



Ejercicio Prelaboratorio: Transformación de un modelo normalizado en un esquema

Star

Tarea de práctica • 1 h 30 m

[Salir](#)

Pregunta 5 de 9

**Diagrama ERD del modelo de esquema en estrella**

Este es el diagrama ERD de un posible esquema en estrella para modelar las transacciones de venta. Es posible que haya pensado en otros campos adicionales en cada tabla, pero este es el ejemplo que implementará en el laboratorio.



**Consultas SQL** En las siguientes preguntas, se le pedirá que escriba las consultas SQL para las tablas de hechos y dimensiones, excepto para `dim_dates`, que se implementará en el laboratorio. Las preguntas son sólo para practicar. Así que asegúrese de intentar escribir las consultas por su cuenta antes de enviar el ejercicio y comprobar las soluciones.

Notas:

- El modelo normalizado se define bajo el esquema "classicmodels".
- La Clave primaria de cada tabla debe generarse como una clave sustituta. Puedes usar la función MD5 como visto en la clase, pero en el laboratorio practicarás usando la función `dbt_utils.generate_surrogate_key` como se muestra en este ejemplo: `[[ dbt_utils.generate_surrogate_key('customers.customerNumber') ]]`.

5. Escriba las consultas SQL para `dim_customers`.

