

## Chapitre I

## Introduction à l'électronique numérique.

L'échantillonnage et la quantification permettent d'obtenir un signal numérique.

Le numérique donne une plus grande flexibilité d'exploitation  
→ grâce à l'évolution des circuits de l'électronique numérique (microprocesseurs)

Électronique analogique : résistances, capacités, inductances, transistors, diodes...

Électronique numérique : microprocesseurs, microcontrôleurs, transistors, circuits logiques combinatoires, circuits logiques séquentiels, convertisseurs analogiques numériques (CAN), convertisseurs numériques analogiques (CNA), mémoires...