



Open Data, RISP y la Directiva Inspire

Antonio F. Rodríguez
CNIG (IGN España)



Contenido

■ *Open Data*

■ RISIP

● Reutilización de Información del Sector Público

■ Directiva Inspire y la IDEE

■ Diferencias y relaciones

■ Nuevo impulso

■ Conclusiones



■ Opendefinition.org

- ***Open Data:*** unos datos o unos contenidos son abiertos si cualquiera es libre de usarlos, reusarlos y redistribuirlos bajo las condiciones, como mucho, de atribución y compartir igual

Datos abiertos/Servicios abiertos

■ Infraestructura de Datos Espaciales de España IDEE

- Desde 2004 implementando se
- Servicios abiertos
- Datos abiertos parcialmente
 - 107 Centros de descarga



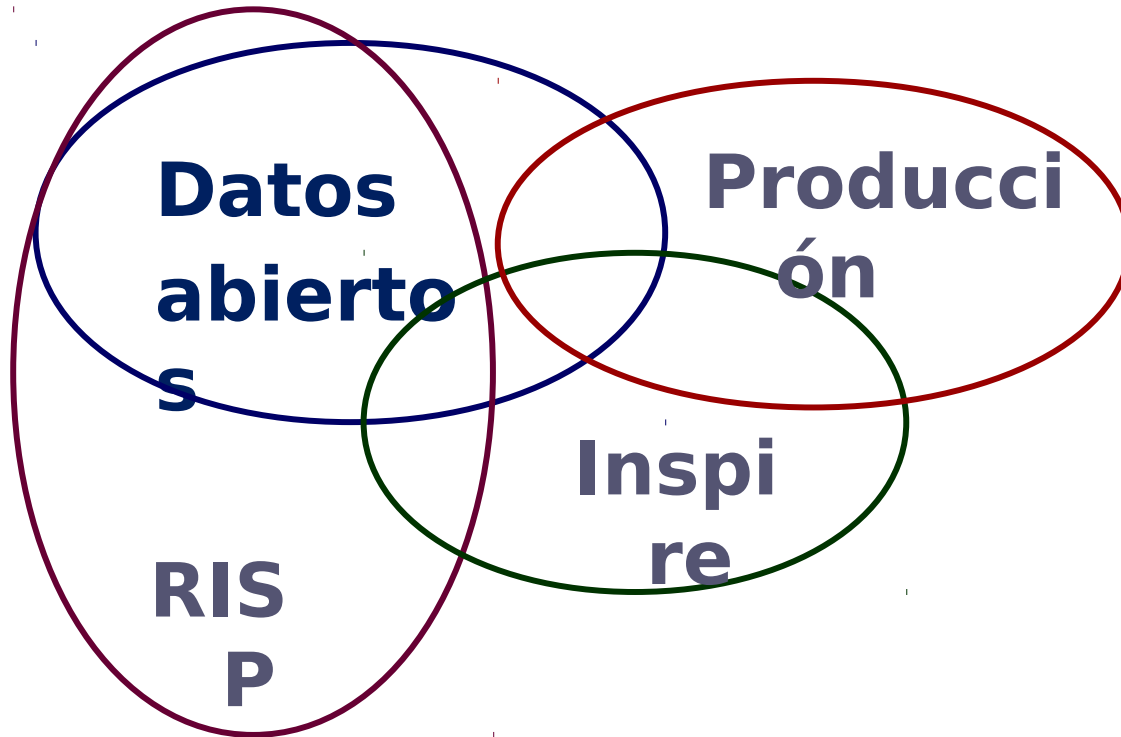
- De productores de datos
- a proveedores de servicios

■ Directiva RISP 2003/98/EC

- **Reutilización:**
- **Uso de documentos**
 - En poder de organismos públicos
 - Para fines comerciales/no comerciales
 - Distintos de su propósito original



Datos abiertos, RISP, Inspire



**Datos abiertos
de datos**

Condiciones de uso

**Inspire
interoperables**

Servicios

Producción

Datos para un fin

RISP

Reutilización para otro



Acciones prioritarias

■ Datos geográficos oficiales

● Publicar datos y servicios

INSPIR



■ Datos no geográficos oficiales

● Publicar datos y servicios

Registro de
EE. LL.

