



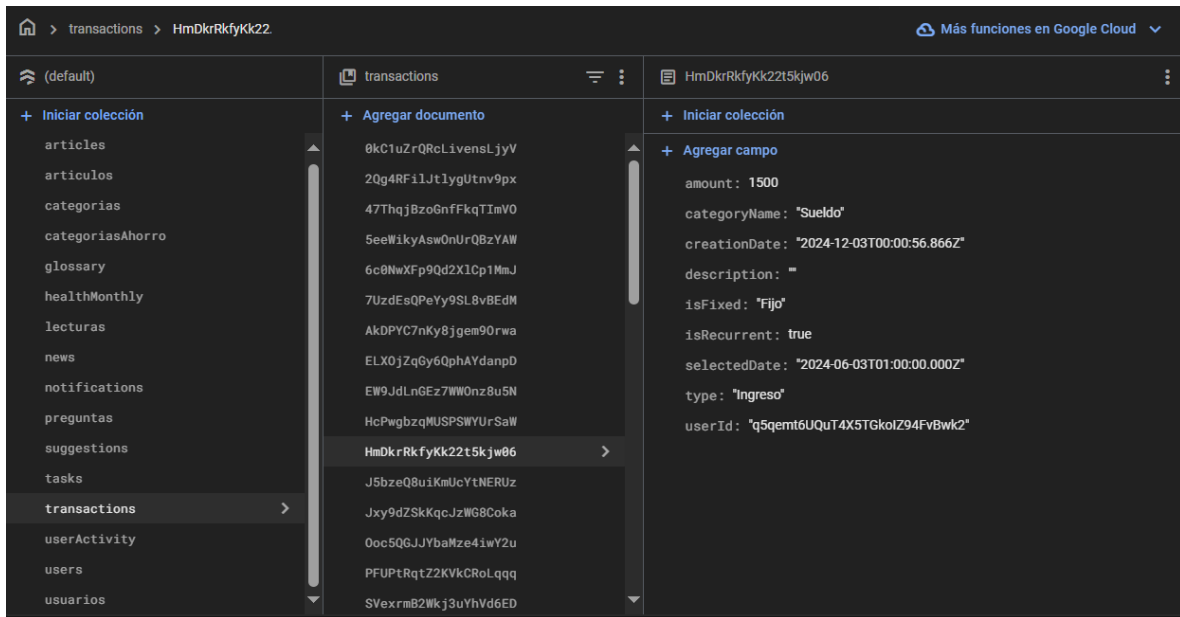
# Evidencias Base de Datos

Integrantes:

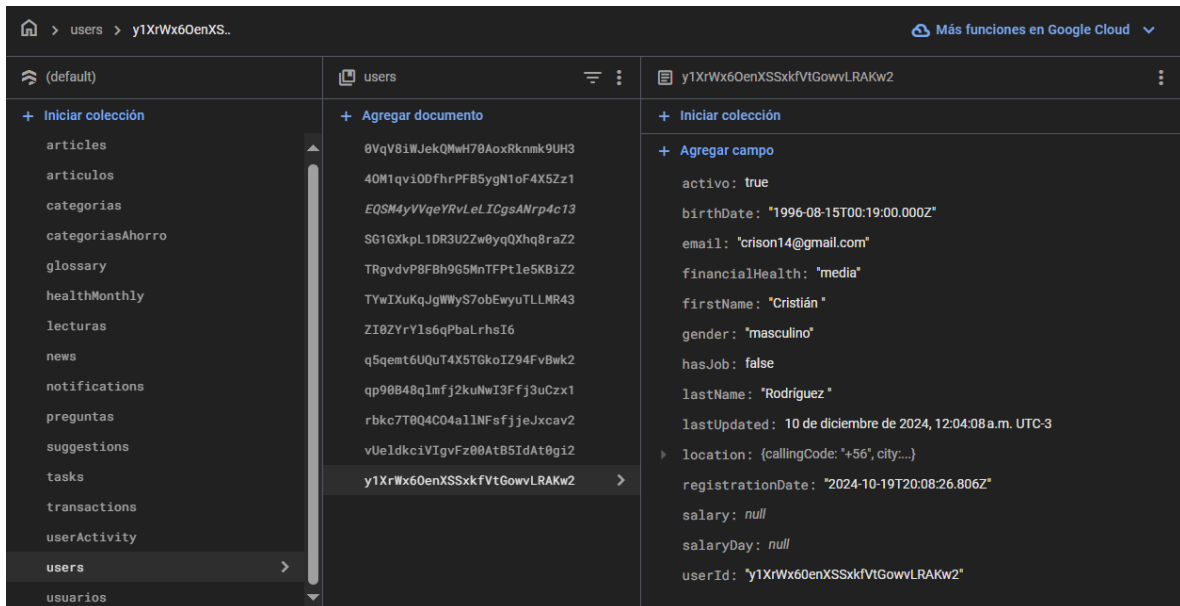
- Matías Muñoz
- Joanna Mellado
- Miguel Jara
- Cristián Rodríguez

