

GERENCIAMENTO ÁGIL DE PROJETOS COM SCRUM

CONDUZINDO PROJETOS DE FORMA INTERATIVA E INCREMENTAL

16 horas

Conheça a metodologia de gerenciamento de projetos que vem revolucionando o mercado. Esteja preparado para aplicar Scrum na sua empresa, e entenda como e porque gigantes como Yahoo, Microsoft e Google vêm obtendo excelentes resultados com o uso desta abordagem.

Aprenda a desenvolver projetos de software de maneira inteligente! E ágil!
Didática inovadora, com dinâmicas e simulação de Scrum em um projeto real



Se você possui uma certificação do PMI® este curso vai lhe fornecer 16 PDUs, créditos que você necessita para manter sua certificação.

O curso também prepara para a certificação de Professional Scrum Master I e II da [Scrum.org](https://www.scrum.org).

O que é Scrum?

É uma abordagem *Lean* para gerenciar o desenvolvimento de software. *Lean*, traduzido em Português como “Enxuta” é uma forma de organizar seus negócios para que toda a perda nos processos seja eliminada ou pelo menos fortemente reduzida. Em *Lean*, perda é tudo aquilo em um processo que não agrega valor.

Objetivo

Preparar profissionais para darem início às experiências com o gerenciamento de projetos utilizando o framework do Scrum - metodologia ágil para gerenciamento de projetos que está em franco crescimento no Brasil. Através de uma abordagem iterativa, com foco no cliente e seguindo os princípios do Manifesto Ágil, o Scrum favorece a comunicação e a produtividade da equipe, independente do ramo de atuação ou tamanho das empresas.

Público Alvo

Profissionais que atuam gerenciando projetos, uma carteira de projetos ou programas em suas organizações ou que desejem conhecer a metodologia de Gerenciamento de Projetos do PMI. Organizações que desejam preparar seu pessoal para atuar em um ambiente de projetos ou organizar um escritório de projetos.

Programa

Este curso é TEÓRICO-PRÁTICO mesclando conceitos e diversas dinâmicas em grupo, permitindo aos participantes a vivência completa do framework do Scrum através de um projeto real simulado.

1. Introdução aos Métodos Ágeis

Processos empíricos e definidos, o Manifesto Ágil, conceitos de valor, interação e iteração, o desenvolvimento enxuto (Lean) e os desperdícios dos projetos.

2. O Framework Scrum

O ciclo de vida, os papéis, sprint, planejamento e execução de projetos com Scrum, product backlog, sprint backlog, estimativas com planning poker, daily meeting, retrospectivas e sprint review.

3. Simulação de Scrum com um projeto real

Dinâmica já executada em mais de uma dezena de oportunidades para centenas pessoas, que passa por todas as fases do Scrum e inclui simulações de situações do dia a dia, tais como mudanças no escopo e mudanças nas equipes dos projetos, retrabalho, precisão das estimativas, além de trabalhar conceitos de velocidade e produtividade.

4. Contratos em projetos que adotam métodos ágeis

Como estabelecer contratos ágeis entre clientes e fornecedores com o uso de Scrum, tipos de contratos, vantagens e desvantagens de cada tipo de contrato, discussão de casos reais.

5. Conclusão

Perspectiva do uso do Scrum no Brasil e no mundo, principais dificuldades, resistências, dicas, estratégias para vender projetos com Scrum internamente na sua empresa, alinhamento com modelos de qualidade (CMMI e MPS.BR), alinhamento com o Guia PMBOK®.

O que o aluno recebe:

- **PM Tech Planning Poker® Card Deck**
- **Guia do Scrum** em Português (Scrum.org®)
- **Apostila** - contendo cópia das transparências utilizadas em aula e anexos.
- **Material em Meio Eletrônico** – contendo artigos, guias, templates, softwares e vídeos
- **Certificado** - emitido certificados para alunos com mínimo de 70% de presença nas aulas. O certificado proporciona 16 PDUs (*Professional Development Units*).
- Comunidade Virtual PM Tech - Fórum de discussão na internet exclusivo para os alunos dos cursos para troca de informações e oportunidades de atuação em projetos.
- Consultoria continuada via e-mail.