

Estado	Finalizada
Arrancado o	sábado, 15 de noviembre de 2025, 1:16 PM
Completada en	sábado, 15 de noviembre de 2025, 1:18 PM
Tempo levado	2 mins 23 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

¿Importa el orden de las tuplas en una relación?

- ☐ a. Sí, por la clave primaria.
- ☐ b. Sí, por la fecha de creación.
- ☐ c. Sí, deben estar ordenadas alfabéticamente.
- ☒ d. No, el orden de las filas no importa. ✓

A resposta correcta é: No, el orden de las filas no importa.

Pregunta 2

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué ocurre si se intenta insertar una clave ajena con valor inexistente en la tabla referida?

- ☐ a. Se reemplaza por NULL.
- ☒ b. Se rechaza la operación por violar integridad referencial. ✓
- ☐ c. El sistema ignora el error.
- ☐ d. Se crea automáticamente la fila.

A resposta correcta é: Se rechaza la operación por violar integridad referencial.

Pregunta 3

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué índice se utiliza para garantizar la integridad de una clave primaria?

- ☐ a. Índice secundario.
- ☒ b. Índice único. ✓
- ☐ c. Índice alternativo.
- ☐ d. Índice compuesto.

A resposta correcta é: Índice único.

Pregunta 4

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué tipo de datos permite la sintaxis DEFAULT?

- ☐ a. Solo constantes.
- ☐ b. Solo funciones SQL.
- ☒ c. Constantes, funciones SQL y variables. ✓
- ☐ d. Solo variables.

A resposta correcta é: Constantes, funciones SQL y variables.

Pregunta 5

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué ventaja tiene una vista sobre escribir consultas complejas repetidamente?

- ☐ a. Aumenta la seguridad de la base de datos.
- ☐ b. Mejora la velocidad de ejecución automáticamente.
- ☐ c. Reduce el tamaño de la base de datos.
- ☒ d. Evita repetir consultas complicadas y simplifica su uso. ✓

A resposta correcta é: Evita repetir consultas complicadas y simplifica su uso.

Pregunta 6

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué sucede si no se define el tipo de dato de un atributo?

- ☐ a. El SGBD asigna uno al azar.
- ☐ b. Se permite cualquier valor.
- ☒ c. El sistema no puede crear la tabla correctamente. ✓
- ☐ d. Se crea con tipo BOOLEAN por defecto.

A resposta correcta é: El sistema no puede crear la tabla correctamente.

Pregunta 7

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué propiedad cumple una tabla relacional correcta?

- ☒ a. Cada atributo toma un solo valor por tupla. ✓
- ☐ b. Cada atributo puede contener varios valores.
- ☐ c. Las filas pueden ser vacías.
- ☐ d. Las columnas pueden tener listas.

A resposta correcta é: Cada atributo toma un solo valor por tupla.