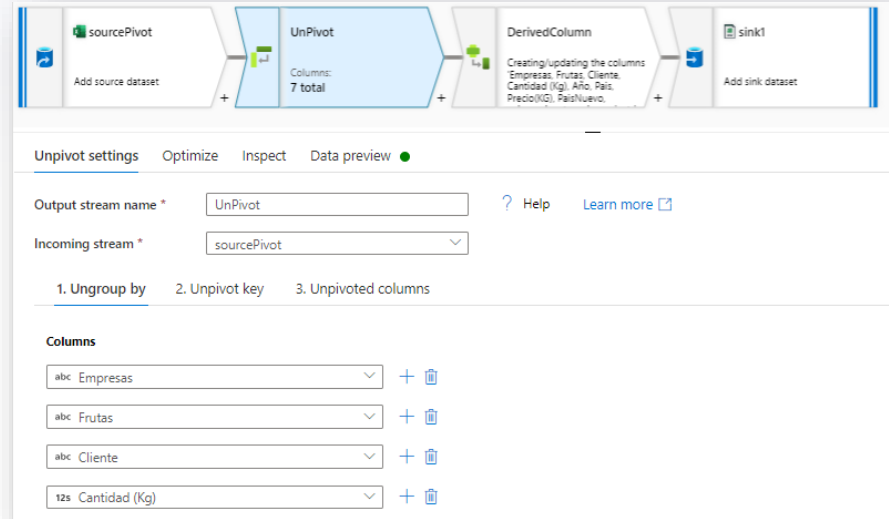


Data Flow UnPivot



Data Flow – UnPivot

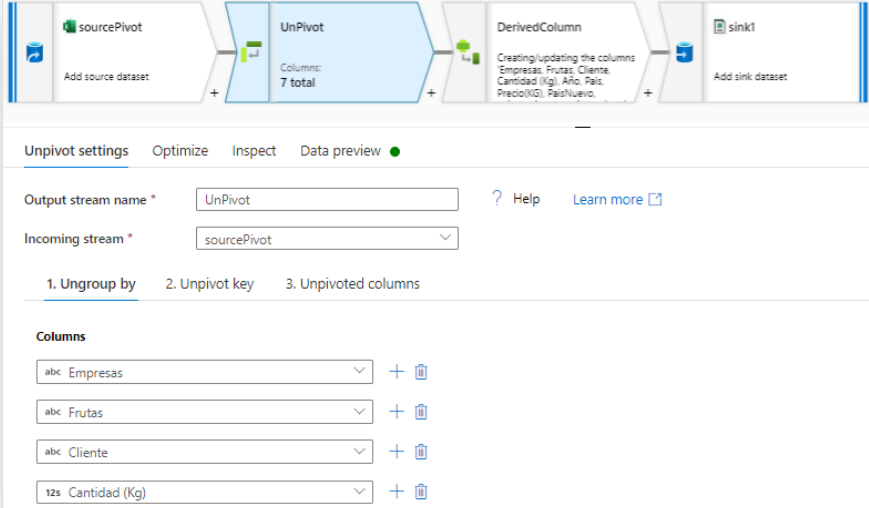
- Use Unpivot en un flujo de datos de mapeo como una forma de convertir un conjunto de datos no normalizado en una versión más normalizada al expandir los valores de múltiples columnas en un solo registro a múltiples registros con los mismos valores en una sola columna.



Ejercicio – UnPivot

- Se tiene un archivo de Excel llamado “DataExportacionNoEstructurada.xlsx” y se requiere que mediante la transformación “UnPivot” darle una normalización a la Data.

 Unpivot



The screenshot shows the configuration for the Unpivot transformation. The top bar displays the workflow: sourcePivot (Add source dataset) → Unpivot (Columns: 7 total) → DerivedColumn (Creating/updating the columns: Empresas, Frutas, Cliente, Cantidad (Kg), Año, País, Precio(C2), PaísNuevo) → sink1 (Add sink dataset).

The main settings area includes tabs for Unpivot settings, Optimize, Inspect, and Data preview. The Unpivot settings tab is active, showing:

- Output stream name: UnPivot
- Incoming stream: sourcePivot
- Configuration steps: 1. Ungroup by, 2. Unpivot key, 3. Unpivoted columns
- Columns list:
 - abc Empresas
 - abc Frutas
 - abc Cliente
 - 12s Cantidad (Kg)