Documents Numériques M1105

TP & TD n°1 Concevoir un document numérique avec LibreOffice



Objectifs

- Apprendre à utiliser certaines fonctionnalités de LibreOffice (TP)
 - Appliquer, modifier ou créer un Style de paragraphe, de caractères, de numérotation
 - Numéroter les titres
 - Créer un Sommaire
 - Faire une page de garde (Style de page)
 - Utiliser les Champs et en créer de nouveaux
 - Transférer les styles d'un document dans un autre
- Prendre conscience de l'importance de la séparation contenu/forme

Exercice 0. Avant de commencer

Ouvrez un terminal, puis créez dans votre *Home* un répertoire DocNum dans lequel vous rangerez les documents relatifs à ce module.

Dans le répertoire DocNum, créez un repertoire TP1 puis copiez dans ce répertoire les fichiers qui se trouvent dans /pub/1A/DocNum/TP1/

Exercice 1. Pour vérifier où vous en êtes

1.1. Ouvrez le fichier TP1-ex1.txt avec libreOffice

```
libreoffice ./DocNum/TP1/TP1-ex1.txt
```

Enregistrez-le au format odt

1.2. Vous avez 10 minutes pour structurez et mettre en forme le document de sorte qu'il ressemble au document ci-contre.

Infos:

- Police utilisée : Liberation Sans
- Tous les titres sont en gras et en magenta. Ils sont respectivement 1fois, 2fois, 3fois plus gros que le corps de texte (12pts)
- **1.3.** Suivez les instructions de votre professeur.



Documents Numériques M1105 (TP & TD n°1)

Exercice 2. Tuto LibreOffice (première partie)

- **2.1.** Lire le document tuto_LibreOfficeWriter.pdf (jusqu'à la page 7) puis faire les trois premiers exercices proposés (exercices 1 à 3)
- **2.2.** Maintenant, vérifier que tout est bien paramétré.
 - Mettre tous les titres en verts en modifiant uniquement le style Titre
 - Doubler la taille de toutes les polices de caractère en modifiant uniquement le style Style par défaut

Exercice 3. Tuto LibreOffice (suite)

- **3.1.** Lire la suite du document tuto_LibreOfficeWriter.pdf (jusqu'à la page 9) puis faire les exercices proposés (exercices 4 à 7).
- **3.2.** Maintenant, vérifier que tout est bien paramétré.
 - En une seule manipulation, modifier la couleur de tous les titres.

Exercice 4. Tuto LibreOffice (fin)

- **4.1.** Lire la fin du document tuto_LibreOfficeWriter.pdf puis faire les exercices.
- **4.2.** Maintenant, vérifier que tout est bien paramétré.
 - En une seule manipulation, modifier le titre du document "Concevoir un document numérique avec LibreOffice Writer" (sur la page de garde et dans les entêtes)
 - En une seule manipulation, transformer *M1105* en *IHM-M1105* sur la page de garde et dans les entêtes.

Exercice 5. Gestion des styles entre les documents

- **5.1.** Ouvrir le fichier TP1_ex3_a_renommer.odt. Le texte a été tapé au kilomètre mais n'a pas été structuré. Mettre en place la structure du document.
- **5.2.** Appliquer à ce document la même mise en forme que le document de l'exercice précédent.