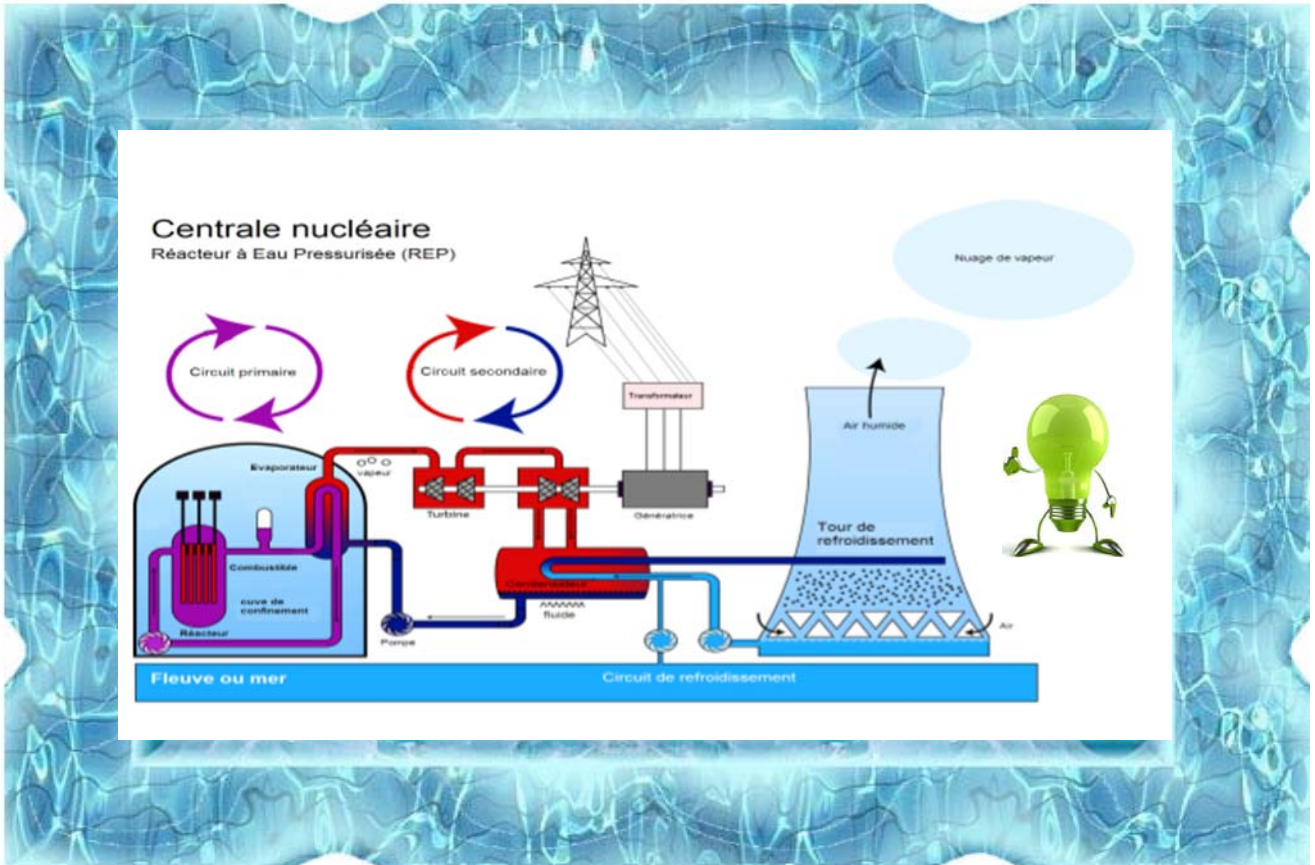




LES CENTRALES NUCLÉAIRES

Les chercheurs de Fouqueville

0270399m



Nous avons trouvé qu'U235 voulait dire Uranium. Grâce à cela nous avons rapidement trouvé que les espions voulaient attaquer une centrale nucléaire.

Primaire : Dans les réacteurs, des atomes d'uranium donne une quantité de chaleur qui fait augmenter la température d'eau qui circule dans les réacteurs.

Secondaire: L'alternateur sert à faire du courant électrique.

Tertiaire : A la sortie de la turbine, la vapeur est transformer en eau grâce à un condensateur, elle peut aussi être refroidie dans les aéroréfrigérant.

Pour résumé, les centrales nucléaires marchent à l'uranium qui chauffe l'eau à grande température qui passe autour du réacteur. La vapeur passe dans une turbine qui la transforme en électricité.

http://www.discip.ac-caen.fr/phch/college/troisieme/exos_interactifs/centrales_web/co/module_centrales_2.html
<http://www.google.fr/images>

Fait par les enquêteurs de Fouqueville, les élèves de CM1/CM2 emmenés par Héloïse élève de CM2.