El presente documento recopila capturas a modo de evidencia acerca de la estructura y contenido de la base de datos de Finawise, utilizando Firebase.

## 1. 'Transactions'



## 2. 'users'



### 3. 'categorias'

The screenshot shows the Google Cloud console interface for a project named 'OAzRjX0qaohT'. The left sidebar displays a list of collections, with 'categorias' selected. The main panel shows the 'categorias' collection with a list of documents. The right panel shows the details of a selected document, including its description, name, and type.

Collection	Document ID	Description	Name	Type
categorias	OAzRjX0qaohTjes0DNy			
	aFhj9nrT0Cf7tIX0tjNU			
	aYBV8Cw8PqKoeek8fi8Z			
	abono			
	combustible			
	comida			
	educacion			
	entretenimiento			
	paseos			
	salud			
	transporte			
	venta de producto			
	vestuario			
	vivienda			

### 4. 'categoriasAhorro'

The screenshot shows the Google Cloud console interface for a project named 'QyVS00aWNFPmG6WCH8pz'. The left sidebar displays a list of collections, with 'categoriasAhorro' selected. The main panel shows the 'categoriasAhorro' collection with a list of documents. The right panel shows the details of a selected document, including its description, name, and type.

Collection	Document ID	Description	Name	Type
categoriasAhorro	DkebDF17qDoaFtX2RQKb			
	EDBo6Cx7Eq8SSSuwyMoD			
	Kg0QY9XMmLylxahquytQ			
	QyVS00aWNFPmG6WCH8pz			
	WpbraC7FJXb1f9c7c1U1			
	dKSdaMCPq4Lw7MpfyG4S			

## 5. 'articulos'

The screenshot shows the Google Cloud console interface for configuring a Firestore collection named 'articulos'. The left sidebar displays a list of collections, with 'articulos' selected. The main panel shows the 'Agregar documento' (Add document) button and a list of fields to be added to the document. The fields are: 'author' (type: string, value: 'autor de un articulo'), 'content' (type: string, value: 'Contenido del articulo'), 'editDate' (type: string, value: null), 'photos' (type: array, value: []), 'publicationDate' (type: string, value: '12 de noviembre de 2024, 9:34:34p.m. UTC-3'), 'title' (type: string, value: 'articulo de prueba'), and 'userId' (type: string, value: 'TRgvdvP8FBh9G5MnTFpte5KBiz2').

