

# testing de Software

Proposito → Encontrar defectos asumiendo que el SW lo tiene. Por ser una actividad humano-intensivo

T<sub>st</sub> → proceso destructivo.

→ Exitoso cuando encuentra fallo

Defectos → Severidad

- 1- Bloqueante
- 2- critico
- 3- mayor
- 4- menor
- 5- cosmético

→ Prioridad

- 1- Alto
- 2- medio
- 3- bajo

U. test } Desarrollador

I. test. } tester

S. test

biente } Desarrollo  
Prueba

A. test. } Cliente.

AE

Pre-Prod

Prod

C.P. → Condiciones bajo las cuales un tester determina si el sw. está funcionando correctamente.

Bueno def. por ayudar a reproducir defectos.

Diferentes fuentes → (facilidad)

Doc del cliente → Info. de requerimiento → Serie Req → Serie exp. de Program →

Serie de código

Combinar varios técnicas.

# Consejo de Prueba

↳ Probado por al menos un caso de prueba

unidad mínima

Cp → objetivo

Datos de entrada y Ambiente

Comportamiento esperado

## Estategias de prueba

Código negro

Código blanco

Cn → basados en ese. Partición de eq. Analisis de vol Lim.

basados en ese. Partición de eq. Analisis de vol Lim.

Modelos en la etapa → Testing etc

↓  
Advertencia de errores

CB → Analisis de los estructuras del Software.

Ciclo de test.

Regression



