

Sistema de Respuesta a Distancia Mij¹vil

Autor:

Fecha: 01 de Marzo de 2025

Cuestionario:

Id: iuz7f

Nombre: B3-T2-2 Espec textuales

24-25

Número de preguntas: 10

Pregunta número: 1

El requisito ¿El editor resaltará en un color llamativo las palabras no reconocidas es:

- A: Inconsistente
- B: Correcto
- C: Completo y no ambiguo
- D: Incompleto y ambiguo

Respuesta correcta: D

Pregunta número: 2

Las listas de comprobación (checklists) en Ingeniería de Requisitos:

A: Ayudan en la actividad de inspección de requisitos a detectar posibles problemas en los documentos de requisitos

B: Ayudan en la actividad de inspección de requisitos a detectar posibles problemas en los requisitos

C: Estas listas no se usan en Ingeniería de Requisitos, sino sólo en la fase de pruebas del software ya implementado, por ello se denominan checklists

D: A y B son ciertas

Respuesta correcta: D

Pregunta número: 3

El requisito "el sistema de búsqueda de empleo proporcionará las siguientes respuestas en función del número de meses (N) que el trabajador lleva parado." no-aceptado (N mayor que 0 y menor que 3), pendiente (N mayor que 3 y menor que 6), aceptado (N mayor que 6) es:

- A: Inconsistente
- B: Correcto y no ambiguo
- C: Ambiguo
- D: Incompleto

Respuesta correcta: D

Pregunta número: 4

Cuando tratamos de trazabilidad en relación con los requisitos (como por ejemplo, en CMMi):

A: Nos referimos exclusivamente a trazabilidad entre requisitos del mismo o de distintos documentos de requisitos

B: Nos referimos a las relaciones entre requisitos en general, y entre estos y cualquier otro artefacto del desarrollo que sea posterior a la especificación de requisitos

C: Nos referimos exclusivamente a trazabilidad entre requisitos del mismo documento

D: Como en B, y además a la trazabilidad de los requisitos con cualquier otro elemento relacionado, existente de forma previa a la especificación de requisitos

Respuesta correcta: D

Pregunta número: 5

La sentencia "La aplicación mostrará un listado de los alumnos que hayan adquirido en préstamo un determinado libro" describe:

A: Un requisito que define relaciones entre objetos, funciones o estados

B: Un requisito que limita las acciones asociadas con un objeto, función o estado

C: Un requisito no funcional

D: No es un requisito válido, al no ser posible su comprobación de forma medible

Respuesta correcta: A

Pregunta número 6

Indica la sentencia VERDADERA entre las siguientes:

A: La relación de trazabilidad de Exclusiva es la inversa a la relación de trazabilidad inclusiva (también llamada de refinamiento)

B: La relación de trazabilidad de Exclusiva NO debe aparecer en los llamados documentos de requisitos que son catálogos reutilizables

C: La relación de trazabilidad de Exclusiva NO debe aparecer en el documento de requisitos de un proyecto concreto, pues generaría conflictos

D: La relación de trazabilidad de Exclusiva puede aparecer en cualquier tipo de documento de requisitos

Respuesta correcta: C

Pregunta número: 7

El estándar IEEE 29148-2011 sobre ingeniería de requisitos ofrece guías para los siguientes tipos de documentos de requisitos:

- A: SRS (Software requirements specification), SyRS (System requirements specification) y StRS (Stakeholder requirements specification)
- B: SRS (Software requirements specification), SyRS (System requirements specification), StRS (Stakeholder requirements specification) y StS (Software test specification)
- C: Sólo SRS (Software requirements specification)
- D: Sólo SRS (Software requirements specification) y SyRS (System requirements specification)

Respuesta correcta: A

Pregunta número: 8

La Metainformación asociada a los requisitos:

A: Se refiere a la información general que sobre el proyecto se aporta en la introducción y texto, por ejemplo en el estándar IEEE 830-1998, secciones 1 y 2

B: La Metainformación del requisito describe exclusivamente su identificación (código), nombre y descripción, que puede ser textual o bien gráfica

C: La Metainformación es lo mismo que la trazabilidad, y solo se refiere a este atributo del requisito, en caso de que exista

D: Se refiere a los atributos que podemos asociar a cada requisito, como nombre, prioridad, fuente, fecha, etc.

Respuesta correcta: D

Pregunta número: 9

Las restricciones de diseño impuestas en una implementación (políticas sobre estándares, lenguajes de programación, entornos operativos,...):

A: Se incluyen en el documento TST, donde se especifica además cómo verificar los requisitos una vez implementado el sistema

B: Se incluyen en el documento SRS de acuerdo con el estándar IEEE 830-98

C: No se incluyen en el documento SRS de acuerdo con el estándar IEEE 830-98, sino en el plan del proyecto, en documento aparte

D: No se incluyen en el documento SRS de acuerdo con el estándar IEEE 830-98, sino en los correspondientes modelos de diseño

Respuesta correcta: B

Pregunta número: 10

En relación con el estándar de requisitos de IEEE 830-98 indica la sentencia VERDADERA:

A: Ofrece 7 plantillas posibles para organizar los requisitos específicos de un proyecto, que no pueden combinarse en ningún caso, hay que elegir y decidirse por una de ellas

B: Ofrece 8 plantillas posibles para organizar los requisitos específicos de un proyecto, siendo la octava la que permite combinar dos o más de las anteriores

C: Ofrece 8 plantillas posibles para organizar los requisitos específicos de un proyecto, de las que deben combinarse al menos 2 de forma obligatoria

D: Ninguna de las anteriores es cierta

Respuesta correcta: B