## 6. 'news'

The screenshot shows the Google Cloud console interface for configuring a Firestore collection named 'news'. The left sidebar displays a list of collections, with 'news' selected. The main panel shows the 'Agregar documento' (Add document) button and a list of fields to be added to the document. The fields are: 'content' (type: string, value: 'El fabricante de automóviles alemán ha fracasado en la transición de vehículos eléctricos y ha perdido relevancia en China. Volkswagen AG planea cerrar al menos tres fábricas en Alemania mientras el mayor fabricante de automóviles de Europa intenta recortar gastos para ser más competitivo. Las propuestas para arreglar los problemas de la marca homónima VW incluyen un recorte salarial del 10% y la reducción de todas las plantas restantes en Alemania, dijo la jefa del comité de empresa y miembro del consejo de supervisión, Daniela Cavallo. Los planes ponen de relieve la magnitud de la crisis en Volkswagen, que ha fracasado en la transición a los vehículos eléctricos y ha perdido relevancia en China, donde está perdiendo cuota de mercado frente a los fabricantes de automóviles locales. Con las ventas de automóviles europeos todavía alrededor de un quinto por debajo de su pico anterior a la pandemia, el impulso en Alemania puede ser una señal de lo que les espera a sus pares en otras partes de Europa. Los planes de VW amenazan a "decenas de miles" de puestos de trabajo en Alemania, afirmó Cavallo el lunes en un discurso ante los trabajadores de VW en Wolfsburg. "Esto es hambruna, un debilitamiento de las cuotas". El director ejecutivo Oliver Blume ha señalado los altos costos de la marca VW, que está luchando contra la disminución de la demanda en Europa y la...').

## 7. 'notifications'

The screenshot shows the Google Cloud console interface for a Firestore database. The breadcrumb navigation at the top indicates the path: notifications > V9fw1gp3bS1m. The left sidebar displays a list of collections, with 'notifications' highlighted. The main panel shows the 'notifications' collection with a document 'V9fw1gp3bS1mccmKuDoH' selected. The document details are as follows:

- content:** "Esto es una notificación de pruebas 🧐"
- senderId:** "adminId"
- timestamp:** "2024-11-29T23:38:55.301Z"
- title:** "Notificación de pruebas"
- userId:** "y1XrWx6OenXSSxfVIGowvLRAKw2"

## 8. 'lecturas'

The screenshot shows the Google Cloud console interface for a Firestore database. The breadcrumb navigation at the top indicates the path: lecturas > 4lemXC16yUxiqUA1TLer. The left sidebar displays a list of collections, with 'lecturas' highlighted. The main panel shows the 'lecturas' collection with a document '4lemXC16yUxiqUA1TLer' selected. The document details are as follows:

- author:** "Benjamin Graham"
- editDate:** null
- photos:**
  - 0 "https://firebasestorage.googleapis.com/v0/b/finance.appspot.com/o/lecturas%2F1732158756971\_ad1118\_e6449a1c808alt=media&token=f9f3afb1-bb3e-487c-a700-8c6497c206bd"
- postDate:** 21 de noviembre de 2024, 12:12:40 a.m. UTC-3
- publicationDate:** 11 de abril de 2016, 9:00:00 p.m. UTC-3
- review:** "Descripción: Este libro es considerado una de las obras más importantes sobre inversión y finanzas personales. Benjamin Graham, conocido como el padre de la inversión en valor, ofrece una guía detallada sobre cómo invertir de manera inteligente y segura. A través de sus principios, Graham enseña a los lectores a tomar decisiones de inversión basadas en el análisis y la lógica, en lugar de dejarse llevar por las emociones del mercado. Por qué leerlo: Fundamentos sólidos: Proporciona una base sólida para entender los conceptos básicos de la inversión. Estrategias prácticas: Ofrece estrategias prácticas y consejos que pueden aplicarse tanto a inversores principiantes como experimentados. Enfoque en el valor:

