MUNICIPIO LA CEJA DEL TAMBO	**INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN**	Código: F-CT-032
		Versión: 05
		Fecha: 09/12/2021
		Página 1 de 8

CONTRATO CONVENIO	☐x ☐	NÚMERO:	2022.10.08.032.339
		FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	20/04/2022
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE INTERNET PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y CENTROS EDUCATIVOS DE LA ZONA RURAL DE MUNICIPIO DE LA CEJA			
DEPENDENCIA CONTRATANTE / ASOCIADA:			SECRETARIA DE EDUCACIÓN
CONTRATISTA / ASOCIADO		NOMBRE:	NETWORK-TICS S.A.S
		CEDULA / NIT	901.386.176-2
VALOR INICIAL [$]:			Ciento sesenta y un millones novecientos noventa y nueve mil novecientos treinta y seis pesos ($161.999.936) iva incluido y todos los atributos que se generan con ocasión a la celebración, ejecución y liquidación del contrato.
PLAZO:			Ocho (8) meses contados a partir de la firmade ejecución será vigencia 2022, tiempo contado a partir de la suscripción del acta de inicio y hasta el 31 de diciembre de 2022
IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO EN SECOP:			CO1.PCCNTR.3655838

1. COMPONENTE INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO O CONVENIO
Periodo de Cobro: 22 DE OCTUBRE AL 21 DE NOVIEMBRE

2. COMPONENTE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y/O CONVENIO		
Registro Presupuestal:	**Nº.** 1317	**Fecha: Día: 18 Mes:04 Año: 2022**
Requiere Pólizas de Garantías (*)	SI X NO__	**Fecha: Día:** 21 **Mes:04 Año:** 2022
Fecha de inicio (*): **(*) Debe ser la misma de la fecha del acta de inicio**	Fecha: Día:22 Mes:04 Año: 2022	
Duración total del contrato:	**240 DIAS**	
Fecha de terminación del contrato:	**Fecha: Día: 31 Mes:** 12 **Año:** 2022	

2.1. PRÓRROGAS	
Contrato adicional No:	**Tiempo (días calendario)**
1	

21.11.22

2		
Fecha de terminación del contrato de acuerdo con la prórroga:		Fecha: Día_____Mes_____Año_____
2.2. ADICIONES		
Contrato adicional No:		Valor ($):
1		
2		
Valor total del contrato:		Valor suscrito en números ($):

2.3. SUSPENSIONES		
Contrato adicional No:		**Tiempo (días calendario)**
1		
2		
2.4. REANUDACIONES		
Fecha reanudación:		**Plazo pendiente para ejecutar (días calendario):**
1		
2		

El contrato estipuló pago de anticipo: SÍ: _____NO: ___x___

El contrato estipuló pago anticipado: SÍ: NO: x

CUENTA	Corriente		Ahorros		Número Cuenta:	Banco:

El interventor deberá anexar los siguientes documentos de programación y seguimiento del anticipo:

Plan de inversión del anticipo/Modificación al plan de inversión		Formato control de seguimiento anticipo		Conciliación bancaria	
Extractos bancarios		Certificación bancaria sobre rendimientos financieros			

3. COMPONENTE INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO	
1. Valor Contrato:	$161.999.936
2. Valor Cofinanciación (Para convenios):	$
3. Valor Anticipo o Pago anticipado.	$
4. Valor Pago (Debe ser igual al valor de la factura o cuenta de cobro presentada por el Contratista)	$20.249.992
5. Valor ejecución del contrato a la fecha del informe (Debe ser igual a los valores de las facturas o cuentas de cobro presentadas por el Contratista, más el anticipo si lo hubo).	$ 141.749.944

3.1 RENDIMIENTOS

El contrato o convenio generó rendimientos: SÍ_____NO_____

Período de generación de rendimientos (Fecha de inicio-Fecha de corte)	Valor de rendimientos ($)	Fecha de consignación de rendimientos	Anexa recibo (SÍ/NO)

4. COMPONENTE ADMINISTRATIVO

4.1. PAGOS REALIZADOS A LOS SISTEMAS DE SALUD, RIESGOS PROFESIONALES, PENSIONES Y APORTES PARAFISCALES

	SI	NO
El supervisor y/o interventor verificó el cumplimiento por parte del Contratista de sus obligaciones frente a los aportes al sistema integral de seguridad social y aportes parafiscales y su correcta relación entre el monto cancelado y las sumas que debieron haber sido cotizadas, de conformidad con la normativa vigente	___	___
	No. Planilla: 59433533	

Se revisó certificado firmado por el Representante Legal de *NETWORKTICS SAS según el cual, ésta tiene afiliados a todos los empleados al Sistema general de Seguridad Social y Aportes parafiscales, encontrándose a paz y salvo por estos conceptos a la fecha de presentación de la factura de cobro.*	SI	NO
	___	___

4.2. VERIFICACIÓN DE LAS GARANTÍAS CONTRACTUALES SI LAS TIENE

El interventor/supervisor verificó el cumplimiento por parte del CONTRATISTA de sus obligaciones frente a la póliza de anticipo, Cumplimiento, Responsabilidad Civil Contractual, Prestaciones Sociales y Calidad.	SI ___	NO ___
Las Garantías se encuentran suscritas a favor del municipio por todo el Contrato. El Supervisor revisó y confirmó la suscripción de éstas, las cuales hacen parte de la carpeta del Contrato.	(Marque X)	

5. COMPONENTE TÉCNICO

5.1. ESTADO DE AVANCE DEL OBJETO CONTRATO

PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO Y/O CONVENIO	87.5%

Descripción de la ejecución actual del Contrato (De acuerdo con el cronograma de actividades. TRANSCRIBIR

Nº	Actividades u obligaciones	**Tareas desarrolladas en el período de Pago** (Tareas realizadas relacionadas con las actividades)
1	Garantizar y suministrar las direcciones IP validas en cada punto.	La empresa garantizó y suministro las direcciones IP validas en cada uno de los 16 puntos de los centros educativas rurales, como lo evidencia en su informe de actividades. A continuación se relacionado la cantidad de estudiantes conectados vs la población objetivo como se evidencia en el informe de la empresa.

LUGAR	Estudiantes a conectar/ población objetivo	Personas conectadas
1. CER Alfonso Bernal- La Playa	40	50
2. CER Juan Manuel Llano- San Rafael	69	88
3. CER Candido Bernal- La Loma	45	81
4. CER Tiberio Salazar- Piedras	75	85
5. CER Colmenas- Colmenas	52	99
6. CER Llanadas- Llanadas	34	53

		7. CER San Nicolas- San Nicolas: 41 / 67 8. IE Francisco María Cardona: 327 / 339 9. CER El Higuerón – El Higueron: 41 / 63 10. CER Jesús María Piedrahita- La Miel: 65 / 70 11. CER El Tambo: 156 / 109 12. CER Isidora Duque - Fatima: 65 / 104 13. CER María Estévez - Guamito: 114 / 132 14. CER Juan de Dios Aránzazu - Las lomitas: 54 / 137 15. CER Salvador Bermúdez- San Miguel: 45 / 70 16. CER La Milagrosa: 254 / 288
2	Contar con el personal idóneo para la ejecución de las labores de instalación y cumplir con las normas de seguridad requeridas.	La empresa ya ejecutó sus labores de instalación, a la fecha se encuentran conectados los siguientes CER: 1. CER San Nicolás — San Nicolás 2. Francisco María Cardona — San José 3. CER Alfonso Bernal — La Playa 4. CER Juan Manuel Llano — San Rafael 5. CER El Higuerón — El Higuerón 6. CER Cándido Bernal — La Loma 7. CER Jesús María Piedrahita — La miel 8. CER el Tambo — El Tambo 9. CER Isidora Duque — Fátima 10. CER Tiberio Salaza — Piedras 11. CER Colmenas — Colmenas 12. CER Llanadas — Llanadas 13. CER María Estévez — Guamito 14. CER juan De Dios Aránzazu — Las Lomitas 15. CER Salvador Bermúdez — San Miguel 16. La Milagrosa — **Payuco**

<table>
<tr><td>3</td><td>Dar soporte técnico del tipo 24/7, 24 horas al día, 7 días a la semana para lo cual deberá contar con una mesa de ayuda: como punto de contacto entre lo usuarios y el operador del servicio de conectividad a internet, cuyo objetivo principal será responder de una manera oportuna, eficiente y con alta calidad de los requerimientos (soporte técnico, reporte de fallas y solicitud de información) que los usuarios realicen.</td><td>La empresa contratista por medio del grupo de whatsapp mantiene constante comunicación con los centros educativos rurales, con la finalidad de ofrecer un buen servicio las 24/7</td></tr>
<tr><td>4</td><td>Garantizar la presentación del servicio de internet simétrico de 640 megas distribuidos de a 40 megas en cada centro educativo rural.</td><td>El contratista garantizó la prestación de servicio de internet simétrico de 640 megas distribuidos de 40 megas en cada centro educativo rural.
<table>
<tr><th>LUGAR</th><th>Nro. Dispositivos</th><th>Velocidad megas)</th></tr>
<tr><td>17. CER Alfonso Bernal</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>18. CER Juan Manuel Llano</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>19. CER Candido Bernal</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>20. CER Tiberio Salazar</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>21. CER Colmenas</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>22. CER Llanadas</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>23. CER San Nicolas</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>24. IE Francisco María Cardona</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>25. CER El Higuerón</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>26. CER Jesús María Piedrahita</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>27. CER El Tambo</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>28. CER Isidora Duque</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>29. CER María Estévez</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>30. CER Juan de Dios Aránzazu</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>31. CER Salvador Bermúdez</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
<tr><td>32. CER La Milagrosa</td><td>150 DISPOSITIVOS</td><td>40</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>5</td><td>Las demás que sean necesarias para el cabal cumplimiento del contrato.</td><td>No hay actividades extras a cumplir diferentes a las mencionadas anteriormente.</td></tr>
</table>

OBSERVACIONES: (Diligenciar en el evento de tener alguna observación frente al cumplimiento de las actividades)

5.2. TERMINACIÓN DEL CONTRATO

Se termina el Contrato: SI NO X

(Solo aplica para los contratos de prestación de servicios y de apoyo a la gestión)

En caso de que la respuesta sea SI, se deberá diligenciar la siguiente información:

5.2.1. Durante la ejecución del contrato se generaron los siguientes pagos:

ACTA DE PAGO No	FECHA Y NUMERO DE COMPROBANTE DE EGRESO	VALOR TOTAL

5.2.2. Resumen del Balance:

BALANCE GENERAL DEL CONTRATO	
CONCEPTO	**MONTO**
Valor inicial del contrato	
Valor de la adición No X	
Valor Total del contrato	
Valor pagado a la fecha	
Valor que falta por cancelar	
Valor que falta por ejecutar	
Rendimientos financieros (si aplica)	

5.2.3. Se recibe la siguiente información relevante para el Municipio, la cual hace parte de la gestión desarrollada por el Contratista en cumplimiento del Objeto Contractual: (en este ítem se deberán relacionar los documentos, carpetas, sistemas de información, plataformas web, correos electrónicos y demás sistemas utilizados en la gestión contractual, así como procesos y/o procedimientos, documentos, formatos etc., del Sistema Integrado de Gestión Organizacional SIGO en los que interviene el contratista para el desarrollo de actividades contempladas en el contrato de prestación de servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión)

CUANDO SE TRATE DE LA TERMINACIÓN DEL CONTRATO, SE DEBERÁ INCLUIR EN LA PARTE FINAL DEL DOCUMENTO, ADEMÁS DEL NOMBRE DEL SUPERVISOR Y DEL ORDENADOR, EL NOMBRE CONTRATISTA PARA SU CORRESPONDIENTE FIRMA

6. ANEXOS

1 Informe de ejecución presentado por: NETWORK-TICS S.A.S

2 Certificado de paz y salvo por pago de Seguridad Social, Riesgos Profesionales, Pensiones y Aportes Parafiscales, firmado por el Revisor Fiscal y/o el Representante Legal de la Entidad, acta de terminación, acta de liquidación, formato de evaluación. FE-409

7. VALIDACIÓN DEL PAGO

El Secretario de Educación en calidad de ordenador del gasto, conozco y apruebo el informe de actividades y contenido del presente informe de Supervisión, por lo que apruebo realizar el pago correspondiente, según información plasmada por el Supervisor del mismo

–

SANTIAGO MUÑOZ OCAMPO

Firma del Ordenador del Gasto
Cédula Nro: 15.389.189

SANTIAGO MUÑOZ OCAMPO

Firma Supervisor y/o Interventor
Cédula Nro: 15.389.189

	Nombre y Cargo	Firma	Fecha
Proyecto y elaboró	SANTIAGO MUÑOZ OCAMPO-SECRETARIO		21/11/2022
Revisó y ajustó	SANTIAGO MUÑOZ OCAMPO- SECRETARIO		21/11/2022
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para la respectiva firma.			

