Este circuito es una representación básica de cómo los aparatos de IOT se conectan al internet, empleando comandos AT.

Pero a que se refiere a comandos AT. Los comandos AT, en palabras simples son una forma de configurar los módems. Sin embargo los comandos AT, no solo sirven para configurar los módems, sino de igual manera sirve para que algún objeto se pueda conectar al internet.

Entonces en el código, lo primero que hace es la iniciación de la placa ESP8266, esto haciendo gracias a la comunicación serial. La comunicación serial es la transmisión de datos por secuencia de un bit.

Despues, lo que se hace eastablece los parametros que va realizar la placa para indentificar diversos datos del internet.