## I. Un rendu en situation réelle

Il est parfois utile d'obtenir directement le rendu d'un code dans la documentation. Ceci nécessite que ce type de rendu soit dissociable du texte donnant des explications.

## 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<sup>1</sup>. Ceci se tape via \begin{tdocshowcase} ... \end{tdocshowcase} comme suit.

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

On obtient alors le rendu suivant<sup>2</sup>.

Début du rendu réel

Un peu de code PTEX.

Fin de l'affreuse démo.

Fin du rendu réel

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

Note. Les textes explicatifs s'adaptent à la langue choisie lors du chargement de tutodoc.

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

Ceci produira ce qui suit.

Note. Vous avez sûrement noté que l'on n'obtient pas un rouge pur : en coulisse les macros développables \tdocbackcolor et \tdocdarkcolor sont utilisées pour créer celles du fond et des titres respectivement à partir de la couleur proposée à \begin{tdocshowcase}...\end{tdocshowcase}. Ces macros à un seul argument, la couleur choisie, admettent les codes suivants.

Avertissement. Avec les réglages par défaut, si le code LATEX à mettre en forme commence par un crochet ouvrant, il faudra user de \string comme dans l'exemple suivant.

<sup>1.</sup> Typiquement lorsque l'on fait une démo.

<sup>2.</sup> En coulisse, la bande est créée sans effort grâce au package clrstrip.

\begin{tdocshowcase} \string[Cela fonctionne] \end{tdocshowcase}
Ceci produira ce qui suit.
[Cela fonctionne]  Fin du rendu réel
Note. Il faut savoir qu'en coulisse la macro \tdocruler est utilisée.
\tdocruler{Un pseudo-titre décoré}{red}  Un pseudo-titre décoré