

# Gestion de versions avec GIT

## Démarrage Rapide

- Gestion de versions
- Rudiment de GIT
- Installation et paramétrage
- Obtenir de l'aide

## Les bases de Git

- Démarrer un dépôt
- Enregistrer des modifications
- Visualiser l'historique
- Annuler des actions
- Balisage
- Trucs et astuces

## Les Branches

- Principe des branches
- Brancher et fusionner
- Gestion des branches
- Travailler avec les branches
- Rebaser

## GIT sur le serveur

- Protocoles
- Installer Git sur un serveur
- Mise en place du serveur
- Git Hébergé
- Travailler avec des dépôts distants
- Les branches distantes
- Stratégies de gestion de version

### Durée

2 jours / 14 heures

### Prix HT / stagiaire

1000€

### Objectifs pédagogiques

- Installer et configurer l'outil GIT
- Identifier les principes de fonctionnement d'un gestionnaire de versions distribué
- Découvrir par la pratique Git et ses apports

### Niveau requis

- Pratique de Java avec Eclipse

### Public concerné

- Architectes, Chefs de projets, Consultants, Développeurs et ingénieurs

### Formateur

Les formateurs intervenants pour Themanis sont qualifiés par notre Responsable Technique Olivier Astre pour les formations informatiques et bureautiques et par Didier Payen pour les formations management.

### Moyens pédagogiques et techniques

Salles de formation (accessibles et adaptables aux besoins des personnes en situation de handicap) équipée d'un ordinateur de dernière génération par stagiaire, réseau haut débit et vidéo-projection UHD

Documents supports de formation projetés  
Apports théoriques, étude de cas concrets et exercices

Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

Feuilles d'émargement (signature électronique privilégiée)

Evaluations formatives et des acquis sous forme de questions orales et/ou écrites (QCM) et/ou mises en situation

Questionnaires de satisfaction (enquête électronique privilégiée)