

Brandon Alonso Urbano Zea

Monterrey, Casanare, Colombia • brandonurbanobuz@gmail.com • linkedin.com/in/brandonurbano-lab • github.com/Zwartmit • devmit-tech.com • +57 322 344 2124

Resumen profesional

Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software y estudiante de Ingeniería Informática, con un perfil versátil que integra el desarrollo de software, inteligencia artificial, automatización de procesos, soporte técnico y formación tecnológica. Tengo experiencia creando soluciones digitales, integrando herramientas y servicios, resolviendo problemas informáticos y compartiendo conocimientos sobre tecnología. Me caracterizo por la curiosidad, la iniciativa y el aprendizaje continuo, con interés en explorar nuevas herramientas y aplicar la tecnología de forma práctica y accesible para personas, emprendimientos y organizaciones.

Experiencia profesional

Desarrollador Full Stack — **Remoto**
Independiente — *Ene. 2025 – Presente*

- Diagnóstico y resolución de incidencias técnicas en entornos productivos.
- Configuración de sistemas, accesos y gestión de usuarios.
- Instalación, configuración y mantenimiento de Windows.
- Atención y solución de problemas técnicos de usuarios, con enfoque de mesa de ayuda.
- Planeación, diseño y desarrollo de soluciones web para clientes y proyectos propios.
- Diseño e implementación de estructuras de datos y lógica de negocio.
- Implementación de paneles administrativos con operaciones CRUD.
- Automatización de tareas repetitivas con workflows en n8n y creación de agentes y asistentes de inteligencia artificial vía WhatsApp y Telegram.
- Charlas y mentorías sobre tecnología y herramientas digitales.

Docente – Herramientas Digitales e Informática Básica — **Yopal, Casanare**
Instituto Técnico de la Orinoquía – INTECOR — *Sep. 2025 – Sep. 2026*

- Orientación de módulos de Herramientas Digitales e Informática Básica en programas Técnicos Laborales por Competencias.
- Planeación de contenidos, acompañamiento académico y evaluación del aprendizaje de los estudiantes.

Auxiliar de diseño gráfico **Monterrey, Casanare**
Proyección gráfica *Jun. 2025 – Jun. 2026*

- Diseño de flyers, publicaciones para redes sociales y presentaciones.
- Administrar y organizar el archivo digital de recursos gráficos.
- Desarrollo de material para comunicación interna.

Monitor – Apoyo en desarrollo web y asistencia técnica **Sogamoso, Boyacá**
Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA Centro Minero *Oct. 2024 – Abr. 2025*

- Asistencia técnica y administrativa.
- Planeación, diseño y desarrollo de soluciones web para el Centro de Formación.
- Acompañamiento y tutoría a aprendices.

Educación

Ingeniería informática **Virtual**
Universidad Internacional de la Rioja – UNIR Feb. 2026 – Presente
67 de 160 créditos homologados por el tecnólogo; cursando asignaturas de semestres avanzados.

Tecnólogo en análisis y desarrollo de software **Sogamoso, Boyacá**
Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA Centro Minero Ene. 2023 – Abr. 2025 (Título: jun. 2025)

Habilidades técnicas

- **Lenguajes, Frameworks y Librerías:** JavaScript – TypeScript – HTML – CSS – Tailwind CSS – React – Next.js – Node.js – GSAP – Git/GitHub
- **Backend y bases de datos:** MySQL – PostgreSQL (Supabase) – APIs REST – Modelado de datos
- **Infraestructura y soporte:** Windows (instalación, configuración y mantenimiento) – Diagnóstico de incidencias – Soporte a usuarios – Gestión de usuarios y accesos – Ciberseguridad básica – Sistemas operativos – Google Cloud – VPS
- **Automatización e IA:** n8n – Workflows de automatización – Agentes y asistentes de IA (WhatsApp, Telegram) – Claude Code – MCP – LangChain – LangGraph – RAG
- **Redes e impresoras (nivel básico):** Infraestructura de redes – Segmentación y división de redes – Configuración de redes de trabajo en una misma red – Configuración y conexión de impresoras – Firewall
- **Infraestructura y tecnologías:** Administración de servidores Windows, redes, virtualización, contenedores (Docker) y nube; respaldo y recuperación de información, monitoreo, seguridad y gestión de incidentes bajo ITIL.
- **Nivel de inglés:** Intermedio