Formation Cobol : Réaliser des tests

Durée :	3 jours
Public :	Développeurs Cobol, Testeurs
Pré-requis :	Connaissances en développement Cobol
Objectifs :	B tir un plan de tests et l'implémenter en Cobol - Réaliser la recette d'une application
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	PRO101173-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Découvrir la démarche de tests et recette

Tests et recettes : présentation
Types et techniques de tests
Validation et recette
Tests en maîtrise d'ouvrage

Mise en oeuvre

Tests fonctionnels :
- Présentation
- Techniques
- Mise en place

Tests de validation :
- Présentation, architecture
- Processus de tests : définition, conception, implémentation
- Tests en BDD
- Gestion des erreurs

Atelier : mise en oeuvre des techniques de tests fonctionnels - Conception de cas de tests, exécution et évaluation des résultats

Implémenter des tests en Cobol

Panorama des démarches de validation :
- Independent Verification and Validation
- EXtreme Programming (XP)
- Cleanroom approach

Organisation des tests de validation :
- Plan général de test

- Tests unitaires, tests d'intégration
- Tests de non-régression
- Méthodes d'estimation des charges et des délais, suivi de la validation

Atelier : implémentation de tests unitaires / fonctionnels en Cobol