

PC	0x00		0x00000000	0x00	1	0x70	2	0x02	3	0x93	4	0x00	5	0x10	6	0x03	7	0x13	8	0x00	9	0x62	A	0xf3	B	0x33	C		D		E		F			
SP			0x00000010	0xff		0xf2		0x82		0x93		0x40		0x12		0xd2		0x93																		
			PC	SP	IR(hexa)		Instrucción							PC		REGISTRO	VALOR		REGISTRO	VALOR																
		1	0x00000000	0x7FFFFFF0	0700293		000000000111 00000 000 00101 0010011							0x00		x0 / zero			x18 / s2																	
			Ejecución				addi t0, zero, 7									x1 / ra			x19 / s3																	
		2	0x00000004	0x7FFFFFF0	00100313		000000000001 00000 000 00110 0010011							0x04		x2 / sp			x20 / s4																	
			Ejecución				addi t1, zero, 1									x3 / gp			x21 / s5																	
		3	0x00000008	0x7FFFFFF0	0062f333		00000000 00110 00101 111 00110 0110011							0x08		x4 / tp			x22 / s6																	
			Ejecución				and t1, t0, t1									x5 / t0	0x07, 0x06, 0x03		x23 / s7																	
		4	0x0000000c	0x7FFFFFF0	00030463		00000000 00000 00110 000 01000 1100011							0x0c		x6 / t1	0x01		x24 / s8																	
			Ejecución				beq t1, zero, 8									x7 / t2			x25 / s9																	
		5	0x00000010	0x7FFFFFF0	FFF28293		111111111111 00101 000 00101 0010011							0x10		x8 / s0 / fp			x26 / s10																	
			Ejecución				addi t0, t0, -1									x9 / s1			x27 / s11																	
		6	0x00000014	0x7FFFFFF0	4012D293		01000000 00001 00101 101 00101 0010011							0x14		x10 / a0			x28 / t3																	
			Ejecución				srai t0, t0, 1									x11 / a1			x29 / t4																	
		7															x12 / a2			x30 / t5																
			Ejecución													x13 / a3			x31 / t6																	
		8															x14 / a4																			
			Ejecución													x15 / a5																				
		9															x16 / a6																			
			Ejecución													x17 / a7																				
		10																																		
			Ejecución																																	
		11																																		
			Ejecución																																	
		12																																		
			Ejecución																																	
		13																																		
			Ejecución																																	
		14																																		
			Ejecución																																	
		15																																		
			Ejecución																																	