MUNICIPIO LA CEJA DEL TAMBO	**INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN**	Código: F-CT-032
		Versión: 06
		Fecha: 26/01/2023
		Página 1 de 8

CONTRATO CONVENIO	X	NÚMERO:	2023.10.08.033.310
		FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	Fecha: 07/03/2023
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE INTERNET PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y CENTROS EDUCATIVOS DE LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE LA CEJA.			
DEPENDENCIA CONTRATANTE / ASOCIADA:			SECRETARIA DE EDUCACIÓN
CONTRATISTA / ASOCIADO		NOMBRE:	NETWORK-TICS S.A.S
		CEDULA / NIT	901386176-2
VALOR INICIAL [$]:			CIENTO CUARENTA Y DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTE PESOS ($142.999.920)
PLAZO:			8 meses
IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO EN SECOP:			CO1.PCCNTR.4739702

1. COMPONENTE INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO O CONVENIO
Periodo de Cobro: 08 DE JULIO AL 07 DE AGOSTO DEL 2023

2. COMPONENTE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y/O CONVENIO		
Registro Presupuestal:	**Nº.** 845	**Fecha: Día:** 07 **Mes:**03 **Año: 2023**
Requiere Pólizas de Garantías (*)	SI: X NO	**Fecha: Día: 08 Mes:** 03 **Año:** 2023
Fecha de inicio (*): **(*) Debe ser la misma de la fecha del acta de inicio**	**Fecha:** Día: 08 **Mes:** 03 **Año:** 2023	
Duración total del contrato:	8 meses	
Fecha de terminación del contrato:	**Fecha: Día:** 31 **Mes:** 12 **Año:** 2023	

2.1. PRÓRROGAS	
Contrato adicional No:	**Tiempo (días calendario)**
1	
2	
Fecha de terminación del contrato de acuerdo con la prórroga:	Fecha: Día_____Mes_____Año_____

11.8.23

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:	$142.999.920
2. Valor Cofinanciación (Para convenios):	$0
3. Valor Anticipo o Pago anticipado.	$0

4. Valor Pago (Debe ser igual al valor de la factura o cuenta de cobro presentada por el Contratista)	$17.874.990
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).	$ 89.374.950

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

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

SI ___ NO ___

No. Planilla: 64896951

Se revisó certificado firmado por el Revisor Fiscal y/o Representante Legal de *NETWORK-TICS S.A.S 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
X	

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	62.5 %

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	42	50
2. CER Juan Manuel Llano- San Rafael	46	88
3. CER Candido Bernal- La Loma	35	81
4. CER Tiberio Salazar- Piedras	22	85
5. CER Colmenas- Colmenas	27	99
6. CER Llanadas- Llanadas	15	53
7. CER San Nicolas- San Nicolas	25	67
8. IE Francisco María Cardona	270	339
9. CER El Higuerón – El Higueron	52	63
10. CER Jesús María Piedrahita- La Miel	27	70
11. CER El Tambo	121	109
12. CER Isidora Duque - Fatima	61	104
13. CER María Estévez - Guamito	121	132
14. CER Juan de Dios Aránzazu - Las lomitas	46	137
15. CER Salvador Bermúdez-	34	70

		San Miguel		
		16. CER La Milagrosa	256	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 contó con el personal idóneo para la ejecución de las labores de instalación y cumplir con las normas de seguridad requeridas, en el tiempo requerido:

CER	VEREDA
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**

3	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 AYUNA: como punto de contacto entre los usuarios y el operador del servicio de conectividad a internet, cuyo objetivo principal será responder de una manera oportuna, eficiente y con alta calidad los requerimientos (soporte técnico, reporte de fallas y solicitud de información) que los usuarios realicen.	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
4	Garantizar la prestación del servicio de internet simétrico de 640 megas distribuidos de a 30 megas en cada Centro Educativo Rural.	El contratista garantizó la prestación de servicio de internet simétrico de 640 megas distribuidos de 30 megas en cada centro educativo rural.

LUGAR	Nro. Dispositivos	Velocidad megas)
1. CER Alfonso Bernal	150 DISPOSITIVOS	30
2.CER Juan Manuel Llano	150 DISPOSITIVOS	30

		3. CER Candido Bernal	150 DISPOSITIVOS	30	
		4. CER Tiberio Salazar	150 DISPOSITIVOS	30	
		5. CER Colmenas	150 DISPOSITIVOS	30	
		6. CER Llanadas	150 DISPOSITIVOS	30	
		7. CER San Nicolas	150 DISPOSITIVOS	30	
		8. IE Francisco María Cardona	150 DISPOSITIVOS	30	
		9. CER El Higuerón	150 DISPOSITIVOS	30	
		10. CER Jesús María Piedrahita	150 DISPOSITIVOS	30	
		11. CER El Tambo	150 DISPOSITIVOS	30	
		12. CER Isidora Duque	150 DISPOSITIVOS	30	
		13. CER María Estévez	150 DISPOSITIVOS	30	
		14. CER Juan de Dios Aránzazu	150 DISPOSITIVOS	30	
		15. CER Salvador Bermúdez	150 DISPOSITIVOS	30	
		16.CER La Milagrosa	150 DISPOSITIVOS	30	
5	Las demás que sean necesaria para el cabal cumplimiento del contrato.	No hay actividades extras a cumplir diferentes a las mencionadas anteriormente.			

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

5.2. SEGUIMIENTO A LOS RIESGOS CONTRACTUALES

¿En el periodo de ejecución reportado existe la posibilidad de materialización de algún riesgo, atendiendo la matriz de riesgos definida en los estudios y documentos previos?

SI: NO:_X__

En el evento que la respuesta sea afirmativa, se requiere anexar el correspondiente soporte documental donde se clarifique la situación presentada conducente a que el riesgo se materialice, esto para su posterior ajuste y tratamiento, el cual deberá ser verificado por el supervisor del contrato en los siguientes informes de supervisión.

5.3. 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 NÚMERO DE COMPROBANTE DE EGRESO	VALOR TOTAL
1		
2		
3		
4		
5		

5.4 LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO

Se liquida el contrato: SI NO X

5.4.1 Resumen del Balance:

BALANCE GENERAL DEL CONTRATO	
CONCEPTO	**MONTO**
Valor inicial del contrato	
Valor de la adición No X (inserte tantas filas como adiciones haya tenido el contrato o convenio)	
Valor Total (del Contrato o Convenio)	
Valor pagado a la fecha	
Valor que falta por cancelar	
Valor que falta por ejecutar	
Rendimientos financieros (si aplica)	

5.4.2 Aprobación de liquidación

Posterior al pago adeudado, apruebo que se proceda SI ___ NO____ con su liquidación, así:

BALANCE GENERAL DEL CONTRATO	
CONCEPTO	**MONTO**
Valor total del contrato	
Valor pendiente de pago	
Saldo a liberar	

5.4.3. 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, FE: 798

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.

Nombre del Ordenador del gasto
SANTIAGO MUÑOZ OCAMPO

Nombre del Supervisor y/o Interventor
SANTIAGO MUÑOZ OCAMPO

Firma del Ordenador del Gasto
Cédula Nro: 15.389.189

Firma Supervisor y/o Interventor
Cédula Nro: 15.389.189

NETWORK-TICS

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 798

				Fecha y hora Factura	
Señores	MUNICIPIO DE LA CEJA			**Generación**	08/08/2023, 09:29
NIT	890.981.207-5	**Teléfono**	(034) 5531414	**Expedición**	08/08/2023, 09:31
Dirección	CR 20 19 78	**Ciudad**	La Ceja - Colombia	**Vencimiento**	08/08/2023

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, JULIO- AGOSTO	15.021,000.00	2,853,990.00	17,874,990.00

Total items: 1

Valor en Letras:
Diecisiete millones ochocientos setenta y cuatro mil novecientos noventa pesos m/cte

Condiciones de Pago:
Consignación $ 17,874,990.00

Total Bruto	15,021,000.00
IVA 19%	2,853,990.00
Total a Pagar	17,874,990.00

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

A este 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 18764040641307 aprobado en 20221202 prefijo FE desde el número 415 al 1000 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 6020 Actividades de programación y transmisión de televisión Tarifa
CUFE: aab9bc0e66c9c6cba5c757479f926b288ee76a962c8d40757b7369a65681b680c14d2854ee44719476 0e93db92278d5b

Facturación Software y Plataforma tecnológica Siigo S.A.S. - Nit 830.046.145-8 Numerar Software Siigo Nube. Firma de factura web con el XML.

