

# 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