

# Centrale nucléaire



[source : google image](#)

Après enquête de toute la classe, nous avons déduit que les espions veulent s'attaquer à une **centrale électrique nucléaire**.

Qu'est-ce qu'une centrale nucléaire ?

C'est un site industriel qui utilise l'énergie nucléaire pour produire de la chaleur, dont une partie est transformée en électricité.

Comment fonctionne une centrale nucléaire ?

On fait fusionner des atomes d'uranium pour produire de la chaleur. Celle-ci permet de chauffer l'eau qui passe dans le réacteur. L'eau se transforme en vapeur qui entre dans une turbine : la vapeur se transforme alors en électricité.

**Les futés**