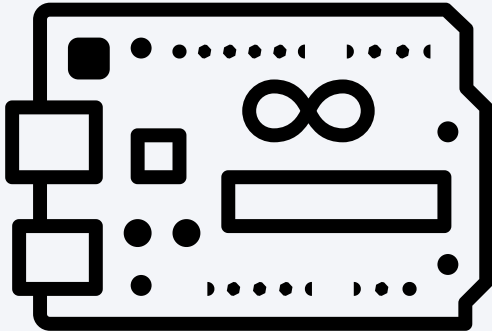


# Robótica: Arduino Uno



## ¿Que es un Arduino Uno?

- Es una placa de desarrollo electrónico basada en el microcontrolador ATmega328P.
- Funciona con programas (sketches) escritos en un lenguaje de programación basado en C++.
- Ideal para prototipos, automatización, robótica básica y proyectos IoT simples.

## Partes del Arduino Uno

- Pines Digitales (0-13)
- Pines Analógicos (A0-A5)
- Alimentación (5V, 3.3V, GND)
- USB (Type B)
- Botón RESET

