

## Formation Spring Approfondissement

<b>Durée :</b>	2 jours
<b>Public :</b>	Tous
<b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi la formation "Spring Initiation" ou posséder des connaissances équivalentes
<b>Objectifs :</b>	Utiliser Spring dans des environnements quelconques afin de disposer d'une architecture efficace - Réaliser un site web dynamique rapidement avec Spring - Faire en sorte que ce site soit maintenable et performant
<b>Référence :</b>	JAV279-F
<b>Demandeurs d'emploi :</b>	Contactez-nous pour connaître les remises Pôle Emploi

### Introduction

Rappels des mécanismes fondamentaux

### Créer une application web MVC (Spring MVC)

Architecture Spring MVC  
Mise en place d'actions  
Gestion de formulaires  
Validation des formulaires et interactions avancées  
Taglibs Spring  
Gestion des types et conversions  
Messages et internationalisation  
Développement d'intercepteurs  
Utilisation d'Ajax  
Templating : principe, mise en place  
**Atelier : Construction d'une application de gestion**

### Découvrir d'autres API's Spring

Spring Security : gestion de l'authentification et des autorisations  
Spring Remoting : accès distants, WebServices  
Spring JMS : gestion des messages  
Spring JMX : administration  
**Atelier : Utilisations d'APIs avancées**