

# CONVERSIÓN SISTEMAS DE NUMERACIÓN

Rellena los huecos con el valor correspondiente.

1. Convierte de decimal a binario (8bits):

- $14_{10}$
- $75_{10}$
- $100_{10}$

2. Convierte de binario a decimal:

- $1001_2$
- $111001_2$
- $1010111_2$

3. ¿Cómo se escribe en formato binario la palabra 'HOLA'? Representa con 8 bits cada carácter.

4. En un fichero de texto ASCII hay grabado lo siguiente en formato binario:

00110001 01000101 01010011 01001111

¿Qué texto hay guardado en el fichero?