



1. ¿Cuál de las siguientes alternativas sería un criterio de entrada apropiado en las pruebas de aceptación?
- A) 100 % cobertura de requerimientos del negocio
 - B) 100 % cobertura de sentencias
 - C) 100 % cobertura de especificación funcional *
 - D) 100 % cobertura de riesgos

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

2. ¿En qué orden debería ser creada la siguiente documentación de gestión de pruebas?
- I. Plan de pruebas del proyecto
 - II. Estrategia de pruebas
 - III. Política de pruebas
 - IV. Plan de pruebas de nivel
- A) I, II, III, IV
 - B) II, I, III, IV
 - C) I, IV, III, II
 - D) III, II, I, IV *

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

3. ¿Cuál de las siguientes métricas se deriva del seguimiento de incidentes?
- A) Porcentaje de casos de prueba ejecutados
 - B) Porcentaje de casos de prueba que no se ejecutaron
 - C) Nivel de calidad del producto
 - D) Porcentaje de casos de prueba fallidos *

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

4. ¿Cuál de las siguientes es una tarea en las actividades de cierre de la prueba?
- A) Escribir un informe resumen de las pruebas *
 - B) Escribir un informe de incidente
 - C) Escribir un plan de pruebas
 - D) Registro del caso de prueba

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

5. Observe la siguiente lista de herramientas y señale la combinación de opciones más eficaz para su uso en el nivel de prueba del sistema para un proyecto de pruebas.
- I. Herramienta de gestión de incidentes
 - II. Herramienta de modelado
 - III. Herramienta de gestión de la configuración
 - IV. Herramienta de captura de requisitos



¿Qué opciones sería la combinación más eficaz para su uso de prueba del sistema para un proyecto de pruebas?

- A) II y IV
- B) I y III *
- C) II y III
- D) I y II

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

6. ¿Cuál de las siguientes alternativas es el mejor ejemplo de la utilización de una herramienta de prueba?

- A) La realización de una revisión guiada
- B) El informe de un defecto
- C) La utilización de un comparador*
- D) La verificación de la trazabilidad

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

7. ¿Cuál de las siguientes alternativas es una métrica de pruebas común, utilizada a menudo para monitorear tanto la preparación de las pruebas como la ejecución de pruebas?

- A) Las tasas de hallazgos/ corrección de los defectos
- B) La confianza subjetiva de los probadores en el producto
- C) El costo estimado para encontrar el siguiente defecto
- D) El estado de los casos de prueba *

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

8. ¿Cuáles de los siguientes puntos están incluidos en los planes de prueba?

- I. Calendario de actividades
- II. El conjunto de casos de prueba que se ejecutarán
- III. Las funciones y responsabilidades del equipo de pruebas
- IV. Los datos de prueba
- V. Los resultados de las pruebas y las incidencias planteadas

- A) I y III *
- B) II y III
- C) II, IV y V
- D) I y II

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)



9. ¿Cuál de los siguientes tipos de revisiones siempre hace uso de criterios de entrada y salida?

- A) Inspección *
- B) Revisión guiada
- C) Revisión informal
- D) Revisión técnica

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

10. ¿Cuál de las siguientes alternativas es una actividad en el proceso básico de pruebas ISTQB?

- A) Planear, preparar, ejecutar
- B) Etapa de inceptión
- C) Análisis de pruebas *
- D) Agrupamiento de defectos

Referencia bibliográfica: ISTQB (PDF Curso-istqb-espanolpdf)

11. ¿Qué es arquitectura de una aplicación?

- A) Una descripción de la base de datos, componentes, software y la infraestructura que la soporta, incluyendo todo el licenciamiento.
- B) Una descripción de la estructura y la interacción de las aplicaciones que brindan capacidades comerciales clave y administran los activos de datos.*
- C) Son todos los componentes que integran a una aplicación y las cuales residen dentro de la infraestructura tecnológica de la empresa.
- D) Son un conjunto de componentes que deben integrarse al momento de la puesta en producción de un software, incluyendo los mecanismos de seguridad.

Referencia bibliográfica:

https://pubs.opengroup.org/togaf-standard/introduction/chap04.html#tag_04

12. ¿Qué es gobernanza de la arquitectura?

- A) Práctica de monitorear y dirigir el trabajo relacionado con la arquitectura. El objetivo es entregar los resultados deseados y adherirse a los principios, estándares y hojas de ruta relevantes. *
- B) Práctica de gestionar la arquitectura en el marco del framework adoptado.
- C) Práctica de monitorear y dirigir la implementación de la arquitectura empresarial a través de mejores prácticas.
- D) Práctica de establecer un conjunto de directrices, procedimientos, manuales y técnicas y relacionadas a optimizar la gestión de la tecnología.

