

Guía de practica Mongo DB.

Practica Utilizando SHELL de Mongo DB.

Ing. William José Morales Berrios.

Tiempo de desarrollo 30 minutos.

Objetivo: Conocer y aprender a manejar diferentes comandos para la gestión de una base de datos NoSQL por medio de consola.

Procesos para realizar.

En este ejercicio deberá trabajar con la noción de una base de datos de empleados de una empresa que tiene diferentes sucursales a nivel internacional, en este caso va a desarrollar la estructura para la base de datos de su país (El Salvador).

El formulario de registro de empleados de la empresa tiene los siguientes aspectos:

- Nombre completo,
- Fecha de nacimiento,
- Dui,
- Teléfono,
- Compañía,
- Departamento,
- Dirección
- Salario

Requerimientos.

1. Cree una base de datos.
2. Cree una colección.
3. Inserte 5 documentos con insertOne.
4. Inserte 5 documentos con insertMany.
5. Seleccione todos los documentos que tiene insertados.
6. Modifique 3 registros (al primero el nombre, al segundo la dirección y al tercero salario).
7. Elimine 2 registros.

FORMATO DE ENTREGA.

Cree un documento en formato PDF y en capturas de pantalla muestre los procesos de los comandos que utilizo para los 7 puntos de requerimiento.