**PRACTICAS VISTAS**

Crear una BD **Taller6**

Crear un schema: **schComercial**

Ejecutar el fichero: **6\_base-taller-006-Vistas\_PostgreSQL.sql**

El esquema tiene 3 Tablas:

* **Productos**: los productos que tenemos
* **Movimientos**: movimientos que tenemos: clase de movimiento, tipo: E o S, cantidad
* **claseMovimiento**: Clases de movimiento, puede ser entrada o salida

1. **Crear una vista** **movProductoMes**: Tiene que tener las siguientes columnas:
   1. Año | mes | código producto | descripción | Entradas | Salidas
   2. Es un acumulado por año y mes de cada producto. Sumando las entradas por un lado y por otro las salidas.
2. **Crear una vista materializada**: con lo mismo que la vista anterior. Probar a ejecutar un select y el refresco de datos.
   1. Insertar un nuevo movimiento

insert into "schComercial".movimientos

(fechamovimiento, clasemovimiento, tipomovimiento, codigoproducto,cantidad)

values ('2021-06-01','101','E',778045,20);

* 1. Consultar con select 🡪 se verá igual
  2. Actualizar los datos
  3. Consultar con select 🡪 se verá igual