

# Alfredo E. Blanco Bifano

## Data Analyst | Data Scientist

Santiago de Compostela, Galicia • [alfreuq@gmail.com](mailto:alfreuq@gmail.com) • [portfolio](#) • 613623112

### Sobre mi

Especializado en Análisis y Ciencia de Datos con más de dos años de experiencia en la toma de decisiones basada en datos. Mi trabajo se centra en transformar información compleja en insights accionables mediante dashboarding y storytelling, adaptando la presentación de resultados tanto para audiencias técnicas como no técnicas. Manejo con fluidez el procesamiento y manipulación de datos, análisis exploratorio (EDA), descriptivo y predictivo (modelado con ML y DL), contribuyendo al desarrollo de soluciones estratégicas y fundamentadas en datos.

### Experiencia

#### Hanbai

##### Data Science Consultant

Desarrollo de modelo de Deep Learning utilizando procesamiento de lenguaje natural (NLP) por medio de embeddings para optimizar la selección de candidatos en la fase inicial del proceso de contratación (HR). El proyecto incluye web scraping, procesamiento y análisis de datos, integración de APIs, y programación en Python, empleando librerías como TensorFlow, Keras, Streamlit, NumPy, Pandas, Scikit-learn, Selenium, Plotly y Seaborn, utilizando Git (GitHub) como controlador de versiones. Los resultados del modelo fueron presentados de manera efectiva a los equipos de recursos humanos, la cual mejoró la precisión en la recomendación de candidatos, alcanzando un 77% de efectividad en la primera fase del proceso de selección.

Madrid, España (Remoto)

Jun. 2024 – Dic. 2024

#### HACK A BOSS

##### Científico de Datos (Pasante)

Proyecto alrededor de portales inmobiliarios españoles para entendimiento de las variables más importantes del mercado y posterior generación de modelos de Machine Learning (ML) para lograr predecir el alquiler de un inmueble en base a sus características y si será o no alquilado a lo largo de dos meses. Realización de web scraping, procesos ETL, análisis exploratorio y descriptivo, automatización de procesos por medio de Python, siendo GitLab el controlador de versiones.

A Coruña, España (Remoto)

Ene. 2024 – Jun. 2024

#### Ciencias UCV

##### Analista de Datos (Pasante)

Análisis de pozos petrolíferos para la determinación de productividad, capacidad de extracción (valor económico) y correlación de los mismos. Realicé procesos de extracción, limpieza, transformación y análisis exploratorio para la generación de KPIs utilizados para posterior análisis por medio de Microsoft Excel y Microsoft Power BI.

Caracas, Venezuela

Jun. 2021 – Jun. 2022

### Educación

#### HACK A BOSS

##### Bootcamp en Data Science & IA – Full Time

Adquisición de habilidades en análisis y ciencia de datos, ML y DL mediante ejercicios prácticos y proyectos reales. Utilizando Python, PySpark, Git, SQL y Google Cloud.

A Coruña, España

2024

#### Universidad Central de Venezuela (UCV)

##### Licenciatura en Geoquímica

Adquisición de habilidades en pensamiento crítico, pensamiento estructurado, aplicación de método científico, análisis de datos, estadística, matemática y física.

Caracas, Venezuela

2022

### Certificados

GOOGLE in Coursera: [Link](#)

##### Google Business Intelligence

Techs: SQL (BigQuery) y Tableau; Proyectos prácticos y escenarios reales.

2024

GOOGLE in Coursera: [Link](#)

##### Google Data Analytics Professional

Techs: Sheets, SQL, R y Tableau; Habilidades: Análisis y visualización de datos, pensamiento crítico y estructurado.

2023

### Skills

**Technical:** Python, SQL, R, Git, Power BI, Tableau y Hojas de cálculo.

**Soft:** Pensamiento crítico, Adaptabilidad, Trabajo en equipo y Solución de problemas.

**Language:** Español (Nativo – C2), Inglés (Competente – [B1](#)).