NETWORK-TICS

INFORME DE ACTIVIDADES

DEL 08 DE JULIO AL 07 AGOSTO DE 2023

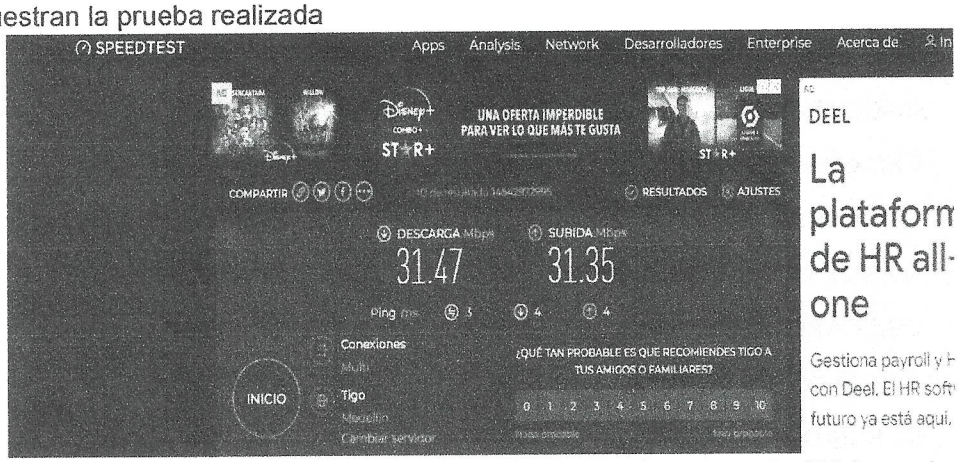
Las instituciones educativas impactadas son las siguientes

	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

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



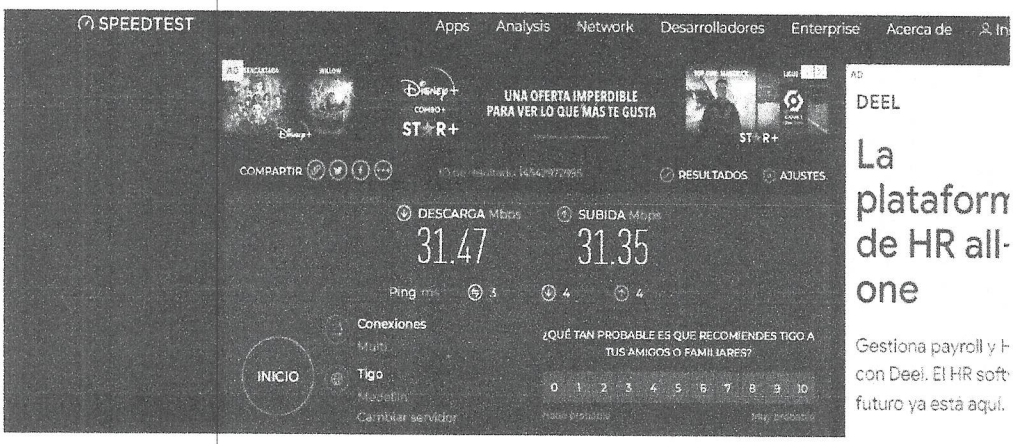
- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
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 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]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

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 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 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]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]
```

- 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
0A:55:6F:2D:B4:29
B0:73:5D:D9:A0:0B
9E:70:9D:91:88:A4
B2:FD:14:C7:C0:A8
50:98:39:B9:CC:70
18:D6:1C:A4:A1:3E
D4:72:26:AA:EF:E8
C0:C8:38:8C:C8:94
50:3D:C6:7B:05:15
9A:0C:72:C8:F1:E2
AA:9B:AA:21:62:D9
50:98:39:D0:4C:51
42:9F:15:5A:90:B6
3C:05:18:F8:6C:D9
92:5E:FA:F4:65:D1
C8:EA:F8:7F:8A:3F
18:87:40:63:D1:17
00:90:4C:4F:2D:8F
BC:2E:F6:E7:EA:F9
92:5A:A5:BC:AE:4A
08:F4:58:25:BD:94
F8:C3:9E:3D:05:76
00:18:E4:B9:32:E8
08:AA:55:D3:4A:B0
B0:73:5D:DA:97:8F
A8:A1:98:61:20:C4
4A:B7:29:D4:31:53
72:3B:C1:0A:FF:87
9E:2B:97:14:AD:48
06:24:C1:EA:4A:1B
10:3F:44:7D:39:C8
4E:01:D0:DE:19:E3
50:8E:49:2D:43:62

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

Total, estudiantes conectados: 63



NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 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 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

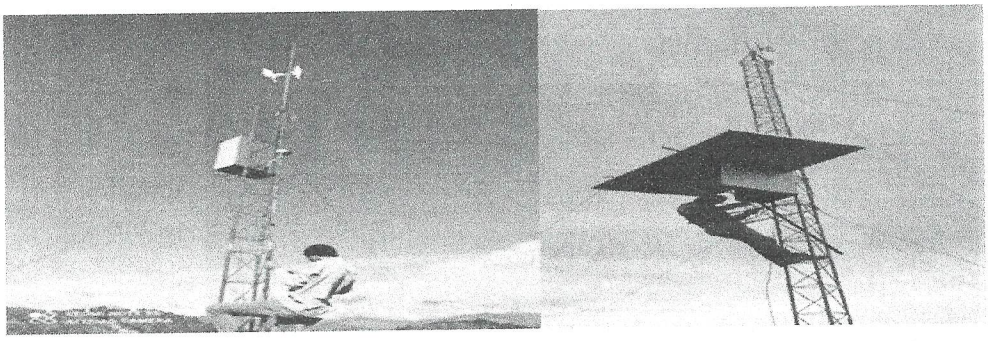
Error: Unrecognized command found at '^' position.
[R1-ip-pool-p2]excluded-ip-address 192.168.20.100 192.168.20.254
[R1-ip-pool-p2]int g0/0/0.2
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]dot1q  termination  vid 20
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]ip address  192.168.20.2 24
[R1-GigabitEthernet0/0/0.2]arp broadcast  enable
[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: 339

NETWORK-TICS

Total, estudiantes conectados: 70

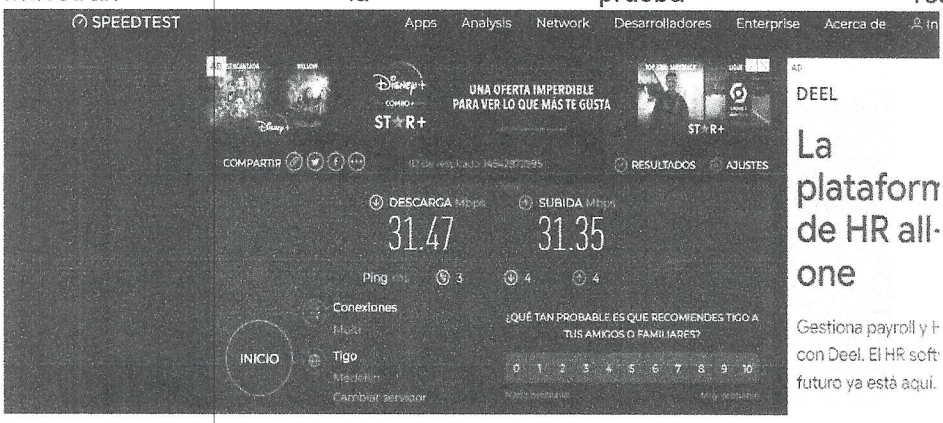


- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

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
94:0E:6B:8E:B8:5A
DA:D5:36:DC:1D:B3
10:3F:44:71:16:12
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
A0:41:47:86:5D:B4

NETWORK-TICS

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada

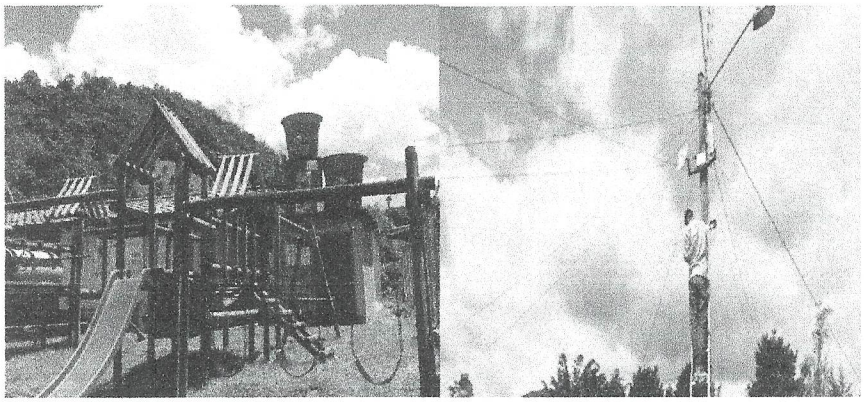


- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
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 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.

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

NETWORK-TICS

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 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 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

NETWORK-TICS

Total, estudiantes conectados: 81



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

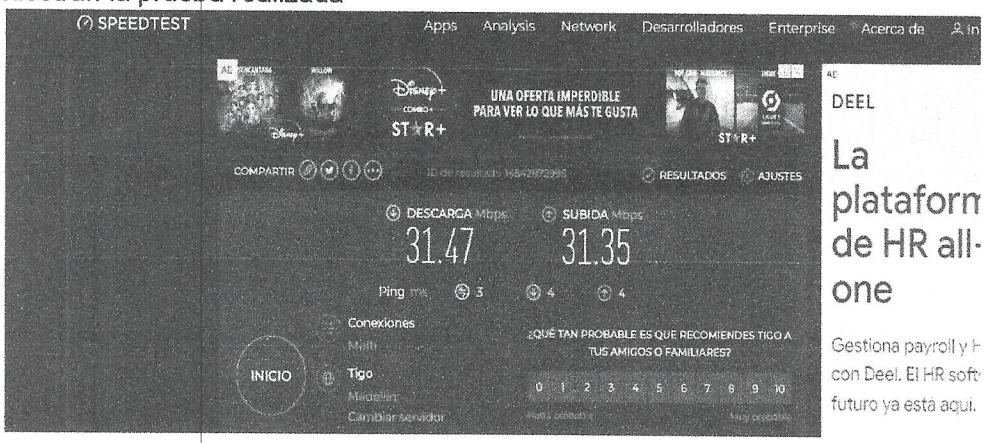
MAC	
E6:69:27:5D:DA:48	92:53:A7:08:8A:52
7A:12:F2:3A:57:5C	9C:5A:81:36:0E:08
1A:C1:FC:6D:7F:09	14:96:E5:1A:C4:35
38:80:DF:16:C2:F7	2C:D0:66:46:C1:32
34:71:46:19:B4:C7	F4:71:90:59:BD:21
E4:19:C1:3F:20:C5	D2:CC:0F:CD:E6:F1
AC:5F:3E:AC:33:C7	C6:73:5A:35:2D:3A
2A:6B:D4:74:D4:1B	42:0D:10:19:6B:FF
DE:FB:00:86:67:46	D6:AD:E5:A1:E5:17
08:AA:55:C1:D4:09	CE:FB:F7:06:87:24
DE:57:2B:77:B9:7F	5C:C3:07:91:19:19
5E:FD:34:92:83:96	20:32:6C:F0:AE:6E
6E:93:63:D9:27:FA	E2:36:5C:DC:A0:3F
3C:F7:A4:B2:CB:4B	08:AA:55:AF:7D:89
00:E9:E3:CB:58:2B	D0:04:01:F2:4C:19
B4:86:55:66:96:41	D4:72:26:AA:EF:BD
00:27:15:BD:83:34	58:B1:0F:75:EA:54
34:2E:B6:23:07:90	84:B8:B8:22:A1:0D

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

NETWORK-TICS

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

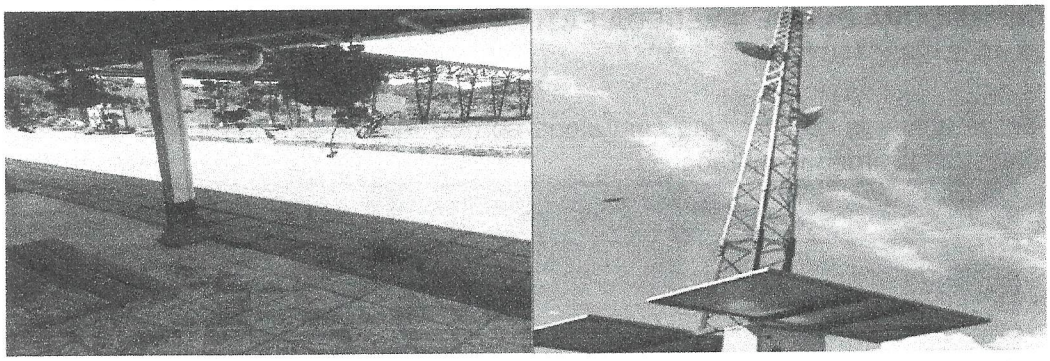
- Se garantiza la conectividad contratada son 30 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



- 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 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]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



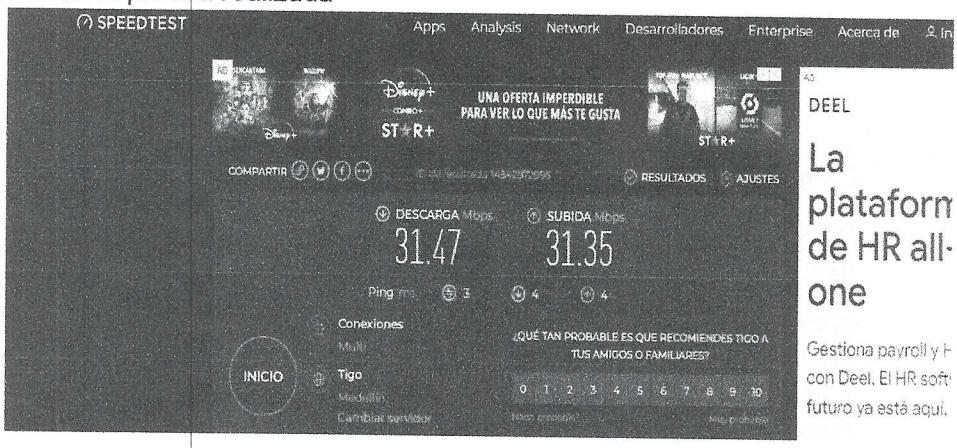
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC	
20:32:6C:FC:A	28:33:34:E1:E
E2:36:5C:DC:A	82:EB:2C:4D:I
08:AA:55:AF:7	98:88:BA:25:A
D0:04:01:F2:4	CC:0D:F2:D2:
D4:72:26:AA:	D4:72:26:A8:
58:B1:0F:75:E	66:DD:B6:38:I
84:B8:B8:22:A	08:EC:A9:96:3
84:B8:B8:22:7	AA:A3:A7:CB:
84:B8:B8:22:A	D4:4F:4C:DF:E
EE:FA:9A:18:E	D4:C9:4B:7E:I
B4:1C:30:E9:4	BC:2E:F6:5E:5
7C:FD:6B:88:I	60:1D:91:C0:7
94:78:E7:D8:I	74:15:75:14:E
32:CC:85:AC:3	C6:2F:66:DF:F
1A:ED:83:73:I	CC:0D:F2:D1:
00:57:C1:D2:4	00:3D:E8:CD:
FE:E7:1E:E5:3	A8:BE:27:8B:A
BC:98:DF:90:I	0E:F5:67:91:1
90:63:3B:66:E	92:EC:1D:86:I
CC:0D:F2:B2:I	08:AA:55:C9:I
64:A2:00:92:7	3C:DC:BC:1E:4
86:FC:8A:B9:I	3A:BF:D3:19:
	62:16:C5:FB:E

NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



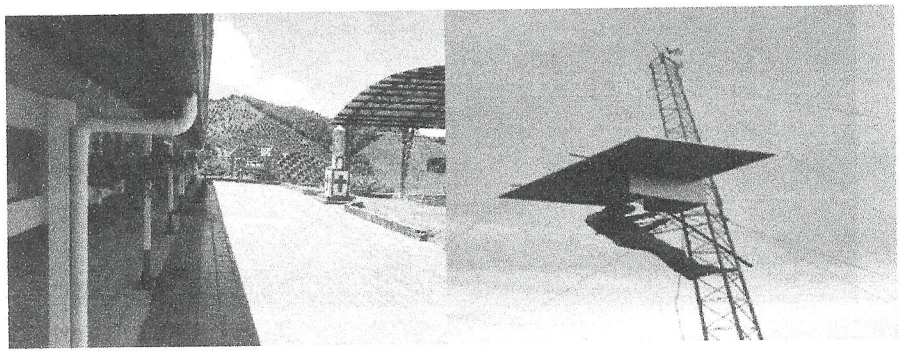
- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
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 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]
```

