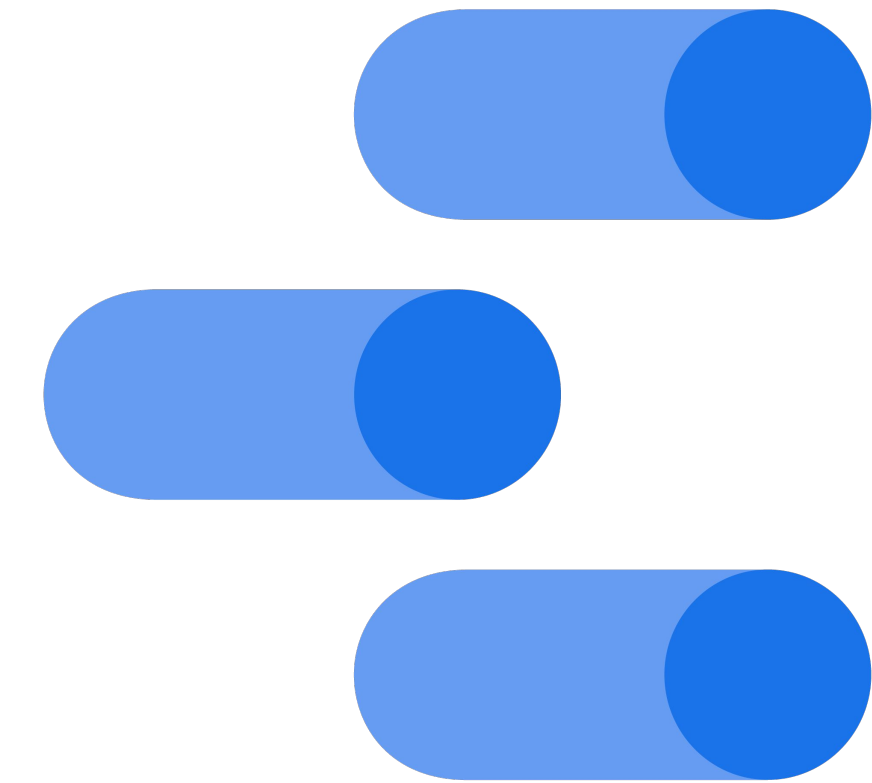




Visualización de datos

Con Google Data Studio



+JoaquinMoreno,
@joaquinmorenook
joaquin.moreno.a@gmail.com

Google Developers

¿Qué es Google Data Studio?

- Herramienta de visualización de datos y reportes para business intelligence (inteligencia de negocios).
- Interface simple que inicialmente no requiere conocimientos de programación y funciona como un drag & drop
- Conecta distintas FUENTES de datos (Google y externas) en un mismo espacio permitiendo hacer dashboards que incluyen gráficos, tablas, scorecards, filtros, etc.

¿Para qué sirve Google Data Studio?

- Presentaciones
- Seguimiento de métricas standard y propias
- **Finanzas – Business Intelligence**
- **Marketing**
- Encuestas
- Análisis de Datos
- Control de KPIs



Google Marketing Platform

 Display & Video 360

 Search Ads 360

 Analytics 360

 Data Studio

 Optimize 360

 Surveys 360

 Tag Manager 360

Desventajas



**Procesamiento
de Datos previo**



**Solo entorno
Google Gratis**



**Customización de
Objetos**



**Customización
de Objetos**

Ventajas



Sin requerimientos previos.



Integración con Google Products



Embedding y Colaboratividad



Implementación y Experiencia Usuario

Conectores Google Products

Google Connectors (17)

Connectors built and supported by Data Studio. [Learn more](#)



Attribution 360

By Google

Connect to Digital Attribution and TV Attribution data. [Learn More](#)



BigQuery

By Google

Connect to BigQuery tables and custom queries. [Learn More](#)



Campaign Manager

By Google

Connect to Campaign Manager data. [Learn More](#)



Cloud Spanner

By Google

Connect to Google Cloud Spanner databases.



Cloud SQL for MySQL

By Google

Connect to Google Cloud SQL for MySQL databases. [Learn More](#)



Display & Video 360

By Google

Connect to Display & Video 360 report data. [Learn More](#)



File Upload

By Google

Connect to CSV (comma-separated values) files. [Learn More](#)



Google Ad Manager

By Google

Connect to Google Ad Manager data.

