

Angel Fabian Melendres S.

Quito, Pichincha, Ecuador
Teléfono: 0958749960
Cedula: 0605019124
fabian_melendres@hotmail.com
<https://www.linkedin.com/in/angel-melendres-9069a224b>
Ingeniero de software
Ingles Intermedio – Español Nativo

Ingeniero de Software y Desarrollador Full Stack con experiencia en tecnologías como Node.js, React, Next.js y Laravel. Conocimiento en el desarrollo de aplicaciones web utilizando bases de datos relacionales y en la integración de sistemas empresariales con SAP Business One. Enfocado en la calidad del código, la eficiencia de los procesos y el trabajo colaborativo en equipos ágiles. Busco aportar soluciones tecnológicas escalables que generen valor real al negocio.

Aptitudes

- Dominio de tecnologías Full Stack: Node.js, React, Next.js, Laravel
- Integración y personalización de sistemas SAP Business One
- Gestión de bases de datos relacionales: MySQL, PostgreSQL, Supabase, HannaDb
- Mantenimiento de equipos informáticos
- Desarrollo de APIs RESTful y arquitectura escalable
- Trabajo en equipo bajo metodologías ágiles
- Resolución de problemas y pensamiento analítico
- Comunicación y atención al cliente

Experiencia

NOVIEMBRE 2024 – PRESENTE

Desarrollador de Software/ Alkaliza, Quito, Ecuador

- Desarrollo de componentes web utilizando React y Next.js, integrados con SAP Business One y base de datos HANA.
- Creación de APIs utilizando el Service Layer de SAP para facilitar la interoperabilidad con sistemas web personalizados.
- Adaptación de funcionalidades de SAP a flujos operativos específicos del cliente, mejorando la usabilidad y eficiencia del sistema.

FEBRERO 2022 – NOVIEMBRE 2024

Desarrollador Full Stack/ Acuáticos Toscanini Solutions Cia. Ltda, Quito, Ecuador

- Desarrollo full stack de aplicaciones web para procesos comerciales y operativos internos.
- Implementación de interfaces interactivas con React y APIs en Node.js y Laravel, conectadas a bases de datos relacionales.
- Optimización del rendimiento de módulos clave como ventas, clientes y productos, reduciendo tiempos de carga y mejorando la experiencia de usuario.

MARZO 2024 – SEPTIEMBRE 2024

Desarrollador Web y Móvil/ Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación (DTIC), Riobamba, Ecuador

- Desarrollo de una aplicación móvil con React Native para la gestión de denuncias ciudadanas, implementada para uso de la Policía en Riobamba.
- Implementación de módulos web de administración con React.js y Node.js, permitiendo la gestión eficiente de reportes y usuarios.
- Trabajo en equipo bajo la metodología Scrum, participando activamente en reuniones de planificación, sprints y entregas iterativas.

AGOSTO 2024 – ENERO 2025

Desarrollador Full Stack/ CIDED: Investigación en Ciencia de Datos - ESPOCH, Riobamba, Ecuador

- Diseño y desarrollo de una aplicación web para la gestión de empleo en Ecuador como proyecto de prácticas profesionales.
- Participación en sesiones de análisis y planificación con el grupo de investigación CIDED.
- Aplicación de buenas prácticas de desarrollo y uso de metodologías ágiles para entregar una solución funcional.
- Despliegue de aplicaciones web

Formación

JUNIO, 2025

Ingeniería en Software/ ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO

- Participación en proyectos de innovación tecnológica y desarrollo de soluciones reales para entidades públicas.
- Reconocimiento por el 1er lugar en el primer Hackatón organizado por World en Quito, Ecuador, representando a la ESPOCH.

SEPTIEMPRE, 2019

Bachiller Técnico en Informática/ INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "JUAN DE VELASCO

Licencias y certificaciones

Sitecore Workshop – SUG Latam
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo
Expedición: enero 2024
Participación destacada en el taller especializado sobre Sitecore para desarrolladores y arquitectos de software.

React.js: Guía desde 0 (Actualizado 2022) – Udemy
Expedición: julio 2023
ID de la credencial: UC-ee5491c6-9a0b-436b-bde8-a17072acecc0

Especialización completa en Python – Udemy
Expedición: julio 2023

ID de la credencial: UC-ed5c2174-3c32-45ca-9dc3-d25263f9f567

Python para no matemáticos: De 0 hasta reconocimiento facial – Udemy
Expedición: julio 2023
ID de la credencial: UC-3e01e64f-a388-46f6-99ef-a22386339951

El poder de Azure para el despliegue de nuestras aplicaciones web – ESPOCH / ENCUBA S.C.
Expedición: mayo 2023
Taller con duración de 40 horas como parte del evento CIMA 2023.

Microservicios en .NET – ESPOCH / ENCUBA S.C.
Expedición: mayo 2023

Taller especializado realizado en el marco del CIMA 2023 (40 horas).

Concurso Interno de Desarrollo de Software – ESPOCH
Expedición: abril 2022
Participación destacada en competencia académica interna organizada por la célula FALCON TEAM.

Bootstrap 4: Diseño de sitios adaptables a todos los dispositivos – Udemy
Expedición: marzo 2021
ID de la credencial: UC-4a9851c6-1005-4978-8070-9b128b7ef6e8

Angular 14 – La Guía Completa + 15 Proyectos – Udemy
ID de la credencial: UC-5e63743a-2b7a-494d-885c-423ae54bbc62