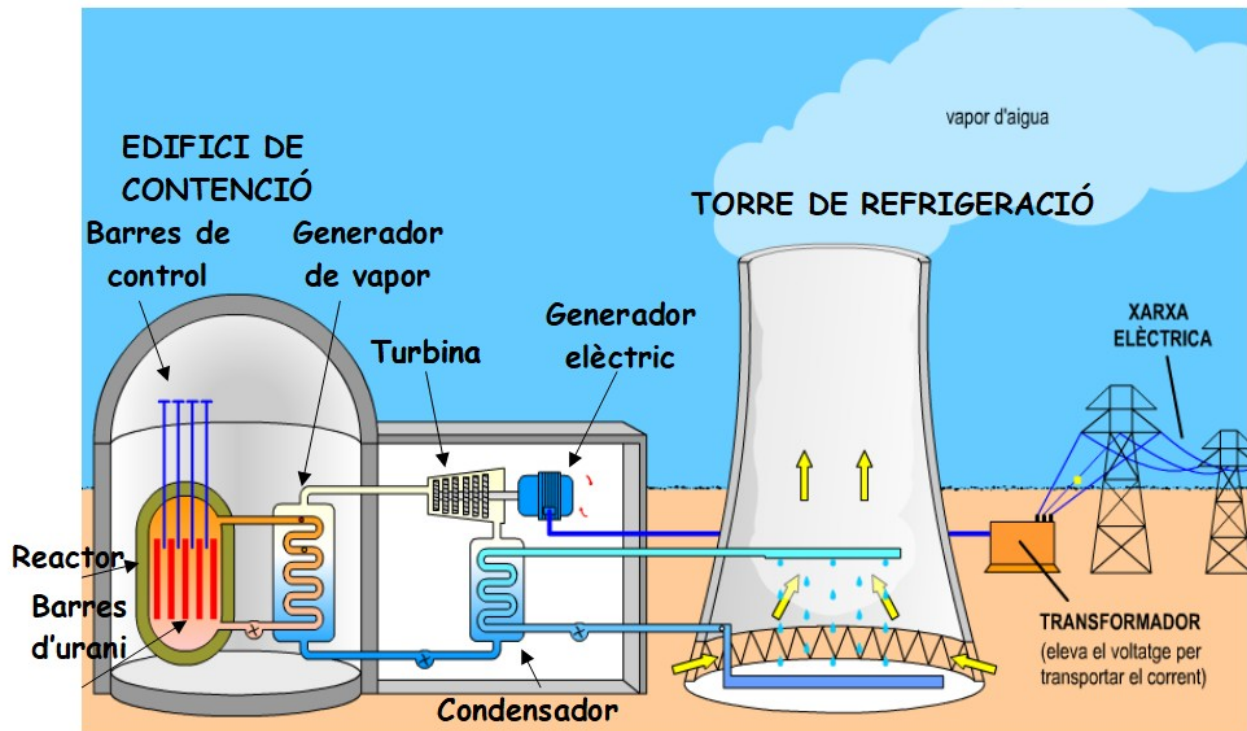


Central nuclear



Què succeeix a l'interior del reactor?

Els nuclis d'alguns àtoms, com per exemple l'urani, són inestables. Això vol dir que, de forma natural acaben trencant-se per formar àtoms diferents que tenen nuclis més petit. D'aquest fenomen, se'n diu fissió nuclear. Quan es produeix la fissió d'un nucli atòmic es desprén una gran quantitat d'energia que abans era utilitzada pel nucli per mantenir-se unit.