[CREATE DATA SOURCE](#)



Google Ads

By Google

Connect to Google Ads performance report data. [Learn More](#)



Google Analytics

By Google

Connect to Google Analytics reporting views. [Learn More](#)



Google Cloud Storage

By Google

Access your data in Google Cloud Storage. [Learn More](#)



Google Sheets

By Google

Connect to Google Sheets. [Learn More](#)



MySQL

By Google

Connect to MySQL databases. [Learn More](#)



PostgreSQL

By Google

Connect to PostgreSQL databases. [Learn More](#)



Search Ads 360

By Google

Connect to Search Ads 360 performance reports. [Learn More](#)



Search Console

By Google

Connect to Search Console data. [Learn More](#)



YouTube Analytics


By Google

Connect to YouTube Analytics data. [Learn More](#)

Aplicación en Marketing



Google Marketing Platform

 Display & Video 360

 Search Ads 360

 Analytics 360

 Data Studio

 Optimize 360

 Surveys 360

 Tag Manager 360

Aplicación en Business Intelligence



Google Sheets



Google BigQuery



De lo más complejo a lo más simple

Google Sheets como paso previo de procesamiento de datos.



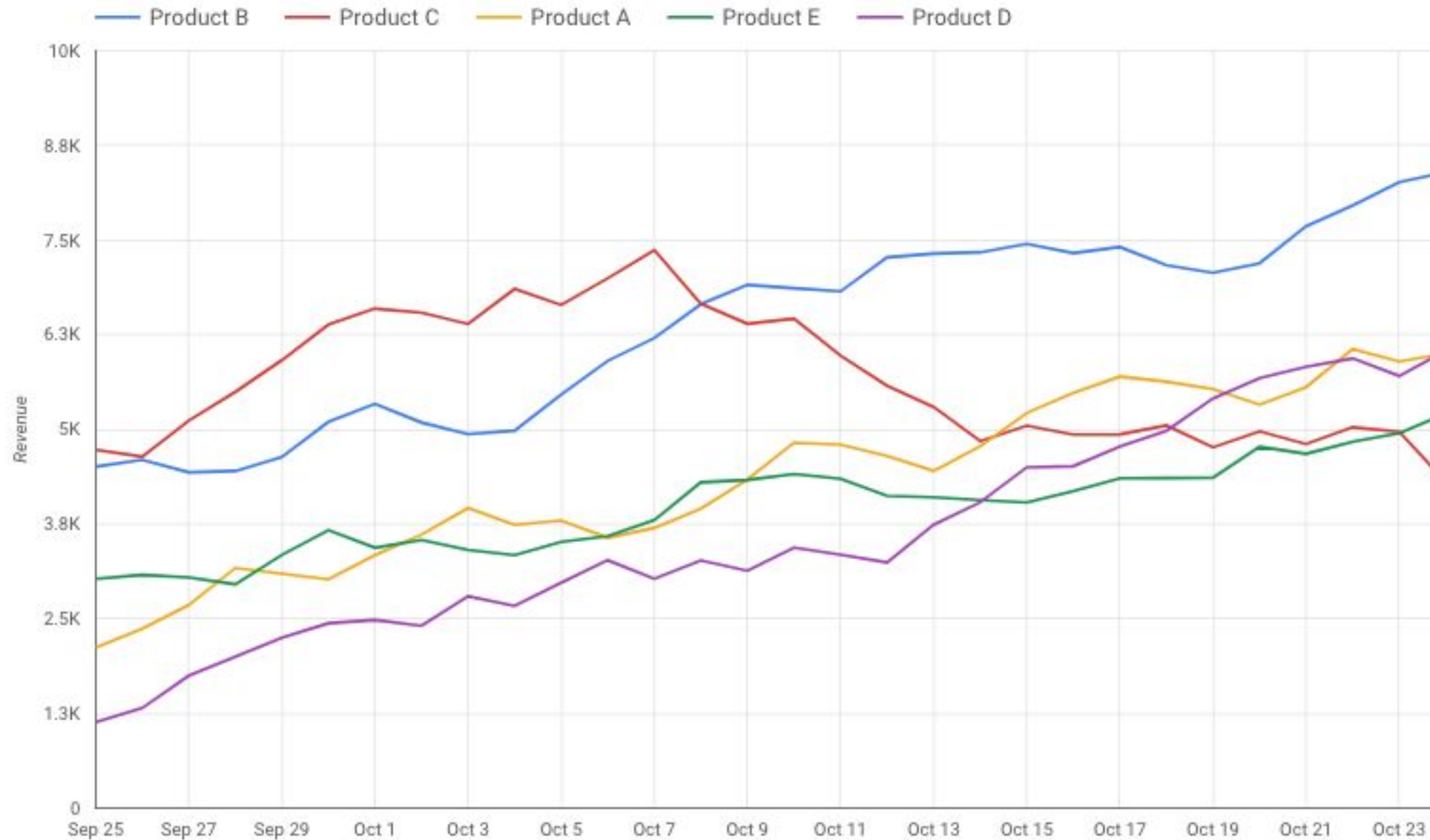
PostgreSQL



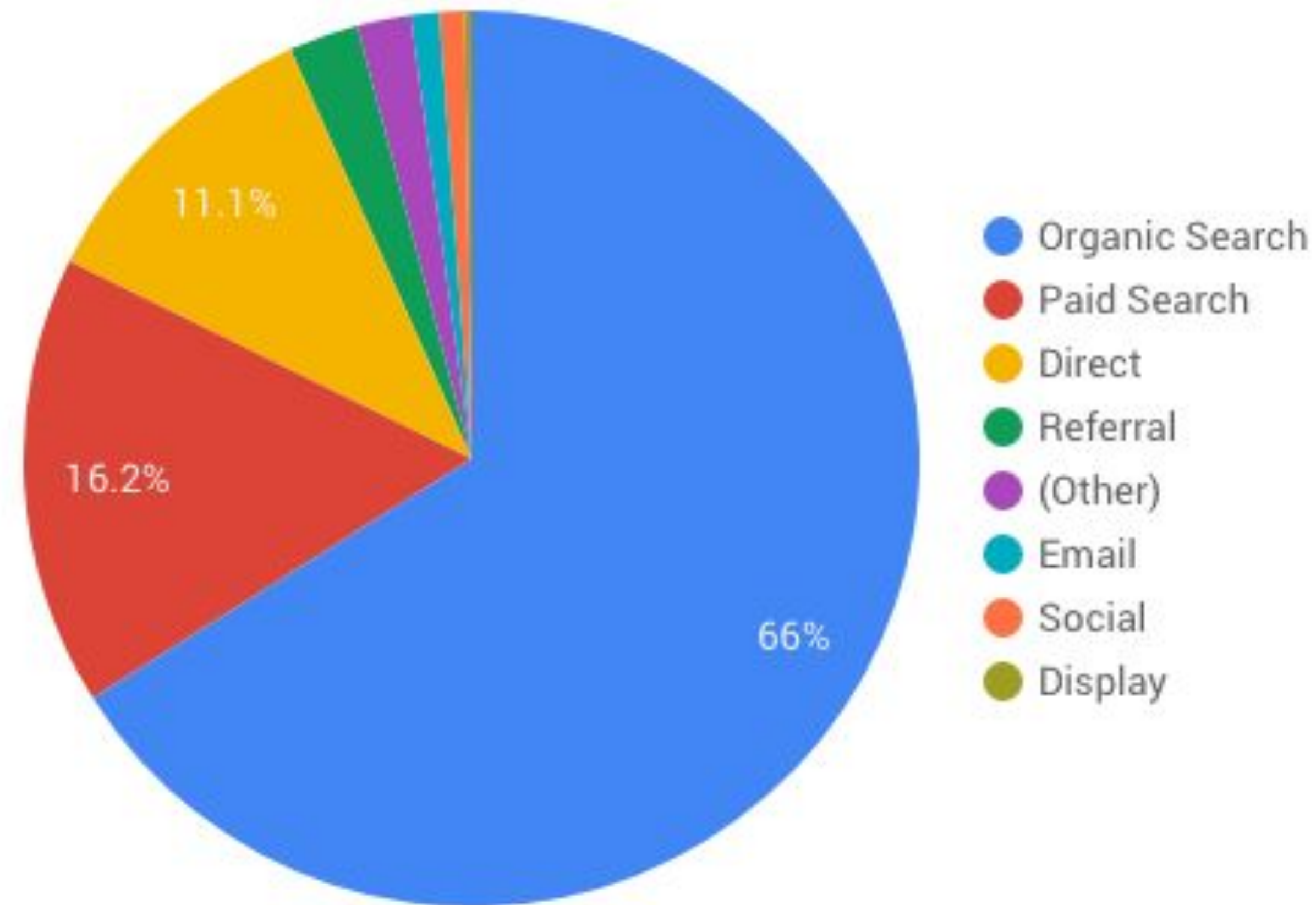
Google Forms

Técnicas de Visualización #1

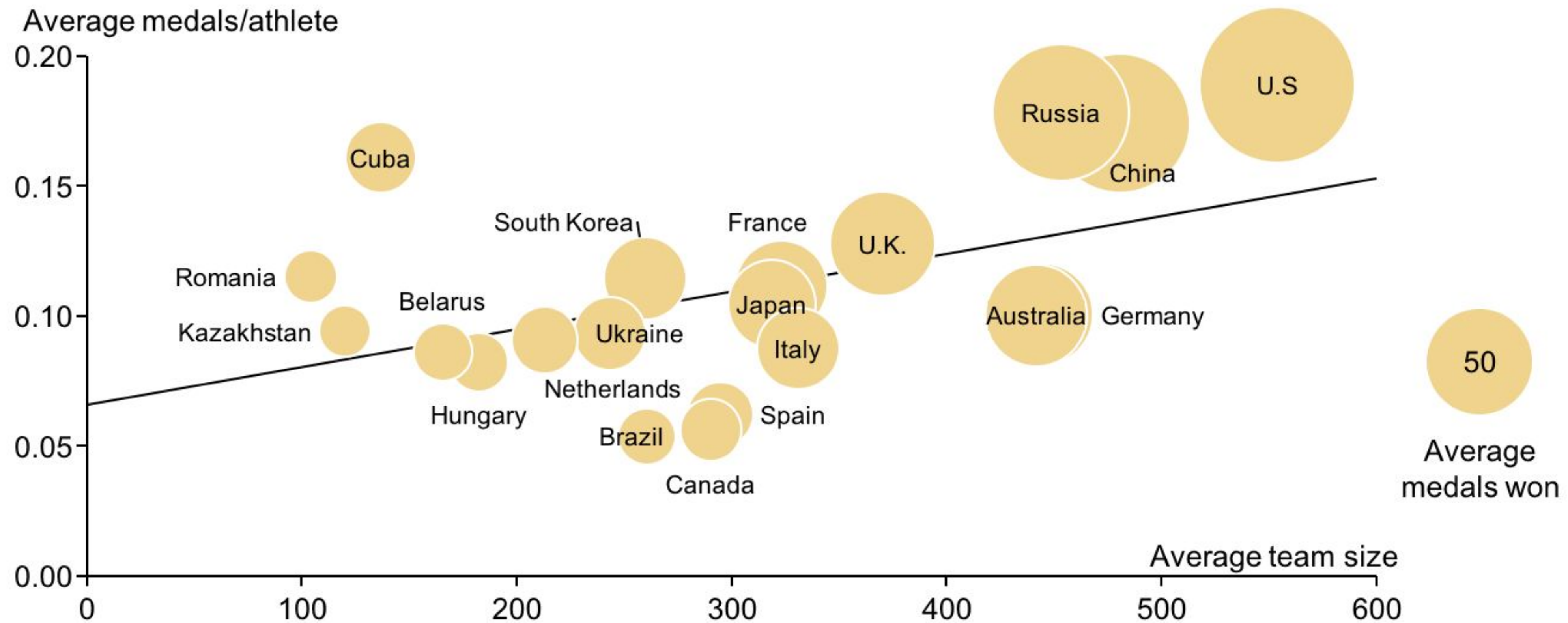
Revenue by Product



Técnicas de Visualización #2



Técnicas de Visualización #3



Source: Toronto Star

Ejemplos AoVivo

- Población Mundial
- Star Wars API
- Web Analytics
- Facebook

¿Hacemos uno?

