

# Liste de commande de compilation pour la génération de fichier HTML5 / PDF et EPUB3 avec coloration syntaxique

- Génération d'un fichier HTML5 depuis le fichier .adoc :

```
asciidoctor-epub3 -a source-highlighter=rouge -a rouge-style=thankful_eyes QRH_BD.adoc
```

- Génération d'un fichier PDF avec asciidoctor-pdf :

```
asciidoctor-pdf -a source-highlighter=rouge -a rouge-style=thankful_eyes QRH_BD.adoc
```

- Génération d'un fichier EPUB3 avec asciidoctor-epub3 :

```
asciidoctor-epub3 -a source-highlighter=rouge -a rouge-style=thankful_eyes QRH_BD.adoc
```

Pour avoir de la coloration syntaxique des fragments de code et fichier inclus, il est préférable d'installer les **gems** ruby suivantes :

- asciidoctor-pdf : pour la génération de fichier PDF depuis le document asciidoctor
- asciidoctor-epub3 : pour la génération de fichier EPUB3 depuis le document asciidoctor

## Installation des gems sous Manjaro

### Installation des gems ruby nécessaires via Quarry → manque asciidoctor-epub3

- Modifier le fichier `/etc/pacman.conf` pour ajouter le repository **quarry** :

```
[quarry]
Server = https://pkgbuild.com/~anatolik/quarry/x86_64/
```

- Installer **ruby-asciidoctor-pdf**:

```
sudo pacman -S quarry/ruby-asciidoctor-pdf
```

# Installation via gem install

- Installer asciidoctor-pdf :

```
gem install asciidoctor-pdf
```

- Installer asciidoctor-epub3 :

```
gem install asciidoctor-epub3
```

## Ajout au PATH

Voir le lien suivant sur [StackOverflow](#)

Par défaut Manjaro Gnome utilise **zsh**, il faut donc utiliser nano/vim pour editer ~/.**zshrc** :

```
nano ~/.zshrc
```

Et rajouter à la fin du fichier :

```
export GEM_HOME="$(ruby -e 'puts Gem.user_dir')"  
export PATH="$PATH:$GEM_HOME/bin"
```