electronica-digital.md 21/3/2023



## Electrònica digital

Hemos visto algunos componentes utilizados en los circuitos de electrónica analógica (resistencias, condensadores, diodos, etc.), esta tecnología se caracteriza porque las señales físicas (temperatura, sonido, imagen, etc.) se convierten en una señal eléctrica para poder realizar un circuito que controle una calefacción, un ventilador, una bombilla, etc.

En electrónica digital sólo existen dos niveles de tensión:

- 0 voltios (que se representa mediante el número 0)
- 5 voltios (que se representa con el número 1)

PoUna señal digital sólo puede tener dos valores, 0 y 1.