I. Cas d'utilisation en LATEX

1. Codes « en ligne »

La macro \bdocinlatex permet de taper du code en ligne via un usage similaire à \verb. Voici des exemples d'utilisation.

- \bdocinlatex|\$a^b = c\$| produit le résultat suivant.
 \$a^b = c\$
- \bdocinlatex+\bdocinlatex|\\$a^b = c\\$|+ aboutit au rendu ci-après. \bdocinlatex|\\$a^b = c\\$|
- \bdocinlatex#\bdocinlatex+\bdocinlatex|\\$a^b = c\\$|+# donne ce qui suit. \bdocinlatex+\bdocinlatex|\\$a^b = c\\$|+
- ... etc.

Important. La macro \bdocinlatex est utilisable dans une note de pied de page. En voici la preuve¹.

Remarque. Le nom de la macro \bdocinlatex vient de « in·line LATEX » soit « LATEX en ligne » en anglais.

2. Codes tapés directement

Exemple 1 (Face à face). Dans le code suivant, l'option sbs est pour « s·ide b·y s·ide » soit « côte à côte » en anglais.

```
\begin{bdoclatex}[sbs]

$A = B + C$
\end{bdoclatex}
```

Ceci donne:

\$A = B + C\$ A = B + C

■ Début du rendu réel —

■ Fin du rendu réel ■

Exemple 2 (À la suite). L'option par défaut est l'option std^2 , et \begin{bdoclatex} bdoclatex} ... \end{bdoclatex} produit le résultat suivant.

```
A = B + C
A = B + C
```

Exemple 3 (Juste le code). Afficher le code seul comme ci-après s'obtient via l'option code, donc \begin{bdoclatex}[code] ... \end{bdoclatex} donnera juste ce qui suit.

^{1. \$}minted = TOP\$ a été tapé \bdocinlatex+\$minted = TOP\$+ dans cette note de bas de page..

^{2.} std fait référence au comportement « standard » de tcolorbox vis à vis de la librairie minted.

```
\$A = B + C\$
```

Avertissement. Avec la mise en forme par défaut, si le code commence par un crochet ouvrant, il faudra indiquer explicitement l'option par défaut. Voici un cas d'usage.

```
\begin{bdoclatex}[std]
        [Étrange... Ou pas !]
\end{bdoclatex}
```

Ceci permet d'obtenir ce qui est attendu :

Début du rendu réel
[Étrange Ou pas !]
[Étrange Ou pas!]

Fin du rendu réel