

## Soutenance orale du TM : consignes finales pour les élèves

Nous voici arrivés dans la phase finale de l'aventure TM !

Pour que celle-ci se termine en beauté, voici quelques dernières consignes ....

- a) **Prière de nous apporter dès que possible** (si ce n'est pas encore déjà fait) :
  - Une copie du fichier pdf de votre TM : envoyée par E-mail à [TM@philippe-durussel.info](mailto:TM@philippe-durussel.info) ou fichier gravé sur CD.
  - Une copie de la page de garde de votre TM, qui sera affichée dans les couloirs de la chimie.
- b) **Avant la défense orale ne manquez pas de venir nettoyer et ranger tout le matériel utilisé ainsi que de rendre tous les livres empruntés** (sous réserve du matériel éventuellement nécessaire pour une démonstration lors de la défense). Il faudra tout de même que vous rangiez ce matériel sitôt votre soutenance terminée.
- c) Si vous avez des demandes de remboursement pour des achats liés au TM, passez vers moi avant le 30 novembre.
- d) La défense orale est publique.
- e) La durée idéale de la présentation est de 30 minutes pour un groupe de deux élèves et de 20 minutes pour une personne seule.

### **Votre présentation orale doit être bien structurée !**

- a) Après une présentation de la problématique et l'exposé de la démarche, vous pouvez vous détacher de votre dossier et présenter par exemple des aspects dont vous n'avez pas parlé ou alors développer un point plus particulièrement.
- b) Une partie de l'exposé devrait être compris par le grand public, le reste par quelqu'un ayant fait autant de chimie que vous, mais ne connaissant pas le sujet.
- c) Soignez la clarté des explications et de l'expression.
- d) Ayez un regard critique sur votre travail.
- e) Vous pouvez faire des démonstrations pratiques. A cet effet, prenez contact assez tôt avec moi.
- f) Les modèles moléculaires en plastique pourront peut-être vous être utiles.
- g) Outre le tableau noir, vous pouvez utiliser des transparents, la vidéo, la caméra pour projeter par exemple des images ou faire une présentation assistée par ordinateur. Pour cette dernière il est indispensable de vous assurer plusieurs jours à l'avance que votre présentation est compatible avec le matériel à disposition dans les auditoriums ! **Préparez également une copie sur transparents de tous les documents de votre présentation ...** il se peut que vous vous trouviez face à une panne de beamer ou d'ordinateur !
- h) Lors de la partie qui suit votre présentation orale, vous aurez à répondre à des questions, individuellement dans certains cas. N'oubliez pas que vous devez comprendre tout ce qui est noté dans le dossier.
- i) Vous serez informés de l'évaluation finale de votre TM immédiatement après délibération du jury, juste avant le passage du (ou des) candidat(es) suivant(es).

En cas de problème(s), envoyez-moi un mail à l'adresse [TM@philippe-durussel.info](mailto:TM@philippe-durussel.info) !

Bonne fin de parcours !

Philippe Durussel