

Instituto "Combate de Mbororé" (Cod 0448) Avenida Alem, esquina Zapiola. Posadas (Mnes) – CP 3300 - Tel. 03752-465881

PARCIAL N° 1:

Asignatura: Análisis de datos e inteligencia de negocios

Docente: Ubaldo Méndez **Carrera:** Analista de Sistemas.

La primera parte del examen consiste en generar las querys necesarias (sql) para obtener de la base de datos de Ventas información de clientes y productos (puntos 1 y 2).

La segunda parte consiste en importar ambos resultados a Power BI y crear un dashboard.

- 1. Listado de clientes que realizaron compras (solo los que realizaron al menos una compra), indicar monto total de las compras realizadas.
- 2. Listado de todos los productos y cantidad que se vendieron de cada uno.

Guardar los sql archivos con extensión .sql.

3. Con los resultados de ambas consultas generar dos dataset en formato txt o csv.

Guardar ambos dataset en archivos con extensión .txt o csv.

- 4. Importar ambos dataset en Power BI.
- 5. Crear en Power BI dos tablas con los dataset las cuales se denominarán: Clientes y Productos.
- 6. Crear un dashboard donde se visualicen los datos de Clientes y Productos y los gráficos que estimen convenientes agregar al tablero.

Guardar el archivo de Power BI.

7. Comprimir todos los archivos y subir al apartado Examen Parcial en la plataforma.