



**Grupo  
ThinkEPI**

**Estrategia y Prospectiva  
de la Información**

# Mejores prácticas en reuso de conjuntos de datos publicados online como material adicional a los artículos

Alicia García-García, Xavier García-Massó, Antonia Ferrer-Sapena, Luis-Millan Gonzalez-Moreno, Fernanda Peset y Rafael Aleixandre

2a Conferencia sobre calidad de revistas de ciencias sociales  
y humanidades (CRECS 2012)

Valencia, 10 de mayo de 2012

<http://www.thinkepi.net/crecs2012>



# Definición de datos

- Open access contributions include original scientific **research results, raw data** and metadata, source materials, digital representations of pictorial and graphical materials and scholarly multimedia material.

*Berlin Declaration on OA to Knowledge in the  
Sciences and Humanities 2003*



# Contexto de Acceso abierto

- El intercambio de datos existía desde hace años
- El avance hacia su apertura se relaciona con
  - Reutilización y open data
  - Acceso abierto a las publicaciones



**Grupo  
ThinkEPI**

Estrategia y Prospectiva  
de la Información

## Contexto de la Preservación de datos

- supone la aparición de nuevos fenómenos
  - Bancos y repositorios
  - Tecnologías
  - Regulaciones
  - Posturas de los científicos, agencias productoras y financiadoras y editoriales



**Grupo  
ThinkEPI**

Estrategia y Prospectiva  
de la Información

# Formas de compartir

- Informales
- Formales
  - Bancos
  - Repositorios
  - Sedes / plataformas de editoriales



# Nuestro estudio

- Analiza las políticas de copyright de las revistas JCR ciencias sociales (+ multidisciplinares) con respecto al MATERIAL SUPLEMENTARIO. Es parte de un trabajo mayor sobre todas las áreas.
- Material adicional aporta mayor información al contenido del artículo y son beneficiosos para el lector, pero no son esenciales para su inclusión en el artículo. (Oxford Journal)
- **Hipótesis:** no está muy extendida la declaración de reutilización abierta
- **Objetivo:** nos gustaría que hubiera un Sherpa/RoMEO referido a datos



**Grupo  
ThinkEPI**

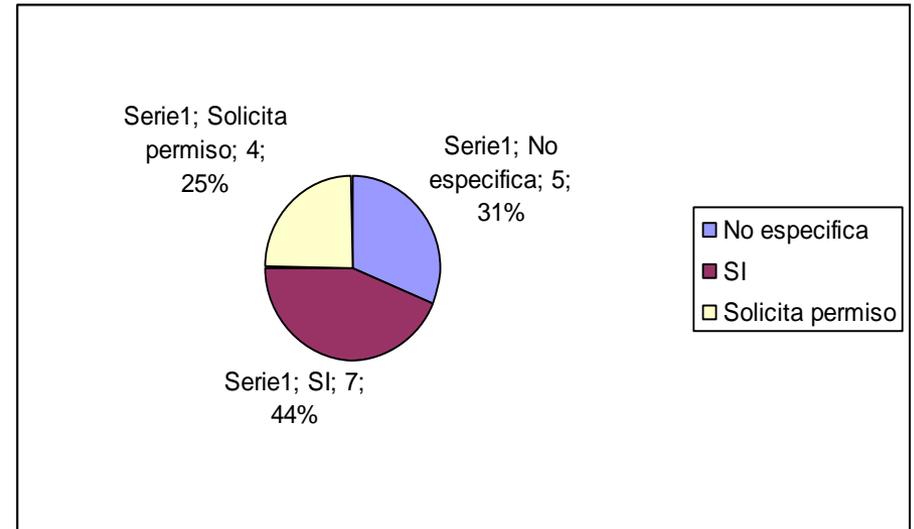
Estrategia y Prospectiva  
de la Información

# Resultados CCSS

- 16 casos: se escogieron las 5 revistas de mayor impacto de 4 áreas del Essential indicators: Economics and Business; Multidisciplinary; Psychiatry / Psychology (una), Social Science General
- Editoriales relevantes: Willey, Nature, Lippincot, Elsevier
- Todas admiten material complementario; 13 declaran su política, pero no es fácil de encontrar.
- Se publica en la web de la revista o en bancos de datos específicos y repositorios (10 y el resto sin especificar)

# Grado de apertura: 69%

Permite su re-utilización	Total
No especifica	5
SI	7
Solicita permiso (en blanco)	4
Total general	16





# Conclusiones generales

- Tienen política para material complementario y su ubicación está normalizada. En algún caso hay que pagar por subir material complementario
- Solo algunas editoriales declaran información sobre la reutilización en el apartado de derechos y permisos. Algunas de las editoriales permiten descargar el material a los usuarios, pero no especifican que se permita su reutilización. En todo caso, obligan a solicitar permiso y a veces pago
- Algunas editoriales especifican que los datos suplementarios son parte del artículo y por lo tanto están sometidos a su misma política y a revisión por pares.



# Conclusiones

- SCIENCE, de la American Association for the Advancement of Science permite a cualquier usuario descargar, imprimir, extraer, reutilizar, archivar y distribuir



## Mejores prácticas - Smit (D-Lib)

- Journals to require availability of underlying research material as an **editorial policy**
- More **careful treatment** of submitted digital research data by those who accept them
- Ensure data is stored, curated and preserved in **trustworthy places**
- Ensure links (**bi-directional**) and **persistent identifiers** between data and publications
- Establish uniform **citation** practices of data



**Grupo  
ThinkEPI**

**Estrategia y Prospectiva  
de la Información**

Gracias por vuestra atención

[mpesetm@upv.es](mailto:mpesetm@upv.es)