



# La vía dorada de la publicación de datos

Peset, F.\*; González, LM.\*\*; Villamón, M.\*\*; Ferrer-Sapena, A.\*; Aleixandre-Benavent, R.\*\*\*;  
Rodríguez-Gairín, JM.\*\*\*\*; García-García, A.\*

\* Universidad Politécnica de Valencia

\*\* Universidad de Valencia

\*\*\* CSIC-Ingenio

\*\*\*\* Universitat de Barcelona

\*Agradecimientos a Rosaura Santos Serra\*

**5ª Conferencia internacional sobre calidad de revistas de ciencias sociales  
y humanidades (CRECS 2014)**

Murcia, 8-9 de mayo de 2015.  
<http://www.thinkepi.net/crecs2015>





## Este poster responde a :

¿Dónde depositan los investigadores sus datos?

¿Qué tipos de revistas están admitiendo datos?

¿Dónde encuentro este tipo de revistas?

¿En qué disciplinas se ha desarrollado más la publicación de los datos?



# Material y método

- Recogemos:
  - Revistas convencionales con material suplementario
  - Revistas convencionales con apartado de data papers
  - Revistas de datos o data journals
- Fuentes, anotando la primera de ellas:
  - Blog (S. Callaghan), proyectos especializados (JoRD y ODiSEA) y Bibliografía



*Journal Research Data Policy Bank*

jord

- Tratamiento:

Título	Tipo de revista	URL	Descripción	Fuente	Disciplina
--------	-----------------	-----	-------------	--------	------------



# Resultados

- 265 registros total

Tipo	Número
Convencional con material suplementario	238
Convencional con datasets	6
Data journal	21

Distribución por tipo





## Conclusiones

- 1. es un momento incipiente, evolucionando en los modelos de revista
  - La mayoría son revistas convencionales que aceptan material suplementario
  - Aparece un nuevo tipo desconocido hasta este momento que son las revistas convencionales con una sección de data papers
- 2. aunque la muestra es escasa hay presencia de revistas de ciencias sociales
  - economía, sociales y multidisciplinares 21%



• **Bibliografía:**

- Alsheikh-Ali, AA.; Qureshi, W.; Al-Mallah, MH.; Ioannidis, JPA. (2011). Public Availability of Published Research Data in High-Impact Journals. *PLoS ONE*, v. 6, n. 9, pp. e24357.
- Borrego, Ángel y Francesc Garcia (2013). Provision of supplementary materials in Library and Information Science scholarly journals. *Aslib Proceedings* 65 (5), 2013
- Cronin, Blaise. (2013). Scholarly publishing: new models, new media, new metrics. CRECS Sevilla 2013 [https://www.youtube.com/watch?v=UDVTt\\_3hYYc](https://www.youtube.com/watch?v=UDVTt_3hYYc)
- Dallmeier-Tiessen, Sunje; Darby, Robert; Gitmans, Kathrin; Lambert, Simon; Suhonen, Jari; Wilson, Michael (2012). *Compilation of results on drivers and barriers and new opportunities*. <http://goo.gl/ChTK6>
- García-García, Alicia; García-Massó, Xavi; Ferrer, Antonia; González, Luis M.; Fernanda Peset (2013). ¿Es reutilizable el material adicional en las revistas más citadas? = Is supplementary material reusable in the most cited journals? *CRECS 3ª Conferencia sobre revistas en ciencias sociales y humanidades, Sevilla, 9 mayo 2013*
- López-Borrull Alexandre (2015). Data journals y data papers: ¿solución u otra transición más? Nota ThinkEPI IWETEL 16/12/2014
- Ochsner, S. A., Steffen, D. L., Stoeckert, C. J., & McKenna, N. J. (2008). Much room for improvement in deposition rates of expression microarray datasets. *Nature Methods*, 5(12), 991-991. doi:10.1038/nmeth1208-991
- Piwowar, H. A.; Chapman, W. W. (2008). A review of journal policies for sharing research data. En *ELPUB2008*.

**Fuentes:**

- Callaghan, Sarah. A list of Data Journals, 2013 <http://proj.badc.rl.ac.uk/preparde/blog/DataJournalsList> [Consulta do: 17 diciembre 2014]
- CODATA-ICSU. 2014. CODATA New Task Group Form 2014. New Task Group Proposal for Presentation to the 29<sup>th</sup> CODATA General Assembly.
- DATASEA Group. ODISEA: International registry on Research data 2015 <http://odisea.ciepi.org> [Consultado: 17 diciembre 2014]
- JISC. JoRD PROJECT. Social Science Journals that have a research data policy <https://jordproject.wordpress.com/project-data/social-science-journals-that-have-a-research-data-policy/>
- KDnuggets. Journals, Magazines in Analytics, Big Data, Data Mining, and Knowledge Discovery, 2015 <http://www.kdnuggets.com/publications/journals-magazines.html> [Consultado: 17 diciembre 2014]
- Kratz J and Strasser C. Data publication consensus and controversies [v1; ref status: approved with reservations 1, <http://f1000r.es/3ag>] F1000Research 2014, 3:94
- Reilly, Susan; Schallier, Wouter; Schrimpf, Sabine; Smit, Eefke; Wilkinson, Max. (2011) Report on Integration of Data and Publications, 17 October, 2011, [http://www.alliancepermanentaccess.org/wp-content/uploads/downloads/2011/11/ODE-ReportOnIntegrationOfDataAndPublications-1\\_1.pdf](http://www.alliancepermanentaccess.org/wp-content/uploads/downloads/2011/11/ODE-ReportOnIntegrationOfDataAndPublications-1_1.pdf)