**Virgilio Madrid**

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

# Resumen Profesional

Profesional en análisis de datos con experiencia en automatización de procesos y gestión de equipos grandes, logrando significativos ahorros presupuestarios y mejoras sostenibles utilizando Python y SQL.

# Experiencia Laboral

**Coordinador de Mantenimiento**

PepsiCo | Ago 2021 - Mar 2024

* Implementé proyectos de ahorro de costos, logrando ahorros de más del 5%.
* Lideré un equipo de más de 40 personas en el departamento de mantenimiento industrial.
* Automatización de generación de reportes con Python, Excel y Power BI.

**Planificador de Mantenimiento**

PepsiCo | Jun 2020 - Ago 2022

* Reduje el tiempo de inactividad en más del 5% optimizando planes de mantenimiento.
* Optimicé inventarios de repuestos usando herramientas estadísticas, reduciendo niveles de inventario.

**Trainee Ejecutivo**

PepsiCo | Ago 2017 - Jun 2020

* Implementé procesos de automatización, reduciendo el tiempo de generación de reportes en un 90%.
* Promoví y apliqué mejores prácticas en la gestión de datos.

# Educación

**Máster en Inteligencia Artificial**

Universitat Politecnica Catalunya, España | Jun 2021 - Jun 2022

Redes Neuronales, NLP, Python, SQL

**MBA**

Universidad Tecnológica Centroamericana, Honduras | Jun 2018 - Jun 2020

Estadísticas, Liderazgo, Gestión de Personal

**Ingeniería en Mecatrónica**

Universidad Tecnológica Centroamericana, Honduras | Jun 2011 - Sep 2016

Automatización de Procesos, C++, Excel

# Habilidades

**Análisis de Datos**

Python, SQL, Machine Learning

**Gestión de Datos**

Excel, SQL, SAP

**Herramientas de Visualización**

Power BI, Tableau, Looker

**Idiomas**

Español (nativo), Inglés (C1)