



El rincón de ILAF OGC – Septiembre 2013

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

27/08: [Seminario web sobre Geo4NIEM](#)

04/09: [OGC solicita aportaciones sobre prácticas recomendadas para planes de respuesta ante vertidos de petróleo](#)

12/09: [OGC pide la revisión de los estándares de localización en energía y servicios públicos.](#)

18/09: [OGC y Ordenance Survey solicitan la participación en el evento de Interoperability Assessment Plugfest](#)

23/09: [Technical Committe Meeting en Frascati \(Italia\)](#)

23/09: [OGC solicita la participación para identificación de estándares en el sector de la aviación System Wide Information Management \(SWIM\)](#)

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

Fuente: Imma Serra (inmaculada.serra@cniq.es) y Joan Capdevila (joan.capdevila@seap.minhap.es)