



CIENCIA DE • DATOS •

CIENCIA DE • DATOS •

Uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia

La Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia es una herramienta que proporciona orientaciones y buenas prácticas para el desarrollo de estrategias de apertura y uso de datos abiertos, encaminadas a la generación de valor económico y social en los distintos ámbitos de la sociedad.



El documento se desarrolla en cuatro apartados que describen los datos abiertos en el contexto del marco legal, las recomendaciones para la apertura y uso de datos, las herramientas y tecnologías para el procesamiento de datos y los casos de éxito en el uso de datos abiertos en Colombia. La guía está dirigida a **entidades del Estado y cualquier persona** interesada en el acceso y uso de datos públicos en Colombia.

CIENCIA DE • DATOS •

La Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia es un **recurso fundamental para aquellos interesados en acceder y utilizar datos públicos en el país**. Esta guía se enmarca en la Política de Gobierno Digital y tiene como objetivo principal contribuir a la toma de decisiones basadas en datos, fomentando el aumento en el uso y aprovechamiento de la información.

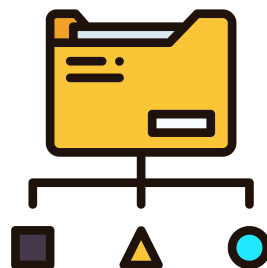


El documento proporciona orientaciones y buenas prácticas para el desarrollo de estrategias de apertura y uso de datos, con el fin de **generar valor económico y social** en diversos ámbitos de la sociedad. Está estructurado en cuatro apartados que permiten al lector avanzar en su tarea de disponer y utilizar datos abiertos. En primer lugar, se describe el contexto de los datos abiertos en el marco legal colombiano.



CIENCIA DE DATOS

Se mencionan leyes y políticas relevantes que respaldan la apertura de datos y la transparencia en el sector público. A continuación, se presentan **recomendaciones clave** para la apertura y uso de datos abiertos. Estas recomendaciones abarcan desde la identificación de datos relevantes hasta la promoción del reuso de los mismos, pasando por la definición de formatos y estándares para su publicación.



Además, la guía ofrece información sobre **herramientas y tecnologías** para el procesamiento de datos, incluyendo software de visualización y minería de datos, así como plataformas específicas para datos abiertos. Por último, se incluyen casos de éxito en el uso de datos abiertos en Colombia, que sirven como ejemplos inspiradores y demuestran el potencial de estos datos para mejorar servicios, políticas y proyectos de interés público o privado.



En resumen, la Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia es una **valiosa herramienta que brinda información detallada y práctica** sobre los datos abiertos en el país. Su objetivo es fomentar la transparencia, la toma de decisiones basadas en datos y el desarrollo de servicios y proyectos de interés público.



La Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia es un documento que proporciona información **detallada** sobre los datos abiertos en Colombia, su marco legal, recomendaciones para su uso y herramientas y tecnologías para su procesamiento. A continuación, se detallan los principales aspectos de la guía:



Contexto de los datos abiertos en Colombia: En este apartado, se describe el marco legal colombiano en relación con los datos abiertos. Se mencionan leyes y políticas relevantes que respaldan la apertura de datos y la transparencia en el sector público. También se explica el concepto de datos abiertos y su importancia para la toma de decisiones basadas en datos.

Recomendaciones para la apertura y uso de datos abiertos: En este apartado, se presentan recomendaciones clave para la apertura y uso de datos abiertos. Estas recomendaciones abarcan desde la identificación de datos relevantes hasta la promoción del reuso de los mismos, pasando por la definición de formatos y estándares para su publicación. Se destaca la importancia de la calidad de los datos abiertos para garantizar su usabilidad y reutilización.

Herramientas y tecnologías para el procesamiento de datos: En este apartado, se ofrecen recomendaciones sobre herramientas y tecnologías para el procesamiento de datos abiertos. Se mencionan software de visualización y minería de datos, así como plataformas específicas para datos abiertos. También se explica cómo utilizar estas herramientas para el procesamiento de datos.



Herramientas y tecnologías para el procesamiento de datos: En este apartado, se presentan casos de éxito en el uso de datos abiertos en Colombia. Estos casos demuestran el potencial de los datos abiertos para mejorar servicios, políticas y proyectos de interés público o privado. Se destacan los beneficios económicos y sociales que pueden derivarse del uso de datos abiertos.



CIENCIA DE • DATOS •

La Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia es un documento **muy útil** para cualquier persona interesada en el acceso y uso de datos públicos en Colombia. La guía proporciona información detallada sobre los datos abiertos en Colombia, su marco legal, recomendaciones para su uso y herramientas y tecnologías para su procesamiento. Además, incluye **casos de éxito** en el uso de datos abiertos en Colombia.



La guía destaca la importancia de los datos abiertos para **mejorar la toma de decisiones** y la transparencia en el sector público. También destaca la importancia de la calidad de los datos abiertos para garantizar su usabilidad y reutilización. En general, la guía es una herramienta valiosa para promover la apertura y uso de datos abiertos en Colombia. La guía proporciona información clara y concisa sobre los datos abiertos y su uso, y ofrece recomendaciones prácticas para su implementación.



La guía proporciona información detallada sobre los datos abiertos en Colombia, su marco legal, recomendaciones para su uso y herramientas y tecnologías para su procesamiento. Además, incluye casos de éxito en el uso de datos abiertos en Colombia. La guía está dirigida a entidades del Estado y cualquier persona interesada en el acceso y uso de datos públicos en Colombia.

Basado en la guía de MINTIC

<https://herramientas.datos.gov.co/sites/default/files/2021-08/Guia%20de%20Datos%20Abiertos%20de%20Colombia.pdf>