



# CATÁLOGO

## CATEGORÍAS



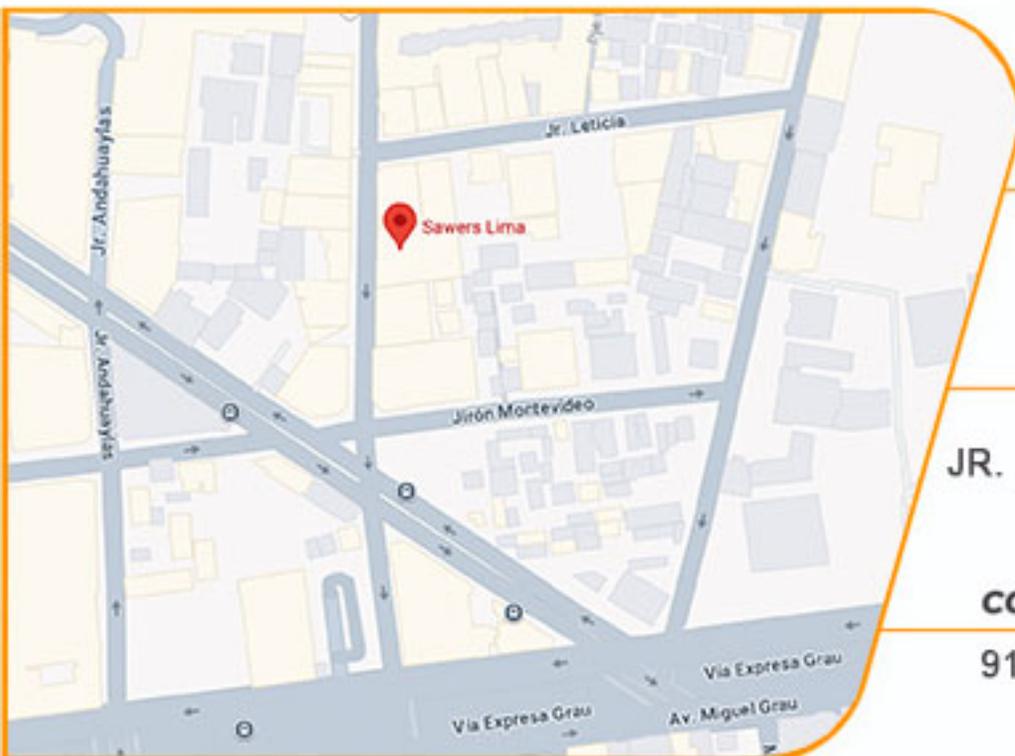
- *Arduino*
- *CNC y 3D*
- *Componentes*
- *Fuentes de Energía*
- *IOT Telemetría RF*
- *Metereología y Riego*
- *Microcontroladores*
- *Módulos de Audio*
- *Módulos Electrónicos*
- *Motores*
- *Raspberry*
- *Robótica*
- *Seguridad y Domótica*
- *Varios*
- *Biomédica*
- *Fresas CNC*



## CONTÁCTANOS



Dirección: JR. PARURO 1349 centro de LIMA  
Teléfono: 910439625  
Email: [info@sawers.com.pe](mailto:info@sawers.com.pe)

**OFICINA CENTRAL****HORARIOS DE ATENCIÓN**

Lunes a Viernes:  
10:00 - 19:00

**UBICACIÓN**

JR. PARURO 1349 centro de LIMA

**CONTÁCTANOS**

910 439 625

**NUESTRA  
VISIÓN**

Descubrir tecnología  
y compartirlo contigo

**NUESTRA  
MISIÓN**

Poner a tu alcance  
la electrónica de  
prototipaje rápido.

Somos una empresa con sede central en Cochabamba - Bolivia pioneros en la provisión de productos y servicios para el Prototipaje Rápido en áreas de Electrónica y Robótica. Educativa.

Nuestra Misión: queremos poner a tu alcance el material que necesitas para construir tus ideas de electrónica y prototipaje rápido.

**SUCURSALES**

## MÉTODOS DE PAGO



Paga aquí con Yape

**Puedes hacer tu compra desde cualquier parte del territorio Peruano** y nos encargamos de enviar su pedido vía terrestre, puedes cotizar con nosotros los costos extra de envío para su destino y la disponibilidad de los productos que desee adquirir.

