

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	100011			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	100001			
1100				101110			
11010				110010			

1000				1010010			
1001				1000010			
110				1111111			
11111				1110000			

1101				101111			
1110				1101111			
10101				101000			
10110				111111			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00010011			
00111100			
00010001			

11011010			
11110010			
10010100			
11010110			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
000000000010000			
0000000001100010			
0000000110010100			
0000001001011011			
0000010010101000			
0000110010101101			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	100100			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	111001			
10				111011			
10111				100000			

11100				1011011			
11010				100000			
10100				1011001			
11				1100000			

10100				1000011			
10000				1000011			
11				1110010			
1000				1000011			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00000011			
00001001			
00011010			

11101100			
10010111			
10100101			
11110110			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000101100			
00000000001000100			
0000000110111110			
0000001101110111			
0000011100100011			
0000101101010111			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	101110			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	111100			
10110				110101			
11010				110110			

1100				1000010			
111				1100110			
1001				100100			
1001				100011			

11011				1010100			
1101				1000100			
1101				110100			
11				1101101			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00101101			
00011001			
00110010			

10010010			
11101000			
11000011			
10010101			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
000000000110001			
000000001110001			
000000011000111			
000001100011111			
000010010110001			
0000100000111110			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	110100			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	111001			
10100				111010			
11				100110			

111				110010			
10				100011			
100				100000			
1110				1101101			

10111				100111			
10000				1111001			
10001				1111010			
11011				101111			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>	
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$	150
00100101		
00010010		
00000011		

10101101		
10011010		
11001111		
11000100		

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>	
0000000000001111		
0000000001000011		
0000000100100110		
0000001111010000		
0000011100010010		
0000111001010001		

<i>binario</i>				<i>decimale</i>				<i>binario</i>				<i>decimale</i>			
1011	$2^3+2^1+2^0=$	8+2+1=	11	100110				100110				110011			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	32+8+1=	41	101000				101000				101010			
10011				101011				1101011				100101			
10001				10110				1001010				1000100			
10101				1101				1001111				1010111			
10110				11101				101000				101000			
1101				1001				100011				100011			
11101				1101				1111011				1111011			
1001				11111											
1101				11110											
11111															
11110															

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>				<i>decimale</i>			
10010110		$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$	150				
00100111							
00001000							
00110110							
11010110							
11000111							
11100000							
10111001							

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>				<i>decimale</i>			
0000000000010110							
0000000001011001							
0000000011100010							
0000001001011001							
0000011001100000							
0000101110010001							

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	111000			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	100000			
10				101000			
1010				101010			

1100				101011			
110				1000000			
11100				111011			
11110				101100			

10100				1011010			
11111				1011101			
11001				101101			
1011				1001101			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00100010			
00110000			
00111010			

11111000			
10000000			
10001011			
11000100			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000011100			
0000000001010010			
0000000010110100			
0000001101101001			
0000011001010001			
0000111101011110			

<i>binario</i>				<i>decimale</i>				<i>binario</i>				<i>decimale</i>			
1011	$2^3+2^1+2^0=$	8+2+1=	11	111010											
101001	$2^5+2^3+2^0=$	32+8+1=	41	101111											
11000				110000											
1100				101011											
1100				1100001											
11010				110111											
10100				101000											
10011				110111											
1001				100010											
11110				111101											
11				1101001											
11111				1010001											

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>				<i>decimale</i>			
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$			150			
00111011							
00110111							
00101101							
11111100							
10101010							
11110011							
11011010							

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>				<i>decimale</i>			
000000000110101							
0000000001110001							
0000000110110010							
0000001000011010							
0000010011111111							
0000111010110110							

<i>binario</i>				<i>decimale</i>				<i>binario</i>				<i>decimale</i>							
1011	$2^3+2^1+2^0=$	8+2+1=	11	101100				101100				111111				111111			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	32+8+1=	41	101111				101111				101110				101110			
10111				101110				101110				101110				101110			
11101				101110				101110				101110				101110			
11111				101110				101110				101110				101110			
10101				101110				101110				101110				101110			
11001				101110				101110				101110				101110			
11010				101110				101110				101110				101110			
10110				101110				101110				101110				101110			
111				101110				101110				101110				101110			
100				101110				101110				101110				101110			
10				101110				101110				101110				101110			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>		<i>decimale</i>	
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$	150	
00000100			
00111010			
00001101			
11101010			
11101100			
11111101			
11110110			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>		<i>decimale</i>	
000000000111001			
000000001000101			
000000011110111			
000001000100010			
000011100110010			
0000101010101101			



<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	111011			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	111100			
111				110101			
1000				110110			

