Universidad Simón Bolívar Sistemas de Información I – Teoría

Profesor: Marla Corniel

Trimestre: Enero – Marzo 2017 Alessandra Marrero 12-11091

AUTO-EXAMEN

1. ¿Cuáles son las fases por las que pasan los requerimientos en el proceso de desarrollo o en un ciclo de desarrollo?

Las fases son: levantamiento de requerimientos, análisis de requerimientos, especificación de requerimientos, priorización de requerimientos, trazabilidad de requerimientos y validación de requerimientos.

2. ¿Por qué un proceso de desarrollo secuencial no se corresponde con la realidad de la dinámica de los requerimientos en un proyecto?

No se corresponde con la realidad dinámica de los requerimientos puesto que el modelo cascada restringe la retroalimentación, lo cual evita adaptarse a cambios que ocurran en los requerimientos y esto es fundamental. Además no permite volver a fases previas.

3. ¿Cómo priorizar los requerimientos de mi proyecto de laboratorio?

Para priorizar los requerimientos del proyecto de laboratorio se deben tener en cuenta varios aspectos. Primero se deben ordenar por la importancia que tienen para el cliente (la DRIC) y darle mayor prioridad a aquellos que son fundamentales para la realización del sistema y que le quite mayor cantidad de trabajo al cliente. Y luego comenzar por aquellos que sean más factibles y que tengan menor probabilidad de fallo.