

TABLA DE CONVERSIÓN DEC-BINARIO. POTENCIAS DE DOS.

DEC	BIN	DEC	BIN	DEC	BIN	DEC	BIN	DEC	BIN	DEC	BIN
0	00000000										
1	00000001	51	00110011	101	01100101	151	10010111	201	11001001	251	11111011
2	00000010	52	00110100	102	01100110	152	10011000	202	11001010	252	11111100
3	00000011	53	00110101	103	01100111	153	10011001	203	11001011	253	11111101
4	00000100	54	00110110	104	01101000	154	10011010	204	11001100	254	11111110
5	00000101	55	00110111	105	01101001	155	10011011	205	11001101	255	11111111
6	00000110	56	00111000	106	01101010	156	10011100	206	11001110		
7	00000111	57	00111001	107	01101011	157	10011101	207	11001111	Potencias de 2	
8	00001000	58	00111010	108	01101100	158	10011110	208	11010000		
9	00001001	59	00111011	109	01101101	159	10011111	209	11010001		
10	00001010	60	00111100	110	01101110	160	10100000	210	11010010	2 ⁰	1
11	00001011	61	00111101	111	01101111	161	10100001	211	11010011	2 ¹	2
12	00001100	62	00111110	112	01110000	162	10100010	212	11010100	2 ²	4
13	00001101	63	00111111	113	01110001	163	10100011	213	11010101	2 ³	8
14	00001110	64	01000000	114	01110010	164	10100100	214	11010110	2 ⁴	16
15	00001111	65	01000001	115	01110011	165	10100101	215	11010111	2 ⁵	32
16	00010000	66	01000010	116	01110100	166	10100110	216	11011000	2 ⁶	64
17	00010001	67	01000011	117	01110101	167	10100111	217	11011001	2 ⁷	128
18	00010010	68	01000100	118	01110110	168	10101000	218	11011010	2 ⁸	256
19	00010011	69	01000101	119	01110111	169	10101001	219	11011011	2 ⁹	512
20	00010100	70	01000110	120	01111000	170	10101010	220	11011100	2 ¹⁰	1024
21	00010101	71	01000111	121	01111001	171	10101011	221	11011101	2 ¹¹	2048
22	00010110	72	01001000	122	01111010	172	10101100	222	11011110	2 ¹²	4096
23	00010111	73	01001001	123	01111011	173	10101101	223	11011111	2 ¹³	8192
24	00011000	74	01001010	124	01111100	174	10101110	224	11100000	2 ¹⁴	16384
25	00011001	75	01001011	125	01111101	175	10101111	225	11100001	2 ¹⁵	32768
26	00011010	76	01001100	126	01111110	176	10110000	226	11100010	2 ¹⁶	65536
27	00011011	77	01001101	127	01111111	177	10110001	227	11100011	2 ¹⁷	131072
28	00011100	78	01001110	128	10000000	178	10110010	228	11100100	2 ¹⁸	262144
29	00011101	79	01001111	129	10000001	179	10110011	229	11100101	2 ¹⁹	524288
30	00011110	80	01010000	130	10000010	180	10110100	230	11100110	2 ²⁰	1048576
31	00011111	81	01010001	131	10000011	181	10110101	231	11100111	2 ²¹	2097152
32	00100000	82	01010010	132	10000100	182	10110110	232	11101000	2 ²²	4194304
33	00100001	83	01010011	133	10000101	183	10110111	233	11101001	2 ²³	8388608
34	00100010	84	01010100	134	10000110	184	10111000	234	11101010	2 ²⁴	16777216
35	00100011	85	01010101	135	10000111	185	10111001	235	11101011	2 ²⁵	33554432
36	00100100	86	01010110	136	10001000	186	10111010	236	11101100	2 ²⁶	67108864
37	00100101	87	01010111	137	10001001	187	10111011	237	11101101	2 ²⁷	134217728
38	00100110	88	01011000	138	10001010	188	10111100	238	11101110	2 ²⁸	268435456
39	00100111	89	01011001	139	10001011	189	10111101	239	11101111	2 ²⁹	536870912
40	00101000	90	01011010	140	10001100	190	10111110	240	11110000	2 ³⁰	1073741824
41	00101001	91	01011011	141	10001101	191	10111111	241	11110001	2 ³¹	2147483648
42	00101010	92	01011100	142	10001110	192	11000000	242	11110010		
43	00101011	93	01011101	143	10001111	193	11000001	243	11110011		
44	00101100	94	01011110	144	10010000	194	11000010	244	11110100		
45	00101101	95	01011111	145	10010001	195	11000011	245	11110101		
46	00101110	96	01100000	146	10010010	196	11000100	246	11110110		
47	00101111	97	01100001	147	10010011	197	11000101	247	11110111		
48	00110000	98	01100010	148	10010100	198	11000110	248	11111000		
49	00110001	99	01100011	149	10010101	199	11000111	249	11111001		
50	00110010	100	01100100	150	10010110	200	11001000	250	11111010		