

## FICHE 3, 4 & 5 – Fichiers, arborescence & nano

1. `cd ~` OU `cd`
2. `file XXXX` (“directory” pour un répertoire ; infos diverses pour un fichier)<sup>1</sup>
3. `mkdir ~/public_html`  
`mkdir ~/public_html/a`  
`mkdir ~/public_html/a/h` (alternativement : `^a^a/h`)  
`mkdir ~/public_html/a/h/l`  
`mkdir ~/public_html/a/i`  
  
`OU`  
`mkdir -p ~/public_html/a/h/l` (-p pour *parents*)  
`mkdir ~/public_html/a/i`
4. `nano ~/public_html/index.html`
5. `cd ~/public_html`  
`cp index.html a`  
`cp index.html a/h`  
`cp index.html a/h/l`  
`cp index.html a/i`
6. `nano ~/public_html/index.html`  
➔ le navigateur affiche le nouveau contenu
7. URL: <https://courslinux.ipl.be/~monLogin/a/index.html>
8. `cp -r ~/public_html/a ~/b` (-R ou -r pour *récuratif*) (-a aussi possible mais comportement différent par rapport aux liens symboliques)  
  
`ls -R ~/b` OU `tree ~/b` (si *tree* installé)
9. `rm ~/b/index.html`  
`rm ~/b/h/index.html`  
`rm ~/b/h/l/index.html`  
`rm ~/b/i/index.html`  
  
`OU`  
`rm b/index.html b/h/index.html b/h/l/index.html b/i/index.html`
10. `rmdir ~/b/h/l`  
`rmdir ~/b/h`
11. `rmdir /b` ➔ impossible car répertoire non vide  
  
`rmdir ~/b/i`  
`rmdir ~/b`
12. `mv ~/public_html/a/index.html ~/public_html/a/toto.txt`
13. `mv ~/public_html/a/toto.txt ~/public_html/a/i`
14. `mv ~/public_html/a/i ~/public_html/a/toto`
15. `rm -r ~/public_html/a` (-r ou -R pour *récuratif*)

---

<sup>1</sup> <https://www.mkssoftware.com/docs/man4/magic.4.asp>