

## Formation TestLink : Référentiel de tests

<b>Durée :</b>	2 jours
<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>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	TES100738-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	4,93 / 5

### 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**