

Git – Fondamentaux

Description

Ce cours est conçu pour être une approche globale de Git, ce qui signifie qu'aucune connaissance ou expérience préalable n'est requise mais que les étudiants sortiront à la fin avec une très bonne compréhension et une expérience pratique de Git et des concepts de contrôle de la source associés.

Contenu du cours

Module 1 : Introduction

- Installation de Git
- Git Quick Start
- Installation de l'éditeur de texte

Module 2 : Commandes de base des Git

- Installation de l'outil de fusion/diffusion visuelle
- Comparaisons
- Branches et fusions

Module 3 : Commandes Git avancées

- Rebasage
- Stashing
- Tagging

Module 4 : Pour aller plus loin

- Réinitialisation et refonte
- Comparer les succursales via GitHub
- Comparer les branches via la ligne de commande

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Profils des participants

- Personnes intéressées par l'utilisation du contrôle des sources
- Ingénieurs logiciels, développeurs, programmeurs
- Responsables informatiques ou responsables techniques

Connaissances Préalables

- Avoir les droits pour installer des logiciels (Git)
- Connaître ce qu'est une ligne de commande

Objectifs

- Bien utiliser Git

- Bien appréhender les commandes de bases de Git
- Naviguer dans les branches
- Envoyer ses commits via un push sur Github
- Savoir bien suivre son code
- Créer des branches
- Faire des fusions de branche
- Recupérer son code depuis Github

Niveau

Fondamental

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

900

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

850

Durée (Nombre de Jours)

1

Reference

GIT-01