



Oo2 Formations
& Consulting

ISTQB

Foundation



Comment assurer la qualité de vos logiciels avant lancement ?

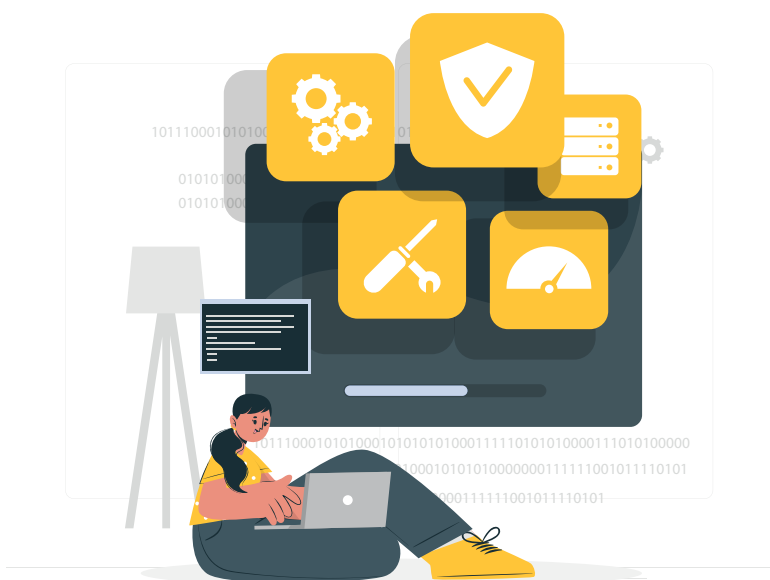
Afin de s'assurer de la qualité d'un logiciel, il est nécessaire de le soumettre, durant et à l'issue de sa conception, à des tests visant à identifier ses éventuels bogues. Le test du logiciel vise donc à s'assurer que le logiciel répond aux objectifs prédéfinis. Cette activité est si importante qu'il existe aujourd'hui une expertise métier que les certifications de l'association à but non lucratif ISTQB® valorisent dans le monde entier.

Qu'est-ce que l'ISTQB® ?

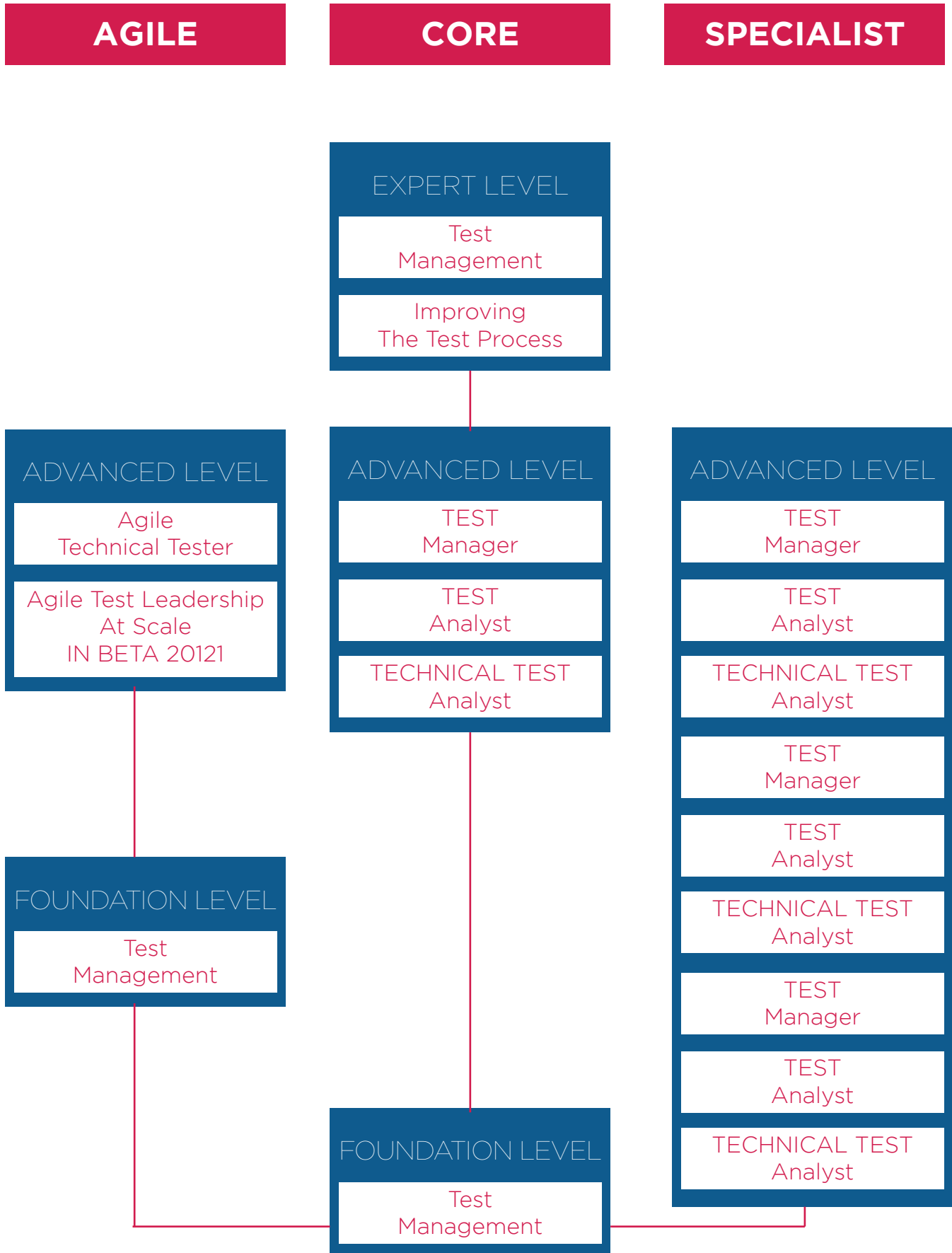
L'ISTQB® est le comité international de qualification du test logiciel. Il a été fondé en novembre 2002 et a été créé dans le but de mettre en place, au niveau international, un schéma uniforme et universel de connaissances et compétences nécessaires à tout professionnel concerné par les tests de logiciel. En octobre 2019, l'ISTQB® avait délivré plus de 673 000 certifications dans plus de 120 pays faisant de son programme de certification un standard mondial dans le domaine du test.

