

Vehículo

Codifique el siguiente modelo de dominio:

- Existen dos tipos de vehículos: las motocicletas, que llevan un chófer y un acompañante, y los autobuses, que llevan un chófer y varios pasajeros.
- Los vehículos deben conocer la cantidad de kilómetros recorridos, asignar y cambiar chófer.
- Cada vehículo particular deberá poder agregar un acompañante o diversos pasajeros, respectivamente.
- En caso del Autobús, no puede cambiar de chófer si hubiera pasajeros. En el caso de la Motocicleta, no puede hacerlo si hubiera un acompañante.

