

Brian Rafael Blitz

Analista

brian.blitz28@gmail.com | (919) 395-3489 | Las Vegas, NV | [LinkedIn](#)

Profesional bilingüe en analítica de datos con más de 3 años de experiencia, una Maestría en Analítica de Datos y experiencia comprobada en análisis cuantitativo, monitoreo de rendimiento y optimización basada en datos. Con sólida experiencia en la construcción de sistemas automatizados para la gestión, el análisis y la generación de reportes de datos, con el fin de respaldar la toma de decisiones informadas en entornos complejos y de ritmo acelerado.

EDUCACIÓN

Maestría
Analítica de Datos
Colorado State - Global Campus
Junio de 2023

Licenciatura
Antropología
UNC Greensboro
Diciembre de 2015

HABILIDADES

Lenguajes: Python, R, Node.js, SQL, SAS, M (Power Query), VBA

Bases de Datos: MySQL, PostgreSQL, SQLite

Visualización: Power BI, Tableau, Plotly

Análisis Estadístico: Análisis de Regresión, Pronósticos, Modelado de Atribución, Pruebas A/B

Herramientas: Excel, RStudio, Jupyter Notebook, Microsoft Office

CERTIFICACIONES

Gestión de Analítica Predictiva - Nivel 1
SAS Institute

Inteligencia de Negocios - Nivel 2
SAS Institute

Analítica de Datos Aplicada - Nivel 3
SAS Institute

IDIOMAS

Español: Fluido
Coreano: Básico

EXPERIENCIA LABORAL

Trader de Apuestas

William Hill / Caesar's Sportsbook
Agosto de 2024 - actualidad | Las Vegas, NV

- Implementé una estrategia de optimización basada en datos que mejoró las métricas de rendimiento entre un 3-5% anual en mercados clave de la NBA
- Desarrollé sistemas integrales de monitoreo de rendimiento utilizando Excel, Python, R y Power BI para el seguimiento de KPIs en múltiples dimensiones, presentando los hallazgos semanalmente en informes a nivel de toda la empresa
- Construí un pipeline de datos integral para investigación comparativa ad hoc de líneas y precios frente a proyecciones de los principales centros de análisis predictivo, mejorando las métricas anuales entre un 1-3% en los mercados de NFL, NCAAF y NBA

Analista de Datos de RR. HH.

Nance Staffing
Enero de 2023 - julio de 2024 | Remoto

- Desarrollé scripts en Python para mejorar la calidad de los datos, automatizando el procesamiento y filtrado de más de 10,000 postulantes al mes
- Diseñé una arquitectura de base de datos en MySQL para la gestión estructurada de datos, respaldando consultas analíticas complejas y la generación de reportes
- Creé más de 7 dashboards interactivos en Tableau para reportes a las partes interesadas, brindando visibilidad sobre métricas clave y tendencias de rendimiento en tiempo real

EXPERIENCIA ADICIONAL

Profesor Principal de Inglés | Lingua Academy: Busan, Corea del Sur | 2019 - 2022

Instructor de Inglés como Segunda Lengua | Reading Town: Sejong-si, Corea del Sur | 2017 - 2019

Asistente de Casos | World Relief: High Point, NC | 2015 - 2017

Propietario de Pequeño Negocio | Broadway Cafe: Greensboro, NC | 2012 - 2014