



ENRIQUE FORTIN

INGENIERO DE SOFTWARE

Sobre Mí



Mi pasión por la innovación y la estrategia en la ingeniería de software me ha impulsado a continuar mi educación y a explorar nuevas formas de abordar los desafíos tecnológicos en el entorno empresarial. Espero poder seguir creciendo profesionalmente y contribuir con mis habilidades y conocimientos en proyectos futuros.

Experiencia

Educación

- **V.S.R Honduras (Detektor)**
2024-2025
Ing. Aplicaciones CRM
- **Palominos S.A de C.V**
2022-2024
Gerente de desarrollo de software
- **Instituto Nacional de Estadísticas**
2020-2022
Programador de bases de datos
Unidad de estadísticas vitales.

- **UNEATLANTICO**
Universidad Europea del Atlántico
Santander, España.
2021-2023
Master en dirección estratégica en ingeniería de software.
- **UNAH**
Universidad Nacional Autónoma de Honduras UNAH, CU.
2014-2019
Licenciado en informática administrativa.



@sifhn.com.pro



@sifhn.pro



+504 8774-9696

OTRA INFORMACIÓN

Sobre Mí empleo actual y experiencia adquirida

A lo largo de mi carrera, he desarrollado habilidades sólidas en el campo de la informática y la administración, aplicando mis conocimientos en situaciones del mundo real.

Actualmente, me encuentro en la búsqueda de nuevos desafíos como consultor o colaborador recientemente en mi último empleo en el área especializada en el desarrollo de software de innovación y mejora continua como Ingeniero de Software para VSR Honduras. En este rol, desarrolle proyectos como aplicaciones Android, iOS y Web (modelos cliente servidor con http-response tradicional y websockets), utilizando tecnologías de implementación de inteligencia artificial (modelos como gpt-turbo 3.5 y Gemini flash 1.5 realizando fine-tuning a estos modelos) y librerías de reconocimiento óptico de caracteres (OCR) como tesseract, y librerías nativas, así como el desarrollo de mis propios wrappers de librerías java para B4X y otras tecnologías de desarrollo RAD. Empleando diversas técnicas de desarrollo para la actualización de sistemas web basados principalmente en .NET

En mi empleo anterior tuve la oportunidad de trabajar como Gerente del área de desarrollo de software para una empresa en la cual formo parte como accionista, desarrollando aplicaciones móviles en Android y iOS diseño y programación de bases de datos con MariaDB, implementación de webhooks y publicación de aplicaciones en las tiendas más populares como GooglePlay, AppStore y Meta Developers así como la puesta en marcha de cada uno de los puntos necesarios que el desarrollo de aplicaciones requiere, programación de servidores middleware, implementación de apis, firebase(para la implementación de notificaciones PUSH), cobros en línea, creación de eventos en bases de datos, configuración de servidores Linux con centos7, almalinux y ubuntu server 22.04 creación de crontabs y cronjobs para la correcta ejecución de las aplicaciones desde el servidor. Creación de [chatbot](#) para escuela de enfermería, así como diversos proyectos web que dejo a adjunto para su revisión en [github](#).

OTRA INFORMACIÓN

Cursos y Certificaciones

- Microsoft | octubre 2024 Desarrollo de soluciones de inteligencia artificial generativa con Azure OpenAI Service
- FreeCodeCamp | octubre 2024 Foundational C# with Microsoft
- Oracle Academy | 24 Junio 2024 Oracle Cloud Infrastructure 2024 Generative AI Certified Professional
- Udemy | 24 abril 2024 Curso Práctico SQL Server Reporting Services 2012 (SSRS)
- Meta | Diciembre 2023 Certified Community Manager
- EADIC | Octubre 2023 Design Thinking
- ORACLE ACADEMY | 06 diciembre 2021 Database Programming with SQL
- ORACLE ACADEMY | 07 octubre 2021 Database Design
- ORACLE ACADEMY | 29 agosto 2021 Database Foundations
- INFOP | 18 junio 2021 Curso de Programación en Python
- INFOP | 28 mayo 2021 Curso de Programación en Arduino
- Instituto Nacional de estadística | 26 febrero 2021 Curso de Sistema de Indicadores de Niñez, Adolescencia y Mujer (SISNAM).
- Instituto Nacional de estadística | 7 agosto 2020 Capacitación Básica en línea sobre SPSS
- INFOP | 29 mayo 2020 Bases de datos MYSQL.
- Flacso | 6 marzo 2020 Curso de indicadores del mercado laboral en software R
- Instituto Nacional de estadística | 21 febrero 2020 Curso del software estadístico SPSS
- Microsoft Virtual Academy | 19 octubre 2018 Yo puedo Programar mi página Web
- Udemy | 11 septiembre 2018 Curso Php y MySql – Aprende a trabajar con bases de datos
- Udemy | 15 junio 2018 SQL Consultas en Microsoft SQL Server Preparatorio para el examen de certificación 70-761 Querying Data with Transact-SQL
- Udemy | 11 junio 2018 Windows Server 2012 y Linux Ubuntu Server para principiantes Introducción a los sistemas operativos para Servidores con Windows Server 2012 y Linux Ubuntu Server
- Udemy | 1 junio 2018 How to make GIMP 2.8 look and act as Photoshop
- Organización de Estados Americanos (OEA) | 15 abril 2018 Curso de ciberseguridad para autónomos y micro pymes
- Google Activated | Julio 2016 Curso de Introducción al Desarrollo Web
- Google Activated | Julio 2016 Curso de Programación de Apps Móviles.

OTRA INFORMACIÓN

Tecnologías empleadas en mis proyectos

- Visual Studio 2022 (VB.net C# asp.net)
- Reporting Services
- Microsoft SQL Profiler para seguimiento de trazas de consultas SQL.
- B4A, B4I, B4J (B4X) Suite Desarrollo nativo multiplataforma aplicaciones Android, iOS y WEB
- Control de versiones con GITHUB
- Consumo y parseo de servicios REST y JSON
- Consumo y parseo de servicios SOAP y XML
- SQLite
- MariaDB y MySQL
- Publicación de aplicaciones en AppStore, PlayStore y Meta for Developers.
- PHP puro, PDO, Curl
- Golang (websocket, REST)
- JavaScript y creación de archivos HTML y CSS
- Android Studio (Kotlin)
- Prueba de apis con Postman SoapUI e Insomnia
- Desarrollo de apis PHP, B4j, Go
- Creación y consumo webhooks PHP, B4J, Go
- SQL Management Studio, Workbench, Heidi SQL
- Microsoft PowerApps
- GIMP Software de edición de imágenes
- Inkscape Software de gráficos vectoriales
- Diseño de interfaces UX/UI con Figma
- Diseño de aplicaciones WEB mediante REST Handlers, (request, response) y mediante websockets.
- Desarrollo de aplicaciones middleware con Java jetty.
- Implementación de librerías de reporteros como Crystal Reports (SDK for Eclipse y .NET)
- Servicios de firebase (autenticación con Microsoft id entra, Google, Facebook, envío de notificaciones push, bases de datos)
- Integración y consumo de apis de servicios de Google (maps, place, directions, text to speech)
- Integración y consumo de apis de IA Google, OPENAI, LLAMA3
- Generación de modelos largos (modelos IA), Fine Tuning y creación de endpoints con Oracle Cloud Infraestructure.