



UC	Unidad de control	R1,R2,R3,R4	Registros de datos
Mem	Memoria principal	CP	Contador de programa
ALU	Unidad Aritmético-Lógica	RI	Registro de instrucción
E/S	Unidad de entrada y salida	RIM	Registro de intercambio de memoria
Per	Periférico	RE	Registro de estado
Acum	Registro acumulador		

Ejemplo de ruta de datos