JEAN VILLAMAR 

Número: (+593) 992519289

Correo: jeanfrank\_2020@hotmail.com

Fecha de nacimiento: 11 abril 2000

Ubicación: Guayaquil, Ecuador

EXPERIENCIA LABORAL

2016 - 2018 

Cyber Universidad de Guayaquil *Atención al cliente*

- Capacidad para atender clientes, brindando soluciones mediante una comunicación clara y efectiva, además de brindar soporte y mantenimiento a las computadoras .

2019 - 2021 

Freelancer

*Software de Ventas*

- Desarrollo de un sistema para la administración de inventario, ventas, cartera, clientes y facturación de las ventas.

Feb. 2023 – Feb. 2024 

Difare Parque empresarial Colón *Pasante de seguridad de la información*

- Participé en la integración de SAP en Grupo Difare, gestionando y administrando la base de datos en SQL Server, auditando procesos y aplicando control de accesos basado en roles (RBAC). Además, lideré la configuración de SAP Fiori en todos los módulos.

Feb. 2024 – Nov. 2024 

Difare Parque empresarial Colón *Asistente de seguridad informática*

- Implementé políticas de seguridad, gestioné accesos, respondí a incidentes, realicé auditorías y verifiqué el cumplimiento de requisitos no funcionales de seguridad en software. Adicionalmente, desarrollé un dashboard de pronóstico de ventas enfocado en productos con mayores pérdidas para la empresa y medicamentos claves, utilizando redes neuronales, integrado en una arquitectura de microservicios en AWS.

Feb. 2025 – Actualidad 

Medilabor Parque empresarial Colón *Asistente TI*

- Encargado del mantenimiento de hardware y software, administración de redes locales y de área amplia (LAN/WAN), y la implementación de medidas de seguridad informática, incluyendo la gestión de firewalls, antivirus y políticas de protección para asegurar la integridad de la información.

PROYECTOS



2020 Web Scraping a redes sociales empresariales Espol Extracción y análisis de ofertas laborales en Ecuador de redes como Indeed, Computrabajo y OpcionEmpleo para trabajos relacionados con Ingeniería en Computación en tiempo real. 

2023 Análisis de la demanda laboral en Ecuador Espol Análisis del comportamiento sobre las oportunidades laborales en el Ecuador 2013 – 2020, identificando tendencias influenciadas por factores como estacionalidad, geografía, especialización, conexión a internet, modalidad, entre otros.



2023 Modelo de inteligencia artificial para el departamento de RRHH Propio Desarrollo de un modelo de inteligencia artificial para reducir los costes de contratación y capacitación de los empleados al predecir qué empleados podrían dejar la empresa a futuro.

2024 Sistema de Predicción de Ventas Futuras usando series temporales Difare - Espol Sistema de pronóstico de ventas utilizando redes neuronales integrada en una arquitectura basada en servicios de AWS, enfocado en productos con mayores pérdidas para la empresa y medicamentos claves, visualizando los resultados en un dashboard. 

EDUCACIÓN



2018-2024 Ingeniería en Computación Campus Prosperina ESPOL

2022 R para la Investigación Online ESPOL 



2021 Configuración de Entorno de desarrollo en Linux Online Platzi

2021 Redes informáticas de internet Online Platzi 

LENGUAJES

Español: Nativo Inglés: Intermedio

HABILIDADES Y COMPETENCIAS

Habilidades sociales y comunicativas. Razonamiento analítico, trabajo en equipo, adaptabilidad y liderazgo.

IT: Python, SAP, SQL, NoSQL, InfluxDB, Grafana, AWS, R, PHP, Java, Javascript, Ruby, html, Figma, Git, Power BI, SCRUM, gobernanza de los datos, elaboración de reportes e informes de auditoría, análisis de datos, ia, machine learning.