

Infraestructura de Datos Espaciales de España

<http://www.idee.es>



SGT NEM

“Núcleo Español de Metadatos”

Alejandra Sánchez Maganto

Antonio Rodríguez Pascual

Javier Nogueras Iso





- ❑ En la última reunión del SGT NEM se estableció un plan de trabajo a realizar hasta la siguiente reunión.
- ❑ La finalidad del Plan :”Consolidación de NEM v 1.0”.
- ❑ Plan de trabajo:
 - ❑ Se envió NEM a todos los miembros del grupo y se colgó en el portal de la IDEE.
 - ❑ Recepción de comentarios y sugerencias durante un periodo de 20 días.
 - ❑ Se analizaron los comentarios recibidos y se realizaron las modificaciones en el documento.
 - ❑ A finales de MAYO se presentó NEM V 1.0.





□ 130 comentarios en total recibidos

Nombre	Organización
Javier Nogueras Iso	Universidad de Zaragoza
Michael Gould	Universitat Jaume I de Castellón
Manuel Madrid García	Generalitat Valenciana
Susana Fontano Ruiz	Trabajos Catastrales S.A
Beatriz Felipe García	Instituto Cartográfico de Valencia
José Lázaro Amaro	Gobierno de La Rioja
Mónica Cítores	Geopista
Joan Masó y Alaitz Zabala	Universidad Autónoma de Barcelona
Miguel Ángel Bernabé Miguel Ángel Manso	Universidad Politécnica de Madrid
Alberto Amaro y Nines Domínguez	INTA
Antonio Rodríguez Pascual	Instituto Geográfico Nacional
Alejandra Sánchez Maganto	Instituto Geográfico Nacional





Recomendación de un número mínimo de items.

Consensuado por representantes de instituciones a nivel nacional, autonómico y local.

Compatible ISO 19115, Dublin Core, Directiva Marco del Agua, CEN Core

No restrictivo en su uso, como mínimo el NEM.



Núcleo Español de Metadatos (NEM v1.0)	
Título	Metadatos Espaciales de Información y Datos (MID)
Identificador	ISO 19115-2:2004
Editor	Comisión de Trabajo del Ministerio Geográfico Nacional
Fecha	2004-07-23
Tema	Estándar de Metadatos Espaciales de Información
Tipología	Norma
Objetivo	Establecer un estándar de metadatos para la interoperabilidad y el intercambio de información geográfica.
Integración	Este estándar de metadatos se integra con el estándar de metadatos de información geográfica (ISO 19115-1:2004) y con el estándar de metadatos de información geográfica (ISO 19115-2:2004).
Contribución	Este estándar de metadatos se integra con el estándar de metadatos de información geográfica (ISO 19115-1:2004) y con el estándar de metadatos de información geográfica (ISO 19115-2:2004).
Palabras clave	Metadatos, Información Geográfica, Datos Geográficos
Palabras clave descriptivas	Metadatos, Información Geográfica, Datos Geográficos
Palabras clave de clasificación	Metadatos, Información Geográfica, Datos Geográficos
Palabras clave de acceso	Metadatos, Información Geográfica, Datos Geográficos
Palabras clave de uso	Metadatos, Información Geográfica, Datos Geográficos





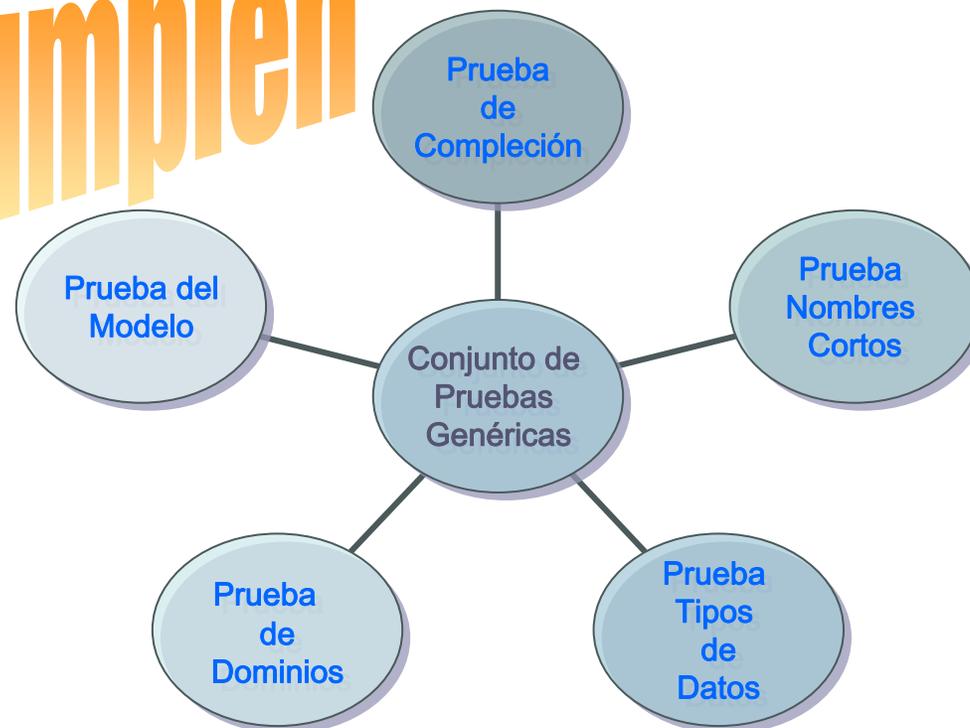
- ❑ Para que un perfil sea útil y efectivo hay que demostrar su conformidad respecto a la Norma en que se basa.
- ❑ Si es conforme, se va a permitir su interoperabilidad con otras normas e iniciativas.
- ❑ NEM es un perfil de ISO 19115.
- ❑ ISO 19115 presenta un capítulo de Conformidad que define:
 - ❑ Requisitos de Conformidad.
 - ❑ Pruebas que son necesarias pasar (ATS).



Estudio de la Conformidad

- ❑ Requisitos de Conformidad.
- ❑ Conjunto de Pruebas Genéricas (*Abstract Test Suite*):

Si se Cumplen





1

Mantenimiento de la versión Actual

2

Preparación de un Anexo con diferentes ejemplos

3

Futura Encuesta de IMPLEMENTACIÓN del NEM
se pide la colaboración de todos.





- ❑ **NEM v 1.0 está consolidado, características:**
 - ❑ Es una Recomendación.
 - ❑ Consensuada.
 - ❑ Compatible.
 - ❑ No restrictiva.

- ❑ **Conforme a ISO 19115 (cumple los ensayos aplicados), garantiza la coherencia con otras normas e iniciativas.**





*“NEM v1.0 acaba de nacer,
y poco a poco va a ir madurando,
es responsabilidad de todos,
definir el camino que a partir de ahora
deba de seguir”*

