



1 jour - 7h00

## Objectifs de la formation

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- Gérer et piloter des exigences et tests
- Gérer les tickets bugs en associant à Mantis

## Public visé

Professionnels de l'activité de tests de logiciels (QA, maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'œuvre, services et exploitation, utilisateurs finaux,) ou responsables de processus de test de validation ou de recette, automaticiens de test, homologateurs

## Prérequis

Avoir une bonne connaissance des processus de test.

## Modalités pédagogiques

- Mises en situation
- Travaux pratiques

## Modalités d'évaluation et de suivi

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de travaux pratiques.



1 jour - 7h00



## Programme de la formation

### I. Introduction

- Projet Squash (historique) et ses domaines d'application
- Squash et les approches de développement classique et agile
- Personnalisation de la plateforme

### II. Création des tests sous Squash TM

- Création de l'architecture des tests du projet
- Création de tests (classique, Gherkin)
- Traçabilité des tests
- Tests paramètres et jeux de données

### III. Définition et déroulement des campagnes de test

- Planification des campagnes et des itérations de test
- Regroupement de tests en suites de test
- Exécution des tests
- Remontée des anomalies dans les outils de bug tracking
- Gestion d'anomalies via Mantis

### IV. Pilotage des campagnes de test

- Graphiques d'indicateurs
- Définition de tableaux de bord selon l'espace de travail
- Production du cahier de test, des matrices de couverture des exigences
- Réalisation d'un export de données personnalisées