NETWORK-TICS SAS
NIT 901.386.176-2
CL 22 24 12
Tel: (034) 3273052
La Ceja - Colombia
Networkticsisp@gmail.com
www.networktics.com

Factura electrónica de venta
No. FE-409

Señores	MUNICIPIO DE LA CEJA			**Fecha y hora Factura**	
NIT	890.981.207-5	**Teléfono**	(034) 5531414	**Generación**	21/11/2022, 08:52
Dirección	CR 20 19 78	**Ciudad**	La Ceja - Colombia	**Expedición**	21/11/2022, 08:52
				Vencimiento	21/11/2022

Ítem	Descripción	Vr. Bruto	Valor Impto.Cargo	Vr. Total
1	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE INTERNET PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y CENTROS EDUCATIVOS DE LA ZONA DE LA CEJA, OCTUBRE-NOVIEMBRE	17,016,800.00	3,233,192.00	20,249,992.00

Total items: 1

Valor en Letras:
Veinte millones doscientos cuarenta y nueve mil novecientos noventa y dos pesos m/cte

Condiciones de Pago:
Consignación

$ 20,249,992.00

Total Bruto	17,016,800.00
IVA 19%	3,233,192.00
Total a Pagar	20,249,992.00

Observaciones:
Favor pagar en la cuenta de ahorros Bancolombia número: 02300000730

Elaborado por software Siigo Nube y enviado electrónicamente por proveedor tecnológico Siigo. Siigo S.A.S Nit. 830.048.145.8

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización 18764022068060 aprobado en 20211130 prefijo FE desde el número 88 al 1000 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 6020 Actividades de programación y transmisión de televisión Tarifa
CUFE: fcb55786039d61b835f6a72d0640d7e320269f5ccddbdd98c69fd754f7e8e65ce7fed9b3b6e5a38b846fab46674850b2

NETWORK-TICS

INFORME DE ACTIVIDADES

DEL 22 DE OCTUBRE AL 21 NOVIEMBRE DEL 2022

Las instituciones educativas impactadas son las siguientes

	Institución Educativa	Total estudiantes	zona
1.	CER El HIGUERON	63	EL HIGUERON
2.	CER JESÚS MARÍA PIEDRAHITA	70	LA MIEL
3.	IE FRANCISCO MARÍA CARDONA	339	SAN JOSE
4.	CER CÁNDIDO BERNAL	81	LA LOMA
5.	CER ALFONSO BERNAL	50	LA PLAYA
6.	CER ISIDORA DUQUE	104	FATIMA
7.	CER JUAN MANUEL LLANO	88	SAN RAFAEL
8.	CER TIBERIO SALAZAR	85	PIEDRAS
9.	CER COLMENAS	99	COLMENAS
10.	CER LLANADAS	53	LLANADAS
11.	CER EL TAMBO	109	EL TAMBO
12.	CER LA MILAGROSA	288	PAYUCO
13.	CER JUAN DE DIOS ARANZAZU	137	LOMITAS
14.	CER SAN NICOLAS	67	SAN NICOLAS
15.	CER MARÍA ESTÉVEZ	132	GUAMITO
16.	CER SALVADOR BERMÚDEZ	70	SAN MIGUEL

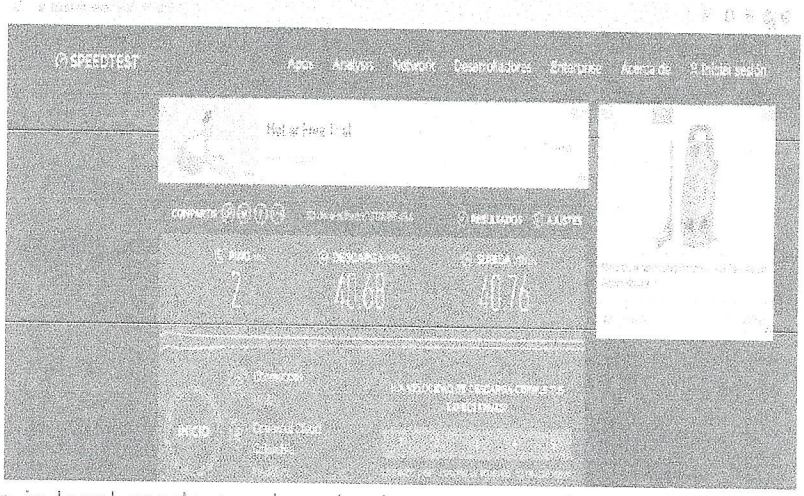
NETWORK-TICS

Estos datos son sacados de la base de datos del portal

I.E	COSUMO TOTAL	CONCURRECIA DE CONEXIÓN	SATISFACION DE SERVICIO DEL 0 AL 5 SIENDO 0 LA CALIFICACION MAS BAJA Y 5 MAS ALTA
CER El HIGUERON	63	261	5
CER JESÚS MARÍA PIEDRAHITA	70	331	5
IE FRANCISCO MARÍA CARDONA	339	791	5
CER CÁNDIDO BERNAL	81	174	5
CER ALFONSO BERNAL	50	218	5
CER ISIDORA DUQUE	104	255	5
CER JUAN MANUEL LLANO	88	567	5
CER TIBERIO SALAZAR	85	274	5
CER COLMENAS	99	121	5
CER LLANADAS	53	174	5
CER EL TAMBO	109	185	5
CER LA MILAGROSA	288	567	5
CER JUAN DE DIOS ARANZAZU	137	255	5
CER SAN NICOLAS	67	285	5
CER MARÍA ESTÉVEZ	132	277	5
CER SALVADOR BERMÚDEZ	70	285	5

1. **CER EL HIGUERÓN – VEREDA EL HIGUERÓN:** Coordenadas 5.943313144421286, -75.48461405192815

