	Versión: 02
	Código: GIL-F-073

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Consulta de Existencia de Bienes en Kárdex

FECHA: 10/07/2025 **CIUDAD/MUNICIPIO:** SANTA MARTA

COD REGIONAL: 47 **REGIONAL** MAGDALENA

CENTRO DE COSTO: CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA

COD CENTRO DE COSTO: 911810

Una vez consultados y validados los saldos del kárdex del sistema de administración y control de bienes (SACB) del CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA de los bienes solicitados por el área o dependencia de CONTRATACION se infoma las siguientes existencias en almacén:

CONSECUTIVO SACB	NOMBRE	DESCRIPCION U OBSERVACIONES	TIPO DE ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD DE BIENES EN KARDEX
284873	Kit tarjeta Micro	Kit tarjeta Micro: Bit V2. Micro:bit v2 Go Club - Paquete de 10, 10 baterías y 10 cables USB incluidos	CONSUMO	UNIDAD (KIT (PAQUETE DE 10 UNIDADES)	0
298683	KIT BIOTECNOLOGÍA	KIT BIOTECNOLOGÍA: Keyestudio Kit De Inicio De 45 Sensores Para Bbc Microbit V2	CONSUMO	UNIDAD (KIT 45 SENSORES)	0
304886	Kit inicial completo para Arduino Uno	Kit inicial completo para Arduino Uno R3 con tutorial (63 artículos) de Elegoo	CONSUMO	UNIDAD (CAJA)	0
284873	Componentes electrónicos	Juego completo de 2300 piezas XXXXL Kit de caja surtida de componentes electrónicos DIY, IC, soldadura, ventosa de soldadura, PCB, tabla de pruebas, cable de puente, lupa, resistores, condensadores	CONSUMO	UNIDAD (PAQUETE)	0
286827	Minibomas de agua sumergible	minibomas de agua sumergible	CONSUMO	UNIDAD	0
277518	LEGO Mindstorm EV3 Conjunto básico 45544	Arte. No.45544 Material No. 6250574 Nombre del producto: LEGO MINDSTORMS Education EV3 Core Set Incluye: Batería recargable (Art. No.45501) Cargador (Art. No.45517) Se vende por separado	CONSUMO	UNIDAD (CONJUNTO)	0
296370	Módulo De Control De Relé Con Sensor De Humedad Del Suelo D	Módulo De Control De Relé Con Sensor De Humedad Del Suelo para Arduino	CONSUMO	UNIDAD	0
298986	Tarjeta De Desarrollo Esp32 Wifi Bluetooth	Microcontrolador:esp32 Voltaje de funcionamiento5V Voltaje de entrada recomendado3.3V Voltaje de entrada límite3.3V Frecuencia del reloj240 MHz Capacidad de la memoria flash448 KB Capacidad SRAM520 KB Largo x Ancho x Altura54 mm x 30 mm x 5 mm Cantidad de entradas análogas16	CONSUMO	UNIDAD	0
293504	Baterías recargables para sensores	Baterías recargables compatibles con los sensores y la placa IoT. 3.7v Lipo Battery 2500mah Rechargeable Lithium Ion Poly…	CONSUMO	UNIDAD	0
294153	Kit de cables y conectores	Kit de cables, conectores y adaptadores para asegurar conexiones estables entre sensores, 120 cables multicolor Elegoo Dupont de 40 pines de macho a hembra de alambre, tableros de cables de puente de cinta	CONSUMO	UNIDAD (KIT)	0
303456	Mortero de laboratorio	Mortero De Porcelana Con Pistilo X 100mm De Diámetro	CONSUMO	UNIDAD	0
261710	caja de Laminas portaobjetos	Laminas Portaobjetos X 50 + Laminillas Cubreobjetos X 100	CONSUMO	UNIDAD	0
286302	Gradilla	Gradilla Plastica Para Laboratorio De 40 Tubos 20mm	CONSUMO	UNIDAD (PAQUETE)	0
238989	Tubo de ensayo	Tubo Tapa Azul 4.5 Ml X 100 Und Citrato De Sodio 3.2%	CONSUMO	UNIDAD (PAQUETE)	0
272223	Embudo	Juego De Embudos Analíticos Plásticos Surtidos 100 120 Mm	CONSUMO	UNIDAD (JUEGO DE 100 UNIDADES)	0
278378	Asa de siembra	Asa Bacteriológica Redonda Estéril X 10ul Paquete X 10 Und	CONSUMO	UNIDAD (PAQUETE)	0
261685	pipeta Pasteur	Gotero Plástico 3ml Pipeta Pasteur	CONSUMO	UNIDAD	0
261714	Papel filtro	Papel Filtro Cualitativo Boeco Grado 3hw 70mm Cj. X 100 Disc	CONSUMO	UNIDAD (PAQUETE)	0
236475	Manguera de silicona	Manguera 1/4 6mm Silicona Acuario Bomba De Aire X 10 Metro	CONSUMO	UNIDAD	0
299084	Tarjeta De Expansión Micro:bit Sensor V2	Tarjeta De Expansión Micro:bit Sensor V2	CONSUMO	UNIDAD	0

