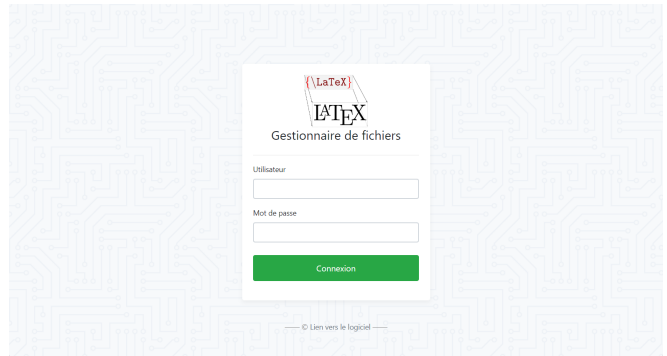
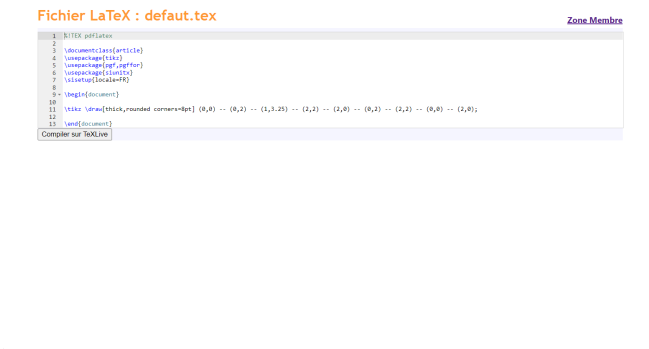


Compilateur en ligne

1 Fenêtre de connexion

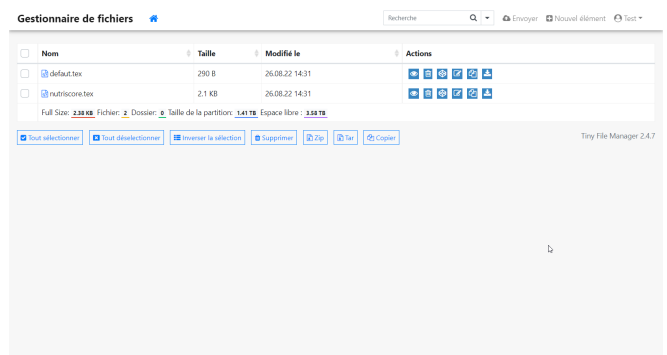
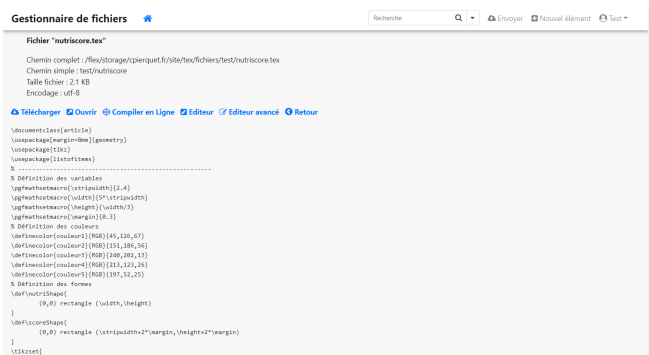
L'adresse du site est <https://tex.cpierquet.fr> et la zone d'édition est située sur [Zone Membre](#).



2 Espace « fichiers »

On arrive sur l'espace « fichiers » avec les fichiers déjà disponibles. On peut :