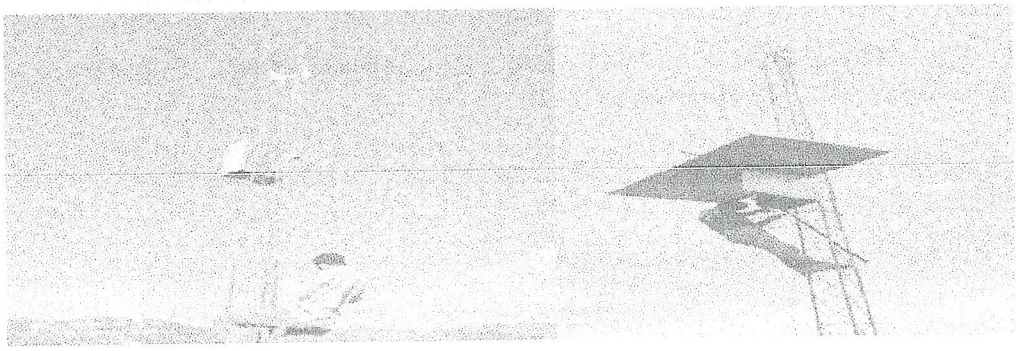
- Se garantiza la conectividad contratada son40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
ip pool p2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[R1-ip-pool-p2]netc
[R1-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[R1-ip-pool-p2]gt
[R1-ip-pool-p2]gat
[R1-ip-pool-p2]gateway-list 192.168.20.1
[R1-ip-pool-p2]dns
[R1-ip-pool-p2]dns-list  1.2.2.2
[R1-ip-pool-p2]le
[R1-ip-pool-p2]lease  day 2
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.10.200 192.168.10.254
                                ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
                                ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[R1-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dot1q  termination  vid 20
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.2 24
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dhcp select global
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]
```

NETWORK-TICS

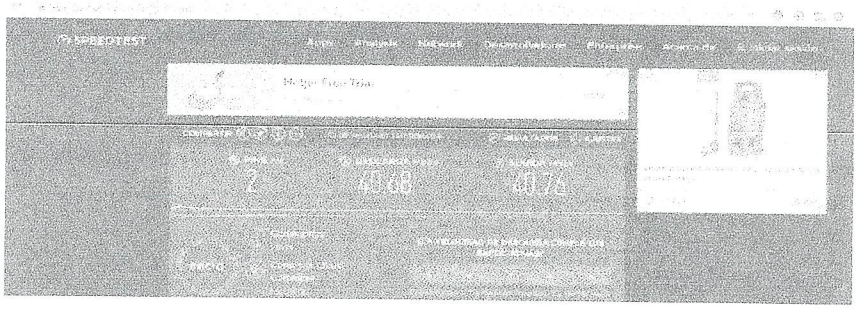


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

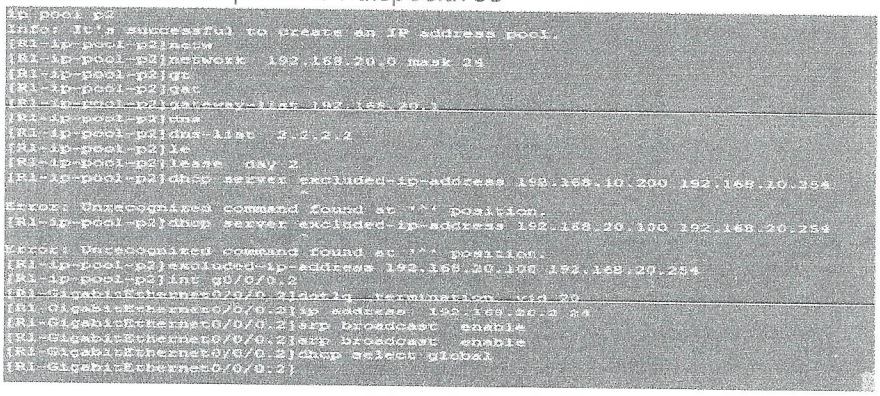
MAC
04:D3:95:6D:5B:CB
00:08:22:40:29:11
4C:50:77:8B:2E:A5
04:E5:98:67:F9:29
08:AA:55:E2:DE:58
A6:B8:4C:DA:A9:FF
00:C0:80:1A:D2:B3
D0:77:14:30:E8:F1
04:79:70:EF:8D:DE
88:10:8F:FD:05:34
FA:B5:FB:61:3E:76
10:3F:44:C5:1F:15
D4:11:A3:93:F6:95
F6:53:DC:14:B2:BE
56:EE:16:C4:82:C8
9E:EB:F4:D4:13:5A
F6:E7:B5:D9:E5:85
50:DA:D6:66:9C:7E
F2:E5:61:9D:97:3C
30:FC:EB:39:AA:77
56:38:15:6C:B9:53
B8:94:36:8C:5E:AD
46:6A:DF:30:71:78
B6:37:6C:4D:CB:33
D6:AD:5A:32:70:C1
BE:7C:B1:A5:16:6A
50:50:A4:DE:AA:A8
34:B2:0A:1F:47:20
92:42:4F:77:57:5E
DC:44:B6:8A:8A:1E
B8:94:36:8E:8B:92
FA:5E:2D:43:0D:BA
F2:7F:13:80:13:93
60:1D:91:43:40:4F
B4:BF:F6:9F:80:D1
BA:D0:AE:46:36:5C
88:F8:72:2D:52:6E
94:DE:6B:8E:B8:5A
DA:D5:36:DC:1D:B3
10:3F:44:71:15:12
EC:89:14:12:CE:EE
D8:0B:9A:61:F2:C6
00:27:15:51:58:46
08:AA:55:EA:1F:DE
82:CC:E5:69:AD:E3
EC:F2:2B:80:D8:E4
90:97:F3:A5:EF:4A
D0:F8:8C:3D:DA:5B
FC:A6:21:2E:70:9C
0C:2C:54:58:B4:B3
A0:41:47:AA:5D:B4

2. **CER JESÚS MARÍA PIEDRAHITA– VEREDA LA MIEL:** Coordenadas 5.950251405567551, -75.4947868487773

- Se garantiza la conectividad contratada son40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos



- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, estudiantes conectados: 70

NETWORK-TICS



- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

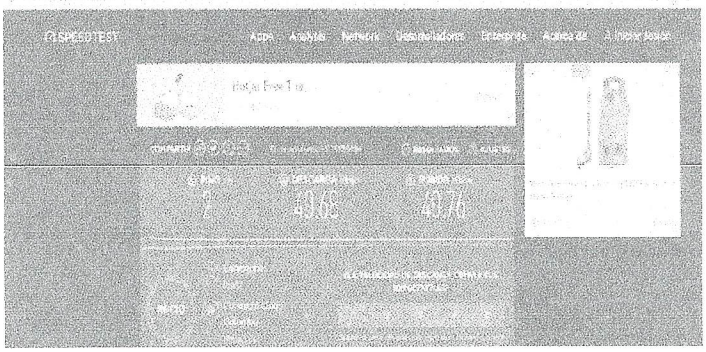
MAC
FC:A6:21:2E:70:9C
0C:2C:54:58:B4:B3
A0:41:47:86:5D:B4
52:42:3B:49:2C:FB
86:60:06:A6:58:F7
B8:C3:85:DD:D5:30
C8:C7:50:12:6E:10
2A:68:EC:6E:AA:85
6C:F7:84:5F:BA:EB
4E:95:E7:99:AF:F6
F4:CB:52:71:F4:B5
E8:93:09:90:0C:6D
D2:4B:98:DA:92:4C
96:AB:EB:A6:F8:A4
A4:07:B6:5F:C0:74
92:F4:33:DC:32:1B
60:6E:E8:A6:28:CA
0A:16:7E:78:A2:6F
A4:55:90:65:08:A3
C6:02:C3:75:B6:7A
08:AA:55:A9:8F:ED
30:AA:E4:DE:97:15
FC:02:96:C7:33:56
D4:AE:05:7B:8A:1F
EE:03:27:14:93:88
F4:A5:9D:12:D4:0C
F4:30:8B:30:CF:48
D0:31:69:D6:7F:36
AA:E4:13:3A:CA:31
1C:CC:D6:70:9F:27
2A:31:90:8E:33:A0
1E:EE:E8:2D:09:D2
E6:FA:91:0C:75:D1
46:36:DD:C2:74:F9
5E:A0:A1:25:79:24
B8:94:E7:7A:61:7A
62:67:0A:6C:4D:CA
46:2D:7B:D0:93:7B
A2:98:91:7A:00:8D
36:E2:CF:89:0C:51
98:F6:21:8E:95:C1
90:73:5A:2C:C2:AE
2C:D0:66:3C:64:3B
0A:E4:C7:81:99:D5
44:55:C4:C9:69:E6
42:1F:D1:70:B4:98
9C:5A:81:6A:CD:EF
12:00:39:F4:6F:27
1C:13:86:05:32:F9
1C:BF:C0:4C:DB:27

4 **CER CÁNDIDO BERNAL – VEREDA LA LOMA.** Coordenadas 5.956873288200784, -75.47341093990974

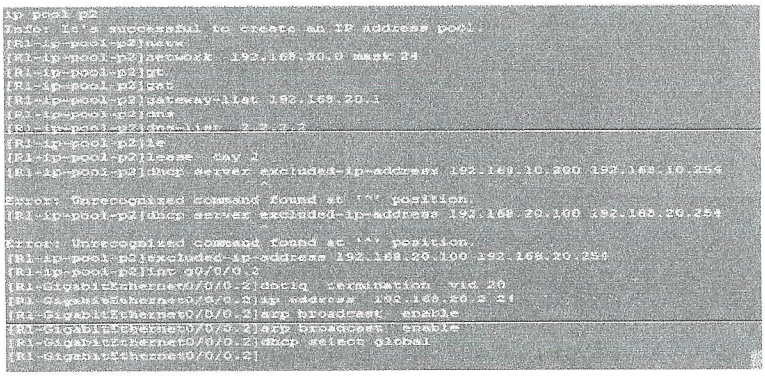
- Se garantiza la conectividad contratada son40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada

3. **IE FRANCISCO MARÍA CARDONA- SAN JOSÉ-** Coordenadas 5.965539177461762, -75.48851201870835

- Se garantiza la conectividad contratada son40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

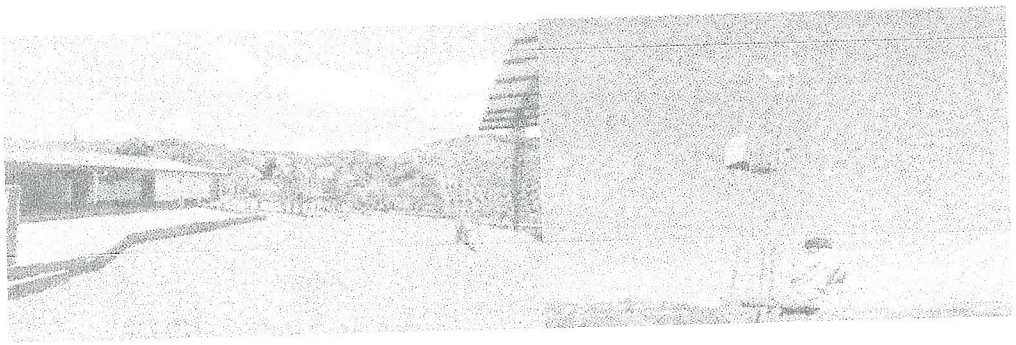


- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet.

Total, estudiantes conectados: 339

NETWORK-TICS

Total, estudiantes conectados: 81



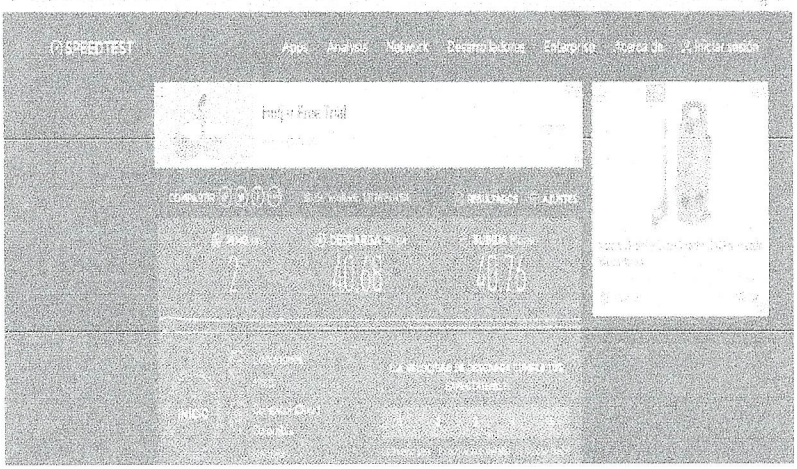
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI.

MAC
E6:69:27:5D:DA:48
7A:12:F2:3A:57:5C
1A:C1:FC:6D:7F:09
38:80:DF:16:C2:F7
94:71:46:19:B4:C7
E4:19:C1:3F:20:C5
AC:5F:3E:AC:33:C7
2A:68:D4:74:D4:18
DE:F6:00:86:67:46
08:AA:55:C1:D4:09
DE:57:2B:77:B9:7F
58:FD:34:92:83:96
6E:98:69:D9:27:FA
3C:F7:A4:82:C8:4B
00:E9:E8:C5:58:25
8A:86:55:66:96:41
00:27:15:8D:85:34
34:2E:B6:28:07:9C
32:53:A7:08:8A:52
9C:5A:81:36:0E:09
14:86:E5:1A:C4:35
2C:D0:66:46:C1:32
F4:71:90:59:BD:21
D2:CC:0F:CD:E6:F1
C6:73:5A:35:2D:3A
42:0D:10:19:6B:FF
06:AD:E5:A1:E9:17
CE:FB:F7:06:87:24
5C:C8:07:91:18:19
20:32:6C:F0:AE:6E
E2:36:5C:DC:A0:3F
08:AA:56:AF:7D:89
D0:04:01:F2:4C:19
D4:72:26:AA:EF:8D
58:81:0F:75:EA:54
84:88:88:22:A1:DD

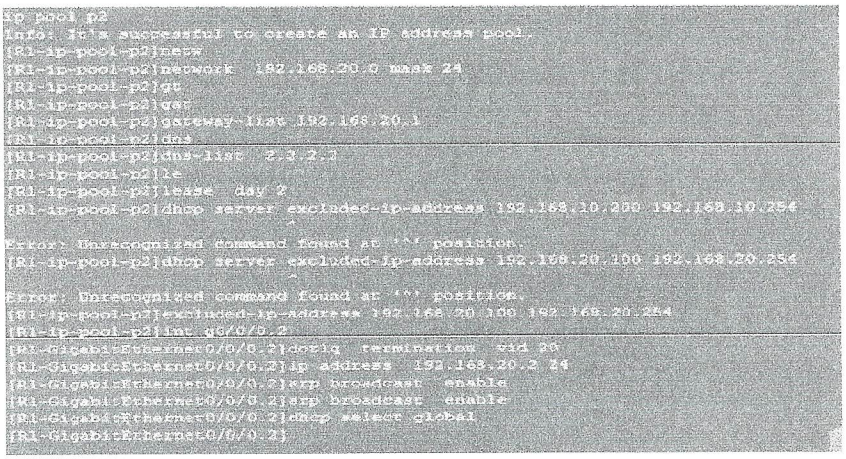
5 **CER ALFONSO BERNAL- VEREDA LA PLAYA**: Coordenadas 5.977929531088819, -75.46331243014095

- Se garantiza la conectividad contratada son40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



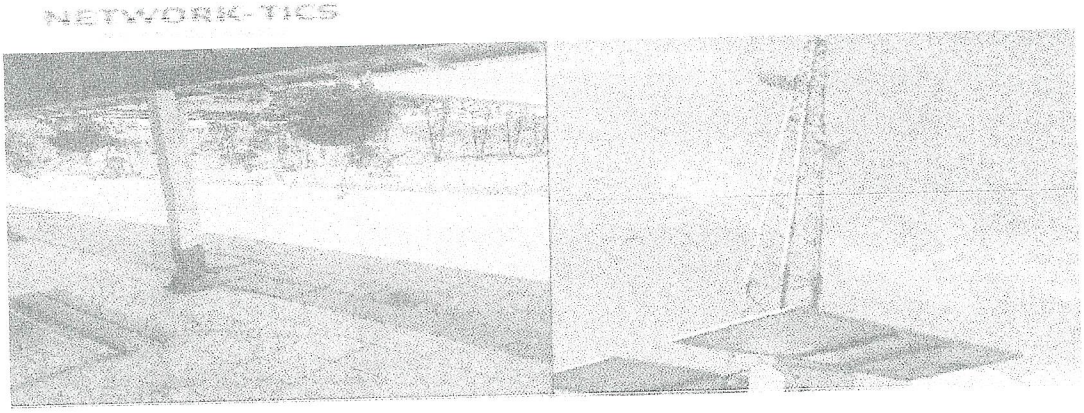


- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos



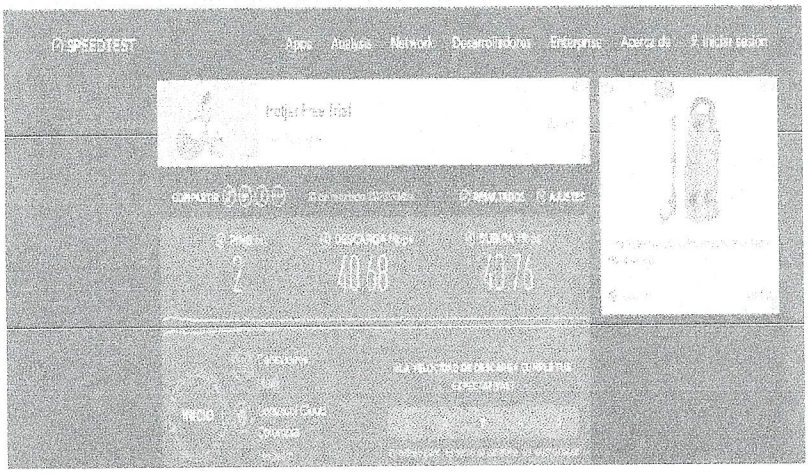
- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet.

NETWORK-TICS



- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC	
20:32:6C:F0:A	28:33:34:E1:E
E2:3E:5C:0C:A	80:E8:1C:4D:1
08:A4:55:AF:1	98:BB:8A:D5:A
D2:84:01:F2:1	5C:0D:F2:CD:
D4:72:26:AA:	D8:72:26:AB:
58:81:CF:75:E	8E:DD:8E:3E:
80:88:88:22:A	D8:EC:A9:88:3
84:38:88:32:7	AA:A3:A7:C8:
82:8E:8E:2D:A	04:AF:4C:DF:8
EE:EA:9A:38:1	D4:D9:48:7E:1
84:1C:80:E9:4	8C:3E:F8:5E:5
7C:FD:28:8E:1	6C:1D:81:C0:7
64:78:E7:D8:1	7A:19:75:1A:E
32:0C:85:AC:1	C6:2F:56:DF:F
1A:ED:88:73:1	CC:CD:F2:C1:1
CC:37:C1:D3:A	00:3D:E8:CD:1
FE:E7:1E:E5:8	A8:8E:27:8D:1
82:E3:7E:80:1	0E:A5:E7:B1:1
50:E3:58:E8:E	32:EC:1D:86:1
CC:CC:F2:82:1	08:AA:B5:C8:1
E4:A2:CC:83:7	3C:D0:3C:1E:1
86:FC:8A:82:1	3A:8F:D3:19:1
	E0:26:C5:F8:E



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

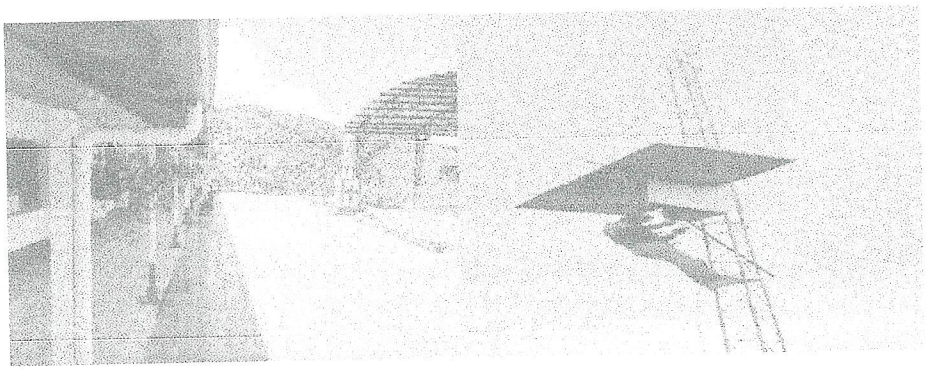
```
ip pool P2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[R1-ip-pool-p2]netw
[R1-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[R1-ip-pool-p2]gt
[R1-ip-pool-p2]gat
[R1-ip-pool-p2]gateway-list 192.168.20.1
[R1-ip-pool-p2]dns
[R1-ip-pool-p2]dns-list  2.2.2.2
[R1-ip-pool-p2]le
[R1-ip-pool-p2]lease  day 2
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.10.200 192.168.10.254
                          ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
                          ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[R1-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dot1q  termination  vid 20
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.2 24
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dhcp select global
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]
```

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, estudiantes conectados: 50

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, de estudiantes conectados: 104

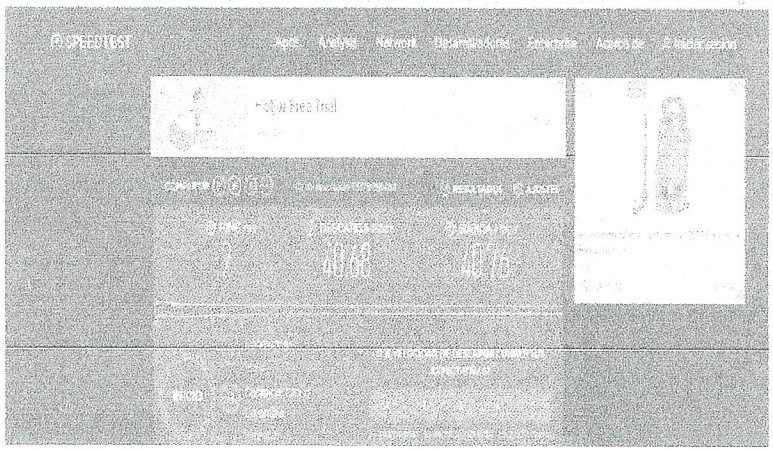


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

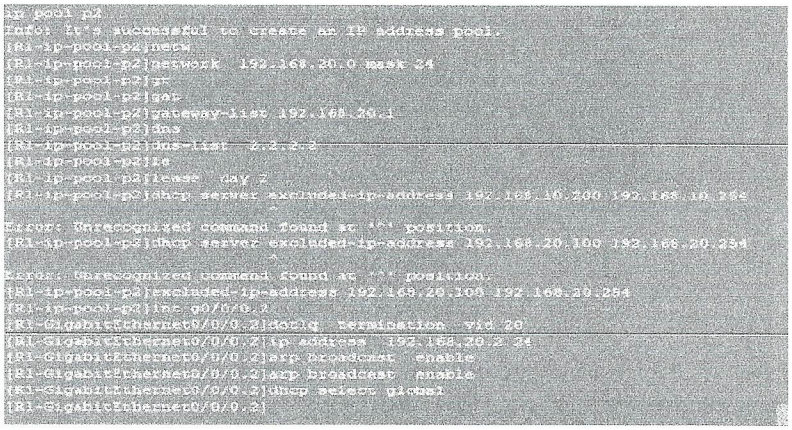
MAC
64:BB:88:12:76:89
AA:4C:CE:07:88:C8
84:88:88:11:77:CC
64:58:8B:32:76:EC
84:88:88:31:75:33
64:88:88:32:76:51
64:88:88:22:76:C6
64:88:88:12:AC:52
5A:87:88:88:8A:C8
C8:EA:F8:C5:1C:AE
50:87:F3:83:39:AE
2A:D1:8F:8D:1B:CA
CA:BF:6D:FC:8D:41
CE:D4:3E:69:A8:35
7E:F3:38:CE:CF:E8
1B:7B:AD:DC:D1:17
E6:E6:81:CC:AE:FA
12:31:92:07:82:C8
50:3C:C8:CC:EB:A4
F8:C8:3E:12:87:3C
22:51:8B:1B:EA:F6
CC:15:E2:EC:7C:F7
52:4E:1C:1B:84:CC
1C:87:E3:82:C7:CC
7E:71:74:55:FF:95
C8:E4:F5:3A:34:5C
3E:3C:8A:C5:C8:21
CC:F5:C5:5C:11:45
5C:3C:C6:1F:1B:E6
D8:3C:53:CB:C9:14
3C:A8:C7:C7:3E:27
8E:41:6C:A9:49:C8
3C:3A:81:3B:3F:3C
DA:CB:C3:8F:AC:E3
F1:8F:3C:1E:8B:CC
64:5B:3B:22:AC:C1
AC:37:8E:EC:7C:C1
3B:4C:3E:7C:A1:AC
84:C3:CB:C2:AC:3E
8E:E5:21:9E:A7:E8
5E:31:A3:AA:C8:2E
AA:8E:E5:5C:17:3E
E5:4E:75:1C:E3:3E
1E:CE:1C:AC:A1:3E
5C:8E:A3:C3:E8:CA

6 **CER ISIDORA DUQUE – VEREDA FÁTIMA**: Coordenadas 5.977929531088819, -75.46331243014095

- Se garantiza la conectividad contratada son40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos



- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, estudiantes conectados: 88

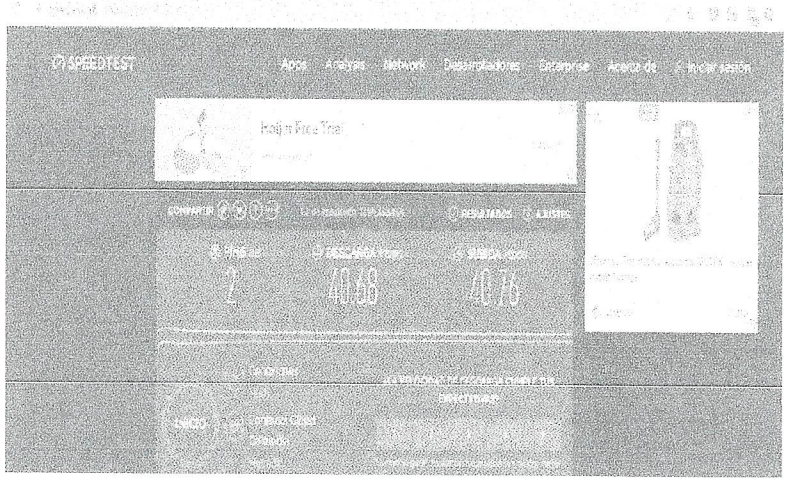


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC	
52:BB:88:22:76:FE	AB:51:99:92:ED:07
34:B8:B8:22:77:14	60:10:91:D2:D8:84
38:7A:CC:64:C8:8F	E0:2C:B4:61:07:24
10:A3:00:30:CE:92	F0:0F:EC:74:E3:F9
2C:DD:65:47:02:A1	F8:C3:9E:80:55:CF
3C:84:EF:C8:71:3F	FC:87:A3:0E:68:19
C8:D7:B0:FA:7D:9D	84:1C:BD:E5:2E:19
3C:E5:CD:3C:10:2D	84:1C:BD:E6:A5:07
AA:73:3E:B4:32:88	98:2C:BC:F8:16:7A
32:C4:C9:22:26:74	74:F2:FA:1C:7A:F4
C8:14:51:BD:A7:83	7A:51:B2:45:B4:F4
BC:1A:B4:20:BF:2A	9A:B9:D9:2F:28:A5
F2:52:2E:BB:28:0F	1C:15:1F:9A:28:92
BB:B4:A8:C7:E7:2B	F0:D7:AA:BC:E1:D2
90:73:5A:CC:BE:1A	6A:A2:DC:B0:E8:A8
FC:D8:D8:C4:BE:18	8C:D9:D6:47:3D:D8
E4:27:B0:3C:2E:E5	F8:1F:32:64:DE:F8
B0:75:D0:C8:A2:A0	3C:BC:BC:4A:1A:BA
34:71:48:B5:D2:DB	38:3C:57:F4:E8:C7
40:31:3C:A8:A1:B1	CE:D6:9A:58:1C:B5
38:47:BC:F2:51:E8	C8:D2:F4:E4:D8:CB
DC:8F:E9:AE:AE:77	F2:3C:28:5E:B8:73
	8C:13:E2:B0:13:E4

7. **CER JUAN MANUEL LLANO- VEREDA SAN RAFAEL**:Coordenadas 5.977929531088819, -75.46331243014095

- Se garantiza la conectividad contratada son40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada

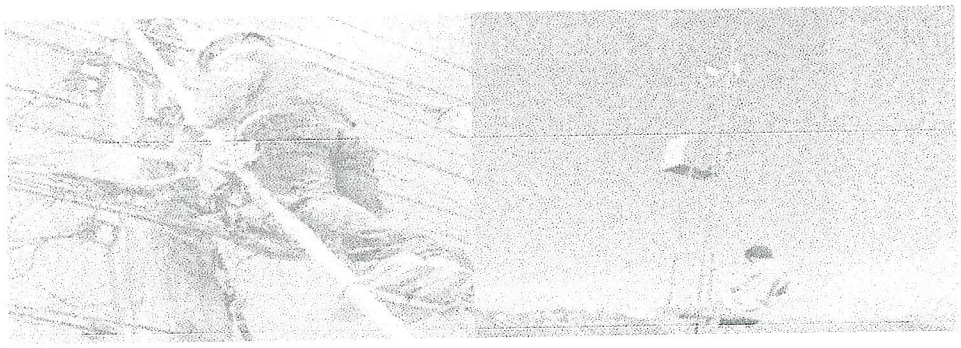


- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
ip pool p2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[R1-ip-pool-p2]netw
[R1-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[R1-ip-pool-p2]gt
[R1-ip-pool-p2]gat
[R1-ip-pool-p2]gateway-list 192.168.20.1
[R1-ip-pool-p2]dns
[R1-ip-pool-p2]dns list  2.2.2.2
[R1-ip-pool-p2]le
[R1-ip-pool-p2]lease  day 3
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.10.200 192.168.10.254
                                ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
                                ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[R1-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dotig  termination  vid 20
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.2 24
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dhcp select global
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]
```

