

Estado	Finalizada
Arrancado o	luns, 17 de novembro de 2025, 11:53 AM
Completada en	luns, 17 de novembro de 2025, 11:55 AM
Tempo levado	2 mins 10 segs.
Puntuacións	8,00/8,00
Cualificación	10,00 alén dun máximo de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Quién desarrolló el modelo relacional?

- ☒ a. Codd ✓
- ☐ b. Bachman
- ☐ c. Jobs
- ☐ d. Turing

A resposta correcta é: Codd

Pregunta 2

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué ficheros suelen eliminarse automáticamente tras su uso?

- ☐ a. Ficheros históricos
- ☒ b. Ficheros temporales ✓
- ☐ c. Ficheros indexados
- ☐ d. Ficheros maestros

A resposta correcta é: Ficheros temporales

Pregunta 3

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Cuál es la principal diferencia entre SGBD comerciales y libres?

- ☐ a. Los libres no soportan SQL
- ☐ b. Los comerciales son siempre gratuitos
- ☐ c. Los libres solo funcionan en Windows
- ☒ d. Los libres son de código abierto y distribuidos libremente ✓

A resposta correcta é: Los libres son de código abierto y distribuidos libremente

Pregunta 4

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué tipo de base de datos define la información en términos de objetos, clases y métodos?

- ☐ a. Modelo multidimensional
- ☒ b. Modelo orientado a objetos ✓
- ☐ c. Modelo transaccional
- ☐ d. Modelo jerárquico

A resposta correcta é: Modelo orientado a objetos

Pregunta 5

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Cuál es un ejemplo de SGBD comercial?

- ☐ a. MongoDB
- ☐ b. PostgreSQL
- ☒ c. Oracle Database ✓
- ☐ d. MariaDB

A resposta correcta é: Oracle Database

Pregunta 6

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué es la clave primaria?

- ☐ a. Clave que cambia con cada registro
- ☐ b. Campo con múltiples valores
- ☐ c. Clave de acceso compartido
- ☒ d. Campo clave único que no permite duplicados ✓

A resposta correcta é: Campo clave único que no permite duplicados

Pregunta 7

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Cuál es un uso típico del fichero secuencial indexado?

- ☐ a. Acceder solo desde dispositivos móviles
- ☐ b. Generar claves criptográficas
- ☐ c. Leer imágenes comprimidas
- ☒ d. Realizar consultas ordenadas sin recorrer todo el fichero ✓

A resposta correcta é: Realizar consultas ordenadas sin recorrer todo el fichero

Pregunta 8

Correcto

Puntuación: 1,00
sobre 1,00

¿Qué es un fichero en informática?

- ☐ a. Un programa ejecutable
- ☐ b. Un directorio del sistema
- ☒ c. Conjunto de información relacionada tratada como un todo ✓
- ☐ d. Una tabla de Excel

A resposta correcta é: Conjunto de información relacionada tratada como un todo