

Formation testing: Un cours complet sur HP ALM (HPALMFR, 4 jours)

Description

Le cours Formation testing : Un cours complet sur HP ALM introduit les participants à travers le cycle de vie des tests, des exigences au développement et à l'exécution des cas de test. En utilisant HP ALM comme outil de choix, chaque aspect de la discipline du test est abordé tel qu'il est vu par HP ALM. Le cours se termine par une discussion détaillée sur la personnalisation d'ALM afin d'assurer l'alignement avec l'environnement de production cible.

Tarifs

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

Plan de cours

Introduction à HP ALM

- Qu'est-ce que HP ALM® ?
- Explorer les outils et les fonctionnalités d'ALM
- À propos de HP ALM® dans un environnement de cycle de vie
- Préparer l'environnement
- Installation de HP ALM
- Installation des clients HP ALM
- Migration à partir de versions précédentes

Travailler avec des versions

- Le processus de gestion du cycle de vie des applications
- À propos des communiqués et des cycles
- Travailler avec les Release Trees
- Exigences, versions et cycles

Travailler avec des exigences

- Module des exigences
- À propos du processus de collecte des exigences
- À propos des types d'exigences
- Documenter les exigences
- Travailler avec les exigences
- Construire un arbre des exigences
- Visualisation, modification et conversion des exigences
- À propos des exigences et des versions
- À propos de la traçabilité des exigences
- À propos des exigences et des risques
- Travailler avec les cycles : Contrôle et suivi des progrès

Domaines et projets

- Présentation de HP ALM
- Création de domaines et de projets
- Activation du versioning
- Création et gestion des utilisateurs

Principes de base des tests

- Plans d'essai
- Module Plan de test

- A propos de la création de tests
- Travailler avec les paramètres de test
- Travailler avec des scripts de test
- Lier les tests aux exigences
- Affichage des graphiques d'analyse de la couverture des tests

Exécution des tests

- Travailler avec des jeux d'essai
- Travailler avec des tests
- Tests automatiques et manuels
- Travailler avec les résultats des tests

Maîtriser le contrôle de version

- La nécessité du contrôle des versions
- À propos de l'enregistrement et du départ
- Définition des bibliothèques et des lignes de base

Travailler avec les défauts

- Consignation des défauts
- Recherche et analyse des défauts
- Association/liens de défaut

Personnaliser l'environnement

- Outils d'administration généraux et fonctions d'aide
- Personnalisation des utilisateurs et des groupes
- Personnalisation des entités
- Personnalisation des listes de recherche

Dépannage des problèmes courants de HP ALM