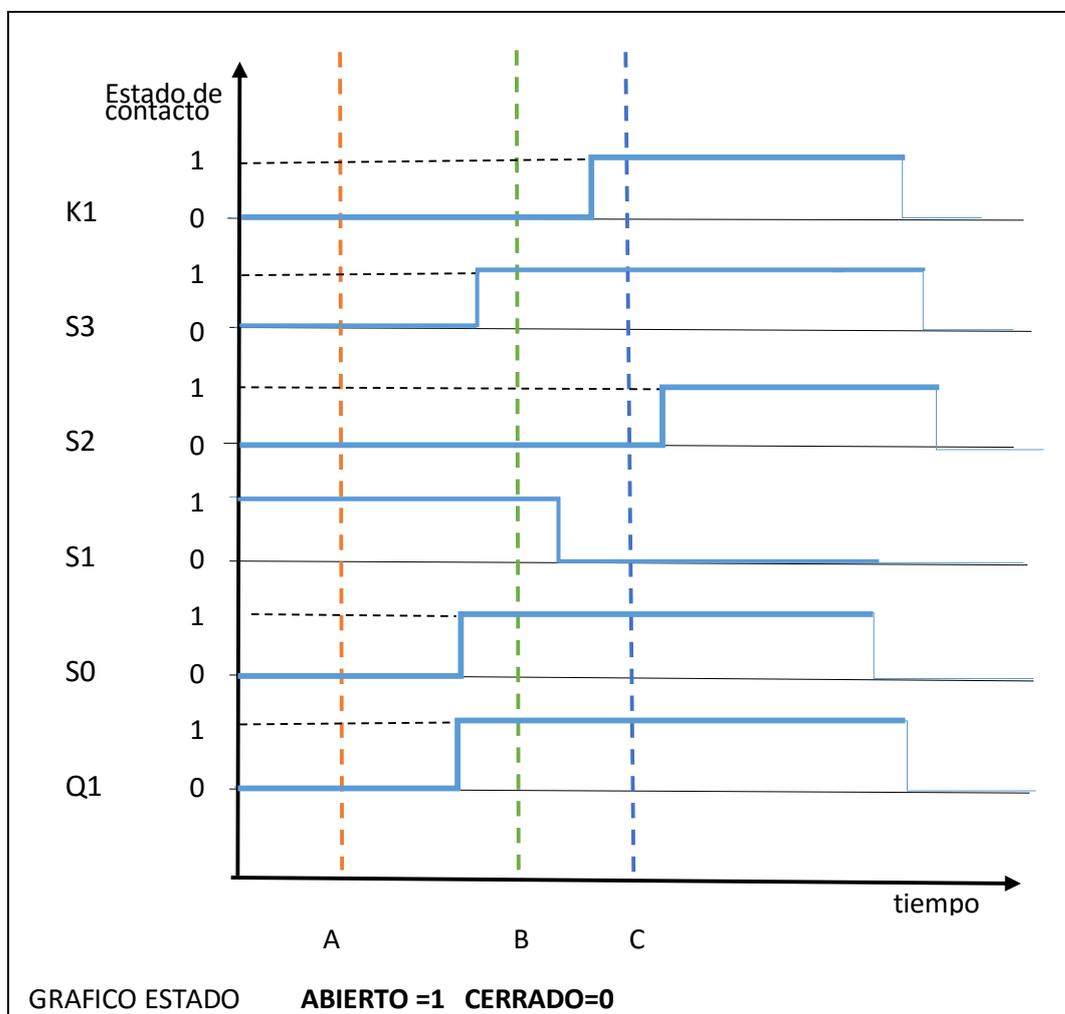


TEMA: CONTACTO ABIERTO =1 CONTACTO CERRADO =0

LEER ATENTAMENTE Y REALIZAR LA ACTIVIDAD

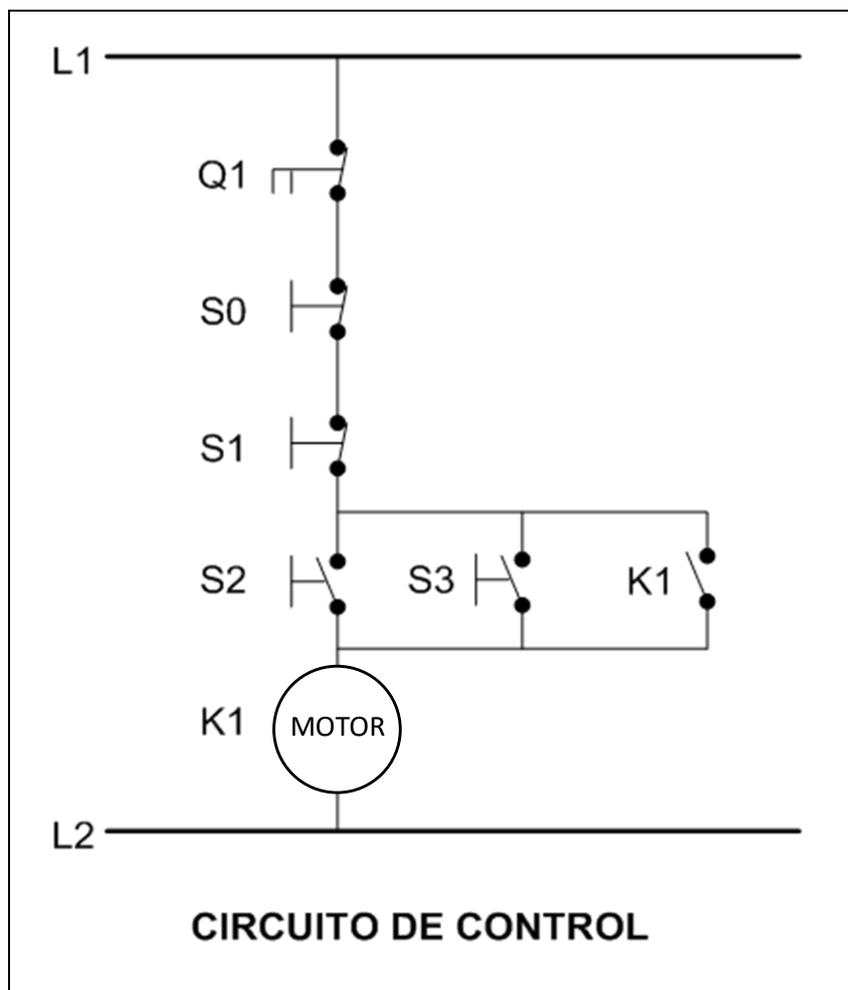
En el practico n° 1 vimos que el tema principal fue contactos abierto y cerrados con el objetivo de relacionarnos con el lenguaje técnico, ahora continuaremos con el mismo tema de contactos, **relacionando los dos posibles estados (abierto o cerrado)** con una gráfica estados - tiempo y el circuito de control de un motor(K1) donde L1 es una línea de voltaje positivo y el L2 una línea eléctrica de bajo voltaje o podemos decirle negativo. O sea que para que el motor K1 funcione se deberá dar determinadas condiciones en los contactos (**decimos que cuando el contacto está en posición 1 será cerrado entonces es posible el paso de la corriente eléctrica y si este está en posición 0 su estado será abierto no siendo posible el paso de la corriente**)



**ACTIVIDAD** Observar atentamente la gráfica, la misma tiene relación con el circuito de control de motor, nos muestra el estado de diferentes contactos (1-0) en los

diferentes momentos. **Se deberá indicar que sucede con el motor K1 en los momentos A B C ; está funcionando o está parado?**

### CIRCUITO DE CONTROL MOTOR



**NOTA** en la traza de las líneas A B C nos indican determinados momentos, en cada uno podemos relacionar todos los contactos en ese instante, los cuales pueden estar o abiertos o cerrados.