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, estudiantes conectados: 85

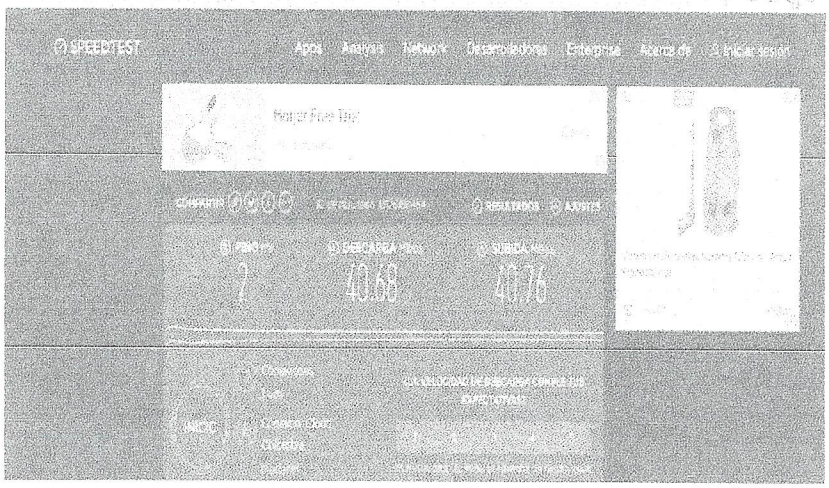


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

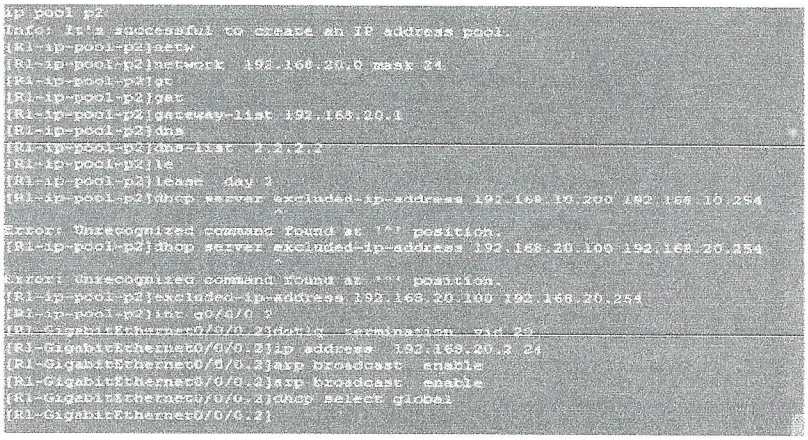
MAC	
3C:D0:F8:4B:5C:B8	8C:7C:92:99:10:DA
C8:FF:28:05:FC:39	90:37:F8:F3:7E:F0
C8:FF:28:03:AD:3A	9E:9D:62:18:DF:C7
D8:08:BA:E3:17:1E	B4:B8:B8:D3:76:EF
C8:FF:28:05:F8:81	B4:B8:B8:33:76:77
00:BE:3B:19:DE:E8	B4:B8:B8:3D:AC:E4
3C:7A:AA:CF:C3:57	C8:FF:28:05:F8:A5
04:39:26:09:5E:9D	3C:7A:AA:D0:3A:67
3C:7A:AA:D0:04:9F	A0:AA:36:61:91:BB
C4:06:83:AF:58:CF	40:2C:F4:C1:51:1B
02:3E:36:FF:51:EE	C8:FF:28:05:AA:C1
3C:7A:AA:CF:BA:77	C8:FF:28:0E:04:9E
FC:67:1B:D5:74:0A	3C:7A:AA:CF:AC:15
FA:30:B8:C9:A8:CA	04:B9:26:D9:61:B5
A4:07:B6:61:E3:9D	3C:7A:AA:CF:B4:31
FE:CD:B3:15:6E:BA	3C:7A:AA:D0:12:DB
72:BA:23:CF:A9:A9	04:33:26:05:5D:F5
26:DD:C4:E3:98:11	C8:FF:28:03:B2:28
50:0F:F5:DA:5A:C8	C8:FF:28:0E:0A:0C
C0:BC:71:CF:65:D9	04:33:26:09:61:DD
	3C:7A:AA:CF:B7:EF

8. **CER TIBERIO SALAZAR- VEREDA PIEDRAS:**Coordenadas 5.946665072226128, -75.4301892941374 3

- Se garantiza la conectividad contratada son40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos



NETWORK-TICS

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, estudiantes conectados: 99

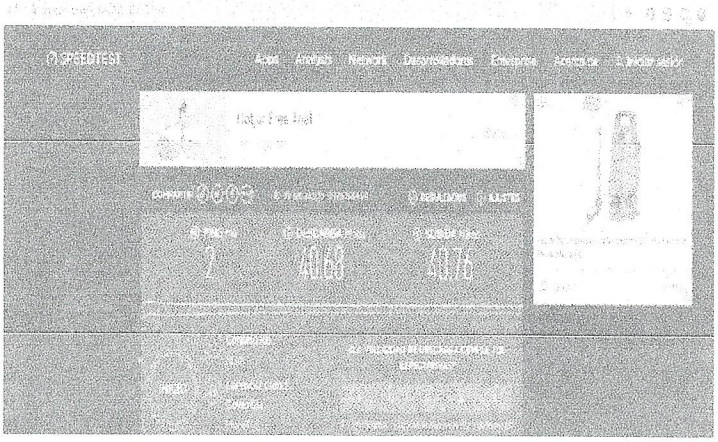


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

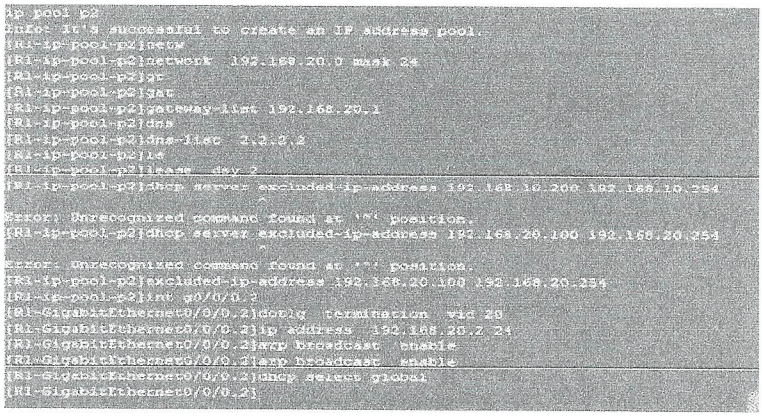
MAC
04:39:26:39:61:0D
3C:7A:AA:CF:87:EF
C8:FF:28:D8:A2:C7
C0:38:96:93:05:8D
CC:DD:F2:CF:3C:1B
FE:15:EE:E8:EA:32
C4:84:66:EF:1A:F7
00:90:E5:EA:CF:D5
38:BD:DF:CE:E8:15
52:1A:F0:83:8F:8F
9E:74:C8:8A:04:3D
42:28:D8:1C:18:A8
A4:B6:1E:FA:71:7B
02:D1:E6:AF:89:88
C8:FF:28:D5:FE:FF
04:38:26:09:BD:33
10:AA:36:61:7B:AF
64:B2:B6:32:A0:C2
34:B6:B2:11:76:64
32:A6:DF:8A:5E:36
C4:E5:98:69:B9:C1
4C:02:20:FA:1D:74
CC:C8:B5:73:25:A5
7C:2A:D8:EE:07:52
E4:A7:C9:E8:26:52
C8:EC:10:78:F7:D1
DC:FF:98:95:36:20
16:B8:B8:12:79:2F
4E:B8:1C:1C:FC:3B
B4:1C:30:E5:04:E2
20:16:D8:C8:52:3C
5C:F5:DA:DE:B1:B6
B0:B6:F8:B8:F3:A3
8C:D9:D6:48:07:AF
6E:B6:5F:B2:41:4A
58:A7:EF:D0:5E:D8
1A:CB:EC:E0:7E:4B
9A:B8:17:34:CC:B7
B2:EF:E4:2D:C7:D8
CE:B8:B0:A3:B6:E2

9. **CER COLMENAS- VEREDA COLMENAS:** Coordenadas 5.918474990204847, -75.41668931096495

- Se garantiza la conectividad contratada son 40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos



NETWORK-TICS

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, estudiantes conectados: 53

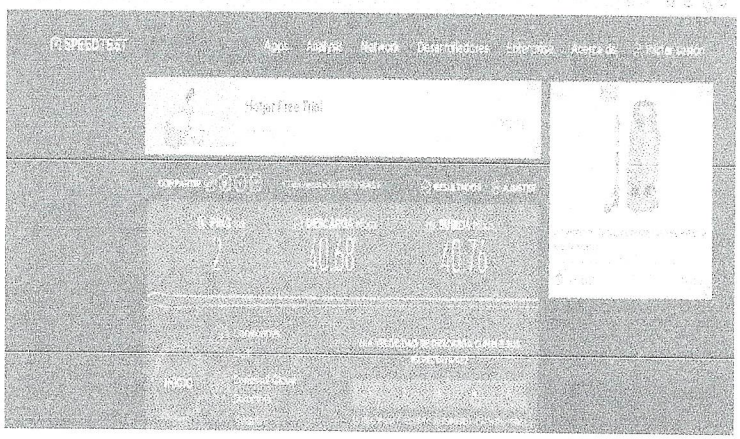


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

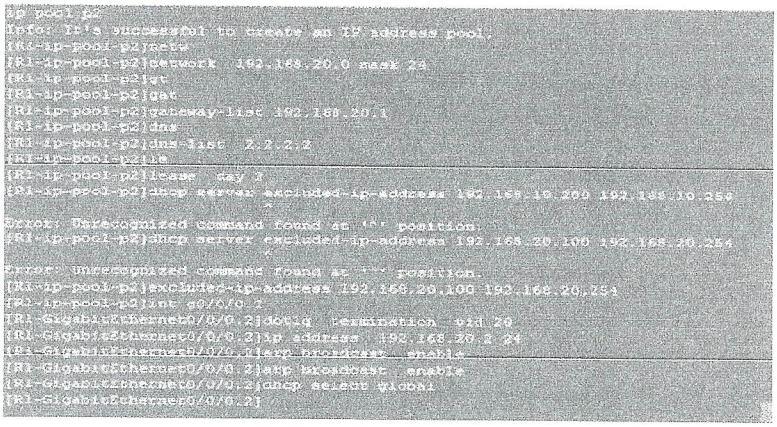
MAC	
FC:DB:D8:DC:B8:1E	84:71:46:54:D5:9C
DB:AA:E3:B9:68:DB	FC:87:43:02:F0:64
DC:B8:38:E0:74:01	7A:4A:02:22:F4:62
4A:91:DE:07:36:3D	DB:31:B8:81:58:23
DE:83:A7:87:08:23	D2:B4:82:D2:81:63
CC:2C:5A:5B:FF:F1	EA:5E:C3:11:F8:35
28:16:7F:B8:36:1C	2A:DD:BA:CF:4C:A3
FE:D4:AF:CB:A1:4E	16:AA:6D:DC:3E:1D
39:B0:DF:AE:52:F8	1A:C1:CF:46:7E:CF
32:2E:5B:61:78:26	C8:EA:F8:2A:31:A1
B6:9C:61:87:B8:27	3D:1C:44:AC:EB:FA
5A:49:DD:3E:A0:7E	26:B2:CE:DD:A2:3E
5A:37:A5:D4:A8:9D	8D:25:D5:8D:EB:17
D9:AE:D5:8C:A6:23	18:21:95:D8:2D:45
FC:D8:D8:DC:B9:18	DE:23:F5:1A:D7:D3
DD:77:14:A8:E2:1F	AC:1C:B1:9D:B7:15
EE:5B:E6:E2:3E:B2	72:72:D8:8D:7D:71
E5:F7:B4:5F:3E:35	CE:AA:E3:2E:AF:BA
7C:FD:E8:F0:8F:E8	B4:C7:EA:B2:64:66
DD:9D:7A:DD:E6:5E	D4:2C:BA:3C:71:49
F4:30:B8:A4:E4:FA	34:6F:8C:73:3E:C8
8E:E2:3E:F3:78:FD	7C:1E:DD:D7:D3:F8
	B8:AA:3B:AE:48:56

10. **CER LLANADAS- VEREDA LLANADAS:** Coordenadas 5.957610993557232, -75.41717403970408

- Se garantiza la conectividad contratada son 40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



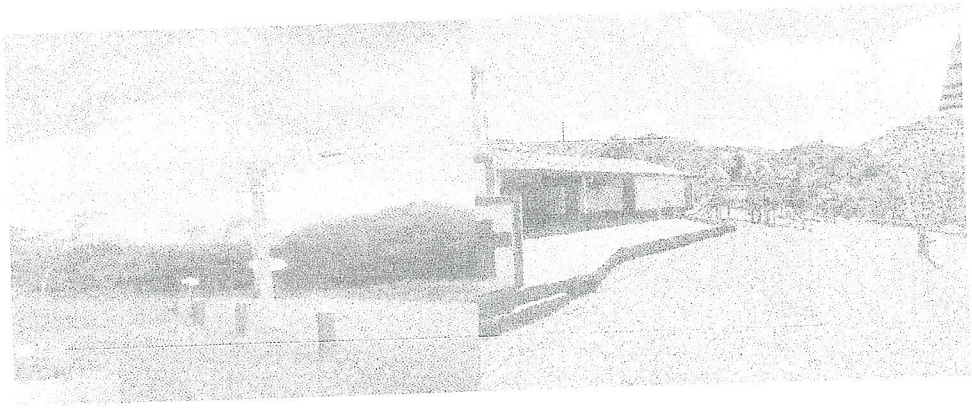
- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos



NETWORK-TICS

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, estudiantes conectados: 109

