	RED GPON DE CIEN (100) PUNTOS DE DATOS EN FIBRA ÓPTICA ACTA DE ENTREGA CONTRATO SAMC-GSR-001-2025		Código:	FO-TEC-0011-2
			Versión:	001
			Vigente desde:	Agosto de 2023

ACTA DE ENTREGA

Entre los abajo firmantes, en representación del Instituto Técnico Gonzalo Suárez Rendón que se relaciona y el operador REDEMAS S.A.S, se celebra esta acta de entrega a conformidad del servicio de adecuación, instalación y puesta en marcha de la red GPON de cien (100) puntos de datos en fibra óptica para tres salas de informática del Instituto Técnico Gonzalo Suárez Rendón.

INFORMACION GENERAL

Ciudad/Municipio	Tunja	Dirección	Calle 19 Nº 15-52
Entidad	Instituto Técnico Gonzalo Suárez Rendón	Fecha	

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBE LA INSTALACIÓN Y EL SERVICIO

Nombre y Apellido:	Yohn Daniel Amaya Balaguera	Celular	3212407140
Correo electrónico	yohn.amaya@itgonzalosuarez.edu.co	Cargo	Docente de Informática (Supervisor)

INVENTARIO DE EQUIPOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MARCA	MODELO	SERIAL Y/O MAC	UBICACIÓN
1	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688987	D1
2	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68898B	D2
3	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6FB	D3
4	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68899F	D4
5	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C70F	D5
6	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D6889A7	D6
7	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68898F	D7
8	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688929	D8
9	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C73B	D9
10	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688991	D10
11	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688983	D11
12	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C73F	D12
13	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6DB	D13
14	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68898D	D14
15	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68897B	D15
16	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688993	D16
17	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL0074FC85	D17
18	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688999	D18
19	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D6889A3	D19
20	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688995	D20
21	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688997	D21
22	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68896F	D22
23	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68896B	D23
24	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688977	D24
25	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688975	D25
26	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E1	D26
27	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D7	D27
28	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6CD	D28
29	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C739	D29
30	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A7	D30
31	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E9	D31
32	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F3	D32
33	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C715	D33
34	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C729	D34
35	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A1	D35
36	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C731	D36
37	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C72D	D37
38	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C727	D38
39	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6AB	D39
40	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6BD	D40
41	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6AD	D41
42	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C5	D42
43	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C1	D43
44	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL00C4A86A	D44
45	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D3	D45
46	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D1	D46
47	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C705	D47
48	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C703	D48
49	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C711	D49
50	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C70D	D50

51	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E5	D51
52	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C70B	D52
53	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C717	D53
54	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C737	D54
55	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F7	D55
56	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6FD	D56
57	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6FF	D57
58	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B5	D58
59	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C9	D59
60	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6EB	D60
61	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C735	D61
62	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C733	D62
63	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F1	D63
64	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6EF	D64
65	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C709	D65
66	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C72B	D66
67	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A3	D67
68	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6BF	D68
69	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6BB	D69
70	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B9	D70
71	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B7	D71
72	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B1	D72
73	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6AF	D73
74	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6DD	D74
75	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C7	D75
76	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C3	D76
77	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C701	D77
78	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C707	D78
79	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6ED	D79
80	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F5	D80
81	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C73D	D81
82	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C723	D82
83	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C71B	D83
84	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6DF	D84
85	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A9	D85
86	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A5	D86
87	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C713	D87
88	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D9	D88
89	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D5	D89
90	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B3	D90
91	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6CF	D91
92	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6CB	D92
93	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C721	D93
94	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C71F	D94
95	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL00C4AF32	D95
96	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C71D	D96
97	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E7	D97
98	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E3	D98
99	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F9	D99
100	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C725	D100
101	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	D0116AD86CE7	D101
102	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	D0116AD86CF1	D102
103	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL00C4B19A	D103
104	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL00C4A80A	D104
105	OLT	1	V-SOL	V1600G0-B	1CEF03881AC6	RACK PRINCIPAL
106	UPS	1	POWEST	GALLEON ONE R/T LV 2B 1000	83112503500158	RACK PRINCIPAL
107	ROUTERBOARD	1	MIKROTIK	RB3011UiAS-RM	E7E60FE55A9B4	RACK PRINCIPAL
108	ODF 24H	1	N/A	N/A	N/A	RACK PRINCIPAL
109	ODF 96H	1	N/A	N/A	N/A	RACK PRINCIPAL

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certifico que los equipos y elementos detallados en el presente documento me han sido entregados por REDEMAS S.A.S., así mismo me comprometo a no intervenir ni permitir la manipulación de los equipos instalados por personal ajeno al de REDEMAS S.A.S.

