BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN Y HERRAMIENTAS DE INVESTIGACIÓN

Por: Camilo A. Corchuelo R.

AUDITORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Contenido

- Búsqueda sistemática
- Herramientas de investigación
- Nuevas tendencias

Búsqueda sistemática

Hoy vivimos presos de una caverna digital, aunque creamos que estamos en libertad. Nos encontramos encadenados a la pantalla digital. Los prisioneros de la caverna platónica se hallan intoxicados por imágenes narrativas míticas. La caverna digital, en cambio, nos mantiene atrapados en la información.

Byung-Chul Han (Infocracia, 2022)

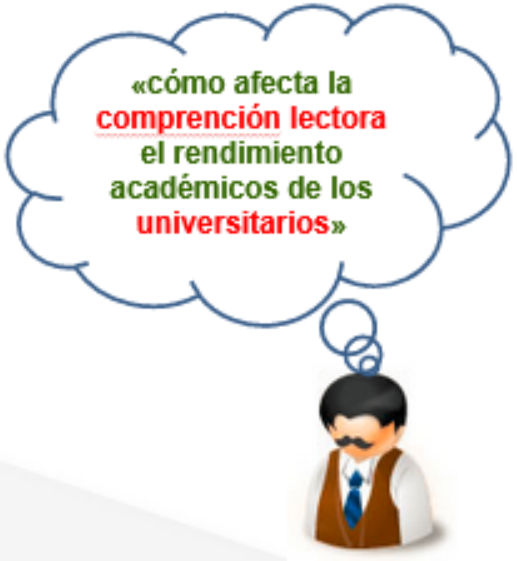
Búsqueda Sistemática

1.Definir claramente qué necesito buscar
2.Identificar los términos de búsqueda
3. Definir las fuentes de información

Búsqueda Sistemática

AUDITORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Paso 1. Definir claramente qué necesito buscar



Búsqueda Sistemática

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Paso 2. Identificar los términos de búsqueda

Identificar las palabras claves de la búsqueda y convertirlas en TÉRMINOS normalizados de acuerdo con el área de conocimiento.

Búsqueda Sistemática

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Paso 3. Definir las fuentes de información

Fuente: ID Digital School

Fuente: Fundación iS+D

Si no pagas por algo, no eres el cliente, sino el producto que se vende.

Andrew Lewis(2010)

