



TALLER: FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

1. Convertir los siguientes números binarios al sistema decimal:

- | | |
|-----------------|----------------|
| 1) 00101 | 8) 1000101001 |
| 2) 10101 | 9) 11111000111 |
| 3) 111111 | 10) 0110 |
| 4) 010001 | 11) 101001000 |
| 5) 1000001 | 12) 1011111110 |
| 6) 100000101 | 13) 1 |
| 7) 011111101110 | 14) 0 |

2. Convertir los siguientes números decimales al sistema binario:

- | | |
|---------|---------|
| 15) 34 | 22) 210 |
| 16) 87 | 23) 39 |
| 17) 71 | 24) 101 |
| 18) 105 | 25) 98 |
| 19) 235 | 26) 321 |
| 20) 256 | 27) 878 |
| 21) 512 | 28) 965 |