

Formation ISTQB : Test d'application mobile

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 975,00 € HT (standard) 1 580,00 € HT (remisé)
■ Public :	Testeurs, Développeurs, chefs de projet
■ Pré-requis :	Notions en agilité - Avoir suivi la formation ISTQB Foundation ou connaissances équivalentes
■ Objectifs :	<ul style="list-style-type: none">- Comprendre et revoir les objectifs métier et aspects technologiques des applications mobiles afin de créer une stratégie de test- Identifier et comprendre les principaux défis, risques et attentes associés pour le test d'une application mobile- Appliquer les types de tests et les niveaux spécifiques aux applications mobiles.- Appliquer des types de tests communs, tels que ceux mentionnés dans [ISTQB CTFL 2018], dans le contexte spécifique mobile- Effectuer les activités requises spécifiquement pour les tests d'applications mobiles dans le cadre des principales activités décrites dans le processus de test ISTQB- Identifier et utiliser des environnements et des outils appropriés pour les tests d'applications mobiles- Comprendre les méthodes et les outils utilisés spécifiquement pour prendre en charge l'automatisation des tests d'applications mobiles.
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.

<ul style="list-style-type: none"> Modalités d'évaluation : 	<ul style="list-style-type: none"> • Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
<ul style="list-style-type: none"> Sanction : 	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
<ul style="list-style-type: none"> Référence : 	TES101975-F
<ul style="list-style-type: none"> Note de satisfaction des participants: 	5,00 / 5
<ul style="list-style-type: none"> Contacts : 	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
<ul style="list-style-type: none"> Modalités d'accès : 	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
<ul style="list-style-type: none"> Délais d'accès : 	Variable selon le type de financement.
<ul style="list-style-type: none"> Accessibilité : 	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Comprendre les aspects commerciaux et technologiques du monde mobile

Données d'analyse mobile

Modèles d'affaire pour les applications mobiles

Types d'appareils mobiles

Types d'applications mobiles

Architecture d'application mobile

Stratégie de test pour les applications mobiles

Défis des tests d'applications mobiles

Risques dans le test d'applications mobiles

Connaître les types de test d'applications mobiles

Tests de compatibilité avec le matériel (des appareils)

Tests des interactions entre l'application et le logiciel de l'appareil

Tests pour diverses méthodes de connectivité

Types de tests et processus de test communs pour les applications mobiles

Types de tests courants applicables aux applications mobiles

Niveaux de test supplémentaires applicables aux applications mobiles

Techniques de test basées sur l'expérience

Processus et approches de test mobiles

Découvrir les plateformes d'applications mobiles, les outils et l'environnement

Plateformes de développement pour applications mobiles

Outils communs de plate-forme de développement

Émulateurs et simulateurs

Mise en place d'un laboratoire de test

Automatiser l'exécution des tests

Approches d'automatisation

Méthodes d'automatisation

Évaluation des outils d'automatisation

Approches pour la mise en place d'un laboratoire de test d'automatisation