BRYAN IGNACIO VALENZUELA CÁCERES

INGENIERO EN NEGOCIOS INTERNACIONALES / ANALISTA DE DATOS

+569 94777018 | 1BRYANVALENZUELA@GMAIL.COM | 1BRYANVALENZUELA.GITHUB.IO

EDUCACIÓN

Universidad de ValparaísoViña del Mar, ChileGrado de Licenciado en Administración de Negocios Internacionales2017 - 2022Titulo de Ingeniero en Negocios Internacionales2017 - 2023

PROYECTOS RELEVANTES

Base de datos de reseñas — MP Reviews

Actualidad

- En conjunto a un equipo de 3 personas, me encuentro trabajando en un sitio web para recopilar reseñas de videojuegos, con el fin de orientar a los visitantes.
- Uso de las herramientas de AWS como S3, DynamoDB, Cognito, y AppSync, para formar la estructura de los datos, autenticación de usuarios y manejo de la aplicación.
- Uso de React, Typescript y otros, para la creación y modificación de la web.

Panel para analizar productos de diferentes supermercados

Septiembre / 2024

- Programación de un scraper para obtener los datos de supermercados chilenos.
- Limpieza y transformación de los datos para cargarlos en Power BI.
- Dashboard que permite comparar los precios entre marcas y supermercados, además de poder ver el crecimiento o decrecimiento de los precios en el tiempo.
- Uso de Python, Github y Power Bl.

Análisis y predicción de venta de vehículos usados

Mayo / 2024

- Identificación de los factores clave que influyen en el precio de venta.
- Desarrollo de un modelo de predicción con una precisión del 95%, utilizando machine learning.
- Uso de Python (Pandas, Matplotlib, Sklearn y XGBRegressor).

EXPERIENCIA LABORAL

Proyectos independientes

Actualidad

Remoto

Portafolio

- Desarrollo de portafolio, proyectos y web.
- Más de 10 proyectos y análisis de datos en diferentes áreas.
- Aplicación de técnicas de predicción, regresión lineal y machine learning para mejorar la toma de decisiones.
- Diferentes cursos de ciencia de datos, SQL, Python y herramientas de visualización de datos.

Practica universitaria como analista de datos

Agosto / 2023

Universidad de Valparaíso

Viña del Mar. Chile

- Análisis de datos empresariales para evaluar el estado actual y futuro de una empresa, identificando oportunidades y amenazas.
- Asesoramiento basado en gráficos y en la información resumida.
- Uso de SQL, Python, Excel, PowerBI, PowerPoint.

CERTIFICADOS

Data Analysis with TableauTableau / 2024Intermediate PostgreSQLUniversity of Michigan / 2024Python for Data Science, AI & DevelopmentIBM / 2024Data Analysis with PythonfreeCodeCamp.org / 2023

HABILIDADES

Herramientas digitales: Excel, Python, SQL, PowerBI, Tableau, Access

Idiomas: Ingles B2 y Francés A1

Habilidades blandas: Autodidacta, Cooperativo, Responsable, Adaptativo y de Aprendizaje Rápido.