

# Formation Oracle - GRID

## Objectifs de la formation Oracle Grid

Cette formation Oracle GRID vous permettra d'installer et de configurer Oracle GRID

## À qui s'adresse cette formation ?

### **Public :**

Cette formation Oracle GRID s'adresse aux administrateurs de bases de données, aux ingénieurs support ainsi qu'aux chefs de projet technique

### **Prérequis :**

Avoir une expérience de l'administration d'une base de données Oracle

## Contenu du cours Oracle Grid

### Infrastructure Grid

Architecture d'Oracle Clusterware.

Architecture d'ASM .

### Installation et Configuration du Grid Infrastructure

Pré requis matériel.

Pré requis réseau.

Installation et Configuration.

Opérations post installation. TP : Installer et Configurer Oracle Grid Infrastructure.

Administration d'Oracle Clusterware



ITgate

Training

Your Gateway to Excellence

### Administration avec Enterprise Manager.

Gestion des fichiers de configuration.

Gestion des Voting Disks.

Gestion du Registry.

Migration vers ASM.

Gestion des noeuds d'un Cluster.

Utilisation des journaux.

Gestion des traces.

### Haute disponibilité

Architecture Haute disponibilité.

Gestion des pools Serveur.

Gestion des ressources.

Gestion des événements.

### Administration d'ASM

Configuration d'ASM.

Utilisation de srvctl et asmcmd.

Gestion des fichiers Cluster.

Création et utilisation des groupes de disques.

Gestion des performances.TP : Mise en place d'ASM dans un serveur Oracle 11g.

### Gestion de Fichiers ASM

Outils de gestion des fichiers ASM.

Gestion des fichiers et des répertoires ASM.

Gestion des modèles de groupes de disques.

### Travaux Pratiques

Une formation très pratique : plus de 75 % du temps consacré à des travaux pratiques.