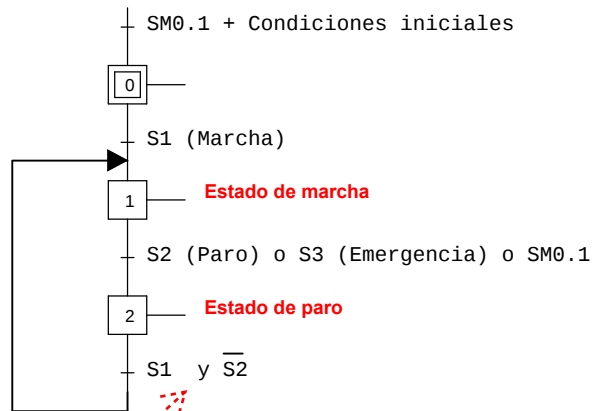
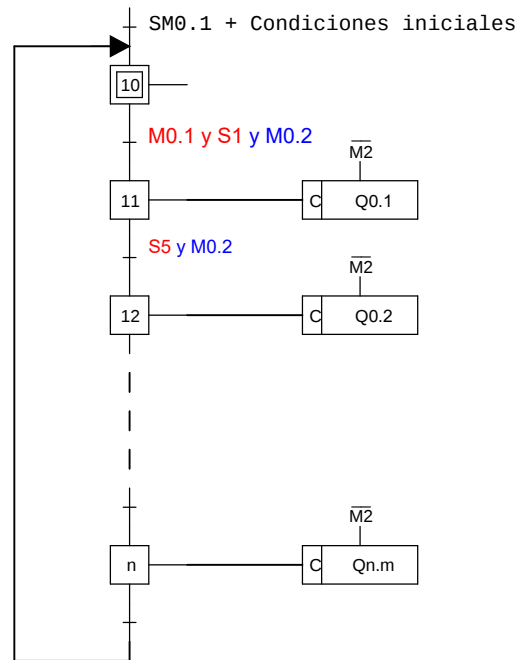


GRAFCET de Marcha-Paro

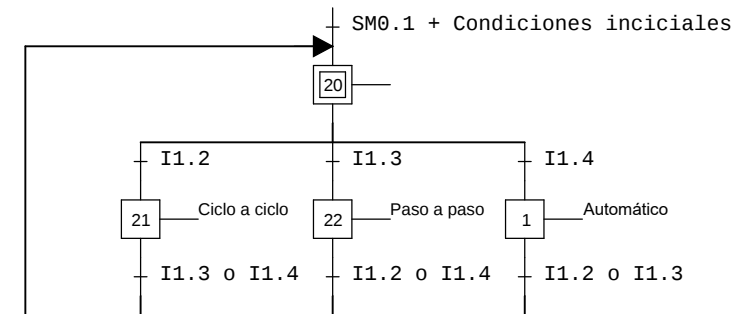


Esta combinación es para que el sistema evolucione siempre al estado de paro cuando se activen los dos pulsadores a la vez.

GRAFCET de producción (Ciclo a ciclo)

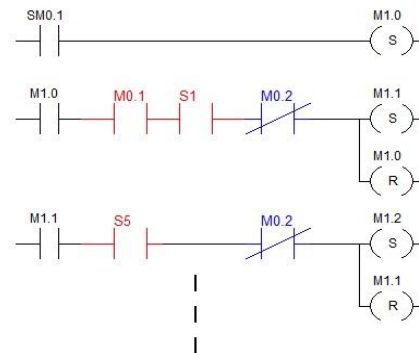


GRAFCET de modos de marcha

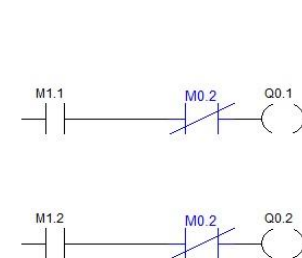


M0.2 (Estado de paro) "congela" la evolución de las etapas, e inhibe las acciones (desconecta las salidas físicas) en la parte COMBINACIONAL.

PARTE SECUENCIAL



PARTE COMBINACIONAL



Esta opción es equivalente a la anterior. S2 y S3 son contactos cerrados. (S2 de paro y S3 de seta de emergencia)

Las condiciones iniciales se ponen, debido al reinicio del PLC, cuando lo que falla es la alimentación. Hay que configurar en el autómatas las áreas remanentes (áreas de memoria que mantienen su estado aunque falle la alimentación del PLC).