



ISTQB : testeur agile, préparation à la certification

Lien : <https://innov-systems.com/formation/istqb-testeur-agile-preparation-a-la-certification>

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
GPM85

 CATÉGORIE
Méthodes Agile

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Comprendre le rôle d'un testeur dans une équipe agile
- ✓ Acquérir les fondamentaux du test sur les projets Agiles
- ✓ Sélectionner et appliquer les outils et méthodes les plus adaptés au projet
- ✓ Estimer et organiser le test au sein de projets agiles
- ✓ Se préparer au passage de l'examen ISTQB Testeur Agile

POUR QUI ?

- ✓ Professionnels de l'activité de tests de logiciels



Programme détaillé

1 / Les bases du développement de logiciels Agiles

- Développements logiciels Agiles et Manifeste Agile
- Approche d'équipe intégrée
- Feedback précoce et fréquent
- Aspects des approches Agiles

2 / Les aspects de l'approche Agile

- Approches de développement logiciel Agile
- Les « user story » collaboratives
- Rétrospectives
- Intégration continue
- Planning itératif et version

3 / Les différences entre les tests Agiles et les approches traditionnelles

- Test et activités de développement
- Produits d'activité des projets
- Les livrables d'un projet Agile
- Niveaux de test
- Outils de gestion des tests et de gestion de configuration
- Les options organisationnelles pour le test Agile

4 / Les tests dans un projet Agile

- Communiquer les statuts du test, l'avancement et la qualité produit
- Gestion régression avec l'évolution des cas de test et l'automatisation

5 / Rôles et compétences d'un testeur dans une équipe Agile

- Compétences d'un testeur Agile
- Rôle d'un testeur dans une équipe Agile

6 / Méthodes de Test Agile

- Le développement piloté par les tests : TDD, ATDD et BDD
- La pyramide des tests
- Quadrants de test, niveaux de test et types de test
- Le rôle d'un Testeur

7 / Itérations dans un projet Agile

- Évaluer les risques qualité
- Estimer l'effort de tests sur la base du contenu et des risques

8 / Techniques dans les projets Agile

- Interprétation des informations pertinentes pour les tests
- Définition des critères d'acceptation de test
- Application sur ATDD
- Conception de test boîte noire fonctionnelle et non fonctionnelle
- Test exploratoire et Test Agile

9 / Outils dans les projets Agile

- Outils de gestion des tâches et de suivi
- Outils de communication et de partage d'information
- Build de logiciel et outils de distribution
- Outils de gestion de configuration
- Outils de conception, d'implémentation, et d'exécution des tests
- Outils de Cloud Computing et de virtualisation

10 / Préparation à certification

- Trucs et astuces pour réussir la certification
- Examens blancs

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 19 au 23 Nov. 2026

 Distanciel

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210
 **Email** : contact@innov-systems.com
 **Web** : <https://www.innov-systems.com>