🔥 ¡LUZ VERDE CONFIRMADA, FABIO!  
Vamos a lanzar oficialmente el **FarieBot\_Viajes** con Node.js + Telegraf.js + Railway, funcional 24/7 desde el celular.

**🧱 ESTRUCTURA DEL BOT**

📁 Carpeta del proyecto: fariebot\_viajes/

pgsql

CopiarEditar

fariebot\_viajes/

├── index.js

├── .env

├── package.json

├── Procfile

└── README.md

**📜 1. index.js – Código principal del bot**

js

CopiarEditar

// index.js

require('dotenv').config();

const { Telegraf } = require('telegraf');

const axios = require('axios');

const bot = new Telegraf(process.env.BOT\_TOKEN);

// /start – Mensaje de bienvenida

bot.start((ctx) => {

ctx.reply(`🌍 ¡Hola ${ctx.from.first\_name}!

Soy \*FarieBot\_Viajes\*. Estoy listo para ayudarte con tus viajes ✈️

Comandos disponibles:

/clima – Ver clima en un aeropuerto

/vuelos – Buscar vuelos disponibles`, { parse\_mode: 'Markdown' });

});

// /clima – Consulta del clima por ciudad o aeropuerto

bot.command('clima', async (ctx) => {

const args = ctx.message.text.split(' ').slice(1).join(' ');

if (!args) return ctx.reply('✈️ Escribí una ciudad o código de aeropuerto: `/clima Buenos Aires`', { parse\_mode: 'Markdown' });

try {

const apiKey = process.env.OPENWEATHER\_API;

const response = await axios.get(`https://api.openweathermap.org/data/2.5/weather?q=${args}&appid=${apiKey}&units=metric&lang=es`);

const data = response.data;

ctx.reply(`☁️ Clima en \*${data.name}\*:

🌡️ Temp: ${data.main.temp}°C

💨 Viento: ${data.wind.speed} m/s

📋 Estado: ${data.weather[0].description}`, { parse\_mode: 'Markdown' });

} catch (error) {

ctx.reply('❌ No se pudo obtener el clima. Verificá el nombre o código.');

}

});

// /vuelos – Consulta de vuelos

bot.command('vuelos', async (ctx) => {

ctx.reply('🛫 Función de vuelos en desarrollo. Pronto disponible con FlightLabs API.');

});

bot.launch();

console.log('🤖 FarieBot\_Viajes está online!');

**🌐 2. .env – Variables privadas**

env

CopiarEditar

BOT\_TOKEN=TU\_TOKEN\_DEL\_BOTFATHER

OPENWEATHER\_API=TU\_API\_KEY\_DE\_OPENWEATHER

**📦 3. package.json**

json

CopiarEditar

{

"name": "fariebot\_viajes",

"version": "1.0.0",

"description": "Bot de viajes de Fari3l",

"main": "index.js",

"scripts": {

"start": "node index.js"

},

"dependencies": {

"axios": "^1.6.7",

"dotenv": "^16.3.1",

"telegraf": "^4.16.2"

}

}

**⚙️ 4. Procfile**

makefile

CopiarEditar

worker: node index.js

**🚀 5. GUÍA DE DEPLOY EN RAILWAY**

**Paso 1 – Crear el proyecto**

1. Subí la carpeta a un repo GitHub.
2. En Railway: New Project → Deploy from GitHub.

**Paso 2 – Variables de entorno**

En “Variables” de Railway agregá:

* BOT\_TOKEN → Token de BotFather
* OPENWEATHER\_API → Tu API Key de OpenWeather

**Paso 3 – Deploy**

1. Railway detectará el package.json y el Procfile.
2. Iniciará el bot automáticamente.

**📲 6. Probar desde tu celular**

1. Abrí Telegram.
2. Buscá tu bot: @fariebot\_viajes\_bot.
3. Escribí:

bash

CopiarEditar

/start

/clima Buenos Aires

**💡 Siguientes pasos opcionales**

* Activar /vuelos con FlightLabs (ya tengo plantilla)
* Añadir botones inline y menú principal
* Conectar hoja de Google Sheets para respuestas dinámicas
* Exportar logs o registros de uso
* Generar interfaz WebApp

🧠 Todo listo, Fabio. Bot funcional, limpio, gratis, desde el celular.  
Decime si querés que te lo empaquete todo como .zip o que prepare el repo GitHub base para clonarlo directo.

Vamos por el siguiente módulo cuando quieras.  
🔥 ¡Fari3l está volando alto!