Indexation et recherche de contenu utilisant MapReduce de Google

Elodie CORBEL, Kévin M'GHARI, Mickaël OLIVIER, Clarisse RENOU

Encadrant : Alexandru Costan

Résumé

Le résumé est limité à 10 lignes au maximum.

1 Introduction

Il n'y a pas de table des matières. Le document doit impérativement compter de 6 à 8 pages de texte (figures comprises) et il ne doit pas y avoir d'annexe.

Pour utiliser LATEX (disponible sur le réseau enseignement uniquement sous Unix/Linux), copiez tous les fichiers de /home-info/commun/3info/ExpTech/ sur votre compte, puis tapez xlatex exemple-expose. Vous pouvez alors lancer ¹ LATEX (bouton Façonner ou), voir ² le résultat (bouton Visionner ou), etc.

Lors de la compilation, en cas d'erreur, LATEX attend un ordre de votre part. Les plus utiles sont :

- ? liste des commandes possibles;
- h diagnostic détaillé et suggestion de solution;
- q arrêt de LATEX.

Pour avoir un descriptif plus étoffé des commandes LATEX utilisables, vous pouvez vous reporter à la documentation distribuée. Si elle n'est pas suffisante, vous trouverez des informations complémentaires à la bibliothèque dans [?] et [?].

Sous Solaris vous avez les lettres minuscules accentuées accessibles directement par les raccourcis spéciaux shift-F1 à F12, et les majuscules par CapsLock puis shift-F1 à F12, ou bien plus classiquement par la séquence de touches Compose accent lettre.

2 Titre de section

Ligne de remplissage pour visualiser la mise en page. Ligne de remplissage pour visualiser la mise en page.

2.1 Titre de sous-section

2.1.1 Titre de sous-sous-section

Titre de paragraphe Exemple de référence à une figure au format PostScript encapsulé (figure 1). Cette figure a été créée à l'aide de **xfig**³ après exportation du fichier fig vers le format Encapsulated PostScript.

- 1. équivalent à taper la commande : latex mon-document.
- 2. équivalent à taper la commande : xdvi mon-document.
- 3. disponible sous Unix/Linux.

Figure 1 – Exemple d'inclusion d'une figure EPS

Pour inclure une image, on doit aussi la convertir en EPS, avec la commande convert ⁴ image image.eps, qui accepte pratiquement tous les formats d'images.

2.2 Encore un titre de sous-section

Exemple de liste à puces :

- ligne de remplissage pour visualiser la mise en page. Ligne de remplissage pour visualiser la mise en page;
- ligne de remplissage pour visualiser la mise en page. Ligne de remplissage pour visualiser la mise en page.

Ligne de remplissage pour visualiser la mise en page. Ligne de remplissage pour visualiser la mise en page.

3 Conclusion

 \LaTeX c'est facile pour produire des documents standard et nickel! Et BibTeX pour les références, c'est le pied.

^{4.} disponible aussi sous Unix/Linux et à privilégier car elle génère un EPS tout à fait standard (au contraire de nombreux pilotes Windows).