



Consejo Superior Geográfico

# *Infraestructura de Datos Espaciales de España*

<http://www.idee.es>



# Subgrupo de Trabajo de Metadatos



- El servicio de catálogo es el menos desarrollado en las IDEs:
  - Existen deficiencias y carencias de metadatos en las organizaciones.
- En Noviembre del año pasado se firmó un convenio específico de metadatos.

Instituto Geográfico Nacional



Universidad de Zaragoza



Universidad Politécnica de Madrid



## □ UNIZAR:



- Desarrollo de herramientas y componentes de carga, creación y gestión del Catálogo de metadatos de la IDEE.

## □ UPM (Escuela Técnica Superior de Ingenieros en Topografía, Geodesia y Cartografía):



- Desarrollo de metodologías para la creación de metadatos:
  - Creación de un equipo de personas para generar metadatos.
  - Cursos para las diferentes organizaciones de la AGE.

## □ IGN:

- Gestión y operación del Catálogo de la IDEE.



- Herramienta de metadatos recomendada por la IDEE.
- Ha evolucionado bastante desde sus primeras versiones y va a seguir evolucionando.
- Invitamos a descargársela del portal, ver su evolución y utilizarla.



## ❑ Guía de Usuario NEM:

- ❑ Recomendación sobre los criterios a seguir para rellenar los elementos del NEM
- ❑ Elaborada en el IGN y revisada por:
  - Universidad de Zaragoza.
  - Universidad Politécnica de Madrid.
- ❑ Va a ser enviada a los miembros del GTIDEE para recoger comentarios y sugerencias.
- ❑ Plazo 30 días.



- **ISO 19115-2- Metadatos para datos Raster:**
  - **Se encuentra en fase de “CD” (Committee draft):**
    - **SE DISTRIBUYE PARA COMENTARIOS.**
    - **NO DEBE IMPLEMENTARSE.**
  - **Va a ser enviado a los miembros de GTIDEE, junto con una plantilla para incluir los comentarios.**
    - **Plazo 20 días.**
    - **Se ruega que se realicen los comentarios en Inglés.**



- Acceso al Catálogo de la IDEE:
  - Cumple con el “Catalogue Service Implementation Specification 2.0” del OGC.
  - Concretamente con los protocolos:
    - CSW (Catalogue Service for the Web)
    - SRW (Search/Retrieve Web Service)
  - Puede interoperar con otros servicios de catálogos estándar y “COMPARTIR” metadatos.