

# Rechercher du texte dans les fichiers

La commande `grep` permet de rechercher une chaîne de caractère dans n'importe quel type de fichier, selon un chemin passé dans la commande.

```
grep -Rnw '/path/to/search/' -e 'world to search'
```

- `-r` ou `-R` est récursif ; utiliser `-R` pour rechercher entièrement
- `-n` pour afficher le numéro de ligne dans le fichier
- `-w` correspond à la recherche du mot entier
- `-l` (L minuscule) peut être ajouté pour donner le nom des fichiers correspondants.
- `-e` est le modèle à rechercher

En outre, les drapeaux `--exclude`, `--include`, `--exclude-dir` peuvent être utilisés pour une recherche efficace :

- La recherche ne portera que sur les fichiers portant l'extension `.c` ou `.h` :

```
grep --include=\*.{c,h} -rnw '/path/to/search/' -e 'world to search'
```

- Cette commande exclura la recherche de tous les fichiers se terminant par l'extension `.o` :

```
grep --exclude=\*.o -rnw '/path/to/search/' -e 'world to search'
```

---

Revision #1

Created 12 June 2024 14:19:23 by gpatruno

Updated 12 June 2024 14:26:13 by gpatruno