## 9. 'glossary'

<div> <div> <div>🏠</div> <div>&gt; glossary &gt; 1AdabMlzsedFI...</div> </div> <div>Más funciones en Google Cloud</div> </div>		
<div>(default)</div> <div> <div>+ Iniciar colección</div> <div> <div>articles</div> <div>articulos</div> <div>categorias</div> <div>categoriasAhorro</div> <div>glossary</div> <div>healthMonthly</div> <div>lecturas</div> <div>news</div> <div>notifications</div> <div>preguntas</div> <div>suggestions</div> <div>tasks</div> <div>transactions</div> <div>userActivity</div> <div>users</div> <div>usuarios</div> </div> </div>	<div>glossary</div> <div> <div>+ Agregar documento</div> <div> <div>1AdabMlzsedFI0Zd7600</div> <div>GAmquvoyJg1t1J0W11LY</div> <div>H0ZF9q5qRr0rwOSCvUz8</div> <div>TnJ19paPmhnmT8aI2dN</div> <div>U9L87BVvoJIG1fCmp1Hg</div> <div>ZupqzIQDzyuZayQuoaF</div> <div>oNRudAJQb4mYZLxp1pH4</div> </div> </div>	<div>1AdabMlzsedFI0Zd7600</div> <div> <div>+ Iniciar colección</div> <div> <div>+ Agregar campo</div> <div> <div>definition: "Planificación de ingresos y gastos para controlar las finanzas personales."</div> <div>publicationDate: 19 de noviembre de 2024, 2:35:55a.m. UTC-3</div> <div>source: null</div> <div>sourceLink: null</div> <div>userId: "TRgvdvP8FBh9G5MnTFPtle5KBiz2"</div> <div>word: "Presupuesto"</div> </div> </div> </div>

## 10. 'healthMonthly'

<div> <div> <div>🏠</div> <div>&gt; healthMonthly &gt; LO00PQZRLwL...</div> </div> <div>Más funciones en Google Cloud</div> </div>		
<div>(default)</div> <div> <div>+ Iniciar colección</div> <div> <div>articles</div> <div>articulos</div> <div>categorias</div> <div>categoriasAhorro</div> <div>glossary</div> <div>healthMonthly</div> <div>lecturas</div> <div>news</div> <div>notifications</div> <div>preguntas</div> <div>suggestions</div> <div>tasks</div> <div>transactions</div> <div>userActivity</div> <div>users</div> <div>usuarios</div> </div> </div>	<div>healthMonthly</div> <div> <div>+ Agregar documento</div> <div> <div>LO00PQZRLwLgoAmSBpro</div> <div>VyiizdDsTW1IJVRNldsY</div> </div> </div>	<div>LO00PQZRLwLgoAmSBpro</div> <div> <div>+ Iniciar colección</div> <div> <div>+ Agregar campo</div> <div> <div>dic2024sm: 0.32</div> <div>id_user: "0VqV8iWJekQMwH70AoxRknmk9UH3"</div> <div>nov2024sm: 0.28</div> <div>oct2024sm: "0.20"</div> </div> </div> </div>

## 11. 'suggestions'

Google Cloud console interface showing the 'suggestions' collection. The left sidebar lists various collections, with 'suggestions' highlighted. The main panel displays a list of documents under the 'suggestions' collection, including keys like 'OUKbGjwL3i5ev1ELj5hQ'. The right panel shows the details of a selected document, including fields like 'createdAt', 'isHighlighted', 'isRead', 'status', 'suggestion', 'userId', and 'userName'.

## 12. 'tasks'

Google Cloud console interface showing the 'tasks' collection. The left sidebar lists various collections, with 'tasks' highlighted. The main panel displays a list of documents under the 'tasks' collection, including keys like 'DJRVbtAQTR4UxNbDieED'. The right panel shows the details of a selected document, including fields like 'dateCreated', 'lastUpdated', 'status', and 'text'.

### 13. 'userActivity'

The screenshot displays the Google Cloud Firestore console. On the left, a sidebar lists various collections, with 'userActivity' highlighted. The main panel shows the details of a document within the 'userActivity' collection, identified by the ID '00ogVoSgR0VBx3yfE65R'. The document structure is as follows:

- action:** "navigate"
- details:**
  - description:** "Usuario visita la página Home"
  - screen:** "HomeScreen"
- timestamp:** 22 de noviembre de 2024, 6:57:16 p.m. UTC-3
- userId:** "q5qemt6UQuT4X5TGkolZ94FvBwk2"