

# 5

## Ley 14/2010 sobre las infraestructuras y los servicios de información geográfica en España



Fernando Alonso-Pastor – Gobierno de Navarra

[Creative Commons: Reconocimiento - No comercial](#)

# Novedades del proyecto de Ley



- Instituye con rango legal el **Sistema Cartográfico Nacional** y diseña sus líneas operativas, basadas en la **cooperación entre las Administraciones** y en una **política de difusión libre de la información geográfica digital** generada en su seno (RD 1545/2007, por el que se regula el Sistema Cartográfico Nacional)
- Regula las competencias en relación con los servicios de cartografía oficial y la **Infraestructura de Información Geográfica de España**, cuya constitución y mantenimiento corresponderán al **Consejo Superior Geográfico**
- La Dirección General del Instituto Geográfico Nacional actuará como coordinador y operador de esta infraestructura
- En el ámbito de la Administración General del Estado se impulsará una **política de difusión libre** de la información geográfica de referencia y de la cartografía topográfica digitales. Disposición adicional segunda
- Se garantizará el uso de las **lenguas oficiales** del Estado (máximo 2 años desde entrada en vigor. Disposición adicional primera)

# Novedades del proyecto de Ley



- Consagra la **IDEE** (Artículo 5. Geoportal de la Infraestructura de Información Geográfica de España)

<http://www.idee.es>

- Todos los nodos con datos geográficos y servicios interoperables de información geográfica de las Administraciones Públicas deberán ser accesibles a través del **Geoportal IDEE**
- El Geoportal IDEE facilitará el **enlace** con los **geoportales** de las infraestructuras de información geográfica de las Administraciones autonómicas, y posibilitará el acceso y la interoperación con los datos geográficos y servicios interoperables de información geográfica que proporcionen dichos geoportales
- Los **servicios** de localización, visualización y descarga para generar copias sobre las series de cartografía topográfica que integran el Mapa Topográfico Nacional, en escalas 1:25.000 y 1:50.000, son **gratuitos**

# Índice del proyecto de Ley



- Capítulo I. Disposiciones generales
- Capítulo II. Coordinación y dirección de la Infraestructura de Información Geográfica de España.
- Capítulo III. Datos geográficos y servicios interoperables de información geográfica.
  - Sección 1ª. Puesta en común de datos geográficos y servicios interoperables de información geográfica.
  - Sección 2ª. Descripción de los datos y servicios geográficos.
  - Sección 3ª. Los servicios interoperables de información geográfica en las infraestructuras de información geográfica.
- Capítulo IV. Infraestructura de Información Geográfica de la Administración General del Estado.
- Capítulo V. Organización de los servicios de información geográfica y cartografía.
- Disposiciones adicionales. Disposición derogatoria única. Disposiciones finales
- Anexos I, II y III

# Anexo I: Información Geográfica de Referencia



<b>El Sistema de Referencia Geodésico</b>
<b>El Sistema Oficial de Coordenadas</b>
<b>La toponimia del Nomenclátor Geográfico Básico de España y otros Nom.</b>
<b>Delimitaciones Territoriales del Registro Central de Cartografía</b>
<b>El Inventario Nacional de Referencias Geográficas Municipales</b>
<b>La parcela catastral (DG Catastro + forales)</b>

<b>Altimetría y batimetría</b>
<b>Redes de transporte</b>
<b>Hidrografía (Ley de Aguas)</b>
<b>Lugares protegidos Internacionales a autonómicos</b>
<b>Ocupación del suelo</b>
<b>Geología y geomorfología</b>
<b>Direcciones</b>
<b>Entidades de población</b>

**14 Temas**

# Anexo II: Datos Temáticos Fundamentales



Unidades estadísticas
Edificaciones
Suelo y subsuelo
Usos del suelo
Salud y seguridad humanas
Servicios de utilidad pública
Instalaciones observación medio ambiente
Instalaciones de producción e industriales
Instalaciones agrícolas y de acuicultura
Demografía
Zonas sujetas a ordenación (+ urbanismo)

Zonas de riesgos naturales y antrópicos
Condiciones físicas atmosféricas
Aspectos geográficos de carácter meteorológico
Rasgos geográficos oceanográficos
Regiones marinas
Regiones biogeográficas
Hábitats y biotopos
Distribución de las especies
Infraestructuras energéticas
Recursos minerales

21 Temas

# Anexo III: Datos Temáticos Generales



Aquellos no relacionados en los anexos I y II y contenidos en los siguientes tipos de cartografía:

**Militar, ya sea topográfica, naval o aeronáutica**

**Aeronáutica**

**Forestal o agrícola**

**Estadística (socioeconómica)**

**Urbanística**

**Infraestructuras y servicios**

**Didáctica**

**Específica: física, jurídica, económica, sanitaria, industrial, patrimonial, cultural, turística, de transportes, ganadera, social o de la evolución histórica de un territorio**

# Puesta en marcha



Reunión GTIDEE en Jaén (abril-2011) – desarrollo capítulo II

Consejo Directivo:

Presidente = Sebastián Mas (IGN-IDE)

Vicepresidente Primero = Jaume Miranda (Cataluña)

Vicepresidente Segundo = José María Bernabe (UPM)

Secretario = Antonio Rodríguez (IGN)

2 representantes de la AGE (Comisión Permanente)

- Javier Ruza (Min Medio Ambiente y Medio Rural y Marino)
- Joan Capdevila (IGN-Min. Fomento)

5 representantes de las CC.AA. (Comisión Territorial) (Por 2 años)

- Andrés Valentín (Navarra)
- Josep Lluís Colomer (Cataluña)
- Francisco Sánchez (Andalucía)
- Luis Ferreres (Com. Valenciana)
- Manuel Gallego (Galicia)

1 representante de la A.L., a propuesta de la Comisión Territorial

3 vocales de gestores nodos/geoportales IIGE

- Fernando Serrano (D.G. Catastro)
- Carmen Caballero (OTALEX-Medio Ambiente) (2 años)
- Félix Escalas (IDEIB-Illes Balears) (2 años)



# Puesta en marcha



Reunión GTIDEE en Jaén (abril-2011) – desarrollo capítulo II

Comisión Especializada IDE:

Presidente = Sebastián Mas (IGN)

Secretario = Antonio Rodríguez (IGN)

Vocales AGE:

- Javier Ruza (Min Medio Ambiente y Medio Rural y Marino)
- Joan Capdevila (IGN-Min. Fomento)

Vocales CC.AA.

- Andrés Valentín (Navarra)
- Josep Lluís Colomer (Cataluña)
- Carmen Caballero (OTALEX-Medio Ambiente)

Vocal Universidades

- Pedro R. Muro (Universidad de Zaragoza)

Vocal Empresas

- María Jesús Bronet (ASEDIE)

# Puesta en marcha



Reunión GTIDEE en Jaén (abril-2011) – desarrollo capítulo II  
Grupo de Trabajo IDEE, dirigido por la Comisión Especializada  
Subgrupos de trabajo actuales:

- SGT1: Datos de referencia y temáticos
- SGT2: Metadatos
- SGT3: Arquitectura y normas
- SGT4: Política de datos
- SGT5: Nomenclátor
- SGT6: Observatorio IDE
- SGT7: Oficina de Coord. con UNSDI
- SGT8: Catálogo
- SGT9: Seguridad jurídica
- SGT10: Patrimonio cartográfico en las IDE
- SGT11: IDE Local
- SGT12: Patrimonio histórico