FICHA TECNICA DE PRODUCTO

LOTE 2: SISTEMAS
(Media Técnica)

ITEM	**1**
Nombre del Producto	**Cable UTP**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**43223305**
Cantidad	4
Unidad de medida	caja
Generalidades	CABLE DE RED UTP CAT. 6 PARA INTERIOR GLORY, CAJA 305 MTS
Imagen	

ITEM	**2**
Nombre del Producto	**Canaleta plástica**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**32101507**
Cantidad	9
Unidad de medida	Set Unidad * 6
Generalidades	Set de Canaleta 32x12mm ADH Cinta Azul x 6 UnidadeS
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	3
Nombre del Producto	**Conector RJ45**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	32101507
Cantidad	2000
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Conector RJ45 Cat 5E - 6 - 6A
Imagen	

ITEM	4
Nombre del Producto	**Conector RJ45**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	32101507
Cantidad	50
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Conector RJ45 Jack Chasis Cat 6
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	5
Nombre del Producto	**Alicate Pinza Pela Cable Alicates Pelacables Crimper**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**27112151**
Cantidad	20
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Alicate Pinza Pela Cable Alicates Pelacables Crimper
Imagen	

ITEM	6
Nombre del Producto	**Destornillador Tester**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	27111738
Cantidad	10
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Destornillador Tester Truper proco 14 cm
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**7**
Nombre del Producto	**Limpiador espumoso**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**44102912**
Cantidad	20
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	De 16 onzas envase metálico. Es un producto especializado para la limpieza rápida de equipos de oficina tales como: computadores, fotocopiadoras, conmutadores. Remueve manchasen todo tipo de superficies. Excelente para acabados acrílicos y carcazas.
Imagen	

ITEM	**8**
Nombre del Producto	**Pinza Ponchadora Red Rj45 Rj11 Con Pela Cable**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**27111750**
Cantidad	20
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Ponchadora Conectores Rj45 Rj11 Rj9 Con Pela Cable, Herramienta para configurar cables de red y de teléfono
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	9
Nombre del Producto	**Router Wifi Inalambrico 2 Antenas N 300mbps Mercusys Tp Link**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**43222609**
Cantidad	8
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Router Wifi Inalambrico 2 Antenas N 300mbps Mercusys Tp Link modelo MW301R Peso y dimensiones Altura x Ancho x Profundidad 26 mm x 114 mm x 94 mm
Imagen	

ITEM	10
Nombre del Producto	**Disipador Calor Pasta Térmica Jeringa Alta Temperatura 30gr**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	26131814
Cantidad	10
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Disipador Calor Pasta Térmica Jeringa Alta Temperatura 30gr
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**11**
Nombre del Producto	**Kit de limpieza de computadores**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	44102906
Cantidad	20
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Kit de limpieza de computadores
Imagen	

ITEM	**12**
Nombre del Producto	**Limpiador de componentes electrónicos**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	44102912
Cantidad	20
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Limpiador de componentes electrónicos
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**13**
Nombre del Producto	**Switch Escritorio 16 Puertos 10/100mbps Tp-link Tl-sf1016d**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	27112105
Cantidad	10
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Switch Escritorio 16 Puertos 10/100mbps Tp-link Tl-sf1016d modelo TL-SF1016D • Puertos incluidos: 16 puertos RJ-45 • Tipo de telecomunicación: Store and forward • Capacidad de conmutación: 3.2 Gbps • Es gestionable: No • Ancho x Profundidad x Altura: 200 mm x 142 mm x 40 mm • Es montable en rack: No
Imagen	

ITEM	**14**
Nombre del Producto	**Tester Probador Cable Datos Red Ethernet Utp Rj45 Rj12 Rj11**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**27111738**
Cantidad	10
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Kit Probador de Red ethernet RJ45/12/11 TLT-NT005 • Requiere batería de 9V (no incluida en la compra) • Indicadores de LED: 8 (1-2-3-4-5-6-7-8-G) • Conexiones: RJ45, RJ12 y RJ11 • Color: gris con verde • Dimensiones: 11 x 10 x 3 cm • Peso: 120 g
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	15
Nombre del Producto	**Ponchadora Profesional Impacto Para Jack Rj 45 Cat 5**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**27111750**
Cantidad	10
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	**Ponchadora Profesional Impacto Para Jack Rj 45 Cat 5** Modelo HER 670 CORTA EL CABLE MIENTRAS INSERTA. IMPACTA EL CABLE DE RED EN EL RACK DEL TERMINAL Y LO FIJA CORTAR EL HILO, MIENTRAS QUE IMPACTA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MATERIAL ABS+PC MATERIAL DE LA HOJA 40CR TAMAÑO DE LA HOJA 110/66/88 COLOR AMARILLO PESO 75 G. PACKAGING :CAJA
Imagen	

