**¿Qué se solicita finalmente?**

Un sistema que gestione una estación de peaje

**¿Qué información es relevante?**

nombre,peaje,departamento,valorNumerico,carro,moto,camion,valor,conductor,nombre,apellido,id,nacimiento,placa,recaudadores,apellidos,id,nacimiento,sueldo,estacion,numeropeajes

**¿Cómo se agrupa la información relevante?**

carro,camion,moto,conductor,recaudador,peaje,tarifa,vehiculo,persona

**¿Cómo se distribuyen las funcionalidades?**

-asignarVehiculo

-mostrarListado

-mostrarInfo

-consultarTotal

-devolverVehiculo

-calcularValor

-buscarRecaudador

-buscarCapacidad

**Descomposición**

**¿Cómo se distribuyen las funcionalidades?**

Carpeta Model

**Patrones**

. . .

**Pruebas**

| **Prueba** | **Entrada de datos** | **Salida (Resultados)** |
| --- | --- | --- |
| assertTrue (Prueba de asignar vehiculo) | Un Vehiculo | True |
| assertEquals (MostrarListado) | El texto que requiero | el que espero |
| assertEquals (consultarTotal) | Los valores de recaudo de la estación | El total |
| assertTrue (Devolver vehiculo) | un vehiculo | True (La prueba pasa si la condición es verdadera) |
| assertEquals(MostrarInfo) | Un ID | Verifica si existe |
| assertEquals(CalcularValor) | Valor calculado | Valor esperado |