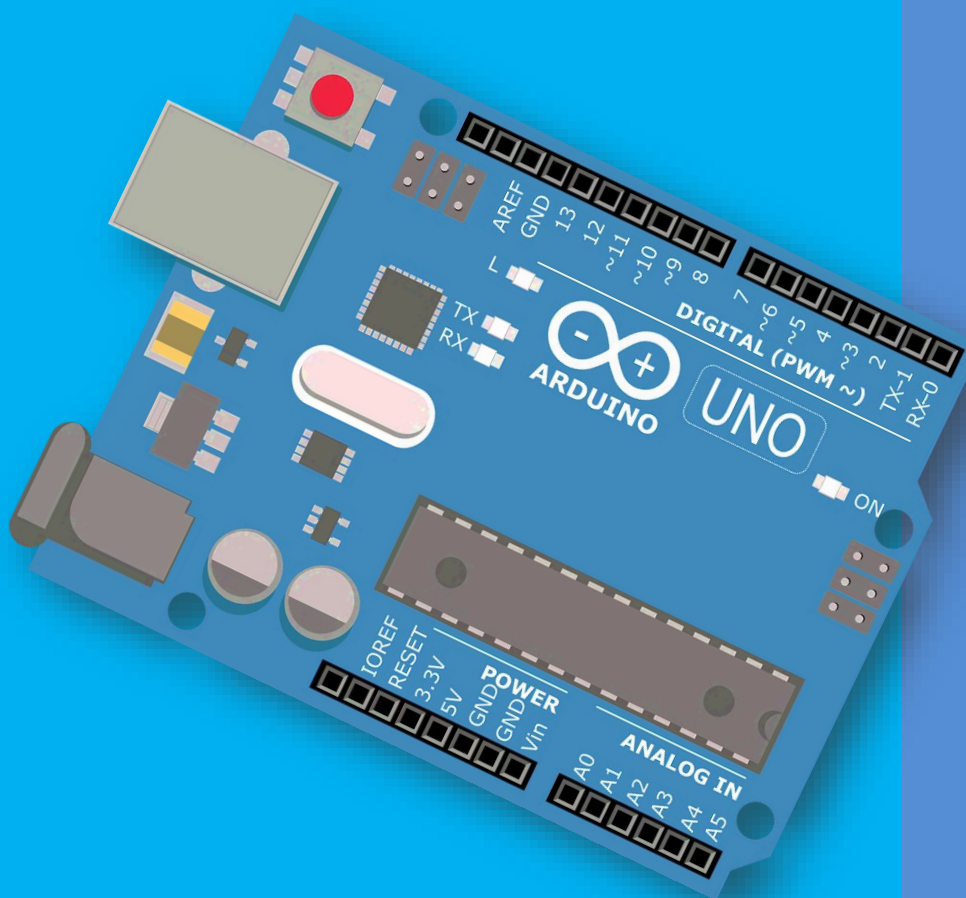


ARDUINO NIVEL 1

Lista de Materiales y recomendación de kit

Instructor: Konrad Peschka



Curso de Arduino nivel 1

Lista de materiales para el Curso de Arduino

- 1-Arduino UNO (también puede ser el Nano o el Mega)
- 1-Cable USB para programador el Arduino
- 1-Protoboard 800Puntos (también puede ser 400puntos)
- 1-Pack 40 cables macho macho 30cm
- 4-Pulsadores/Push button (para la protoboard)
- 3-Leds rojos 5mm
- 3-Leds amarillos 5mm
- 3-Leds verdes 5mm
- 10-Resistencias de 220 o 330 (1/8 de watt)
- 10-Resistencias de 10k (1/8 de watt)
- 1-Modulo Sensor DHT11 (mejor si es el DHT22)
- 1-Modulo RFID RC522
- 1-Tarjeta RFID
- 1-LLavero RFID
- 1-Modulo Relé.
- 1-Modulo Micrófono.
- 1-Modulo RTC reloj timer
- 1-Modulo Joystick de 2 ejes con pulsador en el medio
- 2 -Potenciómetros lineales (valor entre 1k y 10k)
- 1-Pantalla LCD 16x2 con modulo I2C
- 1-Sensor Ultrasonido
- 1-Teclado matricial 4x4
- 1-Control remoto IR con receptor*
- 1-Buzzer Pasivo (no confundir con el activo)
- 1-Sensor LDR
- 1-Led RGB (anodo o catodo común)
- 1-Display 7 Segmento (anodo o catodo comun)
- 1-Servo Motor SG90 (los chiquitos azules)
- 1-Motor Paso A Paso 5v 28byj-48
- 1-Driver motor paso a paso

***En el otro documento adjunto están las imágenes de cada componentes de este KIT.**

Curso de Arduino nivel 1

Links de referencia para compra (ojo nosotros no nos encargamos de proveer estos kits ni somos responsables de cualquier tipo de falla o inconveniente con estos vendedores)

Mercadolibre Argentina (aprox 20mil ARS)

<https://acortar.link/xtaYIA>

Mercadolibre Chile (aprox 55mil CLP)

<https://acortar.link/lt3p7T>

Mercadolibre Mexico (aprox 1200 MX)

<https://acortar.link/ERyG6o>

Amazon España (aprox 60Eur)

<https://acortar.link/MW8ypp>

*Ultima actualización de este documento 14-Abril-2023

Algunas imágenes de referencia

