



Ing. Angel Daniel Peregrino Juarez

<https://angel190884.github.io/portafolio/>
www.linkedin.com/in/angelperegrino

(52) 55 34 60 55 42
angel190884@gmail.com

Technical Director

Habilidades

CTO con más de 15 años de experiencia en ingeniería de software. Especialista en arquitectura de sistemas, diseño de APIs y liderazgo técnico. Hoy potenció equipos y productos integrando Inteligencia Artificial en cada etapa del desarrollo. Mi fortaleza: combinar visión estratégica con ejecución técnica de alto nivel.

Habilidades clave: Software Architecture · AI-Driven Development · API Design · Technical Leadership · Cloud (AWS)

Experiencia

Hero Guest / Leader Backend / CTO

JUNIO DE 2022 - ACTUALIDAD, ONLINE

Ingresé a Heroguest como Lead Backend, responsable de la arquitectura de servicios y estándares técnicos del equipo. En poco tiempo, mi capacidad para tomar decisiones estratégicas, modernizar sistemas legacy y liderar al equipo me llevó a asumir el rol de CTO, donde hoy defino la estrategia tecnológica del producto e integro AI como eje central del desarrollo.

STI Solutions / Backend Developer/ Leader Backend

FEBRERO DE 2020 - JUNIO DE 2022, CDMX, Polanco.

En STI Solutions consolidé mi dominio en arquitectura de software aplicando Domain-Driven Design y arquitectura hexagonal en proyectos core. Desarrollé APIs REST y frontend con Symfony, y estandaricé los ambientes de desarrollo, testing y producción con Docker, eliminando inconsistencias entre equipos.

Consucorp / Backend Developer

MES DE 2018 - ENERO DE 2020, CDMX, Coyoacán

Me especialicé en desarrollo backend de alto rendimiento. Construí servicios REST con arquitectura hexagonal en Lumen, implementé TDD como metodología estándar y modernicé sistemas legacy creando módulos nativos de PHP para resolver cuellos de botella críticos. Validé cada servicio con pruebas de carga en JMeter antes de llevarlo a producción.

Educación

UNAM / Ingeniería en Computación

2003 - 2008, CDMX

AWS Web Services / AWS Cloud Practitioner

2024 - 2025, ONLINE

**AWS Training, Platzi, Udemy, Coursera / Especialización en
Arquitectura de software**

ONLINE

Certificaciones & Logros

AWS Certified Cloud Practitioner (2025)

Evolución de Lead Backend a CTO en Heroguest

Implementación de desarrollo AI-driven en equipo de producción

Skills

Technology Strategy & Leadership

AI-Driven Development

Prompt Engineering & LLMs

Software Architecture (Hexagonal, DDD)

API Design (REST, OpenAPI)

Backend Engineering (PHP, Python, JS)

Cloud & DevOps (AWS, Docker, CI/CD)

Test-Driven Development

Agile Methodologies

Team Management & Mentoring