

Mémento emacs

D. Pellier, D. Janiszek, J. Mauclair

6 septembre 2010

Sommaire

1	Format des commandes emacs	1
2	Lancer emacs	1
3	Quitter emacs	1
4	Aide	1
5	Manipuler fichiers et buffers	2
6	Manipuler du texte	2
7	Divers	3

1 Format des commandes emacs

Les commandes d'emacs utilisent les touches Control (souvent abrégé en Ctrl sur la touche) ou Meta(ou Alt) de votre clavier. Si vous n'avez pas de touche Meta ou que vous ne savez pas où elle est, utilisez la touche Escape (ou Échap). Comme les commandes sont assez complexes, on utilise des abréviations. Ainsi, C-c signifie : appuyez sur Ctrl et, en gardant la touche enfoncée, appuyez sur c. M-g signifie : appuyez sur la touche Meta et, en gardant la touche enfoncée, sur g.

Attention. Si vous utilisez ESC à la place de la touche Meta, il faut appuyer sur ESC puis sur l'autre touche.

2 Lancer emacs

On lance emacs simplement en tapant :

```
$ emacs
```

Pour éditer un fichier précis :

```
$ emacs monbofichier.html
```

3 Quitter emacs

Commande	Commande étendue	Description
C-z	M-x suspend-emacs	Suspendre emacs
C-x C-c	M-x quit-window	Quitter emacs

4 Aide

Commande	Commande étendue	Action
C-h	M-x help	Aide d'emacs
C-h k	M-x describe-key	Brève description d'une commande
C-h i	M-x info	Lance les fichiers d'aide info
C-h m	M-x describe-mode	Description d'un mode majeur ou mineur
C-h t	M-x help-with-tutorial	Lance le tutorial d'emacs

5 Manipuler fichiers et buffers

Commande	Commande étendue	Description
C-x C-f	M-x find-file	Ouvrir un (nouveau) fichier
C-x C-s	M-x save-buffer	Sauvegarder le buffer courant
C-x s	M-x save-some-buffers	Sauvegarder tous les buffers
C-x C-b	M-x list-buffers	Avoir la liste de tous les buffers en cours d'édition
C-x b	M-x switch-to-buffer	Changer de buffer
C-x C-q	M-x vc-toggle-read-only	Passer le buffer en lecture seule, ou lecture-écriture (selon l'état de départ)
C-x o	M-x other-window	Passer à une autre fenêtre
C-x 1	M-x delete-other-windows	Faire disparaître toutes les fenêtres sauf la fenêtre courante
C-x 2	M-x split-window-horizontally	Partage la fenêtre courante en 2, horizontalement
C-x 3	M-x split-window-vertically	Partage la fenêtre courante en 2, verticalement

6 Manipuler du texte

– Se déplacer

Bouger d'un(e)...	Vers l'avant	Vers l'arrière
caractère	C-b	C-f
mot	M-b	M-f
ligne	C-p	C-n
début/fin de ligne	C-a	C-e
phrase	M-a	M-e
paragraphe	M-{	M-}
buffer	M-<	M->

– Effacer

Commande	Commande étendue	Action
C-d	M-x delete-char	Efface le caractère sur lequel est le curseur.
M-d	M-x kill-word	Efface le mot à partir du curseur.
M-backspace	M-x backward-kill-word	Efface le mot précédent.
C-k	M-x kill-line	Efface la ligne à partir du curseur
-	M-x kill-paragraph	Efface le paragraphe à partir du curseur.
M-z <c>	M-x zap-to-char	Efface jusqu'à la prochaine occurrence de <c> (<c> compris)

– Sélectionner

La sélection peut se faire à la souris mais aussi au clavier :

Commande	Commande étendue	Action
C-espace	M-x set-mark-command	Poser une marque
C-x C-x	M-x exchange-point-and-mark	Échanger la marque et le point
M-@ <n>	M-x mark-word	Sélectionne <n> mots à partir de la position du curseur
M-h	M-x mark-paragraph	Sélectionner tout le paragraphe
C-x h	M-x mark-whole-buffer	Sélectionner le buffer entier

– Couper, copier, coller

Commande	Commande étendue	Action
C-w	M-x kill-region	Couper la sélection
M-w	M-x copy-region-as-kill	Copier la sélection
C-y	M-x yank	coller
M-y	M-x yank-pop	(uniquement après un C-y) navigue dans l'history de la kill-ring

– Chercher et remplacer

Commande	Commande étendue	Action
C-s	M-x isearch forward	Recherche simple vers la fin du fichier
C-r	M-x isearch backward	Recherche simple vers le début du fichier
C-M-s	M-x isearch-forward-regexp	Recherche une expression régulière vers la fin du fichier
C-M-r	M-x isearch-backward-regexp	Recherche une expression régulière vers le début du fichier
M-%	M-x query-replace	Remplacer
-	M-x query-replace-regexp	Remplacer en utilisant une expression régulière

7 Divers

– Gestion des erreurs

Commande	Commande étendue	Action
C-_ ou C-x u	M-x undo	Annule la dernière action
C-g	M-x keyboard-quit	Annule une commande en cours de frappe ou d'exécution
-	M-x recover-file <fichier>	Récupérer un fichier dont l'édition a été interrompue par une erreur système
-	M-x revert-buffer	Récupérer le buffer dans l'état de dernière sauvegarde

– Vérification d'orthographe

Commande	Commande étendue	Action
M-\$	M-x ispell-word	Vérifie l'orthographe du mot
-	M-x ispell-region	Vérifie l'orthographe de la région
-	M-x ispell-buffer	Vérifie l'orthographe du buffer entier
-	M-x ispell-change-dictionary	Change le dictionnaire utilisé pour vérifier l'orthographe