

**Comenzado el** martes, 22 de diciembre de 2020, 19:40

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** martes, 22 de diciembre de 2020, 19:46

**Tiempo empleado** 5 minutos 33 segundos

**Calificación** 7,80 de 10,00 (78%)

### Pregunta 1

Correcta

Puntúa 0,90 sobre  
1,00

El diseño descendente, también recibe el nombre de:

Seleccione una:

- ☐ a. Diseño de algoritmos.
- ☒ b. Diseño modular. ✓
- ☐ c. Top-up design.
- ☐ d. Up-down design.

La respuesta correcta es: Diseño modular.

**Correcta**

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

### Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre  
1,00

Si la solución a un problema se hace en un tiempo mínimo y de manera óptima, decimos que esta solución es \_\_\_\_\_, por el uso correcto de los recursos del sistema.

Seleccione una:

- ☐ a. Fiable
- ☐ b. Eficaz
- ☐ c. Correcta
- ☒ d. Eficiente ✓

La respuesta correcta es: Eficiente

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Si un algoritmo se ejecuta dos o más veces, se deben obtener lógicamente resultados diferentes cada vez. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 4

Correcta

Puntúa 0,90 sobre 1,00

Un lenguaje interpretado genera programas \_\_\_\_\_ que los generados por un compilador.

Seleccione una:

- ☐ a. de mayor tamaño
- ☐ b. mucho más lentos
- ☐ c. de igual tamaño
- ☒ d. de menor tamaño ✓

La respuesta correcta es: de menor tamaño

**Correcta**

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

### Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

El proceso de producción de software debe realizarse aplicando algún método de trabajo adecuado. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

El elemento de Java que permite reducir la fragmentación de memoria es:

Seleccione una:

- ☐ a. La Máquina Virtual Java.
- ☐ b. Los registros.
- ☐ c. Los punteros.
- ☒ d. Recolector de basura. ✓

La respuesta correcta es: Recolector de basura.

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 7

Correcta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Un paradigma de programación es un conjunto de enfoques diferentes para la construcción de software. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

**Correcta**

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

### Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Si en nuestro código fuente, comenzamos un comentario con los caracteres /\* deberemos finalizar el comentario con //. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.


### Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre  
1,00

El código fuente es traducido por el compilador. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso 

La respuesta correcta es 'Verdadero'

**Incorrecta**

Puntos para este envío: 0,00/1,00.


### Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre  
1,00

Todos los programas Java deben incluir una clase general que contenga el método main, clases definidas por el usuario y una única clase public. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero 
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.