

Objetivo

Capacitar profissionais no framework de gerenciamento ágil de projetos Scrum. Prover o conhecimento necessário para que gerentes de projetos e líderes em geral consigam implantar e conduzir projetos de qualquer tamanho e complexidade dentro da filosofia ágil em ambientes corporativos privados ou públicos.

Duração
20 horas/aula

Pré-requisitos

Conhecimento básico em gerenciamento de projetos e engenharia de software.

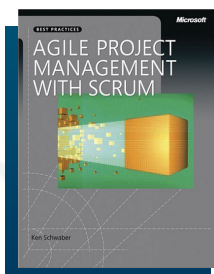
Público Alvo

Gestores e líderes de T.I. que atuem no planejamento e execução de projetos de desenvolvimento de software.

Diferenciais X25

- Instrutores altamente qualificados
- Livros como Material Didático
- Coffee-break
- Estacionamento coberto gratuito
- 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

Material Didático



Livro:

Agile Project Management with Scrum

Editora: MICROSOFT PRESS

Autor: Ken Schwaber

Número de páginas: 192

Conteúdo Programático

Introdução

- O cenário atual de desenvolvimento de software
- Manifesto ágil
- A mudança de filosofia no ambiente corporativo

O framework Scrum

- O fluxo de trabalho
- Papéis e responsabilidades
- Artefatos

Planejando com Scrum

- O backlog do produto, histórias e épicos
- Estimativas e velocidade
- Releases e sprints

Execução e Monitoramento com Scrum

- Dinâmica de execução ágil
- Scrum
 - XP (Extreme Programming)
 - TDD (Test Driven Development)
- Reuniões de planejamento e controle
- Gráficos e relatórios de monitoramento e controle
- Escalando Scrum
 - Usando Scrum em projetos grandes, de longo prazo e com times distribuídos

Tópicos especiais

- Scrum X RUP (Rational Unified Process)
- Scrum X PMI
- Scrum X CMM
- Scrum X contratos baseados em Análise por Pontos de Função
- Scrum no ambiente público