

# **ORACLE 12C CODE2UTF('8211',0) ADMINISTRATION AVANCÉE**

## **CODE STAGE : AS719**

### **OBJECTIFS**

Comprendre comment mettre en oeuvre une architecture ASM

Savoir mettre en oeuvre RMAN pour la duplication des bases de données

Être en mesure de sécuriser les bases de données en utilisant les différentes configurations Data Guard

Savoir bien utiliser le scheduler

### **DURÉE**

4 jours

### **PUBLIC**

Administrateurs de bases de données Oracle

### **PRÉ-REQUIS**

Avoir suivi les formations « Oracle 12c code2utf('8211',0) Administration » (AS715B) et « Oracle 12c code2utf('8211',0) Sauvegardes et restaurations » (AS716) ou connaissances équivalentes

### **PROGRAMME**

GRID INFRASTRUCTURE code2utf('8211',0) ASM

Architecture ASM

Gestion des groupes de disques ASM

Administration d'instance ASM

Outils srvctl : installation, création et mise en place

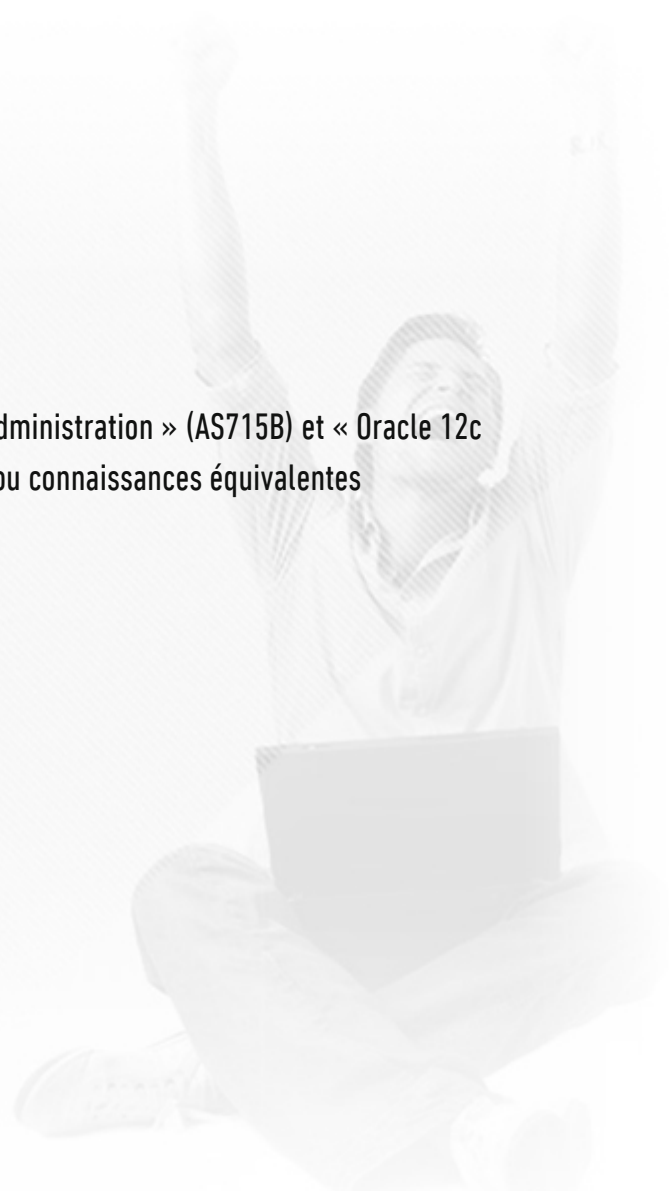
#### **RMAN**

Rappels RMAN et création d'un catalogue

Rappels flashback et mise en place du flashback database

Commande Duplicate : première approche

#### **ORACLE DATAGUARD**



Création d'une base physical standby via DUPLICATE manuellement

Configuration, paramétrage

Surveillance du fonctionnement de l'architecture de DATAGUARD

Requêtage et modifications de la standby

Opérations de switchover, de failover

Mise en place du dataguard broker

Création d'une configuration

Utilisation, modification de la configuration

#### GESTION DU SCHEDULER

Gestion des jobs

Gestion des programmes

Gestion des calendriers

Gestion des fenêtres

Rappels sur la consommation des ressources

Association avec la consommation des ressources

