ACTA No. 02			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: **Recepción de materiales Contrato CO1.PCCNTR.6745941. SENA - ARDOBOT.**			
CIUDAD Y FECHA:	Popayán, 13 de diciembre de 2024	**HORA INICIO:** 8:00 a.m.	**HORA FIN:** 2:00 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE:	Complejo Científico SENNOVA		**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Regional Cauca/ Centro de Comercio y Servicios

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Presentación del personal
2. Entrega y verificación de elementos

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Recibir los materiales de formación relacionados en el contrato CO1.PCCNTR.6745941. SENA - ARDOBOT.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Siendo las 8:00 a.m.se presenta en el Complejo Científico el señor Guillermo Abel Benachi con documento de identificación número 10´549.403 por parte de la empresa ARDOBOT Robótica S.A.S, y María Cristina Chaparro Velasco, Edison Andrés Arteaga López y Deya Amparo Pérez Zúñiga por parte del SENA, para realizar la recepción de materiales de formación relacionados en el contrato CO1.PCCNTR.6745941. SENA - ARDOBOT:

A continuación, se detallan dichos materiales:

No	Nombre ítem	Descripción	Cantidad	Cumple/No cumple
1	ABRAZADERAS	Abrazadera Metálica 1 1/4 50 Unid	1	Cumple
2	ABRAZADERAS	Abrazaderas de Manguera 3/4 - 19mm	1	Cumple
3	ABRAZADERA DESMOND	Abrazadera Desmond Dac-60, Liberación Rápida, de Aluminio	1	Cumple
4	Adaptador USB C a USB	Adaptador USB-C a USB-A/hdmi	2	Cumple
5	PELACABLE	Alicate Pelacable Automático, Ajustable De Precisión	1	Cumple

6	AMPLIFICADOR OPERACIONAL	Amplificador de instrumentación AD620AN	5	Cumple
7	ARDUINO FUNDAMENTALS BUNDLE ACT	Arduino™ fundamentals bundle – Versión en español	3	Cumple
8	Arduino Nano	Arduino nano V3.0 FT232	5	Cumple
9	ARDUINO UNO SMD	Arduino Uno versión SMD tarjeta original Italiana.	18	Cumple
10	DIADEMA	Audífonos	8	Cumple
11	BATERIA 12VDC 5AH	Batería Recargable Sellada 12V 5.2Ah	1	Cumple
12	BAQUELA	Baquelas de cobre 1 capa	5	Cumple
13	BAQUELA	Baquelas de cobre 2 capa	5	Cumple
14	BAQUELA	Baquelas de cobre 1 capa flexible	5	Cumple
15	Base IC 6 Pines	Base de 3P 2X3	15	Cumple
16	BASE 8 PINES	Base de 8P 2X4	15	Cumple
17	BASE REFRIGERANTE	Base Refrigerante para portátil	8	Cumple
18	KIT CARGADOR Y BATERIAS	Batería 9V recargable con Cargador	4	Cumple
19	KIT CARGADOR Y BATERIAS	Batería AAA recargable con Cargador	4	Cumple
20	BATERIA SELLADA	Batería AGM 12V 8Ah Ultracell UC-8-12	1	Cumple
21	BATERIA LITIO 3.7V 2AMP	Batería litio 3.7 V	3	Cumple
22	BOQUILLA	Boquilla de 0.4mm para Ender 5	8	Cumple
23	BORNERA 5P	Bornera terminal block HB9500 5P 9.5mm con tapa	4	Cumple
24	BORNERA 3 PINES	Bornera terminal block HB9500 3P 9.5mm con tapa	4	Cumple
25	BOTONES INDUSTRIALES	Botones industriales NO NC ROJO	5	Cumple
26	BOTONES INDUSTRIALES	Botones industriales NO NC VERDE	5	Cumple
27	BREAKER 1P 3A	Breaker 1P	5	Cumple
28	BREAKER 3P 10A	Breaker 3P	5	Cumple
29	BRAZO ROBOTICO ROMI	Brazo Robot Robótico Arduino Chasis Madera Mdf Sin Servos	5	Cumple
30	BROCHE BATERIA 9V	Broche para batería 9V	80	Cumple
31	CABLE ADAPTADOR	Cable Adaptador USB - C	1	Cumple

