Kevin Alexander Revelo Flores

🔾 github.com/Ketif2 | 🛅 linkedin.com/in/kevin-revelo-flores-820262295/ | 💋 kevrevelo@hotmail.com | 📞 +593-962935347

Acerca de Mí

Basta con abrir el celular para observar el mundo, pero el mundo no te observará de vuelta. ¡Hay que vivirlo! Recorrer nuevos caminos, descubrir pasiones, conocer experiencias únicas, construir soluciones desde sus inicios y transformar ideas en algo tangible. Cada paso es un reto, cada reto una oportunidad, y cada oportunidad un avance hacia el futuro que anhelo. No quiero quedarme quieto mientras el mundo avanza, menos aún cuando las nuevas generaciones marcan el ritmo del cambio. Creo en el poder de la determinación: la pasión y el esfuerzo no solo abren puertas, sino que me acercan al futuro que quiero alcanzar.

EDUCACIÓN

Escuela Politécnica Nacional, Quito

Software engineering

2021- Present

Proyectos

Página Web - Java-HTML-CSS-SQL

Aplicación API de Posturas de Yoga

O GitHub/Api-yoga

• Desarrollé una aplicación integral de yoga que permite a los usuarios buscar y explorar posturas de yoga (Ásanas), morfemas y categorías de posturas. Implementé una arquitectura Modelo-Vista-Controlador (MVC) utilizando Java como lenguaje backend, HTML/CSS para la interfaz frontend, y SQL con PHPMyAdmin para el manejo de base de datos. El sistema proporciona información detallada de cada postura incluyendo morfemas en sánscrito con traducciones al español e inglés, demostrando competencia en desarrollo full-stack y diseño de bases de datos con soporte multiidioma.

Página Web - React-Node.js-Express

GT-PodcastParty PWA

○ GitHub/GT-PodcastPartys

• Lideré el desarrollo frontend de una Progressive Web App (PWA) diseñada para streaming de podcasts de Web Reactiva. Construida con arquitectura modular que separa cliente (React con Vite) y servidor (Node.js con Express.js). Implementé características clave incluyendo compatibilidad móvil, controles básicos de reproducción, sistema de favoritos, historial de reproducción, controles en pantalla bloqueada y ajuste dinámico de velocidad de reproducción. La aplicación ofrece una experiencia intuitiva y accesible con diseño responsive para instalación y uso en dispositivos móviles.

Desarrollador Web - JavaScript-HTML-CSS

Colección de Juegos Interactivos

○ GitHub/InteractiveGames

• Creé una colección de juegos interactivos basados en web utilizando JavaScript vanilla, HTML y CSS. El proyecto demuestra competencia en manipulación del DOM, manejo de eventos e implementación de lógica de juegos sin frameworks externos. Me enfoqué en crear experiencias de usuario atractivas a través de mecánicas de juego interactivas, mostrando habilidades en pensamiento algorítmico, diseño de interfaces de usuario y compatibilidad entre navegadores para aplicaciones de entretenimiento web.

EXPERIENCIA

Colour Republic Enero-2024

Pasante de Procesos - Ecuador

Junio-2024

Apoyé al área de procesos contribuyendo al desarrollo, revisión y caracterización de procedimientos. Creó una solución empresarial para la gestión de compras en el departamento financiero utilizando plataformas como Power Apps, SharePoint y Power Automate, agilizando las operaciones y mejorando la eficiencia del flujo de trabajo.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes de Programación: JavaScript, Java, TypeScript

Bases de Datos: SQL, PHPMyAdmin, ORM

Cloud & DevOps: AWS (en aprendizaje), Git, GitHub Herramientas: Figma, Salesforce UI, IATEX, Notion Idiomas: Español (Nativo), Inglés (Avanzado)

CERTIFICADOS RELEVANTES

Tecnologías Web: HTML, CSS, Tailwind, React, Node.js **Arquitectura:** MVC, PWA, REST APIs, Microservicios

Metodologías: Scrum, Kanban

Prácticas: Clean Code, Control de Versiones

SCRUM FOUNDATION PROFESSIONAL CERTIFICATE SFPC

CertiProf Professional Knowledge

in Certificado/SFPC

• En este curso aprendí a aplicar metodologías ágiles para gestionar proyectos de forma eficaz, utilizando principios como iteraciones cortas y colaboración continua para mejorar la entrega de productos y servicios.

AWS Well-Architected

AWS-Training and certification

in Certificado/AWS

• Aprendí a aplicar las mejores prácticas para diseñar arquitecturas de nube seguras, eficientes y resistentes. Se centra en cinco pilares fundamentales: excelencia operativa, seguridad, fiabilidad, eficiencia del rendimiento y optimización de costes.

Digital Transformation

Instituto Europeo de Posgrado

Certificado/Transformación digital

• Este curso trataba de cómo las organizaciones pueden adaptarse eficazmente a los cambios tecnológicos y culturales. Conocí las estrategias clave para gestionar esta transición, identificando los retos y las oportunidades que surgen al implantar cambios digitales en una empresa.

REFERENCIAS

Dr. Barriga Andrade Jhonattan Javier

Facultad de Sistemas- Escuela Politécnica Nacional

•Cel: +593 999 007 865

•Email: jhonattan.barriga@epn.edu.ec

•Teléfono de trabajo: (02) 297-6300 ext. 4718

Dr. Iñiguez Jarrín Carlos Efraín

Facultad de Sistemas - Escuela Politécnica Nacional

•Cel: +593 982 308 352

•Email: carlos.iniguez@epn.edu.ec

•Teléfono de trabajo: (02) 297-6300 ext. 4750

Dra. Sandra Patricia Sanchez Gordon

Facultad de Sistemas - Escuela Politécnica Nacional

•Cel: +593 998 123 841

•Email: sandra.sanchez@epn.edu.ec

•Teléfono de trabajo: (02) 297-6300 ext. 4732