

# IVAN MIGUEL CEPEDA

## DATA ANALYST

San Felipe-Yaracuy, Venezuela

(+58)4127804559

[Abog.ivancepeda@gmail.com](mailto:Abog.ivancepeda@gmail.com)

LinkedIn: [Iván Cepeda Gutiérrez | LinkedIn](#)

GitHub: [Ivan-Cepeda \(Iván Miguel Cepeda\) \(github.com\)](#)

---

Data Analyst con background en leyes, ventas y artes marciales, que me ayudaron a desarrollar distintas competencias: pensamiento creativo, escucha activa, trabajo en equipo, planificación estratégica, liderazgo, gestión y motivación de equipo, estrategias de negociación, resolución de conflictos entre otras. Así mismo exploré el área de creación de contenido digital, dónde desarrollé competencias en diseño y edición de vídeo.

En el **área de datos** inicié formalmente a través del deporte, como analista del rendimiento en fútbol, dónde desarrollé competencias inherentes a la ciencia de datos: Como modelado y minería de datos, extracción, transformación y carga, creación e interacción de base de datos, a través de distintos lenguajes y herramientas de programación y visualización.

## PROYECTOS

### Data Scientist-“Sistema de Recomendación de Películas”(Python, Scikit-learn, streamlit).

Experiencia Académica – Henry Bootcamp

- Diseñar un MVP(Producto mínimo viable)
- Desarrollar Ingeniería de datos para y Machine Learning para agrupar películas similares.
- Crear interfaz visual de interacción.

### Data Analyst-“Análisis competidores MOOCs”(Python, Power-Bi)

Experiencia Académica – Henry Bootcamp

- Diseñar un Dashboard interactivo.
- Desarrollar Análisis y Visualización de datos, de Información sobre plataformas MOOCs.

### Data Scientist-“Sistema de Notificación Sísmica”(Python, AWS, Streamlit)

Experiencia Académica-Henry Bootcamp

- Mostrar en tiempo real información sobre sismos en México, Japón y Estados Unidos
- Desarrollar Ingeniería de datos, Machine Learning y Análisis de datos de la información sísmica histórica relevante y en tiempo real.
- Desarrollar Notificación a través del grupo de Telegram, y mostrar interfaz de interacción con Streamlit.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL IT

### Soccer Data Analyst

Academia Interclub, Yaracuy-Venezuela

Feb-2022

- Creación de data warehouse con los datos de jugadores de fútbol base, experiencia y rendimiento.
- Generar reporte automatizado, para el análisis de los datos y la toma de decisiones.
- Uso de machine learning para proyectar rendimiento en el tiempo real por jugador.
- Video análisis de partidos y entrenamiento para extracción de datos complementario.

## TECNOLOGÍAS

**Lenguajes:** Python(Ciencia de Datos), SQL.

**Herramientas:** Visual Studio Code, Google Colab, Apache HADOOP, Docker, Power-Bi, Workbench, Streamlit, Tableau.

**Bases de Datos:** MySQL, PosgresSQL, MongoDB.

## EDUCACIÓN PROFESIONAL

**Data Science.** Henry Bootcamp. 800 Horas de cursado teórico-práctico. 2023

**Abogado.** Universidad Rafael Belloso. 2009

## EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

**Data Science with Python.** Simplilearn. 2023

**Soccer Performance Analyst.** CONMEBOL. 2022

**Python Developer,** UDEMY. 2022

**Herramientas de Gerencia para la Planificación Estratégica,** Universidad de San Jorge. 2015

## IDIOMAS

**Inglés B1- Intemedio**

---