

## Devoir maison : Science et Science-fiction



**Vous devez travailler à deux. Le devoir consiste à regarder un film de science-fiction et en faire une analyse. Vous pouvez choisir le film mais vous devez soumettre votre choix par mail à votre professeur et avoir reçu son accord avant de vous lancer dans l'analyse.**

Dans votre diaporama, devront figurer les éléments suivants :

- Le titre de votre présentation, vos prénoms, vos noms et la date à laquelle vous avez rédigé votre travail ;
- Le titre original du film et le titre français, le nom du réalisateur, la date de réalisation ;
- Un résumé sommaire du film ;
- Le problème scientifique soulevé par l'œuvre et la réponse qui est apportée : vous devrez chercher dans différentes ressources (Science et vie Junior, livres, sites internet) pour argumenter la réponse ;
- Une image du film qui a retenu votre attention concernant le problème scientifique ;
- La comparaison des rôles respectifs des hommes et des femmes dans le film.

Le diaporama devra être nommé de la manière suivante : analyse\_nomoeuvre\_prenoms et être envoyé par mail avant le ...

Critères d'évaluation possibles pour la partie écrite
Informations présentes et scientifiquement justes.
Réponses aux problématiques posées (problème scientifique + comparaison hommes/femmes).
Pas de faute dans le diaporama.
Rédiger une bibliographie. Les sources sont citées à l'aide de liens hypertextes.
Des illustrations ont été intégrées. Le diaporama est lisible et bien présenté.
Envoi par mail d'un fichier (nommé correctement). Le mail est rédigé.

Critères d'évaluation possibles pour la partie orale
La parole est partagée entre les 2 élèves.
Posture correcte (face à l'auditoire, pas de main dans les poches...).
On comprend bien le discours (volume voix et articulation).
Le langage est adapté à la circonstance.
Le vocabulaire utilisé est maîtrisé (notamment lors de réponses aux questions de l'auditoire).

Sources illustration : <http://canalemose.wordpress.com/category/mothermouth/>  
<http://www.club-innovation-culture.fr/linserm-crea-un-musee-virtuel-pour-diffuser-et-valoriser-sur-le-web-ses-expositions/amazing-science-une-exposition-pulp-et-scientifique/>  
<http://www.rogerebert.com/reviews/gattaca-1997>  
<http://collider.com/star-trek-2-into-darkness-images/>