

ISTQB : Testeur Certifié niveau Fondation

ISTQB (International Software Testing Qualifications Board)

Filière : **Méthodes, Tests, normes** Sous-filière : **Testing logiciel**

RÉFÉRENCE

ISTQB

DURÉE

3 JOURS (21H)

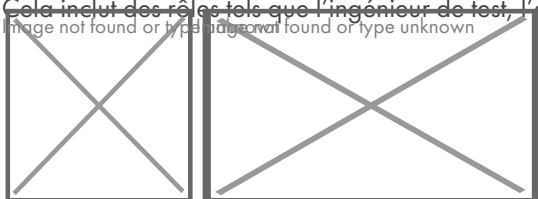
PRIX UNITAIRE HT

1 550 €

Description

MAINTENANT disponible sur la nouvelle version 2018 !!! La certification ISTQB niveau fondation est destinée à des personnes qui participants à des projets de tests logiciels.

Cela inclut des rôles tels que l'ingénieur de test, l'analyste de test, le gestionnaire de tests ainsi que le développeur informatique.



Objectifs pédagogiques

- Comprendre les concepts des tests, processus de test, les approches de test
- Acquérir les bases nécessaires à la maîtrise des techniques et normes de tests
- Se familiariser au vocabulaire du test, base essentielle au passage de l'examen

Public cible

- Chefs de projets
- Directeurs de projets
- Responsables qualité

Programme de la formation

Fondamentaux des tests

OXiane Institut

98 avenue du général Leclerc
92100 Boulogne-Billancourt

RCS Nanterre 430 112 250 000 21 / Code NAF 6202A
Organisme de formation N° 11 92 16 52 492



- Nécessité des tests
- Origines des défauts
- Définition des tests
- Principes généraux
- Planification et contrôle des tests
- Analyse et conception des tests
- Implémentation et exécution des tests
- Evaluation des critères et informer
- Activités de clôture de tests
- Processus de tests fondamentaux
- La psychologie des tests

Tester pendant le cycle de vie logiciel

- Modèles de développement logiciels : Modèle en V vs Modèle itératif
- Tester pendant le cycle de vie logiciel
- Niveaux de tests
- Types de tests : les cibles de tests
- Test de maintenance

Techniques statiques

- Revues et processus de tests
- Processus de revue
- Analyse statique avec des outils

Techniques de conception de tests

- Identifier les conditions de test et concevoir des cas de test
- Catégories de techniques de conception de tests
- Techniques basées sur les spécifications ou technique boîte noire
- Techniques basées sur la structure ou boîte blanche
- Sélectionner les techniques de tests

Gestion des tests

- Organisation des tests
- Estimation et planification des tests
- Suivi et contrôle du déroulement des tests
- Gestion de configuration

OXiane Institut

- Tests et risques
- Gestion des incidents

Les formateurs satisferont aux critères suivants :

- une expérience de plus de 5 ans en gestion des tests sur des projets complexes
- une connaissance des processus connexes à la gestion des tests (Gestion de Projet, Gestion des Exigences, Gestion de Configuration, Gestion des Tests...)
- une certification CFTL/ISTQB d'un niveau supérieur ou égal à celui enseigné

Qualité

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap, nous contacter en cas de besoin d'informations complémentaires.



Programme mis à jour le **15 novembre 2023**