

Luis Acuña Guevara

Chiclayo, Perú • [linkedin.com/in/luis-acuna-guevara](https://www.linkedin.com/in/luis-acuna-guevara) • +51 963 307 082 • acuna.guevara.luis.edgardo@gmail.com

Ingeniero de Software y Full Stack Developer con más de 6 años de experiencia en el desarrollo, evolución y modernización de soluciones de software empresarial. Especializado en arquitecturas escalables (Clean Architecture, DDD, CQRS) y automatización en entornos Cloud (AWS, GCP). Con un fuerte interés en la gestión de proyectos informáticos, lidero transiciones tecnológicas complejas y el diseño, modelado y optimización de bases de datos, aplicando metodologías ágiles (Scrum, Kanban) para asegurar la entrega de valor y maximizar la eficiencia operativa.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

KONECTA

Software Engineer

Lima, Perú (remoto)

Julio 2022 – Presente

- Desarrollé y optimicé aplicaciones embebidas en KCRM utilizando una plantilla Yii 2 y PHP, construyendo servicios REST robustos y gestionando integraciones de clientes mediante el consumo de servicios SOAP.
- Ejecuté la transición arquitectónica de las aplicaciones de KCRM, adaptando el código para la exitosa migración del motor de base de datos de IBM DB2 a PostgreSQL.
- Lideré la modernización tecnológica del área al migrar aplicaciones heredadas de PHP a JavaScript (OneScript) mediante la implementación de Form.io, acelerando el desarrollo de nuevas funcionalidades en KCRM.
- Automaticé flujos de trabajo críticos, como notificaciones por correo y sincronización de servicios, mediante el diseño y desarrollo de funciones serverless en AWS Lambda.
- Desarrollé y mantuve "Nexus", una plataforma integral para la gestión de ventas construida desde cero con Laravel, Filament y MySQL.
- Desarrollé una nueva plataforma escalable basada en OneScript, AWS Lambda y AWS RDS para reemplazar el sistema Nexus, liderando un proyecto ETL complejo para la migración de datos estructurados de MySQL a PostgreSQL.

NOTA20 S.A.C. / SECUNDARIA CREATIVA

Desarrollador Full Stack

Lima, Perú

Enero 2022 – Junio 2022

- Lideré el análisis y migración de NOTA20 y SECREA hacia Laravel 9, actualizando sus versiones desde Laravel 7 y Laravel 6, respectivamente, junto con sus dependencias y componentes, manteniendo el frontend desarrollado con Vue.js 2.
- Desarrollé la aplicación móvil de NOTA20 con Flutter, integrando los servicios de la plataforma y gestionando el almacenamiento de recursos audiovisuales mediante Amazon S3 (AWS).
- Brindé soporte técnico y desarrollé mejoras evolutivas para NOTA20 y SECREA, atendiendo incidencias y requerimientos de las plataformas.
- Mentorice a perfiles junior, guiando su desarrollo técnico durante las fases iniciales del proyecto

GRUPO JB SYSTEM S.R.L.

Desarrollador de Software

Lima, Perú

Noviembre 2020 – Noviembre 2021

- Evolucioné de la atención de incidencias y requerimientos menores a gestionar de forma autónoma los sistemas de 10 clientes, atendiendo soporte y necesidades de desarrollo.
- Implementé un servidor Git local para centralizar el control de versiones de los sistemas utilizados por las clínicas.
- Desarrollé y mantuve procesos y módulos del sistema ocupacional MEDIWEB, participando en su migración hacia versiones actualizadas de la plataforma.

- Desarrollé y configuré APIs REST para habilitar la visualización de documentación mediante la aplicación móvil MEDIWEB QR.

EXPERIENCIA ANTERIOR

Desarrollador de Software

Perú

2018 – 2020

- Grupo Zaña E.I.R.L.: Implementé el sitio institucional y la tienda en línea de La Casa Marimiel (WordPress/WooCommerce), incluyendo la gestión de pedidos y pasarela de pago Culqi.
- Servigas El Porvenir: Diseñé y desarrollé SISDISGAS en Laravel 5.6, un sistema a medida para la gestión de caja, compras, ventas y reparto de una distribuidora de gas.
- Garzatec S.A.C.: Construí módulos del sistema hospitalario SIGHO y un módulo de gestión de colas para consulta médica utilizando Laravel 5.6.
- Universidad Nacional Pedro Ruíz Gallo: Integré el módulo de Seguimiento Académico con el módulo de Bolsa de Trabajo del sistema institucional, desarrollando la solución backend con Laravel 5.4.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL PEDRO RUÍZ GALLO

Ingeniería de Sistemas

Reconocimientos: Becario de la convocatoria 2015 de Beca 18 de PRONABEC

Lambayeque, Perú

Abril 2015 – Enero 2020

PROYECTOS

FACTO - SISTEMA Y API DE FACTURACIÓN SAAS

- Diseñé y desarrollé una solución empresarial de alta concurrencia para la gestión fiscal y facturación electrónica, implementando la integración directa con el API de SUNAT.
- Tecnologías: Go, Next.js, PostgreSQL, TypeScript, Chi, GCP.

EDUNOVA - SISTEMA EDUCATIVO

- Construí una plataforma integral para la gestión administrativa y académica de instituciones, abarcando el desarrollo de la interfaz web y una aplicación móvil para estudiantes con salas de videoconferencia integradas (Jitsi Meet).
- Tecnologías: Next.js y Nest.js (evolución desde React/Express), PostgreSQL, Flutter.

LA CASA MARIMIEL E-COMMERCE APP

- Desarrollé una aplicación móvil de comercio electrónico para la venta de productos naturales, implementando la gestión de carrito, confirmación de pedidos vía email y pasarela de pagos integrada.
- Tecnologías: Flutter, Dart, Firebase, Culqi.

SKILLS ADICIONALES

- Arquitectura y Patrones: Principios SOLID, Clean Architecture, Domain-Driven Design (DDD) y patrón CQRS.
- DevOps y Cloud: AWS (RDS, Lambda, S3, EC2), GCP (Cloud Run, SQL, Storage, Pub/Sub, Scheduler), gestión de VPS, Docker, Jenkins, configuración de servidores Nginx y de scripts con Bash en entornos Linux.
- Bases de Datos y Monitoreo: Optimización en PostgreSQL (esquemas multi-tenant), métricas con Prometheus y Grafana.
- Idiomas: Español (Nativo), Inglés (B2 - Técnico Avanzado).