



ISTQB Analyste de Tests (niveau avancé)

Lien : <https://innov-maroc.com/formation/istqb-analyste-de-tests-niveau-avance>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
TTA85

 CATÉGORIE
ISTQB

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Structurer les tâches définies dans la stratégie de test en termes d'exigences et domaines métier
- ✓ Disposer des connaissances et compétences nécessaires pour analyser un système et exécuter, au travers d'outils, les tâches définies dans la stratégie de tests
- ✓ Se préparer au passage de l'examen de certification ISTQB Test Analyst

POUR QUI ?

- ✓ Maîtrise d'ouvrage
- ✓ Maîtrise d'oeuvre
- ✓ Utilisateurs finaux
- ✓ Tous professionnels de l'activité de tests de logiciels souhaitant se spécialiser sur les tests fonctionnels



Programme détaillé

1 / Eléments de base du test logiciel

- Introduction au syllabus pour l'analyste de test
- Rappel des concepts fondamentaux et vocabulaire de base

2 / Processus de test

- Analyse et conception de systèmes
- Analyse et conception des tests
- Le design du système de test
- Implémentation des tests
- Exécution des tests
- Evaluer les critères de sortie et informer
- Gestion des risques des tests fonctionnels

3 / Techniques de test

- Spécification de test basée sur l'IEEE 829
- Techniques basées sur les spécifications :
- Partitions d'équivalence
- Analyse des valeurs
- Tables de décision
- Tests de transition d'état
- Méthode de classification arborescente

- Classification par paires
- Techniques combinatoires
- Cas d'utilisation et User Story
- Techniques basées sur les défauts et sur l'expérience
- Application des techniques en fonction des objectifs de tests du système

4 / Tester les caractéristiques du logiciel

- Caractéristiques Qualité pour les tests par domaine
- Caractéristiques Qualité pour les tests techniques

5 / Revues

- Utilisation d'une check-list de revue pour vérifier :
- le code et l'architecture avec une vision du niveau testeur
- les exigences et les cas d'utilisation avec une vision testeur
- Comparaison des différents types de revue

6 / Gestion des anomalies

- Standards de gestion d'incidents (IEEE 1044), le cycle de vie des défauts
- Métriques et mesures
- Analyse, classification et description des défauts fonctionnels et non fonctionnels
- Rapports d'incidents efficaces

7 / Outils de test et automatisation

- Concepts des outils de test
- Catégories d'outils de tests
- Grille des outils des différentes catégories aux différents niveaux et types de test

8 / Compétences et composition de l'équipe

- Communication

9 / 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 Oct. 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-maroc.com

🌐 Web : <https://www.innov-maroc.com>