32	CABLES JUMPER	Cable jumper macho x 40 unidades de diversos colores	26	Cumple
33	CABLES JUMPER	Cable jumper macho- hembra, 40 unidades de diversos colores	26	Cumple
34	CABLE DUPONT	Cable jumper hembra- hembra, 40 unidades de diversos colores	26	Cumple
35	CABLE DE PODER	Cable de poder DC 2.5mm + conector hembra para PCB	5	Cumple
36	Conector 4 Pin Dupont	Cable DUPONT 2X4P	5	Cumple
37	MINI HDMI	Cable Hdmi a Hdmi 3 en 1 Mini Hdmi Micro Hdmi	4	Cumple
38	CABLE DE PODER	Cable de poder 1,8Mts (6Ft) Blíster Negro	4	Cumple
39	CABLE TELEFONICO	Cable telefónico modular, 4 Vías, 28 AWG, color negro	30	Cumple
40	CAMARA	Cámara Deportiva 4k Wifi Sumergible Control Remoto con Memoria	1	Cumple
41	CAPACITOR CERAMICO	Capacitor cerámico SMD 22uf	10	Cumple
42	CAPACITOR ELECTROLITICO	Capacitor electrolítico	20	Cumple
43	CAPTURADOR DE VIDEO	Capturadora Video Liv Streaming Fhd Hd 1080 Hdmi 4k Usb 2.0	1	Cumple
44	CAJA DE CONTROL	Caja de control con 4 pulsadores	10	Cumple
45	CAJA DE CONTROL	Caja de control de 2 interruptores	6	Cumple
46	CABLE ADAPTADOR	Cable Adaptador HDMI	8	Cumple
47	CARGADOR	Cargador de baterías tipo IMAX B6	2	Cumple
48	Cargador Balanceador IMAX B3 PRO	Cargador Balanceador Lipa 2s 7.4v 3s 11.1v Rc B3 Pro	4	Cumple
49	CEPILLO	Cepillo De Alambre	1	Cumple
50	CHUMACERA	Chumacera 1	10	Cumple
51	CHUMACERA	Chumaceras de pedestal 1	10	Cumple
52	AMARRAS	Cinchos Plásticos Tensión 40ib Natural Lg 15cm	1	Cumple
53	AMARRAS	Cinchos Plásticos Tensión 50ib Natural Lg 30cm	1	Cumple
54	CINTA AISLANTE	Cinta aislante	3	Cumple
55	CABLE DUPONT	Conector DUPONT 2X6P	5	Cumple
56	CONTACTOR	Contactor	5	Cumple

57	CONTROLADOR DE CARGA	Controlador Carga 30A MPPT ROSH 12V-24V LCD	2	Cumple
58	CONTROLADOR DE FLUJO	Controlador carga 30A PWM 12V-24V LCD	1	Cumple
59	DESTORNILLADOR	Destornillador tipo joyero kit general	12	Cumple
60	DIAC DB3	DIAC	15	Cumple
61	DISCO DE CORTE	Disco Corte	1	Cumple
62	DISCO FLAP	Disco Laminado grano 40	4	Cumple
63	DISCO FLAP	Disco Laminado grano 80	4	Cumple
64	JUEGO DE PINZAS	Set mini pinzas y alicates x5	15	Cumple
65	DIODO LED	Diodo led rojo 5mm	980	Cumple
66	DIODO LED	Diodo led verde 5mm	868	Cumple
67	DIODO LED	Diodo led amarillo 5mm	869	Cumple
68	DIODO LED	Diodo led azul 5mm	850	Cumple
69	DISCO DURO EXTERNO	Disco duro sólido externo 1 Tera	2	Cumple
70	ESTACION DE SOLDADURA	Estación de calor y soldadura con cautín 2 En 1 852d+	3	Cumple
71	ESP32	ESP 32 Tarjeta	8	Cumple
72	ESP32	ESP32-CAM	20	Cumple
73	Funda de transporte rígida compatible	Estuche Rígida Matterport, Pequeña, Impermeable, Con Espuma	1	Cumple
74	EXTENCION	Extensión eléctrica	1	Cumple
75	ELECTROVALVULA	Electrovalvula Válvula Solenoide Agua 110V AC 3/4	1	Cumple
76	CONMUTADOR DE ANGULO RECTO	Engranaje cónico de dirección, conmutador de ángulo recto pequeño, ARA1, caja de engranajes cónicos en T, 90 grados	1	Cumple
77	FILAMENTO PLA	Filamento para impresión 3D	6	Cumple
78	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Azul Claro	1	Cumple
79	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Verde Neón	1	Cumple
80	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Morado	1	Cumple
81	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Blanco	1	Cumple
82	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Naranja	1	Cumple
83	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Rojo	1	Cumple
84	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Madera	1	Cumple
85	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Amarillo	1	Cumple
86	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Azul	1	Cumple
87	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Dorado	1	Cumple
88	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Negro	1	Cumple

