



Curso de Fundamentos de Bases de Datos

¡No te rindas!

Necesitas una **calificación mínima de 9.0** para aprobar.

Vuelve a intentarlo en 05 horas, 44 minutos, 20 segundos

7.67

Calificación

23 / 30

Aciertos

1. Las top level collection son las colecciones que tienen un documento padre

Falso



2. ¿Cual es el objeto principal en la base de datos Firestore?

Colección



3. La mayoría de sentencias SQL corren con mínimas modificaciones en cualquier RDBMS

Cierto



4. ¿Cuál es el otro nombre que se le da a las 12 reglas de Codd?

Leyes



-
5. Utilizamos subcolecciones cuando queremos acceder a sus documentos de manera independiente o son referenciados desde otras colecciones

Cierto



-
6. La sentencia UPDATE sirve para crear una nueva tupla si no existe

Falso



-
7. ¿A que se traducen las tuplas de un RDBMS en Firestore?

Documentos



-
8. ¿Cuál es la principal sentencia de consulta?

SELECT



-
9. ¿Por que es importante tener un registro de información que perdure en el tiempo?

Permiten que el conocimiento se perpetué



-
10. ¿Cuál de los siguientes es un tipo de dato en Firestore?

String



-
11. ¿Qué significa la "S" en SQL?

Structured



12. ¿Cuántas formas normales vimos en clase?

5



13. ¿Cuál de los siguientes objetos se puede crear con la sentencia "create"?

Tabla



14. ¿Cuáles son las formas en que una entidad puede ser débil?

Identidad y existencia



15. ¿Qué sentencia debemos agregar a la sentencia "DELETE" a manera de red de protección?

WHERE



16. ¿Cuál es el caso de uso principal de una base de datos basada en grafos?

Relaciones complejas y machine learning



17. ¿Cuál de los siguientes es un RDBMS open source?

MariaDB



18. ¿En qué fase de un proyecto se utiliza más fuertemente el lenguaje DDL?

Al inicio



19. ¿Cuál es la estructura básica de un query de consulta?

SELECT FROM WHERE



20. La sentencia DROP puede borrar una base de datos (schema) completa

Cierto



21. ¿Qué de lo siguiente se puede lograr con la sentencia "ALTER TABLE"?

Agregar una columna



22. ¿A que se traducen las entidades de un RDBMS en Firestore?

Documentos



23. ¿Qué tipo de palabra se utiliza para denotar una relación entre dos entidades?

Sustantivo



24. ¿Cuál es el propósito principal del Business Intelligence?

Ayudar a tomar mejores decisiones



25. ¿Cuáles son las dos funciones básicas de la mayoría de servicios de machine learning?

Predicción y clasificación



26. ¿Cuál es un ejemplo de base de datos optimizada para búsqueda?

Big Query



27. ¿Por qué se les llama servicios administrados?

Los administra una compañía dedicada



28. ¿En qué fase de un proyecto se utiliza más fuertemente el lenguaje DML?

En el día a día



29. Diferencia original entre char y varchar

Char reserva estáticamente en memoria y varchar reserva variablemente



30. ¿Cuál es el caso de uso principal de una base de datos basada en documentos?

Búsquedas con múltiples factores



REGRESAR