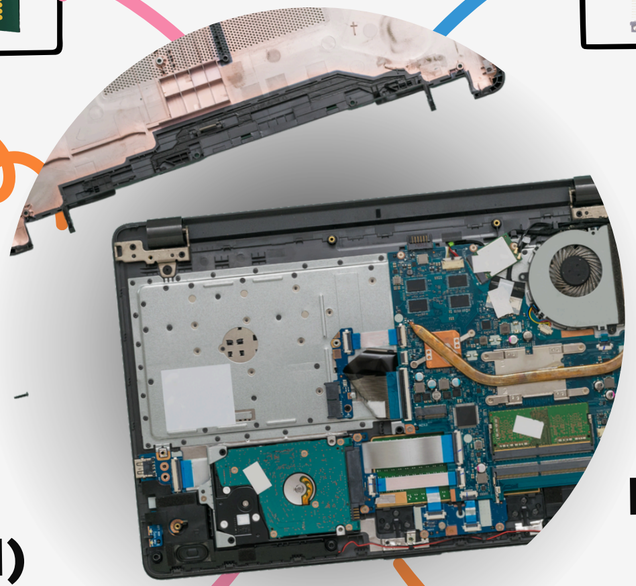
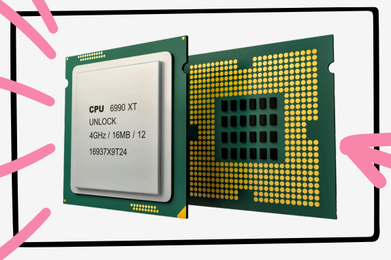
Ordinateur Portable

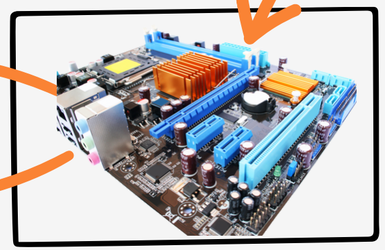


Processeur (CPU)



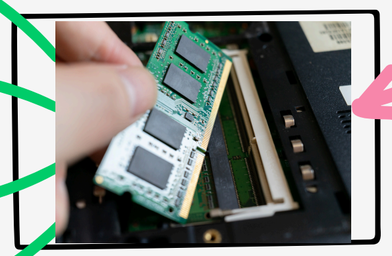
- fait les calculs informatiques nécessaires au fonctionnement du PC
- exécute les instructions machine des programmes informatiques
- langage binaire avec des « 0 » et des « 1
- cerveau de l'ordinateur
- échange de données entre les différents composants informatiques

Carte mère



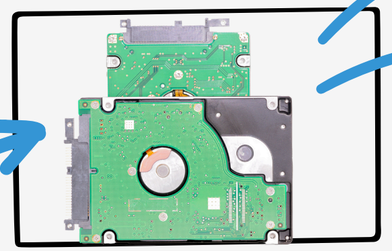
- cœur d'une machine
- circuit imprimé supportant la totalité des composants et des connecteurs

Mémoire vive (RAM)



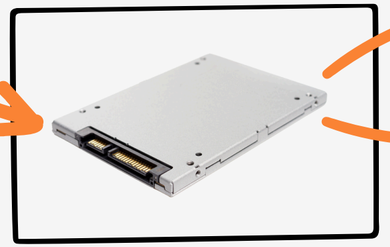
- mémoire informatique
- taille de la RAM exprimée en gigaoctets
- + taille est grande -> + plusieurs applications simultanées
- Une des pièces les plus faciles à changer ou rajouter

Disque dur (HDD)



- Mémoire de masse
- Stockage de données sur un disque tournant magnétique

Disque dur (SSD)



- Disque électronique à semi-conducteur
- Stockage de données sur de la mémoire flash

courtcircuit CIRCUITS NUMÉRIQUES DE PROXIMITÉ

CC BY NC SA