

DOCUMENTACION

Dataset_Matozo_Brian

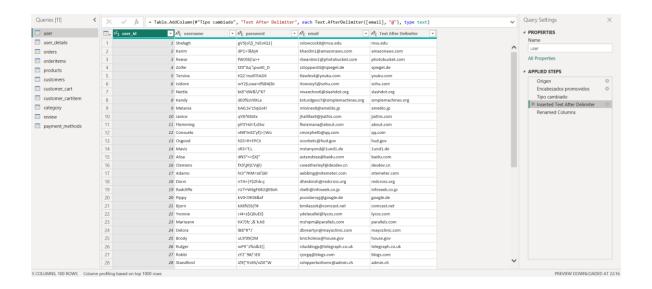


Contents

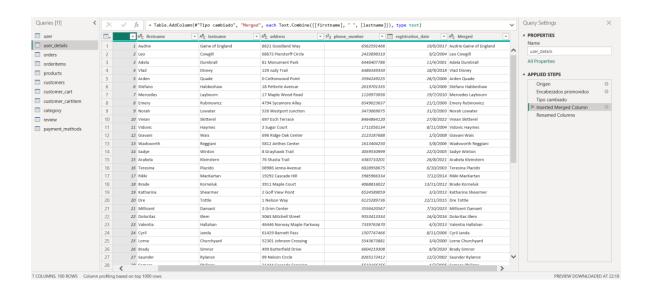
Transformaciones:	2
Medidas Calculadas:	4
Solanas:	5

Transformaciones:

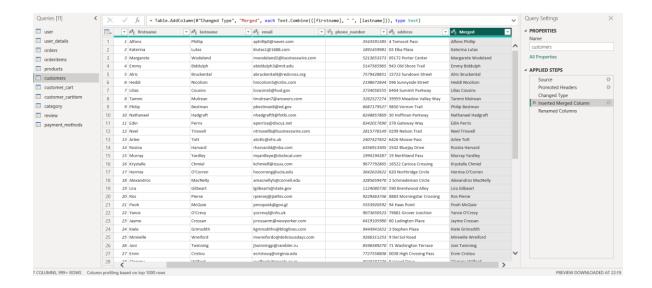
1- User Table: Separar las extensiones de los mails



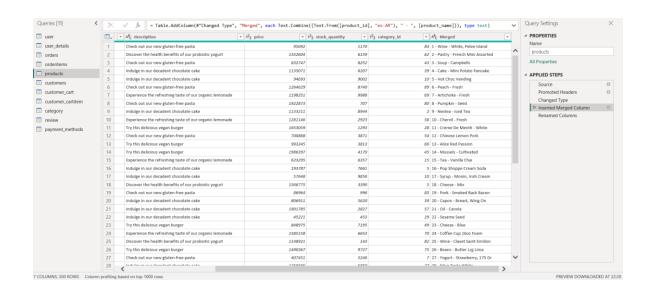
2- User_Details: Unir los nombres con los apellidos'



3- Customers: Unir los nombres con los apellidos



4- Productos: Unir el product_id y el nombre del producto para mostrarlo en conjunto en los segmentadores



Medidas Calculadas:

1- CustomerCount:

- o Descripción: Cuenta el número de clientes en la tabla 'customers'.
- Uso: Proporciona el recuento total de clientes en la base de datos.

2- CustomerOrderCount:

- Descripción: Cuenta el número de pedidos realizados por los clientes en la tabla 'customer cart'.
- o Uso: Ofrece una visión del número total de pedidos realizados por los clientes.

3- EmployeeCount:

- o Descripción: Cuenta el número de empleados en la tabla 'user'.
- Uso: Proporciona el recuento total de empleados en la empresa.

4- Low rating:

- Descripción: Valor constante igual a 0.
- o Uso: Puede ser utilizado como un límite inferior para las calificaciones.

5- OrderCount:

- o Descripción: Cuenta el número total de órdenes en la tabla 'orders'.
- o Uso: Proporciona el recuento total de órdenes registradas en el sistema.

