



Conseil, ingénierie, formations

## Formation Jbuilder 8 et 9

**Durée :** 2 jours

**Public :** Tous

**Pré-requis :** Utilisation courante de Java

**Objectifs :** Connaître les possibilités génériques de JBuilder - Maîtriser l'environnement de développement - Savoir déployer une solution Java ou J2EE avec JBuilder

### Introduction

Historique et versions  
Utilisations possibles et utilisations courantes  
Principales technologies concernées

### Les technologies

Java : rappels  
Normes et création des Javabeans, POJO  
La norme XML : manipulation et validation  
Présentation générale des Servlets, JSP et EJB

### Le projet java

Présentation et manipulation de Together pour la modélisation  
Création de quelques classes et packages  
Collaboration par CVS  
Manipulation graphique des interfaces grâce à AWT et Swing  
Présentation d'Optimizelt  
Documentation - utilisation de JavaDoc  
Packaging de l'application

### Le projet Web

Création d'un projet minimal et déploiement (JBoss)  
Traitement des fichiers XML, HTML, CSS  
Réalisation d'une servlet, déploiement et test rapide  
Ajouts de JSPs au projet  
Création d'EJB session, manipulation de deux projets reliés  
Création d'EJB entité et accès à des données quelconques  
Bilan sur le projet Web avec JBuilder

# Les avantages

- Un support et les exercices du cours pour chaque stagiaire
- 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