

# Juan David Rincón

### CIENTÍFICO DE DATOS

Científico de datos con un sólido pensamiento analítico y habilidades de resolución de problemas desarrolladas a través de 2+ de experiencia en la industria y 3+ de investigación académica en computación científica y física teórica. A lo largo de mi carrera he adquirido experiencia y conocimientos en análisis de datos, estadística, visualización de datos e investigación. Me enfoco en alcanzar objetivos propuestos, me considero y consideran una persona proactiva, eficiente y creativa. Además, tengo habilidades para trabajar de manera efectiva en equipo.

#### **CONTACTO**

jdrincone@gmail.com

(+57) 300-364-8095

https://jdrincone.github.io/Portafolio/

https://www.linkedin.com/in/jdrincone/

### HABILIDADES TÉCNICAS

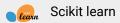
Python

SQL

**Pandas** 



Excel



Power BI





Spark



CI/CD ML



Git actions



TensorFlow

Statsmodels

### **IDIOMAS**

- Español Nativo
- Inglés Nivel B1

#### REFERENCIAS

#### Juan Sebastián Arias

Ingeniero de Datos, Ventura Travel

Teléfono (+57) 320-300-9817

Email: sebasarias1107@gmail.com

#### Valentina Soto Cachón

Analista de Datos, Quipux

Teléfono (+57) 320-329-5059

Email: valentina.soto@quipux.com

#### EXPERIENCIA LABORAL

## **Analista de Datos**

Quipux, Marzo 2021 - Junio 2023

- Creación de modelos de segmentación.
- Aplicación de modelos estadísticos para detección de anomalías.
- Creación y manejo del Data Warehouse en proyectos de analítica.
- Exploración, depuración y análisis de información utilizando librería de Python.
- Generación de reportes utilizando Python.
- Creación de tableros en Power BI para visualizar métricas de las hases de datos
- Automatización de extracción de datos desde bases de datos, fuentes externas, transformación y carga de información al S3, Data Warehouse u otras bases de datos bajo el manejo de Python.
- Integración continua de modelos de Machine Learning.
- Definición y monitoreo de indicadores de desempeño.

# Profesor de Física y Matemáticas

Independiente, Julio 2011 - Presente

- · Cursos en Física: mecánica, campos, ondas, medios continuos, fluidos, termodinámica, mecánica cuántica, física moderna, física teórica y teoría cuántica de campos en espacio-tiempo curvo.
- Cursos en Matemáticas: cálculo diferencial, integral y en varias variables, cálculo vectorial, matemáticas especiales, ecuaciones diferenciales, álgebra lineal, estadística y probabilidad.
- Cursos en cómputo: Python, Mathematica y Matlab. Contenido de cursos en el siguiente repositorio: github.com/jdrincone/cursos

## FORMACIÓN ACADÉMICA

## Master en Física

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Politécnico Nacional, México. 2017 - 2019

# 💙 Pregrado en Física

Universidad de Antioquia, Colombia. 2012 - 2017

#### **CURSOS**

Métodos Computacionales en Estadística.

Escuela de Ingenieros de Antioquia.

Diplomado en Artificial Intelligence and Deep Learning. Universidad Nacional de Colombia.

Certificación Data Science Junior.

Acámica.

Diplomado en Data Science and Machine Learning. Universidad Nacional de Colombia.