Herramientas de investigación

Herramientas de investigación

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores

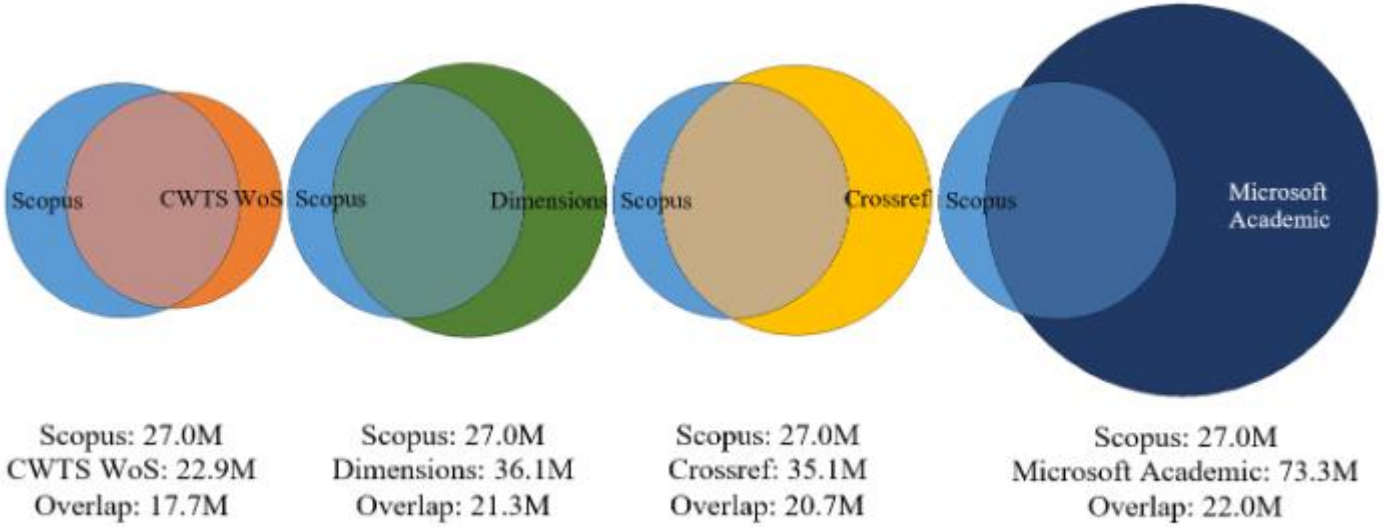


Figure 1. Overlap of documents between Scopus and the other data sources.

https://arxiv.org/abs/2005.10732

Herramientas de investigación

AUDITORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores

Scopus®

Google Scholar

https://scholar.google.com/

Clarivate
Web of Science™

https://www.scimagojr.com/

Herramientas de investigación

AUDITORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores

¿Qué puedo hacer si no tengo acceso al conocimiento?

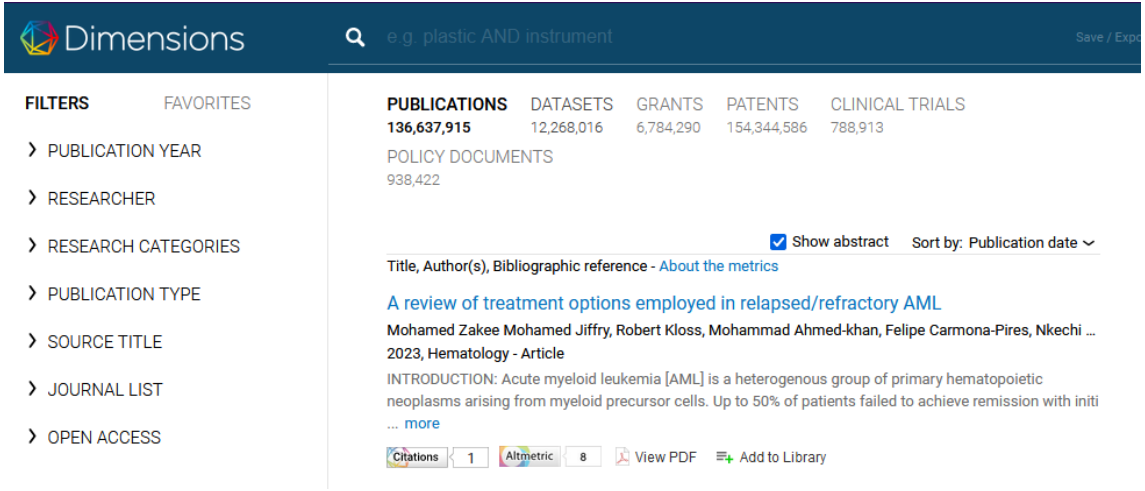
https://www.sci-hub.se/

Herramientas de investigación

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores y plataformas

Diemensions es una plataforma integral de investigación que ofrece una amplia gama de herramientas y métricas para impulsar el descubrimiento científico. Con amplia información de bases de datos, análisis avanzados y visualizaciones interactivas, proporciona información clave para investigadores, instituciones y financiadores en su búsqueda de conocimiento innovador.



