



GIT

7H (1 JOURNÉE) - À DISTANCE OU EN PRÉSENTIEL

GIT est devenu un système de versionnage incontournable. Il permet de travailler en équipe sur des projets de développements.

Cette formation vous permet de comprendre les concepts de base de la gestion des versions et des apports de la décentralisation. Vous serez capable d'installer, configurer et utiliser GIT pour gérer votre code source d'un projet web. Vous apprendrez à créer des dépôts et à gérer les fichiers et les branches notamment dans un contexte collaboratif.

880€ HT

Participants

Profils : Architecte, développeur, chef de projet

Prérequis

Aucun

Objectifs

- Découvrir GIT et ses apports
- Connaître les spécificités GIT
- Savoir installer et configurer GIT
- Apprendre à gérer son code source avec GIT
- Savoir gérer les dépôts en mode collaboratif
- Savoir gérer les branches et fusions

Programme

Tour de table Introduction

- Les gestionnaires de versions existants
- Systèmes de gestion de versions centralisée
- Systèmes de gestion de versions décentralisée
- Les avantages de la décentralisation

- GIT et ses avantages

Premier pas

- Structure d'un dépôt GIT
- Les différents objets gérés par GIT
- Installation et configuration

Les branches, la fusion et le conflit

- Création et gestion des branches
- Les étapes de la résolution de conflit

Le partage du travail à distance/la collaboration

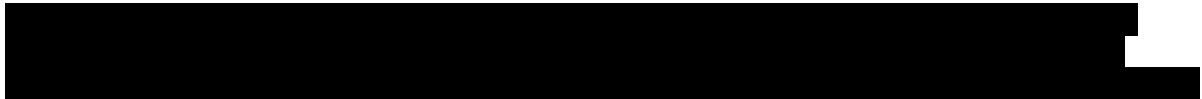
- Créer un repository distant
- Auto-tracking de branches distantes
- Gestion des branches distantes
- Gestion de la synchronisation
- Travailler à plusieurs avec un dépôt central

Les bonnes pratiques de GIT

**Programme daté de janvier 2024*

Approche pédagogique

- La pratique avant tout



- Apprentissage expérientiel et collaboratif



- Suivi et évaluation



FORMATIONS INTER-ENTREPRISE

DÉLAIS ET MODALITÉS D'ACCÈS

La durée moyenne de mise en place d'une formation catalogue en inter-entreprises est de 1 à 3 semaines à partir du premier contact.

Pour que la formation soit mise en place, un minimum de 3 participants est demandé.

LIEU DE LA FORMATION

En présentiel : la formation aura lieu en Ile-de-France.

À distance : la formation aura lieu en utilisant le logiciel Microsoft Teams.

[Inscrivez-vous](#)

FORMATIONS INTRA-ENTREPRISE

DÉLAIS ET MODALITÉS D'ACCÈS

La durée moyenne de mise en place d'une formation catalogue intra-entreprise est de 2 à 4 semaines (incluant une adaptation des scénarios à votre besoin et contexte) à partir du premier contact.

LIEU DE LA FORMATION

En présentiel : la formation aura lieu dans vos locaux ou dans un lieu loué à cet effet.

À distance : la formation aura lieu en utilisant le logiciel Microsoft Teams ou celui utilisé par vos équipes en interne.

[Partagez-nous votre projet de formation](#)

FORMATIONS SUR-MESURE

DÉLAIS ET MODALITÉS D'ACCÈS

La durée moyenne de mise en place d'une formation sur-mesure (incluant la définition du besoin, la conception, l'offre, la session pilote et le déploiement) est de 2 à 8 semaines selon la complexité de la demande et le volume de personnes à former.

LIEU DE LA FORMATION

En présentiel : la formation aura lieu dans vos locaux ou dans un lieu loué à cet effet.

À distance : la formation aura lieu en utilisant le logiciel Microsoft Teams ou celui utilisé par vos équipes en interne.

[Partagez-nous votre projet de formation](#)

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Nos formations sont ouvertes à toutes et tous. Notre équipe a à cœur de favoriser l'accueil de chaque personne. En cas de besoin particulier (handicap, trouble nécessitant une adaptation, etc.) nous ferons le nécessaire, dès l'amont de la formation et tout au long, pour que vos besoins soient pris en

compte, que ce soit en termes pédagogiques, matériels, techniques, humains, etc.

[Nos engagements accessibilité aux personnes en situation de handicap](#)

Pour toute demande nous vous invitons à nous contacter par e-mail : contact.u@ekino.com