

Référence rapide Emacs

Navigation, édition, tampons, recherche, org mode, paquets

Navigation

Déplacement du curseur

C-f / C-b	Avancer / reculer d'un caractère
M-f / M-b	Avancer / reculer d'un mot
C-n / C-p	Ligne suivante / précédente
C-a / C-e	Début / fin de ligne
M-a / M-e	Début / fin de phrase
C-v / M-v	Défiler vers le bas / haut d'une page
M-< / M->	Début / fin du tampon
M-g g	Aller à un numéro de ligne

Positionnement de l'écran

C-l	Recentrer l'écran (bascule haut/centre/bas)
C-M-l	Repositionner la fenêtre de façon heuristique

Édition

Couper et coller (Kill & Yank)

C-k	Couper jusqu'à la fin de ligne
C-w	Couper la région (kill)
M-w	Copier la région
C-y	Coller (yank)
M-y	Parcourir le kill ring après un yank
C-d	Supprimer le caractère suivant
M-d	Couper le mot suivant
M-DEL	Couper le mot précédent

Annuler et transposer

C- / ou C-_	Annuler
C-g C- /	Rétablir (annuler l'annulation)
C-t	Transposer les caractères
M-t	Transposer les mots
C-x C-t	Transposer les lignes

Sélection

C-SPC	Poser la marque (début de sélection)
C-x h	Sélectionner tout le tampon
M-h	Sélectionner le paragraphe
C-x C-x	Échanger le point et la marque

Tampons et fenêtres

Tampons

C-x b	Changer de tampon
C-x C-b	Lister tous les tampons
C-x k	Fermer (tuer) le tampon
C-x LEFT / RIGHT	Tampon précédent / suivant

Fenêtres

C-x 2	Diviser la fenêtre horizontalement
C-x 3	Diviser la fenêtre verticalement
C-x 0	Fermer la fenêtre courante
C-x 1	Fermer toutes les autres fenêtres
C-x o	Passer à l'autre fenêtre
C-x ^	Agrandir la fenêtre verticalement
C-x {	Réduire la fenêtre horizontalement

Frames

C-x 5 2	Créer un nouveau frame
C-x 5 0	Supprimer le frame courant
C-x 5 o	Passer à l'autre frame

Recherche et remplacement

Recherche incrémentale

C-s	Recherche vers l'avant (incrémentale)
C-r	Recherche vers l'arrière (incrémentale)
C-s C-s	Répéter la dernière recherche vers l'avant
C-M-s	Recherche par regex vers l'avant
C-M-r	Recherche par regex vers l'arrière
RET	Quitter la recherche à la position courante
C-g	Annuler la recherche et revenir au début

Remplacement

M-%	Remplacement interactif
C-M-%	Remplacement interactif par regex
y	Remplacer cette occurrence
n	Ignorer cette occurrence
!	Remplacer toutes les occurrences restantes
q	Quitter le remplacement

Fichiers

Opérations sur les fichiers

C-x C-f	Ouvrir un fichier
C-x C-s	Sauvegarder le tampon courant
C-x C-w	Enregistrer sous (dans un nouveau fichier)
C-x s	Sauvegarder tous les tampons modifiés
C-x C-r	Ouvrir un fichier en lecture seule
C-x i	Insérer le contenu d'un fichier à la position

Dired (éditeur de répertoire)

C-x d	Ouvrir un répertoire dans Dired
d / x	Marquer pour suppression / exécuter les suppressions
R	Renommer / déplacer un fichier
C	Copier un fichier
+	Créer un répertoire
g	Rafraîchir la liste

Modes

Modes majeurs

M-x fundamental-mode	Édition de texte brut
M-x text-mode	Texte avec remplissage et vérification orthographique
M-x prog-mode	Base pour les modes de programmation
M-x python-mode	Édition et indentation Python
M-x shell-mode	Shell interactif dans un tampon

Modes mineurs utiles

M-x display-line-numbers-mode	Afficher/masquer les numéros de ligne
M-x auto-fill-mode	Retour à la ligne automatique à la colonne de remplissage
M-x flyspell-mode	Vérification orthographique à la volée
M-x column-number-mode	Afficher la colonne dans la barre de mode
M-x whitespace-mode	Visualiser les espaces blancs
M-x electric-pair-mode	Fermeture automatique des parenthèses et guillemets

Bases d'Org Mode

Structure

* / ** / ***	Niveaux de titre 1 / 2 / 3
TAB	Basculer la visibilité du titre
S-TAB	Basculer la visibilité globale
M-RET	Insérer un titre au même niveau
M-LEFT / M-RIGHT	Promouvoir / rétrograder le titre
M-UP / M-DOWN	Déplacer le sous-arbre vers le haut / bas

TODO et cases à cocher

C-c C-t	Changer l'état TODO
C-c C-d	Définir une échéance
C-c C-s	Planifier un élément
C-c C-c	Cocher/décocher [] / [X]
C-c a	Ouvrir la vue agenda

Liens et export

C-c C-l	Insérer / modifier un lien
C-c C-o	Ouvrir le lien à la position
C-c C-e	Dispatcher d'export (HTML, PDF, etc.)

Gestion des paquets

package.el

M-x list-packages	Parcourir les paquets disponibles
i / d / x	Marquer l'installation / suppression / exécuter
U	Marquer tous les paquets à mettre à jour
M-x package-refresh-contents	Rafraîchir la liste des paquets

use-package (init.el)

```
(use-package magit
  :ensure t
  :bind ("C-x g" . magit-status))
(use-package company
  :ensure t
  :hook (prog-mode . company-mode))
```

Configuration

Fichiers de configuration importants

~/ .emacs.d/init.el	Fichier de configuration principal
~/ .emacs.d/early-init.el	Initialisation précoce (avant GUI, Emacs 27+)
~/ .emacs.d/custom.el	Paramètres écrits par Customize

Paramètres courants

```
(setq inhibit-startup-screen t)
(tool-bar-mode -1)
(set-face-attribute 'default nil :height 120)
(global-display-line-numbers-mode 1)
(setq make-backup-files nil)
```

Système d'aide

C-h k	Décrire un raccourci clavier
C-h f	Décrire une fonction
C-h v	Décrire une variable
C-h m	Décrire les modes courants
C-h t	Ouvrir le tutoriel Emacs
C-h i	Ouvrir la documentation Info

Référence rapide Emacs

Patterns courants

Édition de rectangles

- C-x SPC** Démarrer le mode de marque rectangulaire
- C-x r k** Couper le rectangle
- C-x r y** Coller le rectangle
- C-x r t** Remplacer le rectangle par une chaîne
- C-x r o** Insérer un rectangle vide

Macros

- C-x (** Démarrer l'enregistrement de la macro
- C-x)** Arrêter l'enregistrement de la macro
- C-x e** Exécuter la dernière macro
- C-u 10 C-x e** Exécuter la macro 10 fois
- M-x name-last-kbd-macro** Nommer la macro pour réutilisation

Shell et évaluation

- M-x shell** Ouvrir un shell dans un tampon
- M-x eshell** Shell Emacs Lisp
- M-!** Exécuter une commande shell
- M-x eval-buffer** Évaluer tout le tampon comme Elisp
- C-x C-e** Évaluer l'expression Elisp avant la position