

Oracle Certified Associate, Oracle WebLogic Server 12c Administrator

RS656 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	326m, 326n, 326u
Formacode(s)	31034
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

ORACLE FRANCE · SIRET : 33509231800187

Partenaires habilités

2 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 2 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
CLOUD UNIVERSITY	75398436800039	Former et organiser l'évaluation
EASYTEAM	48067562800113	Former et organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La certification "Oracle Certified Associate, Oracle WebLogic Server 12c Administrator" est la première étape de certification pour les administrateurs de serveur d'applications Oracle.

Elle atteste d'un premier niveau d'autonomie d'action en tant qu'administrateur de serveur d'application Oracle Weblogic.

La fonction d'administrateur d'infrastructure spécialisé en Serveur d'application est concernée par cette certification. Oracle Weblogic server 12c est un serveur d'application Java, très proche de la norme JEE, fréquemment mise en oeuvre dans les solutions informatique.

Le niveau de certification "Oracle Certified Associate, Oracle WebLogic Server 12c Administrator" peut être complété par le niveau "Oracle Certified Professional, Oracle WebLogic Server 12c Administrator".

COMPÉTENCES ATTESTÉES

L'administrateur du serveur d'application Weblogic server 12c agit en tant que Gestionnaire d'infrastructure spécialisé dans les serveurs d'application.

La certification "Oracle Certified Associate, Oracle WebLogic Server 12c Administrator" valide la capacité du candidat à effectuer un premier niveau d'administration et de dépannage sur le serveur d'application Oracle Weblogic server 12c

Les compétences évaluées pour ce premier niveau de certification sont les suivantes :

- Installer, paramétrer et configurer Oracle Weblogic server 12c
- Maintenir le patrimoine applicatif installé en vue de leur maintien en condition opérationnelle
- Surveiller la

disponibilité du système et corriger les erreurs éventuelles, à l'aide de la console d'administration et de node manager

- Maîtriser le démarrage et l'arrêt des systèmes
- Maîtriser la création et la gestion des domaines
- Configurer JDBC WebLogic Server

- Assurer un suivi de tous les composants applicatifs et techniques du serveur
- Configurer les journaux WebLogic Server et analyser leur contenu
- Maîtriser les différents types de déploiement des applications
- Créer et Utiliser des fichiers de plan de déploiement (configplan)
- Configurer un canal de réseau de WebLogic Server
- Créer, configurer et surveiller la haute disponibilité à l'aide des clusters
- Mettre en œuvre d'un serveur web (Oracle HTTP Server)
- Gérer les différents types de transactions avec Oracle Weblogic Server
- Configurer les sources de données
- Gérer les accès aux applications ainsi que les identités
- Gérer les Sauvegardes et restaurations de domaines

L'ensemble des compétences présentées dans la section « Descriptif général des compétences constituant la certification » sont potentiellement évaluées.

Les compétences évaluées ciblent la capacité du candidat à effectuer une administration et un dépannage de 1er niveau sur le serveur d'application Oracle Weblogic server 12c.

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Les compétences nécessaires pour passer avec succès cet examen de certification requiert une préparation spécifique qui formalise les compétences déjà acquises au travers de l'expérience pratique et/ou d'une action de formation.

Nous recommandons le parcours de formation suivant :

- Oracle WebLogic Server 12c: Administration I (D80149) – 5 jours

Ce cours peut être suivi indifféremment en formation présentielle, en formation en ligne (LVC), en formation à la demande en ligne (TOD Training on demand).

La compréhension de l'Anglais technique est recommandé pour le passage des examens.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://education.oracle.com/certification>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/656/>