



2.825 pts





## Curso Básico de MongoDB

## ¡No te rindas!

Necesitas una **calificación mínima de 9.0** para aprobar. Vuelve a intentarlo en 05 horas, 50 minutos, 36 segundos

8.93 25 / 28

Calificación Aciertos

1. ¿Los tipos de datos ObjectId y Date son soportados por JSON?

Falso, esos tipos de datos son soportados por BSON.



2. ¿A partir de una instancia de MongoClient puedo hacer operaciones CRUD?

Sí, esa es la manera correcta.

**REPASAR CLASE** 

3. ¿Qué es MongoDB Compass?

Una interfaz gráfica para realizar operaciones dentro de un clúster de MongoDB.



4. ¿Es lo mismo { \$or: [ { }, { }, ... , { } ] } que ({ field: }, { field: }) ?





5. ¿Qué hace la función pretty()?	
Muestra el resultado de una query en consola de manera más amigable.	<b>~</b>
6. ¿Para qué se usan los tipos de datos Decimal?	
Guardar valores muy grandes, de 128 bits. Generalmente información financiera	n. 🗸
7. ¿MongoDB es Schema Less (Sin esquema)?	
Verdadero	<b>/</b>
8. ¿Cuál es la mejor forma de hacer relaciones uno a uno dentro de Mo	ngoDB?
Usando documentos embebidos.	<b>~</b>
9. ¿Es buena práctica guardar la URI de MongoDB Atlas escrita en códi nuestro repositorio público?	go dentro de
No, porque si alguien tiene acceso a esa URI podría realizar operaciones sobre I robar nuestros datos.	MongoDB y 🗸
<pre>10. ¿Qué ocurre si ejecuto db.collection.deleteMany({})?</pre>	
Borro la collection de la base de datos.	REPASAR CLASE

11. ¿Para qué sirven los drivers de MongoDB en nuestro backend?

Para poder interactuar con MongoDB desde el código de nuestra aplicación.
12. ¿Qué es un ODM en el entorno de MongoDB?
Object Document Mapper
<pre>13. ¿Si hacemos db.collection.aggregate([]) dentro del arreglo cuántas etapas puede haber?</pre>
aggregate no recibe un arreglo sino una función.
14. ¿Hay forma de encriptar los datos guardados en nuestro clúster dentro de
MongoDB Atlas?
Sí hay forma y es una buena práctica.
15. Si quiero insertar muchos documentos en la base de datos, ¿qué función debería usar?
insertMany
16. MongoDB es una base de datos basada en
documentos.
17. ¿En MongoDB se pueden guardar arreglos de documentos?
Sí, y es una forma de expresar relaciones uno a muchos.

18. ¿Cuál es la unidad básica dentro de MongoDB?	
Documentos	<u> </u>
19. ¿En qué formato se guardan los datos en MongoDB?	
BSON	<u> </u>
20. ¿Qué son las proyecciones en MongoDB?	
Son un mecanismo que nos permite filtrar los campos de un documento cuando se realiza una querie en MongoDB.	<b>v</b>
21. ¿Para qué son útiles las agregaciones?	
Para extraer información importante de nuestras colecciones.	<u> </u>
22. ¿En MongoDB pueden haber documentos guardados dentro de otros documento	s?
Verdadero	<u> </u>
23. ¿Qué ocurre si ejecuto db.collection.find({})?	
Me retorna todos los documentos de la colección collection.	<u> </u>
24. ¿En un clúster de MongoDB puede haber muchas bases de datos?	
Verdadero	<u> </u>

25. ¿Es lo mismo { <field>: { \$eq: <value> } } que { field: <value> }?</value></value></field>	
Verdadero	<u>/</u>
26. ¿MongoDB es una base de datos distribuida?	
Sí, esto nos permite escalar de forma horizontal.	_
27. ¿En MongoDB es obligatorio que todos los documentos en una colección tengan una misma estructura?	
Falso	
28. ¿Qué son las listas de IP blancas dentro de MongoDB Atlas?	
Es una lista de las direcciones IP desde las cuales los usuarios pueden realizar operaciones dentro del clúster de MongoDB.	

## **REGRESAR**