

## La centrale nucléaire !

Dans le réacteur, la fusion des atomes d'uranium ( $U235$ ) produit une grande quantité de chaleur. Cette chaleur fait augmenter la température de l'eau qui circule autour du réacteur. Cette eau chaude chauffe l'eau du circuit secondaire qui se transforme en vapeur. La vapeur fait tourner la turbine qui produit alors de l'électricité.

