**Virgilio**

mail@gmail.com | (504) 0000-00000 | Honduras

# Professional Summary

Profesional con experiencia en análisis de datos y automatización de procesos, logrando mejoras significativas en eficiencia y reducción de costos. Destacado en el uso de Python y SQL para optimizar operaciones empresariales.

# Work Experience

**Coordinador de Mantenimiento**

PepsiCo | Ago 2021 - Mar 2024

* Implementó proyectos de ahorro de costos logrando ahorros presupuestarios de más del 5%.
* Lideró un equipo de más de 40 personas.
* Automatizó la generación de reportes utilizando Python, Excel y Power BI.

**Planificador de Mantenimiento**

PepsiCo | Jun 2020 - Ago 2022

* Redujo el tiempo de inactividad en más del 5% con modelos predictivos en Python.
* Optimizó los inventarios de repuestos utilizando herramientas estadísticas.

**Trainee Ejecutivo**

PepsiCo | Ago 2017 - Jun 2020

* Implementó procesos de automatización en múltiples departamentos.
* Redujo el tiempo dedicado a la generación de informes en más del 90%.

# Education

**Máster en Inteligencia Artificial**

Universitat Politecnica Catalunya, España | Jun 2021 - Jun 2022

* Redes Neuronales, NLP, OCR, Python, Machine Learning, SQL

**MBA**

Universidad Tecnológica Centroamericana, Honduras | Jun 2018 - Jun 2020

* Estadísticas, Liderazgo, Gestión de Personal, Análisis de Riesgos

**Ingeniería Mecatrónica**

Universidad Tecnológica Centroamericana, Honduras | Jun 2011 - Sep 2016

* Automatización de Procesos, C++, Excel, AutoCAD, SolidWorks, Siemens

# Skills

**Idiomas**

Español (Nativo), Inglés (C1)

**Gestión de Datos**

Google Sheets, Excel, SQL, SAP

**Automatización de Flujos de Trabajo**

Make, Zapier, Microsoft Power Automate, Excel con Visual Basic

**Ciencia de Datos**

Python, SQL, Machine Learning, MLflow

**Generación de Informes**

Power BI, Tableau, Looker, Python (Matplotlib, Plotly, Seaborn, Dash)