

Incluya en la ruta anterior los elementos necesarios para ejecutar la instrucción:

sll rd,rt, desp5 # rd \leftarrow rt << desp, desplazamiento a izquierdas. Se rellena con ceros.

СОР	RS	RT	RD		Función
000000	00000	rt	rd	desp5	000000

Y rellene las señales de control de la siguiente tabla:

				Banco Registros	ALU		Mem. Multiplexores Oatos Configuración Ruta de Datos		:os		
Instrucción	Form	СОР	Función	EReg	OpALU	LMem	EMem	МхРС	MxALU	MxDst	MxER
add rd, rs, rt	R	000000	100000		010						
addi rt,rs, inm16	I	001000			010						
sll rd, rt, desp5	I	000000	000000								