NETWORK-TICS

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

Total, de estudiantes conectados: 104



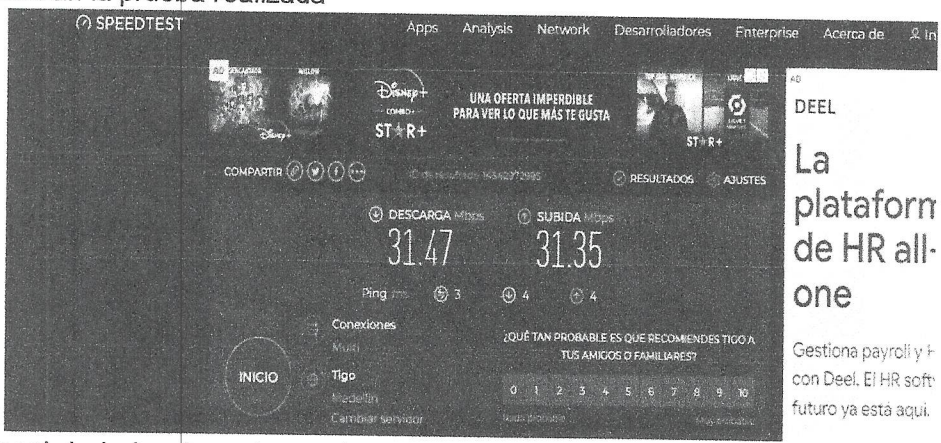
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC
84:88:88:22:76:69
AA:4C:DE:07:85:D8
84:88:88:22:77:0D
84:88:88:22:76:ED
84:88:88:22:76:23
84:88:88:22:76:51
84:88:88:22:76:C6
84:88:88:22:A0:52
3A:87:88:88:8A:D8
C8:EA:F8:05:2C:A8
90:97:F3:83:39:AE
2A:D1:8F:8D:19:CA
C4:6F:60:FC:8D:41
0E:D4:BE:83:AB:35
7E:F3:38:0E:0F:E9
48:79:4D:D0:D4:17
E6:5E:91:DD:AE:FA
18:21:95:07:82:99
50:3D:C6:0D:E6:A4
F8:C3:9E:12:97:90
92:51:89:19:EA:F8
00:45:E2:6C:7D:F7
52:46:1C:13:34:0D
1C:87:E3:62:77:DC
76:71:74:66:FF:95
C8:EA:F8:2A:34:5D
5E:50:8A:D5:08:21
DC:F5:05:5C:11:45
50:3D:C6:1F:16:E6
D8:B0:53:0B:09:14
30:46:07:D7:36:27
BE:42:62:A9:4B:D8
9C:5A:81:35:9F:80
DA:C8:C6:BF:4D:E3
F4:6F:80:26:B6:0D
84:88:88:22:A0:D1
A0:27:B6:E0:79:01
88:40:3B:7C:A1:2C
84:88:88:22:AC:85
B6:65:21:85:A2:E8
B6:34:A8:AA:48:26
44:6E:E5:50:1F:3F
66:4E:75:10:69:98
18:D6:1C:A4:A1:45
50:8F:49:03:68:04

