

Curso Lovable

Laboratorio de Inteligencia Artificial



Interfaz de Lovable

The screenshot displays the Lovable web application interface. At the top, the browser address bar shows 'lovable.dev'. The navigation bar includes the Lovable logo, links for 'Community', 'Pricing', and 'Enterprise', and a user profile dropdown labeled 'ANDRES's Lovable'. The main heading reads 'Build something Lovable' with the tagline 'Create apps and websites by chatting with AI'. A chat input area is highlighted with a red box, containing a prompt in Spanish: 'Crea una aplicación de chat para "SegurosVida+", una empresa de seguros que usa un agente de IA.' followed by a structured layout specification. The user profile dropdown is also highlighted with a red box.

lovable.dev

Seguros Bolívar

Lovable Community Pricing Enterprise

Introducing Lovable x Shopify

Build something Lovable

Create apps and websites by chatting with AI

Crea una aplicación de chat para "SegurosVida+", una empresa de seguros que usa un agente de IA.

=== LAYOUT GENERAL ===

Header fijo (64px altura):

- Título "SegurosVida+" con icono 🏠
- Fondo azul oscuro (#1e40af), texto blanco
- Indicador de conexión a la derecha (círculo: verde=conectado, rojo=error, gris=sin conexión)

+ Attach Public

ANDRES's Lovable

Cuenta

Prompt



Procesamiento del prompt

The screenshot displays the Lovable AI web interface. The browser address bar shows the URL `lovable.dev/projects/951ca64d-8321-4db8-abb8-94e37b796229`. On the left sidebar, the 'vida-ai-chat' project is selected, with a red box highlighting the 'Loading Live Preview...' status. The main content area is titled 'Proceso' and features a 'Preview' button. Below the title, there is a description: 'Voy a crear una aplicación de chat profesional para SegurosVida+ con integración de IA.' This is followed by a section 'Inspiración de diseño:' containing a bulleted list of design inspirations, and a section 'Features a implementar:' containing a numbered list of features. At the bottom of the sidebar is a chat input field labeled 'Ask Lovable...'. The central preview area, outlined with a red border, shows a mockup of an e-commerce store. It features a grid of six items: 'Classic Logo Cap' (two instances), 'Classic Logo Tee' (two instances), and a 'Gradient Hoodie'. Each item has a price tag. Below the grid, the text 'Launch a store' is displayed, followed by the note 'Just ask to build a store. Shopify integration included.' The top right of the interface includes buttons for 'Share', 'Upgrade', and 'Publish', along with a 'Trabajo' status indicator.

vida-ai-chat
Loading Live Preview...

Proceso

Voy a crear una aplicación de chat profesional para SegurosVida+ con integración de IA.

Inspiración de diseño:

- Interfaces modernas de chat (ChatGPT, Claude)
- Diseño corporativo y confiable para seguros
- Colores azules profesionales con buena accesibilidad

Features a implementar:

1. Sistema de conversaciones múltiples con persistencia
2. Integración con API REST del agente
3. Sincronización de datos con localStorage
4. UI responsive con sidebar colapsable

Ask Lovable...