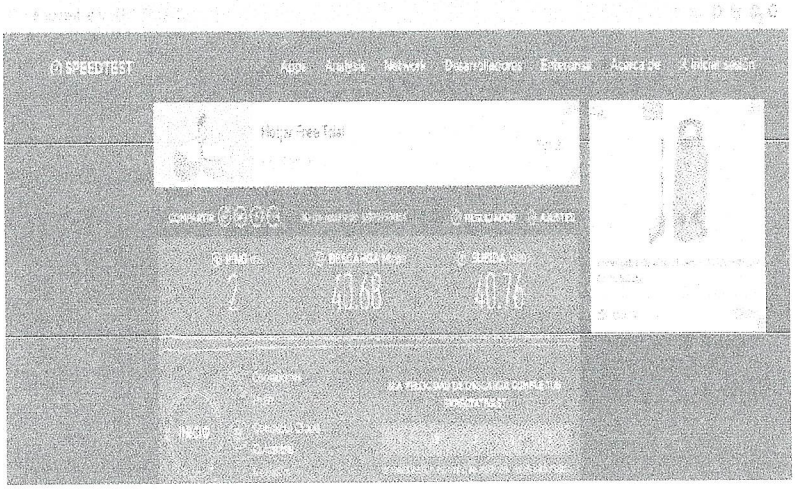


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

2E:AA:E3:25:AF:8A	5E:5C:25:11:16:39
84:C7:EA:82:64:66	C0:81:28:9D:3C:2B
04:8C:8A:3C:71:48	84:99:03:22:AD:56
24:5F:8C:79:8E:C3	74:D2:1C:82:FC:F3
7C:2E:DC:D7:D3:FB	18:E3:BC:61:C9:81
C8:AA:55:AE:A8:56	A2:4F:1C:F2:25:69
56:5A:83:74:2C:48	1C:18:86:C3:EA:A7
1C:32:7E:F8:C8:CD	26:33:34:3F:07:FC
FC:3C:5E:77:A2:E3	5C:96:59:EE:CC:8C
89:3E:33:64:CB:C2	5C:77:7E:CA:58:6A
74:33:58:5F:8A:A5	C2:AE:E3:84:C8:76
5C:FF:EB:96:81:5C	38:8C:DF:84:85:EA
72:CA:C7:78:18:83	24:DA:33:F4:AC:1F
1A:66:CC:3C:FC:5A	6C:1C:81:25:A1:72
5E:D8:AF:48:C7:62	1C:1A:C0:E1:66:58
68:36:CC:DC:24:94	8C:4B:67:FC:8C:8C
4C:A1:C8:1E:59:51	6C:71:D9:C5:53:C2
3E:8F:C8:44:F4:EB	84:68:89:13:A1:1C
7C:FC:6B:7C:1E:C4	84:68:89:11:AC:58
38:3C:CF:1C:1E:FC	15:7F:39:6A:6C:55
1E:63:FF:AC:AC:3A	AC:F2:C2:C2:AC:CE
	C8:FF:28:C5:FF:CA
	C2:76:AF:25:CC:DE
	CC:E4:3A:FE:1E:39

11. **CER EL TAMBO- VEREDA EL TAMBO:** Coordenadas6.010527716659125, -75.43402072468041

- Se garantiza la conectividad contratada son 40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
ip pool p2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[R1-ip-pool-p2]netw
[R1-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[R1-ip-pool-p2]gt
[R1-ip-pool-p2]gat
[R1-ip-pool-p2]gateway-list 192.168.20.1
[R1-ip-pool-p2]das
[R1-ip-pool-p2]dns list  2.2.2.2
[R1-ip-pool-p2]le
[R1-ip-pool-p2]lease  day 2
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.10.200 192.168.10.254
                                               ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
                                               ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[R1-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dot1q  termination  vid 20
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.2 24
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dhcp select global
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]
```

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

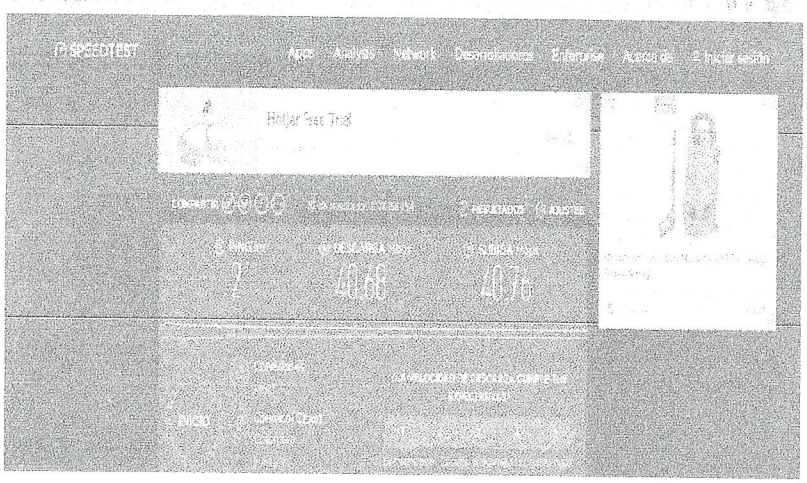
Total, estudiantes conectados: 288



- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

12. **CER LA MILAGROSA- PAYUCO:** Coordenadas 6.019583016136035, -75.44154369811781

- Se garantiza la conectividad contratada son 40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 300 dispositivos

```
ip pool p2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[R1-ip-pool-p2]netw
[R1-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[R1-ip-pool-p2]gat
[R1-ip-pool-p2]gateway
[R1-ip-pool-p2]gateway-list 192.168.20.1
[R1-ip-pool-p2]dns
[R1-ip-pool-p2]dns-list  2.2.2.2
[R1-ip-pool-p2]le
[R1-ip-pool-p2]lease  day 3
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.10.200 192.168.10.254

Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254

Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[R1-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dotiq  termination  vid 20
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.2 24
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dhcp select global
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]
```

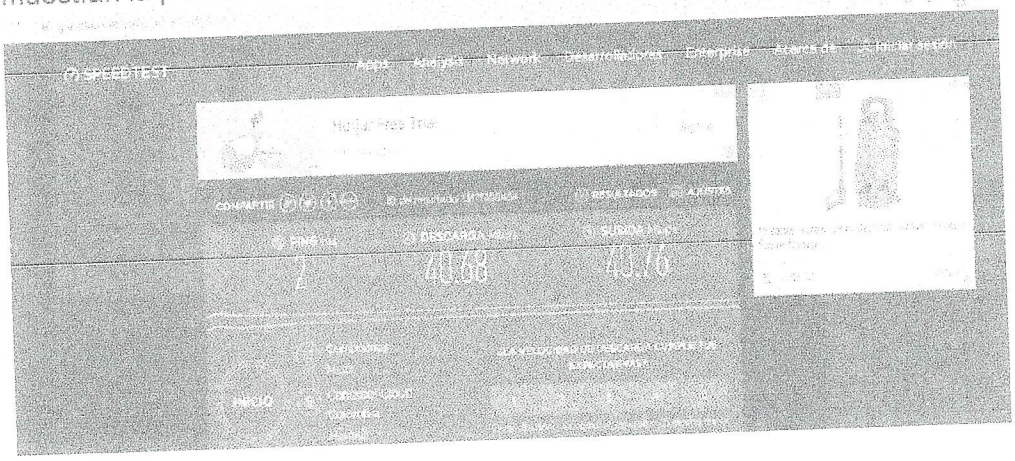
NETWORK-TICS

13. **CER juan De Dios Aránzazu LOMITAS:** Coordenadas 6.021882144322127, -75.41032582777744

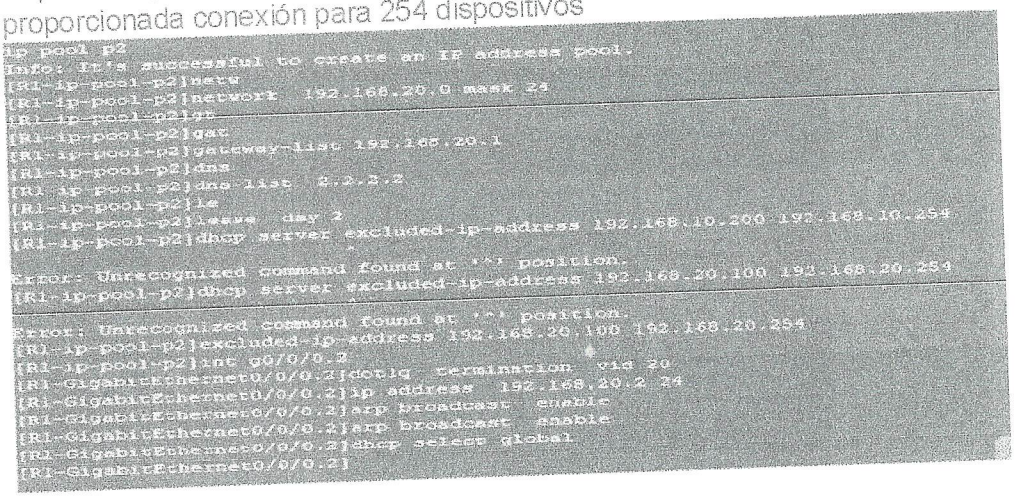
Actividades realizadas

En el transcurso de este mes se proporcionó lo siguiente:

- Se garantiza la conectividad contratada son 40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos



- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet



NETWORK-TICS

MAC
D8:C0:A6:C8:53:8D
10:81:F8:E6:E1:6D
D4:28:D5:3A:0A:8A
B4:B5:55:67:D2:32
CE:C5:A5:6C:A7:CD
8D:E8:57:45:AA:E3
C8:8A:0C:10:AA:8A
6E:3D:13:C1:7F:73
C8:1E:8E:CE:DD:1B
D8:9E:81:73:FF:EA
9E:1C:6E:0C:C1:94
72:5F:AB:58:83:8D
56:F1:A0:55:A3:E9
C4:E5:98:71:18:2C
D2:64:1E:B5:C2:DC
78:F5:E6:91:FC:84
40:3F:8C:4C:64:78
82:A1:3A:E9:53:AB
9E:F8:21:7E:AB:C1
86:63:13:78:4E:6F
A4:6C:F1:A1:38:11
EE:68:6F:92:2C:09

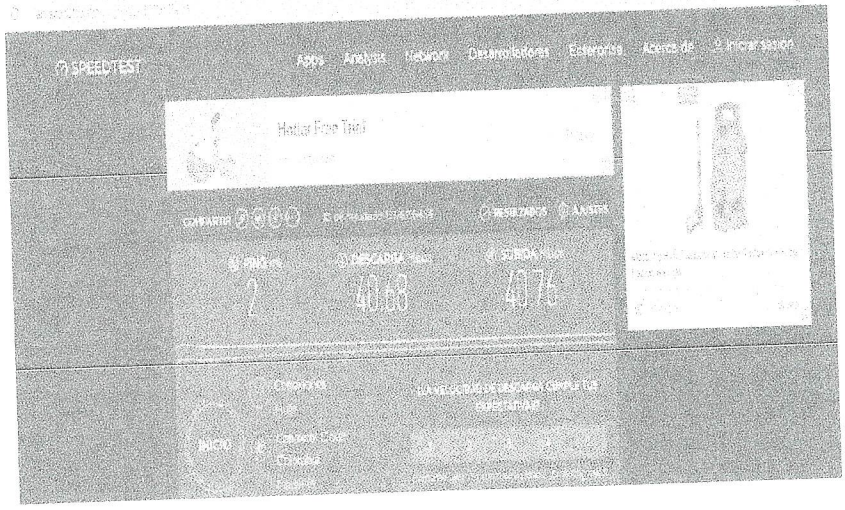
06:63:A3:A6:42:8F			
6A:7E:F8:C8:43:84			
1E:8F:FC:27:54:C8			
6A:A2:CC:2A:A4:6A			
88:46:04:5E:7C:8C			
C6:38:F5:CC:38:E1			
AA:23:F4:CC:2A:E2			
80:63:38:16:30:86			
16:55:E6:70:64:F5			
A2:A3:C5:27:CC:4C			
74:C6:38:5C:8C:C5			
62:76:61:CC:28:1B			
86:72:13:C7:7C:62			
AE:CE:9E:F3:53:5E			
CC:C6:FC:F8:C6:6A			
A4:D7:91:CA:A5:52			
CC:C5:E4:A4:27:AC			
7C:1C:66:CA:C5:34			
9A:C5:C9:33:E2:F7			
8A:3A:C2:C6:CE:AA			
B4:CD:27:C2:D1:88			
E4:E1:30:6E:8E:85			
3C:7A:AA:CC:AE:1F			

C8:FF:28:C8:AA:C1	D0:C5:E4:A4:27:AC	10:1F:44:71:16:12	92:51:B9:15:EA:F8
42:28:C6:1C:18:AB	F4:A5:8C:12:C4:0C	14:96:E5:1A:C4:35	C2:2C:81:AF:81:C4
4E:6B:1C:1C:FC:2B	60:1C:91:28:A1:78	4C:50:77:88:2E:A5	96:A8:E8:A6:F8:A4
4A:31:C9:C7:38:2C	F4:C8:52:71:F4:85	92:F4:33:CC:32:18	84:1C:30:E9:C4:E2
38:80:CF:84:B8:6A	0A:E1:34:2F:28:A0	C8:FF:28:C3:82:23	8E:E2:3E:F5:79:F0
B8:C3:85:C9:13:36	FE:93:81:9C:C0:16	FE:15:EE:68:EA:92	86:37:6C:4C:C8:35
C8:C0:A6:C5:53:8C	00:C0:80:1A:D2:83	C8:8A:CC:10:AA:8A	E2:36:5C:CC:A0:3F
1E:9F:FC:27:54:C3	F2:7F:13:80:13:83	1C:15:1F:5A:28:92	7A:4A:C2:22:F4:62
62:78:81:CC:28:1B	74:F2:FA:1C:7A:74	C8:EA:F8:2A:84:5D	DE:23:F5:14:C7:C9
24:DA:33:59:C0:41	EC:F2:2B:80:C8:E4	82:CC:E5:69:AC:E3	F5:E7:1E:E5:59:AE
C8:AA:35:C3:4A:B0	8C:6A:C1:C4:65:C2	F8:1F:32:64:CE:F9	F6:C3:9E:8C:55:CF
50:3C:C6:1F:1B:E6	56:C8:AF:48:C7:62	3C:7A:AA:CF:C3:57	C8:C2:FA:64:C9:CB
82:2E:BB:61:78:26	0A:16:7E:78:A2:8F	8C:7C:92:89:10:2A	40:AA:56:81:91:BB
5C:8E:49:2C:43:62	FC:D9:C9:0C:39:13	C4:84:66:EF:1A:F7	CC:CB:65:75:25:A3
8E:7C:81:A5:16:6A	7C:FD:6B:F0:8F:E5	8C:25:C5:80:E8:17	C6:EC:10:78:F7:C1
6C:F7:84:5F:8A:E8	0C:C6:FC:8A:29:6A	38:37:8B:CE:F6:95	FC:87:43:C2:F0:E4
04:E5:98:71:16:2C	1C:8F:C0:4C:DB:27	04:4F:4C:DF:B6:A7	A0:27:86:E0:79:C1
BC:FF:EB:DD:0A:DC	F4:30:B8:56:B9:78	1A:66:D0:3C:FC:8A	3C:F7:A4:B2:C8:48
FC:37:43:D5:74:0A	C8:FF:28:C5:F8:81	10:70:38:64:68:E5	80:27:15:B0:E3:54
88:BF:E4:2D:C7:C3	3C:7A:AA:CF:A0:15	86:63:13:78:4E:6F	00:18:E4:B9:32:E8
AA:23:F4:C0:2A:E2	66:30:13:C1:7F:73	A2:98:91:7A:C0:BD	D2:CC:0F:CD:E6:F1
C4:79:70:EF:8D:DE	42:A5:C5:27:C0:4C	FC:D9:C8:DC:82:A7	5C:8A:EF:CB:71:3F
C4:B3:C1:AA:23:6A	36:B2:CE:C0:A2:36	FC:D9:C8:DC:B9:1E	88:40:3B:7C:A1:2C
	06:63:A3:A6:42:8F	D8:C8:9A:81:F2:C6	D4:72:26:AB:C5:72

NETWORK - TICS S.A.S

14. **CER SAN NICOLAS- VEREDA SAN NICOLAS:** Coordenadas 6.055092167881737, -75.42185072594457

- Se garantiza la conectividad contratada son 40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada

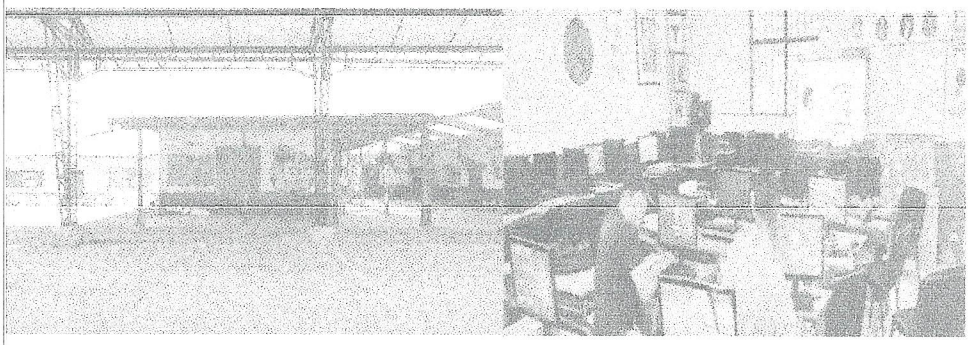


- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
ip pool p2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[R1-ip-pool-p2]netw
[R1-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[R1-ip-pool-p2]gr
[R1-ip-pool-p2]gat
[R1-ip-pool-p2]gateway-list 192.168.20.1
[R1-ip-pool-p2]dns
[R1-ip-pool-p2]dns list  8.8.8.8
[R1-ip-pool-p2]le
[R1-ip-pool-p2]lease  day 2
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.10.200 192.168.10.254
                                              ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
                                              ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[R1-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dotlq  termination  vid 20
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.3 24
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dhcp select global
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]
```

