

Micro Focus ALM 12 utilisateur

4 j (28 heures)

Ref : MFAU

Public

Test Manager, analyste de test, testeur, administrateur ALM12

Pré-requis

Disposer de connaissances du monde du test logiciel et de la gestion de projet

Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant trois mois
Un poste par stagiaire, vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
Attestation de fin de formation

Objectifs

- Utiliser les différents modules de l'outil Micro Focus ALM 12.5
- Concevoir et gérer des releases, des exigences de test et des plans de test
- Concevoir et gérer des scénarios de test et des anomalies
- Gérer le suivi de l'avancement et de la qualité de l'application

Programme détaillé

METHODOLOGIE DE TEST

Rappel sur la méthodologie de test dans le cycle de vie d'une application

INTRODUCTION A ALM 1.5

Présentation synthétique de ALM 12.5

GESTION DES RELEASES ET DES LIBRAIRIES

Présentation du module "Management"

Créer et analyser des versions et des campagnes de test dans un projet

Suivre l'évolution du référentiel de test

Partager ce référentiel avec d'autres projets

GESTION DES EXIGENCES

Présentation du module "Requirements"

Identifier et structurer les exigences dans un projet

Gérer le lien entre les exigences et les tests

GESTION DES TESTS

Présentation du module "Test plan"

Ajouter des tests manuels et automatisés dans un projet

Lier les tests aux exigences

GESTION DES DONNEES

Présentation des principales approches de conception des jeux de données

Réaliser un environnement de test optimal

GESTION DES SCENARIOS ET EXECUTIONS DES TESTS

Présentation du module "Test lab"

Créer, d'ordonnancer, d'exécuter et analyser une suite de tests

GESTION DES ANOMALIES

Présentation du module "Defects"

Créer, mettre à jour, documenter, suivre et analyser les anomalies découlant d'une campagne de tests

GESTION DES GRAPHIQUES ET DES RAPPORTS

Présentation du module "Dashboard"

Générer et personnaliser différentes sortes de statistiques sous forme de graphiques et de rapports