

Operationalizing the Replication Standard

Thu-Mai Lewis Christian, y otros

International Journal of Digital Curation, ISSN 1746-8256, Vol. 13, n. 1, 2018, p. 114-124

En respuesta a preocupaciones generalizadas sobre la integridad de las investigaciones publicadas en revistas académicas, han emergido varias iniciativas que promueven la transparencia en investigación a través del acceso a datos que subyacen en los descubrimientos científicos. Los editores de revistas, en particular, se han comprometido con la transparencia en investigación usando política de datos que requieren que los autores envíen sus datos, códigos y documentación a repositorios de datos para permitir el acceso público a los mismos. En el caso de la Política de Replicación de Datos del American Journal of Political Science (AJPS), los datos también deben incluir un proceso independiente de verificación en el que se revisa la calidad de los materiales como condición para aceptar un manuscrito para su publicación. Consciente de la especialización de estos archivos de datos, AJPS ha pedido al Odum Institute Data Archive que le provea de un servicio de revisión de datos que permite la curación de datos y la verificación de conjuntos de datos replicados. Este artículo presenta un estudio para la colaboración entre AJPS y el Odum Institute Data Archive para desarrollar flujos de trabajo que enlazan manuscritos y procesos de revisión de datos. El caso estudiado describe los retos y los éxitos de la integración de flujos de trabajos y ofrece lecciones aprendidas que pueden ser aplicadas por otros archivos de datos que están considerando en expandir sus servicios para incluir la curación de datos y la verificación de servicios para apoyar la investigación reproducible.

Traducción del resumen de la propia publicación