

LES RACCOURCIS & COMMANDES LINUX

Travaillez plus vite, gérez mieux, maîtrisez votre système

```
$ user@linux:~$  
$ ls -l  
$ Documents  
$ Downloads  
$ Images  
$ Music  
$ Videos
```



PLUS RAPIDE
Gagnez du temps au quotidien



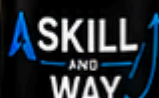
PLUS SIMPLE
Des commandes faciles à mémoriser



PLUS EFFICACE
Automatisez vos tâches et augmentez votre productivité



PLUS PRO
Les incontournables pour tous les utilisateurs Linux



1 RACCOURCIS CLAVIER INDISPENSABLES

Naviguez et travaillez plus efficacement



Ouvrir un terminal
CTRL + ALT + T



Fermer le terminal
CTRL + D



Tuer un processus
CTRL + C



Complétion automatique
TAB



Passer en mode texte (TTY)
CTRL + ALT + F1 à F6



Revenir au mode graphique
CTRL + ALT + F7



Suspendre un processus
CTRL + Z



Rechercher dans l'historique
CTRL + R



Exécuter une commande précédente
↑ (Flèche haut)



Effacer la ligne
CTRL + U



Effacer l'écran
CTRL + L



Coller dans le terminal
CTRL + SHIFT + V

2 COMMANDES LINUX ESSENTIELLES

Les commandes à connaître absolument

COMMANDE	UTILISATION	EXEMPLE
ls	Lister le contenu d'un dossier	ls -l
cd	Se déplacer dans un dossier	cd /home/user/Documents
pwd	Afficher le chemin du dossier courant	pwd
cp	Copier un fichier ou dossier	cp fichier.txt /destination/
mv	Déplacer ou renommer un fichier	mv ancien.txt nouveau.txt
rm	Supprimer un fichier ou dossier	rm fichier.txt
mkdir	Créer un nouveau dossier	mkdir mon_dossier
rmdir	Supprimer un dossier vide	rmdir mon_dossier
cat	Afficher le contenu d'un fichier	cat fichier.txt
nano	Éditer un fichier (éditer texte)	nano fichier.txt
chmod	Modifier les permissions d'un fichier	chmod 755 script.sh
chown	Changer le propriétaire d'un fichier	chown user:user fichier.txt
grep	Rechercher du texte dans un fichier	grep "mot" fichier.txt
ps	Afficher les processus en cours	ps aux
top	Surveiller les processus en temps réel	top
df	Afficher l'espace disque disponible	df -h
du	Utilisation de l'espace disque	du -sh dossier/
tar	Compresser / décompresser une archive	tar -czvf archive.tar.gz dossier/
apt (Debian/Ubuntu)	Gérer les paquets (installer, mettre à jour)	sudo apt update && sudo apt upgrade
man	Afficher le manuel d'une commande	man ls
history	Afficher l'historique des commandes	history
clear	Effacer le terminal	clear
exit	Fermer le terminal	exit

OPTIONS UTILES

- l Format long (détails)
- a Afficher les fichiers cachés
- h Format lisible (humain)
- r Inverser l'ordre
- v Mode verbeux
- i Interactif
- f Forcer
- R Récursif

TAILLES DE FICHIERS

- B Octets
- K Kilo-octets
- M Méga-octets
- G Giga-octets
- T Téra-octets

RACCOURCIS DANS NANO

- CTRL + O Enregistrer
- CTRL + X Quitter
- CTRL + K Couper une ligne
- CTRL + U Coller
- CTRL + W Rechercher
- CTRL + \ Remplacer



BON À SAVOIR

La plupart des commandes Linux sont sensibles à la casse (majuscules / minuscules).

3 ASTUCES & EXEMPLES PRATIQUES

CHERCHER UN FICHIER

Trouver un fichier par son nom



find / -name fichier.txt

CHERCHER DU TEXTE

Rechercher une phrase dans tous les fichiers



grep -r "mot" /dossier

VOIR LES 10 DERNIÈRES LIGNES

Afficher la fin d'un fichier



tail -n 10 fichier.log

VOIR LES 10 PREMIÈRES LIGNES

Afficher le début d'un fichier



head -n 10 fichier.log

PIPES (|)

Combiner des commandes



ls -l | grep "txt"

REDIRECTION (>)

Enregistrer la sortie dans un fichier



ls -l > sortie.txt

AJOUTER (>>)

Ajouter la sortie à la fin d'un fichier



echo "test" >> log.txt

EXÉCUTER UN SCRIPT

Rendre exécutable et lancer



chmod +x script.sh
./script.sh



L'ACADÉMIE DU DIGITAL

POUR TOUS LES NIVEAUX

- 🔵 Débutant : apprenez les bases
- 🔵 Intermédiaire : gagnez en efficacité
- 🔵 Avancé : automatisez et devenez autonome



MAÎTRISEZ LINUX,
PRENEZ LE CONTRÔLE
DE VOTRE SYSTÈME !