.es, la primera plataforma tecnológica de mapas inteligentes para la gestión eficiente del agua en España. [Enlace.](#)

La NASA y NOAA presentan un mapa de vegetación de la superficie terrestre. [Enlace.](#)

Se ha lanzado la plataforma que aprovecha la fuerza de trabajo global para desarrollar cartografía en la nube: OZEE. [Enlace.](#)

PlazaScience: mapa colaborativo de ciencia y tecnología. [Enlace.](#)

SIG mediambiental de Andorra. [Enlace.](#)

El mapa topográfico soviético como a base continua online. [Enlace.](#)

PUBLICACIONES RECIENTES

[Boletín Informativo Newsletter IDE Iberoamérica \(Mayo 2013, volumen 9-nº5\)](#)

[Boletín Informativo IDE-LAC \(Julio 2013, Volumen 10 - nº7\)](#)

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

[Boletín del Centre de Suport de la Infraestructura de Dades Espacials de Catalunya \(Número 25, Mayo 2013\)](#)

[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.](#)

[GEOfocus \(Artículos nº12 año 2012\)](#)

Revista Internacional de Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica

[Boletín Rediam, Red de Información Ambiental de Andalucía de la Junta de Andalucía \(Marzo-Abril 2013\)](#)

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

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

(2013), [Geoentrevistas: Cuestiones sobre Infraestructuras de Datos Espaciales, Blog Exploradores SIG](#)

(2013), [Publicada las presentaciones de la Conferencia INSPIRE 2013](#)

(2013), [Vídeos de las Conferencias plenarias de INSPIRE 2013](#)

(2013), [Disponible el video del seminario web sobre CartoCiudad y su nuevo geoportal que se celebró el 30 de mayo](#)

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