



Conseil, ingénierie, formations

## Formation Maven

**Durée :** 2 jours

**Public :** Tous

**Pré-requis :** Connaissance de Java

**Objectifs :** Connaître les enjeux et possibilités de Maven dans une équipe de développement - Etre capable de mettre en place et maintenir de multiples projets avec Maven

### Introduction

Historique et versions de Java et des outils  
A propos des autres outils d'Apache  
Où utiliser Maven ? Où ne pas l'utiliser ?  
Présentation d'XML  
Qui doit connaître quoi de Maven

### Utilisation de Maven

Principe des dépôts ; choix d'une architecture physique simple  
Mise en place d'un projet  
Accéder au projet  
Construire le projet  
Les systématismes des utilisateurs ; actions additionnelles disponibles

### Configuration avancée

Les proxy ; authentification et sécurité  
Les miroirs multiples pour le projet  
Les profils - multiples profils pour de multiples projets  
Présentation des modules (plugins) pour Maven

### Maven et l'existant

Maven dans un projet Java complet et complexe  
Maven et Eclipse, Maven et Netbeans  
Maven et Ant  
Conclusion : Maven et votre projet

# Les avantages



Un support et les exercices du cours pour chaque stagiaire

# Les avantages

- Un formateur expert ayant suivi une formation à la pédagogie
- Le déjeuner compris en inter-entreprises
- Boissons offertes pendant les pauses en inter-entreprises
- Soutien du formateur pendant un mois
- Salles lumineuses et locaux facilement accessibles
- Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75% de pratique minimum