

Trabajo Práctico – Test Planning

Cuestionario

- 1- ¿Por qué escribimos Test Plans?
- 2- ¿Cuáles son los 4 documentos importantes que se crean para unas buenas prácticas de testing?
- 3- ¿Qué factores debemos considerar para hacer una buena estrategia de testing?
- 4- ¿Cómo podemos definir "test plan" y cómo varía según la definición del ISTQB?
- 5- ¿Cuáles son los tipos de Test Plans que existen? Explique cada uno.
- 6- ¿Qué documentos incluye el Master Test Plan?
- 7- ¿Qué es el IEEE 829?
- 8- ¿Qué puntos se definen en el IEEE 829?
- 9- ¿Qué es un Test Plan Template?
- 10- ¿Qué ítems son generalmente incluidos en los Test Plans? Explique brevemente cada uno.

Respuestas

1. Escribimos Test Plans para establecer una estrategia clara y detallada para llevar a cabo las pruebas de un proyecto.
2. Los cuatro documentos importantes para unas buenas prácticas de testing son: Test Policy, Test Strategy, Master Test Plan y Level Test Plan.
3. Algunos factores que debemos considerar para hacer una buena estrategia de testing son: los objetivos del proyecto, los riesgos asociados, los recursos disponibles, los plazos y el presupuesto.
4. Un Test Plan es un documento que describe la estrategia, el alcance, los objetivos, los entregables y los recursos necesarios para llevar a cabo las pruebas de un proyecto. La definición de Test Plan varía según el ISTQB, pero en general, se refiere a un documento que describe la estrategia de pruebas para un proyecto específico.
5. Los tipos de Test Plans que existen son: Master Test Plan, Level Test Plan y Test Plan Template. El Master Test Plan describe la aplicación de la estrategia de pruebas a un proyecto específico, el Level Test Plan describe las actividades específicas para cada nivel de prueba y el Test Plan Template es una plantilla que se utiliza para crear un Test Plan personalizado para un proyecto específico.
6. El Master Test Plan incluye la aplicación de la estrategia de pruebas a un proyecto específico, los niveles de prueba que se llevarán a cabo y la relación entre esos niveles.
7. IEEE829 es un estándar que describe los diferentes tipos de documentos que se utilizan en el proceso de pruebas de software.
8. Los puntos que se definen con IEEE829 incluyen: Plan de Pruebas, Especificación de Casos de Prueba, Procedimientos de Prueba, Informe de Resultados de Prueba, Informe de Incidentes de Prueba y Plan de Pruebas de Configuración.
9. Un Test Plan Template es una plantilla que se utiliza para crear un Test Plan personalizado para un proyecto específico.
10. Los items que son generalmente incluidos en los Test Plans son: Assumptions, Deliverables, Scope y Out of Scope. Las Assumptions son todas las condiciones que deben ser verdaderas para que el Test Plan sea válido. Los Deliverables son los resultados esperados del proceso de pruebas. El Scope define los límites del proyecto y lo que se incluirá en las pruebas. El Out of Scope define lo que no se incluirá en las pruebas.