Arrays, Funciones y callbacks

Desarrollo en Entorno Cliente

Esta práctica consistirá en construir una serie de funciones y callbacks que trabajen sobre un array estático. El array va a simular una flota de coches de alquiler en el que guardaremos un objeto por cada coche de esa flota. De cada coche vamos a guardar los siguientes datos: marca, modelo, estado (disponible, en uso o reservado) y el total de kilómetros. Debes crear este array de objetos directamente en tu código de forma estática.

Una vez creado el array implementa la siguiente funcionalidad y haz que el script muestre lo que se pide en cada apartado:

- 1. Muestra una tabla HTML con una columna por atributo descrito para los coches y una fila para cada coche.
- 2. Investiga el método **sort** del objeto array y úsalo para ordenar y mostrar otra tabla similar a la anterior pero esta vez con los coches ordenados por kilómetros acumulados de mayor a menor.
- 3. Utiliza la función map para modificar el estado de los coches con más de 100.000 kilómetros a "jubiladoz muestra una tabla similar a las anteriores.
- 4. Por último y tras todas estas tablas, haz que tu script muestre una lista de items () que contenta un item por cada coche en tu flota tenga estado reservado" pero solo muestre la marca y el modelo de cada uno

Recuerda que para realizar todas las escritura en el documento HTML debes utilizar el método write() del objeto document.

Para entregar esta práctica comprime todos los archivos que hayas utilizado en un fichero ZIP que tenga como nombre tunombre-tuapellido.zip y súbelo a través del aula virtual antes de la fecha indicada.