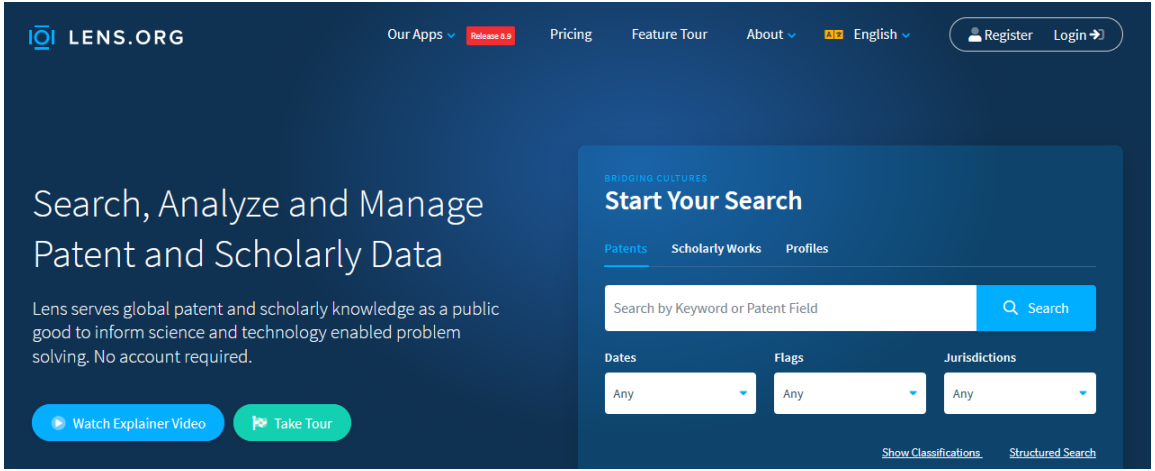
https://app.dimensions.ai/discover/publication

Herramientas de investigación

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores y plataformas

Lens es una plataforma de investigación poderosa y accesible que ofrece una gran cantidad de información académica. Con su capacidad de búsqueda avanzada, análisis de patentes y herramientas de visualización, Lens brinda a los investigadores una visión profunda y completa en su búsqueda de conocimiento científico y tecnológico.



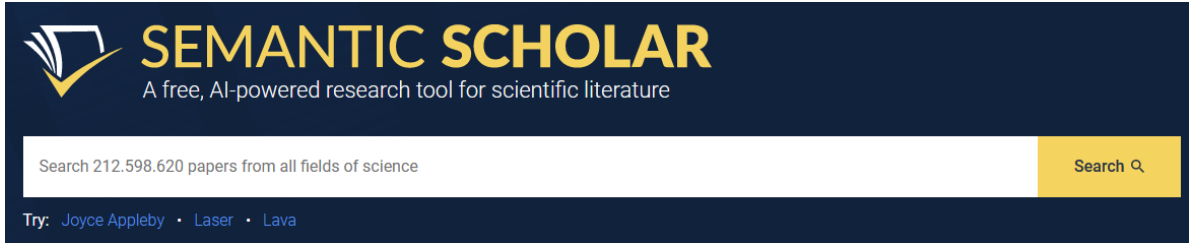
https://www.lens.org/

Herramientas de investigación

AUDITORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores y plataformas

Semantic Scholar es una plataforma de investigación líder que utiliza inteligencia artificial para analizar y organizar millones de documentos científicos. Con su capacidad de búsqueda precisa, recomendaciones personalizadas y análisis de citas, Semantic Scholar permite a los investigadores descubrir y acceder fácilmente a la información relevante en su campo.