Pourquoi se former aux certifications ISTQB® ?

Se former aux certifications ISTQB c'est investir pour l'avenir, pour que le processus de test dans l'entreprise soit plus efficace, plus fiable et plus rentable. On pense trop souvent que la problématique des tests se limite à l'exécution des tests des logiciels. Ces tests ne sont en fait qu'une partie des processus liés aux tests. Les activités de test existent avant et après l'exécution des tests de logiciel. Ces activités incluent la planification et le contrôle, la sélection des conditions de test, la conception et l'exécution des cas de tests, la vérification des résultats, l'évaluation des critères de sortie, l'information sur le processus de test et sur le système en cours de test.



Les 3 niveaux de certification ISTQB®



Formation testeur certifié ISTQB®

niveau fondation

Objectifs

- Acquérir les fondamentaux du test logiciel (Software Testing)
- Comprendre l'importance du test et ses références
- Développer les meilleures pratiques pour améliorer les processus de test et la validation de logiciels
- Savoir encadrer et réaliser une démarche de test et d'assurance qualité
- Connaître le fonctionnement des tests unitaires et de la couverture structurelle
- Être capable d'appliquer les 11 techniques de spécification des tests dynamiques
- Comprendre le fonctionnement des tests d'intégration
- Savoir organiser une validation fonctionnelle et le rapport des résultats
- Réaliser une clôture de processus de test et capitaliser
- Réussir l'examen et obtenir votre certification ISTQB Testeur niveau Fondation

Programme

- **Module 1 : initiation aux tests logiciels**
Etudier les applications à développer
- **Module 2 : processus de gestion des tests**
Comprendre les exigences et les spécifications
- **Module 3 : démarche de test**
Prendre en main l'outil de gestion de tests
- **Module 4 : tests unitaires**
Mesurer la couverture structurelle
- **Module 5 : tests d'intégration**
Effectuer des tests d'intégration, rédiger des rapports de tests (couverture et métriques)
- **Module 6 : tests de validation**
Concevoir des tests de validation & exécuter des tests et restituer des résultats
- **Module 7 : compléments**
Etablir le bilan, la recette et les clauses d'acceptation, la maintenance (corrective, évolutive), l'externalisation des tests et la Tierce Recette Applicative (TRA)

[Cliquer ici pour voir les détails du programme](#) 

Cibles

- Testeur
- Analyste de test
- Ingénieur de test
- Consultant en test
- Gestionnaire de test
- Testeur d'acceptation
- Développeur de logiciels
- Chef de projet
- Responsable qualité
- Responsable de développement de logiciels
- Spécialiste en analyse de systèmes
- Responsable informatiques, consultant IT, etc.

Prérequis

Aucun

La certification ISTQB Foundation

L'examen ISTQB® Foundation se déroule sur **1 heure**. Il consiste à répondre à un **QCM** de **40 questions**. Pour réussir l'examen, un score minimum de **65%** est requis. Vous pouvez passer l'examen à distance ou dans notre centre accrédité par le **GASQ**.

Après avoir passé cette épreuve, vous recevez votre certification **ISTQB® Certified Tester Foundation Level**. De plus, les personnes bénéficiant du **3^e CPF** peuvent recevoir une seconde certification référencée par France Compétences sous le numéro RS 5339 : Conduire et gérer un projet innovant avec les méthodes agiles.

Les avantages de la certification

- Démontrer vos connaissances et vos compétences en tests logiciels
- Augmenter votre valeur dans l'industrie des tests
- Développer votre carrière en augmentant vos revenus
- Gagner en reconnaissance en tant que testeur de logiciels



Les + d'Oo2

Oo2 est un partenaire de formation accrédité ¹(ATP) de niveau Platinum par le Global Association for Software Quality ²(GASQ). Les ATPs sont des organismes habilités à dispenser des formations certifiées conformes aux normes de qualité rigoureuses du GASQ. Une enquête récente révèle que plus de 80 % des organisations et des individus qui recherchent des prestataires de formation dans le domaine des tests logiciels préfèrent travailler avec un organisme accrédité.

En tant que stagiaire vous bénéficiez :

- Un formateur accrédité et membre du conseil de l'ISTQB®
- Des travaux pratiques
- Une double certification incluse (ISTQB et Méthodes Agiles)
- Passage de l'examen en ligne ou dans notre centre d'examen accrédité ATP par le GASQ


ISTQB

Foundation

Contactez
nous!

 France

 128, rue de la Boétie
75008 Paris

 +33 (0)188 24 70 33
+33 (0)188 24 70 34

 contact@oo2.fr

ISTQB® est une marque enregistrée de l'International Software Testing Qualifications Board
GASQ® est une marque enregistrée par le Global Association for Software Quality.

