

Objetivo

O principal objetivo do curso é apresentar os conceitos da metodologia JAD, o processo de engenharia de requisitos e como ela pode auxiliar na extração das informações dos usuários (especialistas no negócio) através de reuniões ou sessões de trabalho, em substituição às entrevistas individuais de levantamento de dados. O curso propicia aos alunos a aplicação prática dos conceitos apresentados através de simulação de casos de negócio.

Ao final do curso, os alunos estarão capacitados a elaborar roteiros para a realização de entrevistas eficazes com os usuários, conduzirem reuniões de grupo para levantamento e análise de requisitos através da metodologia JAD, e conduzir reuniões de soluções de problemas relacionados à automação de processos organizacionais. O produto dessas sessões é, então, convertido em requisitos e utilizado pelos analistas para construir o produto de software.

Duração
30 horas/aula

Diferenciais X25

- Instrutores altamente qualificados
- Livros como Material Didático
- Coffee-break
- Computadores de última geração
- Salas com projetores multimídia
- Somente 01 aluno por computador
- Certificado diferenciado pelo aproveitamento do aluno
- Parcerias internacionais
- Treinamentos in-company
- Treinamentos revisados periodicamente

Pré-requisitos

Ter feito treinamento de "Análise de negócio integrado à requisitos".

Público Alvo

A DEFINIR.

Material Didático

Apresentações em PowerPoint
Template de documentos
Caderno de Exercício
Artigos científicos

Conteúdo Programático

Anexo I

1. Engenharia de Requisitos

- 1.1. Sistemas de Informação
- 1.2. Engenharia de Software
- 1.3. Engenharia de Requisitos
- 1.4. Gerencia de Requisitos

2. Porque usar o JAD

- 2.1. Os Eternos Problemas

3. Apresentação do JAD

- 3.1 Definição e Objetivos
- 3.2 Histórico
- 3.3 Princípios Gerais
- 3.4 Benefícios

4. Os Componentes do JAD

- 4.1 O Facilitador
- 4.2 O Patrocinador
- 4.3 O Líder da Sessão
- 4.4 O Documentador
- 4.5 Representantes dos Clientes

5. O método JAD

- 5.1. Preparação
- 5.2. A Sessão de trabalho
- 5.3. A Revisão

6. A Teoria na Prática

- 6.1. O JAD e as fases do Ciclo de Desenvolvimento de Sistemas
- 6.2. Tipos de Sessão JAD
- 6.3. Planejamento de uma Sessão
- 6.4. Executando uma Sessão
- 6.5. Finalizando uma Sessão

7. Agendas

- 7.1. Planejamento da Área
- 7.2. Definição do Contexto do Sistema
- 7.3. Definição do Modelo de Processos
- 7.4. Definição do Modelo de Dados
- 7.5. Definição das Interfaces