

Pré requis	
Objectifs de la formation	Administration d'Oracle Version 7
Durée	5 Jours



INTRODUCTION	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les options 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les drivers
UNIX ET ORACLE	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Le compte oracle ➤ Les paramètres du noyau Unix 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les variables d'environnement
COMPOSANTS PHYSIQUES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les fichiers control files ➤ Les fichiers datafiles 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les fichiers Redologs ➤ Les autres fichiers
COMPOSANTS LOGIQUES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les tablespaces 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les vues du dictionnaire
LES COMPOSANTS SYSTEMES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Schéma d'ensemble ➤ Les structures en mémoire 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les processus
LES ROLLBACK SEGMENTS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Contenu ➤ Taille 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Création ➤ Gestion des rollback segments
DEMARRAGE ET ARRET D'UNE BASE	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 	<ul style="list-style-type: none"> ➤
CREATION D'UNE BASE ORACLE	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 	<ul style="list-style-type: none"> ➤
LE MULTI-THREADING	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 	<ul style="list-style-type: none"> ➤
GESTION DE LA SECURITE	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Identification des utilisateurs ➤ La sécurité des données 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ La sécurité utilisateurs
GESTION DES SESSIONS ET DES PROFILS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Paramètres de contrôle des sessions ➤ Paramètres de contrôle des utilisateurs 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Visualisation des paramètres courants ➤ Gestion des profils
GESTION DES UTILISATEURS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Authentification 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gestion : <ul style="list-style-type: none"> - création - modification - suppression
GESTION DES PRIVILEGES ET DES ROLES	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les privilèges systèmes ➤ Les privilèges objets 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les rôles ➤ L'utilisateur public
GESTION DE L'ESPACE	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Structure du bloc ➤ La clause storage 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Volumétrie
GESTION DES OBJETS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les tables ➤ Les vues ➤ Les séquences ➤ Les clusters 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les index ➤ Les commentaires ➤ Les synonymes ➤ Les snapshots
BACKUP RECOVERY	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les fonctionnalités Oracle 7 ➤ Le mode archivelog ➤ Gestion interne ➤ Les procédures de backup 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Le recovery ➤ Les moyens de prévention ➤ Les procédures d'export/import ➤ Intégration à l'outil Oracle Enterprise Manager
PROCEDURALISATION	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les triggers basés ➤ Procédures et fonctions 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Les packages