264624	Micro Servomotor	Micro Servomotor Sg90 9g Robótica Aeromodelismo Arduino	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
277517	Microbit Smart Agriculture kit	ELECFREAKS Microbit Smart Agriculture Kit Micro:bit Sensor Starter Kit Pulpo Series Sensor, DIY Programación STEM Kit con Módulos Electrónicos de Codificación Básica y Tutorial Wiki (sin Micro:bit)	**CONSUMO**	**UNIDAD (CAJAS)**	**0**
277517	Microbit Smart Science IoT Kit	ELECFREAKS Microbit Smart Science IoT Kit de sensor de la serie pulpo, kit de inicio de sensor de microbit datos a la nube Internet con sincronización RTC y módulo WiFi, kit de experimento ambiental	**CONSUMO**	**UNIDAD (CAJAS)**	**0**
301565	Higrómetro	Higrómetro Medidor De Humedad Metro Digital Uni-t Ut333	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
302999	Anemómetro digital	Aicevoos Anemómetro digital H12 Medidor de velocidad de viento portátil con sensor de viento extendido, mide la velocidad del viento Flujo de viento Temperatura y humedad CFM Medidor de velocidad de	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
302980	Luxometro	Luxometro: LUXOMETRO DIGITAL MEDICION UT 383S	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
299245	Termometro Mecanico De Cocina Pedrini	Termómetro Digital Cocina Barbacoa + Batería Color Negro	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
249791	Tiras de papel de cinta Ph	Tiras de papel de cinta Ph 0-14 con 100 unidadesTiras de papel de cinta Ph 0-14 con 100 unidades	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
272194	Agua Destilada	Agua Destilada O Desionizada 4 Litros	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
231579	Azul De Metileno	Azul De Metileno 1% Farmaceutic	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
279913	Estación De Calentamiento	Estación De Calentamiento De Placas De Aluminio, Mesa	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
290177	Cartón Paja	Cartón Paja Tamaño Octavo 1/8 X25 Unidades	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
294152	Cable Hdmi	Cable Hdmi Premium 8k 4k Alta Velocidad Ultra Hd 5 Metros	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
256916	Multitomas Electrico	Multitomas Electrico 6 Entradas Con Protección 5 Metros Color Blanco 125 , Compatibilidad de enchufes normal y t Corriente máxima 15 A	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
235934	Cartón Paja Color Crema 1/8 X 25 Unds	Pliego de cartón paja color crema 1/8 (25×35 cm), paquete por 25 unidades. Ideal para manualidades, maquetado y prototipos en biotecnología.	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
301572	Kit de herramientas de corte (cúter, bisturí, tijeras profesionales)	Kit básico de herramientas para corte, incluye cúter tipo bisturí, tijeras profesionales y hojas de repuesto. Útil para manualidades, biotecnología y trabajos finos.	**CONSUMO**	**UNIDAD (KIT)**	**0**
