

L'évaluation de l'atelier se fait à travers la rédaction de deux fiches ainsi que par la séance d'évaluation par la présentation d'un poster.

Une première fiche de synthèse est à rendre (fiche modèle conceptuel) entre le TD2 et le TD3. Cette fiche doit présenter les éléments suivants :

- Contexte et problématique (5 lignes environ)
- Objectifs du modèle et cahier des charges (10 lignes environ)
- Un schéma du modèle conceptuel faisant apparaître les éléments constitutifs du système et leurs interactions ainsi que les entrées, sorties et interactions avec le milieu extérieur
- Un commentaire du schéma permettant de clarifier le processus

Une deuxième fiche de synthèse est à rendre (fiche simulation/validation) après le TD6. Cette fiche doit présenter les éléments suivants :

- Une description des étapes qui ont suivi l'élaboration du modèle conceptuel jusqu'à l'utilisation du modèle (3-4 lignes par étape)
- Les principaux résultats (une demi-page max)
- Une analyse critique des résultats obtenus (5 lignes environ)
- Une analyse critique de votre démarche en lien avec les objectifs identifiés au départ (5 lignes environ)

Au niveau des dates pour le rendu des fiches ainsi que le nombre d'étudiants par fiche, c'est au responsable d'atelier de fixer les règles pour son groupe.

Enfin, une séance d'évaluation finale qui portera sur la présentation d'un poster.

Un poster sera réalisé par un groupe de 5-7 étudiants, soit **3 posters / ateliers (groupe à définir dès le 1^{er} TD)**. Le poster devra indiquer :

- Le type de modèle
- Une définition du système modélisé
- Les étapes de la démarche
- Les résultats obtenus pour la validation et/ou l'évaluation du modèle

Un exemple de fichier ppt pour le modèle du poster est disponible (format paysage) :

Titre court, sur toute la largeur du poster. Police 32



Nom 1,



Nom 2,



Nom 3,



Nom 4,



Nom 5

Introduction

Ce poster a pour objet de présenter les **principales consignes** pour les posters de la 2^{ème} partie de l'UED, tant sur le contenu que sur la forme. Ce n'est pas un modèle à proprement parler (...)

Contenu

Votre poster doit décrire :

- Les enjeux et les objectifs de votre travail (en intro)
- Le système que vous avez modélisé et les simplifications
- Les grands principes de modélisation (type de modèle, principe de calcul)
- Vos principaux résultats
- Une conclusion

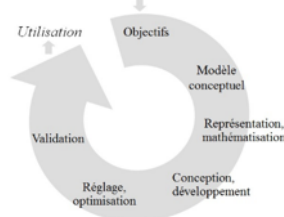
Conclusion

Soyez créatifs mais ne surchargez pas. Votre poster doit avant tout être facile à lire et à comprendre.

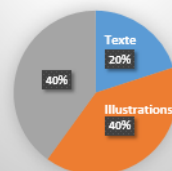
Forme

- Choisissez un format paysage
- Ecrivez gros (12 mini si vous gardez ce format)
- Evitez les abréviations
- Utilisez des listes à point : soyez synthétiques !
- Utilisez des couleurs, mais pas trop
- Indiquez votre numéro de poster en police 32

La démarche de modélisation



Occupation de l'espace



Illustrations

- Laissez au moins 1 cm autour de vos figures
- Attention à lisibilité de vos graphiques
- Utilisez des titres courts, ne les numérotez pas
- Préférez les annotations aux légendes

Il avait été évoqué l'idée de faire des slides supplémentaires qui serait des zooms sur certaines parties du poster mais après discussion, nous restons sur une seule slide, mais plutôt sur un format paysage afin de faciliter la lecture étant donné que le poster sera vidéo projeté.