

EFRAIN PIZARRO SOTO

BI DEVELOPER

Contacto

- Email: efrain.pizarro@gmail.com
- Teléfono: 676 68 51 26
- LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/efrain-pizarro/>
- Porfolio: <https://efrainpizarro.vercel.app/>

Resumen de Perfil

¡Hola! Soy un desarrollador BI con más de 5 años de experiencia en el análisis de datos a gran escala, utilizando herramientas como Power BI, Looker, Spotfire y Python. Me encanta crear interfaces de usuario que no solo sean visualmente atractivas, sino también súper intuitivas, con un fuerte enfoque en UX/UI. Trabajo con tecnologías como HTML, CSS y JavaScript para darle vida a las ideas. Soy experto en visualización de datos y me esfuerzo por hacer que las aplicaciones sean rápidas, funcionales y fáciles de usar. Siempre busco aprender y aplicar las mejores prácticas en desarrollo ágil y trabajo en equipo. ¡Vamos a construir algo increíble juntos!

Habilidades Clave

- Desarrollo Frontend: HTML, CSS, JavaScript, React Js
- Análisis de Datos: Python, MySQL, Postgresql, Power BI, Looker y Spotfire.
- UX/UI Design: Diseño de interfaces intuitivas y atractivas y prototipado.
- Metodologías Ágiles: Scrum.
- Control de Versiones: Git, GitHub y Bitbucket.

Experiencia Profesional

- UX Y BI ENGINEER
 - Wadua Analytics S.A.S. (Julio 2019 - Actualidad)
 - Realicé análisis de datos complejos y desarrollé paneles interactivos utilizando D3.js, Power BI, Looker y Spotfire.

- Mejoré la experiencia de usuario a través de optimizaciones de rendimiento y diseño responsive.
- Trabajé en estrecha colaboración con el equipo de ciencia de datos para transformar insights analíticos en aplicaciones web interactivas.
- Implementé gráficos y visualizaciones de datos interactivos para facilitar el análisis de grandes volúmenes de datos.
- Desarrollé y mantuve aplicaciones web utilizando React.

Educación

- Universidad autónoma de occidente (Cali, Colombia)
 - Ingeniería Multimedia (2015 - 2020)
 - especialización en analítica de Big Data (2020 – 2021)

Certificaciones

- IBM Skills Build (España)
 - Power BI Desktop (2023)
- NEXT U (Colombia)
 - Web Frontend (2022)

Idiomas

- Español: Nativo
- Inglés: Intermedio

Proyectos Destacados

- **COVID-19: Comportamiento global** ([Microsoft Power BI](#))
 - **Resumen:**
 - Desarrollé un dashboard en Power bi usando los datos recogidos por la universidad Johns Hopkins para analizar el comportamiento del COVID en los últimos años. En este informe se describe los casos de infectados, fallecidos y recuperados.

- **Retos:**
 - Limpieza de datos
 - Búsqueda de datos en plataformas adicionales para ampliar el nivel del análisis (Países y continentes)
 - **Tecnologías usadas:**
 - Power BI
-
- **Analizador de conversaciones de WhatsApp** ([Analizador · Streamlit \(wa-chats-analyzer.streamlit.app\)](https://chats-analyzer.streamlit.app))
 - **Resumen:**
 - Cree un analizador de chats de whatsapp el cual te da información acerca de las personas que más hablan, comparten cierto tipo de contenido, palabras más usadas, rango de hora promedio de actividad, entre otros análisis. Esta aplicación fue realizada en Python y hosteada en streamlit.
 - **Retos:**
 - Limpieza de datos.
 - Interpretar el lenguaje natural y transformarlo.
 - Cálculos de frecuencia.
 - **Tecnologías usadas:**
 - Python
 - Streamlit

Te invito a conocer mis proyectos realizados en mi porfolio siguiendo este enlace:
<https://efrainpizarro.vercel.app/>

Intereses

- Desarrollo web y nuevas tecnologías
- Ciencia de datos y visualización
- Diseño de experiencia de usuario
- Aprendizaje continuo