89	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Transparente	1	Cumple	
90	FILAMENTO PLA	Filamento 3D PLA+ Rosado	1	Cumple	
91	Filamento TPU	Filamento 3D TPU + Transparente	1	Cumple	
92	Filamento TPU	Filamento 3D TPU + Rojo	1	Cumple	
93	Filamento TPU	Filamento 3D TPU + Azul	1	Cumple	
94	Filamento TPU	Filamento 3D TPU + Verde	1	Cumple	
95	FILAMENTO ABS	Filamento 3D ABS + NEGRO	1	Cumple	
96	FILAMENTO ABS	Filamento 3D ABS + AZUL	1	Cumple	
97	FRESA DOWN	Fresa down cut	15	Cumple	
98	FRESA DOWN	fresa down cut	12	Cumple	
99	FUENTE PROTOBOARD	Fuente de alimentación para protoboard 5V-3.3V (700 mA)	32	Cumple	
100	FUENTE ALIMENTACION	Fuente de alimentación embedida Ac/dc Hlk-5m12	4	Cumple	
101	FUENTE DE PODER	Fuente de poder HLK-PM01	15	Cumple	
102	FUENTE DE PODER	Fuente de poder HLK-PM03	15	Cumple	
103	FUENTE DE PODER	Fuente de poder HLK-PM12	15	Cumple	
104	FUENTE DE PODER	Fuente AC-DC de 5V/0.6A	15	Cumple	
105	BASE REFRIGERANTE	Base Refrigerante para portátil	8	Cumple	
106	KIT FRESAS Y BROCAS	Fresas desde 0,8 mm a 1,3 mm de diámetro	10	Cumple	
107	GAFAS 3D	Gafas de realidad virtual 3D visión de 360°	15	Cumple	
108	GRAPA	Grapa	1	Cumple	
109	GRASA	Grasa	1	Cumple	
110	GRATA	Grata	1	Cumple	
111	GUANTES	Guantes antiestáticos	4	Cumple	
112	GUIA LINEAL	Guía lineal	1	Cumple	
113	INTERRUPTOR	Interruptor pulsador normalmente abierto 22mm yb- la38 con LED indicador ROJO	5	Cumple	
114	INVERSOR DE ONDA	Inversor Hibrido 2KVA, 24V Pv3300 Fase Dividida TLV, Must	1	Cumple	
115	INVERSOR DE ONDA	Inversor de corriente 12V 150W onda modificada PACO	1	Cumple	
116	KIT DESARROLLO	Jetson nano DEV kit	2	Cumple	
117	SET DE LIMAS	Juego De 18 Limas	1	Cumple	
118	JUEGO DE BROCAS	Juego de brocas 29pzs Hss 1/16-1/2 REF1865296	1	Cumple	
119	JUEGO DE BROCAS	Juego de brocas para metal acero Hss 19pcs 1-10 mm	1	Cumple	

