

## 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)**