Carte de référence de GNU Emacs

(pour la version 28)

Lancer Emacs

Pour lancer GNU Emacs 28, tapez juste son nom : ${\tt emacs}.$

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	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.

Déplacements

Objet sur lequel se déplacer	En arrièr	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 arrière 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 kill ring Détruire jusqu'à l'occurrence suive Récupérer la dernière région détru Récupérer la région détruite précé	ante de car	C-w M-w M-z car C-y M-y

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

P	M-% replace-regexp
Réponses possibles pour chaque occurrence de remplacement interactif :	ans le mode de
Remplacer celle-là recter là	SPC
	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.

non pas tes tenestes mais tes caures.				
Supprimer toutes les autres fenêtres Supprimer cette fenêtre Diviser la fenêtre horizontalement	C-x 1 C-x 0 C-x 2	C-x C-x	5	0
	U-X 2	C-X	J	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	0
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-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-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 1
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, sai	ıf fin de ligne	. (point)
Zéro répétition ou plus		*
Une répétition ou plus		+
Zéro ou une répétition		?
Échapper le caractère spécia	l <i>c</i>	$\setminus c$
Alternative ("ou" non exclus	sif)	\1
Regroupement		\(\)
Reprendre le texte du <i>n</i> -ième groupement		$\setminus n$
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		

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 command	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 © 2022 Free Software Foundation, Inc.
Pour GNU Emacs version 28
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