#### **JULIO CESAR VARGAS CHIMANGA**

Lima, Perú | +51 903121867 jvargasch.1004@gmail.com LinkedIn | Portafolio

#### **PERFIL**

Recién egresado de Ingeniería de Sistemas Computacionales especializado en desarrollo web, análisis de datos y gestión de proyectos ágiles. Con experiencia destacada en liderar proyectos tecnológicos que optimizan procesos y mejoran la experiencia del usuario. Apasionado por aplicar tecnologías como React, Python y .NET para resolver problemas complejos en entornos colaborativos y dinámicos, busco contribuir al éxito organizacional mientras desarrollo mis competencias en un entorno profesional desafiante.

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

## 12/2023 - 03/2024

## Ingeniería Textil MKL E.I.R.L. | Desarrollador Web

Implementé un sistema de ventas utilizando tecnologías de backend y frontend, incorporando opciones de personalización de productos para el sistema automatizado.

- Mejoré significativamente la eficiencia operativa mediante la automatización de procesos de ventas, reduciendo el tiempo de procesamiento.
- Realicé análisis continuo de procesos para identificar y aplicar mejoras que optimizarán la experiencia del usuario y aumentarán la rentabilidad.
- Automatización de procesos que redujo el tiempo de procesamiento en un 30% y aumentó las ventas en línea.

#### 08/2023 - 12/2023

#### Laureate Education Inc. | Developer Hacker

Desarrollé soluciones tecnológicas en un entorno dinámico de I+D. Establecí y mantuve el entorno de desarrollo para asegurar un flujo de trabajo óptimo y la implementación exitosa de proyectos.

- Aseguré la estabilidad y calidad del producto final mediante la ejecución de pruebas exhaustivas y la resolución proactiva de problemas, reduciendo los errores.
- Implementé diseños adaptativos que incrementaron la satisfacción del usuario.
- Reducción del tiempo de desarrollo en un 25% mediante mejoras en el entorno de trabajo.

## 08/2023 - 11/2023

# Inversiones Fuentes S.A.C. | Desarrollador Web en WordPress

Colaboré activamente en el área de informática, desempeñando funciones clave para idear, analizar y optimizar redes informáticas para satisfacer las necesidades operativas de la empresa.

- Diseñé y desarrollé una página web responsive que mejoró la accesibilidad y la experiencia del usuario.
- Evalué y seleccioné plugins de WordPress que optimizaron la funcionalidad y el diseño de la página web, mejorando la velocidad de carga y la eficiencia operativa.
- Resolución de problemas técnicos que redujeron el tiempo de inactividad en un 20%.

## 12/2022 - 03/2023

# Gestión Integral P&V Asociados S.A.C | Desarrollador Web y Soporte TI

Desarrollé sistemas innovadores para optimizar las operaciones del área de contabilidad, implementando soluciones tecnológicas que agilizaron y perfeccionaron las actividades contables.

- Mejoré la eficiencia operativa mediante la implementación de sistemas automatizados.
- Reduje el tiempo de inactividad al ejecutar mantenimiento preventivo en las máquinas.
- Aumenté el tráfico en línea de la empresa mediante mejoras estratégicas en la página web.
- Incremento del 50% en el tráfico web mediante optimizaciones estratégicas.

# **EDUCACIÓN E INFORMACIÓN ADICIONAL**

# 2024 – 2025 Alura + Oracle Next Education

Séptima generación en formación de Front-End

## 2020 - 2024 Universidad Privada del Norte

Egresado de Ingeniería de Sistemas Computacionales | Décimo superior

## 08/2024 – 12/2024 Estudiante Líder Tutor Académico | Área de Acompañamiento al Estudiante UPN

Impartí clases enfocadas en la comprensión y el éxito académico, diseñando materiales didácticos efectivos y aplicando técnicas pedagógicas innovadoras. Contribuí al fortalecimiento de habilidades en programación y al desarrollo de la confianza de los estudiantes para su continuidad académica.

# 08/2023 – 12/2024 Estudiante líder consejero de empleabilidad | Área de empleabilidad UPN

Contribuí a la promoción del cumplimiento de las actividades formativas laborales, destacando la importancia de la formación continua. Brindé capacitación transversal en el área de Empleabilidad para desarrollar habilidades clave.

## 04/2021 – 12/2024 Estudiante líder monitor | Área de Acompañamiento al Estudiante UPN

Lideré a un grupo de Líderes de Líderes Monitores y Líderes Monitores en la realización de actividades asignadas. Asesoré a estudiantes de nuevo ingreso, potenciando sus habilidades blandas y ayudándolos a adaptarse a la vida universitaria. Planifiqué y organicé talleres y actividades para estudiantes de todas las carreras.

## **LOGROS ACADÉMICOS**

- Medalla de Oro y Bronce en el International Invention Innovation Competition In Canada (ICAN) 2024.
- Estudiante con mayor número de patentes registrados en INDECOPI.
- Estudiante líder destacado durante 8 ciclos consecutivos.
- Posicionamiento en el décimo superior de mi carrera.

#### **HABILIDADES**

#### Idiomas

Español (Nativo), inglés (Intermedio).

# Programación y Desarrollo

HTML, CSS, JavaScript, Python, Java, C#, PHP, .NET, MySQL, MongoDB, R, SQL, JSON, BootStrap, jQuery, Selenium, Angular, SAP, React, Spring Boot, Kubernetes, Docker, GitHub, Git, Python Data Science, Unity Hub.

# Ofimática y Herramientas de Productividad

MS Office (Intermedio), Excel (Avanzado), Adobe Illustrator (Básico), WordPress (Avanzado), PowerBI (Intermedio), Canva.

#### Metodologías y Gestión

Scrum, Design Thinking, Gestión de Proyectos Ágiles, Lean, Growth Hacking.

## Certificaciones

Redes y Seguridad: CCNAv7, DevNet Associate, Introduction to Cybersecurity, Switching, Routing and Wireless Essentials,

Junior Cybersecurity Analyst Career Path, NDG Linux Essentials.

Análisis y Desarrollo: CPA, Python Essentials, Data Analysis with Python, Cloud Skills Challenge at Build 2024, IoT Fundamentals,

PCAP.

IA y Big Data: Introduction to Generative AI, AI Certified Foundations Associate, IBM Artificial Intelligence Fundamentals.

Diseño y UX: HTML 5 + CSS, Fundamentos de UX, Web Analytics

Herramientas: Networking Academy Learn-A-Thon 2020 y 2023, GenAl Bootcamp, Microsoft Azure Al Engineer Associate.