NETWORK-TICS

8. **CER TIBERIO SALAZAR- VEREDA PIEDRAS:**Coordenadas 5.946665072226128, -75.43018929413743

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 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 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

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

Total, estudiantes conectados: 88



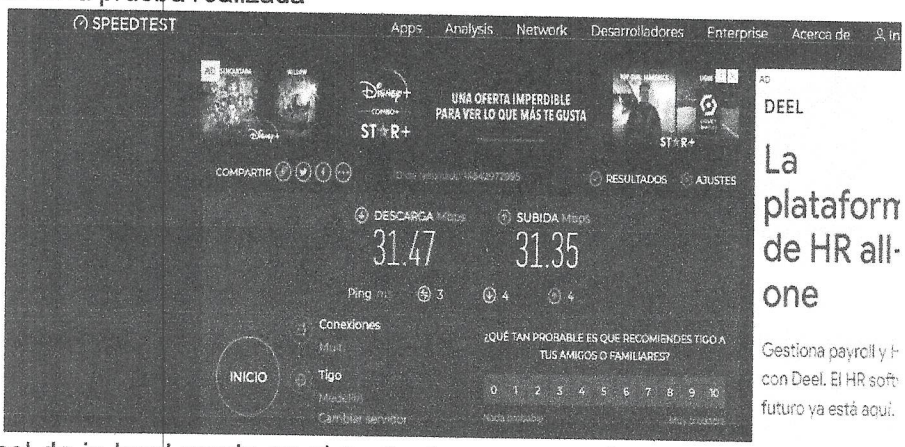
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC	
84:B8:B8:22:76:FE	A8:51:5B:92:ED:07
84:B8:B8:22:77:14	60:1D:91:D2:0B:B4
36:7A:0C:64:C9:6F	E2:2C:84:61:07:24
10:44:00:3D:CE:92	F0:0F:EC:74:E3:F9
2C:DD:66:47:02:A1	F8:C3:9E:8D:55:CF
5C:8A:EF:CB:71:3F	FC:87:43:0E:68:19
C8:D7:B0:F4:7D:9D	B4:1C:30:E5:2E:19
8C:E5:C0:3C:1D:2D	B4:1C:30:E6:A5:07
44:78:3E:84:32:96	92:3D:C0:FB:10:7A
92:C4:C9:22:26:74	74:F2:FA:1C:7A:74
C8:14:51:8D:F7:63	7A:52:5E:45:84:F4
8C:1A:E4:20:BF:2A	9A:B9:D8:2F:28:A3
C2:C0:2E:8B:2B:CF	1C:15:1F:5A:2B:92
88:B4:A6:C7:27:29	F0:D7:AA:3C:61:02
90:73:5A:0C:BE:1A	64:A2:00:BD:E8:46
FC:D9:D8:DA:BE:1B	8C:D9:D6:47:3D:08
94:27:90:3C:4E:EB	F8:1F:32:64:CE:F8
B0:73:5D:D9:42:40	3C:DC:BC:44:1A:3A
34:71:46:95:02:DB	98:9C:57:F4:E8:C7
42:91:1C:A8:A1:31	DE:D6:8A:88:1C:85
38:47:BC:F9:61:F5	C8:C2:FA:E4:09:CB
DC:BF:E9:AE:AE:77	F4:30:88:56:89:78
	80:18:82:8D:15:64

NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 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 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]
```

NETWORK-TICS

Total, estudiantes conectados: 85



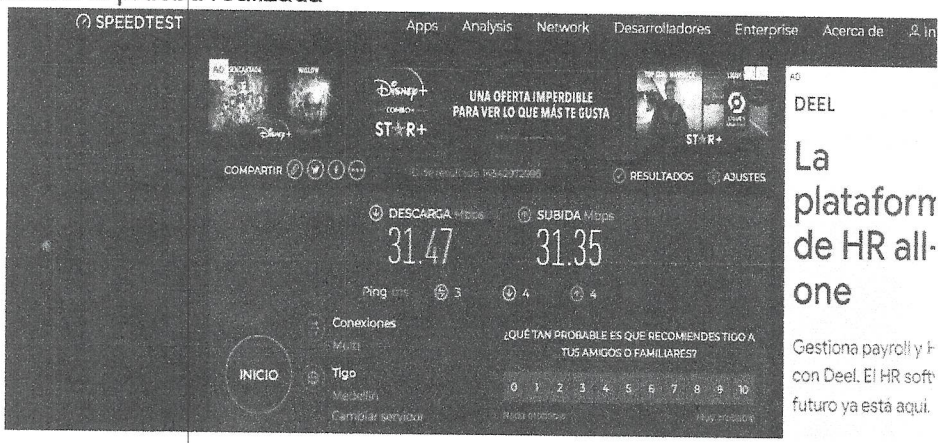
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC
2C:DD:66:48:5C:9B
C8:FF:28:D5:FC:39
C8:FF:28:D3:AD:3A
D8:D6:9A:E3:17:1E
C8:FF:28:D5:FB:81
00:6E:38:19:DE:EA
3C:7A:AA:CF:C3:57
04:39:26:09:5E:9D
3C:7A:AA:DD:04:9F
C4:06:83:AF:96:DF
02:2E:36:FF:51:EE
3C:7A:AA:CF:B4:77
FC:87:43:D5:74:0A
F4:30:B8:C9:AB:CA
AA:07:B6:B1:83:9D
FE:CD:83:25:6E:3A
72:9A:53:CF:A9:A8
28:CD:C4:E3:98:11
50:0F:F5:DA:5A:DD
C0:8C:71:CF:65:D9
3C:7C:92:89:10:2A
90:97:F3:F3:7E:F0
9E:9D:62:18:DF:C7
84:B8:B8:22:76:EF
84:B8:B8:22:76:77
84:B8:B8:22:A0:64
C8:FF:28:D5:FB:A3
3C:7A:AA:DD:3A:67
40:AA:56:61:91:B8
40:2C:F4:01:51:13
C8:FF:28:D3:A4:D1
C8:FF:28:D6:04:96
3C:7A:AA:CF:AD:15
04:39:26:09:61:B5
3C:7A:AA:CF:B4:31
3C:7A:AA:DD:12:D8
04:39:26:09:5D:F5
C8:FF:28:D3:B2:23
C8:FF:28:D6:04:0C
04:39:26:09:61:DD
3C:7A:AA:CF:B7:EF

NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



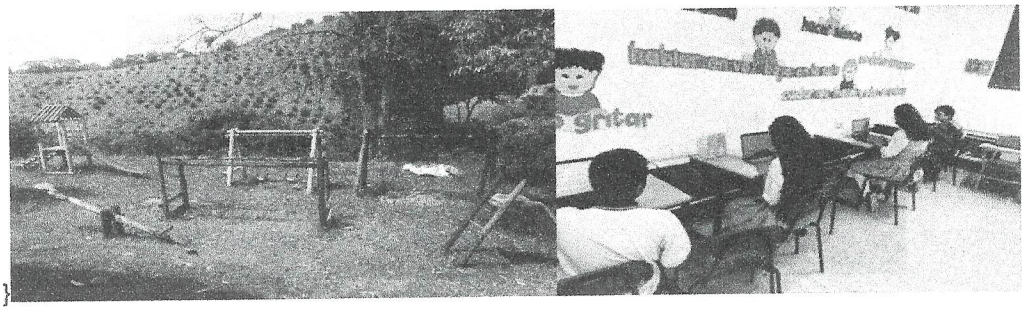
- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
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 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

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

Total, estudiantes conectados: 99



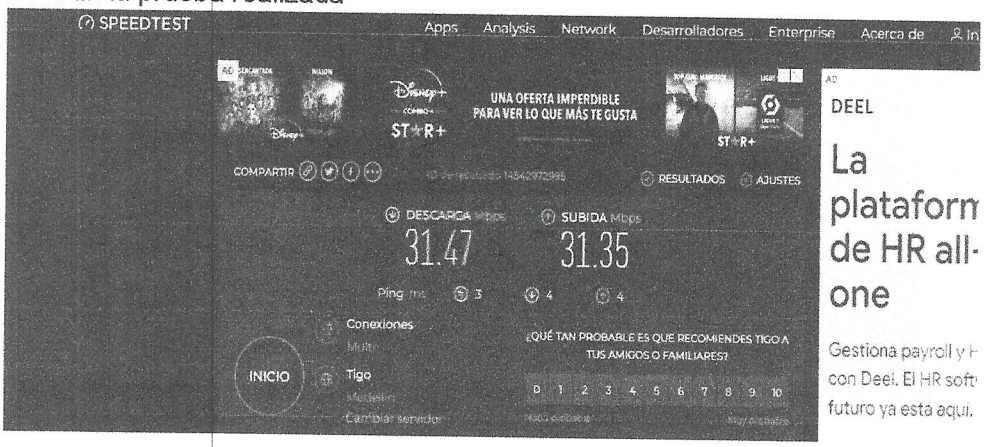
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC
04:39:26:09:61:0D
3C:7A:AA:CF:B7:EF
C8:FF:28:D3:A2:C7
C0:38:96:93:05:8D
CC:0D:F2:CF:2C:1B
FE:15:EE:6B:EA:92
C4:84:66:EF:1A:F7
02:9D:E6:EA:CF:05
38:80:DF:CE:E8:15
52:1A:F0:B3:8F:8F
3E:74:C3:BA:D4:30
42:28:D6:1C:18:AB
A4:B6:1E:FA:71:7B
02:D1:E6:AF:89:88
C8:FF:28:D5:FE:FF
04:39:26:09:5D:39
40:AA:56:61:72:AF
B4:B8:B8:22:A0:C9
B4:B8:B8:22:76:6A
2A:A6:0F:9A:5E:28
04:E5:98:63:B9:C1
4C:02:20:FA:10:74
0C:CB:85:73:25:A5
7C:2A:DB:EE:07:52
E4:A7:C5:EB:26:52
C6:EC:10:7B:F7:01
D0:FF:98:95:36:20
16:B8:B8:22:79:2F
4E:6B:1C:1C:FC:2B
B4:1C:30:E9:04:E2
20:16:D8:CB:52:3C
32:F5:93:DE:51:86
30:96:FB:69:F1:49
8C:D9:D6:48:07:AF
6E:96:5F:B2:41:4A
56:A7:EF:D0:5E:D6
16:CB:EC:EC:7E:4B
9A:68:47:34:CC:97
B8:BF:E4:2D:C7:03
CE:BB:80:A3:B6:82

NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



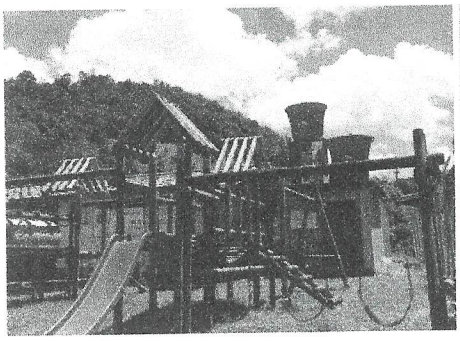
- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

