



SEBASTIÁN CASTAÑO SUÁREZ

DESARROLLADOR Y
INGENIERO DE DATOS

Madrid, Spain

castanosuarezsebastian@gmail.com

+34655784630

Portafolio



SOBRE MI

Mi prioridad es adquirir experiencia laboral para seguir creciendo profesionalmente. Me motiva aprender y aplicar mis habilidades, y estoy comprometido a aprovechar al máximo cada oportunidad para mejorar y contribuir al éxito del equipo.



EXPERIENCIA LABORAL

Ingeniero de datos

Next digital hub | marzo 2024 - agosto 2024

Durante mi estancia, adquirí una valiosa experiencia práctica trabajando con una amplia gama de tecnologías y aplicando metodologías Ágiles, particularmente Scrum:

- Para visualización de datos, utilicé Power BI y Pandas.
- En la automatización de procesos, trabajé con Airflow.
- Apliqué Machine Learning para construir modelos predictivos en la nube utilizando AWS.
- Colaboré con Kafka para el streaming de datos y con FastAPI para la construcción de APIs REST.
- Utilicé Pytest para realizar pruebas efectivas.
- Para el procesamiento de datos a gran escala, empleé Spark, mientras que DBT fue mi herramienta principal para la transformación de datos.
- Aplicamos Docker para la contenedorización en diversas tareas.

Además, participé en proyectos centrados en la limpieza y transformación de datos. Mi enfoque principal fue en los procesos ETL, aprovechando DBT para las transformaciones y Snowflake como plataforma de almacenamiento. El análisis de datos y la optimización de estos procesos fueron componentes clave de mi trabajo.



EDUCACIÓN

IES Virgen de la Paloma

Desarrollo de aplicaciones multiplataforma | 2022 - 2024

- Desarrollo en Java, android Kotlin/compose y Python
- SQL(Oracle, MySQL, MariaDB...) y NoSQL(MongoDB)
- Web: HTML y CSS

IES Nuestra Señora de La Almudena

Bachillerato científico | 2020 - 2022

CIS The College for International Studies

Go American english | 2017 - 2019



SOFT SKILLS

- Pensamiento logico
- Trabajo en equipo
- Autoaprendizaje
- Capacidad de adaptacion
- Escucha activa
- Flexibilidad

HARD SKILLS

- Lenguajes de programación: Java, Python, Kotlin
- BBDD:SQL and NoSQL
- Herramientas: Hybernate and DBT
- Informes: Jaspersoft and PowerBi

IDIOMAS

Castellano
Nativo

Inglés
Alto