Preview

Share Upgrade Publish

Trabajo

Classic Logo Cap \$19.00 USD

Classic Logo Tee \$29.00 USD

Gradient Hoodie \$89.00 USD

Launch a store

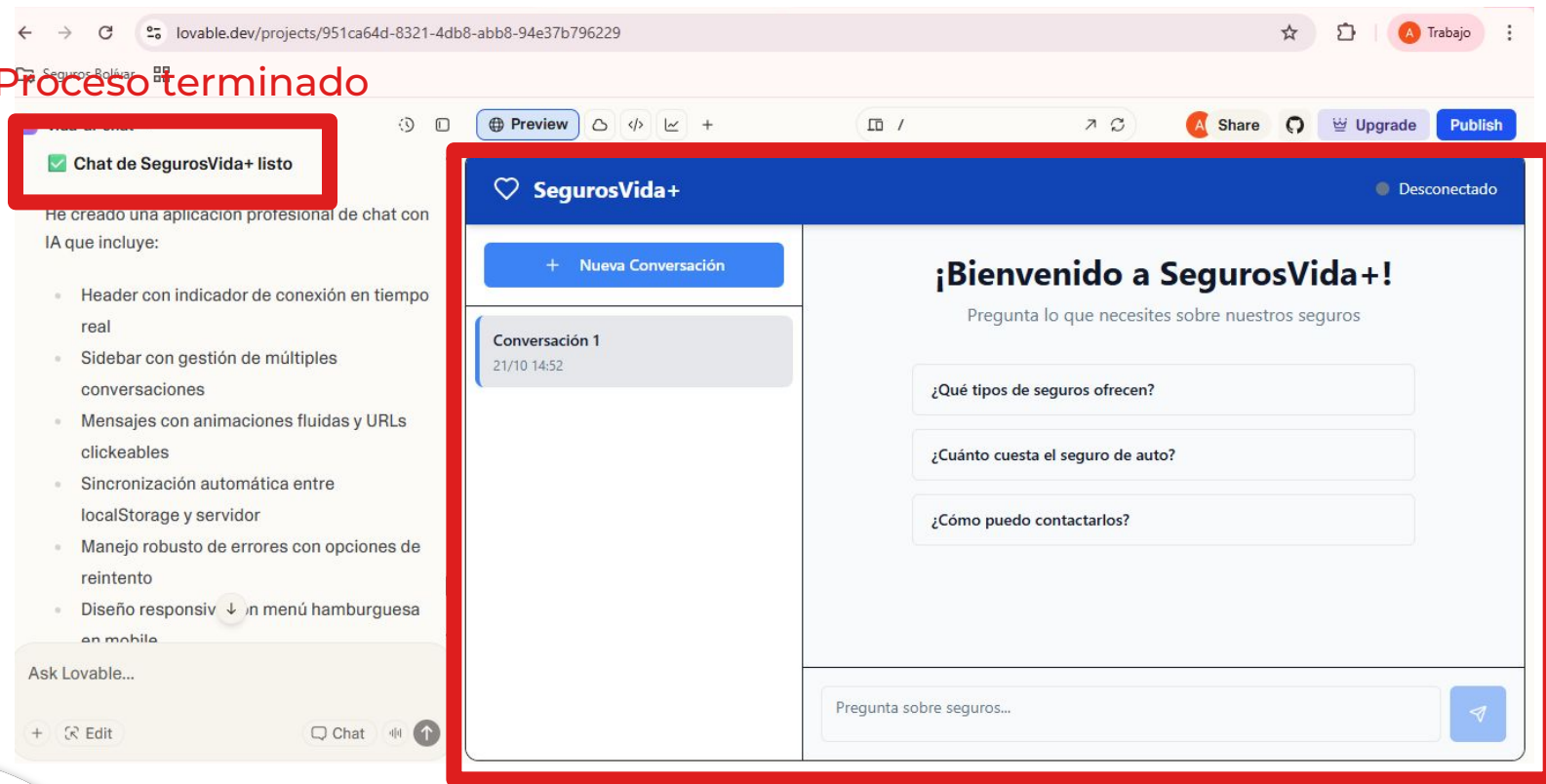
Just ask to build a store. Shopify integration included.

Previsualización del front
(Cuando ya termina el
proceso)



