

# Curso de robótica de la UTEC

Circuito y materiales para el carro controlado por Bluetooth

**Profesor: Omar Alejandro Bazar** 

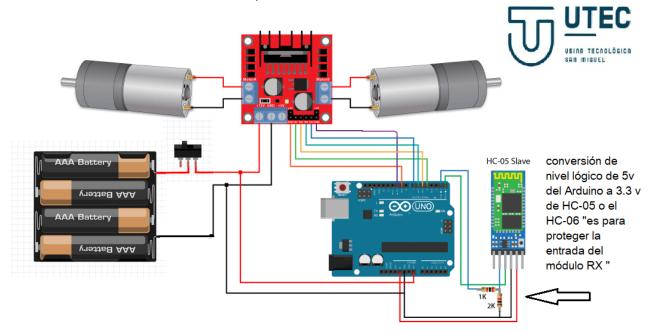
### **Indice**

## Página 1: Portada y Presentación

- Título del manual (p.1)
- Datos del curso UTEC y profesor (p.1)

# Página 2: Listado de Materiales

- Componentes electrónicos principales (motores, L298N, Arduino) (p.2)
- Elementos de conexión (resistencias, módulo Bluetooth) (p.2)
- Fuente de alimentación (portapilas, llave) (p.2)



## **Materiales:**

- 1. Motores Carro
- 2.L298N (controlador de motor)
- 3.Arduino Uno (o clon)
- 4.HC-05 (módulo Bluetooth) o HC-06 (módulo Bluetooth)
- 5.Resistencia de 1k
- 6.Resistencia de 2k
- 7. Portapilas con 4 pilas
- 8.llave

¡Felicitaciones para todos!