

Módulo 1 (teórico, no hay videos)

Módulo 2

IoT 1 – cuenta ArduinoBlocks: <https://www.youtube.com/watch?v=w1DECN8MgYc>

IoT 2 – proyectos ArduinoBlocks: <https://www.youtube.com/watch?v=aSM7cN8zcUQ>

IoT 3 – drivers: https://www.youtube.com/watch?v=x_Y76cRIKpk

Módulo 3

IoT 4 – NodeMCU: <https://youtu.be/1XDGmamdvRE>

IoT 5 – ejemplo alumbrado escalera: <https://youtu.be/lx7yO9N68ic>

IoT 6 – temperatura DHT22: <https://youtu.be/uh2m6E9ekTU>

IoT 7 – interruptor crepuscular LDR: https://youtu.be/VMmTvqB_JTU

Módulo 4

IoT 8 – intro Adafruit: <https://youtu.be/c74mMbPPCN4>

IoT 9 – temperatura y humedad Adafruit: <https://youtu.be/MJNf0S4W1Cs>

Módulo 5

IoT 10 – envío datos a Thingspeak: https://youtu.be/l_IKZQJjKq4

IoT 11 – recibir datos de Thingspeak: https://youtu.be/alw1DYMQ_oE

Módulo 6

IoT 12 – envío datos Dashboard: <https://youtu.be/DuuSx9UuBCw>

IoT 13 – lectura datos Dashboard: <https://youtu.be/52bQUPRyJKk>

Módulo 7 (Arduino UNO + ESP01, opcional)

Configuración ESP01+Arduino: <https://youtu.be/Gb3PSUCMIuA>

Comunicación ESP01+Arduino: <https://youtu.be/hz4SiychQWs>