Licence "sciences et technologie", mention "sciences pour l'ingénieur" Controle continu : 45 minutes

Réaliser un document en utilisant un traitement de texte non WISIWIG un document similaire à celui donné en annexe

# Examen CC

CM "technique logicielle"

le 27/04/2010

#### 1 exemple de réalisation de tableaux

Latex permet de réaliser des documents formatés à l'aide d'un système de balise. On peut structurer des titres de document, de sections et également intégrer des tableaux comme celui ci dessous :

Jour	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi
Nombre	1	2	3	4	5

Table 1: Les numéros de la semaine

Comme l'indique le tableau (1), le 5 est le numéro du vendredi.

### 2 exemple de réalisation de liste

Il permet également de réaliser des listes structurés :

- Premier item
- Deuxième item
- Troisième item
- dernier item

Licence "sciences et technologie", mention "sciences pour l'ingénieur" Controle continu : 45 minutes

Réaliser un document similaire à celui fourni à l'aide d'un logiciel de traitement de texte WISIWIG.

# Initiation au traitement de texte WISIWIG (« What I See Is What I Get »)

Un logiciel de traitement de texte interactif permet de contrôler la mise en forme de manière interactive.

# Principales fonctionalités

Un logiciel de traitement de texte répond à plusieurs besoins, notamment:

- création automatique ou semi-automatique de textes, comme des contrats ou des actes, par assemblage de paragraphes et personnalisation à l'aide de données spécifiques au cas particulier;
- aide à la transcription dactylographique en facilitant le travail de frappe et en autorisant des retouches ultérieures, voire des éditions successives d'un même document, sans avoir à tout ressaisir;
- aide à la composition typographique, en ajoutant à la simple transcription dactylographique des attributs de typographie et de mise en page qui enrichissent la présentation du texte
- depuis les années 1980, outil de rédaction, directement utilisé par les auteurs, de la conception du plan du document en passant par toutes les phases de la rédaction, éventuellement collaborative, et de l'édition du document, notamment, la relecture.

Il permet également de réaliser des tableaux et quelquefois de la PAO. Ci-dessous un exemple de tableau :

Titre colonne 1	Titre colonne 2	Titre colonne 3	Titre colonne 4

NB : ne pas oublier de réaliser correctement le pied de page.

Licence "sciences et technologie", mention "sciences pour l'ingénieur" Controle continu : 45 minutes

Réaliser le schéma de principe et le typon du circuit indiqué ci-dessous :

