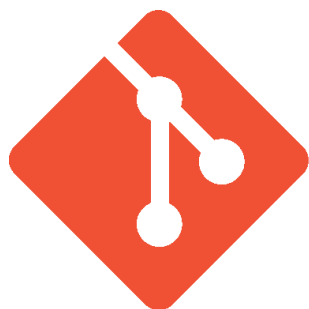




Contactez-nous à contact@bywan.fr pour
planifier une session de formation



Formation Git

Git est un gestionnaire de source décentralisé devenu incontournable ces dernières années.

Durée : 2 jours

Tarif (HT) : 1100 €

Référence : GIT

Objectifs

- Être autonome avec l'outil
- Connaitre les concepts de Git
- Apprendre à versionner son code avec Git
- Travailler à plusieurs sur un même dépôt
- Apprendre à utiliser les principaux workflow Git

Public visé

Développeurs, Architectes, Chef de projet

Pré-requis

Aucun.

Méthodes pédagogiques

50% Pratique, 50% Théorie

Programme

Introduction

- Historique
- Principe de fonctionnement d'un gestionnaire de source
- Fonctionnement de Git

Manipulation d'un dépôt local

- Créer un dépôt
- Ajouter des fichiers
- Consulter l'état du son dépôt
- Faire des commits
- Parcourir l'historique
- Reset et revert

Gestion des branches

- Créer et manipuler les branches
- Fusionner des branches
- Rebase
- Comparer les branches
- Les tags

Utilisation d'un dépôt distant

- Cloner un dépôt distant
- Envoyer des commits sur un dépôt distant
- Récupérer les modifications

Travail en équipe

- Présentation des différents workflow Git
- Gestion des conflits

- Utilisation du cherry-pick
- Utilisation de bisect

Fonctions avancées

- Les hooks
- Les submodules
- Les subtree

Les différents outils

- GitHub et GitLab
- TortoiseGit
- Gerrit

Cette formation vous intéresse ?

Contactez-nous à formation@bywan.fr
(<mailto:formation@bywan.fr>) pour planifier une session
de formation