6- Top rating:

- Descripción: Valor constante igual a 10.
- o Uso: Puede ser utilizado como el límite superior para las calificaciones.

7- TotalQuantityBought:

- Descripción: Suma la cantidad de productos comprados en cada orden de la tabla 'orderitems'.
- Uso: Proporciona el total de productos comprados en todas las órdenes.

8- TotalQuantitySold:

- Descripción: Suma la cantidad de productos vendidos en cada carrito de cliente en la tabla 'customer_cartitem'.
- o Uso: Ofrece el total de productos vendidos en todos los carritos de cliente.

9- TotalRevenue:

- Descripción: Suma el monto total de ingresos generados en cada carrito de cliente en la tabla 'customer cart'.
- o Uso: Proporciona el total de ingresos generados por todas las ventas.

10- TotalSpending:

- Descripción: Suma el monto total gastado en cada orden en la tabla 'orders'.
- Uso: Ofrece el total de dinero gastado en todas las órdenes realizadas.

Solapas:

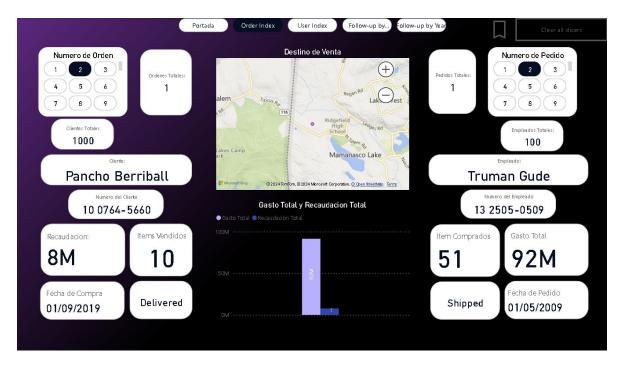
Portada:

- En esta pestaña se encuentran tus datos personales y botones personalizados que permiten navegar a otras páginas del informe.
- Proporciona un acceso rápido a la información esencial del usuario y facilita la navegación a través de las diferentes secciones del informe con los botones de navegación personalizados.



Order Index:

- Esta pestaña presenta segmentadores que muestran los IDs de órdenes y pedidos, tanto de empleados como de clientes.
- En cada lado de los segmentadores se muestran los datos de la persona correspondiente, junto con un detalle de la orden.
- Permite una rápida visualización y filtrado de las órdenes y pedidos realizados por empleados y clientes, facilitando la gestión de la información.



User Index:

- Descripción: Esta solapa muestra un índice de usuarios. El elemento central es un segmentador que permite filtrar los datos por usuario específico. Al seleccionar un usuario, se muestran todos los detalles relacionados con ese empleado en particular.
- Elementos gráficos: No se especifican gráficos, pero se deduce que hay información detallada sobre cada empleado una vez que se selecciona desde el segmentador central.



Follow-up by Products:

- Descripción: Esta solapa se centra en el seguimiento de productos. Presenta un segmentador en la parte superior que ofrece una lista de todos los productos disponibles.
 Al seleccionar un producto, se muestra información detallada, como precio, stock, cantidad vendida por año y en total, ganancias por año y en total, gastos y cantidad pedida por año. También incluye un mapa que muestra la ubicación de los pedidos.
- Elementos gráficos: Gráficos de barras o líneas para representar la cantidad vendida y ganancias por año, además de gráficos de mapas para visualizar la ubicación de los pedidos.



Follow-up by Year:

- Descripción: Esta solapa se centra en el seguimiento por año. Presenta un segmentador que permite seleccionar el año deseado, desde 2018 hasta 2023. Al elegir un año específico, se muestran datos relacionados con la recaudación, pedidos, compras, métodos de pago más utilizados, productos más vendidos y una comparación de recaudación con gastos por meses.
- Elementos gráficos: Gráficos de líneas para comparar la recaudación con los gastos por meses, gráficos de barras para mostrar los métodos de pago más utilizados y los productos más vendidos, y posiblemente otros gráficos que representen la recaudación y los pedidos por año.

