

# BM WebSphere Application Server v9 - Administration

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

**Domaine :** Développement

Filière : Java JEE

Rubrique: Serveurs d'applications Java

Éligible au CPF : Non

Action collective: Non

Editeur : IBM

### **€** Tarifs

Prix public: 3770 €

Code de formation : J-WAS

WEBSPHERE, WAS, HTTP SERVER, J2EE,

ADMINISTRATION, DATASOURCE

# 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.

**France Travail:** sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

**CPF** -MonCompteFormation Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

#### **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

# Lieux & Horaires

Durée: 35 heures

**Délai d'accès :** Jusqu'a 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'insciption complet

# **PROGRAMME**

VUE D'ENSEMBLE DE LA FAMILLE DE PRODUITS WEBSPHERE

ARCHITECTURE WEBSPHERE

APPLICATION SERVER

- AUTONOME

CONSOLE D'ADMINISTRATION WEBSPHERE

APPLICATION SERVER

INTRODUCTION À L'APPLICATION PLANTSBYWEBSPHERE

ASSEMBLAGE D'APPLICATIONS

INSTALLATION DE L'APPLICATION

DÉTERMINATION DU PROBLÈME

INTRODUCTION À WSADMIN ET AUX SCRIPTS

SÉCURITÉ WEBSPHERE

SUIVI DE LA PERFORMANCE ARCHITECTURE WEBSPHERE

APPLICATION SERVER: FÉDÉRÉE

FÉDÉRER UNE CELLULE

GESTION DE LA CHARGE DE TRAVAIL

SÉCURITÉ WEBSPHERE : SSL VUE D'ENSEMBLE DE LA GESTION INTELLIGENTE

# # Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.



### **MODALITÉS**

#### **Modalités**

**Modalités :** en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – 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, autodiagnostics, 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.

**Validations des acquis** : grille d'evalution des acquis établie par le formateur en fin de formation.