11011				1001101			
10000				1011111			
10111				1000000			
10011				1110011			

10010				1000001			
10100				110000			
11001				1000010			
1101				100011			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>	
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$	150
00110001		
00010100		
00010110		

11101110		
11010001		
10110101		
11010100		

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>	
000000000111101		
0000000001110011		
0000000101111000		
0000001111010010		
0000010100001011		
0000101001101010		

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	100011			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	100001			
11000				100100			
11101				101110			
10100				110100			
10010				1001111			
11011				1001110			
100				1111100			
1100				1001000			
10101				101100			
1111				1010001			
111				1100111			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00110111			
00110101			
00001111			
11010100			
10111110			
10010011			
11110101			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000110010			
0000000001111111			
0000000110110010			
0000001011100110			
0000011011001010			
0000101000100111			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	111010			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	110100			
1000				111110			
11011				100111			
1101				1101011			
10110				1001100			
10				1111110			
10101				100001			
10010				111101			
11011				1000010			
11100				1100010			
111				111111			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00000011			
00011111			
00001001			
10000110			
11110101			
11001100			
11011111			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000001011			
0000000001101101			
0000000110101011			
0000001010100101			
0000010010100011			
000011111101010			

<i>binario</i>		<i>decimale</i>		<i>binario</i>		<i>decimale</i>	
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	101110			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	100110			
11011				100111			
101110				101111			

100				100100			
10				1010010			
1110				1011101			
1100				110101			

11000				1111110			
1000				1001101			
11000				110011			
11110				1100010			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>		<i>decimale</i>	
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$	150	
00011100			
00011001			
00111010			
11000010			
11010001			
10111011			
11111010			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>		<i>decimale</i>	
000000000111111			
0000000001100101			
0000000011010001			
0000001110000010			
0000011011001111			
0000110000100111			

<i>binario</i>				<i>decimale</i>				<i>binario</i>				<i>decimale</i>			
1011	$2^3+2^1+2^0=$	8+2+1=	11	110101				110101							
101001	$2^5+2^3+2^0=$	32+8+1=	41	101010				101010							
1011				100010				100010							
1001				100101				100101							
10000				101011				101011							
11111				1000010				1000010							
1001				101100				101100							
11101				1000110				1000110							
1010				1011010				1011010							
10				1010111				1010111							
10010				1111111				1111111							
1010				1110100				1110100							

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>				<i>decimale</i>			
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$			150			
00100001							
00011010							
00000101							
10100110							
10011011							
11000111							
10101000							

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>				<i>decimale</i>			
0000000000110010							
0000000001100000							
0000000011111011							
0000001011000111							
0000011100001001							
0000110101111101							

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	110011			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	110110			
10000				100110			
10110				100111			

1100				111011			
11				1011000			
11110				101010			
1111				1101011			

10011				111001			
1110				100000			
10001				1110000			
11100				1111110			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00000101			
00010000			
00010111			

11001100			
11000001			
11100001			
10101101			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000001101			
0000000001011011			
0000000110001010			
0000001010000101			
0000011001101110			
0000111001010110			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	101010			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	101100			
1111				100011			
1110				110010			

10010				1000110			
11111				1111001			
1010				1101010			
110				1110010			

100				1000001			
11101				1000000			
10001				1110000			
10110				1011100			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00010001			
00010111			
00001010			
11011001			
11011100			
10110110			
10100111			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000100000			
0000000000100011			
0000000010001001			
0000001101101100			
0000010100100100			
0000101001111111			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	110100			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	100110			
10000				110101			
11101				111111			

100				1010100			
11111				1001110			
10011				1011010			
11				100010			

1001				1000110			
10100				1100011			
1000				1100100			
11110				1111110			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>	
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$	150
00101010		
00010001		
00110110		

11011011		
10100101		
11001000		
11111111		

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>	
000000000100110		
0000000001110111		
0000000100010110		
0000001101100111		
0000010110111100		
0000111001011001		



<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	101101			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	111100			
11110				101110			
1101				111111			

11				1010010			
10000				101111			
1001				1111000			
111				110010			

100				1101001			
10101				1101100			
10110				1111001			
10000				100101			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00111111			
00111110			
00110010			

10101111			
11011111			
10111101			
10110110			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
000000000100011			
0000000001111110			
0000000111111010			
0000001011101010			
0000010100010100			
0000100010011101			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	110111			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	110001			
10011				101010			
1111				101101			

1110				110011			
1101				101100			
11010				1000001			
1000				1101100			

10111				1010111			
111				1101010			
10100				110001			
11110				1000110			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00101101			
00100110			
00100000			

10111000			
10111010			
11011001			
10010100			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
000000000110111			
0000000001011000			
0000000100111110			
0000001010010011			
0000010111100110			
0000110000111101			

