



## ¡Felicidades!

Aprobaste el curso. Ya puedes acceder a tu **diploma digital**.

### 9.33

Calificación

### 14 / 15

Aciertos

1. ¿Qué estructura de datos sería más adecuada para almacenar eventos de un videojuego en tiempo real utilizando una base de datos NoSQL?

Una base de datos clave-valor, debido a su alta velocidad en lectura y escritura.



2. ¿Para manejar las relaciones complejas y grandes volúmenes de datos interconectados, cuál es la mejor estructura de datos a utilizar?

Grafos



3. ¿Por qué las bases de datos de grafos como Neo4j son más eficientes para ciertas consultas comparado con las bases de datos SQL tradicionales?

Porque las conexiones nativas en grafos permiten consultas rápidas y directas sin necesidad de realizar joins complejos



4. ¿Cuál es la diferencia principal entre replaceOne y updateOne en MongoDB?

replaceOne reemplaza todo el documento, mientras que updateOne modifica solo algunos campos.



5. ¿Qué comando de MongoDB se usa para insertar un solo documento en una colección?

insertOne



6. ¿Qué modelo de base de datos NoSQL es más adecuado para almacenar relaciones complejas entre datos?

Grafos



7. ¿Qué comando se utiliza para eliminar un documento específico en MongoDB?

deleteOne



8. ¿Cuál es una característica clave de las bases de datos clave-valor?

Almacenan datos como pares clave-valor



9. Si necesitas realizar una consulta que agrupe y filtre datos en MongoDB, ¿qué herramienta usarías?

Framework de Agregación



10. ¿Qué comando de MongoDB se usa para insertar múltiples documentos a la vez?

insertMany



11. ¿Qué tipo de base de datos NoSQL es más adecuado para almacenar datos de sensores en tiempo real?

Columnar

Repasar

12. ¿Qué comando se utiliza para eliminar todos los documentos que coinciden con un criterio en MongoDB?

deleteMany



13. ¿Cuál es una ventaja de usar MongoDB Compass?

Interfaz gráfica para gestionar bases de datos



14. ¿Qué tipo de datos es más adecuado para almacenar en una base de datos vectorial?

Datos de alta dimensionalidad



15. ¿Qué herramienta permite visualizar y analizar datos en MongoDB de forma gráfica?

MongoDB Compass



Ver menos

## Cursos que podrían interesarte



Curso de Introducción a MongoDB  
Por Nicolas Molina

[Ir a Inicio](#)

[Siguiente curso →](#)