```
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 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]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

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

Total, estudiantes conectados: 53





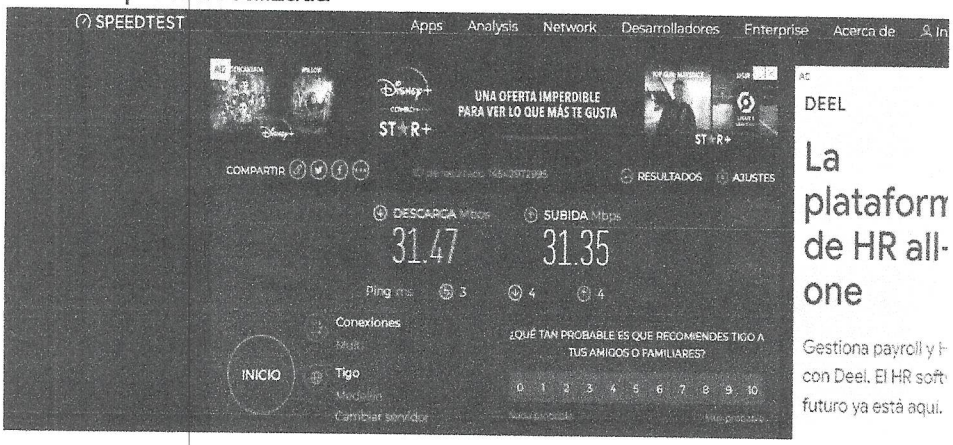
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC	
FC:D9:08:DC:89:1E	34:71:46:94:C5:9C
08:AA:55:89:6B:D8	FC:87:43:02:F0:E4
DC:89:83:E0:74:01	7A:4A:02:22:F4:62
4A:91:D9:07:38:2D	08:31:86:81:5B:22
0E:93:47:67:09:23	02:84:92:02:91:68
0C:2C:54:58:FF:F1	EA:5E:C3:11:F9:35
28:16:7F:BB:36:1C	24:00:BA:CF:4C:A3
FE:D4:AF:CB:A1:46	16:A4:60:DC:3E:10
38:80:DF:4E:52:F8	1A:C1:DF:46:7E:0F
82:2E:BB:61:78:26	C8:EA:F8:2A:31:41
86:9C:61:87:88:27	32:1C:94:AC:6B:FA
5A:49:DD:8E:40:7E	36:82:0E:00:A2:36
5A:07:A5:D4:48:9D	8C:25:05:80:E6:17
D4:AE:05:8C:AB:23	18:21:95:08:2D:46
FC:D9:08:0C:39:13	DE:23:F5:14:D7:09
D0:77:14:A8:E2:1F	A0:10:81:90:87:16
EE:59:E6:E2:8E:B3	72:72:03:80:7D:71
6C:F7:84:5F:BE:35	0E:AA:E9:26:AF:8A
7C:FD:68:F0:8F:E6	94:C7:EA:82:64:66
D0:9C:7A:DD:69:56	04:8C:9A:3C:71:49
F4:30:86:44:54:FA	24:6F:8C:78:9E:C3
8E:E2:3E:F3:79:FD	7C:2E:DD:D7:D3:F8
	08:AA:55:AE:48:56

NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada



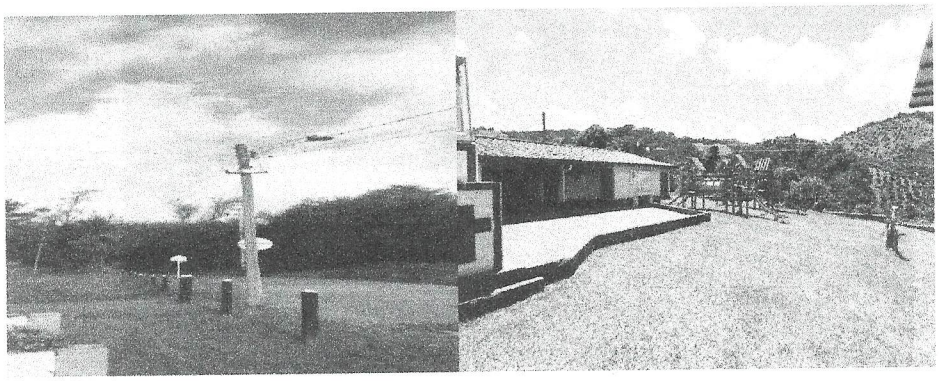
- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 300 dispositivos

```
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]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]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]
```

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

- 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

0E:AA:E9:26:AF:BA	B6:5D:25:11:16:39
84:C7:EA:82:64:66	D0:B1:28:9D:3C:35
04:8C:9A:3C:71:49	84:B8:B8:22:A0:B6
24:6F:8C:78:9E:C3	74:D2:1D:82:F0:F3
7C:2E:DD:D7:D3:FB	18:E3:BC:61:09:81
08:AA:55:AE:48:56	A2:4F:1D:F2:B5:68
56:84:B3:74:2C:46	1C:13:86:03:EA:A7
10:32:7E:F8:C6:CD	28:33:34:3F:07:FF
FC:2D:5E:77:42:63	50:98:39:EE:C2:80
88:9E:33:6A:CB:C2	5C:77:76:04:58:6A
74:22:BB:5F:8A:A5	D2:4E:E3:84:DB:76
BC:FF:EB:98:81:5C	38:80:DF:84:B8:6A
72:DA:07:7B:1B:B3	24:DA:9B:F4:4D:1F
1A:66:D0:3C:FC:8A	60:1D:91:2B:A1:78
56:D8:AF:48:D7:62	40:AA:56:61:88:5B
B8:3B:CC:D0:24:94	60:AB:67:FC:8C:8C
40:A1:08:1E:59:91	6C:71:D9:D5:69:C2
3E:8F:D8:44:F4:EB	84:B8:B8:22:A1:10
7C:FD:6B:7D:CE:04	84:B8:B8:22:A0:59
38:80:DF:10:1E:FC	18:70:3B:64:6B:66
1E:83:FF:AC:AC:3A	4C:F2:C2:C2:AC:CE
	C8:FF:28:D5:FF:0A
	C2:76:AF:95:D0:26
	C0:E4:34:FE:1E:99

NETWORK-TICS

MAC
D8:C0:A6:05:53:8D
10:B1:F8:E6:61:60
D4:28:D5:3A:0A:84
B4:86:55:67:D2:92
CE:C5:A5:6D:A7:CD
B0:EB:57:45:AA:E3
D8:8A:DC:10:AA:8A
66:30:13:01:7F:73
C6:16:9E:CE:0D:18
D8:9E:61:72:FF:EA
08:1C:6E:0C:C1:94
70:5F:A3:5B:89:80
86:F1:A0:55:A3:E9
04:E5:98:71:18:2C
C2:64:1E:B5:D2:DC
76:F5:8B:91:FC:84
40:3F:8C:4C:64:7B
82:A1:5A:69:52:AB
98:F6:21:7E:A6:D1
86:63:13:7B:4E:6F
A4:6C:F1:A1:28:11
EE:88:6F:9B:2C:09

