

## Série n°8 : Ateliers PL/SQL

---

### Exercice 1 :

Afficher le message bonjour tout le monde 5 fois consécutives.

### Exercice 2 :

Ecrivez un programme PL/SQL qui insère le vol AF110 partant de Paris à 21h40 et arrivant à Dublin à 23h10 (hypothèse : le vol n'est pas déjà présent dans la table).

### Exercice 3 :

A l'aide de SQL Développer, Editer une procédure stockée SALAIRE qui reçoit le numéro de pilote comme paramètre d'entrée afin d'afficher son salaire.

Exécuter la procédure à partir de sql/plus.

### Exercice 4 :

Ecrivez un programme PL/SQL qui calcule la moyenne des salaires des pilotes dont l'âge est entre 30 et 40 ans.

### Exercice 5 :

Ecrivez un programme PL/SQL pour afficher le nom des pilotes et le nombre de vols effectués dans les trois derniers jours en service, si le pilote dépasse 4 vols afficher le message « Vous devez prendre un repos de 2 jours ».

Exemple :

Jhon Vous avez 1 vols  
Scott Vous avez 2 vols  
Tigger Vous avez 1 vols  
Peter Vous devez prendre un repos de 2 jours  
Bill Vous avez 1 vols

### Exercice 6 : trigger

- Créer la table LOG\_CLIENTS avec la même structure que CLIENTS
- Ajouter 3 colonnes USERNAME, DATEMODIF, TPEMODIF
- Archiver le nom de l'utilisateur, la date et l'action effectuée (toutes les informations) dans une table LOG\_CLIENTS lors de l'ajout d'un client dans la table CLIENTS