

# Documentación y Técnicas de Prueba de Software

## Que son pruebas de software

Las pruebas de software son procesos realizados concurrentemente a través de las etapas del desarrollo de software que utiliza y mantiene el testware y cuyo objetivo es apoyar la disminución del riesgo de aparición de fallas y faltas en operación.

Dentro del marco de las pruebas de software se encuentran las denominadas estrategias y técnicas, que son prácticas muy importantes para lograr mejores resultados durante el proceso de pruebas.

Las estrategias de las pruebas son importantes, ya que si un software se prueba sin tenerlas en cuenta, seguramente se desperdiciaría tiempo, se dedicaría un esfuerzo innecesario y lo que es peor, puede que no se detecte ningún error.

# Pruebas de software

## Estrategias de pruebas de software

Pruebas unitarias

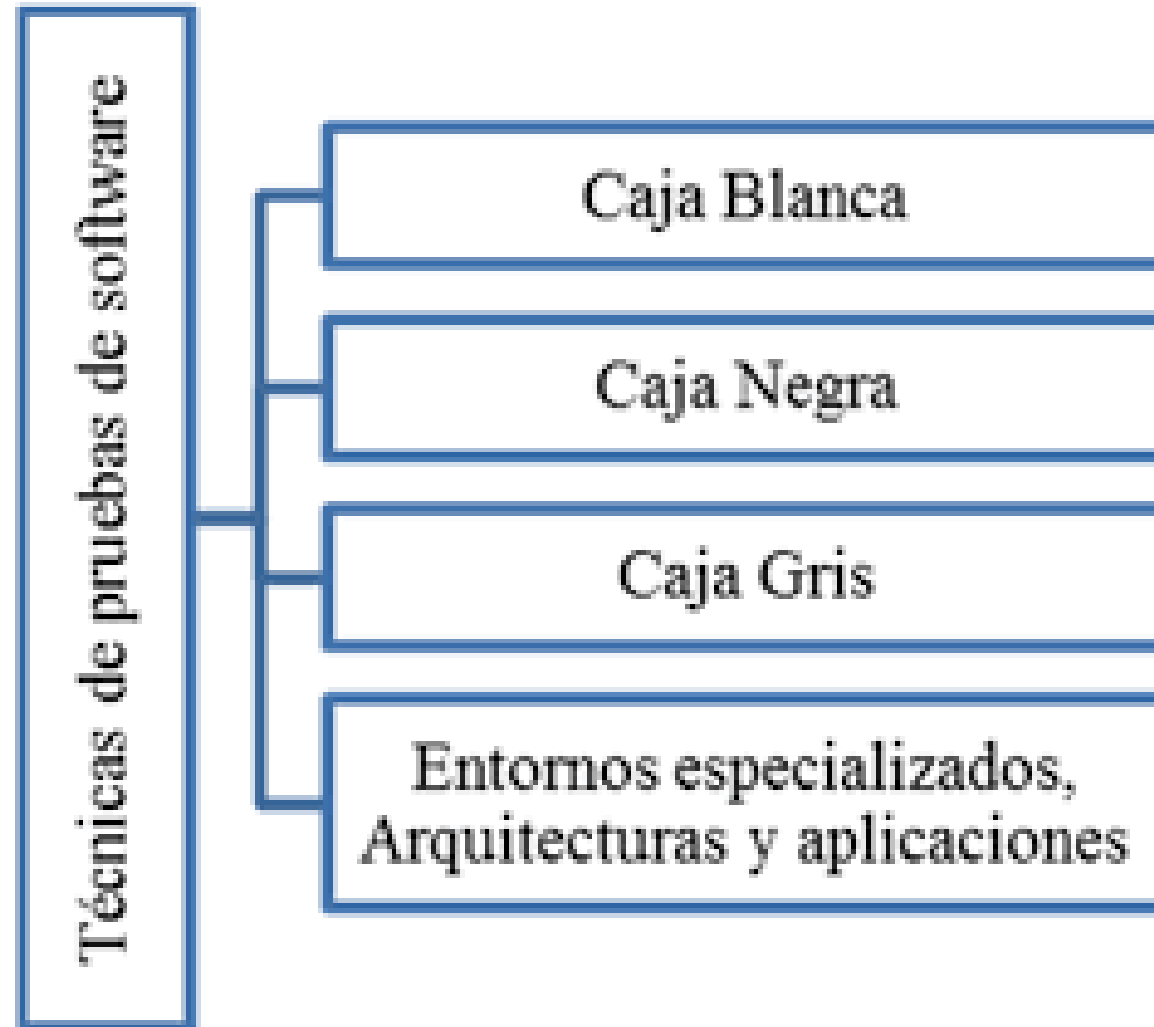
Pruebas de Integración

Pruebas de Validación

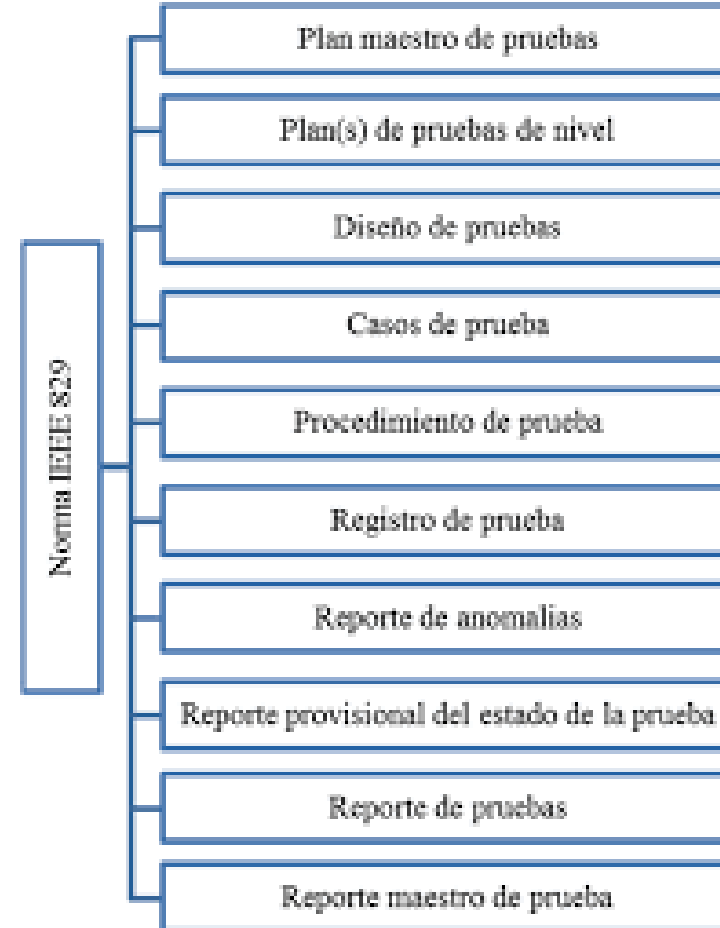
Pruebas de Sistema

Pruebas de Aceptación

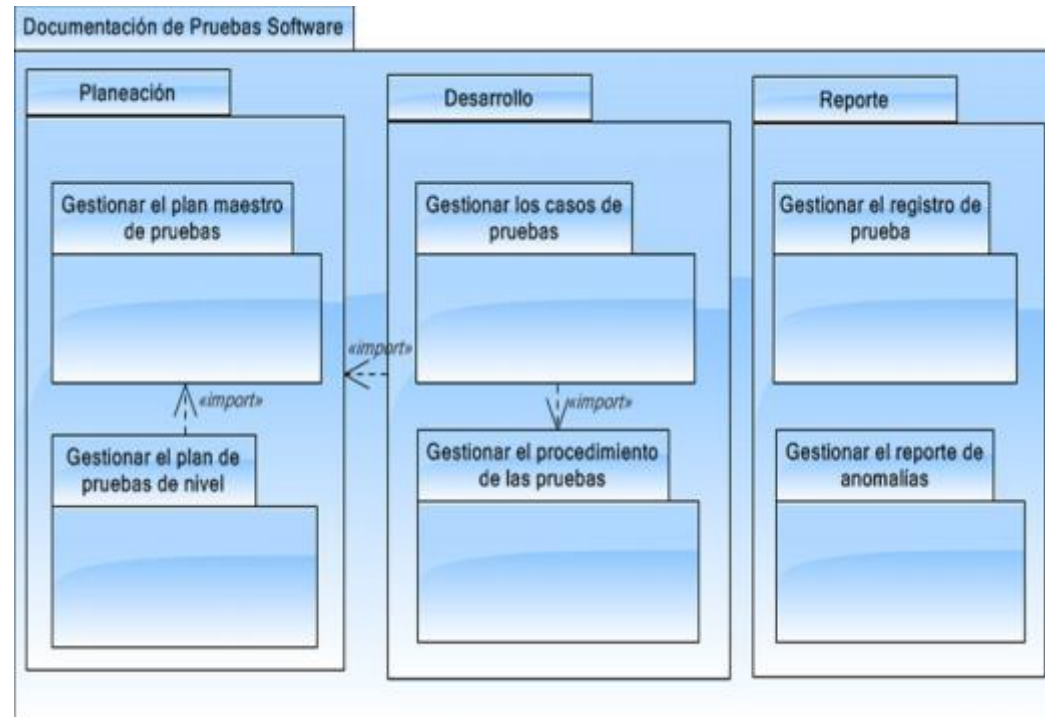
Las técnicas de las pruebas de software no son más que un conjunto de procedimientos a seguir para obtener los mejores resultados al momento de realizar las pruebas de software.



# Documentación de pruebas con la norma IEEE 829.



# Estructura general módulo documentación de pruebas software





<http://eds.b.ebscohost.com/bibliotecavirtual.unad.edu.co/eds/pdfviewer/pdfviewer?vid=1&sid=7c4aebb1-0fa3-47ad-acd3-e6104850197b%40pdc-v-sessmgr05>