Fiorela Estefany Villarroel Ramos

Universidad Nacional de San Agustin, Arequipa

✓ fevillarroel.ramos@gmail.com
✓ fvillarroel@unsa.edu.pe

rvmarroei@unsa.edu.pe **?** fevilla

LinkedIn Perfil

EDUCACIÓN

•Universidad Nacional de San Agustin

2020 - Presente

Licenciatura en Ciencias de la Computación (Esperado en 2024)

EXPERIENCIA

•Smart Tech solutions 2021 - 2022

 $Desarrollador\ Full stack$

Arequipa

- Trabaje para el proyecto de unamanito el cúal quedo como finalistas del Concurso de Innovación Tecnológica "eAwards Perú 2022" por NTT DATA.
- Lideré el diseño y la implementación de la interfaz de usuario, asegurando una experiencia amigable y eficiente para los clientes que utilizan los servicios de cambio de moneda de Intisol.
- Desarrollé el backend de Dolarsol Subastas, una destacada plataforma de subastas digitales en Perú, facilitando una experiencia de usuario eficiente y segura.
- Lideré el diseño e implementación de las funcionalidades clave del backend, asegurando una gestión eficiente y segura de la información relacionada para una agencia de viajes especializada en turismo.

•Neax 2023 - Presente

Desarrolador Backend

Arequipa

- Proyecto SUSSI, sistema de facturación inteligente
- Diseño e implementación del backend para el sistema, centrado en la gestión eficiente del registro de asistencia y horas, optimizando los procesos internos de la organización.

PROYECTOS PERSONALES

•Habla barrio 2022

Desarrollo de plataforma para quejas ciudadanas con envío automático a municipalidades.

- Herramientas y Tecnologías Utilizadas: Node.js, PostgreSQL, Here Maps
- Implementación de plataforma para recepción de quejas ciudadanas, mejorando la comunicación con las municipalidades y promoviendo la resolución eficiente de problemas locales.

•Cobox 2023

Entorno interactivo y educativo para niños con problemas de lenguaje

- Herramientas y Tecnologías Utilizadas: Unity
- Desarrollo de un juego de realidad virtual diseñado para apoyar a niños con dificultades en el lenguaje, proporcionando un entorno interactivo y educativo para mejorar sus habilidades comunicativas.

Logros académicos

• Comparative Analysis of the main Graph Coloring Algorithms

2021

Conference Paper presentado en IEEE Colombian Conference on Communications and Computing. [Link]

HABILIDADES TÉCNICAS E INTERÉSES

Lenguages: C++ , python , javascript , php , kotlin , java **Frameworks:** Django , Vue.js , Node.js , React.js , Nuxt.js

Base de datos: PostgreSQL, MySQL Control de versiones: Git, Github

Habilidades blandas: Comunicación efectiva, Trabajo en equipo, Resolución de problemas, Adaptabilidad

Áreas de Interés: Programación competitiva, Intelifencia Artificial, Blockchain, Algoritmia

Idiomas: Español, Ingles B1

J 923665410