



# ISTQB FONDATION POURQUOI SE FORMER À LA VERSION 4.0 ?

## POURQUOI CE CHANGEMENT ?

**ISTQB** S'ENGAGE À INTÉGRER LES MEILLEURES PRATIQUES, LES TECHNOLOGIES ÉMERGENTES ET LES RETOURS D'EXPÉRIENCE DES PROFESSIONNELS.

DEPUIS 2005, DES MISES À JOUR RÉGULIÈRES ONT ÉTÉ MISES EN PLACE POUR RÉPONDRE AUX ÉVOLUTIONS DU SECTEUR.



## POURQUOI CE CHANGEMENT ?

CE **NOUVEAU SYLLABUS** RÉPOND À UN BESOIN D'ÉVOLUTION POUR ADAPTER LES ACTIVITÉS DE TEST AUX RÉALITÉS ACTUELLES DU DÉVELOPPEMENT LOGICIEL, NOTAMMENT DANS UN CONTEXTE AGILE.

SE FORMER À **ISTQB V4.0**, C'EST ALLIER LES COMPÉTENCES FONDAMENTALES ET LES APPROCHES AGILE.



## CE QUI CHANGE

### 1 - FONDAMENTAUX DU TEST :

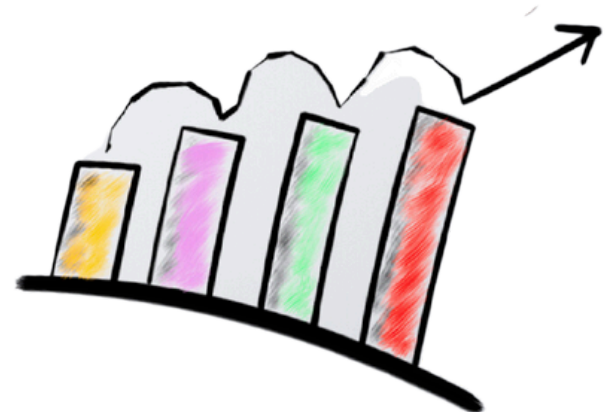
- Nouveaux objectifs : Optimisation des compétences en matière de test.
- Intégration Agile : Le test devient une activité clé au sein des équipes Agile.
- Approche intégrée : Introduction de la méthode d'approche équipe intégrée.
- Indépendance des tests : Repositionnement de ce concept essentiel dans le syllabus.



## CE QUI CHANGE

### 2 - TESTER TOUT AU LONG DU CYCLE DE VIE

- Modèle Agile : Introduction de concepts tels que "shift-left" et rétrospective.
- DevOps : Adaptation aux contextes clients modernes.
- Niveaux de test : Clarification des 4 niveaux de test, incluant les tests unitaires, d'intégration, système et d'acceptation.





## CE QUI CHANGE

### 3 - TESTS STATIQUES

- Évolution des techniques : Suppression des techniques de revue obsolètes.
- Élargissement des connaissances : Meilleure compréhension des tests statiques et de leurs processus de feedback.



## CE QUI CHANGE

### 4 - ANALYSE ET CONCEPTION DES TESTS

- Changements majeurs : Suppression de la notion de cas d'utilisation (boîte noire).
- Nouvelles approches : Introduction d'approches collaboratives comme ATDD et User Stories.
- Focus sur les tests boîte blanche : Importance accrue de cette approche.



## CE QUI CHANGE

### 5 - GESTION DES ACTIVITÉS DE TEST

- Réorganisation du contenu : Stratégies et approches de test déplacées vers le niveau avancé.
- Techniques d'estimation : Mise à jour des méthodes d'estimation de l'effort de test.
- Activités Agile : Intégration des quadrants de test, itérations et releases.
- Gestion des risques : Approfondissement des 4 phases de gestion des risques.

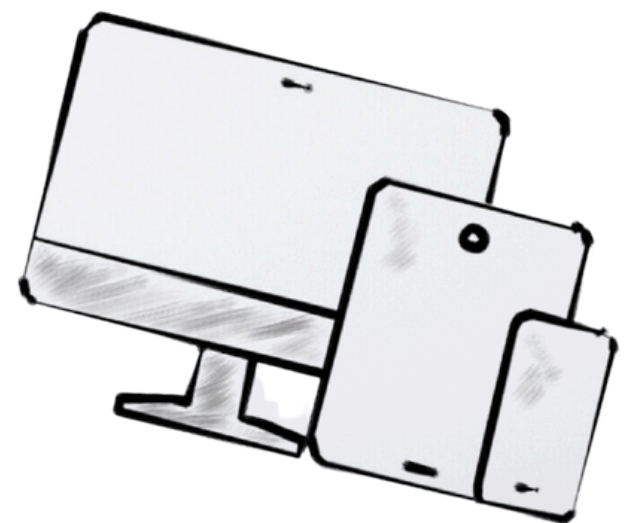




## CE QUI CHANGE

### 6 - OUTILS DE TEST

- Simplification du contenu : Abandon de la section sur la sélection et le déploiement des outils.
- Automatisation des tests : Discussion des avantages et des risques associés.



DÉJÀ CERTIFIÉ.E ?

**PAS DE PANIQUE !**

VOTRE CERTIFICATION ACTUELLE  
RESTE VALABLE ET RECONNUE.

**ISTQB  
FONDATION  
V4.0**

PAS CERTIFIÉ.E ?

REJOIGNEZ NOTRE **CAMPUS DE  
FORMATION**  
ET OBTENEZ LA CERTIFICATION  
**ISTQB FONDATION V4.0**

NE MANQUEZ PAS CETTE OPPORTUNITÉ DE FAIRE  
PROGRESSER VOTRE CARRIÈRE !