En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS S.A.S. a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

Representante REDEMAS S.A.S	
FIRMA:	
NOMBRE:	ANDREY YAMID CASTILLO B
CARGO:	DIRECTOR DEL PROYECTO
CÉDULA:	1'056.506.703
N° CELULAR:	321 231 7834

Representante SUPERVISIÓN	
FIRMA:	
NOMBRE:	John Daniel Amaya B
CARGO:	Docente
CÉDULA:	1180460
N° CELULAR:	3212409140

	RED GPON DE CIEN (100) PUNTOS DE DATOS EN FIBRA ÓPTICA **INFORME DE INSTALACIÓN** **CONTRATO SAMC-GSR-001-2025**		Código:	FO-TEC-0024
			Versión:	1
			Vigente desde:	Noviembre de 2024

INFORMACION GENERAL

Ciudad/Municipio	Tunja	Fecha	
Entidad	Instituto Técnico Gonzalo Suárez Rendón		
Sede	Sede Principal		

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

Nombre y Apellidos	Yohn Daniel Amaya Balaguera	Celular	3212407140
Correo electrónico	yohn.amaya@itgonzalosuarez.edu.co	Cargo	Docente de Informática (Supervisor)

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Al inicio de la ejecución del proyecto, se realizó una visita técnica al lugar de intervención en compañía del equipo de supervisión, con el propósito de verificar las condiciones iniciales del sitio y coordinar las adecuaciones necesarias para la implementación de la red GPON.

Durante esta fase, se ejecutaron las siguientes actividades: instalación de canaleta metálica para la canalización segura del cableado, despliegue de fibra óptica tipo drop hacia cada uno de los puntos de red definidos en la visita técnica.

Adicionalmente, se procedió con la instalación y puesta en funcionamiento de 104 terminales de red óptica (ONT) en los respectivos puntos de datos, integrándolas a la infraestructura de red. En lo referente al sistema de alimentación, se instalo una fuente de energía en corriente directa (DC) para garantizar la continuidad operativa y la estabilidad de cada ONT.

Posteriormente, se llevó a cabo la instalación del rack principal, así como la integración de todos los equipos activos y pasivos necesarios. Se realizaron las configuraciones correspondientes en los equipos que lo requerían, tales como la OLT, el Router Board, las ONT. También se efectuó el empalme y conexión de las fibras ópticas al panel de distribución óptico (ODF), y se instaló una unidad de respaldo de energía (UPS) con el fin de asegurar la disponibilidad continua de los servicios y la protección de la infraestructura instalada.

Finalmente, se realizó el desmonte y recolección del cableado , switches y enrutadores que formaban parte de la red provisional, completando así la transición a

OBSERVACIONES

Durante el proceso de instalación no se presentó ninguna novedad relevante.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MARCA	MODELO	SERIAL/MAC/NÚMERO
1	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688987
2	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68898B
3	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6FB
4	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68899F
5	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C70F
6	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D6889A7
7	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68898F
8	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688929
9	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C73B
10	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688991
11	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688983
12	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C73F
13	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6DB
14	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68898D
15	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68897B
16	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688993
17	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL0074FC85

18	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688999
19	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D6889A3
20	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688995
21	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688997
22	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68896F
23	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D68896B
24	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688977
25	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D688975
26	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E1
27	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D7
28	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6CD
29	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C739
30	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A7
31	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E9
32	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F3
33	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C715
34	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C729
35	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A1
36	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C731
37	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C72D
38	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C727
39	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6AB
40	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6BD
41	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6AD
42	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C5
43	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C1
44	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL00C4A86A
45	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D3
46	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D1
47	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C705
48	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C703
49	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C711
50	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C70D
51	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E5
52	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C70B
53	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C717
54	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C737
55	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F7
56	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6FD
57	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6FF
58	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B5
59	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C9
60	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6EB
61	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C735
62	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C733
63	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F1
64	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6EF
65	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C709
66	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C72B
67	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A3
68	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6BF
69	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6BB
70	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B9
71	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B7
72	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B1
73	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6AF
74	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6DD
75	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C7
76	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6C3
77	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C701
78	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C707
79	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6ED