06:63:43:A6:42:8F
6A:7E:F9:C8:43:94
1E:9F:FC:27:54:D3
64:A2:00:8A:A4:6A
88:46:04:5E:7C:B0
C6:38:F5:02:3B:E1
AA:23:F4:CD:2A:E2
90:63:3B:16:30:B6
16:38:E8:70:84:F6
42:A5:05:27:C0:4C
74:C6:3B:5C:3C:05
62:78:81:CC:28:18
86:72:18:07:70:62
AE:CE:96:F3:53:5E
0C:C6:FD:F3:08:6A
44:D7:91:CA:A5:51
D0:05:E4:A4:27:A0
7C:1C:68:DA:D8:34
9A:D6:09:99:E2:F7
8A:3A:D2:C6:C6:4A
B4:CD:27:D2:D1:58
E4:E1:30:8E:8E:85
3C:7A:AA:DC:4E:1F

mac
30:97:F3:A5:EF:4A
30:1D:91:D2:0B:B4
5E:EC:AA:67:ED:09
F2:E5:61:9D:97:3C
C6:02:C3:75:B6:7A
38:AA:55:AE:48:56
28:33:34:3F:07:FF
3C:2E:F6:E7:EA:F9
A2:4F:1D:F2:B5:68
34:71:46:95:02:0B
32:9D:E6:EA:CF:05
C8:FF:28:D6:04:96
34:A2:00:92:70:56
8E:90:62:18:DF:C7
18:21:95:07:82:99
30:6D:C7:1B:66:77
34:71:46:94:C5:9C
F8:C3:9E:3D:05:76
C2:76:AF:95:D0:26
50:8E:49:03:68:04
F0:0F:EC:74:E3:F9
04:E5:98:63:89:C1
2C:D0:66:46:C1:32
72:3B:C1:0A:FF:87
EC:89:14:12:CE:EE
A4:07:B6:5F:C0:74
D2:48:98:DA:92:4C
B4:86:55:67:D2:92

C8:FF:28:D3:A4:D1	D0:05:E4:A4:27:A0	10:3F:44:71:16:12	92:51:B9:19:EA:F8
42:28:D6:1C:18:AB	F4:A5:9D:12:D4:0C	14:96:E5:1A:C4:35	CE:2C:81:AF:81:04
4E:6B:1C:1C:FC:2B	60:1D:91:28:A1:78	4C:50:77:8B:2E:A5	96:AB:EB:A6:F8:A4
4A:91:D9:07:38:2D	F4:CB:52:71:F4:B5	92:F4:33:DC:32:1B	B4:1C:30:E9:04:E2
38:80:DF:84:B8:6A	0A:E1:34:2F:28:A0	C8:FF:28:D3:B2:23	8E:E2:3E:F3:79:FD
B8:C3:85:09:13:36	FE:93:B1:9C:00:16	FE:15:EE:6B:EA:92	B6:37:6C:4D:CB:33
D8:C0:A6:05:53:8D	00:C0:80:1A:D2:B3	D8:8A:DC:10:AA:8A	E2:36:5C:DC:A0:3F
1E:9F:FC:27:54:D3	F2:7F:13:80:13:93	1C:15:1F:5A:2B:92	7A:4A:02:22:F4:62
62:78:81:CC:28:1B	74:F2:FA:1C:7A:74	C8:EA:F8:2A:34:5D	DE:23:F5:14:D7:09
24:DA:33:59:00:41	EC:F2:2B:80:D8:E4	82:CC:E5:69:AD:E3	FE:E7:1E:E5:39:AE
08:AA:55:D3:4A:B0	BC:6A:D1:D4:65:02	F8:1F:32:64:0E:F8	F8:C3:9E:8D:55:CF
50:3D:C6:1F:1B:E6	56:D8:AF:48:D7:62	3C:7A:AA:CF:C3:57	C8:C2:FA:E4:09:CB
82:2E:BB:61:78:26	0A:16:7E:78:A2:6F	8C:7C:92:89:10:2A	40:AA:56:61:91:B8
50:8E:49:2D:43:62	FC:D9:08:0C:39:13	C4:84:66:EF:1A:F7	0C:CB:85:73:25:A5
BE:7C:B1:A5:16:6A	7C:FD:6B:F0:8F:EB	8C:25:05:80:EB:17	C6:EC:10:7B:F7:01
6C:F7:84:5F:BA:EB	0C:C6:FD:BA:29:6A	38:37:8B:CE:F6:96	FC:87:43:02:F0:E4
04:E5:98:71:18:2C	1C:BF:C0:4C:DB:27	04:4F:4C:DF:B6:A7	A0:27:B6:E0:79:01
BC:FF:EB:DD:0A:DC	F4:30:8B:56:89:78	1A:66:D0:3C:FC:8A	3C:F7:A4:B2:CB:4B
FC:87:43:D5:74:0A	C8:FF:28:D5:F8:81	18:70:3B:64:68:66	00:27:15:BD:83:34
88:BF:E4:2D:C7:03	3C:7A:AA:CF:A0:15	86:63:13:7B:4E:6F	00:18:E4:B9:32:E8
AA:23:F4:CD:2A:E2	66:30:13:01:7F:73	A2:98:91:7A:00:8D	D2:CC:0F:CD:E6:F1
04:79:70:EF:8D:DE	42:A5:05:27:C0:4C	FC:D9:08:DC:B2:A7	5C:BA:EF:CB:71:3F
C4:B3:01:AA:23:6A	36:B2:0E:00:A2:36	FC:D9:08:DC:B9:1E	88:40:3B:7C:A1:2C
	06:63:43:A6:42:8F	D8:0B:9A:61:F2:C6	D4:72:26:AB:05:72

NETWORK - TICS S.A.S

Telecomunicaciones

Antioquia

NIT 901.386.176-2

321 30 82

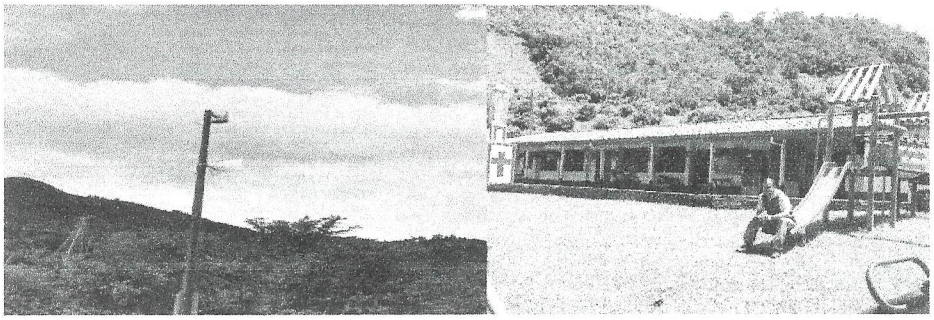
gerencia@network-tics.co

www.network-tics.com

Carrera 72 # 10-65

NETWORK-TICS

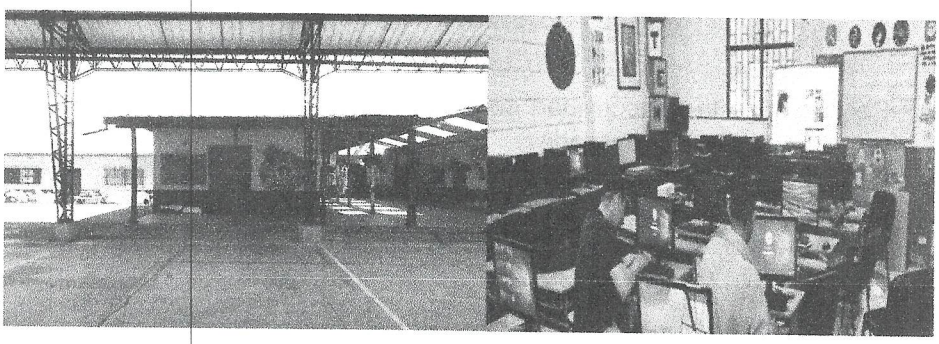
Total, estudiantes conectados: 288



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

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:F8:E6
42:FF:8A:3A:07:65
6A:8F:3C:82:04:0D
5E:16:2B:A8:48:0D
DC:87:2E:3A:77:0B
B2:DD:45:E3:22:8D
F2:A9:92:4D:F0:85
BC:8A:D1:D4:65:02
8A:73:70:A1:E8:6A
58:D9:C3:1E:CD:48
7E:D5:56:09:72:74
C4:B3:01:AA:23:6A
BC:FF:EB:36:C2:CE
BC:FF:EB:DD:0A:DC
B8:C3:85:DE:B2:81
60:6D:C7:16:66:77
0C:C6:FD:BA:29:6A
F0:51:36:FC:28:24
78:4F:43:0D:BB:6F
CC:79:CF:F6:FB:8A
00:08:22:70:C3:FB

78:4F:43:0D:BB:6F
CC:79:CF:F6:FB:8A
00:08:22:70:C3:FB
52:81:F9:95:45:85
8E:B1:19:87:27:0D
FC:02:98:BA:A6:58
6E:EC:AA:67:ED:C9
20:2D:07:B5:7B:A3
3E:2A:31:05:2D:79
B0:FC:36:E7:AD:AF
4E:49:C8:20:38:A9
58:D9:C3:61:58:2C
7C:2E:DD:39:16:E0
DD:FF:98:F1:0F:6F
00:27:15:FA:B1:85
08:81:BC:BB:89:DE
0A:50:18:6A:35:7F
DC:CF:96:12:8C:E0
72:88:AF:69:4C:D2
0C:83:9A:04:46:91
D2:DA:78:91:60:E9
00:DA:F5:FC:F4:14
E4:84:D3:3C:A9:DE
38:37:86:CE:F6:96
84:1C:30:F9:01:61
24:DA:33:59:00:41
5E:43:66:95:E2:AE

