

# SISTEMAS NUMÉRICOS

## DECIMAL



- Utiliza los números del 0-9

• Es la base para generar mas sistemas

• Tiene como base

• El valor de los números depende de su posicion

## BINARIO

- Solo utiliza 0 y 1

• Base aritmética 2

- Puede traducir cualquier dato

- Utilizado en informática

- Fácil representación y transmisión de datos



## OCTAL



- Utiliza los números del 0-7

• Base 8

- Realiza grupos de 3 dígitos

- No requiere mas que los numeros

## EXADECIMAL

- Usado por programadores por sus valores cortos

• Base aritmética 16

- Usa números del 1-9 y letras de la "A" - "F"

