

Estado	Finalizada
Arrancado o	luns, 3 de novembro de 2025, 7:55 PM
Completada en	luns, 3 de novembro de 2025, 8:01 PM
Tempo levado	6 mins 12 segs.
Puntuacións	7,00/7,00
Cualificación	10,00 alén dun máximo de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcto

Puntuación: 1,00 sobre 1,00

¿Qué ocurre si un usuario tiene privilegios contradictorios asignados por roles distintos?

- ☐ a. Se bloquea el usuario.
- ☒ b. Se aplican todos los privilegios permitidos, los conflictos se resuelven según el gestor. ✓
- ☐ c. Solo se aplican los privilegios del primer rol.
- ☐ d. Solo se aplican los privilegios del último rol.

A resposta correcta é: Se aplican todos los privilegios permitidos, los conflictos se resuelven según el gestor.

Pregunta 2

Correcto

Puntuación: 1,00 sobre 1,00

¿Qué ocurre si una tabla tiene demasiados índices?

- ☐ a. El sistema ignora los índices extra.
- ☒ b. El rendimiento de inserción y actualización empeora. ✓
- ☐ c. Las consultas fallan.
- ☐ d. Se duplican los datos.

A resposta correcta é: El rendimiento de inserción y actualización empeora.

Pregunta 3

Correcto

Puntuación: 1,00 sobre 1,00

¿Qué tipo de dato puede almacenar un texto largo?

- ☐ a. BOOLEAN.
- ☐ b. DATE.
- ☒ c. TEXT. ✓
- ☐ d. CHAR.

A resposta correcta é: TEXT.

Pregunta 4

Correcto

Puntuación: 1,00 sobre 1,00

¿Qué representa el grado en una relación del producto cartesiano $A \times B \times C$?

- ☐ a. Cinco filas o tuplas.
- ☒ b. Tres columnas o atributos. ✓
- ☐ c. Una clave foránea.
- ☐ d. Un índice.

A resposta correcta é: Tres columnas o atributos.

Pregunta 5

Correcto

Puntuación: 1,00 sobre 1,00

¿Qué se entiende por superclave?

- ☐ a. Una clave compuesta únicamente por claves ajenas.
- ☐ b. Una clave duplicada.
- ☒ c. Cualquier conjunto de atributos que identifica de forma única cada tupla. ✓
- ☐ d. Una clave formada por un solo atributo.

A resposta correcta é: Cualquier conjunto de atributos que identifica de forma única cada tupla.

Pregunta 6

Correcto

Puntuación: 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la tercera fase de modelado?

- ☐ a. Modelo lógico.
- ☒ b. Modelo físico. ✓
- ☐ c. Modelo conceptual.
- ☐ d. Modelo estructural.

A resposta correcta é: Modelo físico.

Pregunta 7

Correcto

Puntuación: 1,00 sobre 1,00

¿Qué restricción se asocia a la clave ajena?

- ☐ a. Integridad de usuario.
- ☐ b. Integridad lógica.
- ☐ c. Integridad de entidad.
- ☒ d. Integridad referencial. ✓

A resposta correcta é: Integridad referencial.