243177	Pistola de silicona industrial + barra inicial	Pistola de silicona industrial 30W–60W, ideal para trabajos continuos. Incluye barras iniciales para uso inmediato.	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
290542	Barra de silicona (paquete x 30 unidades)	Barras de silicona transparente 11 mm, compatibles con pistola de calor. Paquete x 30 unidades.	**CONSUMO**	**UNIDAD (PAQUETE)**	**0**
282330	Pinturas acrílicas surtidas (set 12 colores grandes)	Set de 12 tubos de pintura acrílica 75ml cada uno. Colores surtidos. Alta cobertura y durabilidad.	**CONSUMO**	**UNIDAD (KIT 12 UNIDADES)**	**0**
282978	Set de pinceles finos profesionales (arte o maquetas)	Set de pinceles variados (12 piezas) para pintura acrílica, punta fina, redonda y chata.	**CONSUMO**	**UNIDAD (KIT DE 12 UNIDADES**	**0**
293242	Madera balsa surtida (láminas, listones)	Kit de madera balsa compuesto por láminas y listones en diferentes formatos, tales como láminas de 30x50 cm con espesor de 3 mm, y listones rectangulares de 250x50x3 mm y 250x50x5 mm. El paquete incluye materiales livianos y fáciles de cortar, ideales para construcciones precisas, manualidades, estructuras de maquetería o elementos de modelado técnico.	**CONSUMO**	**UNIDAD (KIT DE 5 UNIDADES**	**0**
264052	Kit de vegetación artificial (césped, arbustos, árboles en miniatura)	Kit compuesto por material vegetal artificial de escala reducida, especialmente diseñado para maquetas, pesebres y dioramas. Incluye follaje tipo césped triturado, arbustos y árboles plásticos en miniatura.	**CONSUMO**	**UNIDAD (KIT)**	**0**
302634	Caja organizadora plástica 19 Lts para materiales	Caja plástica transparente, de resistencia media a alta, con tapa y divisiones internas (fijas o ajustables).	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
298684	Keyestudio Micro bit 4WD Mecanum Robot Car V2.0 DIY Smart Kit Without Microbit Board.	Keyestudio Micro bit 4WD Mecanum Robot Car V2.0 DIY Smart Kit Without Microbit Board. Este producto es un coche inteligente basado en Micro:bit. Integra diversas funciones como servo, seguimiento ultrasónico, seguimiento de línea, control por infrarrojos y control por Bluetooth. Cuenta con un zumbador pasivo para reproducir música, 4 LED WS2812RGB para mostrar diferentes colores y 2 luces de siete colores para iluminar el coche. Este producto utiliza dos baterías de litio 18650 como fuente de alimentación.	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
280672	Fl Repetidor Wifi Amplificador Señal Extensor 300mbps 2.4g	Fl Repetidor Wifi Amplificador Señal Extensor 300mbps 2.4g	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
303329	Router Tenda N301 2 Antenas Base 100mbps	Conexión inalámbrica.velocidad de 37.5MB/s.Banda única de 2.4 GHz.Posee 2 antenas externas y 2 internas.Tiene 4 puertos para conectarse.Con firewall integrado.Soporta el protocolo de seguridad DMZ.Dimensiones: 9.05cm de ancho, 2.6cm de alto, 9.05cm de profundidad.	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**