ITEM	16
Nombre del Producto	2 luz video led regulable 5600 k usb con soporte ajustable para trípode/filtro de color para mesa/tiro de Angulo bajo
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**39112102**
Cantidad	5
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Potencia: 10 W Formatos de la luz: 1000Lm Es dimeable: Sí Es LED: Sí Accesorios incluidos: Tripode,Filtros L PAQUETE INCLUYE: (2) Panel de luz LED USB con cable USB, (2) Soporte para trípode, (2) Varilla de extensión, (2) Filtro blanco, (2) Filtro rojo, (2) Filtro amarillo, (2) Filtro azul
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	17
Nombre del Producto	**tarro de silicona en spray 400 ml**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	10
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	**tarro de silicona en spray 400 ml**
Imagen	

ITEM	18
Nombre del Producto	**limpiador de pantallas 250 cc,**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	10
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**limpiador de pantallas 250 cc,**.
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**19**
Nombre del Producto	**paquetes de trapos en material microfibra**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	10
Unidad de medida	Paquete
Generalidades	paquetes de trapos en material microfibra
Imagen	

ITEM	**20**
Nombre del Producto	alcohol isopropilico 500 ml
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	10
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	alcohol isopropilico 500 ml
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**21**
Nombre del Producto	**solpladora / aspiradora**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	10
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Sopladora aspiradora blower Pc 700 watt
Imagen	

ITEM	**22**
Nombre del Producto	**atornillador inalambrico 4.8 voltios con puntas**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	10
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	atornillador inalambrico 4.8 voltios con puntas
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	23
Nombre del Producto	plataforma vídeocelular estabilizador grabación profesional
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	45121602
Cantidad	5
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Práctico para teléfono móvil, estabilizador de cámara, hecho de plástico de calidad, resistente y duradero. Clip de seguridad Universal para teléfono, el nuevo clip de teléfono de diseño de resorte, el bloqueo del tornillo trasero, puede fijar su teléfono de forma segura y firme. Tamaño: aproximadamente 25*13*4 cm/9,8*5,1*1,6 pulgadas Peso: aproximadamente 200g
Imagen	

ITEM	24
Nombre del Producto	Tripode Profesional Canon Nikon Manija Max 106cm
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	45121602
Cantidad	5
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Extensible hasta 1,50 metros de altura. • Base ajustable para todo tipo de cámaras. • Pies extensibles en tres partes para diferentes tamaños. • Manivela para ajustar la altura de la cámara. • Soporte de ajuste en los pies del trípode mayor estabilidad. • Aluminio resistente para soportar duras temperaturas y terrenos. • Burbuja de agua para indicar inclinación. • Tornillo de anclaje cámara. • Cuerpo resistente para evitar caídas. • Diseño profesional para mejora de fotografías. • Brazo para ajustar hasta un Angulo 150° para diferente toma.. • Ligero y fácil de transportar a cualquier lugar.
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**25**
Nombre del Producto	**Extensión Eléctrica Tipo Pesado Industrial X 30mts 3x12x3out**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**39121440**
Cantidad	5
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Extensión Eléctrica Tipo Pesado Industrial X 30mts 3x12x3out
Imagen	

ITEM	**26**
Nombre del Producto	**LUZ LED 160 + BATERIA + CARGADOR + TRIPODE ESTUDIO FOTOGRAFIA VIDEO**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**39112102**
Cantidad	2
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Temperatura mínima del color: 3200 K Temperatura máxima del color: 5600 K Tipos de alimentación: Batería recargable Potencia: 9.6 W Formatos de la luz: led Es LED: Sí Accesorios incluidos: 1 Luz Led 160 con difusores. 1 Batería NPF 330. 1 Cargador Fits SON. F Series F550 F750 F960. 1 Trípode de Luz de 70cm
Imagen	

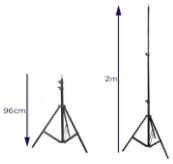
FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	27
Nombre del Producto	CLAQUETAS EN ACRILICO A COLOR
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	45120000
Cantidad	3
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	SUPERFICIE: BORRADO SECO DISPONIBLE EN TAMAÑO 25 x 20 cms GOLPEADOR: COLOR
Imagen	

