

Metodología de Desarrollo de Sistemas I

Guía de aprendizaje 5.1

Unidad 5 - Herramientas de Modelado Actuales Unidad 5.1 - Procesos de Negocios

Objetivo: Comprender la ingeniería de procesos de negocios y conocer sus notaciones de modelado.

Palabras claves: reglas de negocio, gestión de procesos de negocio, BPM, modelado del negocio, SPEM, BPMN, BMM, Diagramas de actividades.

Preguntas

- a) ¿Qué Rol cumplen los Sistemas de Información en las organizaciones?
- b) ¿Qué es un proceso de negocio? Desarrolle.
- c) Indicar un ejemplo de proceso de negocios.
- d) ¿Qué implica la optimización de los procesos de negocios?
- e) ¿Qué son las notaciones de modelado?
- f) ¿Qué tipos de notaciones de modelado conoce?
- g) ¿Cuáles son las ventajas y desventajas de un Diagrama de Flujo?
- h) Explique la herramienta SPEM.
- i) Explique la herramienta BPMN.
- j) ¿Qué sub-modelos posee BPMN?
- k) Explique la herramienta BMM.
- 1) ¿Qué es un diagrama de actividad?