

Desarrollo de Sistemas de Información Corporativos



D.S.I.C. *Trabajo del Ingeniero SW*

1.1. Qué es la Ingeniería del SW

Trabajo del ingeniero del SW es entregar productos:

- ✓ Alta calidad
- ✓ Costes establecidos
- ✓ Plazo determinado

Necesidades:

- ✓ Planificar el trabajo
- ✓ Ejecutar acorde a un plan
- ✓ Esforzarse para producir productos de máxima calidad

IMPORTANCIA

- ✓ Crisis del Software
- ✓ Criticidad creciente del software en las organizaciones

PSP



1.2. Trabajo de Alta Calidad

DISCIPLINA DE TRABAJO:

Disciplina: Actividad o ejercicio que desarrolla o mejora habilidades.

PSP. ¿Competencia Básica?

IMPORTANCIA DEL TRABAJO DE ALTA CALIDAD

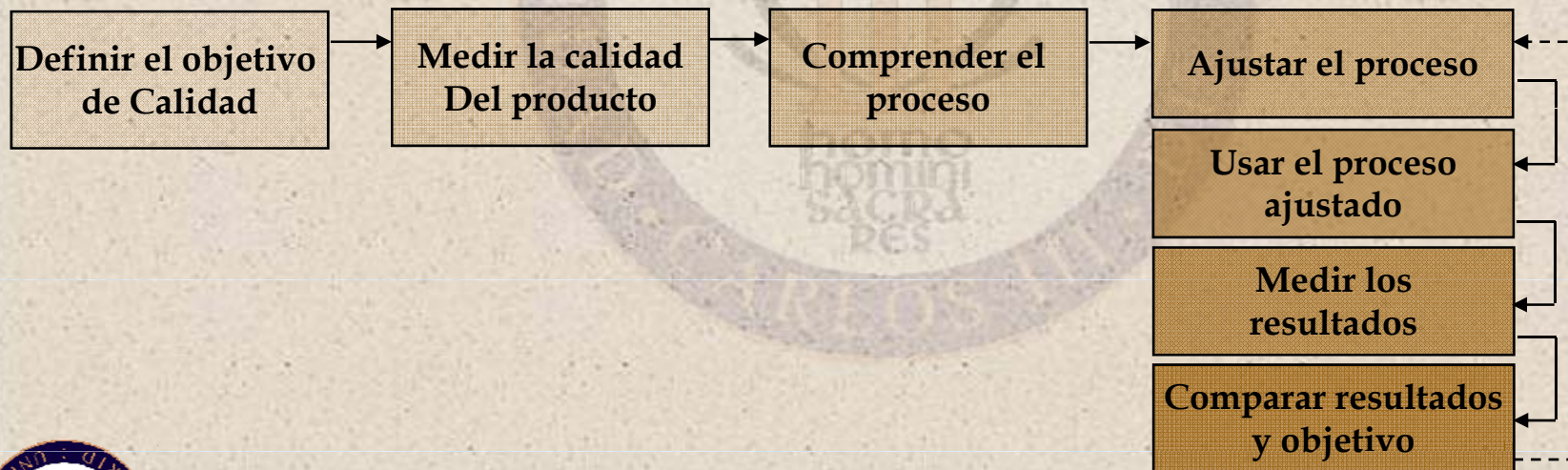
En el software las condiciones inusuales se presentan siempre

Cada ingeniero ha de producir programas de calidad

MEJORA DE LA CALIDAD

Para mejorar debes cambiar lo que haces normalmente

PROCESO DE MEJORA



1.3. Ejercicio

TAREA	FRECUENCIA	TIEMPO
Ir a la oficina	Diaria	40h/semana
Ir a la Carlos III	L,M,J	12h/semana
Trabajo en casa	Diario	20h/semana
Viajar de trabajo	Semanal	8h/semana
Preparar clases	Semanal	8h/semana
Hacer tesis	Semanal	8h/semana

