Pablo Ortega

Full-stack Developer & Technical Leader

Mendoza, Argentina (remoto) • p.ortegariera@gmail.com • linkedin.com/in/ortega-pablo • github.com/ortega-pablo

Full-stack developer y líder técnico, con foco en TypeScript (React, Next.js, Node.js con NestJS) y Python (FastAPI). Llevo 3+ años liderando el área de IT de Mecantronic. Formé y lideré equipos de hasta 12 desarrolladores y hoy coordino un equipo estable de 6. Llegué a tener 9 sistemas productivos a cargo al mismo tiempo. En paralelo, construyo productos propios: un SaaS de price intelligence (Price Lenz) y un emprendimiento de impresión 3D cofundado, con su sistema de gestión.

EXPERIENCIA

Mecantronic • Full-stack Developer & Technical Leader

jun. 2023 – presente • Remoto

- Formé y lideré un equipo de hasta 12 desarrolladores (staffing externo); hoy coordino un equipo estable de 6.
- Bajé de 17 minutos a 5 segundos el peor caso de un servicio productivo de Tu Casa en Cuotas, en pruebas con datos reales.
- Lideré el desarrollo de Plan Mi Casa, una plataforma de ahorro e inversión inmobiliaria entregada y en producción, desplegada sobre infraestructura AWS (EC2, RDS, ALB).
- Lideré técnicamente la integración de un campus Moodle con SSO (Keycloak, OIDC) sobre una plataforma SaaS educativa de terceros en Azure: diseño, plan, revisión de código y desarrollo del servicio de integración (NestJS). Salió a producción en la fecha comprometida.
- Lidero técnicamente y desarrollo Durrieu, la plataforma de una casa de comisiones ganadera, en producción sobre AWS desde mayo de 2026 y en desarrollo continuo, con un bot de Telegram y WhatsApp que da de alta pedidos conversando.
- Entre 2024 y 2026 fui responsable del mantenimiento de sistemas legacy: un proveedor de identidad OAuth2/OIDC en .NET, y backoffices y CRM en PHP/Laravel y .NET.
- Co-lidero técnicamente un POC de automatización de compras: desarrollé el motor de IA (Claude API) que interpreta presupuestos de proveedores en Excel, PDF o Word, con aprobación humana obligatoria, y un set de evaluación con 76 ofertas reales que guía cada cambio.
- Desarrollé junto a mi equipo Veco (app para tablet que controla un dron terrestre de entrenamiento), ASP NFC (lectura de tarjetas NFC vía comunicación serie) y Vitaance (visión por computadora para monitoreo ergonómico), además de Velos (control de un dron acuático por Bluetooth, con un ESP32 como intercomunicador).
- Diseñé el challenge técnico y el protocolo de evaluación con el que incorporamos a un desarrollador, y construí el marketplace interno de Claude Code del equipo: skills compartidas para relevar requerimientos, planificar y documentar.

Tienda Plastik • Cofundador

feb. 2020 – presente • Mendoza, Argentina

- Cofundé un emprendimiento de modelado e impresión 3D, a cargo de la operación completa del negocio: producción, cotización, costos y atención a clientes.
- Desarrollé y mantengo el sistema propio de cotización, costeo y control de stock del taller (Next.js + TypeScript, NestJS + Prisma + PostgreSQL, JWT con control de acceso por roles).

Freelance • Full-stack Developer

2022 – presente

- Desarrollo Price Lenz, un SaaS de price intelligence para la industria de consumo masivo en LATAM, con arquitectura end-to-end (Next.js, FastAPI, Celery, PostgreSQL particionado, integración de LLM).
- Desarrollo para un cliente PromoTracking, que monitorea promociones en cientos de e-commerce y en redes sociales con análisis por IA (Claude API), en producción sobre AWS, y su dashboard para el cliente final.
- Desarrollo sistemas de gestión a medida para pequeños negocios (e-commerce, control de stock y costos).

STACK TÉCNICO

Núcleo: TypeScript, JavaScript, Python, SQL, React, Next.js, Node.js, NestJS, Express, Tailwind CSS, TanStack Query/Table, shadcn/ui, FastAPI, Celery, Redis, PostgreSQL, SQLAlchemy, AWS (EC2, S3, RDS, ECR, IAM, SSM Parameter Store), Docker, GitHub Actions, OAuth2/OIDC, JWT, LLMs en producción (Claude API), Electron, dispositivos (NFC, serie, Bluetooth, ESP32), visión por computadora.

También trabajado: C#/.NET, PHP/Laravel, Vue 2/3, Redux/Redux Toolkit, Material UI, React Native, MySQL, SQL Server, MongoDB, Prisma/TypeORM/EF Core, Azure (Functions, Container Apps), Cloudflare, Keycloak, NextAuth/Auth0, Firebase, Vitest/Jest/Playwright, Storybook, pytest/Ruff/Mypy.

FORMACIÓN E IDIOMAS

- Administración de Empresas • Coderhouse (curso de 4 semanas, 2026)
- Diplomatura en Competencias Gerenciales, Inteligencia Emocional y Liderazgo Ágil • Universidad de Belgrano (2025)
- Desarrollo Full Stack • Bootcamp Soy Henry (2022)
- Ingeniería en Mecatrónica • Universidad Nacional de Cuyo (2015 – 2021, cursada parcial)
- Idiomas: español nativo; inglés intermedio (B1), con lectura técnica fluida