

# Réussir la certification ISTQB Tester CTFL Foundation

Formation Informatique / Développement logiciel / Tests applicatifs



**Qu'est ce que ISTQB ?** L'ISTQB (International Software Testing Qualifications Board) est le Comité international de qualification du test logiciel. Cette organisation propose de valider le titre de Testeur certifié ISTQB, une qualification standardisée pour le test logiciel. Les qualifications validées sont hiérarchisées et suivent des directives d'accréditation et d'examen. Plus de 200 000 certifications ont été délivrées par l'ISTQB à ce jour.

**Qu'apporte la Certification ISTQB Foundation ?** L'obtention de la certification internationale ISTQB permet de démontrer l'acquisition d'un niveau de connaissance et de compétences en test de logiciels.



## OBJECTIFS

- Réussir la certification **ISTQB Tester CTFL Foundation**



- Le processus de tests et ses différentes étapes
- Acquérir la terminologie **ISTQB** des tests
- Maîtriser les compétences et bonnes pratiques du **métier du Tests**
- Les types de test, leurs caractéristiques, leurs choix et leurs mises en oeuvre dans les cycles de vie logiciel
- Comment gérer les tests, les contrôler et faire le suivi
- Réussir l'examen Testeur **ISTQB** Fondation

## PUBLIC

Professionnels de l'activité de tests de logiciels (Maîtrise d'Ouvrage, Maîtrise d'œuvre, Services et Exploitation, Utilisateurs finaux) souhaitant s'appuyer sur un référentiel standard et normalisé.

## PRE-REQUIS

Pour suivre cette formation, il n'est pas demandé de prérequis particulier. Cependant, il est préférable d'avoir quelques connaissances de base du cycle de vie des logiciels (systèmes d'information, embarqués, temps réels).

## PROGRAMME

### Fondamentaux des tests

- Quels sont les enjeux des tests ? Pourquoi les tests sont indispensables ?
- Le vocabulaire dans le monde du test
- Quels sont les objectifs du test ? Quelles sont les différences entre test et débogage ?
- Les 7 principes généraux des tests : quand tester ? Contexte ? Exhaustivité ?
- Processus de tests fondamentaux
- Les tests sont une activité indispensable des projets
- La psychologie des tests. Les différences d'approche entre le testeur et le développeur
- Le code éthique du testeur
- Révision de la journée sous forme d'exercices QCM servant à la préparation de l'examen

### Tester pendant le cycle de vie logiciel

- Les modèles de développement logiciel : modèle en V, modèle itératif...
- Les tests dans les approches incrémentales et itératives
- Les différents tests : test de composants, test d'intégration, test système, test d'acceptation
- Les principales approches de test : Big Bang, Ad-hoc, Incrémentale, Exploratoire...
- Les types de test : les cibles de test
- Tests de maintenance. Tests de régression
- Révision du chapitre sous forme d'exercices QCM servant à la préparation de l'examen

### Techniques statiques

- Revues et processus de test
- Processus de revue formelle
- Analyse statique avec des outils techniques de conception de tests
- Révision du chapitre sous forme d'exercices QCM servant à la préparation à l'examen

### Techniques de conception de tests

- Identifier les conditions de test et conception des cas de test
- Traçabilité des éléments de test
- Catégories de techniques de conception de test

## A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.  
Réf. **ISTQB-F**  
Code CPF : **0**

Cette formation Développement logiciel prépare à une **Certification** officielle.

L'examen ISTQB est passé après la formation.

01 42 93 52 72

## Dates des sessions

### Paris

11/05/2026  
24/06/2026 (Promotion)  
12/08/2026 (Promotion)  
30/09/2026 (Promotion)  
28/10/2026  
25/11/2026 (Promotion)

### DISTANCE

01/07/2026  
02/09/2026

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



## Inclus dans cette formation



**EXAMEN ISTQB COMPRIS DANS LE TARIF**

Pour toutes nos formations

CERTYOU, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - contact@certyou.com - www.certyou.com

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France

# Réussir la certification ISTQB Tester CTFL Foundation

Formation Informatique / Développement logiciel / Tests applicatifs



- Techniques basées sur les spécifications ou techniques boîte noire
- Classes équivalence, limites, tables de décision, transition d'état...
- Techniques basées sur la structure ou boîte blanche
- Couverture de chemin exécutable, de branches, de décision, de condition
- Techniques basées sur l'expérience
- Sélectionner les techniques de test
- Révision du chapitre sous forme d'exercices QCM servant à la préparation de l'examen

## Gestion des tests

- Organisation des tests. Rôles, Plan de test, Conception, Approches et stratégie
- Estimation et planification des tests
- Suivi et contrôle du déroulement des tests. Reporting
- Gestion de configuration
- Test et risques. Risques projet et produit
- Gestion des incidents
- Révision du chapitre sous forme d'exercices QCM servant à la préparation de l'examen

## Outils de support aux tests

- Les outils de support à la gestion des tests
- Les outils de support aux techniques statiques de test
- Les outils de support pour la spécification des tests
- Les outils de support à l'exécution des tests
- Les outils de support pour la mesure de performance
- Bénéfices et risques de l'utilisation d'outils
- Introduire un outil dans une organisation

## Préparation à l'examen de certification ISTQB Foundation Officielle

- Il est recommandé que les participants consacrent en moyenne quelques heures de travail personnel pendant la formation aux révisions, re-lectures des supports et de leurs prises notes
- Examens blancs puis corrections et restitutions commune des résultats, tout au long de la formation.
- Trucs et astuces pour réussir l'examen

## Passage de l'examen de certification ISTQB Foundation Officielle après la formation à la date de votre choix

- Passage de l'examen officiel « ISTQB® Foundation »
- Documents : Aucun document n'est autorisé pendant l'examen
- Langue : Français ou Anglais, au choix du candidat. (Attention, le Français est prévu par défaut. Pour l'anglais, prévenir à minima 5 jours avant le passage prévu de l'examen)
- Type : L'examen comporte des questions à choix multiples
- Durée : L'examen dure 60mn

## Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

### Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

### DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

## PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Réussir la certification ISTQB Tester CTFL Foundation](#)

certifiantes, nous incluons les frais de certification dans le tarif de la formation. Comparez bien les offres de formation du marché : notre offre étant la plus complète, vous serez alors plus serein dans la préparation de vos certifications.



### Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

**100%**  
**SATISFACTION**  
**GARANTIE**

**Votre garantie 100% SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

CERTYOU, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - contact@certyou.com - www.certyou.com

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France