DARLYN ALDAIR MACHUCA CÁCERES

Estudiante de Ingeniería de Software (8.º ciclo) · Desarrollador full-stack · Implementación y soporte

Trujillo, La Libertad – Perú · 931 126 802 · caceres.1085@gmail.com

GitHub: github.com/AD-Caceres · Portafolio: alacraft.xyz

PERFIL PROFESIONAL

Estudiante de 8.º ciclo de Ingeniería de Software en la UTP y técnico titulado en Arquitectura de Plataformas y Servicios de TI, con más de 3 años desarrollando sistemas a medida. Hoy implemento y doy soporte a sistemas en producción que usan a diario un equipo remoto y clientes de Perú y Latinoamérica: capacito a usuarios no técnicos, pruebo cada entrega recorriendo el sistema como lo usaría el cliente y convierto sus reportes en correcciones concretas. Programo con IA revisando y probando cada cambio, busco la causa raíz antes de parchar y explico lo que pasó de forma adecuada y entendible.

EXPERIENCIA

Lgancia – Diseño de mobiliario de melamina (Trujillo, remoto) Ene 2026 – Actualidad

Desarrollador de sistemas y atención al cliente

- Desarrollo y mantenimiento del sistema interno de gestión de proyectos (PHP MVC + MySQL) en producción: roles y permisos, pizarra de proyectos, chat interno, portal del cliente, auditoría de tiempos e integración con Google Drive.
- Desarrollo de lganciadc.com (Laravel + Livewire): tienda de licencias, cotizador para mueblistas, academia online con certificados e inicio de sesión único (OAuth2).
- Plugins para SketchUp en Ruby (LganciaDC Studio y Guía de armado): diseño, despiece y guía de armado de muebles, con licencias firmadas con RSA.
- App Android que lee las notificaciones de Yape y valida automáticamente los pagos de la tienda.
- Atención y capacitación de clientes de Perú y LATAM por WhatsApp y videollamada: les muestro cómo usar el sistema, resuelvo sus dudas, cotizo y doy soporte post-venta.
- Video tutorial y guías de uso para que los mueblistas aprendan a usar la Guía de armado sin depender de soporte.
- Pruebas antes de cada entrega: recorro los flujos como el usuario, reporto errores con los pasos para repetirlos y mantengo pruebas automatizadas (Pest / PHPUnit y Playwright en el navegador).
- Diagnóstico y corrección de incidencias reportadas por usuarios en producción (p. ej. mensajes duplicados en el chat por una condición de carrera y un filtro que bloqueaba enlaces válidos).

Logros

- Automaticé un proceso que era 100% manual (cotizaciones, seguimiento y entregables), acompañando el crecimiento de 3–4 clientes por semana a una agenda llena con una semana de anticipación.
- Implementé permisos por plantilla, supervisión de entregables y control de confidencialidad para incorporar diseñadores freelance de forma segura.
- Documenté la arquitectura y un reporte de seguridad del sistema para facilitar su mantenimiento.

Empresa de Transportes Flobalta SAC – Trujillo Set 2023 – Feb 2024

Asistente de desarrollo de sistemas

Transporte de carga regional y soluciones logísticas.

- Análisis, diseño y desarrollo de un sistema de inventario para la flota: características, tipo y componentes de cada unidad.

Logros

- Sistema interno implementado que redujo los tiempos de consulta y planificación logística del parque vehicular.

Consorcio Reciclador del Norte SAC – Trujillo Ene 2023 – Ago 2023

Asistente de desarrollo de sistemas

Compra, venta y transformación de residuos sólidos reciclables.

- Diseño y desarrollo de un sistema a medida para registrar y dar seguimiento a compras y ventas de materiales.

Logros

- Menos errores de registro manual y reportes más rápidos para la gestión comercial y administrativa.

I.E. 81002 Javier Heraud – Trujillo Ene 2022 – Mar 2022

Encargado del área de cómputo (practicante)

- Diagnóstico, mantenimiento preventivo y correctivo de equipos; rehabilitación completa del laboratorio de cómputo.

Municipalidad C.P.M. "El Milagro" – Huanchaco Ago 2021 – Dic 2021

Asistente de Gerencia de Rentas, Fiscalización y Licencias

- Digitalicé el 90% de los registros físicos del área en hojas de cálculo, agilizando la búsqueda de expedientes.

PROYECTOS

Kallpa Wari – App para una agrupación de danza folclórica

App Android y panel web en producción: asistencia automática por ubicación y Bluetooth, caja y cobros con reportes PDF/Excel, comunicados con notificaciones push y coreografías con pizarra y vista 3D.

Stack: Flutter (Dart), Kotlin, Laravel 13, Filament, MySQL, Firebase Cloud Messaging, Google Drive API

Hokai – Marketplace multivendedor · hokai.alacraft.xyz

Tienda online para Perú con varias tiendas y marcas: catálogo con filtros, ofertas, carrito, cuentas de usuario y registro de vendedores.

Stack: PHP, MySQL, JavaScript, HTML/CSS

Viajero Peruano – Guía de viajes · viajeroperuano.alacraft.xyz

Sitio de contenido con guías por región (costa, sierra y selva) y blog de itinerarios, preparado para monetización con anuncios.

Stack: PHP, MySQL, JavaScript, HTML/CSS

Daxert – ERP SaaS multiempresa

ERP multi-tenant para negocios de LATAM: punto de venta con ticket térmico, caja diaria y dashboard de KPIs; modo demo con Repository Pattern y pruebas automatizadas.

Stack: Laravel 12, Livewire 3, Alpine.js, Tailwind CSS, PostgreSQL, Pest

FORMACIÓN ACADÉMICA

Universidad Tecnológica del Perú (UTP) – Ingeniería de Software 8.º ciclo (en curso)

IESTP "Nueva Esperanza" – Técnico titulado en Arquitectura de Plataformas y Servicios de TI 2024

Curso de Redes con Cisco Packet Tracer – Certificado 2023

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes: Java, JavaScript, TypeScript, SQL, PHP, Dart, Ruby, Java, HTML/CSS

Frameworks: React, Node.js / NestJS, Laravel, Livewire, Filament, Flutter, Alpine.js, Vue.js, Tailwind CSS, Bootstrap

Bases de datos: PostgreSQL, MySQL, SQL Server, MongoDB

Herramientas: Git / GitHub, programación asistida por IA (reviso y pruebo el código generado), Pest / PHPUnit, Playwright, Docker (básico), VS Code, Android Studio, Hostinger, Cloudinary

Integraciones: APIs de IA (Groq, Gemini), OCR con Google Vision, Google Drive API, Firebase Cloud Messaging, pagos con Yape, OAuth2, API de SketchUp

HABILIDADES BLANDAS E IDIOMAS

Blandas: Explicar temas técnicos a personas no técnicas, atención al cliente, pensamiento analítico, trabajo remoto en equipo, responsabilidad

Idiomas: Español nativo · Inglés básico (en formación en la UTP)