

## Formation JasperReports Approfondissement

<b>Durée :</b>	2 jours
<b>Public :</b>	Développeurs
<b>Pré-requis :</b>	Notions de JasperReports, connaissance de Java et du XML
<b>Objectifs :</b>	Etre capable de créer, modifier, produire des états complexes à partir de données quelconques grâce à JasperReports, depuis une application Java
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	JAV219-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Introduction

Présentation des méthodes de travail avec JasperReports  
Principes et possibilités sans/avec iReport  
Rappels de XML et Java

### Première utilisation

Présentation de la distribution  
Mise en place d'un environnement complet pour JasperReports  
Données et état de test : présentation, positionnement  
Réalisation d'un premier état depuis une application console Java

### Utilisation complète de JasperReports

Le langage de reporting : éléments fondamentaux  
Fichiers xml : éléments avancés (expressions, sections, variables, groupes)  
Les polices de caractères  
Les sous-états ("subreports")  
Scriptlets pour JasperReports  
Augmenter JasperReports de façon quelconque : méthode, possibilités, références  
Bilan de l'utilisation et des fichiers générés