

Consideraciones a un servicio de Datos Abiertos

7 de abril de 2015

Ana Belén González
Jorge García
ÁREA DE INFORMÁTICA

Antonio Jesús Sánchez
SERVICIO DE BIOMETRÍA

| | CSIC | CIEMAT | IGME | IEO | ISCIH |
|----------------------------|---|---|---|---|---|
| Repositorio institucional |  (dSpace) |  (dSpace) |  (propio) |  (dSpace) | |
| Cartografía | | |  |  | |
| Bases de datos específicas | | |  |  |  |
| Mediateca |  | | | | |
| Software | | |  | | |

Ley de la Ciencia

- **Artículo 37.1** [...] *impulsarán al desarrollo de repositorios, propios o compartidos [...]*

Ley de reutilización de la información en el sector público

- **Artículo 4. Régimen de la reutilización**
 - Condiciones de uso
 - Licencias tipo

Actores implicados

- Departamentos y centros de investigación
 - Gestión de proyectos
 - Biblioteca y documentación
- Transferencia de resultados (OTRI)
 - Tecnologías de la información

Cómo citar datos abiertos

- Cita de una colección completa
- Cita de un elemento específico
- Puede variar entre los distintos colecciones

Heterogeneidad de la información

- Documentos
- Bases de datos
- Datos en bruto

Propuesta técnica

- Varios sistemas independientes de publicación
 - Basados en estándares (OAI-PMH)
 - Creación de un portal agregador

Ventajas de la propuesta

- Permite un desarrollo incremental
- Federar nuestras propias fuentes de datos
- Ser integrados en otros agregadores ←
aumento de la visibilidad