

Análisis exploratorio de datos:

tecnología social y
gobiernos democráticos

Ana Cecília Vieira
@cecivieira





Quién soy

Coordinadora del proyecto para la apertura de datos de la Universidad Federal de Pernambuco y embajadora para innovación cívica de la Open Knowledge Brasil.

Además, una entusiasta de las comunidades autogestionadas como instrumento para el cambio social.

Embaixadoras



<Cintia/>



Contenido

01

Transparencia de
datos

03

Análisis
exploratorio

Vacunación contra
COVID-19

02

Panorama regional
de los datos abiertos

04

Iniciativas acerca de
democracia y
tecnología





“Los **datos abiertos** son datos que pueden ser **utilizados, reutilizados y redistribuidos libremente** por cualquier persona, y que se encuentran sujetos, cuando más, al requerimiento de atribución y de compartirse de la misma manera en que aparecen.”

—Open Knowledge Foundation





01

Datos abiertos gubernamentales

Ventajas

- Aumentar el grado de transparencia de los gobiernos
- Tomar mejores decisiones informadas, basada en evidencia;
- Oportunizar el desarrollo de ideas innovadoras para el bienestar social y crecimiento económico;
- Mayor interacción entre los gobiernos y sociedad;
- Resaltar las tendencias, identificar desafíos e inequidades económicas y sociales.



Datos abiertos es uno de los ejes para
lograr un Gobierno Abierto y
democrático.



02

Panorama regional



Marcos temporales

- Creación de la **Alianza para el Gobierno Abierto** en 2011;
- Lanzamiento de la **Carta internacional de Datos Abiertos** en 2015.

Carta internacional de Datos Abiertos

Abiertos por defecto

01

Oportunos y exhaustivos

02

Accesibles y utilizables

03

Comparables e interoperables

04

Para mejorar la
Gobernanza y la
Participación
Ciudadana

05

Para el Desarrollo
Inclusivo y la
Innovación

06

Referencial

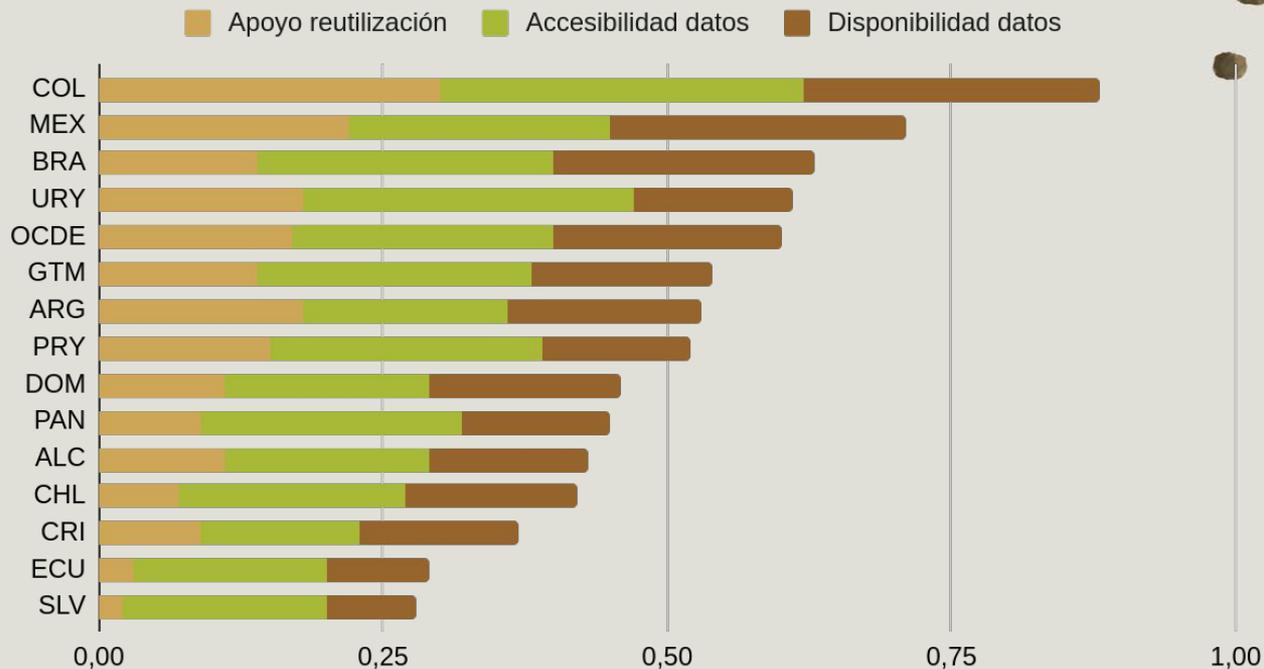
- Open Data Barometer;
- OURdata Index.

OURdata Index

Tiene el objetivo de medir el nivel de disponibilidad, accesibilidad y apoyo gubernamental para la reutilización de datos. Está compuesto por 3 indicadores:

- Disponibilidad de datos,
- Accesibilidad de datos,
- Apoyo del gobierno a la reutilización de datos.

Índice OURdata 2019





Panorama de las Administraciones Públicas de América Latina y el Caribe

Cubre aspectos claves de la gobernanza pública y permite a los formuladores de políticas y a la sociedad analizar el desempeño de los gobiernos de América Latina y Caribe en comparación con los países de la OCDE.

Los aspectos claves son:

Finanzas y empleo públicos, prácticas y procedimientos presupuestarios, gestión de recursos humanos, política y gobernanza regulatoria, **datos abiertos gubernamentales**, contratación pública, integridad pública y resultados fundamentales de gobierno



Panorama de las Administraciones Públicas de América Latina y el Caribe

81%

Cuentan con una estrategia de mediano plazo en el tema de datos abiertos

75%

Tiene un plan de acción nacional que incluye implementación de portales y publicación de datos abiertos

50%

Tienen programas para apoyar el conocimiento sobre datos abiertos gubernamentales entre las organizaciones de la sociedad civil



03

Análisis exploratorio



Datos de vacunación



	Datos abiertos	Diccionario de datos	Microdatos
Argentina	✓	✗	✓
Bolivia	✗	✗	✗
Perú	✓	✓	✓
Uruguay	✓	✓	✗





04

Iniciativas acerca de democracia y tecnología



LATINNO

Aúna



Ciudadanía_
Inteligente

DATA CÍVICA
Más datos para más personas



ILDA



Cívica Digital

CodeandoMéxico

¡Vacúnese!

cecivieira@gmail.com

<http://cecivieira.com>



Referencias

- Datos abiertos en gobiernos de América Latina y el Caribe: ¿cómo avanzamos?, 2020
- Datos abiertos y Coronavirus: El valor de la información para luchar colectivamente contra la pandemia, 2020
- Informe: de la promesa al progreso, 2018
- Los datos abiertos en América Latina y el Caribe, 2018
- Open Data Barometer, 3.ed
- Panorama de las Administraciones Públicas: América Latina y el Caribe 2020
- Panorama regional de los datos abiertos: avances y desafíos en América Latina y el Caribe, 2016
- ¿Qué son los datos abiertos?