

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A la fin de la formation, les stagiaires sont capables :

- Maîtriser la mise en place de l'automatisation des tests, quel que soit le type de projet, et de connaître les principales tâches de la personne en charge de la conception, du développement et de la maintenance de solutions d'automatisation de tests.
- Connaître les bénéfices potentiels de l'automatisation
- Savoir identifier les tests à automatiser
- Identifier et sélectionner les outils adaptés au contexte
- Mettre en place une stratégie d'automatisation des tests

PUBLIC, PREREQUIS, DUREE, HORAIRES

- Durée (j) :** 3 jours
- Public concerné :**
Testeur technique
- Prérequis obligatoires :**
Etre Certifié ISTQB Fondation
- Prérequis recommandés :**
Connaissance technique en IT fortement conseillé.

CERTIFICATION

- Formation certifiante :** Oui
- Possibilité d'adapter la formation :** Non
- Nom de la certification :** ISTQB Niveau Avancé Test Automation
- Examen :** Durée 1h30
Modalités : Dernier jour de la formation.
Il faut un minimum de 65 % de bonnes réponses pour réussir la certification.

LIEUX, INSCRIPTIONS, DISPENSE

- Lieux de la formation :**
> Paris Intra-muros : salle louée.
> Aix-en-Provence : locaux d'acpqualife.
- Nombre de stagiaires :**
Min. : 5 Max. : 10
- Mode de dispense :**
A distance
Présentiel possible
- Délai maximum d'inscription :**
10 jours avant le début de la session.

- Dates des prochaines sessions :**

| | |
|-------------------|---------------------|
| A distance | 09 au 11 Mars 2026 |
| | 18 au 20 Mai 2026 |
| | 06 au 08 Juil. 2026 |
| | 21 au 23 Sept. 2026 |
| | 16 au 18 Nov. 2026 |

MODALITES

- Moyens pédagogiques :**
Vidéo-projection
Support de cours
Quiz
Cas pratique
Examen blanc
- Modalités d'évaluation :**
Quiz
Cas pratiques au fil de l'eau
Evaluation des compétences acquises remplie par le formateur
Fiche d'évaluation de la formation renseignée par le stagiaire
Examen de certification
- Moyens techniques :**
Vidéo-Projecteur
Paperboard (en présentiel)
Tableau blanc (à distance)
Teams (à distance)
- Profil de l'intervenant :**
Formateur expérimenté dans les métiers du test
Certifié ISTQB Avancé Test Automation

Dernière MAJ 12/12/2025

<=> DETAIL DU PROGRAMME



1. Objectifs de l'automatisation des tests

- o But de l'automatisation.
- o Avantages et inconvénients.
- o Sélection des outils.
- o Stratégie d'automatisation dans différents cycles de développement.

2. Se préparer à l'automatisation des tests

- o Description de l'infrastructure d'automatisation.
- o Automatisation dans différents environnements de test.
- o Evaluation d'un outil d'automatisation.

3. Architecture d'automatisation des tests

- o Architecture générique d'automatisation des tests.
- o Conception d'une solution d'automatisation.
- o Mettre en œuvre différentes couches d'automatisation.

4. Implémentation de l'automatisation des tests

- o Développer l'automatisation des tests.
- o Gérer les risques liés à l'automatisation.
- o Maintenance des tests automatisés.

5. Stratégies d'implémentation et de déploiement de l'automatisation

- o Intégration de l'automatisation aux pipelines CI/CD.
- o Gestion de configuration des tests automatisés.

6. Automatisation des tests: rapports et métriques

- o Collecte des données d'automatisation.
- o Suivi de l'avancement de l'automatisation.
- o Reporting sur les tests automatisés.

7. Vérifier la solution d'automatisation des tests

- o Vérification des composants de l'environnement.
- o Configuration de l'outil de test.

8. Amélioration continue

- o Axes d'améliorations basés sur la collecte des données.
- o Analyser les aspects techniques de la solution d'automatisation pour l'améliorer.

<=> TARIFS PUBLICS VALABLES A COMPTER DU 01.01.2026



- | | |
|--|------------------|
| ▪ Tarif Inter (examen compris si certifiant) | 1 770 € Euros HT |
| ▪ Tarif Intra pour un groupe de 10 personnes (examens compris si certifiant) | 8900 € Euros HT |
| ▪ Coût de l'examen seul (base remote) | 295 € Euros HT |