ITEM	28
Nombre del Producto	GIMBAL FEIYU TECH SPG 3-AXIS PARA CELULARES
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	27112813
Cantidad	6
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Marca: feiyutech Modelo: SPG C Idoneidad: Para 50 mm-80 mm Ancho de smartphones, como para la serie iPhone, para Huawei P10/P9 y P10 Plus P9 Plus, para mi 6/5 para Meizu MX6, para Samsung Note5/S7 o otras con dimensiones similares. Inclinación Ángulo: 320 ° Rolling ángulo: 320 ° Barrido de ángulo: 360 ° Incrementos de inclinación: Min. 2 °/s, Max. 75 °/s Incrementos de barrido: Min. 3 °/s, Max. 150 °/s Tipo de Batería: batería de litio recargable de 22650 (3000 mAh, 3,7 V) Tiempo de uso: 7 horas (completamente cargada) Artículo Peso: 416 g/14.7oz Tamaño del paquete: 25.2 * 18.5 * 5.6 cm/9,9 * 7.3 * 2.2 in Peso del paquete: 880 g/31.1oz
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	29
Nombre del Producto	DOLLY PROFESIONAL RAVELLI ATD PARA TRÍPODE
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	45121602
Cantidad	2
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Esta plataforma movil utiliza grandes ruedas de 3" con todos los rodamientos de metal y una superficie de goma que le permite deslizarse de manera suave y facil. El ATD también cuenta con un simple paso y ruedas de bloqueo. Incluye **maletin**
Imagen	

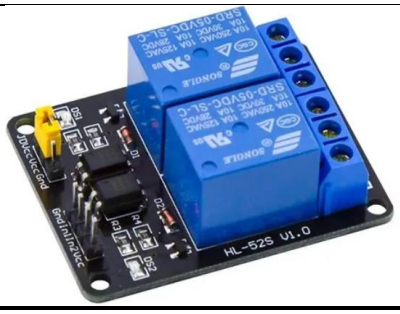
ITEM	30
Nombre del Producto	TRIPODE 2M PARA LUCES, SOFTBOX VIDEO Y FOTOGRAFIA
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	45121602
Cantidad	2
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Altura ajustable: 96,92 cm - 2 mts. Se divide en varias secciones, dando variedad de altura. Capacidad máxima de resistencia: 5kg.
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**31**
Nombre del Producto	**CAÑA PARA MICRÓFONO RODE (BOOM POLE)**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**52161611**
Cantidad	1
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Caña o extensión para micrófono boom de 3 mts - liviana, fácil de usar, ideal para grabaciones profesionales - tornillo de 1/4 y 3/8 para cualquier micrófono boom.
Imagen	

ITEM	**32**
Nombre del Producto	**Tablet:Procesador MT8321**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	30
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Tablet:Procesador MT8321 Quad-Core1.3 GHz CPU AndroideO (Go Edition) Memoria interna 16GB ROM + 1 GB RAM Pantalla 7" ” 1024x600 pixels WSVGA TFTX Multi-touch 5 points Camara tracera 5 MP/ Frontal 2 MP Conectividad Wi-Fi 802.11 b/g/n- Bluetooth 4.2- Micro USB 2.0 high speed- FM- Wi-Fi Direct- GPS
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	33
Nombre del Producto	**Modulo Rele 2 Canales - Rele Para Arduino Con Optocoplador**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	60
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	**Modulo Rele 2 Canales - Rele Para Arduino Con Optocoplador**
Imagen	

ITEM	34
Nombre del Producto	**Arduino con Cable USB Arduino Nano V3.0 Atmega328 con Cable Usb**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	77
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Tarjeta basada en el Microcontrolador ATmega328) - Microcontrolador: ATmega328.;- Voltaje de operación: 5V.; Voltaje de entrada (recomendado): 7-12V.; Voltaje de entrada (límite): 6-20V.; Pines Digitales I/O: 14 (6 PWM).; Canales de entrada Análoga: 6.; Corriente DC por Pin I/O: 40mA. - Corriente DC para el pin 3.3V: 50mA.; Memoria Flash: 32 KB (ATmega328), 0.5 KB usado por bootloader.; SRAM: 2 KB (ATmega328).; EEPROM: 1 KB (ATmega328).; Velocidad Reloj: 16MHz
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**35**
Nombre del Producto	**Pantalla Oled 128x64 I2c Arduino**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	40
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Pantalla Oled 128x64 I2c Arduino
Imagen	

