

RESUMEN

Construyo sistemas de gestión a medida para negocios que trabajan con planillas y cuaderno. Tengo **cuatro en producción**, usados todos los días por sus dueños, con **24.529 documentos** entre todos. Dos fueron trabajos pagos y **los dos clientes volvieron a contratarme**. Cada sistema arranca con un cuestionario de 50 a 60 preguntas sobre cómo trabaja el cliente: el software se adapta a él, no al revés. Trabajo solo, de punta a punta. Autodidacta.

EXPERIENCIA

Yusta Labs · fundador y desarrollador

Buenos Aires · abril 2026 – hoy

Sistemas de gestión para negocios chicos, con pago único y el código a nombre del cliente. Cuatro en producción:

MATIAL · taller de señalización vial, Villa Martelli

junio 2026 – hoy

Once secciones con base de datos propia: presupuestos numerados con PDF, remitos conciliados, órdenes de trabajo por etapas y stock que se descuenta al entregar. Un presupuesto que llevaba horas sale en minutos, y el taller lo usaba a los 15 días de la firma. Maneja **1.000 proveedores, 136 presupuestos y 113 remitos**. Un lector de partes de taller sumó solo las 540 horas que se cargaban a mano, y una revisión de integridad encontró dos presupuestos aprobados sin venta registrada. **A los 72 días el cliente contrató una segunda etapa.**

HTML, CSS y JavaScript sin framework ni compilación · Firestore multi-inquilino · Vercel · CSP, HSTS y registro de auditoría append-only

Oro Gym · gimnasio, Gerli

junio 2026 · segunda contratación en septiembre

Aplicación instalable en el celular para cobrar parado en el mostrador: **232 socios**, vencimientos, caja y **401 cobros** con la autoría de cada uno registrada. En una revisión de soporte cerré 34 puntos de inyección de código y arreglé un respaldo que fallaba hacía seis días sin aviso. **El cliente volvió con siete cambios pagos**, entregados con 54 pruebas automáticas.

PWA de un solo archivo · Firebase con persistencia sin conexión · Google OAuth · Sentry

SLE Mensajería · logística, Caballito

junio 2026 – hoy

Viajes con seguimiento, liquidación de cadetes, cuentas corrientes y comandas digitales con firma en el celular del cadete: **1.656 viajes y 3.680 documentos**, unos 3.000 nuevos por mes. La dueña cierra en cinco minutos la liquidación que le llevaba una mañana. Encontré y cerré una filtración: el HTML público servía 27 empresas con correos y CUIT porque el acceso era una capa de estilos y no un control real.

JavaScript sin framework · Firestore · mapa en vivo

Solnaciente · créditos en cuotas diarias, Mendoza

abril 2026 – hoy

El de mayor volumen: **20.218 documentos y 13.052 pagos**. Antes, un empleado a tiempo completo pasaba los pagos a fichas de papel; hoy el dueño carga los de cuatro cobradores en menos de diez minutos por día. Una auditoría de 26 pruebas que escribí encontró 25 créditos cobrados de más por \$465.500 y los reportó sin modificar un registro.

JavaScript sin framework · Firebase · Chart.js

PROYECTOS PROPIOS

Yusta HQ · la empresa de agentes que corre Yusta Labs

Diecisiete agentes, once con turno fijo, sobre modelos de Anthropic y Gemini, que buscan prospectos, mandan los correos comerciales solos (con topes por tanda, por día y por horario), producen contenido para redes, y un guardián que revisa las apps de los clientes varias veces por día. Node 24 sin dependencias externas, **2.086 pruebas automáticas**.

YUSTA Coach · asistente de escritorio para League of Legends

Electron y Vue, 15.800 líneas y 609 casos de prueba. Lee el draft y la partida en vivo por la API local del juego.

HERRAMIENTAS

LENGUAJES	JavaScript, TypeScript, Python, PowerShell, SQL
INTERFAZ	Vue 3, React, Vite y vite-ssg, PWA, Electron, HTML y CSS sin framework
DATOS Y SERVIDOR	Node.js, Firebase (Firestore, Auth, Cloud Functions, reglas), SQLite, SDK de Anthropic y Gemini
CALIDAD Y DESPLIEGUE	Vitest y node:test, Puppeteer, Git, Vercel, Sentry, CSP y HSTS
IDIOMAS	Castellano nativo · Inglés técnico escrito; hablado básico