

Radioactivitat 3

Tasca a realitzar

Heu de presentar un escrit i un mural **sobre radioactivitat**. En aquest treball heu de donar informació sobre les següents qüestions:

- Què és la radioactivitat?
- En què consisteix la prova el carboni 14?
- Quins són els isòtops principals de l' hidrogen ?
- Fonts de radioactivitat natural i els seus %
- Fonts de radioactivitat artificial i els seus %
- Tipus de radiacions ionitzants i materials que els poden detenir
- Quins van ser els « pares » de la radioactivitat i per què van servir els seus descobriments
- Aplicacions de la radioactivitat
- Què és un residu radioactiu ?
- Quins són els productors de residus de baixa i mitja activitat ?
- Què són els residus d' alta activitat i quins són ?
- Proteccions contra les radiacions ionitzants
- Què és la contaminació radioactiva ?
- Què és la irradiació?

Recursos

Per fer aquest treball podeu consultar les pàgines web oficials d'ENRESA i el CNSN i qualsevol altra font que considereu d'interès. Al final del treball haureu de posar les fons consultades ja que en cas contrari l'activitat no es valorarà positivament.

Avaluació

Es valorarà: la correcció de la informació, la redacció i la presentació.