<i>binario</i>				<i>decimale</i>				<i>binario</i>				<i>decimale</i>			
1011	$2^3+2^1+2^0=$	8+2+1=	11	101100											
101001	$2^5+2^3+2^0=$	32+8+1=	41	110010											
11111				100101											
11101				111111											
10011				1000001											
10100				1000000											
11011				1000100											
10010				1000001											
1110				111000											
1111				1111101											
11				1111010											
11000				101011											

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>				<i>decimale</i>			
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$			150			
00101111							
00111010							
00110010							
10010001							
10110100							
10001001							
11001110							

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>				<i>decimale</i>			
000000000111100							
0000000001110010							
0000000010111011							
0000001010001001							
0000010011100001							
0000101011011111							

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	100010			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	101000			
10001				110100			
1001				101010			

10011				110111			
10010				1011000			
10				1001001			
10001				1101000			

1011				1110001			
11101				100001			
1010				111101			
1111				1110001			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00010110			
00000011			
00010000			

10010100			
10011001			
11000011			
10101111			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000100011			
0000000001111011			
0000000111101011			
0000001101110000			
0000011110010111			
0000101001100010			

<i>binario</i>		<i>decimale</i>		<i>binario</i>		<i>decimale</i>	
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	100101			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	101100			
10001				111111			
10100				100000			
11000				1000111			
11010				111011			
11				1110010			
100				1111001			
110				1110110			
111				1011011			
1100				1100110			
1111				1111011			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>		<i>decimale</i>	
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$	150	
00111000			
00101011			
00110111			
11100110			
11010000			
11001010			
11011001			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>		<i>decimale</i>	
000000000111011			
0000000001101001			
0000000111110110			
0000001100100011			
0000011111011000			
0000100111000011			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	111100			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	100001			
10111				100100			
11100				111001			

11				1011111			
100				1110011			
1000				1101000			
1100				1000011			

11110				1101001			
11101				1101101			
1000				1001001			
11000				1111101			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>	
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$	150
00110010		
00011100		
00011100		

10110111		
10110101		
10000001		
10110010		

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>	
0000000000101000		
00000000001001010		
0000000110101111		
0000001100111011		
0000010010110101		
0000100110100101		

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	111111			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	110110			
110				100111			
1101				111000			

11011				1010000			
1100				1011110			
101				1100101			
1101				1011111			

110				100010			
10010				1010111			
11010				100010			
10011				101100			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00110100			
00111110			
00100111			
11111110			
11100010			
10011101			
10010101			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
000000000111001			
0000000001001000			
0000000011001100			
0000001000111001			
0000011111000100			
0000111011011011			

<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	111101			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	110010			
11010				111011			
11110				100110			

1101				100100			
11000				1110001			
110				111000			
10101				1011010			

11110				1111101			
11100				101010			
1010				111011			
11001				100001			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00011101			
00110111			
00000001			

11110111			
11001001			
10000101			
11011110			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000001011			
0000000001000101			
0000000101101101			
0000001111110111			
0000010011110110			
0000101010100011			



<i>binario</i>	<i>decimale</i>			<i>binario</i>	<i>decimale</i>		
1011	$2^3+2^1+2^0=$	$8+2+1=$	11	100100			
101001	$2^5+2^3+2^0=$	$32+8+1=$	41	100010			
111				111110			
11101				111001			
110				1010111			
1111				111011			
10000				110100			
10110				1100111			
11110				110010			
111				1000100			
1000				1111101			
10011				1011111			

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>	<i>decimale</i>		
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$		150
00110000			
00001001			
00111001			
10101011			
10110110			
11110011			
11010110			

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>	<i>decimale</i>		
0000000000001101			
0000000001100100			
0000000110011001			
0000001101010000			
0000010100000000			
0000101011110000			

<i>binario</i>				<i>decimale</i>				<i>binario</i>				<i>decimale</i>			
1011	$2^3+2^1+2^0=$	8+2+1=	11	101010											
101001	$2^5+2^3+2^0=$	32+8+1=	41	101011											
11				111111											
101				110000											
11011				1011111											
1000				1100011											
10111				110010											
11111				1100101											
11111				111100											
11011				100100											
11100				1111010											
1110				100000											

<i>binario a 1 byte (8 bit)</i>				<i>decimale</i>			
10010110	$2^7+2^4+2^2+2^1=128+16+4+2=130+20=$			150			
00110001							
00000000							
00011110							
10101011							
11011110							
10010001							
11001011							

<i>binario a 2 byte (16 bit o "word")</i>				<i>decimale</i>			
0000000000000110							
0000000001010001							
0000000101111101							
0000001000011010							
0000010001000010							
0000100111100100							