

Oracle. Oracle Enterprise Manager Cloud Control 13c.

ORN-1915. 20 horas **NUEVO**

Objetivos

- Instalación, configuración y parametrización de OEM Cloud Control para el manejo de las distintas bases de datos y servidores de aplicaciones.

Dirigido

- Administradores de la base de datos Oracle.
- Administradores de servidores de aplicaciones.
- Técnicos de sistemas.

Requisitos iniciales

- Conocimientos de administración de Oracle.
- Conocimientos de arquitectura de WebLogic.

Contenidos

- Instalación y configuración de OEM 13c
 - Introducción a Cloud Control
 - Componentes y características más importantes
 - Conceptos de Jobs, incidentes, sistemas, Bases de datos, etc...
 - Enterprise Manager Cloud Control Architecture
 - Target Setup
 - Jerarquía de administración
 - Grupos
 - Propiedades de destino
 - Uso de notificaciones y Blackouts
 - Gestión de Blackouts
 - Recibir alertas y notificaciones
- Gestión y monitorización de la Infraestructura de Cloud.
 - Monitorizar el estado de los componentes
 - Gestión y monitorización de host.
 - Gestión y monitorización de sistema operativo.
 - Gestión y monitorización de los gestores de base de datos (Oracle)
 - Gestión y monitorización de servidores de aplicaciones (WebLogic).
 - Métricas definidas por el usuario
 - Plantillas de Métricas
 - Extensiones de métricas

- Roles and Privilegios
 - Roles
 - Privilegios
 - Ambitos de aplicación de Privilegios y Roles
- Gestión de eventos e incidentes
 - Configuración y umbrales de métricas
 - Definir y gestionar incidentes
 - Distinguir entre incidentes y problemas.
 - Monitorear los problemas (incluidas las inundaciones de incidentes)
 - Usar conjuntos de reglas de incidentes
 - Describir la prioridad de procesamiento de las reglas y notificaciones.
 - Acciones correctivas
 - Panel de Incidentes
- Jobs
 - Conceptos y tareas fundamentales
 - Jobs predefinidos y Jobs definidos por el administrador
 - Tipos de Jobs
 - Jobs multitarea
 - Job Library
 - Habilitar notificaciones de Jobs
 - Ver actividad de Jobs
- Trabajar con EMCLI
- Informes de EM con BI Publisher
 - Information Publisher vs BIP
 - Publisher. Conceptos fundamentales
 - Informes predefinidos
 - Informar sobre objetivos
 - Flujo de trabajo para crear informes
 - Programar, guardar y enviar informes por correo electrónico
 - Publicar informes de Enterprise Manager
- Compliance
 - Marco, estándares y reglas
 - Describir la funcionalidad de cumplimiento predefinida
 - Asignar estándares de cumplimiento a los objetivos
 - Ver los resultados: puntuación e importancia