Esta clase va a ser grabada



Trabajo Práctico Final



Temario



TP Final - Modelado de datos

- Consigna TP Final
- Workshop modelado de datos

TP Final - Dashboard

Workshop armado de tableros

TP Final - Insights

 Workshop análisis y conclusiones



Fechas importantes



Fechas importantes

- (07/11/23) Clase Presentación de consigna. Workshop de modelado de datos
- (14/11/23) Clase Workshop de desarrollo de dashboards
- (21/11/23) Clase Workshop de Insights y conclusiones
- (24/11/23) Fecha límite para entrega del TP
- (28/11/23) Puesta en común. Cierre de comisión



Consigna



Consigna

Nos contratan como consultores en análisis de datos desde un e-commerce en pleno crecimiento.

- Registran sus ventas en un sistema contable pero nos las van a disponibilizar en un csv para la primera versión del proyecto.
- Cuentan con información bastante limitada de sus clientes, comercios y pagos.
- Pagaron hace poco un informe para conocer el segmento socioeconómico de sus usuarios.
- Por el contexto inflacionario, quieren saber cómo evaluar la evolución de sus ventas en términos reales.



Consigna

Nuestro trabajo va a ser:

- Definir el alcance del proyecto de análisis en base a los datos disponibles
- Asesorar sobre qué otras fuentes de información se pueden incorporar al análisis
- Diseñar e implementar el modelo de datos correcto en base al objetivo de análisis planteado.
- Desarrollar un tablero que permita hacer un correcto seguimiento de las métricas definidas.
- Comunicar al cliente los hallazgos en base al análisis realizado.



Dashboard



Criterios de evaluación (Dashboard)

- El tablero se ajusta al objetivo planteado y permite responder las preguntas planteadas.
- Buenas prácticas de visualización
- Correcta implementación y utilización de medidas y dimensiones calculadas
- Utilización correcta de parámetros



Buenas prácticas en armado de tableros

- Pestaña principal con botones de navegación
- Información ordenada de lo general a lo particular
- Buena utilización del espacio
- Formato consistente en todo el tablero (colores, idioma, fuente)
- Selección correcta de la paleta de colores
- Títulos descriptivos de la información presentada (de la hoja y de los gráficos)
- Interacciones bien identificadas (botones, filtros y parámetros)
- Buena selección de filtros en base a la problemática planteada
- Todas las métricas cuentan con su unidad correcta de medida (ejemplo \$)
- Utilización de íconos relacionados a la temática
- Selección correcta de los gráficos y su ubicación



Demo guiada



¡Gracias!

