

[Página Principal](#)[Mis cursos](#)[B – Taller Computación Científica](#)[Clase 2](#)[Actividad de la clase 2](#)**Comenzado el** Thursday, 31 de March de 2022, 18:06**Estado** Finalizado**Finalizado en** Thursday, 31 de March de 2022, 18:10**Tiempo
empleado** 3 minutos 18 segundos**Puntos** 13.00/16.00**Calificación** 8.13 de 10.00 (81%)**Pregunta 1**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

Pára que sirven los requerimientos?

Seleccione una:

- ☐ a. Permiten que el software se pueda mantener en el futuro.
- ☒ b. Permiten que los desarrolladores expliquen cómo han entendido lo que el cliente espera del sistema. ✓
- ☐ c. Permiten que el software se pueda probar fácilmente.

La respuesta correcta es: Permiten que los desarrolladores expliquen cómo han entendido lo que el cliente espera del sistema.

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

Una vez que el producto se entrega al usuario el ciclo de vida concluye.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'





Pregunta **3**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

El ciclo de vida del software va desde la concepción del software hasta su desuso

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **4**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

El modelo de desarrollo de software que permite mayores correcciones intermedias es el de cascada.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta **5**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

El modelo de prototipos se basa en que cada prototipo sea lo más complejo posible.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta **6**

Incorrecta

Se puntúa
0.00 sobre 1.00

Los requerimientos especifican exclusivamente lo que el programador decide que el software debe realizar.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✗
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Falso'





Pregunta **7**

Incorrecta

Se puntúa
0.00 sobre 1.00

El análisis de riesgo es una etapa fundamental en el modelo de prototipos

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✖
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta **8**

Incorrecta

Se puntúa
0.00 sobre 1.00

La Evolución del software es la etapa donde se valida y testea para asegurar su normal funcionamiento.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✖
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Falso'



Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

Unir cada definición con el atributo de buen software que corresponda

El software debe ser fácil de utilizar, sin esfuerzo adicional, por el usuario para quien está diseñado.

Usabilidad



El software no debe hacer que se malgasten los recursos del sistema, como la memoria y los ciclos de procesamiento de la CPU.

Eficiencia



El software debe escribirse de tal forma que pueda evolucionar para cumplir las necesidades de cambio de los clientes.

Mantenibilidad



El software no debe causar daños en caso de una falla del sistema.

Confiabilidad



La respuesta correcta es: El software debe ser fácil de utilizar, sin esfuerzo adicional, por el usuario para quien está diseñado. → Usabilidad, El software no debe hacer que se malgasten los recursos del sistema, como la memoria y los ciclos de procesamiento de la CPU. → Eficiencia, El software debe escribirse de tal forma que pueda evolucionar para cumplir las necesidades de cambio de los clientes. → Mantenibilidad, El software no debe causar daños en caso de una falla del sistema. → Confiabilidad

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

Es necesario que los clientes junto con los desarrolladores del software definan los requerimientos del software a producir.

Seleccione una:

☒ Verdadero ✓

☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'





Pregunta **11**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

La codificación del software no forma parte del proceso de desarrollo del software.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta **12**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

Cuáles de las siguientes etapas forman parte del ciclo de vida del software?

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. Diseño ✓
- ☒ b. Recolección de requerimientos ✓
- ☐ c. Venta del software
- ☒ d. Mantenimiento ✓

Las respuestas correctas son: Recolección de requerimientos, Diseño, Mantenimiento

Pregunta **13**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

Al proceso de desarrollo de software también se le conoce como ciclo de vida

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **14**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

El modelo de espiral es recomendado para grandes proyectos.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'





Pregunta **15**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

Cuáles de los siguientes son modelos de desarrollo de software vistos en la clase?

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. Circular ✖
- ☒ b. De prototipos ✔
- ☐ c. Basado en fases
- ☒ d. En V ✔

Las respuestas correctas son: De prototipos, En V

Pregunta **16**

Correcta

Se puntúa 1.00
sobre 1.00

Un proceso de desarrollo de software es el conjunto de las actividades referidas específicamente a la fase de programación del software

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✔

La respuesta correcta es 'Falso'

ACTIVIDAD
ANTERIOR

◀ Clase 2 - Proceso de desarrollo de software

Ir a...

ACTIVIDAD
SIGUIENTE

Foro de actividad participativa de la clase 2 ▶

Contáctenos

InSET

🌐 <https://inset.edu.ar/>

✉ campus@inset.edu.ar

