

Git : gestion de code source

Description de la formation

Mettre en oeuvre le contrôle de versions du code source d'un développement logiciel. Utilisé pour des millions de projets, Git est le gestionnaire de code source le plus populaire dans le domaine informatique. Cette formation vous permettra d'installer, de configurer et d'utiliser Git au quotidien pour gérer votre code source. Vous pourrez créer et cloner des dépôts, effectuer des commit, envoyer les changements, gérer les branches de vos projet et résoudre les conflits.

Objectifs pédagogiques

1. Décrire ce qu'est un gestionnaire de version
2. Préparer et installer Git
3. Créer des dépôts
4. Cloner des dépôts
5. Faire des commit
6. Envoyer les changements
7. Gérer des branches
8. Mettre des tags

Contenu

Installer Git

- Bases de Git
- Ligne de commande
- Installer Git
- Obtenir de l'aide

Premiers pas avec Git

- Créer un dépôt
- Modifier un dépôt
- Visionner l'historique
- Revenir en arrière
- Ajouter des Tag
- Maîtriser les alias

Gérer des branches avec Git

- Créer des branches
- Fusionner les branches
- Gérer les branches
- Rebasing

Méthodologie

Exposé interactif et démonstrations (75%), exercices (25%)

Clientèle visée

Professionnel et technicien spécialisés en TI

Git : gestion de code source

Formateur(s)

Georges Debay

Georges enseigne les techniques informatiques dans les institutions publiques et privées depuis près de 20 ans. Il agit également à titre de consultant dans le développement de programmes commerciaux. Il a développé son expertise en programmation, en sécurité informatique et en gestion de réseaux au cours des mandats qu'il a réalisés, tant comme programmeur-analyste que comme consultant et enseignant.

Durée

1 jour(s)

Coût par participant en formation publique

477 \$

Prochaines dates en formation publique

6 novembre 2020 (Montréal)

ÉTS FORMATION est le leader universitaire en formation continue avec plus de 7 000 participants formés annuellement et une offre de plus de 300 différentes formations. Nos formations sont pratiques et pragmatiques et affichent un taux de satisfaction supérieur à 90 %. Consultez notre programmation complète au <http://www.etsformation.ca/>