VÍA TERRESTRE Y AÉREA



## VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES

 [www.tiktok.com/@sawersperuoficial](https://www.tiktok.com/@sawersperuoficial)

 [www.facebook.com/sawersperu](https://www.facebook.com/sawersperu)

 [www.sawers.com.pe](http://www.sawers.com.pe)



Para realizar la cancelación o pago tenemos depósito bancario y transferencia por QR

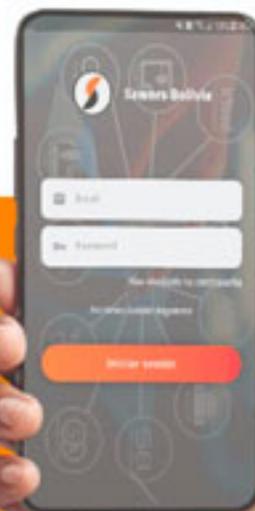
**BCP**

N° DE CUENTA: 194-02520573-0-32

SAWERS S.A.C



## APP MOVIL



Descarga nuestra aplicación móvil



## SERVICIOS



Ofrecemos los siguientes servicios, cumpliendo con la exigencia de nuestros clientes con la experiencia, garantía y calidad de nuestro equipo logístico y técnico.



**Mantenimiento y soporte técnico**



**Impresión 3D**



**Grabado laser**



**Capacitaciones**



**Elaboración de placas PCB**

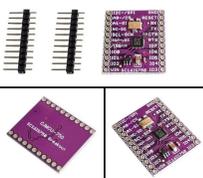


**Importaciones**

**SAWERS srl.** le brinda la solución para la obtención de componentes, electrónicos, módulos o sistemas de desarrollo especializados que son difíciles de conseguir en nuestro país. Podemos adquirir partes especializadas que no son comercializadas en nuestro país. **Este servicio es muy útil cuando se requieren componentes, partes, módulos o sistemas de desarrollo de última generación.**

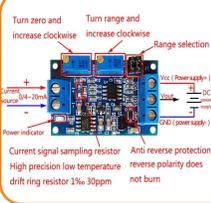


# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
 <p>precio unitario</p>	<p><b>USB Host Shield 2.0 ADK (mini)</b></p> <p>&lt;p&gt;Esta placa sirve para darle conexión USB a tus proyectos. Esta basada en el chip MAX3421E.</p>	<p><b>Código</b> <b>01274</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>50.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p>	<p><b>MAX232 conversor RS232 serial DIP-16</b></p> <p>Los controladores / receptores MAX232 multicanal RS-232 de Maxim son dispositivos alimentados a 5V destinados a todas las interfaces de comunicaciones EIA / TIA-232E y V.28 / V.24, particularmente donde...</p>	<p><b>Código</b> <b>00188</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>3.0 S/</b></p>
	<p><b>SC16IS750 Modulo Conversor de datos SPI, I2C a UART</b></p> <p>Este módulo está diseñado para permitir la conversión I2C / SPI a UART. Funciona en modo esclavo I2C / SPI e interfaces con dispositivos que trabajan en el modo maestro I2C / SPI. También hay 4 GPIO adicionales para la expans</p>	<p><b>Código</b> <b>01593</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>32.0 S/</b></p>
	<p><b>Adaptador Usb Xbee Mini FT232RL</b></p> <p>Permite adaptar los módulos XBee y BTBee a computadora para que esta pueda comunicarse con otros módulos Bee o para configurarlos. También posee una interface de pines macho para conectarla a un protoboard.</p>	<p><b>Código</b> <b>01182</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>32.0 S/</b></p>
	<p><b>Cable USB Serial PL2303 (4Pin)</b></p> <p>Excelente para conexiones de PC a MCU. El conversor USB a Serial RS232 PL2303 ofrece la mejor y más conveniente forma para conectar tus dispositivos Seriales TTL RS232 a tu PC mediante puerto USB.</p>	<p><b>Código</b> <b>01247</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>15.0 S/</b></p>
	<p><b>Modulo USB Serial CP2104 (6Pin DTR)</b></p> <p>Este es un USB 2.0 a TTL UART 6pin cp2104 módulo convertidor serie. Salida de interfaz TTL, conecte el MCU fácilmente a su computadora. USB integrado a chip de transferencia RS232. Conforme a RoHS especificación USB 2.0...</p>	<p><b>Código</b> <b>01583</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>19.0 S/</b></p>



# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
 <p>Turn zero and increase clockwise Turn range and increase clockwise Range selection Power indicator Current signal sampling resistor High precision low temperature drift ring resistor 1% 30ppm Anti reverse protection reverse polarity does not burn</p>	<p><b>Modulo conversor de datos 4-20mA a 0-5V</b></p>	<p><b>Código</b> <b>01723</b></p> <p><b>Precio</b> <b>27.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario Imagen de referencia AWERS</p>	<p><b>Modulo USB Serial TTL CP2102 (6Pin)</b></p> <p>Se trata de un USB 2.0 a TTL UART CP2102 6PIN módulo convertidor en serie. Conectar MCU fácilmente a su computadora! Chipset CP2102 estable y fiable. La especificación USB 2.0 compatible con 12Mbps de velocidad completa.</p>	<p><b>Código</b> <b>01023</b></p> <p><b>Precio</b> <b>14.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario Imagen de referencia AWERS</p>	<p><b>Conversor Serial USB a RS232 12V</b></p>	<p><b>Código</b> <b>00223</b></p> <p><b>Precio</b> <b>16.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p>	<p><b>Modulo USB Serial PL2303 (5pin)</b></p> <p>Este módulo convierte un puerto USB en un puerto serial, con niveles de voltaje TTL compatibles con la mayoría de tarjetas microcontroladoras como Arduino/Pic/Raspberry Pi. Posee leds indicadores de transmisión de datos, salidas...</p>	<p><b>Código</b> <b>00828</b></p> <p><b>Precio</b> <b>10.0 S/</b></p>
 <p>AWERS</p>	<p><b>Modulo USB Serial FT232RL (6Pin DTR)</b></p> <p>Se trata de una placa básica para el FTDI FT232RL USB a IC serie. El pinout de esta placa coincide con el cable FTDI para trabajar con Arduino oficial y clonado 3.3V. También se puede utilizar para aplicaciones en general.</p>	<p><b>Código</b> <b>00026</b></p> <p><b>Precio</b> <b>14.0 S/</b></p>
	<p><b>Modulo Conversor RS422 a Serial TTL</b></p> <p>transmision ultralarga 1000 metros</p>	<p><b>Código</b> <b>00887</b></p> <p><b>Precio</b> <b>23.0 S/</b></p>



# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
<p>precio unitario</p> <p><b>6 in 1</b></p> 	<p><b>USB Serial CP2102 TTL-RS232-RS485 (6Pin DTR)</b></p> <p>USB Serial CP2102 TTL-RS232-RS485 (6Pin DTR)</p>	<p><b>Código</b> <b>00170</b></p> <p><b>Precio</b> <b>24.0 S/</b></p>
<p>AWERS</p> 	<p><b>RS485 Convertidor USB a TTL (3PIN)</b></p> <p>Mas robusto, mas eficiente</p>	<p><b>Código</b> <b>01835</b></p> <p><b>Precio</b> <b>19.0 S/</b></p>
<p>precio unitario</p> <p>pin DTR</p> 	<p><b>Modulo USB Serial TTL CP2102 (6Pin DTR)</b></p> <p>incluye el pin dtr para cargar a bootloader</p>	<p><b>Código</b> <b>00784</b></p> <p><b>Precio</b> <b>17.0 S/</b></p>
<p>precio unitario</p> 	<p><b>NRF24L01 Adaptador USB Serial</b></p> <p>Sencillo y practico para conectar a tu pc un modulo de telemetria</p>	<p><b>Código</b> <b>00689</b></p> <p><b>Precio</b> <b>11.0 S/</b></p>
<p>precio UNITARIO</p> 	<p><b>TTL a RS485 Modulo MAX485 (3PIN)</b></p> <p>Modelo: XY-K485</p>	<p><b>Código</b> <b>00496</b></p> <p><b>Precio</b> <b>21.5 S/</b></p>
<p>precio unitario</p> <p>Imagen de referencia</p> 	<p><b>Modulo conversor RS232 MAX3232 12V - TTL</b></p> <p>Conecta tus proyectos a tu computadora por el puerto serial RS232 (COM) y realiza adquisición de datos, control de procesos, debugging.</p>	<p><b>Código</b> <b>01056</b></p> <p><b>Precio</b> <b>10.0 S/</b></p>

