## 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 9: Bots

## Objetivos:

Usando un bot propio de Telegram, realice lo siguiente:

- 1. Con base en el control de lazo cerrado PID, escribir el setpoint. Observar mediante el serial plotter el comportamiento del PID.
- 2. Encender y apagar el LED 1.
- 3. Solicitar el voltaje de la fotorresistencia con un comando del bot

## Entrega:

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