



## ISTQB® Agile Tester Extension

ISTQB

Com certificação

- **Nível:** Intermédio
  - **Duração:** 14h
- 

### Sobre o curso

Destinado aos profissionais de Software Testing, este curso aborda o papel do *tester* numa equipa *agile* e explora os processos de *agile testing* numa workshop interativa.

Este curso prepara os formandos para o exame de certificação ISTQB® Foundation Level Agile Extension.

**Inclui:**

- Manual do formando
  - Syllabus – Programa de Certificação de Testador (Tester) de Agile Tester Extension
  - Glossário Standard de termos usados em Testes de Software
  - Vários enunciados de exames (exemplos)
  - Exame de Certificação (língua Inglesa)
- 

### Destinatários

- Profissionais que sabem que os testes num projeto ágil realizam-se de forma diferente quando comparado com um projeto tradicional
  - Profissionais que pretendem compreender como um profissional de testes é uma parte integral do WTA (Whole Team Approach) em conjunto com os programadores e representantes da área de negócio
- 

### Objetivos

No final desta ação de formação os formandos serão capazes de:

- Colaborar no contexto de uma equipa ágil multidisciplinar, estando familiarizado com os princípios e práticas elementares do desenvolvimento ágil de software
  - Adaptar o conhecimento e experiências existentes aos valores e princípios do desenvolvimento ágil
  - Suportar a equipa ágil no planeamento de atividades relacionadas com o teste ao software
  - Aplicar os métodos e técnicas que sejam relevantes para o teste de projetos ágeis
  - Apoiar a equipa ágil nas atividades de automação de testes
  - Apoiar os intervenientes, do lado do negócio, a conceber “user stories”, cenários, requisitos e critérios de aceitação que sejam compreensíveis, testáveis e apropriados
  - Colaborar e partilhar informação com os outros membros da equipa através de canais e estilos de comunicação eficazes
- 

## Pré-requisitos

- Para ser elegível para realizar o exame de certificação Agile Tester Foundation, os candidatos devem primeiro possuir o [ISTQB® Foundation Certificate](#)
- 

## Programa

### **Desenvolvimento Ágil de Software**

- Os Fundamentos do Desenvolvimento Ágil de Software
- Aspectos das Abordagens Ágeis

### **Fundamentos dos Princípios, Práticas e Processos de Teste Ágeis**

- As Diferenças entre Abordagens de Teste Tradicionais e Ágeis
- Comunicação do Estado dos Testes em Projetos Ágeis
- O Papel e Competências de um Profissional de Testes numa Equipa Ágil

### **Métodos, Técnicas e Ferramentas de Testes Ágeis**

- Métodos de Teste Ágeis
- Avaliação dos Riscos de Qualidade e Estimativa do Esforço de Teste
- Técnicas em Projetos Ágeis
- Ferramentas em Projetos Ágeis