

Título Tesis Doctoral: Conocimiento, uso y reutilización de los datos abiertos en la ciencia española.

Autor: Christian Vidal-Cabo

Directores: Dra. Antonia Ferrer-Sapena y Dr. Enrique Alfonso Sánchez Pérez

Resumen

El Gobierno Abierto es un modo de política pública que se basa en los pilares de colaboración y participación ciudadana, transparencia y rendición de cuentas y derecho de acceso a la información pública. De la mano de las tecnologías de la información y las comunicaciones, gobiernos y administraciones llevan a cabo iniciativas de apertura de datos, movimiento conocido como *Open Data* (Datos Abiertos). Las plataformas digitales donde estas entidades ponen a disposición de la sociedad civil los datos son conocidas como portales de datos abiertos. Se trata de fuentes de información donde los conjuntos de datos son potencialmente reutilizables, con cualquier fin y sin ningún tipo de restricción, únicamente de referencia de autoría de los datos.

La comunidad científica, personal altamente cualificado dentro de la sociedad, pueden llegar a ser reutilizadores potenciales de estas fuentes de información. El producto derivado se traduce en producción científica: artículos, usos de datos abiertos en proyectos de investigación, comunicaciones y docencia. Este estudio aborda, por una parte, el conocimiento que tienen los investigadores e investigadoras acerca de los datos abiertos. Por otra, el uso y la reutilización de los datos abiertos para generar conocimiento científico.

Para llevar a cabo el estudio se ha desarrollado una metodología cuantitativa. Se ha elaborado una encuesta, distribuida en un bloque inicial de contexto con 6 preguntas y 6 bloques de carácter técnico con 24 preguntas, es decir, un cuestionario con 30 preguntas.

Se obtienen un total de 783 respuestas, procedentes de 34 provincias españolas. Los investigadores e investigadoras proceden de 47 universidades españolas y 21 centros de investigación, y existe representación 19 áreas de investigación de la Agencia Estatal de Investigación.

Con los datos obtenidos a través de esta metodología cuantitativa, se procesan, se normalizan y se lleva a cabo un análisis. Además, con los datos se desarrolla una plataforma para visualizar los resultados de la encuesta.

Palabras clave

Datos abiertos; Comunidad científica; Reutilización de información del sector público;
Gobierno Abierto.