


# Ejercicio propuesto

# PUNTOS DE LA SECCIÓN

- Instalación
- Trabajando desde la consola
- Creación y gestión de bases de datos
- Colecciones y documentos
- Tipos de datos
- Ejercicio propuesto

# EJERCICIO

1. Partiendo del escritorio de tu ordenador, ejecuta los pasos necesarios para poder usar la consola de mongodb (abrir un terminal o consola, iniciar/parar servicios, ejecutar la shell de mongodb) 
2. Crea una base de datos llamada **concesionario**. Recuerda insertar al menos un documento en una colección que se llame **coches**. Como propiedades del documento json, puedes usar **matrícula**, **marca**, **modelo**, **versiones** (sport, confort), **kms** y **fecha de matriculación**. (Aunque veremos cómo insertar documentos JSON en próximas clases, puedes usar el comando **db.insertOne(aquí va tu documento json)**)
3. Visualiza el listado de todas las bases de datos disponibles.
4. Elimina la base de datos creada y comprueba que ya no existe al pedir el listado.

# EJERCICIO

**¡Recuerda!: Existen varias maneras de guardar la información de los coches en función de los tipos de datos que elijas**

1. Partiendo del escritorio de tu ordenador, ejecuta los pasos necesarios para poder usar la consola de mongodb (abrir un terminal o consola, iniciar/parar servicios, ejecutar la shell de mongodb)
2. Crea una base de datos llamada **concesionario**. Recuerda insertar al menos un documento en una colección que se llame **coches**. Como propiedades del documento json, puedes usar **matrícula**, **marca**, **modelo**, **versiones** (sport, confort), **kms** y **fecha de matriculación**. (Aunque veremos cómo insertar documentos JSON en próximas clases, puedes usar el comando **db.insertOne(aquí va tu documento json)**)
3. Visualiza el listado de todas las bases de datos disponibles.
4. Elimina la base de datos creada y comprueba que ya no existe al pedir el listado.