**EJERCICIO Nº 1**

AUSA quiere digitalizar su sistema y necesita un crear un software que le permita gestionar sus peajes, teniendo en consideración que:

* Puede gestionar los peajes y sus correspondientes cabinas las cuales pueden variar a lo largo del tiempo
* Deberá gestionar los valores de los distintos tipos de vehículos siendo en un principio:
  + Moto: $500
  + Auto: $1000
  + Camioneta: $1200
  + Camión 2 ejes: $1500
  + Camión mas de 2 ejes: $2000
* Deberá registrar todos los cobros correspondientes a los distintos tipos de vehículos con sus correspondientes patentes

Este software deberá calcular:

* La cantidad de dinero total por día por peaje.
* La cantidad de dinero por tipo de vehículo por peaje.
* La cantidad de vehículos por tipo en cada día.
* La cantidad de dinero por cabina.
* La cabina que más facturo por peaje.
* El peaje que más facturo.
* El porcentaje representa cada peaje sobre el total de facturación.
* El porcentaje representa cada cabina sobre el total de facturación del peaje.

Para realizar este ejercicio utilizar las 4 capas vistas en clase y la base de datos SQL Server, se pueden utilizar stored procedures y/o queries en codigo