

FORMATION DEVOPS POUR JAVA

DUREE : 2 JOURS (14 HEURES)

Cette formation présentera aux stagiaires des modèles DevOps et leur apprendra à les adapter à leur organisation.

PROGRAMME

Cette session de 3 jours a pour objectif de raviver la passion et d'améliorer les compétences des développeurs. La formation apporte les bases essentielles de certaines méthodes parmi les plus utiles au développeur Java. La formation est un mélange de théorie et d'exercices pratiques sur des sujets tels que :

- Pragmatic Software Development Life-Cycle (SDLC)
- La conception et l'architecture pour le Test Driven Development (TDD)
- Le Refactoring du code legacy
- "Classloading, bytecode"
- L'exploration du développement fonctionnel et les concepts JVM HotSpot
- Une introduction à Java 7
- L'adoption de « `Java.util.concurrent` »

LES QUESTIONS ABORDÉES

- Comment refondre une application afin d'adopter une approche orientée Test ?
- Quels aspects de Hotspot JVM et platform sont les plus utiles aux développeurs d'applications ?
- Quelles sont les nouveautés avec Java 7 ?
- `Java.util.concurrent` VS Java "classic" concurrency, etc.