Carte de référence de GNU Emacs

(pour la version 30)

Lancer Emacs

Pour lancer GNU Emacs 30, tapez juste son nom : `emacs`.

Quitter Emacs

Suspendre Emacs (ou l'iconifier sous X)	`C-z`
Quitter définitivement Emacs	`C-x C-c`

Fichiers

Lire un fichier	`C-x C-f`
Sauvegarder un fichier	`C-x C-s`
Sauvegarder **tous** les fichiers	`C-x s`
Insérer un fichier sous le point (curseur)	`C-x i`
Remplacer le fichier par un autre fichier	`C-x C-v`
Sauvegarder sous un autre nom de fichier	`C-x C-w`
Basculer en mode lecture seule	`C-x C-q`

Obtenir de l'aide

Le système d'aide est simple. Faites `C-h` (ou `F1`) et suivez les instructions. Si vous débutez, faites `C-h t` pour un **didacticiel**.

Supprimer la fenêtre d'aide	`C-x 1`
Faire défiler la fenêtre d'aide	`C-M-v`
Rechercher des commandes selon une chaîne	`C-h a`
Décrire la fonction associée à une touche	`C-h k`
Décrire une fonction	`C-h f`
Obtenir des informations relatives au mode	`C-h m`

Récupération sur erreur

Abandonner une commande	`C-g`
Récupérer les fichiers après un crash	`M-x recover-session`
Annuler une modification	`C-x u`, `C-_` ou `C-/`
Annuler toutes les modifications	`M-x revert-buffer`
Réafficher un écran perturbé	`C-l`

Recherche incrémentale

Rechercher en avant	`C-s`
Rechercher en arrière	`C-r`
Rechercher en avant (expression rationnelle)	`C-M-s`
Rechercher en arrière (expression rationnelle)	`C-M-r`
Utiliser la chaîne de recherche précédente	`M-p`
Utiliser la chaîne de recherche suivante	`M-n`
Quitter la recherche incrémentale	`RET`
Annuler l'effet du dernier caractère	`DEL`
Annuler la recherche en cours	`C-g`

Refaites `C-s` ou `C-r` pour répéter la recherche dans une des directions. En cours de recherche, `C-g` efface les derniers caractères et ne conserve que le préfixe déjà trouvé.

© 2025 Free Software Foundation, Inc. Permissions au dos.

Déplacements

Objet sur lequel se déplacer	En arrière	En avant
Caractère	`C-b`	`C-f`
Mot	`M-b`	`M-f`
Ligne	`C-p`	`C-n`
Aller en début/fin de la ligne	`C-a`	`C-e`
Phrase	`M-a`	`M-e`
Paragraphe	`M-{`	`M-}`
Page	`C-x [`	`C-x ]`
S-expression	`C-M-b`	`C-M-f`
Fonction	`C-M-a`	`C-M-e`
Aller en début/fin du tampon	`M-<`	`M->`

Passer à l'écran suivant	`C-v`
Passer à l'écran précédent	`M-v`
Faire défiler l'écran vers la gauche	`C-x <`
Faire défiler l'écran vers la droite	`C-x >`
Placer la ligne courante au centre de l'écran	`C-u C-l`

Détruire et supprimer

Objet à supprimer	En arrière	En avant
Caractère (suppression)	`DEL`	`C-d`
Mot	`M-DEL`	`M-d`
Ligne (jusqu'au début/fin)	`M-0 C-k`	`C-k`
Phrase	`C-x DEL`	`M-k`
S-expression	`M-- C-M-k`	`C-M-k`

Détruire une **région**	`C-w`
Copier une région dans le *kill ring*	`M-w`
Détruire jusqu'à l'occurrence suivante de *car*	`M-z` *car*
Récupérer la dernière région détruite	`C-y`
Récupérer la région détruite précédente	`M-y`

Marquer

Placer la marque au point	`C-@` ou `C-SPC`
Échanger le point et la marque	`C-x C-x`
Placer la marque un **mot** plus loin	`M-@`
Marquer le **paragraphe**	`M-h`
Marquer la **page**	`C-x C-p`
Marquer la **s-expression**	`C-M-@`
Marquer la **fonction**	`C-M-h`
Marquer tout le **tampon**	`C-x h`

Remplacement interactif

Remplacer une chaîne de texte	`M-%`
à l'aide d'expr. rationnelles	`M-x query-replace-regexp`

Réponses possibles pour chaque occurrence dans le mode de remplacement interactif :

Remplacer celle-là, passer à la suivante	`SPC`
Remplacer celle-là, rester là	`,`
Passer à la suivante sans remplacer	`DEL`
Remplacer toutes les occurrences suivantes	`!`
Revenir à l'occurrence précédente	`^`
Quitter le remplacement interactif	`RET`
Éditer avant de reprendre (`C-M-c` : sortir)	`C-r`

Fenêtres multiples

Lorsqu'il y a deux commandes, la seconde est celle qui concerne non pas les fenêtres mais les cadres.

