



“EVERYDAY GIT”

Git au quotidien

- **Objectifs pédagogiques:**

- maîtriser les concepts essentiels de Git
- comprendre les mécanismes opérationnels
- savoir utiliser les commandes fondamentales Git
- résoudre les situations problématiques les plus courantes

- **Durée:** 2 jours

- **Déroulement:**

Les formations OpCoding sont découpées en séquences d'une heure et demi.
Chaque demi-journée comporte deux séquences entrecoupées d'une pause.

- **Équipement:**

Les participants étant amenés à réaliser des travaux pratiques, il est nécessaire qu'ils se munissent d'une machine en état de faire fonctionner les outils suivants :

- Git 2.9.*
- un éditeur de texte ou de code
- une connexion à internet libre de tout filtrage

Le formateur doit lui aussi pouvoir accéder à une connexion internet publique, sur le même réseau que les participants.

Le support de cours utilisé par le formateur n'existe qu'en format électronique.
Il pourra être fourni à l'issue de la formation sous forme d'un document PDF.

- **Pré-requis:**

Les participants à cette formation doivent impérativement maîtriser :

- le terminal de leur système d'exploitation

Et idéalement :

- avoir une première expérience avec Git

1 800 € HT

OPCODING SARL

4 rue Graham Bell, bât. Europlaza 2, entrée B, 57070 METZ

Tél.: +33 87 64 00 47

Mail: contact@opcoding.eu

Siège: 58 rue du Général de Gaulle, 57440 Algrange

RCS: TI 798443073 Thionville SIRET: 798 443 073 00019 TVA: FR76 798443073

IBAN: FR76 1027 8051 0000 0209 8680 167 BIC: CMCIFR2A



PROGRAMME

JOURNÉE 1

- **Module 1**
 - présentation GIT
 - concepts essentiels
- **Module 2**
 - log
 - tags
 - checkout
 - add & commit
 - revert
- **Module 3**
 - merge
 - rebase
 - remote
- **Module 4**
 - préparation de la pratique
 - installation et directives de configuration
 - premier pas avec le fichier .gitconfig
 - usage fondamental
 - accès à l'aide et autocomplétion
 - comment rechercher de l'aide

JOURNÉE 2

- **Module 5**
 - gestion des conflits (pièges classiques)
- **Module 6**
 - detached head
- **Module 7**
 - gitignore
 - suppression des fichiers
 - préservation de l'index
- **Module 8**
 - questions / réponses

OPCODING SARL

4 rue Graham Bell, bât. Europlaza 2, entrée B, 57070 METZ

Tél.: +33 87 64 00 47

Mail: contact@opcoding.eu

Siège: 58 rue du Général de Gaulle, 57440 Algrange

RCS: TI 798443073 Thionville SIRET: 798 443 073 00019 TVA: FR76 798443073

IBAN: FR76 1027 8051 0000 0209 8680 167 BIC: CMCIFR2A

