

## Formation TestLink : Référentiel de tests

■ <b>Durée :</b>	2 jours (14 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	1 775,00 € HT (standard) 1 420,00 € HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Testeurs, développeurs
■ <b>Pré-requis :</b>	Connaissances du processus et des techniques de tests
■ <b>Objectifs :</b>	Maîtriser la gestion des exigences - Gérer l'exécution des tests dans Squash TM
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	TES100738-F
■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	4,93 / 5
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à <a href="mailto:referenthandicap@dawan.fr">referenthandicap@dawan.fr</a> , nous étudierons ensemble vos besoins

## Comprendre la conception d'un référentiel de tests

Norme ISTQB : définition, référentiel d'exigences

Démarche de conception d'un référentiel

Gestion des risques de tests

Traçabilité

TestLink : présentation, fonctionnalités, architecture

Planification de tests

Conception de cahier de tests et/ou recettes

## Atelier : Définition d'un plan de tests à partir d'un cahier des charges

### Initialiser un projet de tests dans TestLink

Installation et configuration

Présentation de l'interface

Administration d'un projet de tests

Qualité du référentiel de Tests

Paramétrage

Structure du référentiel de type d'exigences

Gestion des risques

Implémentation de la phase de tests

Implémentation des releases, cycles, baselines

Suivi

## Atelier : Initialisation du projet sur la base du plan défini précédemment

### Gérer les exigences

Définition des exigences, gestion des versions

Utilisation du référentiel

Gestion des risques

Mise en place de la traçabilité

Génération des cas de tests

Import et export

## **Atelier : Construction des exigences de tests**

### **Concevoir un plan de test**

Test Plan : présentation de l'outil, utilisation

Fiches de test

Réutilisation des cas de tests

Organiser les suites de test

Versionnement

Analyse des résultats

## **Atelier : Définition du référentiel de tests**

### **Planifier des campagnes de tests**

Test Lab : présentation, fonctionnement

Création de scénarios de tests

Exécution

Suivi et monitoring

## **Atelier : Exécution de scénarios de test et analyse des résultats**

### **Gérer des anomalies**

Référentiel d'anomalies : définition, utilisation

Panorama des gestionnaires d'anomalies : YouTrac, Jira, Mantis,...

Cycle de vie

Gestion de la qualité

Couverture de tests

Autres rapports

## **Atelier : Définition d'une stratégie de reporting et analyse de la couverture de tests**