120	JUEGO DE MACHUELOS	Juego de machuelos y tarrajas de 76 Piezas, incluye estuche	1	Cumple	
121	JUEGO DE PINZAS	Juego de pinzas saca pines 4pcs 7	1	Cumple	
122	PRENSA BANCO	Juego prensas En C 1-2-3	1	Cumple	
123	CABLES JUMPER	Jumper Cables (M/H) (40 unidades)/adecuado para Arduino y estándar diseño eléctrico placa de pruebas y depuración/viene con conectores M/H	21	Cumple	
124	CABLES JUMPER	Jumper Cables (M/M (40 unidades)/adecuado para Arduino y estándar diseño eléctrico placa de pruebas y depuración/viene con conectores M/M	21	Cumple	
125	CABLES JUMPER	Jumper Cables (H/H (40 unidades)/adecuado para Arduino y estándar diseño eléctrico placa de pruebas y depuración/viene con conectores H/H	21	Cumple	
126	kit de sensores X 37 SENSORES	Kit de iniciación de módulos de sensores 37 en 1 para Arduino.	12	Cumple	
127	JUEGO DE BROCAS	KIT broca fresa de corte carburo tungsteno Cnc Router X 10	1	Cumple	
128	KIT FRESAS Y BROCAS	Kit CNC Fresas y brocas	1	Cumple	
129	KITT POLEA Y BANDA/CORREA PARA IMPRESORA 3D	Kit Correa Gt2 + 2 Poleas + Llave Impresora 3d + Cnc 2GT, MXL S2M Color: Negro 2 x Poleas Gt2 16 dientes eje 5mm 1 x correa gt2 x 2m 1 x llave	1	Cumple	
130	Juego Fresas	Kit De 30 fresas diamantadas	1	Cumple	
131	CARGADOR	Kit De Carga Matterport, C/ Base De Carga Y Cable,20v, Negro	1	Cumple	
132	KIT PIEDRAS	Kit de piedras para mototool	1	Cumple	
133	RIEL DE GUIA LINEAL	Kit para guía lineal de doble eje de la industria de la automatización	2	Cumple	
134	RODACHIN NEGRO SENCILLO	Kit para puertas deslizantes 5020 2 Rodachinas Dobles Para Sistema 5020 + 2 Guías	1	Cumple	
135	kit de sensores X 37 SENSORES	Kit de 37 módulos para arduino	10	Cumple	
136	KIT CODIFICACION DE ROBOTS	Kit codificación y robótica	3	Cumple	

137	Kit de ciencia e ingeniería	Kit ciencia de agua limpia (clean water science)	8	Cumple	
138	LAMINA ACRILICO	Lámina de acrílico cristal transparente 3mm	1	Cumple	
139	LUZ LED	LED 5 mm	1	Cumple	
140	LAMINA GALVANIZADA	Lámina de acero galvanizada calibre 18 de 1.20x2m	1	Cumple	
141	LAMINA EMPACK	Lámina de EMPACK polietileno de alta densidad 1	1	Cumple	
142	LAMINA EMPACK	Lámina de EMPACK Polietileno de alta densidad 2.	1	Cumple	
143	LAMINA MDF	Lamina MDF 3mm	5	Cumple	
144	LONA BANNER	Lona Banner de impresión 13 oz	40	Cumple	
145	LONA TRASLUCIDA	Lona traslucida 15 oz q	40	Cumple	
146	LUZ LED	Luz Led Para Cultivo De Plantas De Espectro Completo	2	Cumple	
147	LIJAS	Lijas de agua, grano 80 de 23 cm x 28 cm x 6 unidades	1	Cumple	
148	LIJAS	Lijas de agua, grano 120 carburo de silicio 23 cm x 28 cm x 25 unidades	1	Cumple	
149	Lija de agua grano 400	Lijas de agua, Premier Plus Grano 400 X 50 Hojas (11 cm x 9 cm)	1	Cumple	
150	Lija de agua grano 600	Lijas de agua, Lijas de agua grano 600 carburo de silicio 23 cm x 28 cm x 25 unidades	1	Cumple	
151	LIJAS	Lijas de agua, Lijas de agua, grano 1000 23 cm x 28 cm x 6 unidades	1	Cumple	
152	LIJAS	Lijas secas	1	Cumple	
153	LIJAS	Lijas secas	1	Cumple	
154	Lija de agua grano 400	Lijas secas	1	Cumple	
155	Lija de agua grano 600	Lijas secas	1	Cumple	
156	LIJAS	Lijas secas	1	Cumple	
157	JUEGO DE MACHUELOS	Machuelo 1/8 U.N.F 44 Juego x 3 Piezas	1	Cumple	
158	JUEGO DE MACHUELOS	Machuelo 7/32 N.C 20 Juego x 3 Piezas	1	Cumple	
159	JUEGO DE MACHUELOS	Machuelo Juego 3 Pzs DISCOVER N.C 20 1/4	1	Cumple	
160	JUEGO DE MACHUELOS	Machuelo Juego 3 Piezas Discover 6 mm-1.0	1	Cumple	
161	JUEGO DE MACHUELOS	JMachuelo Juego 3 Piezas Discover 8 mm-1.0	1	Cumple	

