Petit guide de rédaction

Louis Martin — UQAM

27 janvier 2017

1 Introduction

Ce petit texte explique certains points pour utiliser Pandoc et le format markdown pour rédiger des documents et, en particulier, pour utiliser les gabarits disponibles.

2 Prérequis

2.1 Installation de LETEX

Sur Mac OS X, la distribution MacTeX est fortement conseillée. Elle est très complète et est disponible sur le site https://tug.org/mactex/.

Sur **Windows**, la distribution MiKTeX semble intéressante. Lors de l'installation, activez l'option de l'installation complète. Voir le site https://miktex.org/.

2.2 Installation de Pandoc

Voir le site http://pandoc.org/installing.html.

2.3 Installation d'un éditeur

Mon préféré est Atom disponible sur le site https://atom.io/.

Plusieurs packages additionnels sont disponibles. Le package atom-beautify prend en charge la coloration syntaxique de markdown.

3 Contenu du fichier zip

Le fichier gabarits.zip contient le répertoire gabarits, ce dernier contient les fichiers suivants :

- etude-faisabilite-vide.md : gabarit markdown prêt à être complété
- etude-faisabilite-vide.pdf : la version pdf finale
- etude-faisabilite-vide-projet.pdf : la version pdf projet
- logo-uqam.png : le logo UQAM pour les bas de page
- examen.jpg: pour donner un exemple d'une figure
- LISEZ-MOI.pdf : le présent texte en format pdf
- header.txt : le prologue LATEXutilisé pour la version finale
- header-projet.txt : le prologue LATEXutilisé pour la version projet
- pdf.sh: le script bash utilisé pour la version finale
- pdf-projet.sh: le script bash utilisé pour la version projet

3.1 Exemples d'utilisation

Pour produire la version projet, à partir du répertoire gabarits :

./pdf-projet.sh etude-faisabilite-vide.md

Pour produire la version finale, à partir du répertoire gabarits :

./pdf.sh etude-faisabilite-vide.md