

Formation testing: Maîtriser HP Quick Test Pro (HPQTPFFR, 4 jours)

Description

Le cours Formation testing : Maîtriser HP Quick Test Pro se concentre sur l'art, la fonction et l'application de la discipline du test en utilisant une approche de cycle de vie complet avec HP QuickTest Pro. Chaque aspect de l'activité de test est abordé, y compris les principes fondamentaux du test, l'enregistrement des tests, les fonctionnalités avancées, l'intégration des bases de données, l'automatisation des tests et la gestion des exceptions. Le cours se termine par un laboratoire pratique complet qui permet aux participants d'appliquer les compétences acquises à un scénario pratique du monde réel.

Tarifs

- Tarification: \$3,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Essentiels des tests

Des exigences aux tests : Le cycle de vie complet
Examen des documents clés
Le plan de test principal
La spécification de la conception du test
Les cas de test
De la documentation à l'action : Quick Test Pro

Enregistrement des tests

Examen des documents clés
Préparation de l'environnement de test
Enregistrer un premier test et comprendre les résultats
Travailler avec des objets et leurs propriétés
Travailler avec la synchronisation
Travailler avec des points de contrôle
Travailler avec des expressions régulières
Utilisation des outils de débogage

Tests avancés

Travailler avec des paramètres : Entrée et sortie
Création de tests orientés données
Création d'actions réutilisables
Extension des actions à plusieurs actions
Ajouter des étapes non enregistrées
Travailler avec des objets
Test d'applications Web
Tests de pénétration sur le Web
Création de points de contrôle personnalisés

Travailler avec des bases de données

Création de points de contrôle de la base de données
Travailler avec des requêtes SQL
Insérer un point de contrôle de la base de données
À propos des paramètres et des requêtes de base de données

Automatisation des tests

VB Script et Quick Test Pro

Les bases du VBScript

Travailler avec des données : Importer des données

Récupération de données externes : Bases de données et fichiers

Création d'une bibliothèque de codes de soutien

Maîtriser la gestion des exceptions

Aperçu des types d'erreurs

La mécanique du traitement des exceptions

Utilisation des scénarios de récupération

Gérer les exceptions de manière programmatique

Meilleure pratique en matière de traitement des exceptions

Une étude de cas complète
