

Complementos

Son una forma de representar números negativos. Para obtener el complemento de un número binario se utiliza el complemento a uno y el complemento a dos

1.- Complemento a uno: Para obtenerlo simplemente cambias los valores 1 por 0's y los 0's por 1's. Ejemplo:
 $1010 \rightarrow 0101$

2.- Complemento a dos: Para obtenerlo simplemente calculas el complemento a uno y le sumas un 1. Ejemplo:
 $1010 \rightarrow 0101 + 1 \rightarrow 0110$