SETC Training Corporate Logo

Formation testing: Meilleures pratiques pour le test (SUTSTFR, 2 jours)

Description

Le cours Formation testing : Meilleures pratiques pour le test couvre les bases des tests de logiciels. La formation comprend une introduction aux méthodologies de test et une discussion sur les types de bogues et de défauts. Le cours couvre également le développement des principaux documents de test, notamment le plan de test principal et les cas de test individuels. La formation se termine par une discussion approfondie sur les types de tests, notamment les tests de régression, les tests d'acceptation par les utilisateurs, les tests d'utilisabilité, les tests de charge, les tests de stress et les tests de sécurité, pour n'en citer que quelques-uns.

Tarifs

- Tarification: $1,500/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Introduction aux tests

Les bases des tests

Essais statiques

Test des valeurs limites

Test de la table de décision

Données résiduelles

Tests d'État

Autres formes de tests

Normes applicables

Quels sont les outils des tests unitaires ?

Qu'est-ce qu'un bon test unitaire ?

Bugs et défauts

Bugs logiciels infâmes

Qu'est-ce qu'un insecte ?

Types de défauts

Erreurs logicielles courantes

Défauts logiciels : Cause et effet

Documenter et signaler les bogues

Formats des scénarios de test

Résolution de problèmes

Plans de test, cas de test et bugs

Une stratégie de traçabilité pour l'organisation

Le plan de test et les cas de test

Documentation sur les tests

Le plan directeur

Composants d'un plan de test principal

La spécification de la conception du test

Rédaction de cas de test

Mesures des tests

À propos des défauts

Signalement des bogues

Gestion des changements

Autres types de tests

Objectifs et limites des tests

Tests fonctionnels et tests de régression

Test d'acceptation

Test de configuration

Test de compatibilité

Test des systèmes multilingues

Test d'utilisabilité

Test du site web

Test COTS (Commercial Off The Shelf Applications)

Les tests de sécurité

Menaces et attaques

Failles et exploitations de sécurité

Modélisation des menaces

Modélisation des menaces à l'aide de diagrammes d'activités commerciales

Informatique légale

Produits antivirus, pare-feu et renifleurs