Carte de référence de GNU Emacs

(pour la version 29)

Lancer Emacs

Pour lancer GNU Emacs 29, 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-1

Recherche incrémentale

Rechercher en avant Rechercher en arrière Rechercher en avant (expression rationnelle) Rechercher en arrière (expression rationnelle)	C-s C-r C-M-s C-M-r
Utiliser la chaîne de recherche précédente Utiliser la chaîne de recherche suivante	M-p 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.

Déplacements

Objet sur lequel se déplacer	En arriè	e 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	С-е
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-1

Détruire et supprimer

Objet à supprimer Caractère (suppression) Mot Ligne (jusqu'au début/fin) Phrase S-expression	En arrièn DEL M-DEL M-O C-k C-x DEL M C-M-k	C-d M-d C-k M-k
Détruire une région Copier une région dans le <i>kill ring</i> Détruire jusqu'à l'occurrence suive Récupérer la dernière région détru Récupérer la région détruite précé	inte de car	C-w M-w M-z car C-y M-v

Marquer

Placer la marque au point Échanger le point et la marque	C-@ ou C-SPC 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 à l'aide d'expr. rationnelles M-x que	M-% ry-replace-regexp
Réponses possibles pour chaque occurrence remplacement interactif :	ce dans le mode de
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.

1			
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 о
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) Indenter la région courante (selon le mode) Indenter la s-expr. courante (selon le mode) Indenter la région sur une colonne Insérer un retour à la ligne après le point Déplacer le reste de la ligne vers le bas Supprimer les lignes vierges autour du point Joindre à la ligne précédente (suiv. avec <i>arg</i>) Supprimer tous les espaces autour du point	TAB C-M-\ C-M-q C-x TAB C-o C-M-o C-x C-o M-^
Mettre exactement une espace au point	M-SPC
Formater le paragraphe Placer la marge droite à <i>arg</i> colonnes Définir le préfixe des lignes	M-q C-u arg C-x f C-x .

Modifier la casse

Mettre le mot en capitales	M-u
Mettre le mot en minuscules	M-1
Mettre une majuscule au mot	M-c
Mettre la région en capitales	C-x C-u
Mettre la région en minuscules	C-x C-1

Le mini-tampon

Dans le mini-tampon :

zum ie iiiiii tumpen .	
Compléter autant que possible	TAB
Compléter un mot	SPC
Compléter et exécuter	RET
Montrer les complètements possibles	?
Utiliser l'entrée précédente du mini-tampon	М-р
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	${\tt ispell-region}$
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 d	es tags M-x tags-search
Remplacer dans tous les fichiers	M-x tags-query-replace
Continuer la recherche ou le rempl	acement M-,

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, s	auf fin de ligne	. (point)
Zéro répétition ou plus		*
Une répétition ou plus		+
Zéro ou une répétition		?
Échapper le caractère spéci	ial c	$\backslash c$
Alternative ("ou" non excl	usif)	\1
Regroupement	,	\(\)
Reprendre le texte du <i>n</i> -iè	me groupement	$\setminus n$
Limite de mot		\b
Non limite de mot		\B
Tron minuc de mou		(D
Objet	Début	Fin
	Début	•
Objet	Début ^ \<	Fin
Objet Ligne	^	Fin \$
Objet Ligne Mot	\<	Fin \$
Objet Ligne Mot Tampon	\< \'	Fin \$ \> \'
Objet Ligne Mot Tampon Classe de caractère	`\< \' Correspond	Fin \$ \> \', Complément
Objet Ligne Mot Tampon Classe de caractère Ensemble explicite	\\ \' \' Correspond [] \\ \\ \\	Fin \$ \> \' Complément [^]

Jeux de caractères internationaux

Préciser la langue principale	C-x RET 1
Lister les méthodes de saisie	M-x list-input-methods
Activer/désactiver la méthode de	saisie C-\
Choisir le codage pour la comman	de 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 1)	f
Revenir au dernier nœud visité	1
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	i

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

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

```
Copyright © 2024 Free Software Foundation, Inc.
Pour GNU Emacs version 29
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