## Gestión de Datos 2º Cuatrimestre 2020

## TP "Concesionaria"

## 1ra Entrega

Justificaciones tomadas sobre la estrategia utilizada para el modelado de las tablas y las relaciones entre las mismas

- En la tabla factura se sacaron los campos relacionados al Cliente y a la Sucursal y se reemplazaron por las PK de las respectivas tablas por una cuestión de Performance
- Decidimos separar en 4 tablas las distintas las distintas operaciones de compra y venta de autos y autopartes para facilitar la distinción entre las operaciones.
- Decidimos agregar un id autoincremental como Primary Key en varias de las tablas (menos en las tablas Compra\_Auto, Compra\_Autoparte, Venta y Factura) por cuestiones de performance, para facilitar la localización (y eventual alteración) de un registro en las tablas.

## 2da Entrega

- Decidimos crear las vistas
  FSOCIETY.VW\_datos\_compras\_table
  FSOCIETY.VW\_datos\_compras\_autos
  para tener más precisión en la migración de datos.
- En las tablas
  - o Tipo Caja
  - Tipo Transmisión
  - Tipo Motor
  - o Auto Parte
  - Tipo Auto

Decidimos dejar como PK los códigos que están en la tabla Maestra.