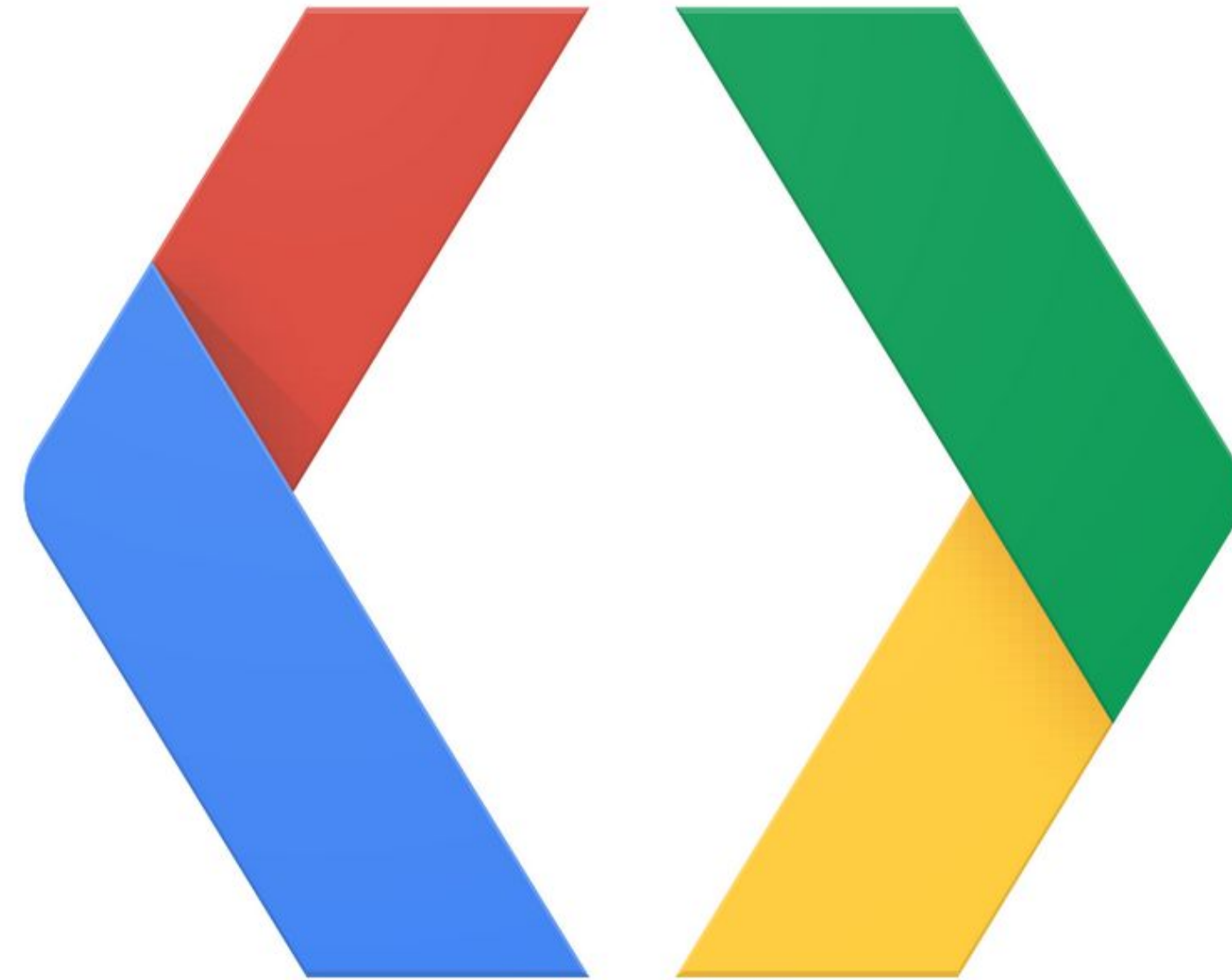
¡Muchas Gracias! ¿Preguntas?

+Joaquin Moreno

@TWITTER

twitter.com/joaquinmorenook

joaquin.moreno.a@gmail.com



Google Developers