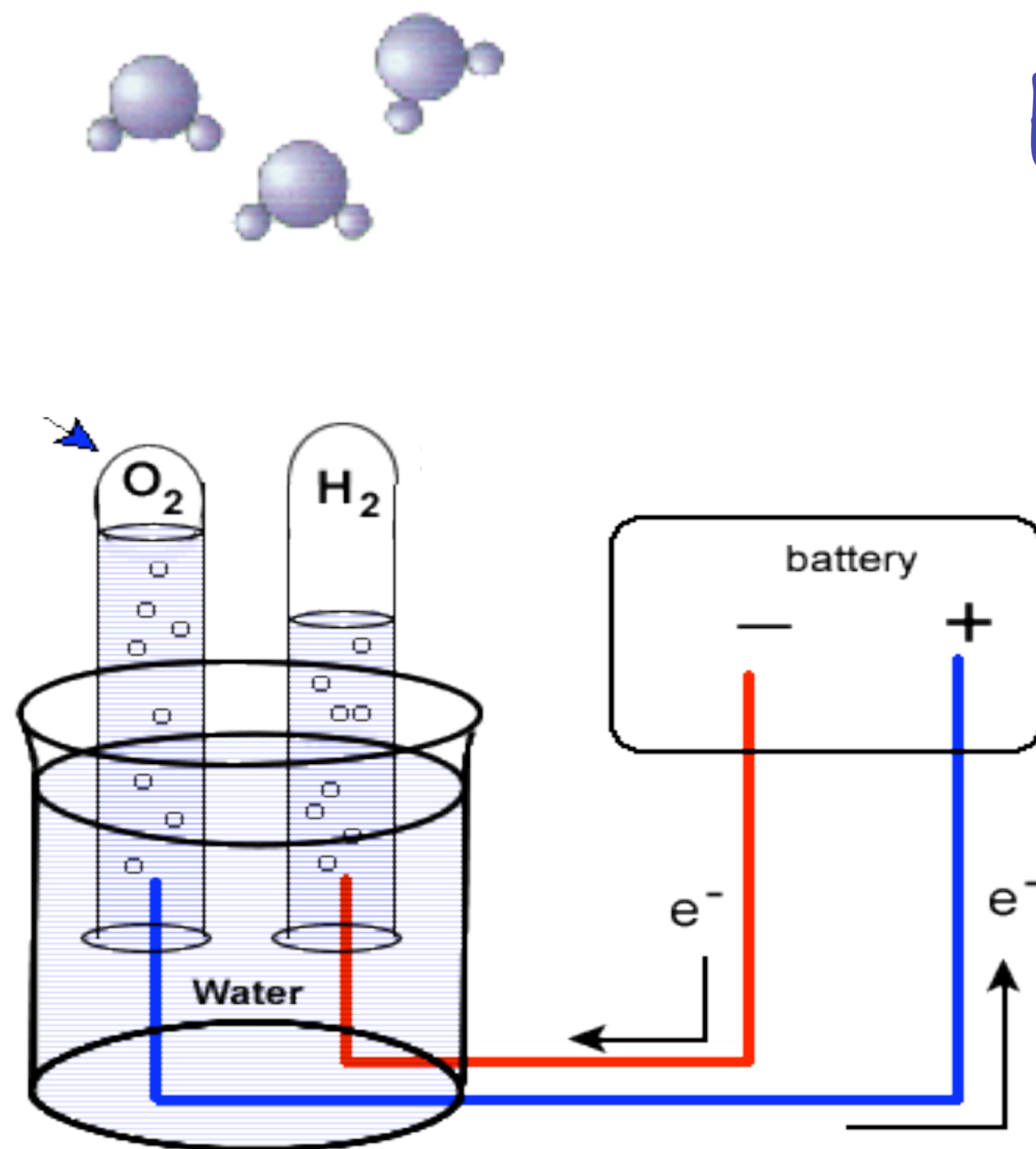


Electrolyse de l'eau



Le système comporte : en bleu l'anode de signe +

en rouge la cathode de signe -

Ces deux électrodes font passer un courant électrique à travers l'électrolyte contenue dans le récipient. L'anode prend des électrons et la cathode donne des électrons.

*Ce phénomène va décomposer l'eau en contact avec les deux électrodes et former deux gaz: - du dihydrogène dans le tube entourant la cathode
- du dioxygène dans le tube entourant l'anode.*