Referencia bibliográfica:

https://pubs.opengroup.org/togaf-standard/introduction/chap04.html#tag_04



13. ¿Cuáles son los cuatro dominios de arquitectura que se aceptan comúnmente como subconjuntos de una arquitectura empresarial?

- A) Comercial, de datos, de infraestructura, sistemas
- B) Datos, sistemas, organización, recursos humanos
- C) Comercial, de datos, de la aplicación, tecnológica *
- D) Organización, personas, infraestructura de TI, *software*

Referencia bibliográfica:

https://pubs.opengroup.org/togaf-standard/introduction/chap03.html#tag_03

14. Un bloque de construcción en el contexto de la arquitectura empresarial representa

- A) un conjunto de código reutilizable que permite optimizar los tiempos de desarrollo de *software*.
- B) un componente previamente certificado y que puede ser reutilizado dado su nivel de estandarización.
- C) un componente potencialmente reutilizable que se puede combinar con otros bloques de construcción para ofrecer arquitecturas y soluciones.*
- D) al hardware y software que puede ser empaquetado a manera de solución integrada y por ello puede reutilizarse.

Referencia bibliográfica:

https://pubs.opengroup.org/togaf-standard/introduction/chap03.html#tag_03

15. ¿Qué afirmación NO es cierta sobre el *Product Backlog*?

- A) Los ítems se mantienen en orden de prioridad
- B) Cualquier persona en el equipo puede proponer un ítem del *Product Backlog*
- C) Incluye todo el trabajo a realizar
- D) Es una lista de elementos de trabajo que están retrasados*

Referencia bibliográfica: <https://github.com/Ebazhanov/linkedin-skill-assessments-quizzes/blob/main/agile-methodologies/agile-methodologies-quiz-es.md>

16. Señale la alternativa que hace referencia a un plan componente del plan para la dirección del proyecto o programa que describe cómo un equipo de proyecto adquirirá bienes y servicios fuera de la organización ejecutante.

- A) Plan de gestión de las adquisiciones*
- B) Plan de gestión de los recursos
- C) Plan de gestión de los riesgos
- D) Plan de gestión de los costos

Referencia bibliográfica: Guía del PMBOK – Séptima edición – Página 186.



17. ¿Cuál de las siguientes alternativas NO es una dimensión del concepto de calidad?

- A) Desempeño
- B) Conformidad
- C) Eficiencia
- D) Integridad *

Referencia bibliográfica: Guía del PMBOK – Séptima edición – Página 48.

18. ¿Qué es gobierno digital?

- A) Es un modelo de gobierno que recurre a la firma digital y persigue la eliminación progresiva del uso del papel como medio probatorio.
- B) Es el uso de *hardware* y *software* en las organizaciones públicas y privadas y permite la modernización integral de todas sus plataformas tecnológicas.
- C) Es el uso estratégico de tecnologías digitales y datos en la administración pública para crear valor público.*
- D) Es el uso racional de técnicas, procedimientos, estándares y tecnología, con el objetivo de sistematizar los procesos en las organizaciones.

Referencia bibliográfica: <https://www.gob.pe/es/institucion/pcm/tema/gobierno-digital>

19. ¿Qué es identidad digital?

- A) Elementos que conforman el proceso que contempla brindar a la ciudadanía un conjunto de herramientas para que desarrollen su identidad digital
- B) Conjunto de atributos que individualiza y permite identificar a una persona en entornos digitales *
- C) Es el reconocimiento de las operaciones digitales del ciudadano como parte de su desarrollo en la sociedad, brindándole los mecanismos de seguridad y acceso requeridos.
- D) Acceso y uso de los servicios digitales por parte de los ciudadanos a través de sus datos digitales, promoviendo la ciudadanía digital

Referencia bibliográfica: Decreto Legislativo N° 1412 que aprueba la ley de gobierno digital – artículo 10.

20. Respecto al marco de interoperabilidad del Estado peruano,



- A) está constituido por políticas, lineamientos, especificaciones, estándares e infraestructura de tecnologías digitales, que permiten de manera efectiva la colaboración entre entidades de la administración pública.*
- B) está constituido por estrategias, políticas, lineamientos e infraestructura de tecnologías digitales, que permiten una colaboración efectiva que maximice las sinergias entre las entidades de la administración pública.
- C) constituye un marco de gobierno digital que permite que el sector público comparta información de utilidad evitando reprocesos y redundancia en el almacenamiento de la información.
- D) es un marco que opera a nivel del sector público, permitiendo que las entidades de la administración pública compartan información, planes, procedimientos, directivas y lineamientos, orientados a la implementación del gobierno digital en el Perú.

Referencia bibliográfica: Decreto Legislativo N° 1412 que aprueba la ley de gobierno digital – artículo 27.