

UNIVERSITE HASSAN II DE CASABLANCA  FACULTE DES SCIENCES BEN M'SIK		<b>SMI / S6</b>
--	---	-----------------

## DbA oracle Série 6

### **Exercice 1**

#### **Gestion des tablespaces**

1. Identifiez les fichiers base de données en affichant la taille de chaque fichier
2. Citez les différents types de tablespaces
  - permanent.....
  - temporaire.....
  - UNDO.....
3. Identifiez les espaces disque logiques de votre base de données et leur type.
4. Ajoutez trois tablespaces de types : Permanent, Temporary , UNDO
5. Ajoutez un nouveautablespace nommé tbs1à la PDB1en respectant les contraintesuivantes :
  - La taille initiale de l'espace disque logique est de 5 Mo.
  - Lorsque la taille du fichier disque devient insuffisante, il y aura une extension automatique du fichier par tranche de 1 Mo avec une limite à 100 Mo.
6. Allouez 1Mo d'espace disque supplémentaires au tablespace DATA01 et vérifiez le résultat.
7. Définissez le tablespace tbs1 comme étant tablespace par défaut de la base
8. Réaffichez les espaces disque logiques de votre base de données et leur type.
9. Créez un objet (une table) dans un tablespace précis
10. Supprimez le tablespace IDX03 avec son contenu et ses fichiers

11. Ajoutez un fichier de données au tablespace IDX02
12. Changement d'état d'un espace disque logique. Si l'espace disque logique est dans l'état en ligne, placez-le dans un état hors ligne. Si l'espace disque logique est dans l'état hors ligne, replacez-le dans l'état en ligne.
13. Créez un nouveau tablespace de type UNDO
14. Utilisez-le comme tablespace UNDO par défaut