Supprimer toutes les autres fenêtres	`C-x 1`	`C-x 5 1`
Supprimer cette fenêtre	`C-x 0`	`C-x 5 0`
Diviser la fenêtre horizontalement	`C-x 2`	`C-x 5 2`
Diviser la fenêtre verticalement	`C-x 3`	
Faire défiler l'autre fenêtre	`C-M-v`	
Sélectionner une autre fenêtre	`C-x o`	`C-x 5 o`
Choisir un tampon (autre fenêtre)	`C-x 4 b`	`C-x 5 b`
Afficher un tampon (autre fenêtre)	`C-x 4 C-o`	`C-x 5 C-o`
Lire un fichier (autre fenêtre)	`C-x 4 f`	`C-x 5 f`
en lecture seule	`C-x 4 r`	`C-x 5 r`
Lancer Dired (autre fenêtre)	`C-x 4 d`	`C-x 5 d`
Trouver un tag (autre fenêtre)	`C-x 4 .`	`C-x 5 .`
Agrandir la fenêtre verticalement	`C-x ^`	
Réduire la fenêtre horizontalement	`C-x {`	
Agrandir la fenêtre horizontalement	`C-x }`	

Formater

Indenter la **ligne** courante (selon le mode)	`TAB`
Indenter la **région** courante (selon le mode)	`C-M-\`
Indenter la **s-expr.** courante (selon le mode)	`C-M-q`
Indenter la région sur une colonne	`C-x TAB`
Insérer un retour à la ligne après le point	`C-o`
Déplacer le reste de la ligne vers le bas	`C-M-o`
Supprimer les lignes vierges autour du point	`C-x C-o`
Joindre à la ligne précédente (suiv. avec *arg*)	`M-^`
Supprimer tous les espaces autour du point	`M-\`
Mettre exactement une espace au point	`M-SPC`
Formater le paragraphe	`M-q`
Placer la marge droite à *arg* colonnes	`C-u` *arg* `C-x f`
Définir le préfixe des lignes	`C-x .`

Modifier la casse

Mettre le mot en capitales	`M-u`
Mettre le mot en minuscules	`M-l`
Mettre une majuscule au mot	`M-c`
Mettre la région en capitales	`C-x C-u`
Mettre la région en minuscules	`C-x C-l`

Le mini-tampon

Dans le mini-tampon :

Compléter autant que possible	`TAB`
Compléter un mot	`SPC`
Compléter et exécuter	`RET`
Montrer les complètements possibles	`?`
Utiliser l'entrée précédente du mini-tampon	`M-p`
Utiliser l'entrée suivante du mini-tampon	`M-n`
Rechercher en arrière dans l'historique	`M-r`
Rechercher en avant dans l'historique	`M-s`
Quitter en annulant la commande	`C-g`

Faites `C-x ESC ESC` pour éditer et répéter la dernière commande ayant utilisé le mini-tampon. Faites `F10` pour utiliser la barre de menu sur un terminal en utilisant le mini-tampon.

Carte de référence de GNU Emacs

Tampons

Choisir un autre tampon	`C-x b`
Lister tous les tampons	`C-x C-b`
Supprimer un tampon	`C-x k`

Transposer

Transposer des **caractères**	`C-t`
Transposer des **mots**	`M-t`
Transposer des **lignes**	`C-x C-t`
Transposer des **s-expressions**	`C-M-t`

Vérifier l'orthographe

Vérifier l'orthographe du mot courant	`M-$`
Vérifier l'orthographe d'une région	`M-x ispell-region`
Vérifier l'orthographe de tout le tampon	`M-x ispell-buffer`

Tags

Trouver un tag (une définition)	`M-.`
Spécifier un autre fichier de tags	`M-x visit-tags-table`
Rechercher dans tous les fichiers des tags	`M-x tags-search`
Remplacer dans tous les fichiers	`M-x tags-query-replace`

Shell

Exécuter une commande shell	`M-!`
Lancer une commande shell sur la région	`M-|`
Filtrer la région avec une commande shell	`C-u M-|`
Lancer un shell dans la fenêtre `*shell*`	`M-x shell`

Rectangles

Copier le rectangle dans un registre	`C-x r r`
Détruire le rectangle	`C-x r k`
Récupérer le rectangle	`C-x r y`
Décaler le rectangle à droite	`C-x r o`
Vider le rectangle	`C-x r c`
Préfixer chaque ligne du rectangle	`C-x r t`

