

Programa N° 3

Manejo de puertos y tiempos

Dado el circuito de la figura diseñar los siguientes programas.

1. El programa debe testear las diferentes llaves y encender el led correspondiente a cada una de ellas
2. El programa debe testear las diferentes llaves y encender un led para la primera llave, dos para la segunda, tres para la tercera y cuatro para la cuarta.
3. Idem anterior pero con los leds parpadeando (leds encendiendo y apagando a un ritmo determinado)
4. El programa debe testear las diferentes llaves y generar cuatro diferentes secuencias sobre los cuatro leds.

