

DISEÑO Y PROGRAMACIÓN DE UN ALCOHOLÍMETRO

(MARTA CAMACHO GUINEA)

Empleando un sensor de alcohol MQ-3, una barra de 10 leds, una pantalla LCD 16x2 y un microcontrolador 18F2620, se ha diseñado un alcoholímetro, que indica el porcentaje de alcohol a través de la pantalla LCD y de la barra de leds, con una alarma sonora (zumbador) cuando sobrepasa cierto porcentaje (55%).

