



El rincón de ILAF OGC – Mayo 2014

Sabías que...

Existen distintos documentos técnicos de OGC, desarrollados por sus miembros, con el objetivo de abordar diferentes retos de interoperabilidad. Estos documentos están disponibles gratuitamente en <http://www.opengeospatial.org> y son de los siguientes tipos:

- **Abstract Specification:** Especificación Abstracta. Documento (o conjunto de documentos) que contienen un consenso OGC para crear y documentar un modelo conceptual para el desarrollo de Especificaciones de Implementación. Describe y modela un entorno de aplicación para el geoprocesamiento interoperable, datos geoespaciales y productos de servicios.
- **OpenGIS Implementation Standard:** Estándar de Implementación *OpenGIS*. Documento que contiene un consenso de OGC, un estándar dependiente de la tecnología para interfaces de programación de aplicaciones y estándares relacionados basados en la Especificación Abstracta o en extensiones de dominio específicas de la Especificación Abstracta. Hay cinco subtipos: Interfaz, Codificación, Perfil, Perfil de Aplicación y Esquema de Aplicación.
- **Best Practices:** Mejores prácticas. Documento que contiene discusiones relacionadas con el uso e implementación de un documento OGC adoptado. Los documentos de Mejores prácticas constituyen una posición oficial del OGC y por consiguiente representan un respaldo del contenido.
- **Engineering Reports:** Informes de ingeniería. Documentos que son el resultado principal de las Iniciativas de los Programas de Interoperabilidad OGC (*testbeds*, proyectos piloto y experimentos de interoperabilidad). Estos documentos representan una posición consensuada solo de los participantes en la iniciativa y de los patrocinadores. No representan la posición oficial de OGC ni del Comité Técnico.
- **Discussion Papers:** Artículos de discusión. Documento que contiene discusión de alguna tecnología o área estándar para dar a conocer al público. Los Artículos de Discusión no constituyen la posición oficial de OGC y contienen una declaración a tal efecto.
- **White Papers:** libros blancos. Documento para el público que establece una posición sobre un tema social, político, técnico, etc., incluyendo a menudo una explicación detallada de una arquitectura o marco de una solución.

Además OGC desarrolla modelos de información, habitualmente en forma de documentos de Esquema XML. El proceso general para difundir un modelo es publicar un documento de especificación (o estándar) y publicar el esquema XML en un repositorio de esquemas. Basándose en el estado de la especificación o documentación, los esquemas serán incluidos en uno de los varios [repositorios de esquemas OGC](#).

Noticias OGC

- 01/05: [Llamada a participar en USGS Interoperability Assessment Virtual Exercise](#)
- 05/05: [OGC pide la revisión del documento fundacional del grupo Big Data DWG](#)
- 05/05: [Seminarios web sobre el testbed OWS-10](#)
- 12/05: [OGC ha adoptado el estándar '115' que proporciona un paquete de extensión ISO19115 en el perfil ebRIM-CSW](#)
- 13/05: [Pitney Bowes se ha convertido en miembro Principal de OGC](#)
- 15/05: [Llamada a patrocinadores para el testbed OWS-11](#)
- 16/05: [OGC pide la revisión del documento fundacional del grupo PipelineML DWG](#)
- 19/05: [OGC pide la participación para el desarrollo de la versión 3.0 del estándar CityGML](#)
- 19/05: [Location Intelligence Summit 2014](#)
- 20/05: [Llamada para presentaciones e invitación al third OGC 3D Summit](#)
- 20/05: [OGC invita a asistir al AGILE & COBWEB Workshop - "Citizen Science, Quality and Standards"](#)
- 21/05: [Geoweb Summit #8](#)
- 22/05: [OGC pide la revisión de la versión 3.0 del Servicio de Catálogo](#)
- 26/05: [TIDES 2014 – The 9th Taipei International Digital Earth Symposium](#)
- 27/05: [Joint SIG 3D and OGC Workshop on CityGML ADE for a building data model for urban energy simulation \(Energy ADE\)](#)
- 28/05: [United States Geospatial Intelligence Foundation promueve el valor de los estándares OGC](#)
- 29/05: [Nuevas extensiones del estándar Web Coverage Service](#)

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

Fuente: Celia Sevilla (cssanchez@fomento.es) e Imma Serra (inmaculada.serra@cnig.es)