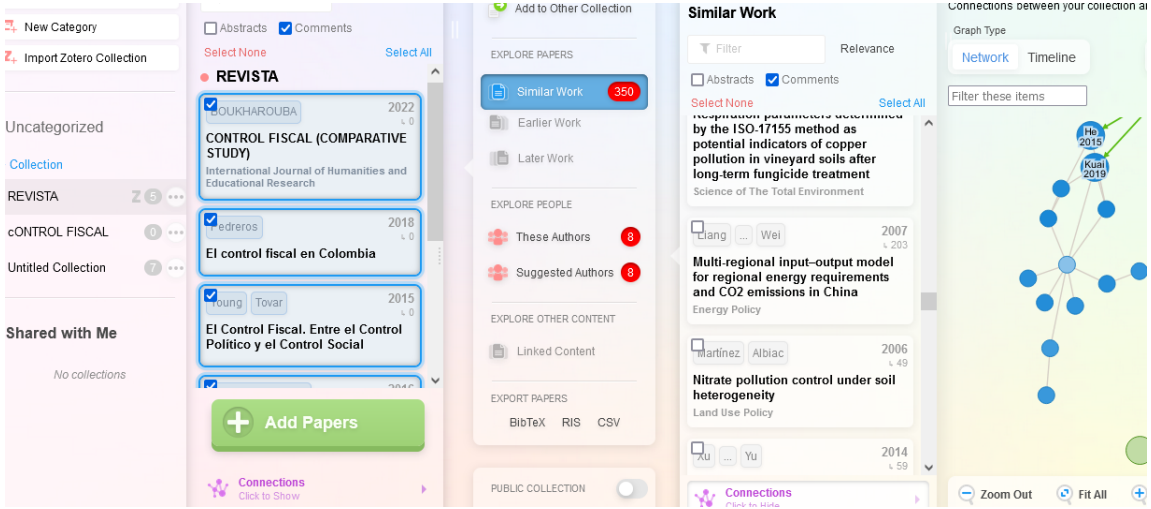
https://www.semanticscholar.org/

Herramientas de investigación

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores y plataformas

ResearchRabbit es una innovadora plataforma de investigación que proporciona a los investigadores acceso rápido y eficiente a una amplia gama de recursos académicos. Con su interfaz intuitiva y potentes herramientas de búsqueda, ResearchRabbit simplifica el proceso de descubrimiento de literatura científica y ayuda a los investigadores a encontrar la información relevante para sus proyectos.



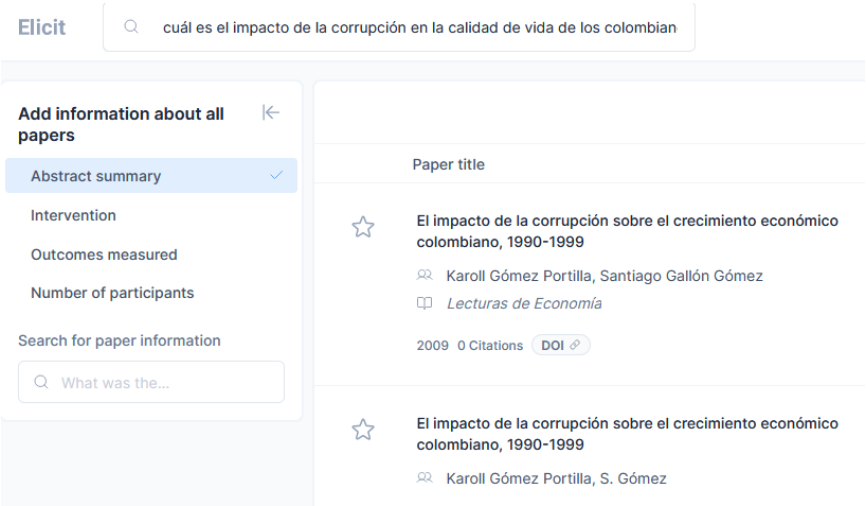
https://www.researchrabbit.ai/

Herramientas de investigación

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores y plataformas

Elicit es una plataforma de investigación colaborativa diseñada para agilizar la recopilación y análisis de datos cualitativos. Con funciones intuitivas de codificación y etiquetado, Elicit permite a los investigadores organizar, interpretar y compartir eficientemente los hallazgos de sus investigaciones cualitativas de manera colaborativa.



