

**Comenzado el** jueves, 18 de marzo de 2021, 23:28

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** jueves, 18 de marzo de 2021, 23:40

**Tiempo empleado** 11 minutos 48 segundos

**Calificación** 4,60 de 10,00 (46%)

### Pregunta 1

Correcta

Puntúa 0,70 sobre 1,00

En un diagrama de colaboración en el que se aprecian dos líneas de vida llamadas :objeto1 y :objeto2 este último formado por un rectángulo doble, se pasa un mensaje de :objeto1 a :objeto2 con la signatura 1:mensaje1(p) dentro de un rectángulo con el título loop. ¿Qué sentencia es cierta para este diagrama?

Seleccione una:

- ☐ a. El objeto2 envía un único mensaje al objeto1.
- ☐ b. El objeto1 crea al objeto2.
- ☒ c. El objeto2 es multiobjeto. ✓
- ☐ d. El mensaje se enmarca en un flujo condicional.

La respuesta correcta es: El objeto2 es multiobjeto.

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría **0,70/1,00**.

### Pregunta 2

Correcta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Según un diagrama de estados con los siguientes elementos de izquierda a derecha, parte del nodo inicial del que surge una flecha con el rótulo Crear hacia el estado Abierta. De este parte una flecha con rótulo cerrar[paso.vacio] al estado Cerrada. De Cerrada sale otra flecha con el rótulo cerrar cerradura al estado Cerrada con llave y de éste vuelve otra flecha con el texto abrir cerradura a Cerrada. De Cerrada con llave también parte una flecha a abierta con el texto abrir.

Podemos abrir una puerta que esté cerrada con llave. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

**Correcta**

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

### Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué elemento del diagrama de actividad utilizarías para especificar la reunión de varios flujos de entrada síncronos?

Seleccione una:

- ☐ a. Un nodo de bifurcación.
- ☐ b. Un nodo de fusión.
- ☐ c. Un nodo de división.
- ☒ d. Un nodo de unión. ✓

La respuesta correcta es: Un nodo de unión.

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

### Pregunta 4

Correcta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Un actor cliente participa en el caso de uso comprar producto, a este caso de uso también se le relaciona el actor tienda ¿de qué tipo es?

Seleccione una:

- ☒ a. Secundario. ✓
- ☐ b. Primario.
- ☐ c. Iniciador.
- ☐ d. Externo.

La respuesta correcta es: Secundario.

**Correcta**

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

### Pregunta 5

Correcta

Puntúa 0,67 sobre 1,00

El paso de un estado a otro se puede desencadenar por .

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. La llamada a una función. ✓
- ☒ b. El envío de una señal. ✓
- ☒ c. El paso de un tiempo determinado. ✓
- ☐ d. La condición guarda es falsa.

La respuesta correcta es: La llamada a una función., El envío de una señal., El paso de un tiempo determinado.

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría **0,67/1,00**.

### Pregunta 6

Correcta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Indica el orden correcto al producirse una transición del estado A al B:

Seleccione una:

- ☒ a. Se produce el eventos que dispara la transición, se comprueba la condición de guarda, si es correcta se ejecuta la acción de salida de A, la acción de entrada a B y la acción de la transición. ✓
- ☐ b. Se ejecuta la acción de salida de A, que produce el evento que dispara la transición, se comprueba la condición de guarda y si es correcta se ejecuta la acción de entrada de B y la acción de la transición.
- ☐ c. Se ejecuta la acción de la transición que produce el evento que dispara la transición, se comprueba la condición de guarda y si es correcta se ejecuta la acción de salida de A, la acción de entrada de B y la acción de la transición.
- ☐ d. Se produce el eventos que dispara la transición, se comprueba la condición de guarda, si no se cumple se ejecuta la acción de salida de A, la acción de entrada a B y la acción de la transición.

La respuesta correcta es: Se produce el eventos que dispara la transición, se comprueba la condición de guarda, si es correcta se ejecuta la acción de salida de A, la acción de entrada a B y la acción de la transición.

**Correcta**

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

### Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Los diagramas de actividad modelan la lógica del comportamiento de los casos de uso, normalmente, pero también de otros elementos como el proceso de negocio.  
¿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 0,33 sobre 1,00

Una línea de vida en la que se aprecia un rectángulo con el rótulo :obj1 ¿Qué sentencia es correcta?

Seleccione una:

- ☒ a. Se representa un objeto cualquiera de la clase obj1. ✓
- ☐ b. Hace referencia al objeto obj1.
- ☐ c. Se representa un número indeterminado de objetos de la clase obj1.
- ☐ d. Se representa la clase obj1.

La respuesta correcta es: Se representa un objeto cualquiera de la clase obj1.

**Correcta**

Puntos para este envío: 1,00/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría **0,33/1,00**.

### Pregunta 9

Correcta

Puntúa 0,90 sobre 1,00

En el ejemplo de la tienda virtual visto en los contenidos, el actor Banca ¿de qué tipo es?

Seleccione una:

- ☐ a. Primario.
- ☒ b. Secundario. ✓
- ☐ c. Iniciador.
- ☐ d. Externo.

La respuesta correcta es: Secundario.

**Correcta**

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

### Pregunta 10

Correcta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

Un evento solo dispara una transición. ¿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**.