ITEM	**36**
Nombre del Producto	**Sensor De Movimiento Infrarrojo Pir Hc-sr501 Arduino**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39122236
Cantidad	40
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	3 pines de conexión +5v, OUT (3,3v) y GND dos resistencias variables de calibración (Ch1 y RL2).
Imagen	

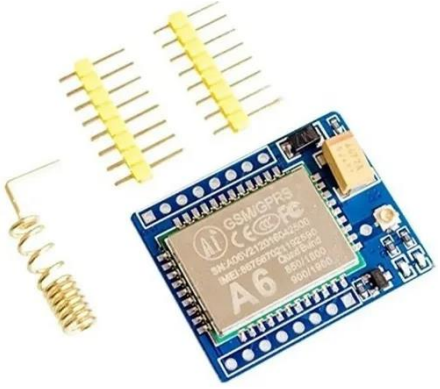
FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**37**
Nombre del Producto	**Sensor Magnético De Puertas Y Ventanas Mc-38**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**39122336**
Cantidad	20
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Magnetico color blanco N/C
Imagen	

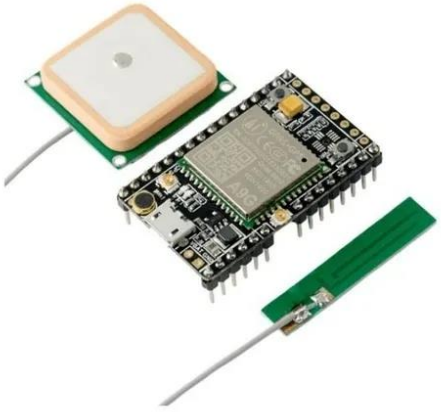
ITEM	**38**
Nombre del Producto	**Adaptador de Energía de 9v a 1A**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**26111722**
Cantidad	40
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Voltaje de salida: 9V DC voltaje de Entrada: 100-240V Corriente: 0.6 Amperios Polaridad: + Adentro, - Afuera
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**39**
Nombre del Producto	**Filamento PLA 1,75 color blanco rollo x kilo**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	31151805
Cantidad	2
Unidad de medida	ROLLO
Generalidades	Material: PLA 1.75 mm Rollo por 1 kilo
Imagen	

ITEM	**40**
Nombre del Producto	**Módulo Gsm Gprs A6 Mini**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	43223101
Cantidad	5
Unidad de medida	unidad
Generalidades	serie GSM / GPRS sensibilidad <-105; Compatible con tarjeta Unicom móvil 2G 3G 4G
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**41**
Nombre del Producto	**Módulo Gsm Gprs Gps A9g**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	43223101
Cantidad	3
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Soporte GPS, posicionamiento BDS (BEIDOU) Soporte audio digital y audio analógico, soporte para HR, FR, EFR, Amr
Imagen	

ITEM	**42**
Nombre del Producto	**Panel Solar Policristalino 150w/12v, Cable Mc4**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	2
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Panel Solar Policristalino 150w/12v, Cable Mc4
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	43
Nombre del Producto	**electrobomba superficial centrifuga 1HP**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	1
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	electrobomba superficial centrifuga 1HP
Imagen	

ITEM	44
Nombre del Producto	**Tubo 1/2x6m Presión 13.5-315 psi**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	60104702
Cantidad	9
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Tubo 1/2x6m Presión 13.5-315 psi
Imagen	

ITEM	45
Nombre del Producto	**Kit Sensores Arduino - 37 Sensores**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	40151516
Cantidad	2
Unidad de medida	UNIDAD