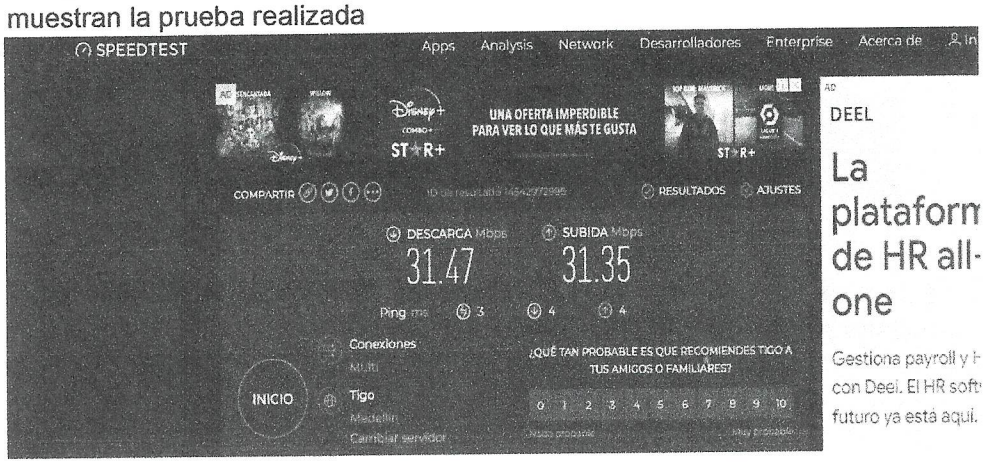
NETWORK-TICS

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 30 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

