

Alan Arturo Cano Sánchez

9987368148 | a.canosanchez.tech@gmail.com | [GitHub](#) | [LinkedIn](#) | [Portafolio](#)
Cancún, Quintana Roo

RESUMEN

Ingeniero en formación en Datos e Inteligencia Organizacional, con dos años de experiencia como programador general. Enfocado en funciones de análisis de datos, desarrollo de soluciones tecnológicas y automatización de procesos. Con conocimientos en React JS y experiencia práctica en proyectos que integran programación, visualización de datos y optimización de flujos de trabajo. Apasionado por aplicar la tecnología a la toma de decisiones basada en datos.

EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

Colegio de Bachilleres Plantel Cancún Dos	Cancún, Quintana Roo
Participo en la Olimpiada Mexicana de Informática a nivel estatal	agosto 2017 - junio 2020
Universidad del Caribe	Cancún, Quintana Roo
Ingeniería en Datos e Inteligencia Organizacional	agosto 2020 - mayo 2025
Curso Ciencia De Datos Con Jupyter Notebooks y Anaconda - Platzi	diciembre 2024
Curso Comprensión de la visualización de datos - Datacamp	agosto 2024
Curso Limpieza de datos en Python - Datacamp	febrero 2024
Curso Análisis Exploratorio De Datos - Platzi	enero 2024

EXPERIENCIA

Geek Bucket - Empresa de desarrollo de software	Cancún, Quintana Roo
Desarrollador Full Stack (prácticas profesionales)	junio 2022 – julio 2022
<ul style="list-style-type: none">Desarrollo de una aplicación web para control de ingresos y egresos diarios, con categorización automática.Implementación del frontend en React y del backend en Node.js.	

Far Fay Group - Empresa de servicios de marketing

Cancún, Quintana Roo

Desarrollador Full Stack

julio 2022 – actualidad

- Desarrollo de herramientas de web scraping para recopilar y analizar métricas de clientes desde Twitter/X.
- Implementación de consultas y gestión de datos en SQL Server para reportes internos.
- Desarrollo de un programa que detecta menciones específicas en distintas estaciones de radio para monitoreo de marca.
- Actualmente liderando el desarrollo de una plataforma web para supervisores hospitalarios, que permite visualizar estadísticas clave del personal.

PROYECTOS

ITAM Sports Analytics Hackathon – Participante

Análisis de datos deportivos y visualización

- Análisis descriptivo del rendimiento defensivo de los equipos de la Eurocopa 2024.
- Desarrollo de un dashboard interactivo en React JS para presentar estadísticas clave.

Proyecto Terminal Universitario

Sistema para facilitar la interpretación de datos financieros y operativos de un club de fútbol

- Diseño e implementación de un almacén de datos y proceso ETL completo.
- Desarrollo de una API para consulta de métricas operativas y financieras.
- Creación de un dashboard en React JS para visualizar datos del club Cancún FC.

HABILIDADES

Lenguajes y tecnologías: Python, JavaScript, SQL

Frameworks y herramientas: React JS, Node.js, Express, GitHub, NumPy, Pandas y MySQL

Idiomas: español, inglés intermedio

Habilidades Interpersonales: Comunicación, Trabajo en equipo, Resolución de problemas, Creatividad y Adaptabilidad