NETWORK-TICS

Total, estudiantes conectados: 137



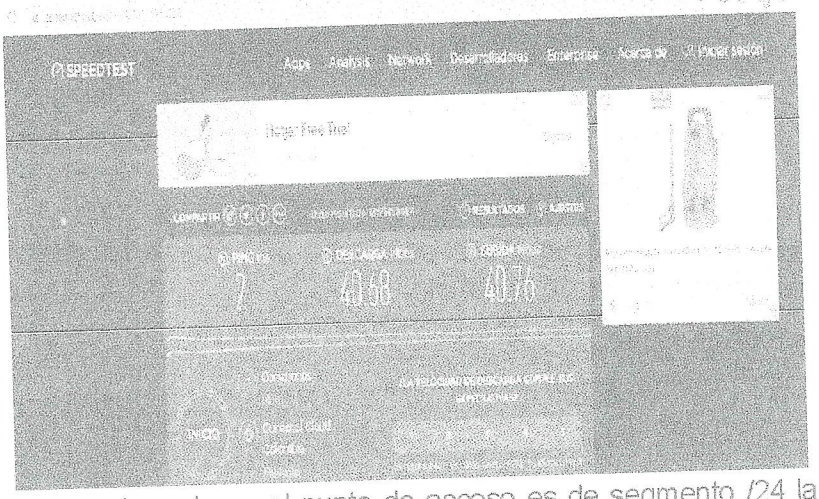
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WI

MAC
CC:79:CF:F6:F6:E6
A2:FF:8A:3A:07:65
6A:5F:3C:62:04:0D
5E:16:28:A8:46:0D
DC:57:2E:8A:77:C8
62:DD:45:E8:22:6D
F2:43:92:4D:F0:85
80:6A:D1:DA:65:02
8A:73:70:41:E3:6A
58:D9:C3:1E:CD:AB
7E:D5:56:09:72:74
C4:83:01:AA:23:6A
8C:FF:E8:38:CD:CE
BC:FF:E8:CD:0A:DC
58:C3:85:CE:B2:B1
80:6D:07:18:66:77
5E:58:FD:8A:28:EA
F0:51:36:FC:28:24
78:4F:43:6D:88:6F
CC:79:CF:F6:F6:6A
00:08:22:70:C9:FB

78:4F:43:0D:88:6F
[illegible]
DC:08:22:70:C9:FB
5D:81:F8:95:45:85
6E:61:19:87:27:0D
FC:D2:2E:8A:A8:58
6E:EC:AA:6T:ED:0D
20:2D:07:83:TB:A8
3E:1A:A1:U5:4C:A8
80:FC:35:ET:AC:AF
AE:A8:CB:DC:38:A8
58:D8:C8:61:58:2C
7C:2E:DC:38:14:E0
D0:FF:50:F1:0F:0F
60:57:18:FA:61:85
02:81:BC:B8:83:0B
0A:50:18:6A:35:7F
DC:CF:8E:12:8C:E0
72:AA:AF:A9:4C:DF
DC:83:0A:01:76:81
02:0A:70:31:C0:C9
CC:DA:F3:FC:F4:18
EA:B4:D8:3C:A8:DE
38:37:8B:CE:F6:96
B4:1C:30:F8:01:61
7A:DA:BA:58:AD:41
A6:C8:65:85:E2:AE

15. **CER MARÍA ESTÉVEZ- VEREDA GUAMITO:**Coordenadas 6.049178976387553, -75.39331422590239

- Se garantiza la conectividad contratada son 40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
ip pool p2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[R1-ip-pool-p2]netw
[R1-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[R1-ip-pool-p2]ga
[R1-ip-pool-p2]gateway
[R1-ip-pool-p2]gateway-list  192.168.20.1
[R1-ip-pool-p2]dns
[R1-ip-pool-p2]dns-list  8.8.8.8
[R1-ip-pool-p2]le
[R1-ip-pool-p2]lease  day 2
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.10.200 192.168.10.254
                ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
                ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[R1-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dotlq  termination  vid 20
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.2 24
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dhcp select global
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]
```

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

Total, estudiantes conectados: 67

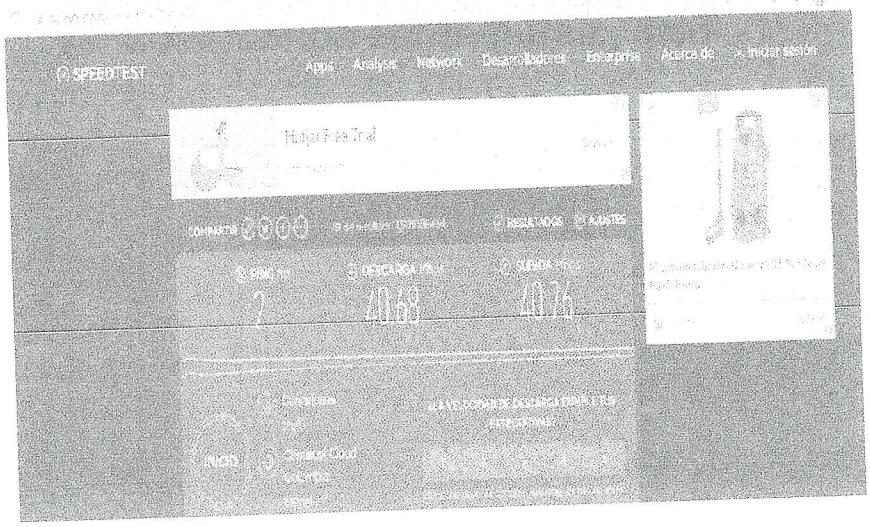


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC
00:08:22:40:29:11
00:08:22:7D:C3:F8
00:0A:F5:FC:F4:14
00:18:E4:89:32:E8
00:27:15:51:55:48
00:27:15:BD:33:34
00:27:15:FA:B1:85
00:3D:E6:CD:8A:81
00:45:E2:8C:7D:F7
00:57:C1:D2:41:56
00:90:4C:AF:1D:8F
00:8E:38:19:DE:EA
00:C0:B0:1A:D2:83
00:E8:E3:CB:58:38
02:3E:36:FF:51:EE
02:64:1E:85:02:DC
02:9D:E5:EA:0F:C5
02:B4:92:00:81:58
02:D1:E6:AF:88:85
04:39:26:09:5D:39
04:39:26:09:5D:F5
04:39:26:09:5E:9D
04:39:26:09:61:CC
04:39:26:09:61:85
04:4F:4C:0F:86:A7
04:7B:7C:EF:8D:DE
04:8C:9A:5C:71:49
04:C6:07:89:86:96
04:D3:B5:6D:58:C8
04:E5:98:63:B8:C1
04:E5:98:67:F9:28
04:E5:98:71:18:2C
08:34:C1:6A:AA:18
08:63:61:46:42:8F
08:1C:6E:0C:C1:94
08:31:86:61:58:22
08:81:F4:C9:89:DE
08:AA:55:A9:8F:ED
08:AA:55:AE:48:56
08:AA:55:AF:7D:89
08:AA:55:B9:EE:D8
08:AA:55:C1:D4:09
08:AA:55:C9:1F:51
08:AA:55:D5:44:50
08:AA:55:E2:DE:58

16. **CER SALVADOR BERMÚDEZ-VEREDA SAN MIGUEL:** Coordenadas 6.019461683148745, -75.38556262667035

- Se garantiza la conectividad contratada son 40 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada

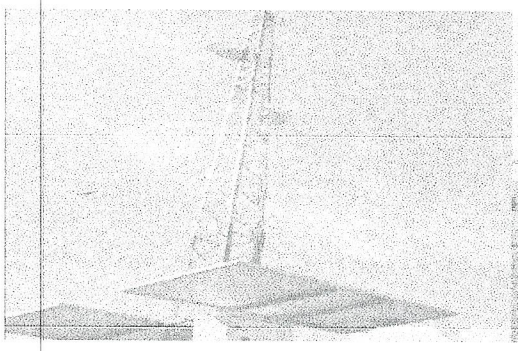


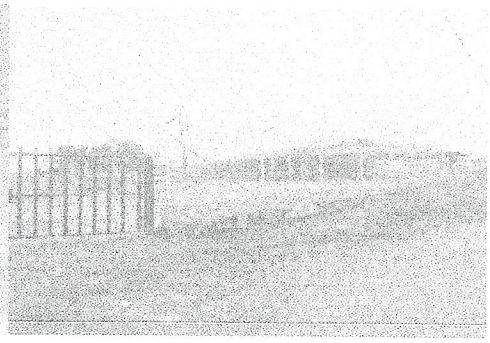
- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
ip pool p2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[Ri-ip-pool-p2]netw
[Ri-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[Ri-ip-pool-p2]gt
[Ri-ip-pool-p2]gat
[Ri-ip-pool-p2]gateway-list 192.168.20.1
[Ri-ip-pool-p2]dns
[Ri-ip-pool-p2]dns-list  2.2.2.2
[Ri-ip-pool-p2]le
[Ri-ip-pool-p2]lease  day 2
[Ri-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.10.200 192.168.10.254
                                ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[Ri-ip-pool-p2]dhcp server excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
                                ^
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[Ri-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[Ri-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[Ri-GigabitEthernet0/0/0.2]dot1q  termination  vid 20
[Ri-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.2 24
[Ri-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[Ri-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[Ri-GigabitEthernet0/0/0.2]dhcp select global
[Ri-GigabitEthernet0/0/0.2]
```

