

Esquema Tema 1.3

Objetivo: Conocer el proceso de definición de requisitos y las técnicas que se utilizan.

Desarrollo del tema:

Fases del proceso de definición de requisitos y su importancia

Paso 1. Extracción o determinación de requisitos.

- Técnicas de recogida de la información
 - Cuestionarios
 - Entrevistas, JAD y JRP
 - Reuniones
 - Prototipado, maquetas y storyboards
 - Observación
 - Estudio de documentación
 - Tormenta de ideas (brainstorming)
- Problemas habituales
 - Dificultad en la comunicación
 - Resistencia al cambio

Paso 2. Análisis de requisitos

- Actividades: revisar la completitud y detectar conflictos

Paso 3. Especificación de requisitos de software (ERS)

- Que preguntarnos para hacer una buena especificación de requisitos
- Características de una buena especificación de requisitos
- Clasificación de requisitos
- Estándar IEEE 830 para la especificación de requisitos de software
- Técnicas de especificación de requisitos

Paso 4. Validación de los requisitos

- Objetivo y parámetros a validar

Artefactos relacionados del proyecto de la asignatura: 2.