

## Formation ISTQB : Testeur Agile

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Testeurs, Développeurs, chefs de projet
<b>Pré-requis :</b>	Notions en agilité - Avoir suivi la formation ISTQB Foundation ou connaissances équivalentes
<b>Objectifs :</b>	Savoir optimiser les tests logiciels dans une démarche agile avec le référentiel ISTQB
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	TES100635-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	5,00 / 5

### Adopter une approche agile

Développement itératif : procédé, intérêt  
Adhésion au manifeste agile : valeurs, principes  
Approches de développement  
Formalisme du besoin : user stories vs use case  
User Stories Workshop  
Gestion des rétrospectives  
Roadmap globale et planification d'itérations

**Atelier : Construction d'une roadmap et planification d'itérations - Optimisation d'une rétrospective.**

### Tester dans un contexte agile

Rôle du testeur dans une équipe agile  
Découverte des activités de tests  
Niveaux de tests  
Outils de gestion de tests  
Gestion des configuration  
Gestion de l'avancement et de la communication  
Gestion des risques

**Atelier : Définition d'une TODO LIST pour le testeur - Planification des activités de tests.**

### Utiliser les bonnes méthodes et les bons outils

Test Driven Development (TDD)  
Behaviour Driver Development (BDD)  
Pyramide des tests

Quadrants de tests Estimation de l'effort de test

Evaluation des risques

Outils de tests dans un contexte agile

**Atelier : Identification et catégorisation des tests - Gestion des risques - Analyse des rapports de tests.**

**Passage de la certification (si prévue dans le financement)**