

LIVRET DE L'APPRENANT

Intitulé de la formation : Testeur Logiciel - Essentielle

- Dates : Accessible en ligne à tout moment
- Durée : 21h
- Horaires : 24/24, 7j/7
- Organisation : à distance

Objectifs pédagogiques

A la fin de cette formation, vous serez capables de :

- Acquérir le vocabulaire des normes, des processus et des méthodologies (ISO et IEE)
- Connaître les différents niveaux de tests du cycle de vie logiciel
- Appliquer les Types de test et les Techniques de tests
- Rédiger et communiquer des rapports d'avancement et de synthèse des défauts
- Rendre compte de l'efficacité des Outils de tests
- Vous entraîner à passer l'examen de certification ISTQB niveau "Fondation".

Ce livret vous accompagnera durant toute votre période d'apprentissage, vous offrant l'opportunité d'y noter les connaissances acquises au fil des différents modules.

Chapitre 1 : Fondamentaux des tests

Objectif :

- Ce premier chapitre vise à fournir une compréhension globale des aspects essentiels du test logiciel. Ils se décomposent comme suit :
 1. **Que sont les tests ?** Introduction à la définition et à la nature des tests dans le contexte du développement logiciel.
 2. **Pourquoi les tests sont-ils nécessaires ?** Explication de l'importance des tests dans l'assurance de la qualité et la réussite du projet logiciel.
 3. **Les 7 principes du Test.** Présentation des principes fondamentaux qui guident les pratiques de test efficaces.
 4. **Processus de Test.** Description détaillée des étapes et méthodologies impliquées dans le processus de test.
 5. **Psychologie des tests.** Exploration de l'impact des facteurs humains, tels que les attitudes et les perceptions, sur le processus de test.

