

Comenzado el	Friday, 19 de August de 2022, 17:57
Estado	Finalizado
Finalizado en	Friday, 19 de August de 2022, 18:30
Tiempo empleado	33 minutos 28 segundos
Puntos	12,00/19,00
Calificación	18,95 de 30,00 (63%)

Pregunta **1**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Al disenar un sistema de base de datos:

¿Cual de los siguientes diseños se realiza primero?

Seleccione una:

- ☒ a. Diseño Conceptual
- ☐ b. Diseño Estructural
- ☐ c. Diseño Físico
- ☐ d. Diseno logico

Pregunta 2

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

En el modelo de Entidad-Relacion,

¿Cuales de los siguientes permite establecer las interconexiones entre los datos?

Seleccione una:

- ☒ a. El Atributo
- ☐ b. La entidad
- ☐ c. Ninguno
- ☐ d. La relación

Pregunta 3

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Cual de los tipos de relaciones es el más utilizado?

Seleccione una:

- ☐ a. de Varios a Varios
- ☐ b. de Uno a Uno
- ☒ c. de Uno a Varios

Pregunta **4**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Son base de datos de solo lectura, se utilizan para almacenar datos historicos.

Seleccione una:

- ☐ a. Base de Datos No Relacional
- ☒ b. Base de Datos Estaticas
- ☐ c. Base de Datos Dinamicas
- ☐ d. Base de Datos Historicas

Pregunta **5**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Cual es la herramienta ideal para eliminar redundancias e inconsistencias de dependencia en el diseño de las tablas.

Seleccione una:

- ☐ a. Diseno conceptual
- ☐ b. Diseno logico
- ☐ c. Relaciones
- ☒ d. Normalizacion

Pregunta **6**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Cual de los siguientes disenos describe el contenido y como esta organizada la información y no las estructuras de como se almacenaran en el sistema de base de datos.

Seleccione una:

- ☒ a. Diseño Logico
- ☐ b. Diseño Fisico
- ☐ c. Diseño Estructural
- ☐ d. Diseño Conceptual

Pregunta **7**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La clave primaria se utiliza para identificar en forma única cada línea en la tabla.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

Pregunta **8**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El el modelo conceptual, un atributo es representado por un ovalo.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

Pregunta **9**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Es una cadena de caracteres que se envía al SGBD para su ejecución:

Seleccione una:

- ☒ a. Una Consulta SQL
- ☐ b. Una Petición SQL
- ☐ c. Una Sentencia SQL
- ☐ d. Una Orden SQL

Pregunta **10**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El el modelo conceptual, una Entidad es representada por un rectangulo.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

Pregunta **11**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Selecciona los tipos de datos que pueden ir en una columna de una Base de Datos.

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. Numerico
- ☐ b. Mixtos
- ☒ c. Fecha
- ☒ d. Alfanumerico
- ☒ e. Texto

Pregunta **12**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Cuales sentencias permiten consultar y actualizar datos?

Seleccione una:

- ☐ a. Sentencias DLM
- ☐ b. Sentencias DML
- ☐ c. Sentencias DLD
- ☒ d. Sentencias DDL

Pregunta **13**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cual de los siguientes modelos de Base de Datos ha demostrado ser el mas efectivo?

Seleccione una:

- ☐ a. Centralizado
- ☐ b. De Red
- ☒ c. Relacional
- ☐ d. Jerarquico

Pregunta **14**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

El orden de las columna en una Base de Datos es importante, cada columna es llamada por el SGBD según su posición.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

Pregunta **15**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

En una base de datos relacional, las relaciones le permiten evitar datos redundantes

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

Pregunta **16**

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Cuántos niveles de Normalizacion de Datos existen?

Seleccione una:

- ☐ a. 4
- ☒ b. 3
- ☐ c. 6
- ☐ d. 2

Pregunta **17**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El el modelo conceptual, un atributo es representado por un rectangulo.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

Pregunta **18**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Un esquema logico es una descripcion de la estructura de la base de datos, acorde con el tipo de Sistema Gestor de Base de Datos que se utilizará.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

Pregunta **19**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Un modelo conceptual es una buena herramienta para reprentar la realidad.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

◀ Enviar Diseño Lógico

Ir a...