80	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F5
81	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C73D
82	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C723
83	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C71B
84	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6DF
85	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A9
86	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6A5
87	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C713
88	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D9
89	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6D5
90	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6B3
91	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6CF
92	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6CB
93	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C721
94	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C71F
95	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL00C4AF32
96	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C71D
97	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E7
98	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6E3
99	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C6F9
100	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	CDTC1D15C725
101	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	DO116AD86CE7
102	ONU/ONT	1	C-DATA	FD511G-X-F660	DO116AD86CF1
103	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL00C4B19A
104	ONU/ONT	1	V-SOL	V2801S-B	VSOL00C4A80A
105	OLT	1	V-SOL	V1600G0-B	1CEF03881AC6
106	UPS	1	POWEST	ALLEON ONE R/T LV 2B 1000	83112503500158
107	ROUTERBOARD	1	MIKROTIK	RB3011UiAS-RM	E7E60FE55A9B4

REGISTRO FOTOGRÁFICO

1. EQUIPOS INSTALADOS EN RACK

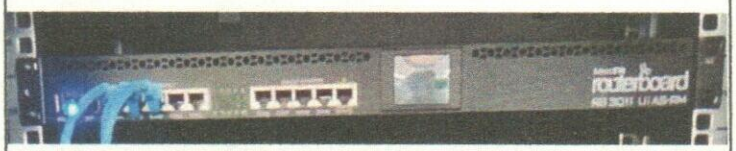
1.1. GPON OLT



1.2. SERIAL GPON OLT

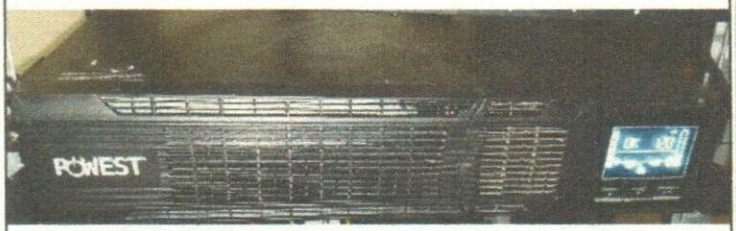
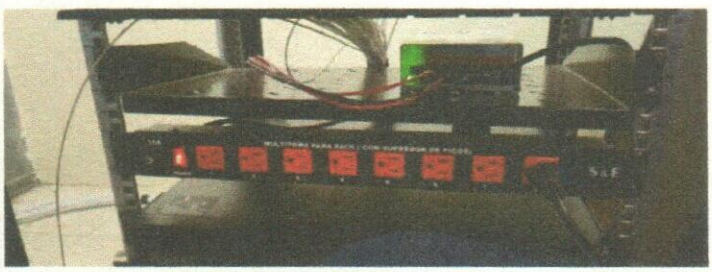


1.3. ROUTERBOARD



1.4. SERIAL ROUTERBOARD



1.5. UPS 1KVA	1.6. SERIAL UPS 1KVA
	REFERENCIA: POWEST 1KVA TIPO RACK ENTRADA: 100~127 VAC, 50/60HZ, 12A, MONOFASICA-1Φ SALIDA: 120VAC, 7,5A 50/60HZ, MONOFASICA-1Φ CAPACIDAD: 1000VA/900W, PF 0.9 ENTRADA DC: 24VDC S/N: 83112503500158 RoHS Compliant
1.7. OPTICAL DISTRIBUTION FRAME ODF 96H Y 24H	**1.8. FUENTES DC 12V 40A**
	