Abréviations

Ajouter une abréviation globale	`C-x a g`
Ajouter une abréviation locale au mode	`C-x a l`
Ajouter une expansion globale	`C-x a i g`
Ajouter une expansion locale au mode	`C-x a i l`
Faire une expansion explicite de l'abréviation	`C-x a e`
Faire une expansion du mot précédent	`M-/`

Expressions rationnelles

Un caractère quelconque, sauf fin de ligne	`.` (point)
Zéro répétition ou plus	`*`
Une répétition ou plus	`+`
Zéro ou une répétition	`?`
Échapper le caractère spécial *c*	`\`*c*
Alternative (“ou” non exclusif)	`|`
Regroupement	`\( ... \)`
Reprendre le texte du *n*-ième groupement	`\`*n*
Limite de mot	`\b`
Non limite de mot	`\B`

Objet	**Début**	**Fin**
Ligne	`^`	`$`
Mot	`\<`	`\>`
Tampon	`\‘`	`\’`

Classe de caractère	**Correspond**	**Complément**
Ensemble explicite	`[ ... ]`	`[^ ... ]`
Caractère de mot	`\w`	`\W`
Caractère avec la syntaxe *c*	`\s`*c*	`\S`*c*

Jeux de caractères internationaux

Préciser la langue principale	`C-x RET l`
Lister les méthodes de saisie	`M-x list-input-methods`
Activer/désactiver la méthode de saisie	`C-\`
Choisir le codage pour la commande suivante	`C-x RET c`
Lister les codages	`M-x list-coding-systems`
Choisir le codage préféré	`M-x prefer-coding-system`

Info

Lire une documentation Info	`C-h i`
Rechercher une fonction/variable dans Info	`C-h S`

Se déplacer dans un nœud :

Page suivante	`SPC`
Page précédente	`DEL`
Début du nœud	`.` (point)

Navigation entre nœuds :

Nœud **suivant**	`n`
Nœud **précédent**	`p`
Remonter d'un niveau	`u`
Choisir un sujet du menu par son nom	`m`
Choisir le *n*-ième sujet (1–9)	*n*
Suivre une référence croisée (retour avec `l`)	`f`
Revenir au dernier nœud visité	`l`
Aller au sommaire Info	`d`
Aller au nœud le plus haut du manuel	`t`
Aller sur un nœud par son nom	`g`

Autres :

Aller au **didacticiel** Info	`h`
Rechercher un sujet dans l'index	`i`
Rechercher un nœud par expr. rationnelle	`s`
Quitter Info	`q`

Registres

Sauver la région dans un registre	`C-x r s`
Insérer le contenu d'un registre	`C-x r i`
Sauver la valeur du point dans un registre	`C-x r SPC`
Aller au point sauvé dans un registre	`C-x r j`

Macros clavier

Lancer la définition d'une macro clavier	`C-x (`
Terminer la définition d'une macro clavier	`C-x )`
Exécuter la dernière macro clavier définie	`C-x e`
Faire un ajout à la dernière macro clavier	`C-u C-x (`
Nommer la dernière macro clavier	`M-x name-last-kbd-macro`
En insérer une définition Lisp	`M-x insert-kbd-macro`

Commandes de gestion d'Emacs Lisp

Évaluer la **s-expression** avant le point	`C-x C-e`
Évaluer la **defun** courante	`C-M-x`
Évaluer la **région**	`M-x eval-region`
Lire et évaluer dans le mini-tampon	`M-:`
Charger depuis un répertoire standard	`M-x load-library`

Personnalisation simple

Personnaliser les variables et les fontes	`M-x customize`

Exemples de définition globale de touches en Emacs Lisp :

```
(global-set-key (kbd "C-c g") 'search-forward)
(global-set-key (kbd "M-#") 'query-replace-regexp)
```

Écriture de commandes

```
(defun nom-commande (args)
  "documentation"
  (interactive "template")
  body)
```

Exemple :

```
(defun cette-ligne-en-haut-de-la-fenetre (line)
  "Positionne la ligne courante en haut de la fenêtre.
Avec ARG, place le point sur la ligne ARG."
  (interactive "P")
  (recenter (if (null line)
                0
              (prefix-numeric-value line))))
```

La spécification `interactive` indique comment lire interactivement les paramètres. Faites `C-h f interactive` pour plus de précisions.

Copyright © 2025 Free Software Foundation, Inc.
Pour GNU Emacs version 30
Conception de Stephen Gildea
Traduction française de Michaël Cadilhac

Released under the terms of the GNU General Public License version 3 or later.

For more Emacs documentation, and the TEX source for this card, see the Emacs distribution, or `https://www.gnu.org/software/emacs`