Le cahier des charges

Une fois l'analyse réalisée, vous devez écrire le cahier des charges (ou cahier d'analyse) résultant de celle-ci. Ce document doit être effectué sous traitement de texte. Il doit comporter:

* Une première page avec le titre du projet et les personnes qui y participent
* Un sommaire
* Les éléments d'analyse proprement dit
* Une dernière page (visible de l'extérieur, en verso) qui un résumé du projet. Ce résumé doit être écrit en français et en anglais.

Les éléments de l'analyse doivent, autant que possible, suivre cette structure:

* Introduction
* Présentation de l'existant
* Diagramme des flux (+ quelques mots pour l'expliquer !)
* Modèle de données
* Dictionnaire des données (précisez les contraintes, les champs obligatoires, les règles de gestion...)
* Modèle Conceptuel de Données (expliqué, en français!). Vous pouvez utiliser un outil "analyse SI" pour le réaliser
* Fonctionnalités de l'application
* Description (en français!) des fonctions de l'application (imaginez le menu de votre logiciel...)
* Présentation des interfaces graphiques (montrez comment les écrans s'enchainent...)
* Architecture technique
* Outils et langages de développement
* Base de données qui sera utilisée
* Architecture de l'application (client serveur de type web, dans ces PPE)
* Plan de développement
* Indiquez les différentes taches à effectuer pour réaliser l'application, l'ordre de ces taches, les personnes susceptibles de les réaliser. N'oubliez pas les taches de tests, de mise en production, de rédaction de la documentation technique et utilisateur...

Ce document réalisé sous traitement de texte doit impérativement comporter:

* des titres et des sous-titres numérotés pour les différentes parties du document
* des pages numérotées
* un sommaire à faire réaliser par le traitement de texte de manière automatique
* le texte doit être justifié et sans fautes d'orthographe ni de grammaire.

**Ce document est à rendre pour le lundi 08 février mars 8h00 au plus tard et fera l'objet d'une note.**

Vous réaliserez ensuite une présentation orale de 10 min avec des diapos pour le jeudi 11 février L'ensemble des étudiants du projet devra présenter celui-ci. A vous de vous répartir le temps de parole.

**Détail de la note** : 5 points sur la forme du CDC / 10 points sur le contenu (répond au contexte et à la demande) / 5 points sur la présentation orale