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

Generalidades	El paquete Incluye: • 1 x Small passive buzzer module KY-006 • 1 x 2-color LED module KY-011 • 1 x Hit sensor module KY-031 • 1 x Vibration switch module KY-002 • 1 x Photo resistor module KY-018 • 1 x Key switch module KY-004 • 1 x Tilt switch module KY-020 • 1 x 3-color full-color LED SMD modules KY-009 • 1 x Infrared emission sensor module KY-005 • 1 x 3-color LED module KY-016 • 1 x Mercury open optical module KY-017 • 1 x Yin Yi 2-color LED module 3MM KY-029 • 1 x Active buzzer module KY-012 • 1 x Temperature sensor module KY-013 • 1 x Automatic flashing colorful LED module KY-034 • 1 x Mini magnetic reed modules KY-021 • 1 x Hall magnetic sensor module KY-003 • 1 x Infrared sensor receiver module KY-022 • 1 x Class Bihor magnetic sensor KY-035 • 1 x Magic light cup module KY-027 • 1 x Rotary encoder module KY-040 • 1 x Optical broken module KY-010 • 1 x Detect the heartbeat module KY-039 • 1 x Reed module KY-025 • 1 x Obstacle avoidance sensor module KY-032 • 1 x Hunt sensor module KY-033 • 1 x Microphone sound sensor module KY-038 • 1 x Laser sensor module KY-008 • 1 x 5 V relay module KY-019 • 1 x Temperature sensor module KY-001 • 1 x Temperature sensor module KY-028 • 1 x Linear magnetic Hall sensors KY-024 • 1 x Flame sensor module KY-026 • 1 x Sensitive microphone sensor module KY-037 • 1 x Temperature and humidity sensor module KY-015 • 1 x XY-axis joystick module KY-023 • 1 x Metal touch sensor module KY-036
Imagen	

ITEM	**46**
Nombre del Producto	**Resistencias de Carbono de 1/4 W**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	40171518

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

Cantidad	19
Unidad de medida	PAQUETE X 100 UNIDADES
Generalidades	Los resistores de carbón depositado tienen como características principales una uniformidad de dimensiones, durabilidad, propiedades de aislamiento superiores, alta inmunidad a influencias externas, bajo nivel de ruido y alta estabilidad debido a su estrecho coeficiente de temperatura. Debido a la tecnología empleada en su construcción, es posible obtener valores en un rango bastante amplio de resistencia (1-10MW) y tolerancias del valor nominal de ± 5 % y hasta ± 2% en selecciones específicas.
Imagen	

ITEM	**47**
Nombre del Producto	**Diodo Led difuso de 5mm (colores verde, amarillo, rojo)**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**43223101**
Cantidad	2300
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	Led luminoso de 3.6 v
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**48**
Nombre del Producto	**Diodo led de chorro 5mm 3,6 voltios (azul, rojo, verde)**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	**39112102**
Cantidad	2853
Unidad de medida	Unidad
Generalidades	**Este tipo de LEDs se usan para fabricar circuitos de control, señalización, lámparas básicas, entre otros. Son componentes básicos con los que se puede diseñar elementos con diferentes funciones al voltaje requerido. Una característica importante es el voltaje de juntura que esta entre 3V y 3.8V para los led de color Azul, Verde, Blanco y 1.8V a 2.2V para los Rojos y amarillos.**
Imagen	

ITEM	49
Nombre del Producto	Pantalla Para Arduino Tft Lcd Touch - Uno R3 / Mega 2560
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	43211912
Cantidad	4
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	- Tipo: TFT - Tipo de pantalla táctil: resistiva - Colores: 262000 - Luz de fondo: LED - Resolución: 240x320 (pixeles) - Driver: ILI9341 - Color: rojo - Dimensiones: 7.2 x 5.3 x 1.3 cm - Peso: 40 g
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**50**
Nombre del Producto	**Servomotor Sg90 - Mini Servo Motor Para Robótica**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	26101205
Cantidad	18
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Modulación: Analógica Torque: 4.8V (1.80 kg/cm) Velocidad de funcionamiento (4.8V sin carga): 0.12sec/60 grados Voltaje de entrada: 3.5V~8.4V Tipo de motor: 3 Polos Piñonerí-a: Plástica Rotación/Soporte: Cojinete Rango de ángulo rotacional: 180° Ancho de pulso: 500us-2400us Longitud del cable: 25cm Temperatura de operación: -30°C~+60°C Ancho de banda muerta: 4usec Tamaño: 3.0cm x 3.0cm x 1.1cm Peso: 15 gramos
Imagen	

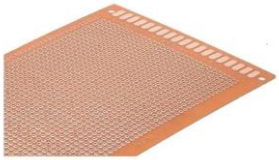
FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**51**
Nombre del Producto	**Cable HDMI x 10 Metros**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	1
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Cable HDMI para alta definición, ideal para dispositivos como televisores, computadores y proyectores compatibles con esta terminal.
Imagen	

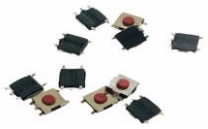
ITEM	**52**
Nombre del Producto	**Protoboard WB102,106**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	30
Unidad de medida	UNIDAD

