

1. ¿Qué sucede con el Program Counter cuando sucede una interrupción?

Se guarda la posición donde ocurre la interrupción, para que cuando la rutina de interrupción termine, se regrese a esa posición.

2. ¿Para qué sirven los registros PCICR, PCMSK0 y TIMSK0?

PCICR: Es un registro de control que se usa para activar las interrupciones en por medio de un puerto en específico

PCMSK0: Es el registro de máscara, específicamente para el puerto B

TIMSK0: Es el registro de máscara para las interrupciones con el timer 0.

2. ¿Para qué sirven las instrucciones CLI y SEI?

SEI: sirve para habilitar interrupciones

CLI: deshabilitar interrupciones