1.9. PDU	**1.10. VISTA GENERAL DEL RACK**
	

2. SERIALES ONT'S INSTALADAS

2.1. D1-D2-D3-D4



2.2. D5-D6-D7-D8



2.3. D9-D10-D11-D12



2.4. D13-D14-D15-D16



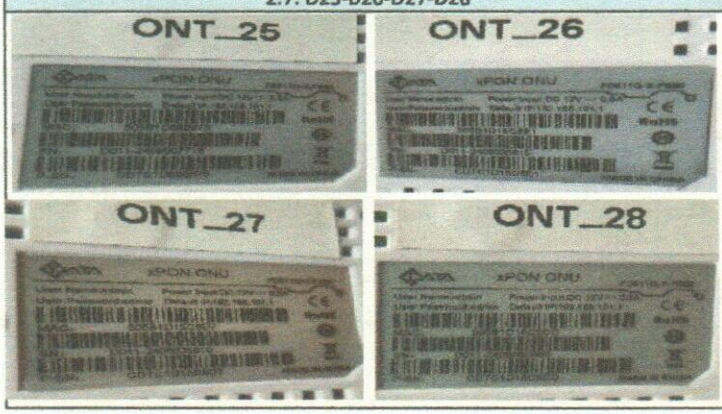
2.5. D17-D18-D19-D20



2.6. D21-D22-D23-D24



2.7. D25-D26-D27-D28



2.8. D29-D30-D31-D32



2.9. D33-D34-D35-D36



2.10. D37-D38-D39-D40



2.11. D41-D42-D43-D44



2.12. D45-D46-D47-D48



2.13. D49-D50-D51-D52



2.14. D53-D54-D55-D56



2.15. D57-D58-D59-D60



2.16. D61-D62-D63-D64



2.17. D65-D66-D67-D68



2.18. D69-D70-D71-D72



2.19. D73-D74-D75-D76



2.20. D77-D78-D79-D80



2.21. D81-D82-D83-D84



2.22. D85-D86-D87-D88



2.23. D89-D90-D91-D92

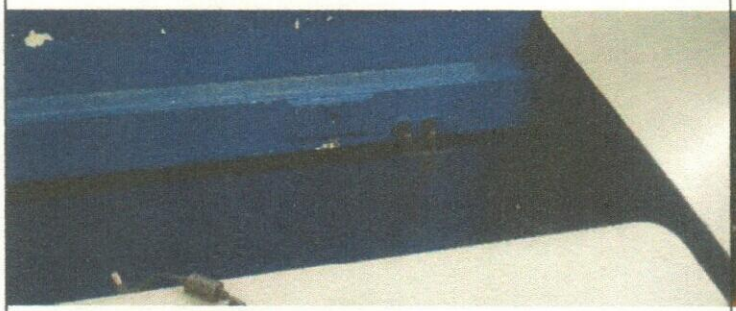
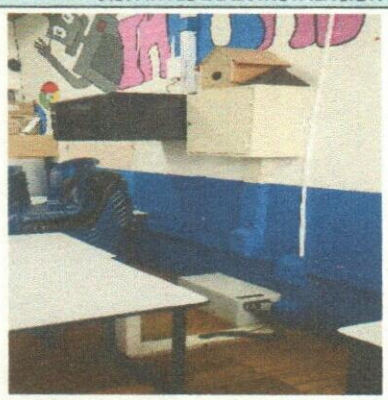
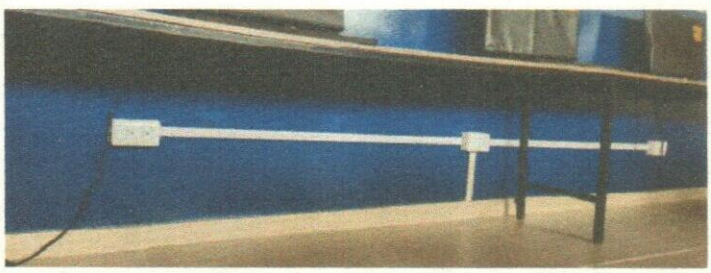


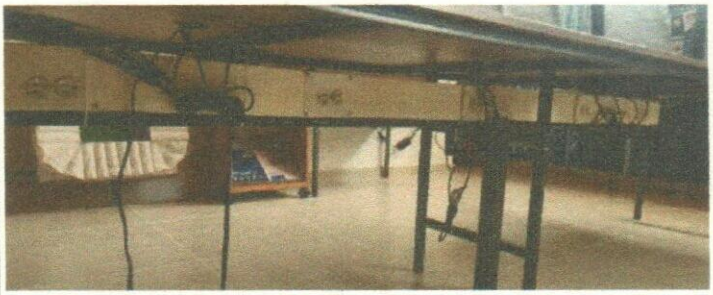
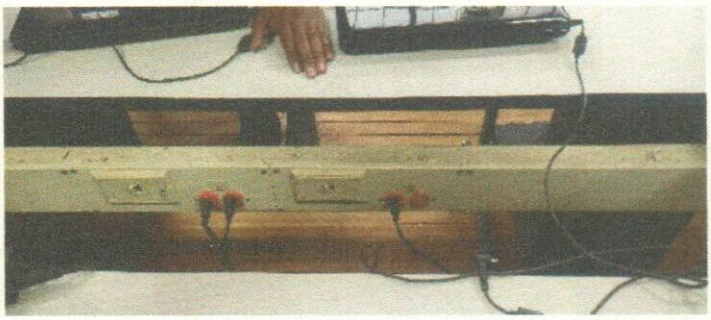
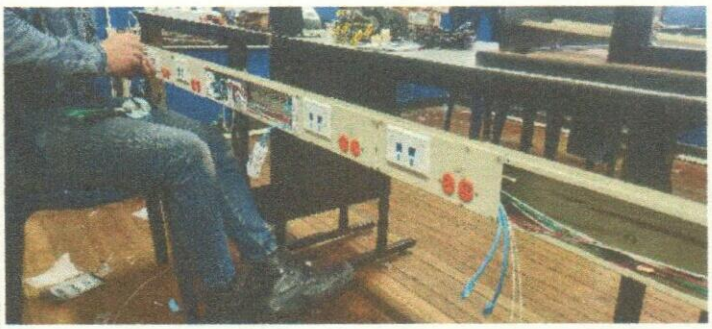
2.24. D93-D94-D95-D96

