

Trabajando desde la consola

PUNTOS DE LA SECCIÓN

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

PASOS PARA USAR LA CONSOLA

- **Abrir la consola del sistema** (terminal en Mac, cmd en Windows)
- **Iniciar el servicio de MongoDB** (brew services start mongodb-community@4.2)
- **Conectarse a MongoDB** (mongo)
- **Salir de la consola** (quit()) o pulsando Ctrl+C)
- **Detener el servicio de MongoDB** (brew services stop mongodb-community@4.2)

COMANDOS ÚTILES EN MONGO

- Limpiar la consola (Ctrl+L)
- Listar las bases de datos (show dbs)
- Cambiarse de base de datos (use <dbname>)
- Listar las colecciones de una base de datos (show collections / show tables)
- Mostrar el nombre de la base de datos (db.getName() o db)

MÁS COMANDOS ÚTILES EN MONGO

- Listar metadata sobre una base de datos (`db.stats()`)
- Solicitar ayuda sobre comandos (`db.help()`)
- Mostrar información sobre el servidor (`db.hostInfo()`)
- Mostrar fecha y hora del sistema (`Date()`)
- Dar formato JSON (`db.<collectionName>.find().pretty()`)