

TRAVAUX PRATIQUES DE SI : CONSIGNES POUR LA PRESENTATION ORALE

Diaporama sur clef USB en format **pdf** uniquement (surtout pas de powerpoint, libre office, google truc ou autre)

Vous devez m'envoyer votre diaporama par mail la veille de la présentation à 20 heures maximum : **jolivetd@yahoo.fr**

10 minutes de présentation **MAXIMUM !!**

10 minutes de questionnement

Les membres de l'équipe doivent tous parler à durée égale

Aucune note écrite personnelle admise

1. Présentation du système, 2 minutes MAXIMUM

UCD pour décrire le service rendu (voir SysML 1^{ère} année)

IBD montrant la chaîne de puissance

Description du **capteur nécessaire** + informations entrant et sortant de ce capteur

Cas particulier de la bielle : présenter un système mécanique intégrant cette pièce, son rôle etc.

2. Enoncé de la problématique

= A quelle question le groupe se propose de répondre (l'objectif du TP quoi !)

3. Présentation de l'étude

Présentation du protocole expérimental

Calcul

Courbes

Ecart relatif : simul/expérimentation, exp/cahier des charges, ou sim/cahier des charges.

4. Conclusion

Tableau récapitulatif synthétique des résultats et commentaire global

Echecs et réussites

Ouverture : qu'aurait pu-t-on faire de plus, comment ?..

La diapo n°1 : titre, noms/prénoms des membres de l'équipe, système

Les graphiques/courbe : un titre, grandeurs physiques + unité sur chaque axe

Diaporama généralités :

- diapo claires et contrastées (**noir sur blanc obligatoire**, pas de couleur fantaisiste ni d'effet de style embellissant inutile)
- **numéro de la diapo** sur chaque diapo BIEN VISIBLE sur la partie gauche de la diapo.
- pas de texte sur une diapo juste des idées énoncées clairement, pas de code Python, pas de faute de grammaire ni d'orthographe, faire relire les diapos, prise de recul.

Important : tout ce que vous dites doit avoir un support visuel sur diapo. Toute explication avec référence à une courbe, un composant, au système, un paramétrage, un schéma cinématique, etc, sans la visualisation de la dite courbe, composant, système, paramétrage sur une diapo, est vouée à l'échec ! Bref, on ne parle pas « dans le vide ».