

Comenzado el jueves, 16 de marzo de 2023, 18:47

Estado Finalizado

Finalizado en jueves, 16 de marzo de 2023, 18:58

Tiempo empleado 11 minutos 51 segundos

Puntos 10,00/13,00

Calificación 7,69 de 10,00 (76,92%)

Pregunta **1**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Indique cuál de las siguientes frases representa la definición más completa de ingeniería de software

- ☐ a. Es una disciplina que ofrece métodos y técnicas para desarrollar software de calidad
- ☐ b. Es una disciplina que ofrece métodos y técnicas para desarrollar y mantener software de calidad
- ☐ c. Es una disciplina que ofrece métodos y técnicas para desarrollar y mantener software de calidad a bajo costo
- ☒ d. Es una disciplina que ofrece métodos y técnicas para desarrollar y mantener software de calidad el cual tiene como objetivo satisfacer los requerimientos del cliente ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Es una disciplina que ofrece métodos y técnicas para desarrollar y mantener software de calidad el cual tiene como objetivo satisfacer los requerimientos del cliente

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

De las siguientes características:

1. Específico
2. Medible
3. Alcanzable
4. Relevante
5. Limitados en el tiempo / Trazable
6. Fácil
7. Intercambiable

¿Cuáles representan una buena definición de requerimientos?

- ☐ a. 3,4,5,7
- ☐ b. 1,3,4,5
- ☐ c. 1,3,4,5,6
- ☒ d. 1,2,3,4,5



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
1,2,3,4,5

Pregunta 3

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta acerca de los casos de uso?

- ☒ a. Ninguna de las anteriores
- ☐ b. Funcionan como información adicional a los diccionarios de datos
- ☐ c. Pueden ser útiles para establecer completamente los requisitos no funcionales
- ☐ d. Pueden ser útiles para establecer los requisitos de comportamiento



Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Pueden ser útiles para establecer los requisitos de comportamiento

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es la manera correcta de expresar una historia de usuario?

- ☒ a. En una oración, expresando el propósito y las intenciones del usuario
- ☐ b. Detalladamente, expresando el propósito y las intenciones del usuario
- ☐ c. Detalladamente sin expresar la intención del usuario
- ☐ d. En una oración, sin expresar el propósito y las intenciones del usuario



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

En una oración, expresando el propósito y las intenciones del usuario

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es una ventaja que ofrece la aplicación de las metodologías de ingeniería de software?:

- ☐ a. Garantizar el nivel de calidad del producto final
- ☒ b. Todas son correctas.
- ☐ c. Facilitar la tarea de seguimiento del proyecto
- ☐ d. Facilitar el mantenimiento del producto final



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Todas son correctas.

Pregunta **6**

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿Cuáles de las siguientes afirmaciones representan beneficios de crear historias de usuario?

1. Se enfocan en las necesidades usuario
2. Evitan reuniones innecesarias
3. Representan una alternativa a los requerimientos funcionales
4. Fomentan la colaboración
5. Generan soluciones creativas

Seleccione la opción correcta.

- ☐ a. 1, 4, 5
- ☐ b. 2, 3, 5
- ☒ c. 1, 3, 4, 5
- ☐ d. 1, 2, 4



Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

1, 4, 5

Pregunta **7**

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes afirmaciones NO es verdadera?

- ☐ a. El proceso de elicitación de requerimientos inicia con el establecimiento de objetivos del proyecto
- ☐ b. No definir un requisito correctamente puede ocasionar un producto con fallos
- ☒ c. Todo pedido o deseo de un usuario se debe traducir en un requerimiento
- ☐ d. El proceso de Ingeniería de requerimientos culmina con la aceptación del usuario



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Todo pedido o deseo de un usuario se debe traducir en un requerimiento

Pregunta 8

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Lea con atención el siguiente párrafo:

"... Me gustaría que el sistema Chester posea una funcionalidad de procesador de texto y que tenga rastreo de fraude de texto con un alto grado de efectividad dada la aparición de ChatGPT y demás tecnologías ...".

El anterior párrafo representa:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores.
- ☐ b. Un requerimiento no funcional.
- ☒ c. Un requerimiento funcional.
- ☐ d. Una restricción.



Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Ninguna de las anteriores.

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Lea con atención el siguiente párrafo:

"... El sistema Chester deberá permitir la importación de archivos...".

El anterior párrafo representa:

- ☐ a. Una restricción.
- ☐ b. Un requerimiento no funcional.
- ☐ c. Ninguna de las anteriores.
- ☒ d. Un requerimiento funcional.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Un requerimiento funcional.

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Lea con atención el siguiente párrafo:

"... El log-in al sistema Chester deberá efectuarse en un promedio menor a 5 segundos ...".

- ☐ a. Un requerimiento funcional.
- ☒ b. Un requerimiento no funcional.
- ☐ c. Una restricción.
- ☐ d. Ninguna de las anteriores.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Un requerimiento no funcional.

Pregunta 11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Lea con atención el siguiente párrafo:

"... La única plataforma dónde se podrá operar el sistema Chester será sobre una app mobile de Android ...".

El anterior párrafo representa:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores.
- ☒ b. Una restricción.
- ☐ c. Un requerimiento no funcional.
- ☐ d. Un requerimiento funcional.



Respuesta correcta

Las respuestas correctas son:

Un requerimiento no funcional.,

Una restricción.

Pregunta 12

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Una de las causas que provocó la crisis del software fue:

- ☒ a. La falta de una metodología de construcción y diseño de software, para el desarrollo de sistemas complejos que implicaban millones de líneas de código
- ☐ b. La saturación de productos en el mercado
- ☐ c. La falta de profesionales
- ☐ d. Falta de inversionistas



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

La falta de una metodología de construcción y diseño de software, para el desarrollo de sistemas complejos que implicaban millones de líneas de código

Pregunta 13

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué es una historia de usuario?

- ☐ a. Es una explicación súper detallada acerca de una funcionalidad del software expresada desde la perspectiva del usuario
- ☐ b. Ninguna de las anteriores
- ☒ c. Es una explicación general acerca de una funcionalidad del software expresada desde la perspectiva del usuario
- ☐ d. Es una charla entre los usuarios y los analistas de requerimientos



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Es una explicación general acerca de una funcionalidad del software expresada desde la perspectiva del usuario

Actividad previa

Ir a...

Próxima actividad