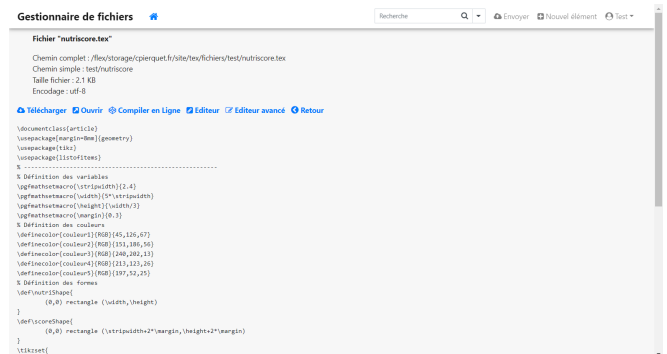
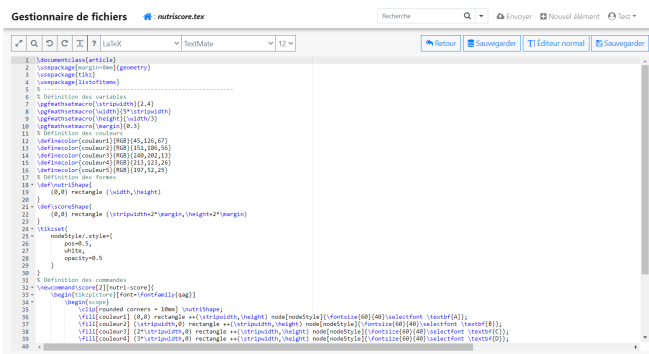
- utiliser les boutons d'**Actions** pour [visualiser](#)/[supprimer](#)/[compiler](#)/[renommer](#)/[copier](#)/[télécharger](#) ;
- cliquer sur le fichier pour arriver sur une page avec des détails sur ce fichier, et des outils bien visibles comme [télécharger](#)/[ouvrir](#)/[compiler](#)/...



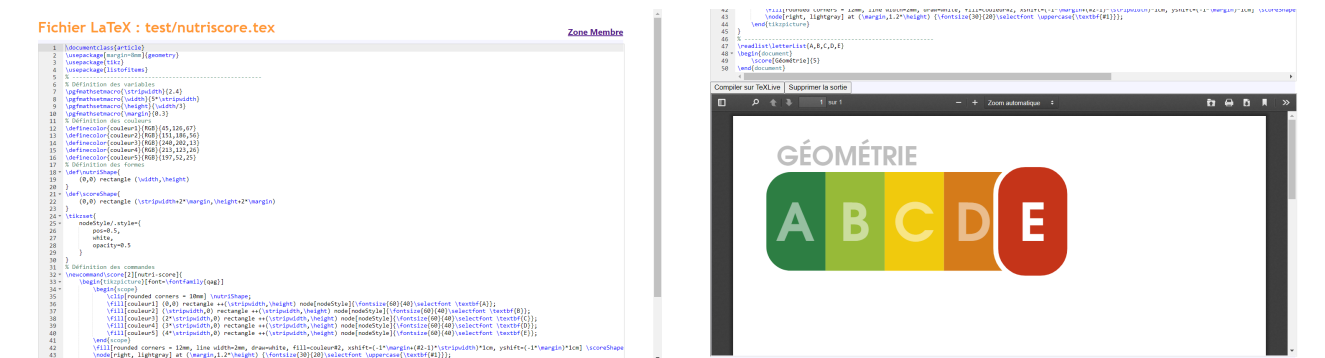
3 Édition et compilation

Un passage sur le bouton [Éditeur avancé](#) dans la page des *infos* permet de modifier le fichier, avec de plus la possibilité d'avoir une coloration syntaxique en sélectionnant LaTeX dans le menu du haut.

Il reste à sauvegarder le fichier grâce à [Sauvegarder](#) puis de revenir à l'écran précédent à l'aide de [Retour](#).



On peut ensuite passer à la *compilation* grâce à *Compiler en ligne* qui (doit si tout se passe bien) charge le fichier de sortie dans le compilateur !



4 Partage du lien

Si tout est OK, le lien peut être communiqué (c'est celui qui sera dans la barre d'adresse du navigateur!), sous la forme <https://tex.cpierquet.fr/index.php?nom=dossier/fichier>.

Les personnes qui ont accès au lien auront donc accès au code, à la compilation, à la possibilité de modifier le code, mais les éventuelles modifications ne seront pas répercutées dans le fichier créé !

5 Le compilateur

Le compilateur utilise \TeX Live, avec tous les packages (pas forcément les dernières versions par contre, il peut y avoir quelques semaines de décalage...).

On peut spécifier le moteur utilisé grâce à une *commande spéciale* :

```
%!TEX <moteur>
```

Donc le document pourra ressembler à :

```
%!TEX pdflatex

\documentclass{article}
\usepackage{tikz}

\begin{document}

\tikz \draw[thick,rounded corners=8pt] (0,0) rectangle (4,4) ;

\end{document}
```