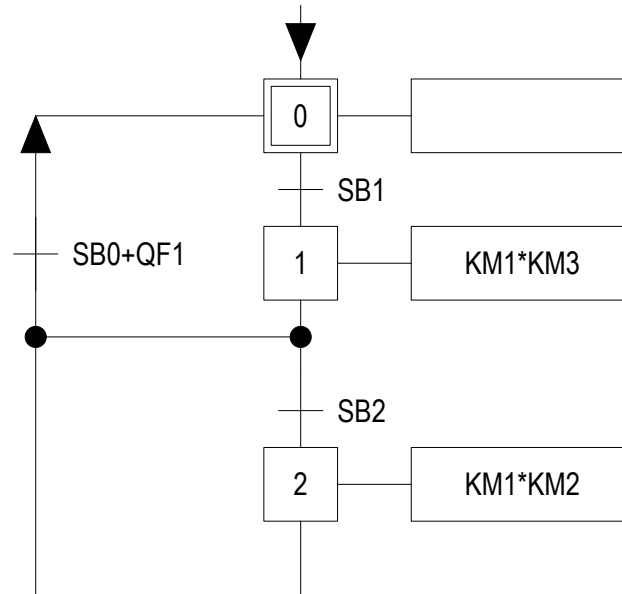


c):

**Notas y aclaraciones.**

Evidentemente la respuesta es **SÍ**.

No sólo cualquier automatización es posible representarla con GRAFCET, también existen algunos fabricantes de autómatas, que permiten una programación directa utilizando GRAFCET.

AUTOEVALUACIÓN UT9. RESPUESTAS

Autoevaluación 9.1. Respuesta

- Incorrecto. Un PLC es un dispositivo electrónico fabricado inicialmente para aplicaciones automáticas industriales, aunque también puede utilizarse en otros tipos instalaciones automáticas, como por ejemplo en la domótica.
- Incorrecto. Aparecieron por primera vez en la industria alrededor de los años 60.
- Correcto. Vas por el buen camino.
- Incorrecto. Tiene que ser el técnico programador el encargado de relacionar las entradas con las salidas. Precisamente en esto se fundamenta su principio de funcionamiento.

Autoevaluación 9.2. Respuesta

FALSO. La mayoría de microautómatas pueden considerarse compactos, pues están destinados para automatizaciones concretas de máquinas discretas, y es muy usual que la unidad central de proceso incorpore un número de entradas y salidas suficiente. Ahora bien, hay microautómatas que son modulares, como por ejemplo algunos modelos de la familia Twido de Schneider Electric.