

## T.P. Initiation commandes « ms-dos » 2° partie

### Pré requis : TP Initiation commandes « ms-dos » 1° partie

#### Manipulations :

- 1) Exécuter la commande « help > test.txt » suivi de la commande « type test.txt ».  
Que constatez vous, quel est le contenu du fichier test.txt ?
- 2) Exécuter la commande « more test.txt » et comparer avec la commande « type test.txt ». A quoi servent les commandes « type » et « more »
- 3) Exécuter la commande « help >> test.txt » puis lister le contenu du fichier test.txt.  
Que constatez vous ?  
Quel signe permet d'écrire au début d'un fichier et quel signe permet d'écrire à la fin du fichier ?

#### Réalisation de notre premier script :

- 4) Exécuter la commande « echo Ceci est un test », que s'affiche t-il à l'écran ?
- 5) Exécuter la commande « echo off », que constatez vous ?
- 6) Exécuter la commande « echo on », que constatez vous ?
- 7) Créer et exécuter le script suivant : `bonjour.bat`  
copy con `bonjour.bat`  
echo off  
cls  
echo Bonjour!!  
Echo on  
^Z

Commenter chaque ligne du fichier.

#### Réalisation d'un script qui récupère les paramètres de la ligne de commande :

- 8) Créer et exécuter le script suivant : `affiche_nom_prenom.bat`  
echo off  
cls  
echo Mon nom est %1  
echo Mon prénom est %2  
echo Je m'appelle %2 %1  
Echo on

Exécuter le fichier en tapant :

```
affiche_nom_prenom « mon prénom » « mon nom »
```

Expliquez à quoi correspondent les paramètres %1 et %2 ?

#### Adaptations de scripts...

- 9) A l'aide du script de la question 8, réaliser un script qui permet d'afficher votre nom prénom et date de naissance.
- 10) A l'aide des questions 1 à 3, réaliser un script permettant de récupérer dans le fichier : `config.txt` les informations suivantes :

Version du dos utilisée, nom et numéro de volume du lecteur, configuration IP, l'arborescence des répertoires et les chemins des fichiers exécutables.

Entre chaque type d'informations il est nécessaire d'insérer un titre permettant à l'administrateur réseau une lecture plus aérée.