

Clase I

Pablo Sanchez

27/01/22

Procesos de la ingeniería de requisitos

La ingeniería de requerimientos es un proceso que comprende todas las actividades requeridas para crear y mantener un documento de requerimientos de sistema.

Las 4 actividades genéricas de alto nivel son:

- **Estudio de factibilidad del sistema:** Es un estudio corto y orientado a resolver varias preguntas:
 - El sistema contribuye a los objetivos generales de la organización?
 - El sistema puede implementarse usando la tecnología actual y con las restricciones de costo y tiempo?
 - El sistema puede integrarse a otros existentes en la organización?
- **Obtención y análisis de requerimientos:** EL personal de desarrollo trabajara con los clientes y los usuarios del sistema para determinar el dominio de la aplicación, cuales servicios debe proveer, el rendimiento requerido, restricciones, etc. Este puede ser difícil ya que los **stakeholders** a menudo no conocen realmente lo que desean obtener, o expresan los requerimientos con sus propios términos.
- **Especificación y documentación de los requerimientos:**
- **Validación de los requerimientos:**