

# Parcial Practico de Gestión de Datos

## 19/11/2022

1. Realizar una consulta SQL que permita saber los clientes que compraron en el 2012 al menos 1 unidad de todos los productos compuestos.

De estos clientes mostrar, siempre para el 2012:

1. El código del cliente
2. Código de producto que en cantidades más compro.
3. El número de fila según el orden establecido con un alias llamado ORDINAL.
4. Cantidad de productos distintos comprados por el cliente.
5. Monto total comprado.

El resultado deberá ser ordenado por razón social del cliente alfabéticamente primero y luego, los clientes que compraron entre un 20 % y 30% del total facturado en el 2012 primero, luego, los restantes.

**Nota:** No se permiten select en el from, es decir, select ... from (select ...) as T,...

1. Implementar una regla de negocio en línea donde nunca una factura nueva tenga un precio de producto distinto al que figura en la tabla PRODUCTO. Registrar en una estructura adicional todos los casos donde se intenta guardar un precio distinto.