162	KIT TIPO MAKEY	MAKEY-MAKEY	18	Cumple
163	Manilla antiestática	Manillas antiestáticas	5	Cumple
164	MEMORIA USB	Memoria Flash USB - C	2	Cumple
165	MEMORIA USB	Memoria Micro Sd 4gb Clase 10 Kingston + Adaptador Sd	12	Cumple
166	MEMORIA RAM	Memoria RAM	4	Cumple
167	MICROFONO	Micrófono de solapa	4	Cumple
168	Micro:Bit Go V. 2.0	Micro:Bit Go V. 2.0	50	Cumple
169	MODULO CONVERSOR ADAPTADOR	Modulo Conversor Análogo a Digital 16 Bits ADC ADS1115	5	Cumple
170	MODULO INTERFAZ	Modulo interfaz I2c para teclado 4x4, Pcf8574	3	Cumple
171	MODULO LCD	Módulo LCD 1602A 16X2 conversor I2c	6	Cumple
172	MODULO LM2596	Modulo LM2596 Step Down DC-DC 1.5V ~ 35V con Voltímetro	25	Cumple
173	MODULO RELE	Módulo Relé 1 canal 5V	5	Cumple
174	MOTORREDUCTOR	Motor reductor Tamiya 70097 de 2 Velocidades doble motor	4	Cumple
175	Mouse inalámbrico	Mouse Vertical	17	Cumple
176	MULTITOMA	Multitoma 6 Salidas 2 puertos Usb MT600	2	Cumple
177	OPTOCOPLADOR	Optoacoplador 4N33	30	Cumple
178	OPTOCOPLADOR	Optoacoplador PS2706-1 SMD	30	Cumple
179	MEMORIA USB	Paquete de 5 unidades de memoria Usb 2.0 De 2 Gb	1	Cumple
180	PAPEL BOND	Papel bond 95gr para plotter por 50 MT	50	Cumple
181	PAPEL BOND	Papel bond 75 gr para plotter por 50 MT	50	Cumple
182	DISPLAY LCD	Pantalla Lcd Display Oled 0.96 Pulgadas 7 Pin 128×64 SPI SSD1306 Amarillo Azu	37	Cumple
183	PERFIL 2020	Perfil 2020 Conector Unión 3 Esquinas Perfil Aluminio 2020	20	Cumple
184	Perfil De Aluminio	Conector Unión 3 Esquinas Perfil Aluminio 2020 4 x prisioneros	10	Cumple
185	Perfil De Aluminio	Perfil 2020 L interior para perfil de aluminio2020	10	Cumple
186	Perfil De Aluminio	Perfil 2020 Rodamiento 625zz Perfil de aluminio 2020	10	Cumple

187	PERFIL 2020	Perfil 2020 Tuerca en T para perfil de aluminio 2020 10 Unidades	10	Cumple	
188	PERFIL 2020	Perfil 2020 Unión externa perfil 2020	8	Cumple	
189	PERFIL 2020	Perfil 2020 unión flexible bisagra perfil de aluminio 2020	10	Cumple	
190	TORNILLO	Perfil 2020 Tornillo cabeza de martillo perfil 2020 2040 M5 X 12mm Tornillo Cabeza De Martillo Perfil 2020 2040 M5 X 12mm Tornillo Cabeza De Martillo Perfil 2020	10	Cumple	
191	Calibrador Digital o Pie de Rey	Pie de rey 150 mm - 6 ref UB - RM811	2	Cumple	
192	PILA 9V	Pila recargable NiMH 9V (cuadrada) 200 mAh	5	Cumple	
193	PILA AAA	Pilas AAA	8	Cumple	
194	PILA AA	Pilas AA	25	Cumple	
195	UT203 PINZA VOLTIAMPERICA	Pinza voltiamperimetrica Ut204+ Uni-t	6	Cumple	
196	PLATINA	Platina	1	Cumple	
197	PLATINA	Platina	1	Cumple	
198	PLC LOGO	PLC LOGO! 12/24RCE	1	Cumple	
199	POLEA	Polea correa Gt2 40 Dientes Eje 12mm Aluminio Ancho 6mm	2	Cumple	
200	POTENCIOMETRO	Potenciómetro 5k multivuelta 3590s 3590sq	6	Cumple	
201	POTENCIOMETRO	Potenciómetro multivuelta 50k Ohm 3590S	6	Cumple	
202	PROGRAMADOR	PrograProgramador ESP32	1	Cumple	
203	Pulsador NO 22mm	Pulsador metálico 22mm	10	Cumple	
204	PUNTA PARA DESOLDADOR	Punta para desoldador ThermoDrive SX 100 de 1.02 mm Pace	1	Cumple	
205	PRENSA BANCO	Prensa en C- 4 Ref 83-504	1	Cumple	
206	TAPA OIDOS	Protectores auditivos	10	Cumple	
207	REGLETA CONECTORA HEADER	Regleta hembra 2.54MM 15P	6	Cumple	
208	REGLETA 40 PINES	Regleta conector	10	Cumple	
209	REGLETA 40 PINES	Regleta hembra 2X40P	10	Cumple	
210	POTENCIOMETRO	Regulador de voltaje 5 VDC SMD.	10	Cumple	