282569	Kit Amplificador Señal Celular 4g-5g Rural 850/1900 Mhz	Tiene 850 MHz de frecuencia minima x 1900 MHz de frecuencia maxima. Con una cobertura máxima de 30 m. Incluye antenas.	**CONSUMO**	**UNIDAD (KIT COMPLETO)**	**0**
289367	Módem Router 4g Lte Wifi Portátil Móvil Tigo Claro Wom Leer	Módem Router 4g Lte Wifi Portátil Móvil Tigo Claro Wom Leer, Incluye cargador, bateria, 2.0 G.B /10.00 G.B	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
272107	Estuche De Marcador Borrable Para Tablero Pizarra Acrilico	Paquete de 8 Marcadores borrables para tableros, colores surtidos.	**CONSUMO**	**UNIDAD (PAQUETE)**	**0**
280284	Amplificador De Voz Portátil Micrófono Inalámbrico / Clases	Salida de 20 W: cobertura de sonido de hasta 937 m² Sin ruido Sin estática Batería recargable de 2000 mAh 0,2 kg	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
296139	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades Negro	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades Negro	**CONSUMO**	**UNIDAD (CAJA DE 12 UNIDADES)**	**0**
298684	Elegoo UNO Kit de proyecto no de auto de robot inteligente con UNO R3, módulo de seguimiento de línea, sensor ultrasónico, módulo de control remoto IR, etc. Kit de auto de robot inteligente, educativo para niños y adolescentes.ca De Coche A	ELEGOO Smart Robot Car: Un kit educativo STEM para principiantes (niños) para obtener experiencia práctica sobre programación, ensamblaje de electrónica y conocimiento de robótica. Es una solución de integración para el aprendizaje robótico y hecha para la educación. Paquete completo: Contiene 24 tipos de piezas del módulo que incluyen la evitación de obstáculos, módulo de trazado de línea, control remoto infrarrojo y también puede controlarlo a través del teléfono y tabletas del sistema Android e iOS, etc. Fácil de montar: Toda la interfaz del módulo se ha modificado con XH2. 54 puertos para que sea mucho más fácil y conveniente montar el coche y reducir las posibilidades de errores. Tutorial refinado: instrucciones de renderizado HD sobre cómo ensamblar el automóvil robot desde cero y se incluyen todos los programas y códigos necesarios.	**CONSUMO**	**UNIDAD (CAJA)**	**0**
277518	VANLINNY - Kit de brazo de robot y excavadora a control remoto, kits de ciencia 3 en 1, con auto robótico con 4 DOF, juguete de programación electrónica para niños a partir de 12 años, promueve el interés STEM en la ciencia, la tecnología.	[Alta tecnología y 3 en 1]: La combinación de coches robóticos inteligentes y brazos robóticos / excavadoras, para lograr el concepto de diseño de aprendizaje en el juego; el brazo robótico y la excavadora se pueden cambiar a voluntad. [Múltiples funciones]: Este coche robótico puede moverse en múltiples ángulos, mientras que el brazo robótico y la excavadora pueden subir y bajar libremente, y tiene las funciones de agarrar algo y programar, y también tiene efectos de sonido de simulación. [Una variedad de accesorios]: El kit de robótica DIY está equipado con batería, cable de carga USB, herramientas de bricolaje y control remoto para uso a larga distancia (30-50 m), también puedes experimentar la diversión del montaje. [Materiales seguros y asegurados]: El producto está hecho de materias primas de plástico ABS y aleación de aluminio.	**CONSUMO**	**UNIDAD (CAJA)**	**0**
297024	Estación de carga de 10 puertos para múltiples dispositivos	Estación de carga de 10 puertos para múltiples dispositivos, organizador de estación de carga de 120 W, base de carga USB con ventilador de enfriamiento, para iPhone, para iPad, tableta, Kindle.Dimensiones del paquete12,32 x 6,61 x 5,2 pulgadas	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
277517	KEYESTUDIO Kit de inicio inteligente de granja de control IoT para Arduino ESP32, kit de programación electrónica compatible con tutoriales en línea Arduino Scratch, kit de sensor de bricolaje STEM	Kit de granja inteligente ESP32: el kit de codificación agrícola inteligente se basa en el Internet de las cosas ESP32 e integra múltiples sensores para lograr la automatización, el control inalámbrico y la gestión inteligente. El proyecto del kit aplica completamente todos los sensores y módulos del kit, como fotorresistencia, sensor de humedad del suelo, sensor de nivel de agua y módulo de comunicación inalámbrica ESP32. KEYESTUDIO Nombre del modelo: 2021011100 Tecnología de conectividad: Bluetooth Componentes incluidos: fotorresistencia, sensor de humedad del suelo, módulo de comunicación inalámbrica ESP32 de nivel de agua, KEYESTUDIO KS0567 tutoriales en inglés en líneafotorresistencia, sensor de humedad del suelo, módulo de comunicación inalámbrica ESP32 de nivel de agua, KEYESTUDIO KS0567 tutoriales en inglés en línea.	**CONSUMO**	**UNIDAD (KIT)**	**0**

