



Calidad de Software IF 0905 - Examen Parcial

Profesor: Ing. Eric Villanueva Gonzales Semestre: 2013-II

Grupo: 01

Fecha: 10-10-2010

Tipo de evaluación: Examen Parcial

Duración: 100 minutos

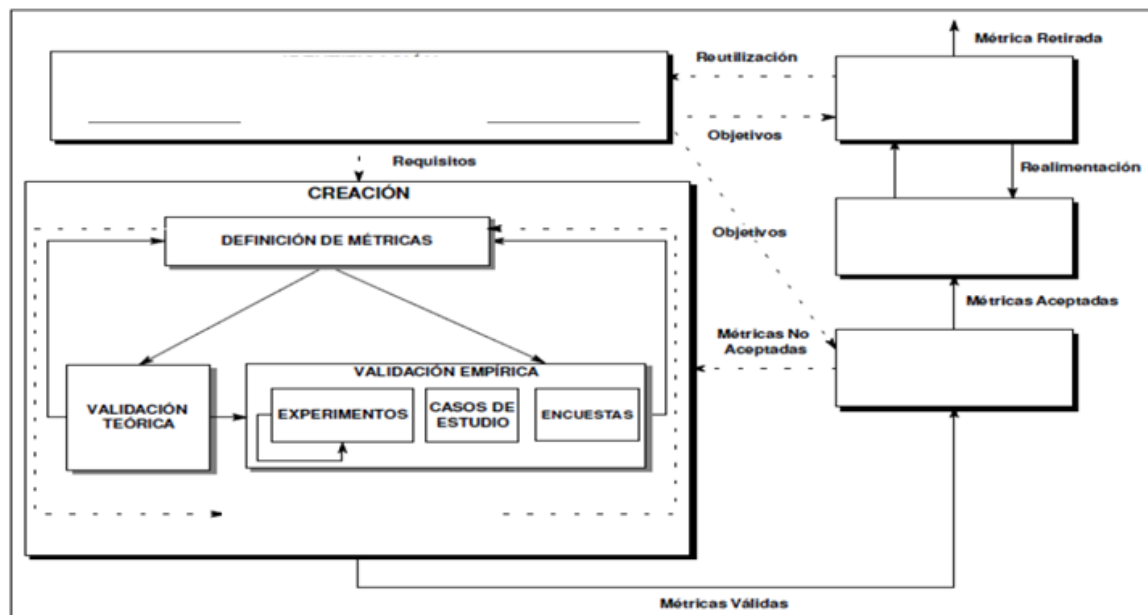
ALUMNO (A) APAGAR TODO EQUIPO DE COMUNICACIÓN O SE LE ANULARÁ LA PRUEBA

Prohibido: Usar copias escritas y/o digitales, préstamo de calculadoras, el consumo de bebidas, comidas y cigarrillos.

Nombre del Alumno:

Código:

1. Indique las 10 leyes del caos y explique 3.
2. Indique los 10 factores de éxito del caos.
3. De la teoría de la medición de Software indicar que componentes faltan, y explique 3 fases.



4. En qué aspectos la gestión moderna de la calidad complementa la dirección de proyectos.
5. Cuáles son los impactos de una mala calidad.
6. Indique y describa los 3 procesos de la gestión de la calidad en un proyecto usando PMBOK.
7. Defina y describa los conceptos que aplica la gestión moderna de la calidad.
8. Indique y describa los elementos básicos de un diagrama de control.
9. Explique el concepto de diagrama de causa y efecto.
10. Explique el concepto de diagrama de Pareto.
11. Defina los costos de calidad.
12. Indique el procedimiento para definir el indicador de la funcionalidad completa.
13. Cuál es la diferencia entre Prevención e inspección.
14. Defina el concepto de proceso y procedimiento.
15. Indique los elementos de un proceso.