

Magic Documentation

Eric Dupuis

4 septembre 2023

1 Avant propos

Ce document définit les différentes macros, du template EDX MAGIC utilisé pour le cours CYBER-DEF101.

2 Librairies EDX

2.1 Librairies des macros de mise en forme

2.1.1 Epigraphe (edxlib-epigraphe)

Utilisation :

```
% inclusion de librairies EDX
\input{$libpath/edxlib-epigraphe.tex}
```

Où \$libpath est le chemin des libs **EDX**. Cette librairie utilisant le package **xcolor** avec des options, elle doit être chargé avant d'autres packages utilisant **xcolor**.

il y deux commandes :

\rquote pour un alignement à droite (right)

```
\rquote{Napoleon}{Quand on veut on
peut, quand on peut on doit.}
```

Quand on veut on peut, quand on peut on doit.

NAPOLEON

\lquote pour un alignement à gauche (left) avec l'option d'ajout soit du titre de l'auteur, soit de la source de la citation.

```
\lquote[Le calendrier de Pudd'nhead
Wilson]{Mark Twain}{Quand vous ê
tes en colère, comptez jusqu'à
quatre. Quand vous êtes très en
colère, jurez!}
```

Quand vous êtes en colère, comptez jusqu'à quatre. Quand vous êtes très en colère, jurez !

MARK TWAIN

Le calendrier de Pudd'nhead Wilson

2.1.2 Placeholder (edxlib-placeholder)

Cette librairie inclue des marques pour les TODO ou les reviews

\xTODO pour ajouter une marque de TODO.

TODO ne pas oublier d'ajouter des compléments

\xreview pour ajouter une marque de REVIEW. **!** ne pas oublier de modifier ce texte <

```
\xTODO{ne pas oublier d'ajouter des
compléments}
\xreview{ne pas oublier de modifier
ce texte}
```

3 Davinci Resolve - Video

3.1 Redim PDF for Beamer

Les PDF beamer font 16,7 cm sur 9 cm

gs -sDEVICE=pdfwrite -sPAPERSIZE=a4 -dFIXEDMEDIA