

JAVIER MENACHO PACA

La Paz, Bolivia · +591 63240879 · javiermenachopaca.dev@gmail.com
linkedin.com/in/javiermenachop · jmenachopportfolio.vercel.app

EDUCACIÓN

Universidad Mayor de San Andrés (UMSA) <i>Licenciatura en Informática (Mención en Ingeniería de Sistemas)</i> Estado: Titulado.	La Paz, Bolivia Julio 2026
Universidad Mayor de San Andrés (UMSA) <i>Carrera de Electrónica y Telecomunicaciones</i> Estado: Cursando el segundo semestre.	La Paz, Bolivia Presente
Colegio Amor de Dios Fe y Alegría <i>Bachiller en Humanidades</i>	El Alto, Bolivia 2018

EXPERIENCIA LABORAL

Universidad Mayor de San Andrés (UMSA) <i>Soporte Informático y Operaciones Digitales – Carrera de Lingüística e Idiomas</i> ■ Brindé soporte tecnológico y operativo para la gestión académica y administrativa de un programa de posgrado y la carrera. ■ Gestioné herramientas digitales, documentación y requerimientos informáticos para optimizar los procesos académicos y administrativos del programa. ■ Coordiné con personal académico y administrativo para resolver incidencias técnicas y dar seguimiento oportuno a procesos internos.	La Paz, Bolivia Mar 2026 – Jun 2026
AGETIC <i>Agencia de Gobierno Electrónico y Tecnologías de Información y Comunicación</i> <i>Pasante en el Área de Mantenimiento y Actualización de Software</i> ■ Ejecuté pruebas de automatización para el sistema LONDRA. ■ Desarrollé un sistema interno de gestión de proyectos que integra microservicios para la detección de vulnerabilidades en librerías y automatiza el control de avances mediante Webhooks de GitLab. ■ Colaboré en el desarrollo y mantenimiento de los sistemas ABRELATAM Y CITC.	La Paz, Bolivia Feb 2025 – Ago 2025
Universidad Mayor de San Andrés (UMSA) <i>Auxiliar de Docencia - Sistemas Operativos</i> ■ Instruí a estudiantes universitarios en el manejo de entornos Linux y la automatización de tareas mediante programación Shell (Bash).	La Paz, Bolivia Abr 2024 – Jun 2024
Universidad Mayor de San Andrés (UMSA) <i>Auxiliar de Docencia - Programación I</i> ■ Impartí clases prácticas sobre fundamentos de programación y estructuras de datos utilizando Python y Java.	La Paz, Bolivia Feb 2023 – Dic 2023
ARPE Solutions & Global Systems S.R.L. <i>Pasante en Soporte Técnico</i> ■ Brindé asistencia técnica presencial y remota a usuarios de Universal Brokers S.A. ■ Realicé la instalación y configuración de computadoras, impresoras y escáneres.	La Paz, Bolivia Feb 2023 – May 2023
ARPE Solutions & Global Systems S.R.L. <i>Pasante en el Área de Sistemas</i> ■ Soporte técnico a usuarios, mantenimiento preventivo y correctivo de equipos informáticos, implementación de sistemas de videovigilancia, cableado estructurado y apoyo en la administración básica de infraestructura tecnológica y redes.	La Paz, Bolivia Feb 2022 – Ago 2022

HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS

- **Lenguajes:** PHP, JavaScript, TypeScript, Python, Java, C#
- **Frontend & Mobile:** React, Next.js, Vue.js, Remix, React Native, TailwindCSS, Vite
- **Backend:** Laravel, NestJS, Spring Boot, Node.js, Django, Express.js, JWT
- **Bases de Datos:** MySQL, PostgreSQL, SQL Server, Redis, MongoDB
- **QA & Seguridad:** Selenium, Playwright, Postman, Burp Suite, Pruebas Unitarias
- **DevOps & Herramientas:** Git (GitLab/GitHub), Docker, Docker Compose, Nginx, Linux, CI/CD
- **IA Generativa:** LLMs, RAG, Embeddings, Bases de Datos Vectoriales, Prompt Engineering
- **Agentes & Automatización:** MCP, Agentes de IA, n8n, Claude Code, OpenClaw, Ollama, Opencode, Antigravity, Cursor
- **Soporte y Hardware:** Mantenimiento de equipos, cableado estructurado, videovigilancia

RECONOCIMIENTOS

- Miembro del Tribunal Estudiantil - Comisión Evaluadora de Examen de Competencia para auxiliares de docencia en "Diseño y Administración de Bases de Datos". Carrera de Informática - UMSA (Feb 2023)
- Representación Académica - Reconocimiento por participación en la feria tecnológica ".Expo 3.6". Carrera de Informática - UMSA (Abr 2023)
- Auxiliar de Docencia — INF-111 Programación I Universidad Mayor de San Andrés — Agosto 2023
- Auxiliar de Docencia — INF-151 Sistemas Operativos Universidad Mayor de San Andrés — Mayo 2024

CURSOS Y CERTIFICACIONES

- **Inglés — Intermedio I:** Programa English as a Second Language (ESL) — Fundación HOPE worldwide (Marzo - Junio 2026)
- Taller Auxiliar Contable. Centro de Capacitación S.R.L. (Diciembre 2025 - Enero 2026)
- Curso de Básico a Intermedio en Excel. Santander Open Academy (Enero 2026)
- Curso Intensivo de Docker. (Mayo 2025)
- The Git & GitHub Bootcamp / TailwindCSS from A to Z. Udemy (Enero 2025)
- Taller Inertia.js, Laravel y Vue. Universidad Pública de El Alto (UPEA) (Noviembre-Diciembre 2024)
- Next.js 14. Platzi (Noviembre 2024)
- Desarrollo Frontend con React.js, TailwindCSS y Vite. Platzi (Noviembre 2024)
- Desarrollo Frontend con Vue.js. Platzi (Noviembre 2024)
- Backend con Node.js: Autenticación con Passport.js y JWT. Platzi (Junio 2024)
- Backend con Node.js: API REST con Express.js y Bases de Datos con PostgreSQL. Platzi (Junio 2024)
- Desarrollo Web con Laravel 9: APIs RESTful. Udemy (Junio 2024)
- Curso Práctico de Django: Desarrollo Web Backend con Python. Udemy (Junio 2024)
- Desarrollo Backend API REST con Laravel. Platzi (Marzo 2024)
- Curso de Python. Platzi (Marzo 2024)
- Diseño e Implementación de Redes y Computadoras. Internet Society - Capítulo Bolivia (Julio 2023)
- Actualización de LaTeX. Centro de Estudiantes de Matemática - UMSA (Febrero 2023)
- Curso de Pedagogía para Auxiliares Académicos. Facultad de Ciencias Puras y Naturales - UMSA (Septiembre-Noviembre 2022)
- Ciclo de Seminarios - Webinars. Carrera de Informática - UMSA (Octubre 2021)
- Seminario-Taller Profesional: Competitividad, Calidad y Calidez (Teoría 3C/13). Grupo Avanti - Cámara Nacional de Comercio (Septiembre 2019)