*Debe desarrollar una aplicación para la gestión de un concesionario. En el concesionario se venderán automóviles. Un automóvil tiene una placa, una marca, un modelo, un kilometraje, un color, precio y una descripción corta. También tiene un motor. Cada motor tiene un cilindraje, una marca, referencia, un peso y una descripción corta. Además, un automóvil tiene cuatro llantas, cada llanta tiene una marca, una referencia y un peso. Dentro del concesionario, cada automóvil puede tener asociado un vendedor, y cada vendedor tiene un número de documento, nombres, apellidos, edad, un valor total vendido y una descripción de este (el vendedor). Debe ser posible calcular el uso del automóvil. SI tiene un kilometraje en 0, su uso será "0 Km", si lo tiene entre 0 y 1000, su uso será "nuevo", si tiene entre 1000 y 20000, será "casi nuevo", si tiene entre 20000 y 100000, será "usado" y si tiene más de 100000 Km, figurará como "muy usado". En cuanto al vendedor, deberá ser posible conocer que tanto ha vendido. SI tiene $0 en ventas totales, será "novato", "principiante" si sus ventas están entre $0 y $500000000, "intermedio" si están entre $500000000 y $2000000000 y "avanzado" si son mayores a $2000000000.  
Luego, se determina que el vendedor tenga, además, un año de ingreso. Proponga una forma de definir si el vendedor es excelente, bueno, regular o malo dependiendo de su año de ingreso y sus ventas totales.  
Finalmente, también se determina que el automóvil tenga un año de fabricación, y se le pide que se pueda determinar si un vehículo es último modelo, nuevo, intermedio o antiguo de acuerdo a dicho año. Cuántos años se requieren para estar en una categoría u otro, dependerá de usted.*