

Práctico

Basandose en los archivos:

one-star-michelin-restaurants.csv
two-star-michelin-restaurants.csv
three-star-michelin-restaurants.csv

Que nos indican información de diversos restaurantes con la calificación Michelin indicada en el título de cada archivo (1,2 y 3 estrellas), entre la que encontramos:

- Nombre,
- Año en que se le otorgo el premio,
- Información geográfica
- Tipo de comida
- Rango de precios

Construir un datawarehouse que nos permita analizar por ejemplo:

- Cantidad de restaurantes que recibieron el premio en un año específico
- Cantidad de restaurantes premiados por país o región
- Restaurante mas barato premiado
- Restaurante mas barato con premiación mas alta.

Sugerencia: nuestro hecho puede ser la premiación. Tendran alrededor de 4 tablas de dimensión.

Construir los procesos de ETL utilizando Pentaho, que permitan alimentar el modelo definido a partir de los archivos provistos.