

Comenzado el lunes, 11 de octubre de 2021, 18:21

Estado Finalizado

Finalizado en lunes, 11 de octubre de 2021, 18:29

Tiempo empleado 8 minutos 42 segundos

Calificación 10,00 de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cual de los siguientes no es un fichero de tipo permanente?

Seleccione una:

- ☐ a. Maestro.
- ☐ b. Histórico.
- ☒ c. De maniobra.
- ☐ d. Constante.



La respuesta correcta es: De maniobra.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En una base de datos, los encargados de llevar a cabo la identificación de los datos, las relaciones entre ellos, sus restricciones, etc. serán:

Seleccione una:

- ☒ a. Los diseñadores.
- ☐ b. El administrador.
- ☐ c. Los programadores.
- ☐ d. Los usuarios finales.



La respuesta correcta es: Los diseñadores.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **3**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Un fichero o archivo está formado por : _____, que contienen datos relativos a un mismo elemento u objeto.

Seleccione una:

- ☐ a. líneas
- ☐ b. valores
- ☐ c. campos lógicos
- ☒ d. registros lógicos



La respuesta correcta es: registros lógicos

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **4**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Un SAN corresponde a:

Seleccione una:

- ☐ a. Una matriz de discos redundantes independientes.
- ☒ b. Una red de área de almacenamiento.
- ☐ c. Un sistema de almacenamiento masivo en red.
- ☐ d. Un sistema de red almacenado.



La respuesta correcta es: Una red de área de almacenamiento.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **5**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes no es un tipo de base de datos documental?

Seleccione una:

- ☐ a. Bases de datos de texto completo.
- ☒ b. Directorios.
- ☐ c. Archivos electrónicos de imágenes.
- ☐ d. Bases de datos referenciales.



La respuesta correcta es: Directorios.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **6**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Normalmente, en cada operación de lectura/grabación se transfieren varios registros del fichero, es decir un _____ y suele contener varios registros lógicos.

Seleccione una:

- ☐ a. archivo
- ☐ b. registro
- ☒ c. bloque
- ☐ d. campo



La respuesta correcta es: bloque

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **7**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La forma visual del modelo jerárquico de bases de datos es de árbol, en la parte inferior están los padres y en la superior los hijos. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.


Pregunta **8**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes no es una ventaja de los Sistemas Gestores de Base de Datos?

Seleccione una:

- ☐ a. Disminuyen la redundancia y la inconsistencia de datos.
- ☐ b. Facilitan el acceso a los datos, aportando rapidez y evitando la pérdida de datos.
- ☒ c. Ofrecen al usuario una visión real de la complejidad relacionada con cómo se almacenan y mantienen los datos. 
- ☐ d. Aseguran la integridad de los datos.

La respuesta correcta es: Ofrecen al usuario una visión real de la complejidad relacionada con cómo se almacenan y mantienen los datos.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.


Pregunta **9**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Durante su diseño, una base de datos relacional pasa por un proceso al que se conoce como normalización de una base de datos. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero 
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **10**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes sistemas gestores de base de datos libres está escrito en Java?

Seleccione una:

- ☐ a. MySQL.
- ☒ b. Apache Derby. 
- ☐ c. PostgreSQL.
- ☐ d. SQLite.

La respuesta correcta es: Apache Derby.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

