



Reunión de GTIDEE

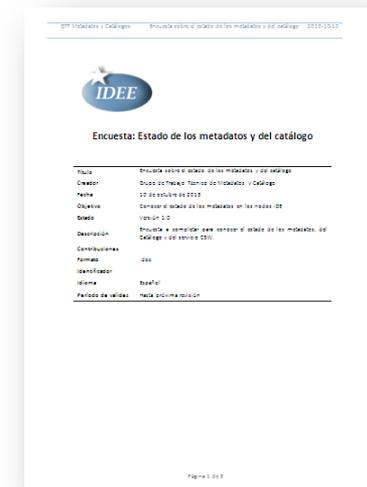
GTT Metadatos y Catálogo

Alejandra Sánchez Maganto



Actividades realizadas

- Se ha elaborado una encuesta que se ha circulado entre responsables nodos IDE nacional y regional
- Finalidad:
 - Conocer la situación actual de los metadatos y catálogos en cada uno de estos nodos IDE y extraer conclusiones
- Secciones:
 - Metadatos,
 - Cliente de Catálogo,
 - Servicio de Catálogo
 - Otros comentarios.



❖ Organismos colaboradores

- **Ámbito nacional:**
 - Ministerio de Industria, Energía y Turismo (MINETUR)
 - Ministerio de Economía y Competitividad. IGME
 - Ministerio de Economía y Competitividad. CSIC
 - Ministerio de Fomento.IGN
- **Ámbito regional:**
 - IDE Andalucía
 - IDE Aragón
 - IDE Cantabria
 - IDE Castilla y León
 - IDE Cataluña
 - IDE Comunidad de Madrid
 - IDE Comunidad Valenciana
 - IDE Extremadura
 - IDE Galicia
 - IDE La Rioja
 - IDE C.F. Navarra
 - IDE Región de Murcia



❖ Metadatos

Organización	Normativa	Ámbito	Software	MD disponibles
CSIC	NEM	Datos/Servicios	CatMDEdit/Geonetwork/ Esri Arcatalog	Datos: 3500
				Servicios: 7
IGN	NEM/NEM Servicios	Datos/Servicios	CatMDEdit	Datos:45332
				Servicios:44
IGME	NEM/ISO 19115/Reglamento Inspire/Perfil IGME	Datos/Servicios	CatMDEdit /Esri Arcatalog	Datos: 22
				Servicios: 22
MINETUR	ISO 19115	Datos		Datos: 3



Organización	Normativa	Ámbito	Software	MD disponibles
Andalucía	ISO 19115/NEM	Datos/Servicios	Geonetwork/MetaD	Datos: 45623
				Servicios: 390
Aragón	ISO 19115/Perfil Norma Cartográfica de Aragón	Datos/Servicios	CatMDEdit/Geonetwork/Esri Arcatalog	Datos: 16930
				Servicios: 8
Cantabria	Reglamento Inspire	Datos	Esri Arcatalog	Datos: 20
Castilla y León	ISO 19115/NEM/NEM Servicios	Datos/Servicios	CatMDEdit/Geonetwork/Esri Arcatalog	Datos: 105
				Servicios: 26
C. Madrid	ISO 19115	Datos	CatMDEdit /Esri Arcatalog	Datos: 500
C. Valenciana	ISO 19115/NEM	Datos/Servicios	CatMDEdit /Geonetwork	522
Extremadura	ISO 19115	Datos/Servicios	CatMDEdit /Geonetwork	Datos:2489
				Servicios:74
Galicia	NEM/ISO 19115/Reglamento Inspire	Datos/Servicios	CatMDEdit /Geonetwork	Datos:225
				Servicios:33
La Rioja	NEM/NEM Servicios/ISO 19115/Reglamento Inspire	Datos/Servicios	CatMDedit	Datos:254
				Servicios:349
C.F. Navarra	ISO 19115/NEM	Datos/Servicios	CatMDedit/Inspire editor	Datos:712
				Servicios:4
R. Murcia	Reglamento Inspire	Datos	CatMDedit	Datos:63

❖ Metadatos

Organización	Inspire	Validados	CD Inspire
CSIC	Si	No	No
IGN	Sí	Sí	No
IGME	Si	Si	Si (<i>Geología</i>)
MINETUR	No	No	No
Andalucía	Sí	Sí	Sí (<i>Nombres geográficos, Unidades administrativas, Direcciones, elevación, ortoimágenes, etc</i>)
Aragón	No (*)	No (*)	No (*)
Cantabria	Sí	Sí	No
Castilla y León	No	No	No
C. Madrid	Sí	No	No
C. Valenciana	No	No	No
Extremadura	Sí	No	Sí (<i>Condiciones atmosféricas</i>)
Galicia	Sí	No	No
La Rioja	Sí	Sí	No
C.F. Navarra	Sí	Sí	No
R. Murcia	Sí	Sí	No

❖ Catálogo de metadatos

Organización	Si/No	Software	CSW	CSW Inspire	Conexión con IDEE
CSIC	Si	Geonetwork/ Geoportal Server Esri/Catalogue GBIF	Si	No	No
IGN	Sí	Geonetwork/	Sí	Sí	Sí
IGME	No		No	No	No
MINETUR	No		No	No	No
Andalucía	Sí	Geonetwork	Si	No	Sí
Aragón	Sí	Geonetwork	Si	No (*)	Sí
Cantabria	No	Geoportal Server Esri (*)	No	No	Sí(*)
Castilla y León	Sí	Geonetwork	Si	No (*)	Sí
C. Madrid	No		Sí (*)	No	No
C.Valenciana	Sí	Geonetwork	Sí	No	Sí (Terrasit)
Extremadura	Sí	Geonetwork	Si	No	Si
Galicia	Sí	Geonetwork	Sí	Sí	Sí
La Rioja	No		No	No	Sí (*)
C.F. Navarra	Sí	Geoportal Server Esri	Sí	No	No
País Vasco	No		No	No	No

❖ Otros comentarios

- Además de responder la encuesta la mayoría de las respuestas incluyen un comentario explicando su situación actual en metadatos y los planes futuros en este materia el año próximo
- Se revisará las respuestas dadas en cuanto a metadatos y servicios de catálogo para su inclusión en catálogo IDEE

■ Actividades en curso

□ Elaboración de documentación y guías:

- Metadatos de datos para NEM 1.1:
- Metadatos de servicios: revisión y actualización documento existente
- Metadatos de los CDE temas Anexos Inspire

□ Guías para las herramientas:

- Guía de creación de MD Inspire con MetaD
- Guía de creación de MD Inspire con ArcCatalog
- Guía de creación de MD Inspire con CatMDEdit

■ Actividades futuras

- ❑ Revisar nuevos documentos y normativas que se van publicando
 - ❑ Guidelines recientes de Metadatos
- ❑ Consultoría y soporte para dudas y cuestiones que nos lleguen del resto de GTT y de otros organismos
- ❑



Reunión de GTIDEE

Gracias por vuestra atención

Alejandra Sánchez Maganto
Centro Nacional de Información Geográfica
Instituto Geográfico Nacional - España
asmaganto@fomento.es

