

# BM WebSphere Application Server v9 – Administration

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

**Type de formation :** Formation continue

**Éligible au CPF :** Non

**Domaine :** Développement

**Action collective :** Non

**Filière :** Java JEE

**Editeur :** IBM

**Rubrique :** Serveurs d'applications Java

**Code de formation :** J-WAS

WEBSHERE, WAS, HTTP SERVER, J2EE, ADMINISTRATION, DATASOURCE

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

Savoir associer WebSphere Application Server à la famille de produits WebSphere  
Découvrir les concepts d'architecture liés à WebSphere Application Server  
Comprendre comment configurer la sécurité de WebSphere Application Server  
Pouvoir décrire les concepts d'architecture liés à WebSphere Application Server Network Deployment  
Savoir mettre en cluster un serveur d'applications dans une cellule WebSphere Application Server

### Public visé

Administrateurs qui configurent et gèrent des applications Web sur WebSphere Application Server  
Les administrateurs Web, les développeurs d'applications et spécialistes de la sécurité pourront également en tirer profit

### Pré-requis

Avoir des compétences en administration d'un serveur Web, tel qu'IBM HTTP Server ou Apache Posséder des compétences opérationnelles de base relatives au système d'exploitation Linux Compréhension de base des concepts de cloud, des clouds privés, publics et hybrides, et d'environnements traditionnels sur site

## € Tarifs

**Prix public :** 3770 €

### Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

- **Le plan de développement des compétences** de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.
- **Le dispositif FNE-Formation.**
- **L'OPCO** (opérateurs de compétences) de votre entreprise.
- **Pôle Emploi** sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.
- **CPF -MonCompteFormation**

[Contactez nous](#) pour plus d'information

## 📍 Lieux & Horaires

**Durée :** 35 heures

### Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

## 📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

## PROGRAMME

VUE D'ENSEMBLE DE LA FAMILLE DE PRODUITS WEBSHERE  
ARCHITECTURE WEBSHERE  
APPLICATION SERVER  
- AUTONOME  
CONSOLE D'ADMINISTRATION WEBSHERE  
APPLICATION SERVER  
INTRODUCTION À L'APPLICATION PLANTSBYWEBSHERE  
ASSEMBLAGE D'APPLICATIONS  
INSTALLATION DE L'APPLICATION  
DÉTERMINATION DU PROBLÈME  
INTRODUCTION À WSADMIN ET AUX SCRIPTS  
SÉCURITÉ WEBSHERE  
SUIVI DE LA PERFORMANCE  
ARCHITECTURE WEBSHERE  
APPLICATION SERVER : FÉDÉRÉE  
FÉDÉRER UNE CELLULE  
GESTION DE LA CHARGE DE TRAVAIL  
SÉCURITÉ WEBSHERE : SSL VUE D'ENSEMBLE DE LA GESTION INTELLIGENTE

## MODALITÉS

### Modalités

**Modalités** : en présentiel, distanciel ou mixte – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise

**Pédagogie** : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.

**Ressources techniques et pédagogiques** : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom

**Pendant la formation** : mises en situation, autodiagnostic, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels

### Méthode

**Fin de formation** : entretien individuel

**Satisfaction des participants** : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation

**Assiduité** : certificat de réalisation (validation des acquis)