**Anotações vídeo**

* 00:00 – 3:30

Desenvolvimento sistemático

Processo de software

Modelos

Diferentes formas de desenvolvimento

Formas de trabalho de desenvolvimento de software

Métodos ágeis

* 3:31 – 5:56

Programas de computador com documentação associada

Cliente específico ou mercado geral

Bom software: funcionalidade e desempenho requeridos. Confiável e fácil de manter e usar

Disciplina que se preocupa com todos os aspectos da produção de software

* 5:57 – 6:19

Disciplina que se preocupa com todos os aspectos da produção de software

Especificação

Validação

Evolução

Desenvolvimento

* 6:20 – 8:46

Ciência da computação

Engenharia de software

Engenharia de sistemas

Confiável

60% desenvolvimento

40% testes

Técnicas

Métodos

Software crítico

Internet

* 8:47 – 10:34

Atividades relacionadas

Produção do software

Produzido do zero

Especificação

Projeto

Implementação

Validação

Evolução

* 10:35 – 15:59

Frameworks

Modelos: Cascata, Incremental e Orientado a reuso

Requisitos

Componentes

Integração

Especificação

Desenvolvimento

Validação

Evolução

* 15:60 – 17:04

Especificação

Desenvolvimento

Validação

Evolução

* 17:05 – 18:15

Viabilidade

Elicitação

Especificação de requisitos

Validação

* 18:16 – 19:44

Processo de projeto

Arquitetura

Banco de dados

Interface

Componentes

* 19:45 – 20:53

Implementação

Testes

Componente

Sistema

Aceitação

* 20:54 – 22:42

Requisitos

Mudanças