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

Generalidades	Protoboard 102,106 - Bread Board contiene 840 puntos de inserción en total, 640 puntos con una separación entre puntos de 2.54 mm y 2 buses de 100 puntos cada uno. Lleva pestañas para juntarlas con otras placas. La base es adhesiva y permite pegarse para un trabajo más delicado.
Imagen	

ITEM	**52**
Nombre del Producto	**Baquela universal perforada 9 x 15 cm**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	20
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	ESPECIFICACIONES: Tamaño:9 * 15 cm Material Baquelita PCB de cobre de un solo lado Diámetro de Agujero 1 mm Espesor 1.2mm Campo de hoyo 2.54mm x 2.54mm
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	54
Nombre del Producto	Mini Pulsadores
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	50
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Tamaño total: 6 × 6 × 5 mm - Forma de la cabeza: redonda - Material de la placa de cubierta: hierro - Material del botón: PC - Material base: PC - Material de contacto: plata de cobre plateado - Tipo de terminal: Pin (4 terminales) - Color del botón: negro - Color base: negro - Tensión nominal: 0.1A / 12V - Temperatura de funcionamiento: -25 ° c - + 70 ° c - Resistencia de aislamiento: 100MO mín. 100 V DC - Rigidez dieléctrica: 250 V de CA durante 1 minuto - Resistencia de contacto: 100mO max
Imagen	

ITEM	**55**
Nombre del Producto	**Diodos rectificadores 1N4007**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	100
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Tensión inversa de pico máximo: 1KV (VRRM)max Tensión máxima en un circuito rectificador de madia onda con carga capacitiva: 500 V (Vef) Rango de temperatura: - 65 ºC a +125 ºC

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

	Caída de tensión: 1,1 V (VF)max Corriente en sentido directo: 1 A (If) Corriente máxima de pico: 30 A (Ifsm)max
Imagen	

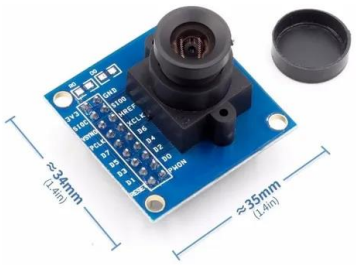
ITEM	**56**
Nombre del Producto	**Transistores NPN 2N2222, BC548 y 2N3904**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	100
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Nombre del producto: Transistores de potencia Modelo: 2N2222,2N3904,BC548 Potencia: 625 mW Peso: 19 g Tipo: NPN,PNP, Tipo de embalaje: TO-92 Voltaje de Collector-emitter: 75 V Colector de corriente: 600 mA Características: Los 2 N2222,2N3904,BC548 son transistores planar epitaxial silicona NPN,PNP tipo transistores Trabajo bastante bien. Se utiliza para Raspberry Pi y relé

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

Imagen	

ITEM	**57**
Nombre del Producto	Rollo Soldadura Estaño Tech 100 Gr 1mm 1/4
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	10
Unidad de medida	ROLLO
Generalidades	Características: Soldadura de excelente calidad con Flux integrado Diámetro de la soldadura: 1 mm Peso: 100 gr. Composición 60/40
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**58**
Nombre del Producto	**Camara Arduino Ov7670**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	2
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Las imágenes son capturadas a través del sensor OV760 almacenándose en la memoria FIFO, dando el tiempo necesario a la CPU externa, lo cual permite una disponibilidad a través de un bus SCCB (que prácticamente es un I2C-RawRGB), RGB (GRB4:02:02, RGB565/555/444), YUV (4:2:2) y YCbCr (4:2:2), como las líneas del OV7670 que informan del barrido vertical (VSYNC) y horizontal (HREF). Por el contrario, las líneas de datos del OV7670 están conectadas al AL422 para almacenar en él la imagen capturada.
Imagen	

ITEM	**60**
Nombre del Producto	**Condensadores electroliticos (22uf/400v, 1000uf/100v, 2200uf/16v, 0,1uf/50v, 1uf/16v y 10uf/50v)**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	100
Unidad de medida	UNIDAD

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

Generalidades	Condensador Electrolitico 22uf hasta 2200uf de 16v hasta 500v Medidas: Largo 11mm x 5mm de diametro
Imagen	