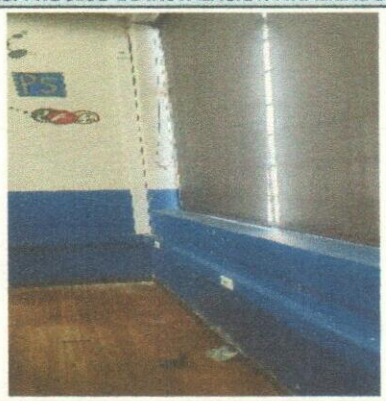


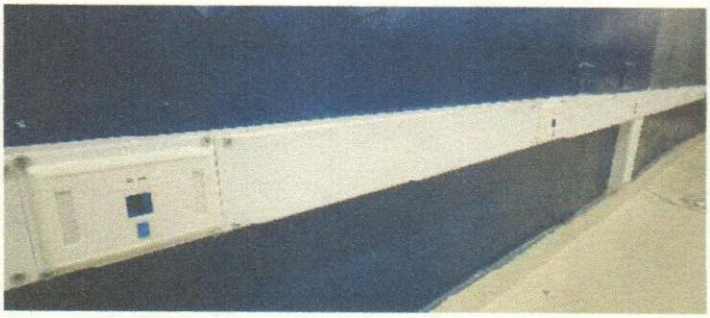
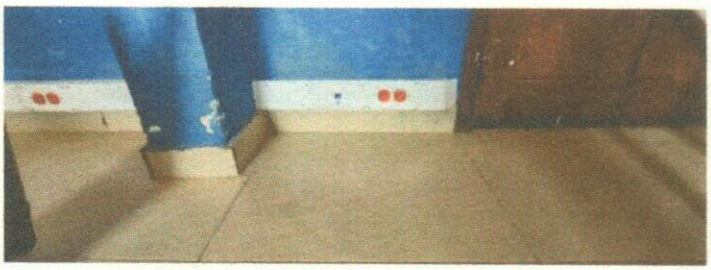
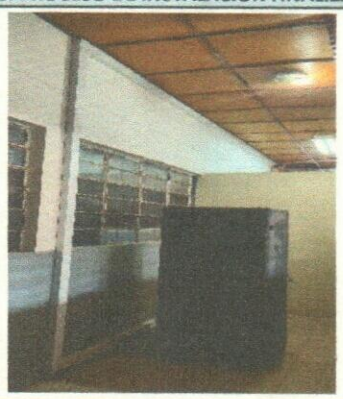
2.25. D97-D98-D99-D100	2.26. D101-D102-D103-D104
	

3. PROCESO DE INSTALACIÓN

3.1. ANTES DE LA INSTALACIÓN	3.2. ANTES DE LA INSTALACIÓN
	
3.3. ANTES DE LA INSTALACIÓN	**3.4. ANTES DE LA INSTALACIÓN**
	

3.5. ANTES DE LA INSTALACIÓN	3.6. ANTES DE LA INSTALACIÓN
	
3.7. ANTES DE LA INSTALACIÓN	**3.8. ANTES DE LA INSTALACIÓN**
	
3.9. DURANTE LA INSTALACIÓN	**3.10. DURANTE LA INSTALACIÓN**
	

3.11. DURANTE LA INSTALACIÓN	3.12. DURANTE LA INSTALACIÓN
	
3.13. DURANTE LA INSTALACIÓN	**3.14. DURANTE LA INSTALACIÓN**
	
3.15. DURANTE LA INSTALACIÓN	**3.16. DURANTE LA INSTALACIÓN**
	
3.17. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO	**3.18. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO**
	

3.19. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO	3.20. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO
	
3.21. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO	**3.22. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO**
	
3.23. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO	**3.24. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO**
	
3.25. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO	**3.26. PROCESO DE INSTALACIÓN FINALIZADO**
	

3.27. RETIRO DE CABLEADO ANTERIOR	3.28. RETIRO DE CABLEADO ANTERIOR
	
3.29. RETIRO DE CABLEADO ANTERIOR	**3.30. RETIRO DE CABLEADO ANTERIOR**
	

ELABORADO POR:	
FIRMA:	
NOMBRE:	ANDREY YAMID CASTILLO B
CARGO:	DIRECTOR DE PROYECTOS
CÉDULA:	1'056.506.703
N° CELULAR:	321 231 7834

REPRESENTANTE INSTITUCION EDUCATIVA

Supervisor