

Conceptos Principales del Testing

Índice

1. 7 Principios de Testing
2. Tipos de Prueba
3. Niveles de Prueba



017 Principios de Testing

7 Principios de Testing

01 La prueba muestra la presencia de defectos, no su ausencia.

02 La prueba exhaustiva es imposible.

03 La prueba temprano ahorra tiempo y dinero.

04 Los defectos se agrupan.

05 Cuidado con la paradoja del pesticida.

06 La prueba depende del contexto.

07 La ausencia de errores es una falacia

02 Tipos de Prueba

Prueba Funcional

- La prueba funcional de un sistema incluye pruebas que evalúan las funciones que el sistema debe realizar.
- Las funciones describen qué hace el sistema.
- La prueba funcional observa el comportamiento del software.

Prueba No Funcional

- La prueba no funcional prueba “cómo de bien” se comporta el sistema.
- El diseño y la ejecución de la prueba no funcional pueden implicar competencias o conocimientos especiales, como el conocimiento de las debilidades inherentes a un diseño o tecnología (por ejemplo, vulnerabilidades de seguridad asociadas con determinados lenguajes de programación).

03 Niveles de Prueba

Niveles de Prueba

