

## Alan Arturo Cano Sánchez

9987368148 | a.canosanchez.tech@gmail.com | [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 y experiencia práctica en proyectos que integran programación, visualización de datos y optimización de flujos de trabajo.

### EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

---

<b>Universidad del Caribe</b>	<b>Cancún, Quintana Roo</b>
Ingeniería en Datos e Inteligencia Organizacional	agosto 2020 - mayo 2025
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
Curso de DAX para Power BI - Platzi	junio 2025
Curso PowerBI Avanzado	junio 2025

### EXPERIENCIA

---

<b>Geek Bucket - Empresa de desarrollo de software</b>	<b>Cancún, Quintana Roo</b>
Desarrollador Full Stack (prácticas profesionales)	junio 2022 – julio 2022
<ul style="list-style-type: none"><li>Desarrollo de una aplicación web para control de ingresos y egresos diarios, con categorización automática.</li></ul>	
<b>Far Fay Group - Empresa de servicios de marketing</b>	<b>Cancún, Quintana Roo</b>
Desarrollador Full Stack	agosto 2022 – actualidad
<ul style="list-style-type: none"><li>Desarrollo de herramientas de web scraping para recopilar y analizar métricas de clientes desde Twitter/X.</li><li>Implementación de consultas y gestión de datos en SQL Server para reportes internos.</li></ul>	

- Desarrollo de un programa que detecta menciones específicas en distintas estaciones de radio para monitoreo de marca.
- 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 Server y MySQL

**Frameworks y herramientas:** React JS, Node.js, GitHub, NumPy, Pandas, Power BI, Scikit-learn y PySpark

**Idiomas:** español, inglés intermedio-avanzado

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