



## Patricio Ángel Pittana

### Desarrollador Full Stack

Experiencia en Integración de Hardware y Automatización

### CONTACTO

Paraná, Entre Ríos, Argentina

pittanapatricio@gmail.com

+54 9 3435 417146

codebypittana.vercel.app

github.com/Lunatico0

linkedin.com/in/patricio-pittana-2185b6177

### STACK TECNOLÓGICO PRINCIPAL

#### React.js (TypeScript)

Next.js / Astro

#### Node.js / Express

MongoDB / NoSQL

Electron (Aplicaciones de Escritorio)

Tailwind CSS / UI

Docker / Vercel

JWT / OAuth2

### EDUCACIÓN

#### Desarrollador Full Stack —

CoderHouse

(Top 10%, Nov 2023 - Dic 2024)

#### Ingeniería Electrónica — UTN

(Hasta 3er año)

### METODOLOGÍAS

Pensamiento Analítico

Resolución de Problemas

TDD / Calidad de Código

Colaboración Remota

## RESUMEN PROFESIONAL

Desarrollador **Full Stack**, especializado en la implementación de aplicaciones, escalables y de alto desempeño, mediante **React/Next.js (TypeScript)** y **Node.js/Express**. Historial probado de diseño completo de sistemas para retail y logística, al convertir ineficiencias operativas en soluciones de software cuantificables.

Excelente dominio de **MongoDB, Astro y Electron**, que facilita trabajar de forma integral en todo el stack. Reconocido por la **precisión técnica**, la entrega rápida de productos mínimos viables (MVPs) y ser capaz de trabajar de forma efectiva en **equipos remotos internacionales**. Abierto a oportunidades de reubicación.

## PROYECTOS DESTACADOS Y LOGROS

### Control de Cubiertas (Sistema de Gestión de Flotas)

*Electron.js · React · MongoDB · Automatización*

- **Desarrollé e implementé** una plataforma de escritorio de gestión de activos para una compañía logística, consiguiendo un **ahorro estimado del 15% en los gastos futuros de compra de neumáticos** a través de la implementación de analítica predictiva de mantenimiento.
- Estratégica migración de una aplicación web a una **plataforma de escritorio (Windows, Electron)**, logrando **ejecutabilidad 100% offline** para la gestión crítica de inventarios.

### Artemisa E-Commerce + ERP Ligero

*Node.js · Express · MongoDB · Integración MercadoPago*

- **Diseñé y desarrollé** un sistema híbrido de e-commerce/ERP (**MERN**) que funciona como el **núcleo operativo** de un comercio minorista.
- **Automaticé el proceso de presupuestación**, logrando una **reducción del 70% en el tiempo de respuesta** (de 10 a 3 minutos) mediante un sistema de cotización personalizado.
- **Construí una API en Node.js** de alto rendimiento con autenticación **JWT** segura, capaz de soportar más de **500 sesiones concurrentes**.

### CanelaCakes — Menú Digital y Herramientas Open Source

*React · Tailwind · Generador de QR Personalizado*

- **Desarrollé un menú digital de una sola página** con enfoque en **experiencia de usuario (UX) y branding**, logrando una experiencia más fluida y profesional para los clientes.
- **Diseñé una herramienta open-source** para la generación de códigos QR personalizados y estilizados, adaptados a la identidad visual de la marca.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Full Stack Developer & Technical Assistant — Artemisa

Sep 2024 - May 2025

- **Optimicé** consultas de MongoDB y la lógica de API para la plataforma de e-commerce.
- **Colaboré en la estrategia de despliegue** utilizando **Vercel/Firebase**, implementando integración y entrega continua.

### Desarrollador Independiente / Integrador de Sistemas

Actualmente

- **Proveo soluciones técnicas y de software personalizadas**, integrando **software con hardware físico** para resolver desafíos de automatización específicos.

## HABILIDADES Y HERRAMIENTAS ADICIONALES

- Control de Versiones: Git, GitHub
- Pruebas de API: Postman, Thunder Client
- Cloud y Alojamiento: Firebase, Vercel, Render
- Diseño de Interfaces: Figma, Diseño Responsivo