

# Miguel Angel Alberto Vaca

Calle los Manzanitos #207, Arequipa 04002 946740667

<u>miguel.alberto.tj@gmail.com</u> www.linkedin.com/in/miguel-angel-alberto

### Técnico en el Diseño y Desarrollo de Software

#### PERFIL PROFESIONAL

Estudiante del último semestre de la carrera de Diseño y Desarrollo de Software, con un sólido conocimiento en desarrollo de aplicaciones y diseño de páginas web. Poseo experiencia en metodologías ágiles como SCRUM y habilidades en front-end y back-end, utilizando tecnologías como HTML, CSS, JavaScript y Python. Además, tengo conocimientos en el uso de frameworks de desarrollo como React y Node.js, editores de código y herramientas de diseño. Destaco por mi capacidad para adaptarme a nuevos entornos y por resolver problemas de manera rápida y efectiva.

### **OBJETIVO PROFESIONAL**

Buscar una posición como Practicante de Desarrollo de Software en una empresa innovadora, donde pueda aplicar y expandir mis conocimientos en desarrollo de aplicaciones y diseño web. Mi meta es contribuir al mantenimiento y mejora de sitios web, así como al desarrollo de soluciones tecnológicas, utilizando mis habilidades en metodologías ágiles, front-end y backend. Estoy motivado para aprender y adaptarme a nuevas tecnologías, colaborar en equipo y ofrecer soluciones efectivas que mejoren la experiencia del usuario.

## FORMACIÓN ACADÉMICA

2022-2024

Profesional Técnico en Diseño y Desarrollo de Software.

Tecsup Nro 2, Sede Arequipa.

Formación enfocada en el desarrollo de aplicaciones web y móviles, con un sólido manejo de metodologías ágiles y conocimientos en programación front-end y back-end.

## **HABILIDADES DURAS**

- Dominio en frameworks como React, Node.js, Flask y Django. Esta competencia, adquirida en el curso de Desarrollo de Aplicaciones Empresariales de Tecsup, implica la habilidad para desarrollar aplicaciones web robustas, abarcando tanto el front-end con React como el back-end con Node.js, Flask y Django. En el trabajo, demostraría esta habilidad construyendo y manteniendo aplicaciones que cumplan con los estándares de calidad, implementando nuevas funcionalidades y solucionando problemas técnicos para optimizar el rendimiento y mejorar la experiencia del usuario.
- Dominio en la tecnología de Python. Capacidad para desarrollar aplicaciones y scripts eficientes utilizando Python, aplicando bibliotecas y frameworks populares. Demuestro esta habilidad creando soluciones robustas, automatizando procesos y optimizando el rendimiento del software para satisfacer las necesidades del provecto.
- Dominio en la tecnología de Swift. Habilidad para desarrollar aplicaciones móviles eficientes en iOS, utilizando Swift y sus frameworks. Demuestro esta competencia creando interfaces intuitivas, optimizando código, y aplicando buenas prácticas para asegurar la funcionalidad y rendimiento de las aplicaciones, alineándolas con los requerimientos del proyecto.

#### **HABILIDADES BLANDAS**

- Resolución de problemas. Capacidad para analizar situaciones complejas y aplicar soluciones efectivas. La demostré en un proyecto web al diagnosticar y solucionar errores críticos que afectaban la funcionalidad del sitio, restaurando la operatividad en poco tiempo y mejorando la experiencia del usuario, lo cual permitió cumplir con los objetivos del proyecto.
- Adaptabilidad. Habilidad para ajustarme rápidamente a cambios y nuevos entornos. La puse en práctica durante un proyecto donde se modificaron los requisitos en medio del desarrollo. Me adapté a las nuevas necesidades, integré tecnologías adicionales y ajusté el enfoque del proyecto, asegurando su entrega a tiempo y cumpliendo con los objetivos revisados.

#### **EXPERIENCIA LABORAL**

15/02/2024 - 29/03/2024, Pasante, Arte Lux S.A.C.

Desarrollo de página web con sistema de CRM.

#### Funciones:

- Desarrollé una página web con integración de un sistema CRM utilizando tecnologías modernas como React para el frontend y NodeJS para el backend.
- Implementé y gestioné bases de datos relacionales con PostgreSQL, optimizando consultas y asegurando la integridad de los datos.
- Colaboré con el equipo de desarrollo en la asignación y gestión de tareas, utilizando metodologías ágiles para asegurar la entrega de funcionalidades a tiempo.
- Participé activamente en la planificación y ejecución de tareas, aplicando principios de delegación de trabajo y trabajo en equipo.

#### Logros:

- Contribuí al desarrollo exitoso del sistema CRM, mejorando la eficiencia en la gestión de clientes y procesos internos de la empresa.
- Aprendí y apliqué prácticas sólidas de trabajo en equipo y coordinación, contribuyendo a un flujo de trabajo más eficiente y productivo.
- Logré una integración eficaz entre el frontend y backend, garantizando la interoperabilidad del sistema y una experiencia de usuario fluida.

## **OTROS DATOS:**

Idiomas: Español, nativo

#### Referencias:

María Elena Luque Casilla Gerente General de ARTE LUX S.A.C. 974293542