Pruebas alfa

* Son testing controlados interno
* Son testing del developer

Pruebas beta

* Es testing orientado hacia el exterior, hacia el público

Prueba unitaria

* Se prueba un componente

Pruebas de integración

* Probamos varios componentes juntos, como un modulo

Pruebas caja negra

* Haciendo la prueba conociendo solamente la funcionalidad, sin conocer lo interno del sistema (el código)
* Pruebas a partir de los requerimientos funcionales del software
* Intenta corregir:
  + Funcionalidad incorrecta, errores de interface, en la base de datos, comportamiento.
* Partición equivalente y análisis de valores límite

Pruebas de caja blanca

* Haciendo la prueba conociendo lo interno del sistema (el código), así puedes probar más los límites del sistema, etc.
* Caminos básicos
* grafos

Pruebas vs proceso de pruebas

* Pruebas
  + Tiene que ver con la ejecución, llevar a cabo algo
  + Ejecución del programa para validar que no hay defectos antes de su entrega
  + Validación dinámica
* Proceso de pruebas
  + Tiene que ver con el desarrollo, la planeación, controlar, etc.

Plan de pruebas

* Qué se va a probar del sistema
* Donde se va a probar
* Con que datos se va a probar
* Quien va a probar
* Riesgos y contingencias

Diseño de pruebas

* Detalle de cómo se realiza cada prueba