

CVS

Durée 1 journée

Description Formation à la gestion de configuration avec CVS.
La formation aborde l'installation, l'administration, la configuration et l'utilisation de CVS.

Pré-requis Connaissance du processus de développement.
Connaissance de la gestion de configuration.

Objectifs Maîtriser CVS pour mettre en place un processus de gestion de configuration basé sur CVS.

Programme



Introduction à CVS

- Qu'est-ce que CVS ?
- Qu'est-ce que n'est pas CVS ?
- Outils annexes à CVS

Administration de CVS

- Installation de CVS
- Format des commandes CVS
- Initialisation de CVS
- Les méthodes d'accès
- Administration de CVS

Configuration de CVS

- L'arborescence de l'archive CVS
- Les fichiers de CVSROOT
- La notion de module
- La programmation de CVS
- La pause d'étiquette et la création de branches

Utilisation de CVS

- Les commandes CVS
- Déposer un fichier / un projet dans l'archive CVS
- Obtenir une copie de toute ou partie de l'archive CVS
- Valider des modifications sur un fichier
- Mettre à jour la copie de travail
- Ajouter ou détruire des fichiers
- Utiliser les mots clés CVS
- Obtenir l'état des fichiers présents dans l'espace de travail
- Les bonnes pratiques avec CVS