

MEMO TEXMAKER

krystof

12 février 2022

1 Configuration de TexMaker

La configuration est accessible via : **Options** → **Configurer Texmaker**.

C'est par cette entrée qu'il est possible de configurer l'éditeur, les commandes associées à L^AT_EX, ou la vérification orthographique.

2 Rédiger un document à l'aide de l'éditeur

Pour ce qui est des commandes usuelles il suffit de se reporter au menu **Édition**.

Pour créer le préambule de son document L^AT_EX on peut passer par l'assistant : **Assistants** → **Assistant nouveau document**.

Structuration du document : à l'aide de la touche |+ de la barre d'outils.

Espacement et saut de ligne : **LaTeX** → **Espacement**.

Les listes : **LaTeX** → **Listes**.

Les tableaux : **Assistants** → **Assistant tableau**.

Les tabulations : **Assistants** → **Assistant tabulation**.

Les références croisées : le bouton **ref** de la barre d'outils.

Il est possible de naviguer d'une marque (petit rond plein) à une autre (marques automatiquement insérées par certaines commandes) à l'aide de la touche **Tab** (**Shift** + **Tab** pour revenir en arrière).

3 Compilation du document

Compiler son document

Rapidement via **Exécuter** (Petit symbole *run*).

Via le menu **Outils** pour choisir la méthode de compilation.

Effacer tous les fichiers générés par L^AT_EX (sauf les fichiers **.tex** et **.pdf**) : **Outils** → **Nettoyer**.

Les fichiers de log

Un clic sur la colonne **Line** permet d'atteindre directement la ligne dans l'éditeur.

Synchronisation source-pdf avec syntex

Il faut pour cela ajouter l'option « **-syntex=1** » à la commande pour **pdflatex**. L'afficheur **pdf** intégré se positionnera directement à la page correspondante à la ligne courante dans l'éditeur.

Réciproquement, avec un clic droit sur un mot dans l'afficheur **pdf** intégré, apparaît un menu contextuel. **Cliquer pour aller à la ligne correspondante** amènera le curseur dans le fichier source au niveau du mot correspondant.

4 Autres caractéristiques de Texmaker

Replier/Déplier les blocs d'un document

A l'aide des touches - et + situées dans la marge.

Un clic droit sur la première ligne d'un bloc permet de sélectionner **Aller à la fin d'un bloc** pour positionner le curseur sur la dernière ligne d'un bloc.

Documents scindés en plusieurs fichiers

Inclure un fichier **.tex** dans son document : LaTeX --> ***\include{file}**. Par la vue **Structure**, un clic droit sur le nom du fichier permet de l'ouvrir.

Définir ensuite le document racine (ou maître) **Options -> Définir le document courant comme le document « maître »**. Toute compilation se fera non pas à partir du document ouvert mais bien à partir du document maître, même si ce dernier est fermé. Le menu **Options** permet aussi de revenir en mode « normal » en désactivant la définition du document maître.

Bibliographies

Les références bibliographiques peuvent être réinitialisés via l'option **Édition -> Rafraîchir bibliographie**.

Texmaker facilite la rédaction d'un fichier de bibliographie (au format standard **.bib** à l'aide du menu **Bibliographie**. Un clic sur un item de ce menu insère directement le code standard associé à ce style de bibliographie. Les commandes optionnelles signalées par **OPT** sont automatiquement effacées par la commande **Nettoyer** du menu **Bibliographie**. Il faut donc effacer le **OPT** pour les conserver.