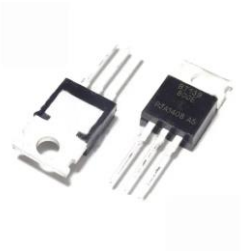
ITEM	**61**
Nombre del Producto	**Cable Utp Cat 6 Gigabit Red Internet Ponchado X 10 Metros**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	**1**
Unidad de medida	**unidad**
Generalidades	**Marca CABLE UTP CATEGORÍA 6** **Modelo RED DATOS INTERNET COMPUTADOR CCTV** **Tipo de cable de red CCA Aleación (Aluminio con cobre)** **Unidad de venta Bobina**
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**62**
Nombre del Producto	**paquete de cable dupont**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	41104305
Cantidad	20
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**paquete de cable dupont**
Imagen	

ITEM	**63**
Nombre del Producto	**Triac Bt139-800e 16a 800v Bt139**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	20
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	Tipo de elemento semiconductor triac Tensión de retorno máx. 800V Corriente conductiva máx. 16A Corriente de entrada 10/25mA Montaje THT

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

	Propiedades de elementos semiconductores sensitive gate Clase de empaquetado tubo Carcasa TO220AB
Imagen	

ITEM	**64**
Nombre del Producto	**Optoocopladores MOC 3011**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	**20**
Unidad de medida	**UNIDAD**
Generalidades	El optoaislador MOC3011 consta de un diodo emisor de infrarrojos de arseniuro de galio, acoplado ópticamente a un interruptor bilateral de silicio y está diseñado para aplicaciones que requieren disparo aislado de TRIAC, bajo corriente de conmutación aislado de CA, un alto aislamiento eléctrico (a 7500V pico), de alto voltaje detector de punto muerto, pequeña tamaño, y de bajo costo.
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**65**
Nombre del Producto	**Transistores PNP y NPN 2N3906 y 2N3904**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	**100**
Unidad de medida	**UNIDAD**
Generalidades	**2N3904 a-92 A/40 V transistores de potencia NPN 2N2222 a-92 A/40 V transistores de potencia PNP**
Imagen	

ITEM	**66**
Nombre del Producto	**Arduino Uno R3 Chip Mega328p Smd Con Cable Usb**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	15
Unidad de medida	UNIDAD

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

Generalidades	- Microcontrolador: ATmega328. - Voltaje de operación: 5V. - Voltaje de entrada (recomendado): 7-12V. - Voltaje de entrada (límite): 6-20V. - Pines Digitales I/O: 14 (6 PWM). - Canales de entrada Análoga: 6. - Corriente DC por Pin I/O: 40mA. - Corriente DC para el pin 3.3V: 50mA. - Memoria Flash: 32 KB (ATmega328), 0.5 KB usado por bootloader. - SRAM: 2 KB (ATmega328). - EEPROM: 1 KB (ATmega328). - Velocidad Reloj: 16MHz.
Imagen	

ITEM	67
Nombre del Producto	Relé térmico 2,5 - 4A
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	41111928
Cantidad	4
Unidad de medida	UNIDAD

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

Generalidades	- Relé térmico 2,5 - 4A
Imagen	

ITEM	**68**
Nombre del Producto	**Interruptor Termomagnético 3x20A**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39122229
Cantidad	5
Unidad de medida	UNIDAD
Generalidades	**Interruptor Termomagnético 3x20A**

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

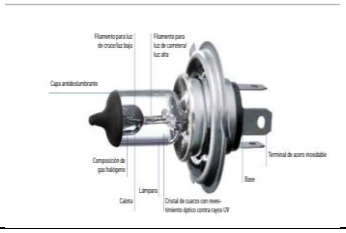
Imagen	

ITEM	**69**
Nombre del Producto	**HMI con conexión Ethernet para S71200 Y LOGO**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39122319
Cantidad	1
Unidad de medida	unidad
Generalidades	HMI con conexión Ethernet para S71200 Y LOGO
Imagen	

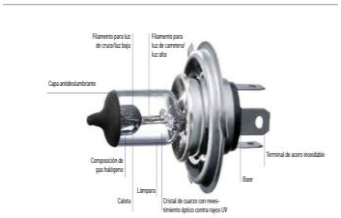
ITEM	**70**
Nombre del Producto	**Variador de frecuencia 220v-1 HP**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	1
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Variador de frecuencia 220v-1 HP
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**71**
Nombre del Producto	Cable de cobre vehicular calibre 14 rollo x 100 m (negro, blanco y verde
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	26121634
Cantidad	5
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Cable de cobre vehicular calibre 14 rollo x 100 m (negro, blanco y verde
Imagen	

ITEM	**72**
Nombre del Producto	Bombillos de 1 filamento de 12v (vehicular)
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39101801
Cantidad	30
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Bombillos de 1 filamento de 12v (vehicular)
Imagen	  

