

Consigna de objetivos para el 2do parcial de Base de Datos III

Modalidad: Múltiple choice

Criterio de evaluación: 10 preguntas (punto por pregunta)

Objetivos:

Triggers

- Saber qué son, para qué se usan y qué eventos los activan (INSERT, UPDATE, DELETE).
- Reconocer su impacto en el rendimiento.

Transacciones y modelo ACID

- Comprender qué es una transacción y sus propiedades: Atómica, Consistente, Aislada y Duradera.
- Usar correctamente los comandos `START TRANSACTION`, `COMMIT` y `ROLLBACK`.
- Saber cuándo se confirman o revierten los cambios.

Tipos de Bases de Datos

- Diferenciar entre bases relacionales (SQL) y No Relacionales (NoSQL).
- Entender cuándo conviene usar una base documental como MongoDB.

Bloqueos y Aislamiento

- Comprender cómo se bloquean registros durante las operaciones DML.
- Saber que el aislamiento evita interferencias entre transacciones simultáneas.