Manuel Alejandro Olivares Morales

Iztapalapa

ale_program_smurf@hotmail.com

+52-5536695246

Programación

Responsable del análisis, limpieza y optimización de datos en hojas de cálculo. Automatización de procesos mediante macros en Excel para reducir errores y tiempos operativos. Apoyo en el área de Recursos Humanos en la gestión de nómina, incluyendo cálculo, validación de pagos y análisis de incidencias.

Mis experiencias profesionales

Desarrollador de Inteligencia Artificial Jr
Independiente
Desarrollo de soluciones de IA con Python. Implementación de modelos de visión por computadora como YOLO y CNN (ResNet, VGG). Procesamiento de imágenes con OpenCV (Sobel, Canny, segmentación). Análisis de datos con Pandas. Entrenamiento de modelos con TensorFlow y PyTorch. Desarrollo de prototipos para automatización y reconocimiento de patrones.
Julio 2024 - Enero 2025

Programador cnc
Freelance
Programación de máquinas CNC mediante códigos G y M, interpretación de planos y especificaciones técnicas. Ajuste de parámetros de mecanizado para optimizar tiempos y precisión en la fabricación. Supervisión de procesos productivos y control de calidad en piezas. Mantenimiento básico y solución de fallas en equipos.
Mayo 2021 - Junio 2023

Analista de datos
Freelance
Análisis de datos con Python (Pandas), incluyendo limpieza, transformación y estructuración de bases de datos. Desarrollo de dashboards interactivos en Power BI para visualización de KPIs. Uso de paquetería Office (Excel avanzado, macros) y R para análisis estadístico y automatización de reportes.
Febrero 2021 - Enero 2023

Programación
Freelance
Análisis, depuración y organización de hojas de cálculo en Excel. Desarrollo de macros para automatización de procesos y mejora en la gestión de datos. Apoyo en el área de Recursos Humanos en nómina, realizando cálculo, validación y control de pagos, así como detección de inconsistencias en la información.
Enero 2017 - Febrero 2019

Mis estudios

Educación superior - Licenciatura
ESIME CULHUACAN
Agosto 2020 - Diciembre 2025

Educación media superior - Educación Profesional T
Coleguio de bachilleres
Agosto 2018 - Marzo 2019

Idiomas

Español - Nativo

Inglés - Intermedio

Conocimientos técnicos

Análisis

Datos

Hojas de calculo

Javascript

Limpieza

Macros

Optimización

Php

Programacion

Automatización de procesos

Base de datos

Machine learning

Desplazamiento y movilidad

- No tengo disponibilidad para viajar
- No tengo disponibilidad para cambiar de residencia
- Licencia de conducir A
- Vehículo propio

¿Qué trabajo buscas?

- Programación
- Informática / Telecomunicaciones
- Ciudad de México DF
- No tengo empleo

Creado con Computrabajo