Guía de estudio Tópicos Selectos de Sistemas Digitales.

**Proceso**

Conjunto de prácticas que involucran personas, técnicas y herramientas, para lograr un propósito definido.

**Modelo**

Es una guía del proceso, que establece las prioridades y los puntos críticos del mismo. Provee un primer inicio del proceso, y un marco de trabajo para el equipo.

**Tipos de Modelos**

Espiral

Cascada

Modelo V

Proceso de Desarrollo, Proceso gerencial y Proceso de aseguramiento de la calidad.

**Team Leader**

Planeación de proyecto, control del proyecto y configuración gerencial.

Responsable de planeación.

Involucrado desde el inicio

**Software configuration management**

Control de Versiones

Control de Cambios

Control de Build

**Configuration Management**

Su objetivo es minimizar la confusión, y definir la configuración del sistema para llevar a cabo control sobre los cambios y aspectos del proyecto, así como verificar que tan completo y de calidad es el proceso. Trata de garantizar la evolución del producto de una manera esperada.

**¿Qué puede estar controlado?**

Todos los archivos

**¿Qué debería estar controlado?**

Documentación, códigos fuente, herramientas.

Estrategia para trabajar en equipo

**Control de Versiones**