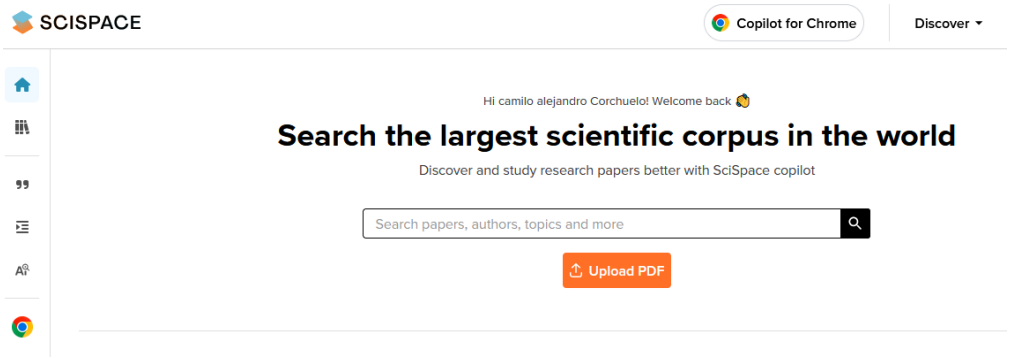
https://elicit.org/

Herramientas de investigación

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores y plataformas

Scispace es una plataforma de investigación innovadora que facilita la colaboración y el intercambio de conocimientos entre científicos de diversas disciplinas. Con herramientas integradas de análisis de datos y visualización, Scispace fomenta la exploración y el descubrimiento de nuevas ideas y avances científicos de manera colaborativa y eficiente.



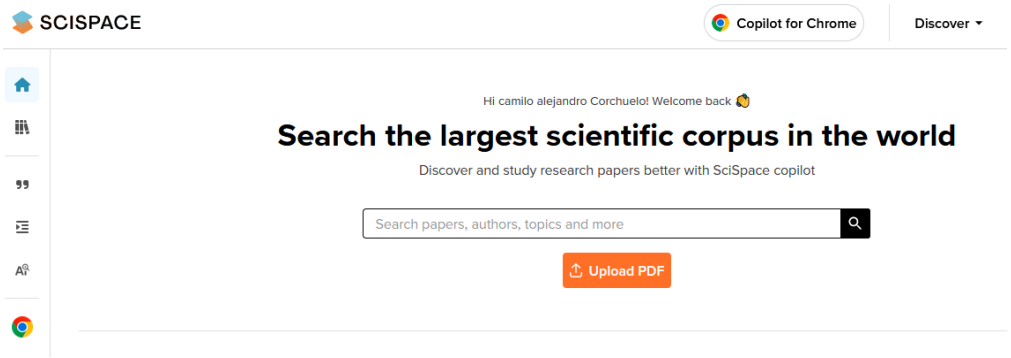
https://typeset.io/

Herramientas de investigación

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Buscadores y plataformas

Scispace es una plataforma de investigación innovadora que facilita la colaboración y el intercambio de conocimientos entre científicos de diversas disciplinas. Con herramientas integradas de análisis de datos y visualización, Scispace fomenta la exploración y el descubrimiento de nuevas ideas y avances científicos de manera colaborativa y eficiente.



https://typeset.io/

Nuevas tendencias

Nuevas tendencias

Ciencia Abierta

la ciencia abierta se define como un constructo inclusivo que combina diversos movimientos y prácticas con el fin de que los conocimientos científicos multilingües estén abiertamente disponibles y sean accesibles para todos, así como reutilizables por todos, se incrementen las colaboraciones científicas y el intercambio de información en beneficio de la ciencia y la sociedad, y se abran los procesos de creación, evaluación y comunicación de los conocimientos científicos a los agentes sociales más allá de la comunidad científica tradicional. La ciencia abierta comprende todas las disciplinas científicas y todos los aspectos de las prácticas académicas, incluidas las ciencias básicas y aplicadas, las ciencias naturales y sociales y las humanidades, y se basa en los siguientes pilares clave: conocimiento científico abierto, infraestructuras de la ciencia abierta, comunicación científica, participación abierta de los agentes sociales y diálogo abierto con otros sistemas de conocimiento.

