

Comenzado el domingo, 14 de marzo de 2021, 20:57

Estado Finalizado

Finalizado en domingo, 14 de marzo de 2021, 21:02

Tiempo empleado 5 minutos

Calificación 9,80 de 10,00 (98%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Un tipo de dato objeto es un tipo de dato compuesto que es definido por:

Seleccione una:

- ☐ a. La base de datos.
- ☒ b. El usuario de la base de datos. ✓
- ☐ c. Las tablas de la base de datos.
- ☐ d. Las colecciones de la base datos.

La respuesta correcta es: El usuario de la base de datos.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 0,90 sobre 1,00

Si se hace referencia al parámetro `SELF` dentro del cuerpo de un método, realmente se está haciendo referencia:

Seleccione una:

- ☐ a. Al método que ha invocado a dicho objeto.
- ☒ b. Al objeto que ha invocado a dicho método. ✓
- ☐ c. Al método que ha invocado a otro objeto.
- ☐ d. Al objeto que ha invocado a otro método.

La respuesta correcta es: Al objeto que ha invocado a dicho método.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría **0,90/1,00**.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Es recomendable que las aplicaciones manipulen los valores de los atributos a través de los métodos ofrecidos por el tipo de objeto. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

El modelo objeto-relacional ofrece mejorar la reutilización y el uso intuitivo de los objetos, _____ la alta capacidad de concurrencia y rendimiento de las bases de datos relacionales.

Seleccione una:

- ☐ a. empeorando
- ☐ b. impidiendo
- ☒ c. manteniendo ✓

La respuesta correcta es: manteniendo

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Para indicar que un tipo de dato objeto es heredado de otro deben emplearse las siguientes opciones en sus declaraciones:

Seleccione una:

- ☐ a. `UNDER` en el tipo del que hereda (padre) y `NOT FINAL` en él (hijo).
- ☐ b. `NOT FINAL` en el tipo del que hereda (padre) y `NOT INSTANTIABLE` en él (hijo).
- ☐ c. `NOT INSTANTIABLE` en el tipo del que hereda (padre) y `NOT FINAL` en él (hijo).
- ☒ d. `NOT FINAL` en el tipo del que hereda (padre) y `UNDER` en él (hijo). ✓

La respuesta correcta es: `NOT FINAL` en el tipo del que hereda (padre) y `UNDER` en él (hijo).

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿A qué se le llama sobrecarga?

Seleccione una:

- ☐ a. Asignar un dato a un atributo cuyo tamaño excede al declarado en el atributo.
- ☐ b. Asignar un nombre demasiado largo a los atributos o métodos.
- ☐ c. Crear excesivos objetos de un mismo tipo de objeto.
- ☒ d. Asignar un mismo nombre a varios métodos de un mismo tipo de objeto. ✓

La respuesta correcta es: Asignar un mismo nombre a varios métodos de un mismo tipo de objeto.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Un tipo de objeto se puede utilizar como el tipo de dato de un atributo declarado en otro tipo de objeto. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Una vez declarados los atributos y métodos de un tipo de objeto, es posible modificarlos posteriormente. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 0,90 sobre 1,00

¿Con qué se pueden comparar las colecciones en muchos lenguajes de programación?

Seleccione una:

- ☐ a. Variables y constantes.
- ☐ b. Funciones y procedimientos.
- ☐ c. Bucles y sentencias condicionales.
- ☒ d. Vectores y matrices. ✓

La respuesta correcta es: Vectores y matrices.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría **0,90/1,00**.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuántos métodos `MAP` y `ORDER` se pueden declarar en un mismo tipo de dato objeto?

Seleccione una:

- ☐ a. Un método `MAP` o un método `ORDER`.
- ☐ b. Un método `MAP` y un método `ORDER`, siempre los dos
- ☒ c. Un método `MAP` o un método `ORDER`, pero no los dos. ✓
- ☐ d. Varios métodos `MAP` o varios métodos `ORDER`, pero siempre de un tipo u otro.

La respuesta correcta es: Un método `MAP` o un método `ORDER`, pero no los dos.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.