

Git pour architectes et leads dev

En plus des compétences techniques de la formation "Les Fondamentaux", cette formation va plus loin et apporte des compétences spécifiques utiles aux lead devs, aux architectes ou encore aux chefs de projet. Comment créer et gérer son projet Git, mettre en place une stratégie de gestion des branches cohérente et adaptée, et comment communiquer les bonnes pratiques au sein de l'équipe. Voilà les points clés abordés sur ces deux jours dédiés à Git.

OBJECTIFS

- Maitriser les bases de GIT
- Connaitre et faire appliquer les bonnes pratiques GIT
- Définir une stratégie de gestion de branches

PRÉ-REQUIS

- Avoir des bases en ligne de commande
- Être familier avec GIT et les CVS

PUBLIC

Architectes, Lead développeurs, Chefs de projet

INFORMATIONS PRATIQUES

Durée : 2 jours

Tarif inter indicatif : 1710€ HT

Tarif intra : sur devis

[Programme détaillé](#)



Peaks Training Club



formation@peaks.fr



PROGRAMME DÉTAILLÉ 1/2

JOUR 1

Retour sur les bases de Git

Les systèmes de contrôle de version

Les concepts clés de Git

Les commandes de base

Mise en pratique

Consolidation des connaissances sur la gestion technique des branches

Définition et représentation des branches Git

Les avantages de l'utilisation des branches

Comment manipuler des branches

Gérer les conflits

Merge vs Rebase

Gestion des conflits

Mise en pratique

Création et préparation complète d'un projet Git (support d'exemple : Gitlab)

Présentation des bonnes pratiques de Git en équipe

Le fichier .gitignore

Le conventional commit

Mise en pratique

PROGRAMME DÉTAILLÉ 2/2

JOUR 2

Exercices d'application des notions vues en jour 1

Présentation des différentes stratégies de branching

Définition

NoFlow

Gitflow

Github Flow

Gitlab Flow

OneFlow

Mise en place des différentes stratégies de branching

Mise en pratique

Création d'une documentation développeur des règles de gestion de code

Aller plus loin : utiliser la CI pour renforcer les bonnes pratiques