

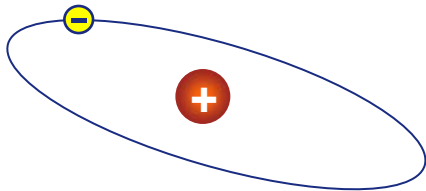
# Les particules élémentaires – Comment elles constituent l'atome

 **proton**  
(charge électrique positive)

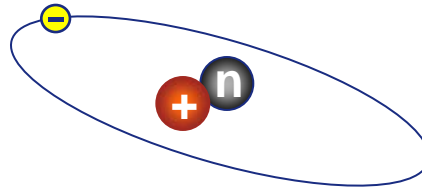
 **neutron**  
(électriquement neutre)

 **électron**  
(charge électrique négative)

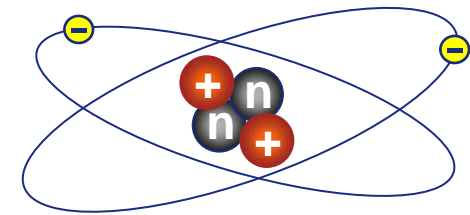
## Divers atomes



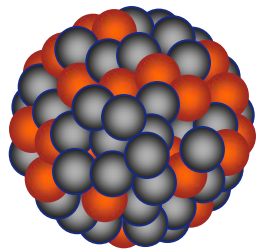
hydrogène



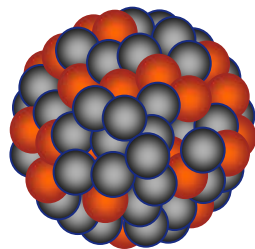
hydrogène lourd




hélium



$^{238}_{92}\text{U}$



$^{235}_{92}\text{U}$

  $143$   
  $92$  }  $235$

Nombre de masse:  
Nombre total de protons  
et de neutrons

Numéro atomique:  
Nombre de protons