

## CFTL / ISTQB – Testeur Certifié, Niveau Fondation



 3 jours | 21 h

 Paris | Province |  
Distanciel

 Inter | Intra



### Objectifs

- Professionnaliser et optimiser les activités de test sur les projets en mode « Cycle en V » ou « Agile » en apprenant les meilleures pratiques et méthodes
- Améliorer la coopération entre projets et avec les sous-traitants grâce à la maîtrise d'un vocabulaire commun
- Valoriser ses compétences et se différencier grâce à une certification déjà délivrée à plus d'un million de personnes dans le monde entier

### Public

- AMOA (Assistance à Maîtrise d'Ouvrage)
- Analyste Métier et Product Owner
- Chef de Projet et Scrum Master
- Développeur
- Test Manager et Testeur
- Responsable qualité
- Responsable de centre de test



Cours 60%

Pratique 40%

### Programme

#### 1. Fondamentaux des tests (Jour 1)

- Que sont les tests ?
- Pourquoi les tests sont-ils nécessaires ?
- 7 principes sur les tests
- Processus de test
- La psychologie des tests

#### 3. Tests statiques (Jour 2)

- Bases des tests statiques (code, documents, modèles)
- Processus de revue

#### 5. Gestion des tests (Jour 3)

- Organisation des tests
- Planification et estimation du coût des tests
- Pilotage et contrôle des tests
- Gestion de configuration
- Risques et tests
- Gestion des défauts

#### 2. Tester pendant le cycle de vie du développement logiciel (Jour 1)

- Les modèles de développement logiciel
- Niveaux de tests
- Types de tests
- Tests de maintenance

#### 4. Techniques de conception de test (Jour 2)

- Catégories de techniques de test
- Techniques de test boîte-noire
- Techniques de test boîte-blanche
- Techniques de test basées sur l'expérience

#### 6. Outils de support aux tests (Jour 3)

- Introduction aux outils de test
- Utilisation efficace des outils

#### 7. EXAMEN de certification (Jour 3 à 16h30)

- Questionnaire à choix multiples
- 40 questions
- 1 heure
- 65% de bonnes réponses requis