

Module : Administration et optimisation des bases de données

TP3 : Les curseurs en Pl/Sql

Le but de ce TP est :

- Manipulation des curseurs
- Manipulation des structures conditionnelles
- Manipulation des structures répétitives

- **Questions :**

Ce TP se base sur le script « script_TP.sql » précédent

1. Créez un bloc PL/SQL qui permet d'afficher tous les vols provenant de CASABLANCA. Utilisez un curseur avec paramètre et la valeur sera passée par défaut.
2. Créez un bloc PL/SQL qui permet d'afficher tous les vols d'un pilote (le numéro du pilote est demandé à l'utilisateur). Ceci à l'aide d'un curseur utilisant la boucle FOR.
3. A l'aide d'un curseur, trouvez le vol le plus court en termes de durée et affichez sa durée.
4. Créez un bloc PL/SQL qui permet de mettre à jour les heures de vols de chaque pilote en se basant sur les vols enregistrés dans la table vols.