

# Seminario de Ciencias de la Computación A: Introducción al Internet de las Cosas

Facultad de Ciencias, U.N.A.M.

Prof.: Valente Vázquez

Aytes.: Ricardo López & Antero Najera

## Mini práctica 4: Entradas analógicas

### Objetivos:

1. Observar el comportamiento de la fotorresistencia (LDR) cuando se limita la cantidad de luz.
2. Encender los 5 leds de la placa en función de la luz inducida a la fotorresistencia, es decir, sin nada de luz que ninguno se enciende y conforme la luz llega al sensor se van iluminando los demás leds hasta que los 5 se iluminen por completo.

### Entrega:

Mostrar al profesor y/o ayudantes el funcionamiento de la mini práctica y subir al classroom el código implementado debidamente comentado.