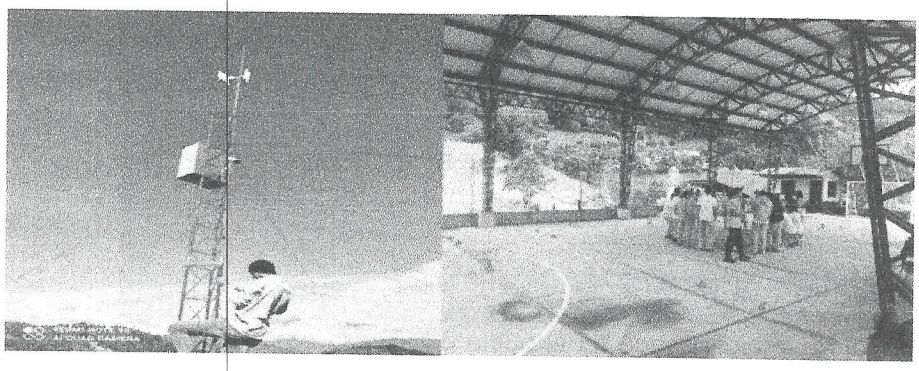
```
ip pool p2
Info: It's successful to create an IP address pool.
[Rl-ip-pool-p2]netw
[Rl-ip-pool-p2]network  192.168.20.0 mask 24
[Rl-ip-pool-p2]gt
[Rl-ip-pool-p2]gat
[Rl-ip-pool-p2]gateway-list 192.168.20.1
[Rl-ip-pool-p2]dns
[Rl-ip-pool-p2]dns-list  2.2.2.2
[Rl-ip-pool-p2]le
[Rl-ip-pool-p2]lease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

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

NETWORK-TICS

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

Total, estudiantes conectados: 67



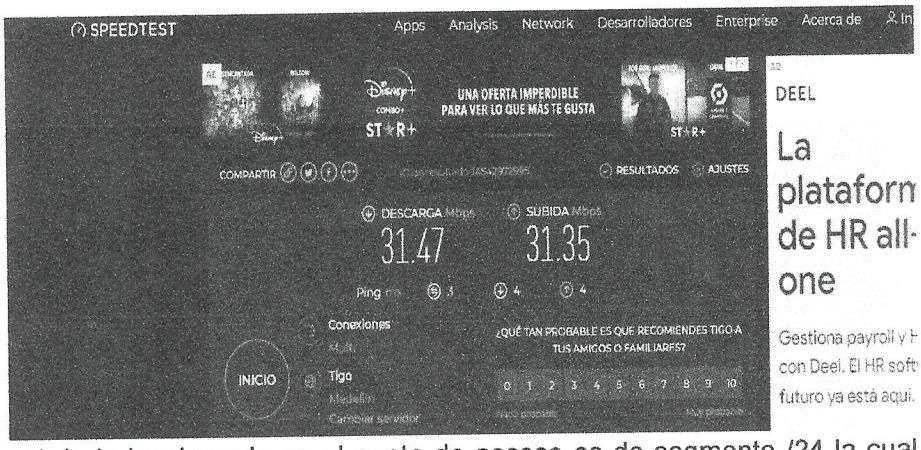
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI

MAC
00:08:22:40:29:11
00:08:22:70:C3:FB
00:0A:F5:FC:F4:14
00:18:E4:B9:32:E8
00:27:15:51:58:46
00:27:15:BD:83:34
00:27:15:FA:B1:85
00:3D:E8:CD:8A:B1
00:45:E2:6C:7D:F7
00:57:C1:D2:41:56
00:90:4C:4F:2D:8F
00:BE:3B:19:DE:EA
00:C0:80:1A:D2:B3
00:E9:E3:C6:58:2B
02:2E:36:FF:51:EE
02:64:1E:B5:D2:DC
02:9D:E6:EA:CF:05
02:B4:92:02:91:68
02:D1:E6:AF:89:88
04:39:26:09:5D:39
04:39:26:09:5D:F5
04:39:26:09:5E:9D
04:39:26:09:61:0D
04:39:26:09:61:B5
04:4F:4C:DF:B6:A7
04:79:70:EF:8D:DE
04:8C:9A:3C:71:49
04:C8:07:93:B8:96
04:D3:95:6D:5B:CB
04:E5:98:63:B9:C1
04:E5:98:67:F9:29
04:E5:98:71:18:2C
06:24:C1:EA:4A:1B
06:63:43:A6:42:8F
08:1C:6E:DC:C1:94
08:31:BB:81:5B:22
08:81:6C:BB:89:0E
08:AA:55:A9:8F:ED
08:AA:55:AE:48:56
08:AA:55:AF:7D:89
08:AA:55:B9:6B:DB
08:AA:55:C1:D4:09
08:AA:55:C9:1F:51
08:AA:55:D3:4A:BC
08:AA:55:E2:DE:58

NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 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 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

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

Total, estudiantes conectados: 132



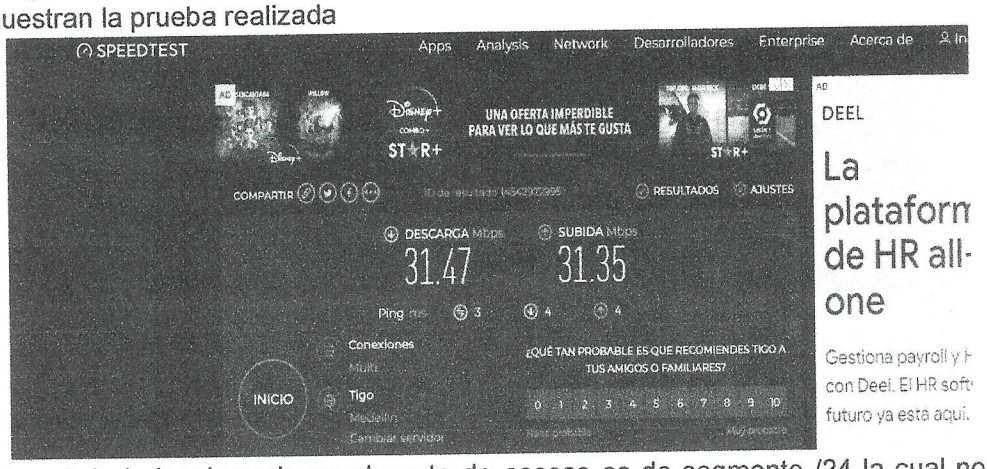
- Estudiantes conectados, esta es la base de datos de los dispositivos que registra nuestra plataforma de ZONA WIFI la Mac (dirección única de cada dispositivo)

1A:C1:DF:46:7E:0F	0C:C6:FD:F3:08:6A	10:44:00:30:CE:92	16:CB:EC:EC:7E:4B
1A:C1:FC:6D:7F:09	0C:CB:85:73:25:A5	10:B1:F8:E6:61:60	18:21:95:07:82:99
1A:ED:83:73:13:6F	0E:06:8A:88:1C:85	12:00:39:F4:6F:27	18:21:95:08:2D:4B
1C:13:86:03:EA:A7	0E:93:47:67:09:23	14:56:8E:DB:25:CC	18:70:38:64:68:66
1C:13:86:05:32:F9	0E:AA:E9:26:AF:8A	14:96:E5:1A:C4:35	18:87:40:63:D1:17
1C:15:1F:5A:28:92	0E:C5:A5:6D:A7:CD	16:38:E8:70:84:F6	18:D6:1C:4C:8E:3D
1C:87:E3:B2:77:DC	0E:D4:8E:83:AB:35	16:6D:40:A7:53:10	18:D6:1C:A4:A1:3B
1C:8F:C0:4C:DB:27	0E:F5:67:91:10:1A	16:8B:8B:22:79:2F	18:D6:1C:A4:A1:45
1C:CC:D6:70:9F:27	10:32:7E:F8:C6:CD	16:A4:60:DC:3E:10	18:E3:8C:61:09:81
1E:83:FF:AC:AC:3A	10:3F:44:71:16:12	16:CB:EC:EC:7E:4B	1A:66:D0:3C:FC:8A
1E:9F:FC:27:54:D3	10:3F:44:7D:39:C8	18:21:95:07:82:99	1A:C1:DF:46:7E:0F
1E:EE:E8:2D:09:D2	10:3F:44:C5:1F:15	18:21:95:08:2D:4B	1A:C1:FC:6D:7F:09
20:16:D8:CB:52:3C	10:44:00:30:CE:92	18:70:38:64:68:66	1A:ED:83:73:13:6F
20:2D:07:B5:78:A3	10:B1:F8:E6:61:60	18:87:40:63:D1:17	1C:13:86:03:EA:A7
	12:00:39:F4:6F:27	18:D6:1C:4C:8E:3D	1C:13:86:05:32:F9
	14:56:8E:DB:25:CC	18:D6:1C:A4:A1:3B	1C:15:1F:5A:28:92
	14:96:E5:1A:C4:35		
	16:38:E8:70:84:F6		

NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 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 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]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

Total, estudiantes conectados: 70



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

MAC
40:3F:8C:4C:64:78
40:A1:08:1E:59:91
40:AA:56:61:72:AF
40:AA:56:61:88:58
40:AA:56:61:91:88
42:0D:10:19:68:FF
42:1F:D1:70:84:98
42:28:D6:1C:18:A8
42:91:10:A8:A1:31
42:9F:15:5A:90:86
42:A5:05:27:C0:4C
42:FF:BA:3A:07:65
44:55:C4:C9:69:E6
44:6E:E5:50:1F:3F
44:78:3E:84:32:96
44:D7:91:CA:A5:51
46:2D:7B:D0:93:7B
46:36:0D:C2:74:F9
46:6A:DF:30:71:78
48:79:4D:D0:D4:17
4A:91:D9:07:38:2D
4A:87:29:D4:31:53
4C:02:20:FA:10:74
4C:02:20:FA:10:74
4C:50:77:8B:2E:A5
4C:F2:02:C2:AC:CE
4E:01:D0:DE:19:E3
4E:49:CB:20:38:A9
4E:68:1C:1C:FC:2B
4E:95:E7:99:AF:F6
50:0F:F5:DA:5A:0D
50:3D:C6:0D:EB:A4
50:3D:C6:1F:1B:E6
50:3D:C6:7B:05:15
50:50:A4:DE:AA:A8
50:8E:49:03:68:04
50:8E:49:2D:43:62
50:98:39:B8:CC:70
50:98:39:D0:4C:51
50:98:39:EE:C2:80
50:DA:D6:66:9C:7E
52:1A:F0:B3:8F:8F
52:42:3B:49:2C:F8
52:46:1C:13:34:0D

NETWORK-TICS

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

- Se garantiza la conectividad contratada son 30 megas de navegación como lo muestran la prueba realizada

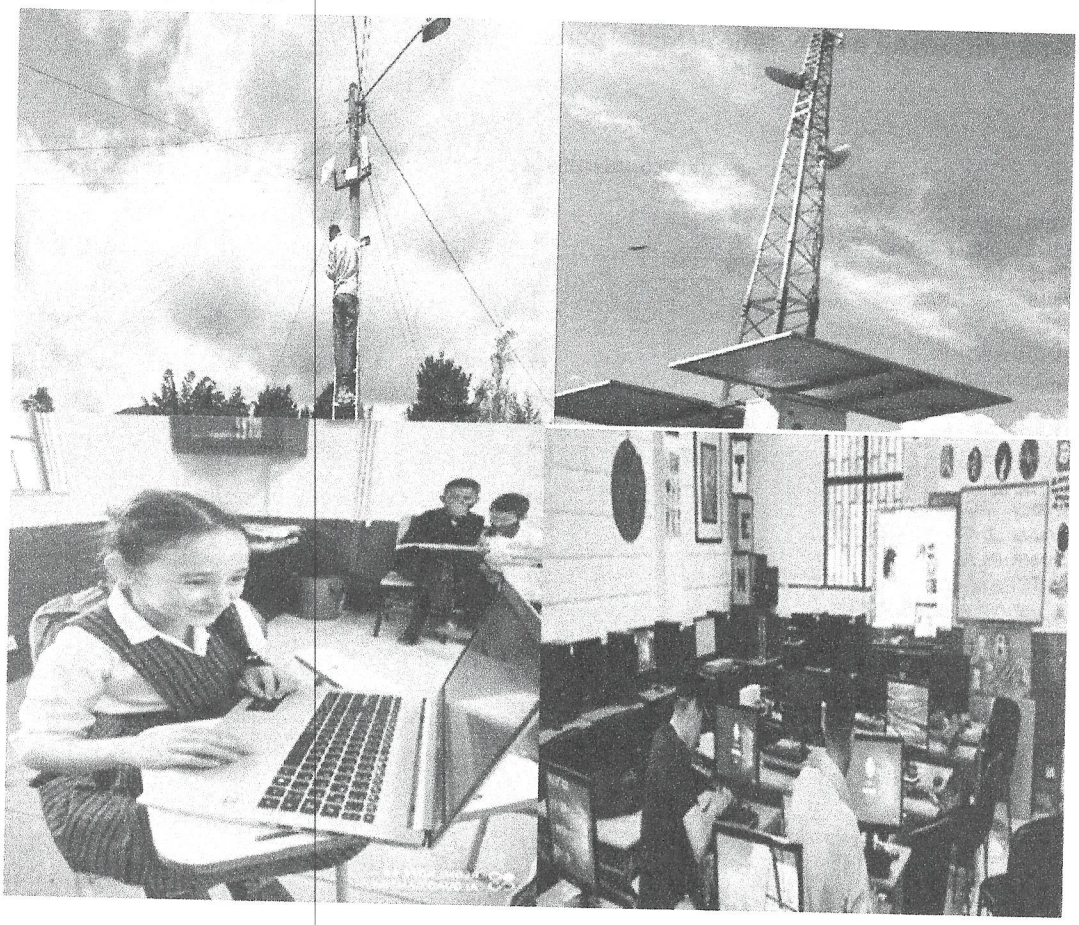


- El pool de ip local usado en el punto de acceso es de segmento /24 la cual nos proporcionada conexión para 254 dispositivos

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

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

NETWORK-TICS



NETWORK - TICS S.A.S

Telecomunicaciones
Antioquia
Nit 901 386.176-2

Tel 321 30 52
Email ventas@networktics.co
Web www.networktics.com
Dirección Cra 19 # 19-65

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

CC 1040035490

NETWORK-TICS

CERTIFICADO APORTES PARAFISCALES

La Ceja 08 de Agosto de 2023

Señores

MUNICIPIO DE LA CEJA ANTIOQUIA

CONTRATO: 2023.10.08.033.310

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.

Mauricio Antonio Blandón
Marulanda Representante Legal
CC: 1040035490

enlace operativo

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2023-08-05, 08:13:06 AM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 64896951

Periodo Cotización: julio de 2023 **Periodo Servicio:** agosto de 2023

PAGADO 05/08/2023 EN HORARIO EXTENDIDO

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**	UNICO
Ciudad	LA CEJA	**Departamento**	ANTIOQUIA
Representante Legal	BLANDON MARULANDA MAURICIO ANTONIO	**Identificación**	CC 1040035490
Total Afiliados	5	**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	IRG	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APF	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	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS010) EPS SURA	$ 1.160.000	$ 46.400	1,044	$ 1.160.000	$ 12.200	(CCF04) COMFAMA	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 290.600
CC 1040037267	JOHANA VALENCIA VALENCIA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS010) EPS SURA	$ 1.160.000	$ 46.400	1,044	$ 1.160.000	$ 12.200	(CCF04) COMFAMA	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 290.600
CC 1040043856	ANDRES TOBON MARULANDA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS010) EPS SURA	$ 1.160.000	$ 46.400	1,044	$ 1.160.000	$ 12.200	(CCF04) COMFAMA	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 290.600
CC 1040045098	SEBASTIAN QUINTERO MARULANDA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS010) EPS SURA	$ 1.160.000	$ 46.400	1,044	$ 1.160.000	$ 12.200	(CCF04) COMFAMA	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 290.600
CC 15382077	ALIRIO DE JESUS BLANDON CARDONA	01	00																	0	30	30	30	30	(05-14) COLPENSIONES	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS010) EPS SURA	$ 1.160.000	$ 46.400	1,044	$ 1.160.000	$ 12.200	(CCF04) COMFAMA	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 290.600

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 Educacion	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 5.800.000	$ 5.800.000	$ 5.800.000	$ 5.800.000	$ 928.000	$ 232.000	$ 61.000	$ 232.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.453.000	$ 0	$ 1.453.000

Enlace Operativo, 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 esta en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA