



TESTDIRECTOR UTILISATEUR

Synthèse

Ce cours présente la mise en œuvre des processus de test dans le cadre de l'utilisation de TestDirector. Les stagiaires apprendront à construire et organiser des exigences (conditions), créer et exécuter des campagnes de test, gérer des anomalies, utiliser les graphes et les rapports pour suivre le bon déroulement du projet.

Durée

2 jours

Conditions préalables

Bonnes connaissances de Microsoft Windows

Public visé

Toute personne destinée à intervenir sur un projet de test

Objectifs

A la fin du cours, vous serez capable de :

- Organiser un projet de test
- Concevoir des exigences et des cas de test
- Créer ou d'importer des exigences
- Créer des campagnes de test
- Exécuter les campagnes de test et visualiser les résultats
- Gérer les anomalies
- Créer des graphes et des rapports

Tarifs

- Intra : 4000 euros HT
- (12 participants max.)
- Inter : 1140 euros HT

Plan du cours

Jour 1

Introduction

■ Organiser un projet de tests

Positionner le projet de tests dans le cycle de vie d'une application
Décrire les processus liés à une cellule de tests
Définir le plan de tests

■ Concevoir les tests

- **Créer les exigences de Test**
 - Définir les exigences
 - Créer une arborescence
 - Créer les exigences
 - Suivre le statut des exigences
- **Concevoir les cas de test**
 - Créer une arborescence de cas de test
 - Créer des cas de test
 - Créer des paramètres d'exécution
- **Lier les cas de test aux exigences**
 - Lier un cas de test à une exigence
 - Analyser la couverture des exigences

■ Définir les environnements de tests

- Définir le contenu d'un environnement de tests
- Définir les jeux d'essai

■ Créer et Exécuter une campagne de Test

- Créer un dossier et un campagne de test
- Exécuter une campagne de test
- Traiter les résultats d'exécution



Jour 2

■ Gestion des anomalies

- Paramétrer le cycle de vie d'une anomalie
- Ajouter des anomalies
- Contrôler les doublons
- Utiliser des filtres
- Créer un paramétrage d'affichage des anomalies
- Envoyer automatiquement les anomalies par Email

■ Rapport et Graphes

- Utiliser les Graphes et les rapports
- Utiliser l'assistant des graphes

■ Générateur de Document

- Créer et éditer un rapport Word avec le Document Generator

■ Réalisation d'un cas pratique (0.5 jour)

- Elaboration d'un plan de tests
- Conception des cas de tests
- Exécution d'une campagne de tests
- Création des anomalies
- Elaboration des documents du projet (cahier de tests / bilan de tests/graphes)

■ Résumé