■ Datos geográficos

● Publicar datos

Open Data

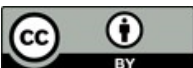


C. de Descarga

■ Datos no geográficos

● Publicar datos

Open Data



Producción de datos

- **En el campo de la información geográfica**
- **¿Qué es más útil?**
 - **Datos en bruto**
 - **Productos acabados**

- **Los datos en bruto son inmanejables**

- **Los productos acabados son los útiles**

Directiva 2003/98/CE: Condiciones

■ Principio general

● Si hay RISP, según estas condiciones

- Plazo de respuesta 20 días (40 días)
- Denegación justificada
- Principio de transparencia
- Licencias electrónicas
- Tarifas= Coste (producción + difusión + beneficio)
- Listas, buscadores o catálogos
- Prácticas comerciales justas
- Exclusiones
 - Documentos de instituciones de radiodifusión, educativas, investigadoras y culturales
 - Datos protegidos
 - Datos con *copyright* de terceros

Transposición

- **Ley 37/2007 RISP**
- **Ley 11/2007 e-acceso a los SS.**
 - Estándar abierto
 - Pº de neutralidad tecnológica



● **Normas Técnicas de Interoperabilidad**

- Metadatos, formatos, licencias, estándares...
- Aplicables a documentos, expedientes administrativos
- Datos reutilizables





Datos.gob.es es el portal de carácter nacional que organiza y gestiona el Catálogo de Información Pública del Sector Público.

Búsqueda de datos:



¿Cómo crear una cuenta de usuario?



¿Cómo suscribirse a los contenidos?



¿Por qué un datos.gob.es?



Publicación

Planes de medidas de impulso de la Reutilización

SOPORTE a organismos del sector público estatal



CORREO
soporte@datos.gob.es



TELEFÓNICO
91 212 76 20 (Ext. 4422)




PRESENCIAL
Previa solicitud

Datos



Acceso a los recursos del Catálogo de datos

 Índices de Precios del Sector Servicios

Aplicaciones



Listado y registro de aplicaciones basadas en datos del sector público estatal



Naturaleza MAGRAMA

Actualidad



Últimas entradas del blog, próximos eventos y noticias sobre el Open Data y la reutilización



Noticias 08 / 11 / 2013

Las aplicaciones y los datos abiertos: una combinación...

