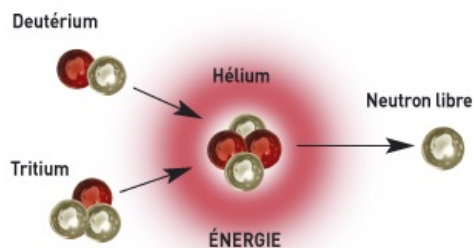


Exemple de réaction de fusion nucléaire

© CEA



Les réactions nucléaires libératrices d'énergie sont de deux types : la fusion et la fission.

La fusion de noyaux très légers donne naissance à un noyau de taille moyenne. De nombreux laboratoires étudient la fusion de deux noyaux légers comme ceux du deutérium et du tritium qui sont deux isotopes lourds de l'hydrogène. Mais il n'existe pas encore d'applications industrielles de la fusion pour la production d'électricité.

© 2000-2024, rue des écoles