## FICHE 11 - grep / regex

```
REGEX
1.1. ^[A-Z]
1.2. \.$ (le méta-caractère . est échappé)
      OU
      [.]$ (la liste désactive les méta-caractères)
1.3. ^$
1.4. b[a-z]{12,}b (\b = séparateur de mots)
1.5. \[.*\]
1.6. ^{([a-z]+)b.*b1}
1.7. ^w{3}\.(ipl|vinci)\.be$
GREP
2. grep louis /etc/passwd (ajouter l'option --color pour activer la coloration syntaxique)
   grep "^louis" /etc/passwd
grep systemd files.txt
4. grep -E "(.{5})\1" files.txt
   OU
   egrep "(.{5})\1" files.txt
5. grepfind.sh:
         #!/bin/bash
         # 3 parametres: [directory] [extension] [regex]
         find "$1" -type f -iname "*.$2" -exec egrep --color "$3" {} \;
     rappel : find -iname \rightarrow idem -name mais insensible à la casse
```