

Format des soumissions pour MajecSTIC 2007

Pierre Dupond
Laboratoire de Villecity

pdupond@laboratoire.fr

Résumé:

Ce document présente le template utilisé pour la conférence MajecSTIC 2007 se déroulant à Caen. Il présente à la fois la forme du document mais aussi la bonne utilisation des diverses fonctions L^AT_EX.

Mot-clés : template latex pour MajecSTIC, exemple d'utilisation

Abstract:

This document presents the MajecSTIC 2007 template. . .

Keywords : MajecSTIC template

1 Introduction

Pour soumettre à MajecSTIC 2007 vous devez vous servir du template utilisée pour générer ce document : *maj.cls*. Celui-ci est disponible (ainsi qu'un exemple) à l'adresse suivante : <http://majecstic07.info.unicaen.fr/>. L'article doit **respecter ce format** et **ne pas faire plus de 8 pages** (références comprises).

2 Utilisation des « balises » de mises en formes

Les balises de mise en forme recommandées¹ sont les suivantes :

- `\textbf`, `\bf` : pour mettre en **gras**,
- `\textit`, `\it` : pour mettre en *italique*,
- `\textsc`, `\sc` : pour mettre en PETITE CAPITALE,

¹Il est nécessaire d'éviter un maximum l'utilisation de `\texttt` (police *machine à écrire*)

3 Théorème, Propriété, Exemple, . . .

3.1 Environnements

3.1.1 Utilisation

Un certain nombre d'environnements sont déjà définis et peuvent être utilisés de la manière suivante : `\begin{environnement} texte \end{environnement}`

3.1.2 Exemples

Les environnements *theoreme* et *exemple* :

Théorème 1 *Ceci est un exemple de théorème*

Exemple 1 *Ceci est un exemple d'exemple*

3.2 Liste des environnements

theoreme, *exemple*, *propriete*, *proposition*, *fait*, *hypothese*, *lemme*, *corollaire*, *preuve*, *definition*.

4 Bibliographie

Les références à un environnement se présenteront comme il suit dans le texte. Pour le théorème on obtient : théorème 1.

Pour une référence bibliographique on obtient : [van Hove 04] ou encore [Régis 94, van Hove 04]. Afin d'obtenir ce rendu nous vous fournissons le fichier de style *maj.bst*. Pour citer les articles cités dans le papier, on utilise la commande `\donneref{fichier_bibtex}`. Ce qui donne le résultat suivant.

Références

[Régis 94] J.C. Régis. *A filtering algorithm for constraints of difference in CSPs*. AAAI-94, vol. 1, pages 362–367, 1994.

[van Hove 04] W.J. van Hove. *A Hyper-Arc Consistency Algorithm for the Soft-AllDifferent Constraint*. CP 2004, vol. LNCS 3258, pages 679–689, 2004.

5 Algorithmes et figures

Pour générer les algorithmes nous vous conseillons l'utilisation de *algorithm2e* disponible sur le site du CTAN².

Algorithme 1 : Affiche les mots d'une phrases

pour *mot* \in *phrase* **faire**
 └ Afficher *mot*

Pour afficher une figure, vous êtes libre d'utiliser le package de votre choix. Toutes fois évitez les packages trop "exotiques".



FIG. 1 – Logo MajecSTIC 2007

²En cas de problème de taille de police utilisé la commande `\footnotesize` sur l'algorithme.