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**73**
Nombre del Producto	Bombillos de 2 filamento de 12v (vehicular)
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39101801
Cantidad	30
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Bombillos de 2 filamento de 12v (vehicular)
Imagen	  

ITEM	**74**
Nombre del Producto	fusible plano vehicular de 10Amperios. de color rojo.
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39121627
Cantidad	60
Unidad de medida	unidad
Generalidades	fusible plano vehicular de 10Amperios. de color rojo.
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**75**
Nombre del Producto	fusible plano vehicular de 15Amperios. de color azul.
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39121627
Cantidad	60
Unidad de medida	unidad
Generalidades	fusible plano vehicular de 15Amperios. de color azul.
Imagen	

ITEM	**76**
Nombre del Producto	fusible plano vehicular de 20Amperios. de color amarillo
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39121627
Cantidad	60
Unidad de medida	unidad
Generalidades	fusible plano vehicular de 20Amperios. de color amarillo
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**77**
Nombre del Producto	Scaner vehicular
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	1
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Scaner vehicular
Imagen	

ITEM	**78**
Nombre del Producto	Bateria para automovil 12v 60ah
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	26111703
Cantidad	4
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Bateria para automovil 12v 60ah
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**79**
Nombre del Producto	**Martillo**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	27111602
Cantidad	1
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Martillo de uña 16 Oz mango madera"
Imagen	

ITEM	**80**
Nombre del Producto	**Alicate electricista 8"**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	27112155
Cantidad	2
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Alicate electricista 8"
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**81**
Nombre del Producto	**Punta logica probador de circuitos vehicular 12 y 14v**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	41113642
Cantidad	1
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Punta logica probador de circuitos vehicular 12 y 14v
Imagen	

ITEM	**82**
Nombre del Producto	**Cargador arrancador 50A Carga rapida- carga lenta**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	26111704
Cantidad	1
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Cargador arrancador 50A Carga rapida- carga lenta
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**83**
Nombre del Producto	**Relevador autootriz de 12v con socket**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	40141606
Cantidad	8
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Relevador autootriz de 12v con socket
Imagen	

ITEM	**84**
Nombre del Producto	**Flasher vehicular**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	25173108
Cantidad	**10**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Flasher vehicular
Imagen	

ITEM	**76**

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

	85
Nombre del Producto	**Bombillo para direccional**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	55121712
Cantidad	**10**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Bombillo para direccional
Imagen	

ITEM	**86**
Nombre del Producto	**Termoencogible 5 mm x 20 m**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39131712
Cantidad	**2**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	Termoencogible 5 mm x 20 m
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**87**
Nombre del Producto	**Termoencogible 11 mm x 20 m**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39131712
Cantidad	**1**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Termoencogible 11 mm x 20 m**
Imagen	

ITEM	**88**
Nombre del Producto	**Terminal de ojo de cobre para cable 14**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39121405
Cantidad	**100**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Terminal de ojo de cobre para cable 14**
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**89**
Nombre del Producto	**Portafusible en linea vehicular**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39121629
Cantidad	**24**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Portafusible en linea vehicular**
Imagen	

ITEM	**90**
Nombre del Producto	**Socket**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	27111704
Cantidad	**20**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Socket**
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**91**
Nombre del Producto	**Caja fusiblera vehicular de 6**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39121329
Cantidad	**2**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Caja fusiblera vehicular de 6**
Imagen	

ITEM	**92**
Nombre del Producto	**Amplificador de sonido 6000 watts con 2 cabinas de 12 pulgadas y sus bases**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	**1**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Amplificador de sonido 6000 watts con 2 cabinas de 12 pulgadas y sus bases**
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**93**
Nombre del Producto	**Microfonos Inalhambrico, y de Cable**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	
Cantidad	**2**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Microfonos Inalhambrico, y de Cable**
Imagen	

ITEM	**94**
Nombre del Producto	**Borne para batería vehicular aleación magnesio y aluminio estandar**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39121522
Cantidad	**4**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Borne para batería vehicular aleación magnesio y aluminio estandar**
Imagen	

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

ITEM	**95**
Nombre del Producto	**Estuche antigolpes partblet con pantall de 7`1024x600pixeles**
CODIGO DEL PRODUCTO UNSPSC	39121522
Cantidad	**30**
Unidad de medida	unidad
Generalidades	**Estuche antigolpes partblet con pantall de 7`1024x600pixeles**
Imagen	