211	REGULADOR DE VOLTAJE	Regulador de voltaje AMS1117 3.3V SMD SOT-223	10	Cumple	
212	DISCO DURO EXTERNO	Disco Duro Externo	10	Cumple	
213	MODULO RELE	Relé de 5 VDC 5 pines	15	Cumple	
214	MODULO RELE	Rele de bobina de 8 pines	3	Cumple	
215	MODULO RELE	Relé 12 VDC – SRA-12VDC	15	Cumple	
216	RELEVO 12V 20A	Relevo mecánico de potencia de 12VDC -SFK- 105DM.	15	Cumple	
217	RELEVO 5 PINES 5V 20A	Relevo 3V 10A 5 pines - SRD-3VDC-SL-C	15	Cumple	
218	RELE DE ESTADO SOLIDO	Relé de estado sólido, 380VAC/100A	2	Cumple	
219	RELE DE ESTADO SOLIDO	Rele de estado sólido 2a G3MB-202p	15	Cumple	
220	REMACHE	Remache Pop	1	Cumple	
221	REMACHE	Remache Pop	1	Cumple	
222	REMACHE	Remache Pop	2	Cumple	
223	Resistencias 1W x 10 Unidades	Resistencia electrica de 220 ohmios a 1/4w KIT X 10	2	Cumple	
224	KIT RESISTENCIAS	Resistencias Kit x100	1	Cumple	
225	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 120 ohmios a 1/4w	301	Cumple	
226	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 180 ohmios a 1/4w	301	Cumple	
227	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 220 ohmios a 1/4w	300	Cumple	
228	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 330 ohmios a 1/4w	300	Cumple	
229	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 390 ohmios a 1/4w	300	Cumple	
230	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 150 ohmios a 1/4w	300	Cumple	
231	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 100 ohmios a 1/4w	300	Cumple	
232	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 51 ohmios a 1/4w	300	Cumple	
233	RESISTENCIA	Resistencia electrica de 3.3 kohmios a 1/4w	280	Cumple	
234	RESISTENCIA	Resistencia 220 OHM SMD	10	Cumple	
235	RESISTENCIA	Resistencia 1 KOHM SMD	10	Cumple	
236	RESISTENCIA	Resistencia 330 SMD	10	Cumple	
237	RESISTENCIA	Resistencia10 KOHM SMD	11	Cumple	
238	RESISTENCIA	Resistencia 4.7 KOHM SMD	11	Cumple	

239	RIEL DIN	Riel din 1m	1	Cumple	
240	SCR	SCR	15	Cumple	
241	MODULO SENSOR DE LUZ	Sensor de luz BH1750 con coraza	4	Cumple	
242	SENSOR DE PH	Sensor transmisor de PH y temperatura	1	Cumple	
243	SENSOR DE CONDUCTIVIDAD DE AGUA	Sensor De Conductividad Tds Calidad Agua DE AGUA	2	Cumple	
244	SENSOR OXIGENO	Sensor de Oxígeno Disuelto en Agua para arduino SEN0237-A	1	Cumple	
245	SENSOR DE FLUJO DE AGUA	Sensor de flujo FS300A	2	Cumple	
246	Sensor De Humedad De Suelo Sonda Higrometro YL38 y YL69	Sensor De Humedad Del Suelo	2	Cumple	
247	SENSOR DE PROXIMIDAD	Sensor De Proximidad Capacitivo - arduino	2	Cumple	
248	SELECTOR	Selector muletilla metálico 3 Posiciones 22 Mm	1	Cumple	
249	Sensor De Corriente Ac Sct-013-000 100a	SCT-013-030013-000 100a	11	Cumple	
250	KIT PINZAS	Set mini pinzas y alicates x5	1	Cumple	
251	SENSOR VOLTAJE CORRIENTE 004t Ttl 100a	Sensor voltaje (0 a 25Vdc)	10	Cumple	
252	SENSOR DE CORRIENTE	Sensor de corriente AC/_DC ACS712 20a	10	Cumple	
253	SENSOR DE CORRIENTE	Sensor de corriente inductivo no invasivo SCT013 100a	10	Cumple	
254	SENSOR RADIACION ULTRAVIOLETA	Sensor radiación ultravioletaULTRAVIOLETA	5	Cumple	
255	SOLDADURA	Soldadura para aluminio	1	Cumple	
256	TECLADO	Teclado de repuesto para laptop Dell G7 7588 7590 7790,	1	Cumple	
257	TECLADO	Teclado inalámbrico	3	Cumple	
258	TECLADO	Teclado matricial de membrana 4X3	4	Cumple	
259	MODULO RELE	Temporizador	1	Cumple	
260	LAMPARA LED LUPA	Tercera mano 2 lupas luz led - clips soporte cautín	2	Cumple	

