

<http://clg-rschuman-amilly.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article1669>



**ACADÉMIE  
D'ORLÉANS-TOURS**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Visite d'une centrale nucléaire

- Vie au collège - Projets pédagogiques - sorties - Année 2022-2023 - Sortie CNPE - 13 mars 2023 -

Date de mise en ligne : mercredi 22 mars 2023

---

**Copyright © Collège Robert Schuman - Tous droits réservés**

---

Les élèves de 3èmeE ont assisté à une conférence présentant la centrale nucléaire et son fonctionnement accompagnés de Mme VILCHAIR et Mme SEVILLANO le lundi 13 mars 2023.

Ensuite, les élèves se sont équipés d'EPI (équipement de protection individuelle) : chaussure de sécurité, lunettes, casque et gilet fluorescent ainsi d'un badge d'identification pour rentrer sur le site nucléaire.

Après avoir visité la salle des machines (circuit secondaire), les élèves, par groupe, ont répondu à une problématique mettant en oeuvre différentes énergies.

Le problème à résoudre a mobilisé des connaissances dans plusieurs matières : Français, Mathématiques, Sciences physiques et Technologie.

La journée s'est clôturée par la présentation à l'oral des solutions retenues, un exercice très formateur à l'approche de l'oral du DNB.