# DANIEL OLARTE ÁVILA

## INGENIERO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

#### **PERFIL**

Ingeniero apasionado por el desarrollo de soluciones de **IA innovadoras y eficientes.** Como integrante de equipo adaptable, cuento con habilidades sólidas de **comunicación y colaboración**, lo que me permite trabajar eficazmente con colegas y clientes en **proyectos de equipo complejos**. Poseo conocimientos profundos en las técnicas de **aprendizaje automático** y estoy constantemente actualizando mis habilidades en este campo.

#### CONTACTO



danielolarte2012@gmail.com



8067013/ +57 3112769428



**Bogotá Colombia** 



linkedin.com/in/danielolarteavila



https://github.com/DanielOlarte-GitHub

#### **HABILIDADES**

- Preparación de datos e ingeniería de características en el aprendizaje automático
- Experiencia en la aplicación de algoritmos de aprendizaje automático
- Bases de Datos (SQL, NoSQL)
- Programación Web: Html, CSS,
  JavaScript Sass Angular React Spring boot
- Python, Java, Typescript, C++, C#

## LOGROS COMPLEMENTARIOS

- Primer Puesto Shark Tank 2022
  - ("Light it UP" proyecto en el evento Data Fest. Un sistema descentralizado de servicios de luz basados en energías renovables para la ciudad de Cartagena. Mejora la fiabilidad y evita cortes de servicio).
- MARATON PROGRAMACIÓN SERGIO
   ARBOLEDA 2022 - Desarrollo de algoritmos
   competitivos personalizados utilizando
   Python
- Experiencia como Capitán de los equipos de voleibol y fútbol - Colsubsidio Ciudadela

#### **ESTUDIOS**

# CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL - PROMEDIO 4.2

UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA | EN 2019- DIC 2023

- Formación en habilidades como la programación, la gestión de datos, la seguridad informática y el desarrollo de algoritmos y programas de software.
- Exploración y aplicación de Algoritmos de Machine Learning, Análisis de datos, manejo de caraceristicas

#### **EXPERIENCIA LABORAL**

#### **TUTOR MISIÓN TIC 2022**

MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES | SEP 2022 - OCT 2022

- Soporte a los estudiantes de informática en sus dudas y evaluaciones relacionadas con proyectos y herramientas.
- Orientación en herramientas como:
  - Base de datos Oracle
  - Desarrollo Web
  - Spring Boot

# DESARROLLADOR DE SOFTWARE - FREELANCER

TUSCLASES.COM DIC 2020

- +50 proyectos desarrollando proyectos y enseñando programación a diversos clientes alrededor del mundo (USA, Canadá, Costa Rica, Argentina, Perú...)
- Desarrollo de Software y Web utilizando diferentes Frameworks y Lenguajes. (Java, Python, C++...)

## **IDIOMAS**

- Ingles Intermedio Avanzado B2
- Italiano Básico