

DATOS ABIERTOS DE INVESTIGACIÓN

CASO MÉXICO

Mtra. Margarita Ontiveros y Sánchez de la Barquera
CONRICYT

Octubre, 2016

1

Algunas Definiciones

Datos abiertos (open data)

Dícese de aquellos datos primarios disponibles en acceso abierto, para ser libremente utilizados, reutilizados y redistribuidos, sin exigencia de autorizaciones específicas para su acceso

Su reutilización debe incluir el debido reconocimiento a los autores y compartir los nuevos datos o información que pudieran surgir tras su utilización

Datos primarios / Datos crudos (raw data)

Todo dato sobre los que se basa cualquier investigación y que puede o no ser publicado cuando se comunica un avance científico pero que son los que fundamentan un nuevo conocimiento

Pueden clasificarse en observacionales, experimentales o computacionales, por ejemplo a: registros numéricos, registros textuales, imágenes y/o sonidos

Se excluyen: anotaciones de laboratorio, análisis preliminares, objetos físicos (cartas, muestras, cepas de bacterias, animales de ensayo, vasijas, especímenes, etcétera)

1

México

Re3data.org

Identifica y enumera 1,500 repositorios de datos de investigación, por lo que es el registro más grande y completo de repositorios de datos disponibles en la web

Desde su lanzamiento, hace cuatro años, cubre una amplia gama de disciplinas de todo el mundo

Sitio Re3data.org

➤ De LATAM se encuentran registrados:

➤ México	11
➤ Brasil	5
➤ Colombia	3
➤ Panamá	2
➤ Costa Rica	1
➤ Perú	1

✓ Medicina y C Salud	3 Repositorios
✓ Físico Matemáticas y Ciencias de la Tierra	3 Repositorios
✓ Biología y Química	3 Repositorios
✓ Ciencias Sociales	1 Repositorio
✓ Biotecnología y C. Agropecuarias	1 Repositorio

- Todos ellos son previos a las Modificaciones a la Ley de C&T en materia de Acceso Abierto y Acceso a la Investigación Científica
- Se financian con Fondos Públicos

- Se está trabajando en conjunto con el resto de los países de LATAM para generar estándares y directrices comunes que permitan avanzar en una Política Pública de carácter nacional

