

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

jalr \$rd, \$rs 
$$\#$$
 \$rd  $\leftarrow$  PC+4, PC  $\leftarrow$  \$rs

COP RS		RT	RD	Función			
000000	rs	00000	rd	00000	001001		

Y rellene las señales de control de la siguiente tabla:

				Banco Registros	ALU	Mem. Datos		Multiplexores Configuración Ruta de Datos			
Instrucción	Form	СОР	Función	EReg	OpALU	LMem	EMem	MxPC	MxALU	MxDst	MxER
j etiqueta	J	000010									
Beq rs,rt, etiq	I	100011			010						
Jalr \$rd,\$rs	R	000000	001001								