

“El sistema binario es un sistema de numeración en el que los números se representan utilizando las cifras 0 y 1, es decir solo 2 dígitos (bi = dos). Esto provoca que su sistema de numeración natural sea el binario, por ejemplo 1 para encendido y 0 para apagado.

¿Qué es el código Binario en Informática?

En informática, el sistema binario es un lenguaje que utiliza 2 dígitos binarios, el 0 y el 1, donde cada símbolo constituye un bit. 8 bits constituyen un byte y cada byte contiene un carácter, letra o número.

¿Qué significado tiene el Botón de Encendido?

Aunque muchos saben el significado común del símbolo. Que solo sirve para encender o apagar un dispositivo electrónico, y que está representado por un círculo y una línea en el medio. Es mucho más complejo que eso, pues su secreto yace que su simbología:

El círculo sin cerrar representa el número cero y la línea el número uno, siendo esto la combinación de los números binarios 0 y 1. En lenguaje binario el 0 significa apagar. Y el 1 significa encender.

*Otros sistemas de numeración:*

Decimal

Octal

Hexadecimal

Alfanumérico

Romano