



echo

- Objet : echo
- Niveau requis :
[débutant, avisé](#)
- Commentaires : *Dans un terminal ou en console, afficher le texte rédigé en argument.*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :
[à-compléter](#)
 - Création par  [smolski](#) le 18-05-2010
 - Testé par  [smolski](#) le 03-09-2015
- Commentaires sur le forum : [Lien vers le forum concernant ce tuto](#)¹⁾

Introduction

La commande echo dans un terminal ou en console, affiche le texte rédigé en argument.

Débutant, à savoir :

- [La commande chevron : ">"](#)
- [ls](#)
- [cd](#)
- [tilde](#)
- [pwd](#)
- [less](#)

Utilisation

Les commandes rédigées ici le sont à partir du répertoire *user* habituel :

```
pwd
```

[résultat de la commande précédente](#)

```
/home/votre_user
```

Pour vous en assurez, tapez :

```
cd ~
```

Et validez.

Echo - Exemple

Par exemple, ouvrir un terminal, tapez :

```
echo Bonjour coco !
```

En validant, vous obtiendrez l'affichage de ce même texte :

[résultat de la commande précédente](#)

```
Bonjour coco !
```

Fun, non ? 😊

Echo - Création et édition d'un fichier sans éditeur

Maintenant, tapez :

```
echo bonjour coco ! > salut.txt
```

En validant, rien ne s'affiche dans le terminal ce coup-ci ! Sorb ! 🤔

En fait, le texte à été rédigé directement dans un fichier généré automatiquement par [la commande chevron >](#) et nommé `salut.txt` au lieu d'être affiché dans le terminal.

Easy, n'est-il pas ? 😊

Regardons le contenu de notre répertoire user :

```
ls
```

Et oui, nous avons bien un fichier nommé `salut.txt`.
Vous pouvez l'ouvrir et en constater la rédaction ainsi :

```
less salut.txt
```

[résultat de la commande précédente](#)

```
bonjour coco !
```

Taper la lettre `Q` pour quitter `less`.

Nous pouvons d'un coup effacer et remplacer ce texte en tapant par exemple :

```
echo bonjour mon > salut.txt
```

```
less salut.txt
```

[résultat de la commande précédente](#)

```
bonjour mon
```

Pour rajouter coco ! sans effacer le texte précédent, taper deux fois un chevron `>>` :

```
echo coco ! >> salut.txt
```

```
less salut.txt
```

[résultat de la commande précédente](#)

```
bonjour mon coco !
```

Option tabulation \t

L'option \t permet d'inscrire une tabulation si nous désirons un affichage en tableau.

Par exemple :

```
echo -e "bonjour \t mon \t coco" > salut.txt
```

```
less salut.txt
```

[résultat de la commande précédente](#)

```
bonjour      mon      coco
```

De **sanguinarius** sur l'irc #debian-facile". Trop fort ! 😊

Option Mise à la ligne \n

L'option \n permet d'inscrire un retour chariot (mise à la ligne).

Par exemple :

```
echo -e "bonjour\nmon coco" > salut.txt
```

```
less salut.txt
```

[résultat de la commande précédente](#)

```
bonjour  
mon coco
```

Fin de l'exercice, si vous l'avez réalisé sur votre pc, vous pouvez utiliser la [commande rm](#) pour supprimer le fichier salut.txt maintenant.

Bienvenue dans le monde des geeks ! 😊

¹⁾

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/doc:systeme:echo>



Last update: **03/09/2015 11:02**