

Formation ISTQB : Testeur Agile

■ Durée :	3 jours (21 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	2 175,00 € HT (standard) 1 740,00 € HT (remisé)
■ Public :	Testeurs, Développeurs, chefs de projet
■ Pré-requis :	Notions en agilité - Avoir suivi la formation ISTQB Foundation ou connaissances équivalentes
■ Objectifs :	Savoir optimiser les tests logiciels dans une démarche agile avec le référentiel ISTQB
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	TES100635-F
■ Note de satisfaction des participants:	5,00 / 5
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr , moncompteformation.gouv.fr , maformation.fr , etc.) ou en appelant au standard.
■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr , nous étudierons ensemble vos besoins

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)