PHY EES – Astronomie et Astrophysique – Automne 2025

CONSEILS POUR LA PRÉSENTATION ORALE

La présentation orale est d'abord et avant tout un exercice de communication.

Le but de la présentation orale est d'informer le reste de la classe du projet sur lequel vous avez travaillé pendant une bonne partie de la session, de leur donner un aperçu du travail que vous avez accompli et de leur transmettre et leur expliquer les résultats que vous avez obtenus.

Déroulement :

La présentation orale se fait en équipe de 2 et doit durer entre 15 et 20 minutes.

→ Il est recommandé de s'échanger la parole à quelques reprises durant la présentation et non de faire chacun un bloc de 10 minutes consécutives.

Matériel:

Il est recommandé (mais pas absolument obligatoire) de concevoir une **présentation powerpoint** afin de vous en servir comme support visuel à votre présentation.

- Assurez-vous que les choix de couleurs du texte, des arrière-plans, et des images soient tels que le texte soit toujours facile à lire. (Il est souvent déconseillé d'écrire du texte directement par-dessus une image à moins d'un choix judicieux de couleurs.)
- Il est fortement recommandé de **ne pas dépendre d'Internet** pendant votre présentation (de manière à éviter les problèmes ou les temps de téléchargement). Vous devrez déposer une copie de votre présentation dans le module **LÉA-Travaux** afin que le prof puisse la récupérer et la rendre disponible sur l'ordinateur de la classe.
- → Les **haut-parleurs** des ordinateurs ne sont généralement pas de grande qualité et peuvent être faibles ou défectueux, il n'est donc pas recommandé d'axer votre présentation sur des effets sonores car ceux-ci pourraient être impossibles ou difficiles à entendre pour l'ensemble de la classe.

Vous avez le droit d'avoir avec vous des cartons aide-mémoire ou des feuilles lors de votre présentation.

→ Attention : certaines personnes ont tendance à trop dépendre de leurs cartons/feuilles et ne font que les lire devant la classe, ce qui rend la présentation beaucoup moins dynamique et beaucoup moins intéressante.

Le **tableau** est à votre disposition si vous voulez l'utiliser pour dessiner des schémas ou faire des calculs au tableau pendant votre exposé. (Les crayons feutres [noir, rouge, vert, bleu] vous seront fournis.)

Contenu de la présentation :

Le contenu de la présentation orale n'est **pas obligé d'être à 100 % identique à celui de votre travail écrit**. C'est à vous à organiser l'information et à sélectionner ce qui vous semble intéressant et pertinent à inclure dans votre présentation orale.

- → Vous pouvez ne pas parler d'un aspect de votre projet qui se trouve dans votre version
- → Vous pouvez parler de quelque chose qui ne se trouve pas dans votre version écrite.
- → Vous n'êtes pas obligé de présenter en détails tous les calculs si vous ne les jugez pas pertinents.

CONSEILS GÉNÉRAUX:

- La présentation orale s'adresse d'abord et avant tout aux autres étudiants ... et non au professeur!
 - → Les autres étudiants ne connaissent pas votre projet et n'ont aucune idée de ce que vous avez fait pendant la session. C'est donc à vous de les mettre en contexte pour qu'ils comprennent.
 - → Évitez de dire des choses comme « pour répondre à notre question #3, nous avons fait ceci
 ... » car les étudiants n'ont aucune idée de quelle était votre question #3. Expliquez-leur la
 question avant d'y répondre.
 - → N'hésitez pas à expliquer des aspects ou des raisonnements même si vous savez très bien que le prof sait déjà tout ça. Vous n'êtes pas là pour apprendre quelque chose au prof, mais aux autres étudiants.
- Essayez de faire si possible une **répétition générale avec votre partenaire avant la présentation officielle**. De cette façon :
 - → Vous serez assurés qu'il n'y aura pas de malentendus pour les changements de personnes.
 - → Vous aurez une idée de la durée de votre exposé et saurez s'îl est trop court ou trop long.
- Essayez autant que possible d'être original et de personnaliser votre exposé.

Quelques idées:

- → personnages, costumes
- → mise en scène, scénario, thème
- → apporter un ou des objets pertinents pour votre présentation
- Amusez-vous! ... si possible.

AUTRES DÉTAILS TECHNIQUES:

La présentation orale compte pour 5 % de la note finale et est évaluée en fonction des critères suivants :	
ightarrow Clarté et qualité de la présentation ;	
→ Durée adéquate ;	

→ Aisance et dynamisme ;

→ Originalité ;

→ Clarté et qualité des supports visuels (powerpoint, schémas/calculs au tableau, autres)