

Commandes Docker Essentielles

Gestion des Images

- `docker build -t nom_image .` → Construire une image
- `docker images` → Lister les images locales
- `docker rmi ID_IMAGE` → Supprimer une image

Gestion des Conteneurs

- `docker run -d -p 8080:80 nom_image` → Lancer un conteneur en arrière-plan
- `docker ps` → Lister les conteneurs actifs
- `docker ps -a` → Lister tous les conteneurs
- `docker stop ID_CONTENEUR` → Arrêter un conteneur
- `docker rm ID_CONTENEUR` → Supprimer un conteneur

Volumes & Réseaux

- `docker volume ls` → Lister les volumes
- `docker volume rm NOM_VOLUME` → Supprimer un volume
- `docker network ls` → Lister les réseaux
- `docker network rm NOM_RESEAU` → Supprimer un réseau

Informations & Debug

- `docker logs ID_CONTENEUR` → Voir les logs
- `docker exec -it ID_CONTENEUR bash` → Accéder au shell du conteneur
- `docker inspect ID_CONTENEUR` → Infos détaillées
- `docker stats` → Statistiques en temps réel

Nettoyage

- `docker system prune -f` → Nettoyer ressources inutilisées
- `docker volume prune -f` → Supprimer volumes inutilisés
- `docker network prune -f` → Supprimer réseaux inutilisés

Commandes Docker Compose Essentielles

Démarrage et Arrêt

- `docker compose up` → Démarrer les services
- `docker compose up -d` → Démarrer en arrière-plan
- `docker compose down` → Arrêter et supprimer les services

Gestion des Services

- `docker compose ps` → Lister les services en cours
- `docker compose restart` → Redémarrer les services
- `docker compose stop` → Arrêter les services
- `docker compose start` → Démarrer les services

Logs & Debug

- `docker compose logs` → Afficher les logs
- `docker compose logs -f` → Suivre les logs en temps réel
- `docker compose exec SERVICE bash` → Accéder à un conteneur d'un service

Autres

- `docker compose build` → Rebuild des images
- `docker compose config` → Vérifier la configuration
- `docker compose pull` → Récupérer les images depuis un registre