SERGIO NICOLAS HUAMÁN CHENG

INGENIERÍA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Correo Electrónico: sergiohuamanch15@gmail.com

Teléfono: (+51) 936 925 207 Ubicación: Lima, Perú <u>Linkeln Github Website</u>

PERFIL PROFESIONAL

Soy un estudiante de Ingeniería de Sistemas de Información en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC). Poseo una fuerte inclinación hacia el desarrollo de software y estoy entusiasmado por generar y aplicar nuevas ideas para optimizar procesos empresariales. Soy creativo y poseo una actitud positiva lo cual me permiten tomar buenas decisiones, y tengo la iniciativa de aprender de forma autodidacta nuevas herramientas de software.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería de Sistemas de Información

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas | Estudiante de Noveno ciclo | Año 2023 - 02 | Quinto Superior

COMPETENCIAS

Competencias Claves: Trabajo en Equipo, Responsabilidad, Proactivo, Creativo, Adaptación al cambio, Empático. Tecnologías: Frontend: HTML, CSS, SASS, ReactJS, Angular. Backend: Node.js, Express, Spring Boot, Django. Base de datos: PostgreSQL, MySQL, SQL Server. Lenguajes de Programación: C++, C#, Java, Javascript, Typescript y Python. Control de Versiones y Contenedores: GIT, Docker.

Software: Microsoft Excel, Power BI.

Idiomas: Español (Nativo), Inglés (Intermedio – Certificado en TOIEC Bridge)

EXPERIENCIA

Desarrollo de Aplicación Web

- Desarrollo bajo la metodología ágil SCRUM
- Diseño de arquitectura lógica y física para la interpretación de la aplicación web
- Desarrollo bajo el patrón de arquitectura MVC en Spring Boot
- Desarrollo de middleware como lógica para el intercambio de datos entre la base de datos y el frontend
- Uso del framework Spring Security para la protección y seguridad de datos mediante políticas autenticación
- Implementación de funcionalidades según el tipo de usuario
- Ejecución de pruebas en un ambiente productivo

Desarrollo de Página Web Estática

Spazio | Mayo 2023 – Agosto 2023

- Diseño y desarrollo de una página web estática bajo el framework de Angular
- Uso de dependencias para el enrutamiento de los componentes
- Uso de directivas para asegurar un código visible y reutilizable, para el mantenimiento de la página
- Uso de JSON para la gestión y manipulación de datos
- Implementación de estrategias de optimización para la carga más rápida de la página web

FORMACIÓN ACADÉMICA COMPLEMENTARIA

- Programa especializado en UI / UX Design | Coursera | Año 2021
- Google Analytics | Google | Año 2022
- Data Studio | Google | Año 2022
- Scrum Fundamentals Certified | SCRUMstudy | Año 2022
- Excel Skills for Business: Advanced | Coursera | Año 2023