303928	Bastón de Extensión en Aluminio 5.2 metros, Seguro de tornillo.	Seguro de tornillo lateral fabricado con piezas metálicas. Adaptador 5/8″ o estilo Leica opcional. Funda Suave de transporte. Longitud Máxima: 5.2 metros. secciónes: 4. Color: Rojo y Blanco.	**CONSUMO**	**UNIDAD**	**0**
		Información generada del aplicativo SACB de fecha:	**10/07/2025**		

Relacione los elemenos de los cuales no se tiene existencias en kardex de acuerdo a la solictud .

Kit tarjeta Micro	Kit tarjeta Micro: Bit V2. Micro:bit v2 Go Club - Paquete de 10, 10 baterías y 10 cables USB incluidos
KIT BIOTECNOLOGÍA	KIT BIOTECNOLOGÍA: Keyestudio Kit De Inicio De 45 Sensores Para Bbc Microbit V2
Kit inicial completo para Arduino Uno	Kit inicial completo para Arduino Uno R3 con tutorial (63 artículos) de Elegoo
Componentes electrónicos	Juego completo de 2300 piezas XXXXL Kit de caja surtida de componentes electrónicos DIY, IC, soldadura, ventosa de soldadura, PCB, tabla de pruebas, cable de puente, lupa,
Minibomas de agua sumergible	minibomas de agua sumergible
LEGO Mindstorm EV3 Conjunto básico 45544	Arte. No.45544 Material No. 6250574
Módulo De Control De Relé Con Sensor De Humedad Del Suelo D	Módulo De Control De Relé Con Sensor De Humedad Del Suelo para Arduino
Tarjeta De Desarrollo Esp32 Wifi Bluetooth	Microcontrolador:esp32 Voltaje de funcionamiento5V
Baterías recargables para sensores	Baterías recargables compatibles con los sensores y la placa IoT. 3.7v Lipo Battery 2500mah Rechargeable Lithium Ion Poly…
Kit de cables y conectores	Kit de cables, conectores y adaptadores para asegurar conexiones estables entre sensores, 120 cables multicolor Elegoo Dupont de 40 pines de macho a hembra de alambre, tableros
Mortero de laboratorio	Mortero De Porcelana Con Pistilo X 100mm De Diámetro
caja de Laminas portaobjetos	Laminas Portaobjetos X 50 + Laminillas Cubreobjetos X 100
Gradilla	Gradilla Plastica Para Laboratorio De 40 Tubos 20mm
Tubo de ensayo	Tubo Tapa Azul 4.5 Ml X 100 Und Citrato De Sodio 3.2%
Embudo	Juego De Embudos Analíticos Plásticos Surtidos 100 120 Mm
Asa de siembra	Asa Bacteriológica Redonda Estéril X 10ul Paquete X 10 Und
pipeta Pasteur	Gotero Plástico 3ml Pipeta Pasteur
Papel filtro	Papel Filtro Cualitativo Boeco Grado 3hw 70mm Cj. X 100 Disc
Manguera de silicona	Manguera 1/4 6mm Silicona Acuario Bomba De Aire X 10 Metro
Tarjeta De Expansión Micro:bit Sensor V2	Tarjeta De Expansión Micro:bit Sensor V2
Micro Servomotor	Micro Servomotor Sg90 9g Robótica Aeromodelismo Arduino
Microbit Smart Agriculture kit	ELECFREAKS Microbit Smart Agriculture Kit Micro:bit Sensor Starter Kit Pulpo Series Sensor, DIY Programación STEM Kit con Módulos Electrónicos de Codificación Básica y Tutorial Wiki
Microbit Smart Science IoT Kit	ELECFREAKS Microbit Smart Science IoT Kit de sensor de la serie pulpo, kit de inicio de sensor de microbit datos a la nube Internet con sincronización RTC y módulo WiFi, kit de
Higrómetro	Higrómetro Medidor De Humedad Metro Digital Uni-t Ut333
Anemómetro digital	Aicevoos Anemómetro digital H12 Medidor de velocidad de viento portátil con sensor de viento extendido, mide la velocidad del viento Flujo de viento Temperatura y humedad CFM
Luxometro	Luxometro: LUXOMETRO DIGITAL MEDICION UT 383S
Termometro Mecanico De Cocina Pedrini	Termómetro Digital Cocina Barbacoa + Batería Color Negro
Tiras de papel de cinta Ph	Tiras de papel de cinta Ph 0-14 con 100 unidadesTiras de papel de cinta Ph 0-14 con 100 unidades
Agua Destilada	Agua Destilada O Desionizada 4 Litros
Azul De Metileno	Azul De Metileno 1% Farmaceutic
Estación De Calentamiento	Estación De Calentamiento De Placas De Aluminio, Mesa
Cartón Paja	Cartón Paja Tamaño Octavo 1/8 X25 Unidades
Cable Hdmi	Cable Hdmi Premium 8k 4k Alta Velocidad Ultra Hd 5 Metros
Multitomas Electrico	Multitomas Electrico 6 Entradas Con Protección 5 Metros Color Blanco 125 , Compatibilidad de enchufes
Cartón Paja Color Crema 1/8 X 25 Unds	Pliego de cartón paja color crema 1/8 (25×35 cm), paquete por 25 unidades. Ideal para manualidades, maquetado y prototipos en biotecnología.
