

LUCIANO FEDERICO PEREIRA

Arquitecto y Desarrollador Full-Stack | Remoto, Italia (Inglés C2, Español Native, Italiano B2)
+39 371 627 9074 | lucianopereira@posteo.com | linkedin.com/in/lucianofedericopereira | github.com/lucianofedericopereira

PERFIL PROFESIONAL

Diseño transformaciones digitales y operativas completas. Sustituí el CMS fragmentado de un retailer valorado en \$4M por una plataforma Laravel/Vue que hace de ERP y CRM a medida, con un 93% menos de consultas. Construyo además la infraestructura de ingeniería con IA de mi investigación publicada sobre agentes LLM.

HABILIDADES

E-commerce · PHP · Laravel 13 · Vue.js 3 · Inertia.js · TypeScript · JavaScript · React · Node.js · MySQL · PostgreSQL · Redis · Docker · AWS · CI/CD · GitHub Actions · WooCommerce · Stripe · PayPal · PHPStan · PestPHP · Playwright · DDD · GDPR · System Design · Software Architecture · Domain-Driven Design · Performance Optimization · Scalability · DevOps

EXPERIENCIA LABORAL

- Marzo 2024 – Actualidad Desarrollador y Arquitecto Full-Stack Senior** – Beauty Luxury Rimini Italia
- Arquitecto de una plataforma e-commerce full-stack de \$4M: construí una caché orientada a eventos de 6 capas (93% menos consultas por página, de 112 a 7), mantuve PHPStan Nivel 8 y sustituí el sistema de módulos de terceros por un loader propio cuyos manifiestos por paquete dan a los agentes de IA el contexto de cada tarea sin recorrer el código.
 - Desarrollé un ecosistema de e-commerce completo: implementé un sistema integral de embudo de conversión y analítica, GA4/FB CAPI, SEO e integración de chat en vivo con Reverb.
 - Construí infraestructura de IA en producción: desarrollé una API de introspección de código y contratos de handoff de agentes, publicados como preprints (2026) sobre fiabilidad LLM.
- Noviembre 2022 – Enero 2024 Lead Instructor de Desarrollo Web** – Rolling Code Argentina
- Enseñé JS full-stack (ES6+, algoritmos) a más de 80 personas en transición de carrera en 4 cohortes, logrando altas tasas de inserción laboral a 12 meses.
 - Mentoricé a desarrolladores junior como líder técnico, impulsando revisiones de código y diseñando currículas de competencias bilingües (ES/EN).
- Enero 2018 – Octubre 2022 Ingeniero de Software Senior** – Mobillers Argentina
- Desarrollé y escalé plataformas SaaS B2B/B2C internacionales (React, Node, Python, PHP) en equipos multidisciplinares de más de 8 personas.
 - Optimicé la escalabilidad del sistema mediante autoescalado en AWS, caché con Redis e IaC con CloudFormation, reduciendo el tráfico de origen un 70% y manteniendo alta disponibilidad.
- Marzo 2016 – Diciembre 2017 Desarrollador Legal Tech y Mediador** – Mediaciones.ar Argentina
- Diseñé una plataforma de mediación totalmente automatizada para una startup en etapa temprana, procesando más de 10.000 expedientes sin equivalente previo en el mercado argentino.
 - Aproveché mi experiencia profesional en mediación para establecer protocolos interfuncionales de resolución de conflictos y recorridos guiados del código, mejorando la colaboración del equipo.
- Enero 2009 – Diciembre 2015 Cofundador y CTO** – 365 Carilo Argentina
- Diseñé una plataforma editorial propia para una empresa de medios de lujo en Cariló (los Hamptons de Argentina), alcanzando el 100% de las 7.000 residencias del destino y 20.000 suscriptores de alto poder adquisitivo.
- Septiembre 2005 – Diciembre 2008 Product Owner** – Consejo de la Magistratura C.A.B.A. Argentina
- Dirigí una plataforma integrada de gestión de expedientes sin papel para el Poder Judicial de Buenos Aires (~400.000 expedientes), liderando equipos multidisciplinares en un sistema crítico con más de 10.000 usuarios concurrentes.

ACREDITACIONES, PUBLICACIONES Y RECONOCIMIENTOS

Profesor Adjunto – Interpretación Jurídica y Derecho & Economía · U.B.A. – Facultad de Derecho y Ciencias Sociales (2006–2016)
11 preprints (últimos 12 meses) sobre gobernanza y verificación de agentes de IA, restricciones cognitivas en ingeniería con IA e investigación en herramientas de software. Lista completa en ORCID 0009-0002-4591-6568.
Licencias: Abogado y Mediador Público (Federal y Provincia de Buenos Aires)
Reconocimientos: One Page Love Showcase (2026), galería curada de los mejores sitios de una página del mundo

FORMACIÓN ACADÉMICA

2021–2022	Master - Data Science	Universidad de Buenos Aires
2012–2014	Master - Derecho y Economía	Universidad de Buenos Aires
2009	Mediador	Colegio Público de Abogados
2005–2009	Diploma en Educación	Universidad de Buenos Aires
1999–2004	Abogado · Habilitado · Título de Grado 6 años	Universidad de Buenos Aires
1998–1999	Técnico Superior en Análisis de Sistemas	Instituto San Roque
1993–1997	Diploma Técnico – Informática y Contabilidad	Instituto San Roque

Idiomas: **Inglés** C2 Proficiente – **Español** Nativo – **Italiano** B2
EF SET C2 (2023) · Cambridge FCE · Italiano CPIA B1 (2025)

Autorizo el tratamiento de los datos personales conforme al D. Leg. 196/2003 y al Reg. UE 2016/679.