- La infraestructura instalada en el la I.E, fueron puntos de acceso de alta potencia y receptores de internet

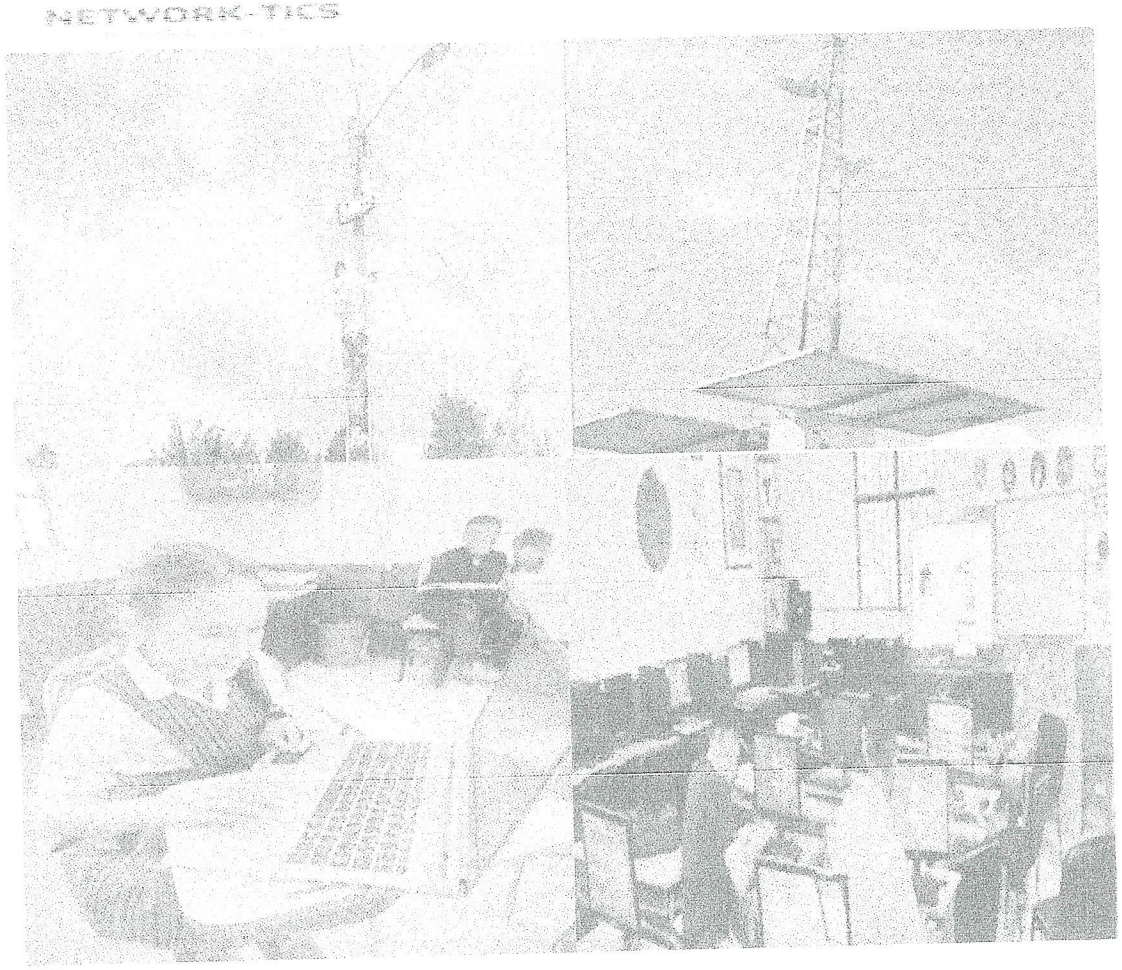
Total, estudiantes conectados: 132





- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI la Mac (dirección única de cada dispositivo)

NETWORK-TICS



cc. 1040035490

NETWORK-TICS

CERTIFICADO APORTES PARAFISCALES

Señores

MUNICIPIO DE LA CEJA ANTIOQUIA

CONTRATO: 2022.10.08.032.339

Asunto: Carta de Cumplimiento de Aportes Parafiscales

El suscrito Mauricio Antonio Blandón Marulanda identificado como aparece al pie de mi firma con cédula de ciudadanía Nº 1.040.035.490 de La Ceja Antioquia, certifica que NETWORK-TICS S.A.S identificado con Nit 901386176-2 se encuentra PAZ Y SALVO por concepto de aportes a las cajas de compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar — ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, así como a los sistemas de Salud, Pensión y riesgos profesionales ARP (Artículo 50 de la ley 789 de 2002) correspondiente a la nómina de los últimos seis (6) meses.

Cordialmente.

1040035490

Mauricio Antonio Blandón
Marulanda Representante Legal
CC: 1040035490

Somos Nework-TICS S.A.S ISP (operadores de servicio de internet) con licencia de Mintic para internet, televisión y CCTV.
Licencia de operación Mintic 96005429

NIT 901386176

Dirección: Carrera 22 Nro 24-12 Teléfono: 3273052
Email: networkticsisp@gmail.com gerencia@networktics.co

Site: www.networktics.com

NETWORK-TICS

ARUS

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2022-11-11, 01:31:53 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 59433533

Periodo Cotización: octubre de 2022 **Periodo Servicio:** noviembre de 2022

PAGADO 11/11/2022

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	NETWORK TICS SAS		
Documento	NI901386176	**Dirección**	CL 22 #19 - 65
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3273052
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	LA CEJA	**Departamento**	ANTIOQUIA
Representante Legal	BLANDON MARULANDA MAURICIO ANTONIO	**Identificación**	CC 1040035490
Total Afiliados	4	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

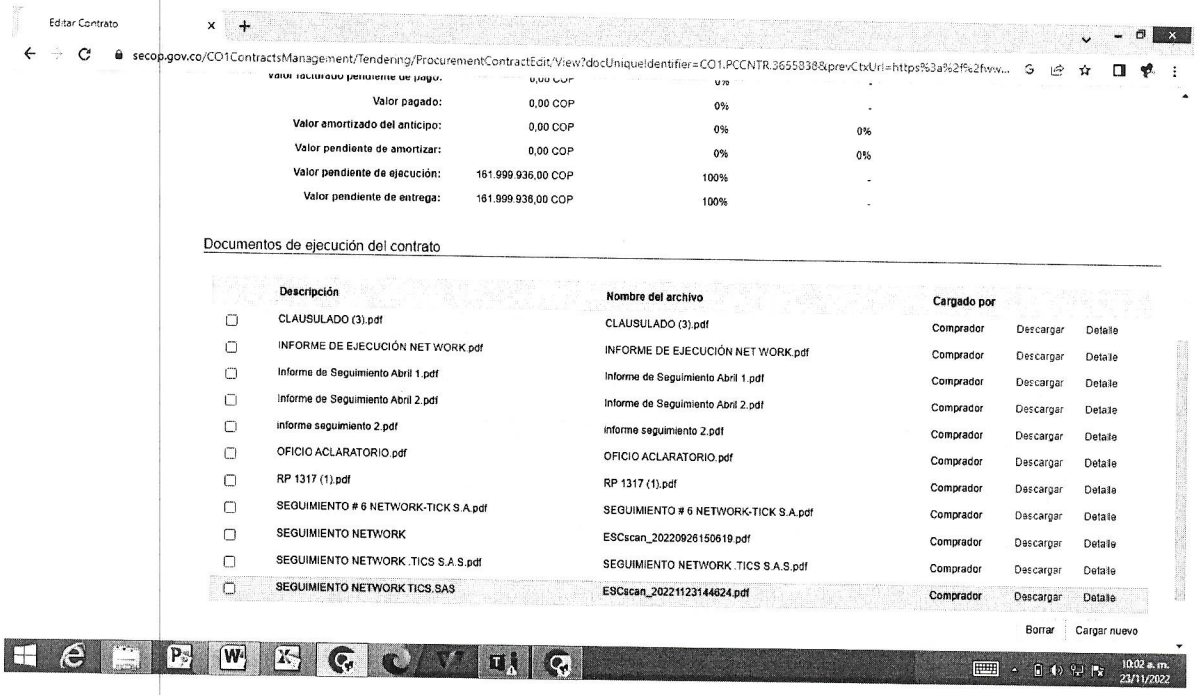
Datos del Afiliado				Novedades																	Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1040035490	MAURICIO ANTONIO BLANDON MARULANDA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.000.000	$ 160.000	(EPS010) EPS SURA	$ 1.000.000	$ 40.000	1,044	$ 1.000.000	$ 10.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.000.000	$ 40.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 250.500
CC 1040037267	JOHANA VALENCIA VALENCIA	12	00																	0	0	30	0	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS010) EPS SURA	$ 1.000.000	$ 125.000	0,000	$ 0	$ 0	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 125.000
CC 1040046296	SEBASTIAN QUINTERO MARULANDA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.000.000	$ 160.000	(EPS010) EPS SURA	$ 1.000.000	$ 40.000	1,044	$ 1.000.000	$ 10.500	(CCF04) COMFAMA	$ 1.000.000	$ 40.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 250.500
CC 15386287	ALIRIO DE JESUS BLANDON CARDONA	01	00												X					0	5	5	5	5	(25-14) COLPENSIONES	$ 166.667	$ 26.700	(EPS010) EPS SURA	$ 833.334	$ 33.400	1,044	$ 833.334	$ 8.700	(CCF04) COMFAMA	$ 833.334	$ 33.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.900
CC 15386287	ALIRIO DE JESUS BLANDON CARDONA	01	00																	0	25	25	25	25	(25-14) COLPENSIONES	$ 833.334	$ 133.400	(EPS010) EPS SURA	$ 833.334	$ 33.400	1,044	$ 833.334	$ 8.700	(CCF04) COMFAMA	$ 833.334	$ 33.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.900

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 3.000.001	$ 4.000.001	$ 3.000.001	$ 3.000.001	$ 480.100	$ 245.100	$ 29.700	$ 113.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 868.300	$ 0	$ 868.300

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.


Editar Contrato
secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/ProcurementContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.PCCNTR.3655838&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww...
Valor facturado pendiente de pago: 0,00 COP 0% -
Valor pagado: 0,00 COP 0% -
Valor amortizado del anticipo: 0,00 COP 0% 0%
Valor pendiente de amortizar: 0,00 COP 0% 0%
Valor pendiente de ejecución: 161.999.936,00 COP 100% -
Valor pendiente de entrega: 161.999.936,00 COP 100% -
Documentos de ejecución del contrato
Descripción
Nombre del archivo
Cargado por
CLAUSULADO (3).pdf
CLAUSULADO (3).pdf
Comprador Descargar Detalle
INFORME DE EJECUCIÓN NET WORK.pdf
INFORME DE EJECUCIÓN NET WORK.pdf
Comprador Descargar Detalle
Informe de Seguimiento Abril 1.pdf
Informe de Seguimiento Abril 1.pdf
Comprador Descargar Detalle
Informe de Seguimiento Abril 2.pdf
Informe de Seguimiento Abril 2.pdf
Comprador Descargar Detalle
informe seguimiento 2.pdf
informe seguimiento 2.pdf
Comprador Descargar Detalle
OFICIO ACLARATORIO.pdf
OFICIO ACLARATORIO.pdf
Comprador Descargar Detalle
RP 1317 (1).pdf
RP 1317 (1).pdf
Comprador Descargar Detalle
SEGUIMIENTO # 6 NETWORK-TICK S.A.pdf
SEGUIMIENTO # 6 NETWORK-TICK S.A.pdf
Comprador Descargar Detalle
SEGUIMIENTO NETWORK
ESCscan_20220926150619.pdf
Comprador Descargar Detalle
SEGUIMIENTO NETWORK .TICS S.A.S.pdf
SEGUIMIENTO NETWORK .TICS S.A.S.pdf
Comprador Descargar Detalle
SEGUIMIENTO NETWORK TICS.SAS
ESCscan_20221123144624.pdf
Comprador Descargar Detalle
Borrar
Cargar nuevo
10:02 a. m.
23/11/2022