

## Formation JBuilder 8 et 9

■ <b>Durée :</b>	2 jours (14 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	1 125,00 CHF HT (standard) 900,00 CHF HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Tous
■ <b>Pré-requis :</b>	Utilisation courante de Java
■ <b>Objectifs :</b>	Connaître les possibilités génériques de JBuilder - Maîtriser l'environnement de développement - Savoir déployer une solution Java ou J2EE avec JBuilder
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	JAV156-F
■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne ( <a href="http://www.dawan.fr">www.dawan.fr</a> , <a href="http://moncompteformation.gouv.fr">moncompteformation.gouv.fr</a> , <a href="http://maformation.fr">maformation.fr</a> , etc.) ou en appelant au standard.
■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à <a href="mailto:referenthandicap@dawan.fr">referenthandicap@dawan.fr</a> , nous étudierons ensemble vos besoins

## 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