



Présentations orales

Deuxième séance : Mardi 17 janvier

Exposés :

- ▷ Les élèves, par groupe de deux, présentent un exposé de 10 min qui comporte **obligatoirement** un diaporama.
- ▷ Le professeur : → après l'exposé, pose quelques questions au groupe d'élèves pendant 5 minutes.
→ récupère le diaporama réalisé par les élèves.

Évaluation :

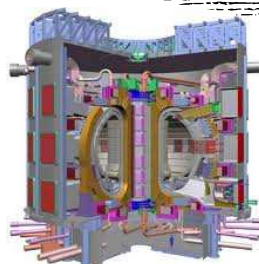
- Une grille d'évaluation est remplie pendant la séance par les élèves spectateurs et par le professeur.
- Le diaporama est évalué par le professeur.

Sujets proposés : Pour la deuxième séance qui aura lieu lors du TPP8 le **17 janvier 2012**, les sujets proposés sont :

- ☢ **Sujet n°1 :** Comment fonctionne une centrale nucléaire ?



- ☢ **Sujet n°2 :** Qu'est-ce que le réacteur ITER ?



- ☢ **Sujet n°3 :** Présentation de différents métiers en rapport avec le nucléaire.



- ☢ **Sujet n°4 :** Histoire de la bombe atomique.



- ☢ **Sujet n°5 :** La famille Curie : rôle et importance dans l'histoire de la physique nucléaire.



- ☢ **Sujet n°6 :** Tchernobyl : causes et conséquences.

Le nucléaire étant un sujet polémique, il conviendra de choisir avec discernement les sources d'informations et de veiller à rester objectif.



Présentations orales

Deuxième séance : Mardi 17 janvier

Exposés :

- ▷ Les élèves, par groupe de deux, présentent un exposé de 10 min qui comporte **obligatoirement** un diaporama.
- ▷ Le professeur : → après l'exposé, pose quelques questions au groupe d'élèves pendant 5 minutes.
→ récupère le diaporama réalisé par les élèves.

Évaluation :

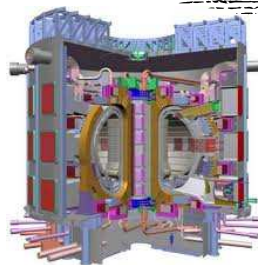
- Une grille d'évaluation est remplie pendant la séance par les élèves spectateurs et par le professeur.
- Le diaporama est évalué par le professeur.

Sujets proposés : Pour la deuxième séance qui aura lieu lors du TPP8 le **17 janvier 2012**, les sujets proposés sont :

- ☢ **Sujet n°1 :** Comment fonctionne une centrale nucléaire ?



- ☢ **Sujet n°2 :** Qu'est-ce que le réacteur ITER ?



- ☢ **Sujet n°3 :** Présentation de différents métiers en rapport avec le nucléaire.



- ☢ **Sujet n°4 :** Histoire de la bombe atomique.



- ☢ **Sujet n°5 :** La famille Curie : rôle et importance dans l'histoire de la physique nucléaire.



- ☢ **Sujet n°6 :** Tchernobyl : causes et conséquences.

Le nucléaire étant un sujet polémique, il conviendra de choisir avec discernement les sources d'informations et de veiller à rester objectif.