261	TONER HP	Tintas para tonner	2	Cumple	
262	TORNILLO	Tornillo Aglomerado	1	Cumple	
263	TORNILLO	Tornillo Aglomerado	1	Cumple	
264	TORNILLO	Tornillo Aglomerado	1	Cumple	
265	TORNILLO	Tornillo Autoperforante	1	Cumple	
266	TORNILLO	Tornillo Autoperforante	1	Cumple	
267	TORNILLO	Tornillo Autoperforante	1	Cumple	
268	LIJAS	Triángulos abrasivos de lijado	4	Cumple	
269	LIJAS	Triángulos abrasivos de lijado	4	Cumple	
270	LIJAS	Triángulos abrasivos de lijado	4	Cumple	
271	TRIAC BT	TRIAC	15	Cumple	
272	TRIPODE DE CAMARA	Trípode Portátil Matterport, Expandible, Cuatro Secciones	1	Cumple	
273	TRIPODE DE CAMARA	Trípode Cámara Fotográfica	4	Cumple	
274	TUBO	Tubo cerramiento	1	Cumple	
275	TUBO	Tubo cerramiento	1	Cumple	
276	TUBO	Tubo cerramiento	1	Cumple	
277	TUBO	Tubo cuadrado	4	Cumple	
278	TUBO CUADRADO	Tubo cuadrado	4	Cumple	
279	Tubo Termoencogible Negro x Metro	Tubo termo encogible	5	Cumple	
280	TUERCAS Y ARANDELAS	Tuerca y arandela	1	Cumple	
281	TUERCAS Y ARANDELAS	TUERCAS Y ARANDELAS	1	Cumple	
282	TUERCAS Y ARANDELAS	Tuerca y arandela	1	Cumple	
283	TUERCAS Y ARANDELAS	Tuerca y arandela	1	Cumple	
284	VARILLA LISA	Varilla lisa 8mm L 100cm Smooth Rod Impresora 3D Cnc Prusa	4	Cumple	
285	VARILLA LISA	Varilla lisa acero 1045 de 1	2	Cumple	
286	VARILLA LISA	Varilla lisa acero plata eje 25mm	1	Cumple	
287	VARILLA ROSCADA	Varilla roscada	4	Cumple	
288	VARILLA ROSCADA	Varilla roscada	4	Cumple	
289	VARILLA ROSCADA	Varilla roscada	4	Cumple	
290	VARILLA ROSCADA	Varilla roscada	4	Cumple	
291	VINILO MICROPERFORADO	Vinilo Microperforado	45	Cumple	
292	ADAPTADOR WIFI	Adaptador inalámbrico WIFI	5	Cumple	
293	REGLETA	Regleta hembra 2X20P	3	Cumple	

294	JUEGO DESTORNILLADORES	Juego de Destornilladores	1	Cumple
295	JUEGOS DE MESA	Juego de mesa de circuitos mágicos	7	Cumple
296	kits de aprendizaje, Robot inteligente	Robot Inteligente Tiny:bit Micro:bit	3	Cumple

CONCLUSIONES

Se cumple a cabalidad la recepción de 296 ítems descritos en las fichas técnicas contenidas en el contrato 6745941 de 2024.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Deya Amparo Pérez	**SENNOVA/SENA**	**SI**	**Ninguna**	
María Cristina Chaparro	**SENNOVA/SENA**	**SI**	**Ninguna**	María Cristina Chaparro Velasco
Edison Andrés Arteaga	**SENNOVA/SENA**	**SI**	**Ninguna**	Edison Arteaga

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ANEXOS