Primera solicitud terminada

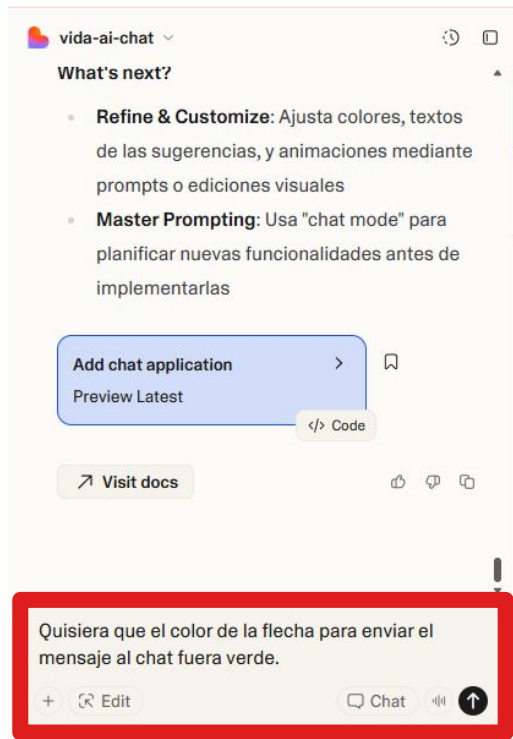
Proceso terminado



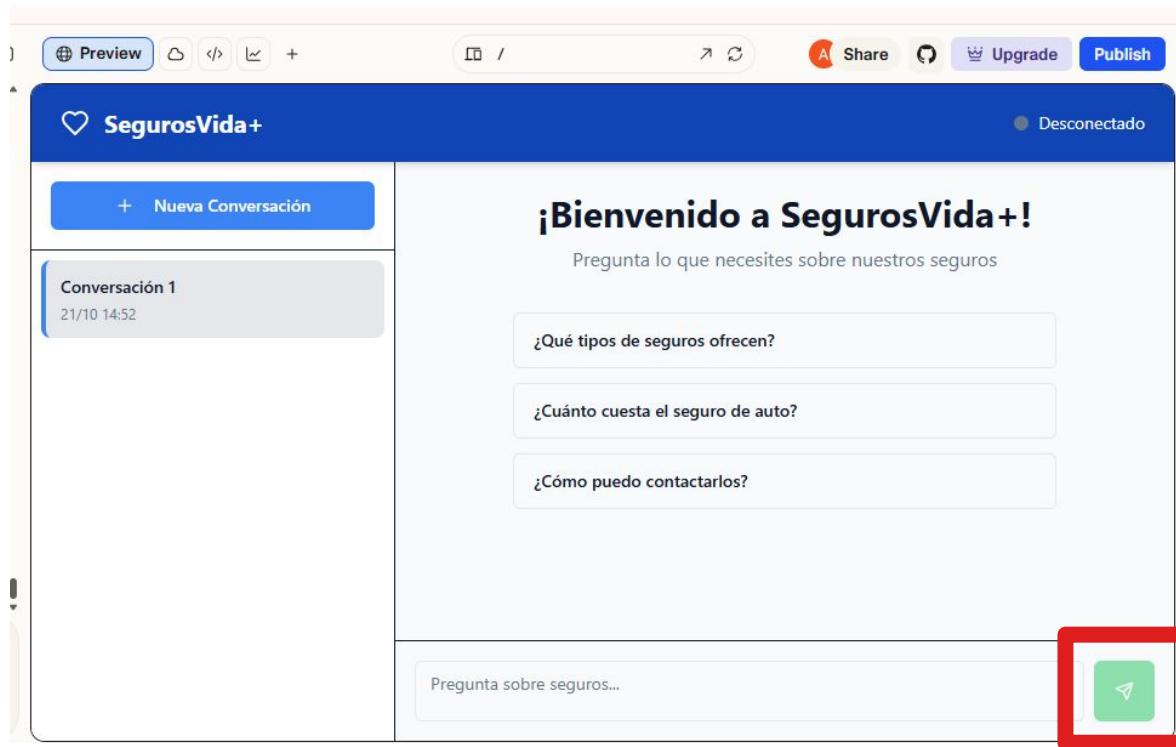
Previsualización del front terminado



Refinamiento de detalles



Prompt refinador

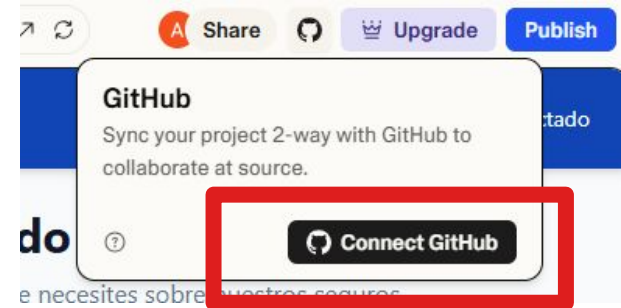
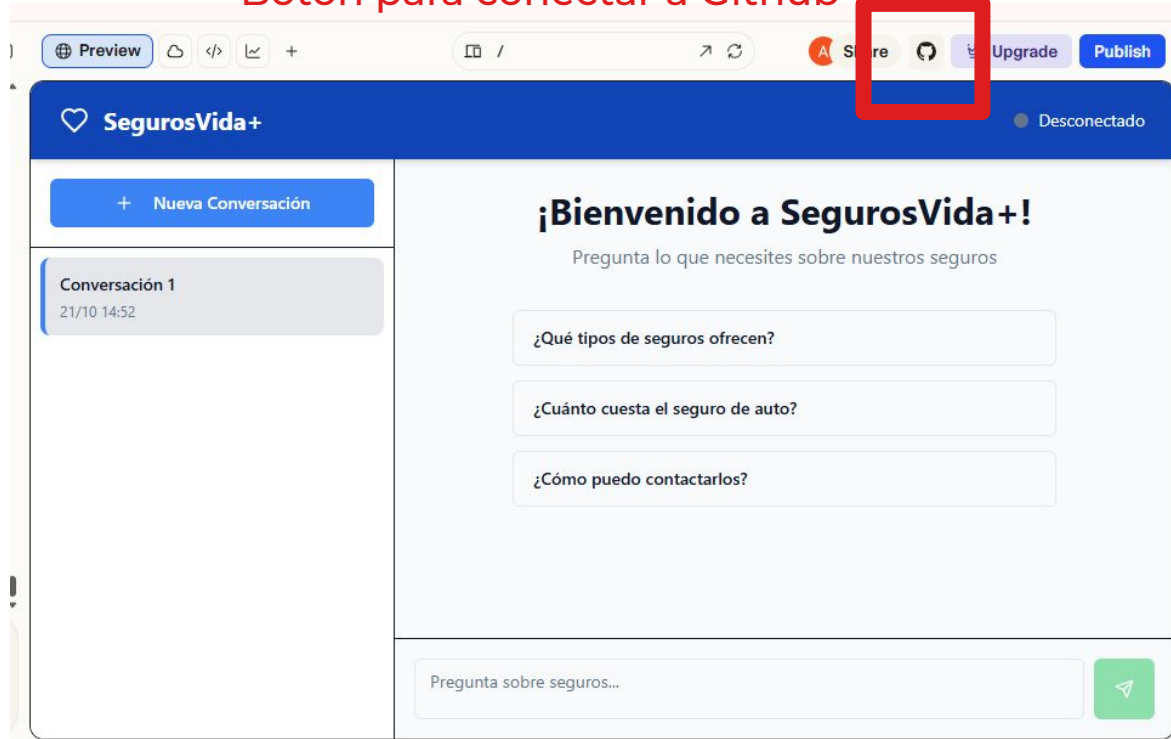


Cambio correcto

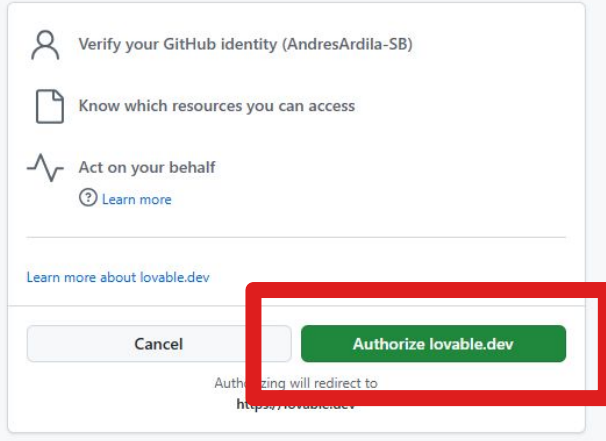


Conexión con Github

Botón para conectar a Github




lovable.dev by Lovable would like permission to:



Guardar en Github

Install & Authorize [lovable.dev](#)

Install & Authorize on your personal account AndresArdila-SB 

for these repositories:

☒ **All repositories**
This applies to all current and future repositories owned by the resource owner. Also includes public repositories (read-only).

