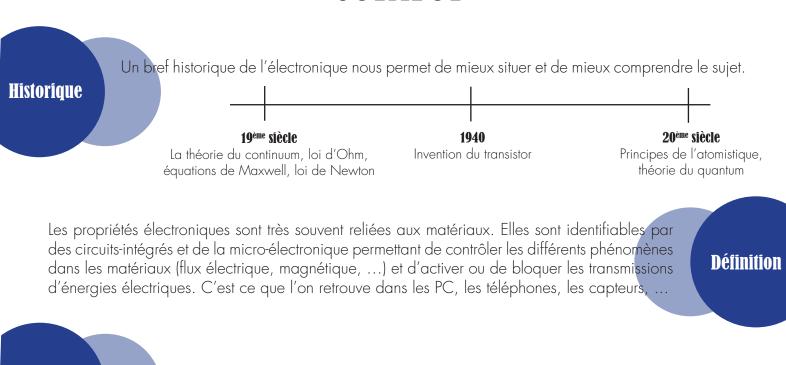
## Electronic added propreties and control



**Notions** 

Quelques importantes notions résument bien le sujet :

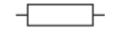
Métal - Non métal - Conducteur - supraconducteur - non conducteur - cristal - chimique

Quelques schémas simples résument les composants que l'on retrouve dans les systèmes électroniques tels que les processeurs et micro-processeurs.

Schémas







Résistance européenne

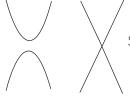


Inductance ou bobine



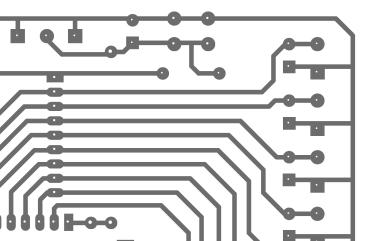
Condensateur

Semi-conducteur ordinaire



Supraconducteur (graphène)

To remember



Les propriétés électroniques sont des piliers fondamentaux de notre époque. Elles permettent le contrôle (ou pilotage) de produits et services à traver des systèmes de processeurs et de micro-processeurs afin de retranscrire des propriétés de matériaux.