



Oswaldo Montaña

Madrid, España

oswaldomontano.dev@gmail.com

+34 655803136

Soy un entusiasta de la tecnología con una trayectoria de más de 5 años en el desarrollo de software. Principalmente en Java, Go, JavaScript, Ruby y Python, me dedico a impulsar la innovación y a crear soluciones tecnológicas efectivas y eficientes. Me encantan las actividades al aire libre, en especial el sedentarismo. Estoy siempre en busca de oportunidades para conectar, colaborar y generar un impacto positivo en las organizaciones implementando soluciones tecnológicas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ProAplicaciones

Oct. 2021–Actualidad

Desarrollador FullStack

- **Diseño y Desarrollo Backend:** En mi rol como Desarrollador Backend, colaboro activamente con equipos multidisciplinarios para comprender a fondo los requerimientos de los proyectos. Me especializo en la creación y optimización de sistemas backend escalables, seguros, eficientes y fiables, utilizando tecnologías como Java, Spring Boot, Go, Python, PostgreSQL, MySQL, Ruby, Microservicios.
- **Integración de Componentes y APIs:** Implemento soluciones de alta calidad que garantizan una integración perfecta de componentes backend y APIs avanzadas. Utilizo herramientas como Linux, Git, GitHub, Docker y Amazon Web Services (AWS) para asegurar un desarrollo ágil y robusto.
- **Optimización y Rendimiento:** Desarrollé APIs RESTful para sitios web, aplicando principios que mejoran el rendimiento, la escalabilidad y la seguridad del sistema. Esto ha permitido que el software no solo cumpla con los requerimientos técnicos, sino que también supere las expectativas de los clientes.
- **Automatización y CI/CD:** Implementé prácticas de CI/CD avanzadas, reduciendo los tiempos de despliegue en más del 70%, minimizando errores y mejorando la eficiencia en la entrega de software.
- **Compromiso con la Excelencia Tecnológica:** Mi enfoque se centra en garantizar que las soluciones de software que desarrollo sean robustas, eficientes y estén a la vanguardia de la tecnología, siempre superando las expectativas de nuestros clientes y cumpliendo con los más altos estándares de la industria.

Tutree, Inc

Ene. 2021 - Oct. 2021

Desarrollador Back-end

- **Desarrollo de Funcionalidades:** Creación de nuevas funcionalidades para satisfacer las necesidades del negocio, asegurando un rendimiento óptimo y una integración eficiente.
- **Mantenimiento de Proyectos:** Actualización y mejora de proyectos existentes, garantizando su escalabilidad, seguridad y eficiencia.
- **Programación Avanzada:** Uso de Go y Python junto con herramientas como Git, PostgreSQL, MySQL, Linux, GitHub, Microservicios y Docker para gestionar y desplegar aplicaciones.
- **Optimización de APIs REST:** Implementación y optimización de APIs para asegurar una comunicación fluida entre componentes del sistema.
- **Contribución al Éxito del Proyecto:** Aplicación de habilidades en Bash, Cobra y Gin-gonic para contribuir significativamente al crecimiento y éxito de los proyectos en Tutree, Inc.

Banco Bicentenario, Banco Universal C.A.

Mar. 2018 - Ene. 2021

Especialista en TI

- **Desarrollo de Software:** Creación y mantenimiento de aplicaciones para operaciones no críticas del banco utilizando Python y Django.
- **Gestión de Bases de Datos:** Optimización y gestión de bases de datos con PostgreSQL y MySQL, asegurando almacenamiento seguro y eficiente.
- **Fortalecimiento de Soluciones:** Enfoque en desarrollar soluciones de software eficientes y seguras.

Consejo Legislativo del Estado Guárico

Ene. 2017 - Mar. 2018

Lider de departamento - Informática

- **Liderazgo y Gestión de TI:** Dirigí un equipo de TI en el desarrollo de soluciones tecnológicas, mejorando procesos internos y manteniendo la infraestructura de red y computación.
- **Desarrollo de Software:** Creación de software a medida utilizando PHP, Python y MySQL, y mantenimiento del sitio web de la organización, asegurando su funcionalidad y relevancia.
- **Mantenimiento de Infraestructura:** Aseguré la operatividad continua y la seguridad de la red, supervisando la implementación de prácticas modernas como GitHub y Docker.

Universidad Nacional Experimental Rómulo Gallegos

Ene. 2012 - Mar. 2017

Instructor

- **Enseñanza Práctica:** Impartí cursos en Java, PostgreSQL, MySQL y Linux, combinando teoría y práctica para preparar a los estudiantes para el desarrollo de software y web.
- **Actualización Curricular:** Desarrollé y mantuve material de curso actualizado, alineado con las tendencias y demandas de la industria.
- **Mentoría y Asesoramiento:** Fomenté un ambiente de aprendizaje colaborativo, asesorando a los estudiantes en sus proyectos y carreras profesionales.

UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL RÓMULO GALLEGOS

2004- 2008

Ingeniería de Informática

SKILLS ADICIONALES

- Agile (Scrum, Kanban), TDD (Test-Driven Development), CI/CD
- Capacidad para adaptarse a nuevas tecnologías y cambios en el entorno.
- Trabajo en Equipo, Colaboración eficiente y apoyo en entornos diversos.
- Prioridad en tareas y cumplimiento de plazos.