



DOS (Command Prompt)

Les commandes essentielles

Naviguer • Gérer les fichiers • Gérer le système • Être plus efficace

Quelques commandes simples pour aller à l'essentiel !



1 Navigation dans les dossiers

Se déplacer et explorer l'arborescence de fichiers.

<code>cd <dossier></code>	Aller dans un dossier
<code>cd ..</code>	Remonter d'un niveau
<code>cd \</code>	Aller à la racine du disque
<code>dir</code>	Lister le contenu du dossier courant
<code>dir /s</code>	Lister récursivement (sous-dossiers)
<code>cls</code>	Effacer l'écran



2 Gestion des fichiers

Créer, copier, déplacer, supprimer des fichiers et dossiers.

<code>type <fichier></code>	Afficher le contenu d'un fichier
<code>copy <src> <dst></code>	Copier un fichier
<code>xcopy <src> <dst></code>	Copier un dossier (récursif)
<code>move <src> <dst></code>	Déplacer ou renommer
<code>del <fichier></code>	Supprimer un fichier
<code>rmdir <dossier></code>	Supprimer un dossier vide
<code>rd /s <dossier></code>	Supprimer un dossier et son contenu



3 Gérer les lecteurs

Voir et manipuler les lecteurs et les partitions.

<code>C:</code>	Accéder au lecteur C:
<code>D:</code>	Accéder au lecteur D:
<code>dir X:</code>	Lister le contenu d'un lecteur
<code>cd /d D:\dossier</code>	Aller sur un autre lecteur et dossier
<code>subst X: C:\dossier</code>	Créer un lecteur virtuel



4 Informations système

Obtenir des infos sur votre machine.

<code>ver</code>	Afficher la version de Windows
<code>systeminfo</code>	Détails sur le système
<code>tasklist</code>	Lister les processus en cours
<code>taskkill /f /im <nom></code>	Tuer un processus
<code>ipconfig</code>	Afficher la configuration réseau
<code>ipconfig /all</code>	Détails complets du réseau



5 Réseau

Tester et diagnostiquer la connexion.

<code>ping <adresse></code>	Tester une connexion
<code>ipconfig</code>	Voir l'IP et la config réseau
<code>ipconfig /flushdns</code>	Vider le cache DNS
<code>net use</code>	Voir les lecteurs réseau
<code>net view</code>	Lister les ordinateurs du réseau
<code>tracert <adresse></code>	Tracer le chemin réseau



6 Gestion avancée

Outils utiles pour aller plus loin.

<code>sfc /scannow</code>	Vérifier et réparer les fichiers système
<code>chkdsk C:</code>	Vérifier le disque
<code>dism /online /cleanup-image /restorehealth</code>	Réparer l'image système
<code>shutdown /s /t 0</code>	Éteindre l'ordinateur
<code>shutdown /r /t 0</code>	Redémarrer l'ordinateur
<code>schtasks</code>	Gérer les tâches planifiées



7 Astuces pratiques

Petites commandes, grands gains de temps.

<code>echo %date% %time%</code>	Afficher la date et l'heure
<code>echo <texte></code>	Afficher un message
<code>pause</code>	Mettre en pause (attente)
<code>exit</code>	Fermer la fenêtre DOS
<code>help</code>	Afficher l'aide des commandes
<code>↑ / ↓</code>	Répéter une commande dans l'historique



Raccourcis utiles

Gagner en rapidité avec quelques raccourcis clavier.

<code>↑ / ↓</code>	Naviguer dans l'historique des commandes
<code>Tab</code>	Compléter automatiquement un nom
<code>Ctrl + C</code>	Annuler une commande en cours
<code>Ctrl + V</code>	Coller (si activé dans la console)
<code>Ctrl + L</code>	Effacer l'écran (équivalent à cls)
<code>F7</code>	Afficher l'historique des commandes

C:\>dir

Le volume dans le lecteur C est Windows
Le numéro de série du volume est 1234-5678

Répertoire de C:\

01/04/2025	10:24	<DIR>	.
01/04/2025	10:24	<DIR>	..
01/04/2025	09:12	<DIR>	Program Files
01/04/2025	09:12	<DIR>	Users
01/04/2025	09:12	<DIR>	Windows

C:\>

À retenir

- ✓ Les commandes DOS sont sensibles à la casse (en général).
- ✓ Utilisez `Tab` pour compléter.
- ✓ Pour les chemins avec espaces, encadrez-les de guillemets : "C:\Mon Dossier".
- ✓ Certaines commandes nécessitent des droits d'administrateur (ex. : `sfc`, `dism`, `chkdsk`).

Moins de clics,
plus d'efficacité !

