

ITERACIÓN #3

CASO DE USO: Pago de sanción

Especificación de requisitos

1. Se añadirá una nueva columna “Estado” a la tabla SANCIONES de la base de datos de la DGT. Cada celda en esta columna se inicializará como “No pagada”.
2. El sistema debe poder recuperar los puntos actuales de un conductor usando el DNI del mismo para buscarlo en la tabla CONDUCTORES de la base de datos.
3. El sistema debe poder restar de los puntos actuales de un conductor los puntos correspondientes a la sanción a tramitar, y guardar la nueva cantidad en la entrada correspondiente del conductor en la tabla CONDUCTORES.
4. En ningún momento puede la cantidad de puntos **ser menor que 0**.
5. El sistema debe poder cambiar el estado de una sanción en la tabla SANCIONES a “Pagada”.
6. Internamente, el sistema codificará el estado de una sanción como un **booleano que se iniciará a *false***, de modo que el estado se cambiará a *true* cuando la sanción se haya pagado.