Nuevas tendencias

Ciencia Abierta

El conocimiento es de todos Minciencias

RESOLUCIÓN 0777 DE 2022

03 AGO. 2022

"Por la cual se adopta la Política Nacional de Ciencia Abierta 2022-2031 del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación"

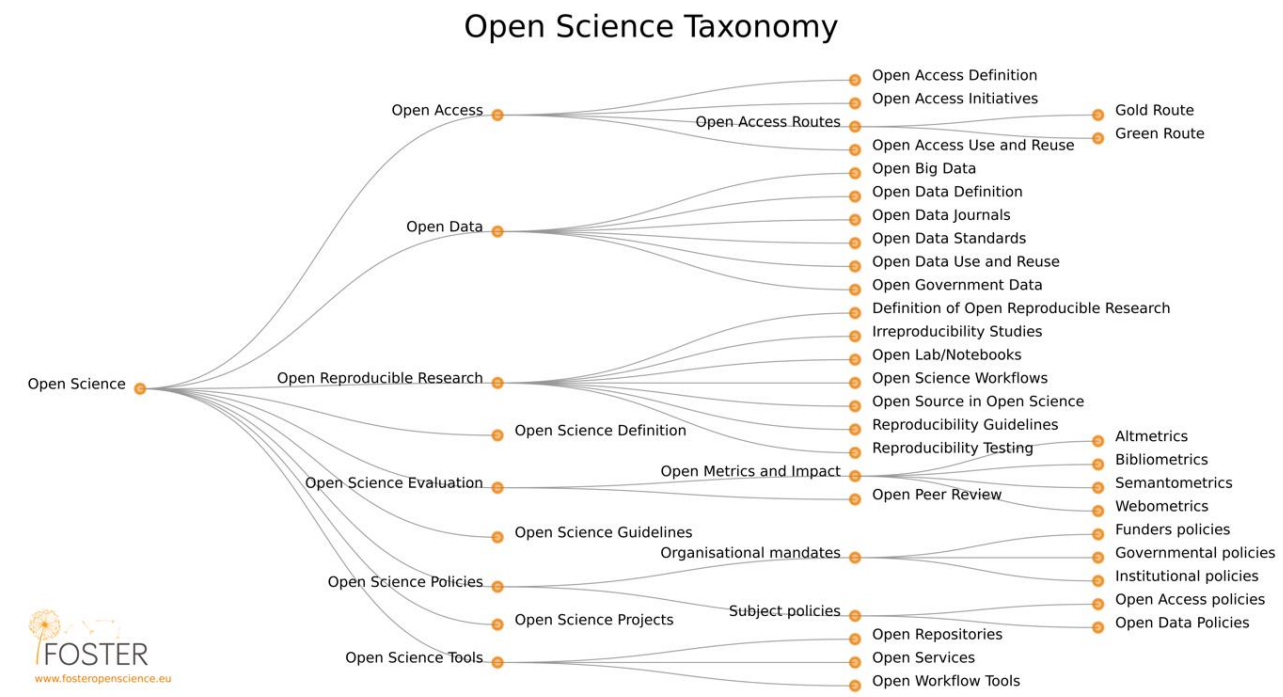
EL MINISTRO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

"Aumentar el acceso, la visibilidad, la reproducibilidad y la utilidad de los datos, recursos, productos y resultados científicos, tecnológicos y de innovación colombianos, ampliando la formación, apropiación, institucionalización y las infraestructuras de Ciencia Abierta del país."

Nuevas tendencias

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Ciencia Abierta



Nuevas tendencias

AUDITORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA
TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL

Visualizaciones

CLIMA	https://www.ventusky.com/
VUELOS	https://www.flightradar24.com
CIBERAMENAZAS	https://cybermap.kaspersky.com/es
PREDICCIONES TECNOLÓGICAS	https://2050.earth/
MAPAS	https://www.thetruesize.com

¡MUCHAS GRACIAS!

AUDITORÍA
GENERAL DE LA REPÚBLICA - COLOMBIA

TRANSFORMANDO EL CONTROL FISCAL