



Tipos de prueba

Un tipo de prueba es un grupo de actividades de pruebas destinadas a probar las características específicas de un sistema de software, o de una parte de un sistema, basados en objetivos de pruebas específicas.

Dichos objetivos pueden incluir:

- Evaluar las características de calidad funcional tales como la completitud, corrección y pertinencia.
- Evaluar características no funcionales de calidad, tales como la fiabilidad, eficiencia de desempeño, seguridad, confiabilidad y usabilidad.

Prueba Funcional	Prueba no 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 no funcional prueba "cómo de bien" se comporta el sistema.
La prueba funcional observa el comportamiento del software.	El diseño y ejecución de la prueba funcional puede implicar competencias y 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—.