

Andrés Felipe Sánchez Arias

Bogotá, Colombia · <https://asanchez-cv.vercel.app/> · +57 301 223 6454 · afsarias2004@gmail.com

Ingeniero de Sistemas en formación con experiencia en desarrollo de software (Frontend y Backend) y análisis de datos. Poseo conocimientos en Java, SQL y Programación Orientada a Objetos, complementados con dominio de frameworks como React y herramientas como HTML, CSS y JavaScript para el desarrollo de aplicaciones complejas. Me destaco por mi capacidad analítica para generar reportes, indicadores y métricas de gestión mediante herramientas como BigQuery y Looker, facilitando la toma de decisiones. Aplico metodologías ágiles (SCRUM), control de versiones con Git y busco activamente soluciones que optimicen procesos y brinden soporte a usuarios finales.

EDUCACIÓN

CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS

Ingeniería en Sistemas

Bogotá, Colombia

Feb 2021–Actual

COLEGIO SAN JOSÉ DE CALASANZ

Bachiller Académico

Bogotá, Colombia

Nov 2020

EXPERIENCIA LABORAL

PRACTICANTE DE DATA - CONNECT ASSISTANCE

Bogotá, Colombia

Feb 2025-Ago 2025

- Desarrollé vistas en BigQuery aplicando SQL para estructurar la lógica de negocio y generar información clave para clientes internos – externos.
- Participé en la migración de dashboards a Looker (LookML), implementando gobernanza de datos y facilitando el acceso a indicadores y métricas de gestión.
- Colaboré activamente en el modelado y la documentación de datos, aplicando Git y buenas prácticas enfocadas en la escalabilidad del producto de datos.

PROYECTOS

ANÁLISIS ESTRATÉGICO DEL BLACKJACK

Proyecto de minería de datos que utilizó el lenguaje R para extraer patrones, analizar datos y generar estrategias de optimización para la toma de decisiones.

Habilidades: R, Redes neuronales, Análisis de datos.

Bogotá, Colombia

Ago 2024-Nov 2024

HEART & DIABETES ML

Proyecto de Machine Learning que utilizó Python (Pandas, NumPy) para la extracción y análisis de datos libres de enfermedades cardíacas y diabetes.

Habilidades: Python, Machine Learning, Análisis de Datos.

Bogotá, Colombia

Abr 2024-Jun 2024

ANIMAL TRIP

Prototipo funcional de aplicación para servicios de viaje seguros. Involucró el desarrollo con Java y la gestión de datos persistentes utilizando SQL Server.

Habilidades: Java, SQL Server, Gestión de proyectos.

Bogotá, Colombia

Feb 2023-Jun 2023

HABILIDADES TÉCNICAS

- HTML
- CSS
- Git
- Python
- SQL
- BigQuery
- Looker
- Java
- Office

CERTIFICACIONES Y CURSOS

EF SET ENGLISH CERTIFICATE B2 UPPER INTERMEDIATE – EF SET

Certificado que acredita habilidades de comprensión y expresión en inglés en nivel intermedio-alto, evaluando reading, listening, writing y speaking.

Bogotá, Colombia

Ene 2025

POWER BI PARA BUSINESS INTELLIGENCE - COURSERA

Capacitación en el diseño de dashboards para transformar datos en información valiosa para inteligencia de negocios.

Bogotá, Colombia

Mar 2023

CURSO PROFESIONAL DESARROLLO WEB – CÓDIGO FACILITO

Curso orientado a la creación de aplicaciones web dinámicas utilizando tecnologías front-end y back-end modernas

Bogotá, Colombia

Nov 2022

NDG LINUX ESSENTIALS – CISCO NETWORKING ACADEMY

Curso introductorio que aborda los fundamentos del Sistema operativo Linux, incluyendo comandos básicos, administración de archivos y conceptos clave de código abierto.

Bogotá, Colombia

May 2022

IDIOMAS

- **ESPAÑOL:** NATIVO
- **INGLÉS:** B2 Upper Intermediate