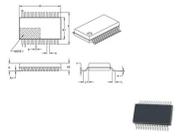


# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
 <p>precio unitario</p> <p>Imagen de referencia</p> <p>AWERS S.R.L.</p>	<p><b>disponible</b></p> <p>reemplazo de módulos de conversión usb-serial</p>	<p><b>Código</b> <b>00896</b></p> <p><b>Precio</b> <b>10.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> <p>PS2 keyboard connector (Mini-DIN)</p> <p>AWERS S.R.L.</p>	<p><b>Modulo Conversor PS2 a Serial TTL 5V</b></p> <p>conversor PS2 compatible con arduino</p>	<p><b>Código</b> <b>01912</b></p> <p><b>Precio</b> <b>21.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> <p>AWERS S.R.L.</p>	<p><b>TCA9548A Multiplexor I2C de 8CH</b></p> <p>modulo de expansion de puertos IIC</p>	<p><b>Código</b> <b>01940</b></p> <p><b>Precio</b> <b>16.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> <p>AWERS S.R.L.</p>	<p><b>TJA1051 Transceptor de datos CAN BUS (high-speed)</b></p> <p>compatible con protocolo CAN</p>	<p><b>Código</b> <b>01946</b></p> <p><b>Precio</b> <b>14.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> <p>AWERS S.R.L.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+5V</li> <li>GND</li> <li>RXD</li> <li>TXD</li> <li>RTS</li> <li>CTS</li> </ul>	<p><b>Cable USB Serial PL2303HXD USB (6Pin)</b></p>	<p><b>Código</b> <b>02116</b></p> <p><b>Precio</b> <b>18.0 S/</b></p>
 <p>PRECIO POR UNIDAD</p> <p>Imagen referencial</p> <p>AWERS S.R.L.</p>	<p><b>PCA9306 Conversor voltaje para comunicacion I2C SMBus</b></p> <p>CJMCU-9306 PCA9306 Bus bidireccional de 2 bits I2C y traductor de nivel de tensión SMBus.</p>	<p><b>Código</b> <b>02142</b></p> <p><b>Precio</b> <b>16.0 S/</b></p>



# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
 <p>precio unitario</p> 	<p><b>TCA9543A Bus Switch 2CH I2C Slave 1.5-5.5V</b></p> <p>Cuando se trata de puertos, nunca es suficiente, gracias a este modulo puedes tener dos canales I2C independientes controlados por 1 canal I2C</p>	<p><b>Código</b> <b>02223</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>26.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> 	<p><b>Conversor USB a UART-I2C-SMBusS-SPI-CAN y 1-Wire</b></p> <p>este modulo lee todos los protocolos de capa fisica, incluso senales analogas! es la navaja suiza de los electronicos de experimentacion</p>	<p><b>Código</b> <b>02303</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>56.0 S/</b></p>
<p>BUS PIRATE V.3.6</p>  <p>precio unitario</p> 	<p><b>Bus Pirate V3.6 Universal Serial Interface</b></p> <p>es una interfaz de bus universal que se comunica con la electrónica desde un terminal serie de PC. Conozca un chip sin escribir código. Elimina una tonelada de esfuerzo inicial de creación de prototipos con chips nuevos o desconocidos</p>	<p><b>Código</b> <b>02446</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>197.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> 	<p><b>UT-2201 Adaptador RS232 a RS485 DB9</b></p> <p>Viene incluido con su adaptador de RS232 a Bornera</p>	<p><b>Código</b> <b>02476</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>30.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> <p>Imagen de referencia</p> 	<p><b>USB 2.0 Fax modem RJ11 56kbps</b></p> <p>ampliamente usado para recibir llamadas en la pc</p>	<p><b>Código</b> <b>02846</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>126.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> <p>Imagen de referencia</p> 	<p><b>MAX3238 trceiver True-RS232 250kbps smd</b></p> <p>repuesto trceiver</p>	<p><b>Código</b> <b>03059</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>7.0 S/</b></p>



# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
 <p>precio unitario</p> <p>Imagen de referencia</p> <p><b>AWERS</b> Servicios de Ingeniería</p>	<p><b>YN-4561 Modulo serial aislado 6 en 1 USB/485/422/232/TTL</b></p> <p>USB, RS-232 se puede realizar sin configuración de interruptor de puente RS-485/422, conversión entre niveles TTL</p>	<p><b>Código</b> <b>03080</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>153.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> <p>Imagen de referencia</p> <p><b>AWERS</b> Servicios de Ingeniería</p> <pre> 1 GND VCC 1,6 2 TXD RS232 1,5 3 RXD RS485 1,4 4 V3 DDM 1,2 5 GND DDM 1,2 6 GND DDM 1,1 7 TX DDM 1,2 8 RX DDM 1,2 9 GND DDM 1,2 10 CS400 1,2           </pre>	<p><b>CH340G controlador Serial a USB smd</b></p>	<p><b>Código</b> <b>03446</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>3.0 S/</b></p>
 <p>precio unitario</p> <p>Imagen de referencia</p> <p><b>AWERS</b> Servicios de Ingeniería</p>	<p><b>Convertor USB A RS485</b></p>	<p><b>Código</b> <b>03778</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>19.0 S/</b></p>
 <p>Precio Unitario</p> <p>Imagen referencial</p> <p><b>AWERS</b> Servicios de Ingeniería</p>	<p><b>Modulo serial programador ESP-01</b></p>	<p><b>Código</b> <b>02181</b></p>
		<p><b>Precio</b> <b>891.0 S/</b></p>

CONTÁCTANOS



Cochabamba  
65486014

La Paz  
65589882

Santa Cruz  
74576780

Tarija  
62669429

Chuquisaca  
60319794

Potosí  
76460910

www.sawers.com.bo