

# ALDER ANDRES PALACIOS

## Ingeniero de Sistemas

pkeiner08@gmail.com • +573044654243 • Chocó, Colombia • <https://alderdev-portfolio.netlify.app> • <https://github.com/Alder-dev>

## RESUMEN

Ingeniero de Sistemas. Desarrollador de Software y Tecnólogo en Gestión de Redes de Datos con más de 4 años de experiencia en desarrollo de software y análisis de datos. Como proyecto propio, actualmente, desarrollo una aplicación móvil de realidad aumentada llamada Animalia AR, para la conservación de especies de fauna en peligro de extinción, usando React Native, integrando ARCore y Vuforia para una experiencia inmersiva y educativa.

## EXPERIENCIA

### Desarrollador Full Stack - Soporte Tecnológico

Septiembre 2025 - Actualmente

MundoSystem.com .EU

Chocó, Colombia

- Desarrollo web integral: Diseño, desarrollo e implementación de soluciones web personalizadas utilizando tecnologías como React, ASP.NET Core, Entity Framework y bases de datos SQL Server.
- Soporte técnico: Brindamos soporte técnico integral a los usuarios, resolviendo problemas de hardware y software para garantizar un rendimiento óptimo del sistema.
- Instructor de lógica de programación: Impartimos cursos y talleres sobre lógica de programación, ayudando a los estudiantes a comprender los fundamentos de la programación y el desarrollo de software.
- Instructor de conocimientos básicos de informática: Enseñamos conceptos básicos de informática, incluyendo el uso de sistemas operativos, aplicaciones ofimáticas y navegación web.

### Freelance

Septiembre 2020 - Actualmente

Varios Clientes

Chocó, Colombia

- Desarrollo web: Creación de la página de destino Animalia AR, una aplicación móvil de realidad aumentada para la conservación de especies silvestres en peligro de extinción en el Pacífico colombiano, con Astro.
- Desarrollo web: Creación del sitio web Reciclacho, una página de destino para la gestión de residuos sólidos en la ciudad de Quibdó, Chocó, con WordPress y PHP.
- Desarrollo móvil: Creación de la aplicación móvil Reciclacho para la gestión de residuos sólidos en la ciudad de Quibdó, Chocó, con React Native y Firebase.
- Desarrollo web: Creación de la página de mercado Narcicrochet para la venta de ropa tejida a crochet, con WordPress y WooCommerce.
- Desarrollo web: Creación de una plataforma para las asociaciones de consejos indígenas del Chocó, para publicar las actividades comunitarias que realizan estas asociaciones.
- Desarrollo web: Creación de un sitio web de noticias y anuncios para la organización Unión Temporal, con PHP y WordPress.
- Gestión de oficina: Implementación y administración de Microsoft SharePoint y Microsoft 365.
- Soporte informático: Asistencia técnica para hardware, software y redes.
- Animalia AR: Desarrollo de una aplicación móvil utilizando Unity, Vuforia y AR Foundation para la conservación de especies silvestres en peligro de extinción en la región del Pacífico.

### Desarrollador Web - Asistente de Procesos Tecnológicos

Febrero 2024 - Agosto 2025

Universidad Tecnológica del Chocó

Chocó, Colombia

- Desarrollo de un repositorio de datos abiertos con Python (Flask, integrando CKAN) para la generación y publicación de datos abiertos sobre la calidad educativa de más de 60 instituciones del departamento del Chocó.
- Participación como miembro del equipo de soporte tecnológico, brindando apoyo y capacitación en la implementación y optimización del sistema y otras plataformas de gestión académica, entornos virtuales de aprendizaje y preparación para la prueba Saber para más de 30 instituciones educativas del Chocó.

### Desarrollador Full Stack

Octubre 2024 - Diciembre 2024

PotenciAfro SAS

Cauca, Colombia

- Desarrollo e implementación de la plataforma PotenciAfroConéctaTech, que integró:
- Un mercado para la exhibición y venta de productos afrodescendientes, con herramientas personalizables y seguras, y más de 60 tiendas activas.

Implementación completa con WordPress, optimizando el rendimiento y la usabilidad.

- Desarrollo del sitio web institucional de la Institución Educativa Timbiquí, con WordPress y PHP.

EDUCACIÓN

Fundación Universitaria Claretiana

Ingeniero de sistemas

Enero 2019 - Septiembre 2024

Chocó, Colombia

SENA

Tecnologo en Gestión de Redes de Datos

Febrero 2017 - Julio 2019

Chocó, Colombia

HABILIDADES

**Habilidades Técnicas:** • Frontend: HTML5, CSS3, JavaScript, TypeScript (ReactJs), TailwindCSS. • Backend: PHP (Laravel, CodeIgniter), Python (Flask, Django), JavaScript (Nest.js), C# (ASP.NET Core). • Bases de datos: MySQL, SQL Server, MongoDB, Entity Framework, Prisma. • Análisis de datos: Python (pandas), Power BI. • Desarrollo móvil: C#, Unity 2D/3D, JavaScript (React Native). • Escritorio: C# (Consola, Windows Forms). • DevOps: Docker, Git, Plastic SCM, Postman.

**Idiomas:** Español (Nativo), Inglés (Intermedio B1)

**Habilidades Adicionales:** • Proactividad • Resolución de problemas • Liderazgo • Pensamiento analítico y crítico • Adaptabilidad y aprendizaje continuo

CERTIFICACIONES

- |   |                |
|---|----------------|
| • Professional Certificate English B1 (EnglishScore)              | Agosto 2024    |
| • Construye un sitio web con Wordpress (Coursera)                 | Octubre 2024   |
| • Desarrollando Aplicaciones en React 19 y ASP.NET Core 9 (Udemy) | Octubre 2025   |
| • Master Web Api ASP NET Core usando Clean Architecture           | Diciembre 2025 |