

## Oracle Enterprise Manager Cloud Control 19c

**Durée : 05 jrs**

### Description générale :

Oracle Enterprise Manager Cloud Control 19C (OEM 19c) est un cours complet et pratique qui explore les fonctionnalités de base d'Oracle Enterprise Manager Cloud Control 13c et comment utiliser Cloud Control pour gérer un environnement informatique d'entreprise. Cela inclut des tâches telles que la gestion et la surveillance de Cloud Control ; créer et gérer des groupes, des systèmes et des cibles de surveillance des services à l'aide du système de tâches et du système de rapport ; l'affichage et la comparaison des configurations et la gestion de la conformité.

### Public

Les personnes souhaitant recevoir plus d'informations sur Oracle Enterprise Manager Cloud Control 19C doivent suivre ce cours.

### Ce que vous allez apprendre :

Guidés par notre équipe d'experts, les participants apprendront à :

- Utilisez Cloud Control pour organiser votre entreprise gérée
- Décrire les rôles et les privilèges
- Surveillez les performances globales et la santé de votre système géré
- Gérer les incidents et configurer les notifications
- Utilisez le Job System pour automatiser les tâches courantes
- Patcher et provisionner de nouveaux systèmes •
- Afficher, rechercher et comparer des configurations
- Expliquer les politiques de conformité et évaluer les violations des politiques
- Créer et utiliser des rapports Cloud Control

### Programme

- Introduction
- Décrire Enterprise Manager Cloud Control comme un point de gestion unique et expliquer les avantages qu'il offre
- Décrire la structure du cours et sa relation avec les autres cours
- Expliquer la configuration du système pour les pratiques de cours
- Concepts de base du contrôle du cloud
- Confirmez votre compréhension de l'architecture Cloud Control
- Explorer l'interface d'Enterprise Manager
- Organisation des cibles en groupes
- Définir et distinguer les groupes Enterprise Manager
- Décrire les avantages de l'utilisation des groupes

**TRUST-SYSTEMS CONSULTING SARL**  
N°A6.4, Résidence J, 210 Rue FOCH, AKWA, Douala  
BP: 1184 Douala, Cameroun – Tel +237 233 430 911 / +241 03130331  
Email: [contact@trust-systems.net](mailto:contact@trust-systems.net) – site web : [www.trust-systems.net](http://www.trust-systems.net)

- Expliquer les propriétés cibles et leur relation avec les groupes
- Créer différents types de groupes
- Mettre en place une hiérarchie de surveillance
- Oracle Cloud dans votre écosystème informatique
- Identifier les services Oracle Cloud pouvant être gérés par Enterprise Manager Cloud Control
- Décrire comment Enterprise Manager Cloud Control gère les services Oracle Cloud
- Répertoirez les opérations qu'Enterprise Manager Cloud Control permet entre les cibles sur site et les services Oracle Cloud
- Contrôle d'accès au cloud
- Identifier comment l'accès aux cibles Cloud Control est contrôlé
- Définir les rôles et les privilèges et leur relation avec les groupes
- Distinguer les différents types de rôles
- Décrire les informations d'identification cibles et leurs types
- Surveillance
- Expliquer l'infrastructure de surveillance et le processus de création de normes pour surveiller votre entreprise
- Identifier les paramètres de surveillance prêts à l'emploi
- Personnaliser les paramètres de métrique
- Créez et appliquez des modèles de surveillance et des collections de modèles, et associez-les aux groupes d'administration
- Décrire les extensions de métrique
- Gestion des événements et des incidents
- Décrire l'utilisation des événements, des incidents et des problèmes dans Enterprise Manager Cloud Control
  - Accédez au gestionnaire d'incidents pour gérer les événements, les incidents et les problèmes
  - Effectuer les opérations du cycle de vie des incidents
  - Répondre aux événements, incidents et problèmes
  - Utilisation du système de tâches
  - Définir et décrire les emplois et les termes associés
  - Expliquer la différence entre les étapes de travail, les exécutions et les exécutions de travail
  - Distinguer les tâches prédéfinies des tâches personnalisables
  - Créer et gérer des tâches de différents types
  - Afficher l'activité de l'emploi
  - Utiliser la bibliothèque d'emplois
  - Gestion des systèmes et des services
  - Application de correctifs et approvisionnement
  - Définir la gestion du cycle de vie du logiciel
  - Décrire les différents rôles et responsabilités
  - Définir l'approvisionnement, les correctifs et la bibliothèque de logiciels
  - Vérifier la configuration de la bibliothèque de logiciels

- Utiliser des procédures de déploiement pour l'automatisation de l'approvisionnement et des correctifs
- Logiciel de correctif
- Définir l'approvisionnement sans système d'exploitation
- Gestion des configurations
- Expliquer le besoin de gestion de la configuration
- Décrire la gestion de la configuration
- Afficher les configurations des cibles gérées
- Comparer les configurations des cibles gérées
- Afficher le résumé de configuration pour les cibles gérées
- Activer le suivi de la dérive et de la cohérence
- Utiliser la planification des activités de changement
- Gestion de la conformité
- Définir la gestion de la conformité : cadre, normes, règles et facettes
- Décrire les normes de conformité prédéfinies
- Attribuer des normes de conformité aux cibles
- Expliquer la méthode d'évaluation de la conformité
- Analyser les résultats de conformité
- Utilisation de Cloud Control Reporting Framework
  - Expliquer les bases du reporting BI Publisher
- Afficher et personnaliser des rapports prêts à l'emploi
- Créer des rapports personnalisés
- Planifier des rapports

**TRUST-SYSTEMS CONSULTING SARL**  
N°A6.4, Résidence J, 210 Rue FOCH, AKWA, Douala  
BP: 1184 Douala, Cameroun – Tel +237 233 430 911 / +241 03130331  
Email: [contact@trust-systems.net](mailto:contact@trust-systems.net) – site web : [www.trust-systems.net](http://www.trust-systems.net)