









**Material del kit de robótica**

	4 motorreductores
	4 llantas
	1 Arduino nano o Arduino uno según corresponda el curso
	1 Shield de expansión para Arduino uno o Arduino nano
	1 L298N Driver
	2 módulo de sensor de línea TCRT 5000
	1 sensor ultrasónico

	1 Bluetooth HC05 o HC06
	5 servomotores SG90
	Jumpers Dupon hembra hembra
	Jumpers Dupon macho macho
	Jumpers Dupon hembra macho
	1 LED
	1 resistencias 330 Ohms
	1 zumbador o buzzer

	<p>1 Kit de baterías con valor en conjunto de 7.4v Incluye cargador</p>
	<p>Cable USB para Arduino nano</p>
	<p>1 Protoboard mini</p>
	<p><b>Chasis Robot APII en MDF – Carrito 4 llantas</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>10 tornillos M3 * 10mm</b></li><li><b>10 tuercas M3</b></li><li><b>10 tornillos 1/8 por 1/2</b></li><li><b>10 tornillos 1/8 por 1 ¼</b></li><li><b>20 tuercas 1/8</b></li></ul>