**Prueba**

**Flujo de trabajo**

**Actividades**

* **Planificar prueba**

El propósito de la planificación de la de la prueba es planificar los esfuerzos de la prueba en una iteración llevando a cabo las siguientes tareas:

* Describiendo una estrategia de prueba
* Estimando los requisitos para el esfuerzo de la prueba, por ejemplo, los recursos humano y sistemas necesarios
* Planificando el esfuerzo de la prueba
* **Diseñar prueba**

Los propósitos de diseñar las pruebas son:

* Identificar y describir los casos de prueba para cada construccion
* Identificar y estructurar los procedimientos de prueba especificando como realizar los casos de prueba
* **Implementar Prueba**

El propósito de la implementación de las pruebas es automatizar los procedimientos de prueba creando componentes de prueba si esto es posible, pues no todos los procedimientos de prueba pueden ser automatizados

* **Realizar Prueba de integración**

En esta actividad se realizan las pruebas de integracion necesarias para cada una de las construcciones creadas en una iteracion y se recopilan los resultados de prueba

* **Realizar Prueba de sistema**

El proposito de la prueba de sistema es el realizar las pruebas de sistema necesarias en cada interacion y el recopilar los resultados de las pruebas

* **Evaluar Prueba**

El proposito de la evaluación de la prueba es el de avaluar los esfuerzos de prueba en una iteracion