Kit de herramientas de corte (cúter, bisturí, tijeras profesionales)	Kit básico de herramientas para corte, incluye cúter tipo bisturí, tijeras profesionales y hojas de repuesto. Útil para manualidades, biotecnología y trabajos finos.
Pistola de silicona industrial + barra	Pistola de silicona industrial 30W–60W, ideal para trabajos continuos. Incluye barras iniciales para uso inmediato.
Barra de silicona (paquete x 30 unidades)	Barras de silicona transparente 11 mm, compatibles con pistola de calor. Paquete x 30 unidades.
Pinturas acrílicas surtidas (set 12 colores grandes)	Set de 12 tubos de pintura acrílica 75ml cada uno. Colores surtidos. Alta cobertura y durabilidad.
Set de pinceles finos profesionales (arte o maquetas)	Set de pinceles variados (12 piezas) para pintura acrílica, punta fina, redonda y chata.
Madera balsa surtida (láminas, listones)	Kit de madera balsa compuesto por láminas y listones en diferentes formatos, tales como láminas de 30x50 cm con espesor de 3 mm, y listones rectangulares de 250x50x3 mm y
Kit de vegetación artificial (césped, arbustos, árboles en miniatura)	Kit compuesto por material vegetal artificial de escala reducida, especialmente diseñado para maquetas, pesebres y dioramas. Incluye follaje tipo césped triturado, arbustos y árboles plásticos en miniatura.
Caja organizadora plástica 19 Lts para materiales	Caja plástica transparente, de resistencia media a alta, con tapa y divisiones internas (fijas o ajustables).
Keyestudio Micro bit 4WD Mecanum Robot Car V2.0 DIY Smart Kit Without Microbit Board.	Keyestudio Micro bit 4WD Mecanum Robot Car V2.0 DIY Smart Kit Without Microbit Board. Este producto es un coche inteligente basado en Micro:bit. Integra diversas funciones como servo, seguimiento ultrasónico, seguimiento de línea, control por infrarrojos y control por Bluetooth. Cuenta con un zumbador pasivo para reproducir música, 4 LED WS2812RGB para mostrar diferentes colores y 2 luces de siete colores para iluminar el coche. Este producto utiliza dos baterías de litio 18650 como fuente de alimentación.
Fl Repetidor Wifi Amplificador Señal Extensor 300mbps 2.4g	Fl Repetidor Wifi Amplificador Señal Extensor 300mbps 2.4g
Router Tenda N301 2 Antenas Base 100mbps	Conexión inalámbrica.velocidad de 37.5MB/s.Banda única de 2.4 GHz.Posee 2 antenas externas y 2 internas.Tiene 4 puertos para conectarse.Con firewall integrado.Soporta el protocolo de seguridad DMZ.Dimensiones: 9.05cm de ancho, 2.6cm de alto, 9.05cm de profundidad.
Kit Amplificador Señal Celular 4g-5g Rural 850/1900 Mhz	Tiene 850 MHz de frecuencia minima x 1900 MHz de frecuencia maxima. Con una cobertura máxima de 30 m. Incluye antenas.
Módem Router 4g Lte Wifi Portátil Móvil Tigo Claro Wom Leer	Módem Router 4g Lte Wifi Portátil Móvil Tigo Claro Wom Leer, Incluye cargador, bateria, 2.0 G.B /10.00 G.B
Estuche De Marcador Borrable Para Tablero Pizarra Acrilico	Paquete de 8 Marcadores borrables para tableros, colores surtidos.
Amplificador De Voz Portátil Micrófono Inalámbrico / Clases	Salida de 20 W: cobertura de sonido de hasta 937 m² Sin ruido
Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades Negro	Marcador Borrable Para Tablero Caja X12 Unidades Negro
Elegoo UNO Kit de proyecto no de auto de robot inteligente con UNO R3, módulo de seguimiento de línea, sensor ultrasónico, módulo de control remoto IR, etc. Kit de auto de robot inteligente, educativo para niños y adolescentes.ca De Coche A	ELEGOO Smart Robot Car: Un kit educativo STEM para principiantes (niños) para obtener experiencia práctica sobre programación, ensamblaje de electrónica y conocimiento de robótica. Es una solución de integración para el aprendizaje robótico y hecha para la educación. Paquete completo: Contiene 24 tipos de piezas del módulo que incluyen la evitación de obstáculos, módulo de trazado de línea, control remoto infrarrojo y también puede controlarlo a través del teléfono y tabletas del sistema Android e iOS, etc. Fácil de montar: Toda la interfaz del módulo se ha modificado con XH2. 54 puertos para que sea mucho más fácil y conveniente montar el coche y reducir las posibilidades de errores. Tutorial refinado: instrucciones de renderizado HD sobre cómo ensamblar el automóvil robot desde cero y se incluyen todos los programas y códigos necesarios.

