

Certifiante Sessions garanties disponibles

Formation ISTQB Niveau avancé – Test Automation Engineer (avec certification)

Réf. SF33537

Obtenez votre certification ISTQB Ingénieur en automatisation !

3 j Durée	2 400 € HT Inter / participant	6 150 € HT Intra (≤12 pers.)	1 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Expliquer les objectifs, avantages et inconvénients de l'automatisation des tests
- ✓ Identifier les facteurs de réussite et déterminer la solution d'automatisation appropriée
- ✓ Comprendre les méthodes et analyser les facteurs d'implémentation, d'utilisation/réutilisation et de maintenance
- ✓ Analyser les risques, vérifier l'implémentation et planifier des stratégies d'atténuation et d'amélioration

Public visé & prérequis

Public visé Ingénieurs DevOps, Maîtrise d'œuvre (MOE), Maîtrise d'ouvrage (MOA), Product Owners, Testeurs logiciels

Prérequis Être titulaire de la certification ISTQB Foundation et avoir des connaissances de base en automatisation des tests logiciels (systèmes d'information, embarqués, temps réels).

Programme détaillé

Introduction et objectifs de l'automatisation des tests

But de l'automatisation de test
Facteurs de succès de l'automatisation de test

Préparation pour l'automatisation de test

Facteurs de SUT influençant l'automatisation des test
Evaluation et sélection d'outils
Conception pour testabilité et automatisation

L'architecture d'automatisation de test générique

Introduction à la gTAA
Conception de la TAA
Développement de la TAS

Risques et contingences liés au déploiement

Sélection de l'approche d'automatisation de test et de la planification du déploiement
Evaluation des risques et stratégies d'atténuation
Maintenance des tests automatisés

Métriques et reporting sur l'automatisation des tests

Sélection des mesures de la TAS
Mise en œuvre de la mesure
Enregistrement de la TAS et du SUT
Reporting de l'automatisation de tests

Transition du test manuel vers un environnement automatisé

- Critères d'automatisation
- Identifier les étapes nécessaires pour implémenter l'automatisation des tests de régression
- Facteurs à considérer lors de l'automatisation de tests de nouvelles fonctionnalités
- Facteurs à considérer lors de l'automatisation des tests de confirmation

Vérification de la TAS

- Vérification des composants de l'environnement de test automatisé
- Vérification de la suite de tests automatisés

Amélioration continue

- Options pour améliorer l'automatisation de test
- Planification de la mise en œuvre des améliorations de l'automatisation de test

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
02/11/2026	à distance	Session garantie

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

5,0/5 — 4 avis

Patrick F. — Merci à Gianni pour cette formation

Remi C. — Un formateur passionné, très investi dans la transmission de son savoir, rendant la formation claire et enrichissante.

Votre formateur

Mourad O. — Formateur

Mourad intervient notamment sur l'agilité, Scrum et Kanban, ainsi que sur la gestion de projet et les certifications associées. Son activité de formation remonte à 2018. La conception de supports...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Qualité Logicielle & Testing (QA) a accompagné plus de 15 entreprises dont :

ORANGE BUSINESS SERVICES SA ADVENTIEL APSIDE TOULOUSE CEA GRENOBLE CEGID DAVIDSON R&D GROUPAMA LOIRE BRETAGNE
INETUM IT LINK FRANCE LA FRANÇAISE DES JEUX +5 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com