

Tests de Logiciels

★ Certifiant

ISTQB Niveau Avancé Test Manager V3.0

Formation certifiante préparant à la qualification internationale ISTQB Test Manager (Niveau Avancé), destinée aux professionnels qui pilotent et organisent les activités de test logiciel.

DURÉE 35 heures	NIVEAU Avancé	FORMAT Présentiel & en ligne
LANGUE Français	CERTIFICAT Certificat Experteam	FORMATEUR Sonia Ben Amor

Présentation

Cette formation prépare à la certification « Gestionnaire de Test niveau avancé » de l'ISTQB, une qualification internationale reconnue attestant d'une expertise approfondie dans le management des tests de logiciels. Elle couvre l'ensemble des responsabilités du test manager : définition de la stratégie, planification, pilotage des équipes, gestion des risques, reporting et amélioration des processus.

Dispensée par Expert Team Tunisie, centre de formation IT agréé par l'État, elle s'appuie sur le syllabus officiel ISTQB Advanced Level Test Management et alterne apports théoriques, retours d'expérience et exercices pratiques calqués sur l'examen de certification.

À l'issue du parcours, les participants disposent des compétences pour organiser une équipe de test, définir des stratégies basées sur les risques, estimer et suivre les activités, et communiquer efficacement avec les parties prenantes. La certification ISTQB Test Manager constitue un atout majeur pour évoluer vers des fonctions de responsable qualité, chef de projet test ou test manager.

Objectifs pédagogiques

- ✓ Définir les objectifs de test globaux et élaborer une stratégie de test cohérente
- ✓ Planifier, ordonnancer, estimer et suivre les tâches et activités de test
- ✓ Sélectionner et affecter les ressources humaines et matérielles adéquates
- ✓ Constituer, organiser et diriger une équipe de test performante
- ✓ Mettre en œuvre une approche de test basée sur les risques (dont l'AMDE)
- ✓ Organiser la communication entre les équipes de test et les parties prenantes
- ✓ Justifier les décisions et produire un reporting fiable sur l'avancement des tests
- ✓ Appliquer les normes et démarches d'amélioration des processus de test

Éléments de base du test logiciel

- Le test dans le cycle de vie du logiciel
- Systèmes spécifiques
- Métrique et mesurage

Tester pendant les cycles de vie logiciels

- Planification et contrôle des tests
- Analyse et conception
- Implémentation et exécution des tests
- Évaluation des critères de sortie et information
- Activités de clôture des tests

Gestion des tests

- Documentation de la gestion des tests
- Modèles de plan de test IEEE 829
- Estimation et planification des tests
- Contrôle et surveillance de la progression
- Valeur commerciale des tests
- Tests distribués, externalisés et internalisés
- Tests basés sur les risques
- Analyse des modes de défaillance et effets (AMDE)
- Enjeux de la gestion des tests

Revues

- Principes des revues
- Introduction des revues
- Facteurs de succès

Normes et processus d'amélioration des tests

- Normes applicables au test
- Démarches d'amélioration des processus de test

Outils de test et automatisation

- Concepts des outils de test
- Catégories d'outils de test

Compétences et composition de l'équipe

- Compétences individuelles
- Dynamique de l'équipe de test
- Mise en place du test dans une organisation

- Motivation
- Communication

Prérequis

Avoir impérativement obtenu la certification ISTQB Niveau Fondation. Une expérience pratique de la gestion des tests d'environ 18 mois est vivement recommandée.

Public visé

Professionnels du test logiciel (testeurs confirmés, responsables qualité, chefs de projet test) souhaitant obtenir une certification internationale en gestion des tests avec une spécialisation de test manager.

Prochaines sessions

DATE	VILLE	HORAIRE	FORMATEUR
10/08/2026	Tunis	09h00 - 16h00	Sonia Ben Amor
07/09/2026	Sfax	09h00 - 16h00	Sonia Ben Amor

1 450 TND / personne

Acompte de 30% possible à la réservation · Financement sur demande.

Experteam — El Ghazala, Ariana (face au Technopôle La Ghazela)

+216 29 674 204 · contact@expertunisie.com · experteam.itt.tn