Relaciones Inspire - Datos abiertos

■ Inspire (2002) ha influido en Datos abiertos

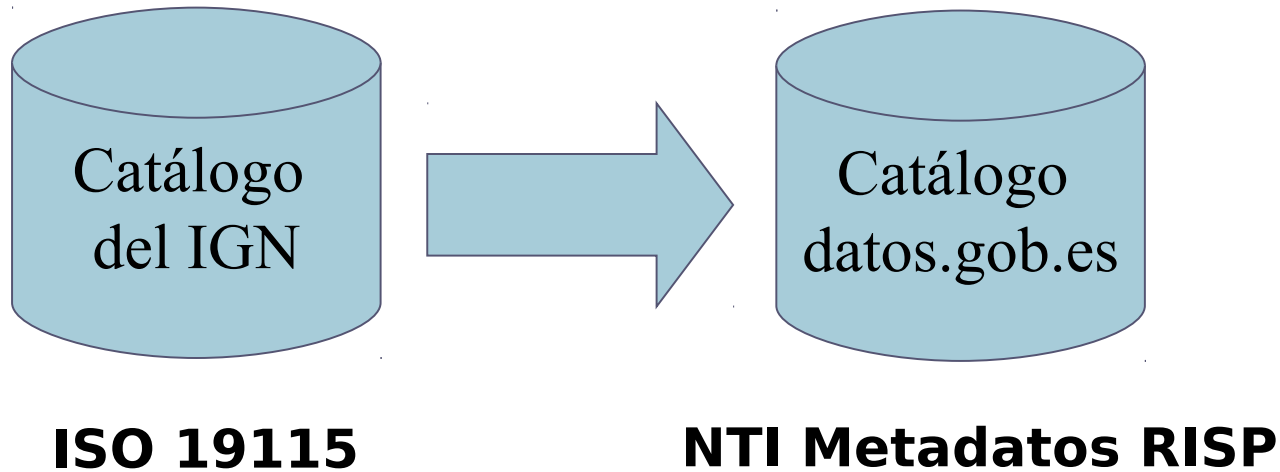
■ ISA WG SIS

- *Interoperability Solutions for european public Administration*
- *WG for Spatial Information Services*
 - Integración de los servicios web en la e-Administración

■ Estamos federando

■ Catálogo Inspire IGN □ Catálogo RISP





■ Estamos progresando para federar

- Correspondencia ítems de metadatos
- Aplicación de conversión
- Volcado periódico

■ Siguiente paso: Catálogo de la IDEE

- **Revisión Directiva RISP 2013/37/UE**
 - **Debe trasponerse en 2 años**

- **Carta del G8 sobre Datos abiertos**
 - **2013-06-18**

Revisión Directiva RISP 2013/37/UE

- **Todos los datos de las AA. PP. deben reutilizarse**
- **Incluye datos de bibliotecas, museos y archivos**
- **Se define**
 - **Formato abierto: independiente de plataformas y público sin restricciones**
- **Denegación de solicitud sólo posible si se apoya en legislación**



Nuevas condiciones

■ Siempre que sea posible

- Datos con metadatos, en formatos abiertos

■ Sólo costes marginales

- Excepto bibliotecas, organismos obligados a autofinanciarse

■ Si hay búsquedas, han de ser multilingües

■ Cada 3 años, informar a la CE

Carta del G8 sobre Datos abiertos

■ Principios

- **Datos abiertos como opción por defecto**
- **Cantidad y calidad**
- **Usable por todos**
 - **Formatos abiertos**
 - **Gratuitos**
 - **Sin barreras burocráticas**
- **Mejoran la gobernanza**
- **Motor de innovación**



■ Implementación antes de 2015



Anexo técnico

■ Plan nacional Datos abiertos

■ Portal nacional Datos abiertos

■ Áreas de gran valor

- Empresas
- Crimen y justicia
- Observación de la Tierra
- Educación
- Energía y Medio ambiente
- Finanzas y contratación
- Geoespacial
- Desarrollo global
- Cuentas públicas y democracia
- Salud
- Ciencia e investigación
- Estadística
- Bienestar social
- Transportes e infraestructuras

Conclusiones

- **Datos y servicios abiertos como motor de progreso**

- **Objetivo y tendencia**
 - **Datos oficiales**
 - **Publicación de servicios web**
 - **Toda la información**
 - **Datos abiertos**

- **¿Qué podemos hacer?**
 - **AA. PP.: implementar *open data & services***
 - **Ciudadanos: participar en la transposición**





Muchas gracias ¿Preguntas?

**Antonio F. Rodríguez
Pascual
CNIG (IGN España)
afrodriguez@fomento.**



Referencias

- <http://opendefinition.org>
- <http://datos.gob.es>
- <http://www.ideo.es>
- <http://www.ideo.es/centros-de-descarga>
- <http://www.ideo.es/web/guest/europeo-inspire>
Directiva Inspire
- <http://www.boe.es/buscar/doc.php?id=DOUE-L-2003-82244>
Directiva RISP
- <http://www.boe.es/buscar/doc.php?id=DOUE-L-2013-81251>
Revisión RISP
- <https://www.boe.es/buscar/doc.php?id=BOE-A-2007-19814> Ley
37/2007
- <https://www.boe.es/buscar/doc.php?id=BOE-A-2007-12352>
Ley 11/2007
- <http://administracionelectronica.gob.es>
- <https://www.gov.uk/government/publications/open-data-charter>

