## I. Un rendu en situation réelle

## 1. Avec une bande colorée

Exemple 1 (Avec les textes par défaut). Il peut être utile de montrer un rendu réel directement dans un document, typiquement lorsque l'on faite une démo. Ceci se tape comme suit.

```
| begin{bdocshowcase}
| bfseries Un peu de code \LaTeX.
| bigskip
| emph{\large Fin de l'affreuse démo.}
| end{bdocshowcase}
```

On obtient alors le rendu suivant <sup>1</sup>.

■ Début du rendu réel

Un peu de code LATEX.

Fin de l'affreuse démo.

Fin du rendu réel

Remarque. Voir la section ?? pour obtenir facilement un code suivi de son rendu réel comme dans l'exemple précédent.

Note. Il faut savoir qu'en coulisse la macro \bdocruler est utilisée.

```
\bdocruler{Un pseudo-titre décoré}{red}

Un pseudo-titre décoré
```

Exemple 2 (Changer la couleur et/ou les textes par défaut).

Ceci produira ce qui suit.

## Note.

- Les textes explicatifs s'adaptent à la langue choisie lors du chargement de bdoc.
- Vous avez sûrement noté que l'on n'obtient pas un rouge pur : en coulisse les macros développables \bdocbackcolor et \bdocdarkcolor sont utilisées pour créer, à partir de la couleur proposée à \begin{bdocshowcase} ... \end{bdocshowcase}, celle du fond et celle des titres respectivement. Ces macros à un seul argument, la couleur choisie, admettent les codes suivants.

Avertissement. Avec la mise en forme par défaut, si le code L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X commence par un crochet ouvrant, il faudra indiquer explicitement une option vide comme dans l'exemple suivant.

<sup>1.</sup> La bande est créée sans effort grâce au package clrstrip.

2. Sans bande colorée

[Cela fonctionne...]

Le rendu de \begin{bdocshowcase} ... \end{bdocshowcase} avec une bande colorée peut ne pas vous convenir, ou parfois ne pas être acceptable malgré le travail fait par clrstrip. Voyons donc comment ne pas utiliser une bande colorée.

Fin du rendu réel

Exemple 1. L'option booléenne nostripe sert à ne pas employer clrstrip. Voici un exemple d'utilisation.

Fin du rendu réel

Exemple 2 (Changer la couleur et/ou les textes par défaut).

Ceci produira ce qui suit.

## 3. En important le code LATEX

Exemple. Pour obtenir des rendus en important le code depuis un fichier externe, au lieu de le taper, il suffit d'employer la macro \bdocshowcaseinput dont l'option reprend la syntaxe de celle de \begin{bdocshowcase} ... \end{bdocshowcase} et l'argument obligatoire donne le chemin du fichier.

 $\textit{Ce qui suit a \'et\'e obtenu via \verb|\bdocshowcaseinput{external.tex}|.}$ 

```
Blablobli, blablobli, blablobli, blablobli, blablobli...

Fin du rendu réel
```

Via \bdocshowcaseinput[color = orange] {external.tex}, on change la coloration comme suit.

Début du rendu réel
Blablobli, blablobli, blablobli, blablobli, blablobli
Fin do not do nácl