VANLINNY - Kit de brazo de robot y excavadora a control remoto, kits de ciencia 3 en 1, con auto robótico con 4 DOF, juguete de programación electrónica para niños a partir de 12 años, promueve el interés STEM en la ciencia, la tecnología.	[Alta tecnología y 3 en 1]: La combinación de coches robóticos inteligentes y brazos robóticos / excavadoras, para lograr el concepto de diseño de aprendizaje en el juego; el brazo robótico y la excavadora se pueden cambiar a voluntad. [Múltiples funciones]: Este coche robótico puede moverse en múltiples ángulos, mientras que el brazo robótico y la excavadora pueden subir y bajar libremente, y tiene las funciones de agarrar algo y programar, y también tiene efectos de sonido de simulación. [Una variedad de accesorios]: El kit de robótica DIY está equipado con batería, cable de carga USB, herramientas de bricolaje y control remoto para uso a larga distancia (30-50 m), también puedes experimentar la diversión del montaje. [Materiales seguros y asegurados]: El producto está hecho de materias primas de plástico ABS y aleación de aluminio.
Estación de carga de 10 puertos para múltiples dispositivos	Estación de carga de 10 puertos para múltiples dispositivos, organizador de estación de carga de 120 W, base de carga USB con ventilador de enfriamiento, para iPhone, para iPad, tableta, Kindle.Dimensiones del paquete12,32 x 6,61 x 5,2 pulgadas
KEYESTUDIO Kit de inicio inteligente de granja de control IoT para Arduino ESP32, kit de programación electrónica compatible con tutoriales en línea Arduino Scratch, kit de sensor de bricolaje STEM	Kit de granja inteligente ESP32: el kit de codificación agrícola inteligente se basa en el Internet de las cosas ESP32 e integra múltiples sensores para lograr la automatización, el control inalámbrico y la gestión inteligente. El proyecto del kit aplica completamente todos los sensores y módulos del kit, como fotorresistencia, sensor de humedad del suelo, sensor de nivel de agua y módulo de comunicación inalámbrica ESP32. KEYESTUDIO Nombre del modelo: 2021011100 Tecnología de conectividad: Bluetooth Componentes incluidos: fotorresistencia, sensor de humedad del suelo, módulo de comunicación inalámbrica ESP32 de nivel de agua, KEYESTUDIO KS0567 tutoriales en inglés en líneafotorresistencia, sensor de humedad del suelo, módulo de comunicación inalámbrica ESP32 de nivel de agua, KEYESTUDIO KS0567
Bastón de Extensión en Aluminio 5.2 metros, Seguro de tornillo.	Seguro de tornillo lateral fabricado con piezas metálicas. Adaptador 5/8" o estilo Leica opcional. Funda Suave de transporte. Longitud Máxima: 5.2 metros. secciónes: 4. Color: Rojo y Blanco.

FIRMA ALMACENISTA

NOMBRE COMPLETO **Meitly de Jesus Tache Troncoso**

N° DE IDENTIFICACIÓN **1.082.952.858**

CORREO INSTITUCIONAL **mjtache@sena.edu.co**