

Rodrigo Kevin Pacheco Halsey

Cochabamba, Bolivia · +591 79710328 · rodrigopacheco965@gmail.com

Sitio Web Oficial: <https://rodrigo-halsey.vercel.app/>

Linkedin www.linkedin.com/in/rodrigohalsey

Github <https://github.com/RodrigoKND>

Desarrollador de Software con 2 años de experiencia como independiente. He liderado el desarrollo frontend y backend en proyectos como Tienda Móvil Axcel, y he trabajado en equipo para crear soluciones digitales, como Maypi Runa, Becanizado y Esencia. Me adapto al stack tecnológico que el equipo decida utilizar y mantengo una actitud proactiva en cada colaboración.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Emapas

Cochabamba, Bolivia

Coordinador Comercial Junior

Agosto 2023–Febrero 2024

- Desarrollé planillas automáticas y personalizadas en excel para control de impuestos
- Implementé registros para el monitoreo de más de 100 deudores morosos y control de viviendas no identificadas
- Aporté en diseños gráficos para la construcción de la marca
- Atendí a los clientes indicando el flujo de atención y el centro de operaciones de la empresa

Tienda Móvil Axcel

Cochabamba, Bolivia

Desarrollador FullStack

Marzo 2025–Mayo 2025

- Implementé Arquitectura diferida de Sincronización, para que el sistema de la empresa no dependa de una conexión estable a internet, ya que presentaban conflictos con el ancho de banda.
- Desarrollé las funcionalidades de órdenes de compra y registro de ventas, para la venta de teléfonos móviles.
- Facilité al personal en como usar el software y sacar todo el provecho posible del sistema, facilitando su entorno de trabajo y las operaciones de ventas.
- Diseñé un nuevo ticket de ventas con la información de los datos de la compra y el cliente, para su respectiva entrega al cliente
- Supervisé y definí la base de datos postgresSQL para el almacenamiento de datos y el funcionamiento del sistema

Maypi Runa

Cochabamba, Bolivia

Desarrollador FullStack

Febrero 2025–Marzo 2025

- Diseñé la maquetación y el estilo visual del muro de personas desaparecidas.
- Desarrollé el mapa interactivo y el mural, además de colaborar con el equipo de backend, aplicando tecnologías modernas como **React**, **Tailwind CSS**, **FastAPI** y **PostgreSQL**.
- Refactoricé y realicé el mantenimiento del código para mejorar su rendimiento y legibilidad.

EDUCACIÓN

UNIDAD EDUCATIVA DEL VALLE

Primaria - Secundaria

Bachillerato Técnico Humanístico

Cochabamba, Bolivia

Noviembre 2024

UNIVERSIDAD SIMÓN I. PATIÑO

Ingeniería Comercial

Honores: Matrícula de Honor en la defensa de Proyecto de Grado

UNIVERSIDAD FRANZ TAMAYO

Ingeniería de Sistemas

Cursando el quinto semestre de la carrera

Cochabamba, Bolivia

Noviembre 2025

PROYECTOS EN DESARROLLO

- Lugalbiz (Sistema de clasificación y recomendación de lugares cotidianos en la ciudad de Cochabamba Bolivia)
- Ayuda Mecánica (Sistema de recomendación para soporte mecánico con geolocalización en tiempo real)
- Visión (Implementación de una cámara de seguridad que recopila información para el entrenamiento de una inteligencia artificial)
- ComicsForrumAI (Es una plataforma diseñada para los amantes del cómic, el arte y el manga, donde pueden compartir sus personajes e historias favoritas, descubrir las últimas novedades del mundo del cómic, leer reseñas y opiniones, y consultar información mediante inteligencia artificial)

CURSOS Y CERTIFICACIONES

- Curso de preparación y entrenamiento para la ICPC, otorgado por la Universidad Mayor de San Simón (UMSS).
- Introducción a la ciberseguridad, por Cisco Networking Academy.
- Ethical Hacking, curso gratuito de hacking ético gamificado.
- CCNA ITN v7.02, fundamentos de redes por Cisco Networking Academy y Tekhne Academy.

SKILLS ADICIONALES

- Experiencia con **React**, **Astro**, **Next**, **Tailwind CSS** y **Angular** para construir interfaces modernas, responsivas y de alto rendimiento.
- Creación de aplicaciones móviles usando **React Native** y **Expo**, con enfoque en rendimiento, escalabilidad y experiencia de usuario.
- Construcción de APIs y lógica de servidor con **Node.js**, **Express**, **Python** y **FastAPI**, aplicando buenas prácticas y arquitecturas limpias.
- Uso de sistemas de gestión de base de datos **SQL Server**, **MySQL**, **PostgreSQL** para diseño y modelado eficiente de datos.
- Competencias en **Excel**, **Power BI** y **Python** para análisis de datos, dashboards interactivos y generación de insights de negocio.
- Facilidad para el trabajo colaborativo, comunicación clara con equipos técnicos y no técnicos, y resolución ágil de problemas en grupo.
- Auxiliar en la materia de **Estructura de Datos**, reforzando conocimientos técnicos y habilidades pedagógicas.
- Competidor en eventos **ICPC** a nivel departamental, con enfoque en algoritmos y lógica.
- **Ganador de la Feria Expo Tech Unifranz** en las gestiones 2023 y 2024, por proyectos de innovación tecnológica.
- Donador activo en la **Fundación Unifranz**, mostrando valores de solidaridad y responsabilidad social.

