

ISTQB Foundation

Réf. ISTQBF · ISTQB · Développement ·

Formation certifiante

DURÉE	NIVEAU	MODALITÉS	VOUCHER EXAMEN
4 jours	Fondamental	Présentiel · Live · Intra	Inclus

Présentation

La certification ISTQB Certified Tester Foundation Level est la référence internationale pour les professionnels du test logiciel. Cette formation couvre l'intégralité du syllabus officiel (v4.0) et prépare intensivement à l'examen. Elle donne à toute personne impliquée dans la qualité logicielle un socle commun de méthodes et de vocabulaire.

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les fondamentaux et le vocabulaire du test logiciel
- Positionner le test dans le cycle de vie du logiciel
- Appliquer les techniques de test statique et les revues
- Concevoir des tests par techniques boîte noire et boîte blanche
- Piloter l'activité de test (planification, suivi, risques, anomalies)
- Sélectionner et utiliser les outils de test

Programme détaillé

1. Module 1 — Fondamentaux du test

- Pourquoi tester et objectifs du test
- Sept principes du test
- Processus et activités de test
- Psychologie et éthique du test

2. Module 2 — Test dans le cycle de vie et tests statiques

- Modèles de développement et test
- Niveaux et types de test
- Tests de maintenance
- Revues et analyse statique

3. Module 3 — Techniques de conception de tests

- Partitions d'équivalence et valeurs limites
- Tables de décision et transitions d'état
- Techniques boîte blanche
- Techniques basées sur l'expérience

4. Module 4 — Gestion des tests, outils et préparation examen

- Planification, estimation et suivi des tests
- Gestion des risques et des anomalies
- Outils de support au test
- Examens blancs et révision du syllabus

Prérequis

Aucun prérequis formel. Une expérience du développement, de la qualité logicielle ou de la gestion de projet facilite l'assimilation.

Public visé

Testeurs, analystes qualité, développeurs, chefs de projet et business analysts impliqués dans la qualité logicielle.

Ce qui est inclus

- Support de cours conforme au syllabus officiel ISTQB
- Glossaire des termes et examens blancs commentés
- Voucher d'examen ISTQB Foundation inclus
- Attestation de fin de formation Advancia Training
- Pauses-café et déjeuner inclus, accompagnement par un formateur certifié

Certification

Examen ISTQB Certified Tester Foundation Level (CTFL v4.0) : 40 questions à choix multiple, 60 minutes (75 minutes pour les candidats passant l'examen dans une langue autre que leur langue maternelle), score de réussite 65 % (26/40). Advancia Training est centre d'examen agréé (Pearson VUE / PSI) et organise le passage sur site.

1 500 DT HT / participant — tarif inter-entreprise · financement CNFCCP possible