☐ **Only select repositories**
Select at least one repository. Also includes public repositories (read-only).



with these permissions:

- ✓ Read access to metadata
- ✓ Read and write access to administration, code, and workflows

Install & Authorize Cancel

Next you'll be redirected to <https://lovable.dev/github/callback>

GitHub Organizations

 **AndresArdila-SB** 

Add Organizations

Continue

El repositorio se crea automáticamente

Find a repository...

vida-ai-chat Private

TypeScript Updated now

Conectar con cuenta/organización

Requisito especial

```
# Step 1: Clone the repository using the project's Git URL.  
git clone <YOUR_GIT_URL>
```

```
# Step 2: Navigate to the project directory.  
cd <YOUR_PROJECT_NAME>
```

```
# Step 3: Install the necessary dependencies.  
npm i
```

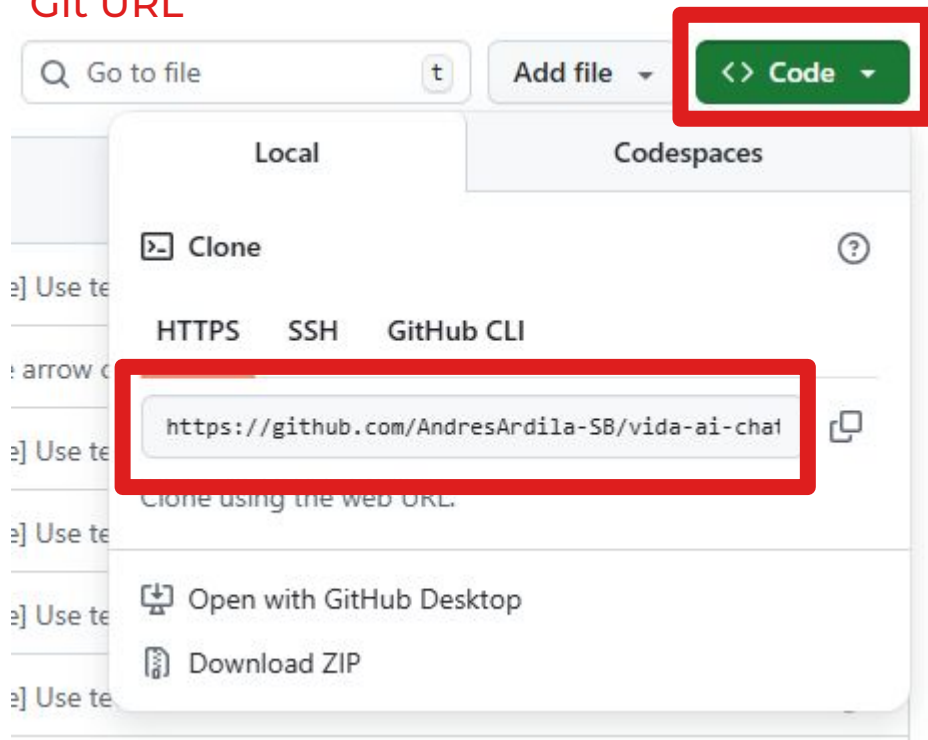
```
# Step 4: Start the development server with auto-reloading and an instant preview.  
npm run dev
```

Los proyectos de Lovable están creados con React + TypeScript + Vite, todas estas dependencias se obtienen de NodeJS, por lo que es necesario tener NodeJS instalado localmente en el computador para poder correr el proyecto



Bajar el proyecto localmente

Git URL



Ejecutar estos 4 comandos

```
# Step 1: Clone the repository using the project's Git URL.  
git clone <YOUR_GIT_URL>  
  
# Step 2: Navigate to the project directory.  
cd <YOUR_PROJECT_NAME>  
  
# Step 3: Install the necessary dependencies.  
npm i  
  
# Step 4: Start the development server with auto-reloading and an instant preview.  
npm run dev
```

De esta manera, el proyecto ya estará guardado localmente y se podrá hacer la correspondiente prueba con el agente de seguros. El código se puede seguir modificando en Lovable, también con Cursor, Copilot o manualmente.



Despliegue propio en Lovable

Cuando el proyecto es una aplicación web estática o que ya tiene un servicio de backend desplegado en internet, se puede utilizar el servicio de despliegue que viene con Lovable.

Este servicio crea la URL del sitio, se puede utilizar el dominio de lovable o incluso colocar un dominio propio.

Lovable permite personalizar diferentes parámetros para ajustarse a la necesidad.

