

# Administration de serveurs d'applications WEBLOGIC

Formation Informatique / Développement logiciel / JAVA et JEE



La formation WEBLOG - Administration de serveurs d'applications WEBLOGIC - permet d'acquérir les connaissances nécessaires pour installer, configurer et optimiser des systèmes distribués en cluster.

## OBJECTIFS

- Installer, configurer et utiliser Weblogic Server
- Automatiser les tâches d'administration
- Configurer un environnement en cluster et y distribuer des applications et des ressources
- Déployer différents types d'applications Java EE

## PUBLIC

Administrateurs systèmes débutants sur BEA Weblogic Server.

## PRE-REQUIS

Avoir une expérience pratique de l'administration système  
Avoir des connaissances en administration, bases de données, SQL et réseaux (TCP/IP en particulier)  
Avoir des connaissances de base des commandes Linux  
Des connaissances en sécurité (autorisation, authentification, audit) sont un plus. Cette formation ne requiert pas une connaissance préalable du langage JAVA

## PROGRAMME

Introduction à Fusion Middleware  
Installation des composants WebLogic Server  
Présentation de la console d'administration et des outils associés  
Découverte de WLST  
Présentation de l'interface  
Configuration d'un domaine WebLogic Server  
Les serveurs d'administration  
Les serveurs gérés  
Configuration des machines  
Les gestionnaires de noeuds  
Gestion et utilisation des logs  
Déploiement d'applications  
La librairie  
Les applications Web  
Les applications versionnées  
Les EJBs  
Configuration des sources de données  
Les drivers JDBC  
Les pools de connexion  
Visualisation des arbres JNDI  
Configuration d'applications JMS  
Configuration de la sécurité  
Configuration du serveur HTTP pour WebLogic Server  
Configuration d'un cluster  
Le "Session Failover"  
La réplication JDBC  
Gestion des sauvegardes et des restaurations  
Exécutions en mode online, en mode offline  
Sauvegarde et restauration complète  
Sauvegarde et restauration incrémentale

## Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

### Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

### DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.



### A retenir

Durée : **4 jours** soit 28h.  
Réf. **WEBLOG**

☎ 01 42 93 52 72

### Dates des sessions

**Paris**  
02/11/2020

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



### Inclus dans cette formation



### Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

**100%**  
**SATISFACTION**  
**GARANTIE**

Votre garantie 100%  
**SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

CERTYOU, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - contact@certyou.com - www.certyou.com

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France

- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

## PROCHAINES FORMATIONS

---

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Administration de serveurs d'applications WEBLOGIC](#)