SDT INGENIERÍA

08 INFORME MENSUAL CUARTO MES DE CONECTIVIDAD

15 de octubre al 14 de noviembre 2024

Wifi publico Puerto Gaitán

www.sdtingenieria.com

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 4
2. OBJETIVO 5
3. AUDIENCIA DE DOCUMENTO 6
4. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO 7
5. INFORMACIÓN CONTRACTUAL 8
6. ESTADO EN LÍNEA 9
7. CONSUMO TOTAL POR MES 10
8. CONSUMO DE DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO POR DÍA 10
9. RED ZONAS WIFI 11
9.1 Zona 1 Parque Cimarrón 11
9.2 Zona 2 Parque La Perla 12
9.3 Zona 3 Parque Villa Amalia 12
9.4 Zona 4 Col Luis Carlos Galán 13
9.5 Zona 5 Parque Villa De Los Alpes 13
9.6 Zona 6 Parque Popular 14
9.7 Zona 7 Col Luis Antonio Pérez 14
9.8 Zona 8 Parque Carimagua 15
9.9 Zona 9 Parque Las Palmas 15
9.10 Zona 10 Malecom 16
9.11 Zona 11 Parque Macarena 16
9.12 Zona 12 Parque Centro 17
9.13 Zona 13 Parque La Esperanza 17
9.14 Zona 14 Col Camilo Torres 18
9.15 Zona 15 Gimnasio 18
9.16 Zona 16 Parque Manacacias 19
9.17 Zona 17 Col Jorge Eliecer Gaitán 19
9.18 Zona 18 Bateas 1 20
9.19 Zona 19 Bateas 2 20
9.20 Zona 20 Bateas 3 21
9.21 Zona 21 Parque 4 21
9.22 Zona 22 Corpomecavi 1 22
9.23 Zona 23 Corpomecavi 2 22
9.24 Zona 24 Corpomecavi 3 23
10. TRAFICO ZONAS WIFI 24
10.1 Biblioteca 24
10.2 Zona 17 Col Jorge Eliecer Gaitán 25
10.3 Zona 2 La Perla 25
10.4 Zona 24 corpomecavi 3 26
10.5 Zona 23 corpomecavi 2 26
10.6 Zona 1 Parque Cimarrón 27
10.7 Zona 3 Parque Villa Amalia 27
10.8 Zona 12 Parque Centro 28
10.9 Zona 4 Col Luis Carlos Galán 28
10.10 Zona 22 Corpomecavil 1 29
10.11 Zona 13 Parque La Esperanza 29

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

10.12 Zona 20 Bateas 3 30
10.13 Zona 6 Parque Popular 30
10.14 Zona 8 Parque Carimagua 31
10.15 Zona 10 Malecom 31
10.16 Zona 19 Bateas 2 32
10.17 Zona 18 Bateas 1 32
10.18 Zona 14 Col Camilo Torres 33
10.19 Zona 15 Gimnasio 33
10.20 Zona 21 Parque 4 34
10.21 Zona 11 Parque Macarena 34
10.22 Zona 16 Parque Manacacias 35
10.23 Zona 5 Parque Villa De Los Alpes 35
10.24 Zona 9 Parque Las Palmas 36
10.25 Zona 7 Col Luis Antonio Pérez 36
11. HORARIOS DE CONEXIÓN 37
12. HORARIOS DE CONEXIÓN (24 ZONAS) 39
13. LISTADO DE ACESS POINT ACTIVOS POR ZONA 39
14. DETALLE DE PAGOS GLOBALES 41
15. DETALLE DE PAGO ESPECIFICO FACTURA 08 41
16. INCONVENIENTES PRESENTADOS EN LA EJECUCIÓN 42
17. CONCLUSIONES GENERALES 42
18. ANEXOS 43

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

1. INTRODUCCIÓN

En la ejecución del contrato NO. CCD-053-2024, suscrito CORPORACIÓN COLOMBIA DIGITAL Y LA EMPRESA SOLUCIONES DE TECNOLOGÍA E INGENIERÍA S.A.S- SDT INGENIERÍA, cuyo objeto es "**SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE 25 ZONAS WIFI, ASÍ COMO EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LAS 25 ZONAS WIFI IMPLEMENTADAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META**."

La entidad designo a, **Pablo Sandoval**, como Supervisor de parte de la **Corporación Colombia digital**, por lo anterior; se relaciona a continuación el informe de las actividades asociadas a la ejecución del contrato.

Por medio del presente informe, se presenta la evidencia de la operación de las zonas wifi teniendo como evidencia 3 plataformas que soportan la operación y se describen a continuación.

- Controladora Ruckus
- Portal Cautivo Data Wifi
- PRTG, software de Monitoreo.

Para cada una de estas plataformas se presenta la evidencia, donde se garantiza, la configuración de los ap en la controladora, las conexiones realizadas por los usuarios a través del portal cautivo y la disponibilidad de las zonas según la plataforma de monitoreodel PRTG, así cada una permite evidenciar el funcionamiento de la zona indicada.

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

2. OBJETIVO

Esto con el fin que, la supervisión designada conozca el avance en cuanto al suministro, implementación e instalación de la infraestructura asociada a la ejecución del contrato realizado por el contratista SDT INGENIERÍA, ejecutado en el lapso de tiempo comprendido desde el 15 de octubre de 2024 hasta el 14 de noviembre de 2024, referente al contrato NO. CCD-053-2024 suscrito CORPORACIÓN COLOMBIA DIGITAL Y LA EMPRESA SOLUCIONES DE TECNOLOGÍA E INGENIERÍA S.A.S- SDT INGENIERÍA, "**SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE 25 ZONAS WIFI, ASÍ COMO EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LAS 25 ZONAS WIFI IMPLEMENTADAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META**."

- Servicio de conectividad con ancho de banda mínimo de 500MB para los puntos beneficiados, de acuerdo con las características mínimas exigidas en el anexo técnico. Debe incluir IP Publica.
- Servicio de portal cautivo avanzado. Incluye Dashboard de reporteria y estadísticas de acuerdo con las características mínimas exigidas en el documento técnico.
- Servicio de Mantenimiento, seguimiento y monitoreo a través del sistema de gestión, energía, co-ubicación, reportes de operación, atención de PQRS, a todo costo

El objetivo de este informe es analizar el consumo y la cantidad de usuarios conectados en las 25 sedes de nuestra red Wi-Fi durante el mes del 15 de octubre al 14 de noviembre 2024. Se busca evaluar el desempeño de las zonas Wi-Fi, identificar patrones de uso, y determinar las sedes con mayor y menor actividad.

Esta información permitirá optimizar la gestión de la red, mejorar la experiencia del usuario y tomar decisiones informadas para la mejora continua de nuestras infraestructuras de conectividad.

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

3. AUDIENCIA DE DOCUMENTO

El presente informe, está dirigido al Supervisor del contrato NO. **CCD-053-2024** suscrito CORPORACIÓN COLOMBIA DIGITAL Y LA EMPRESA SOLUCIONES DE TECNOLOGÍA E INGENIERÍA S.A.S- SDT INGENIERÍA, "**SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE 25 ZONAS WIFI, ASÍ COMO EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LAS 25 ZONAS WIFI IMPLEMENTADAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META.**", así también como al personal que en ejercicio de sus funciones presten apoyo a la supervisión del contrato.

- Servicio de conectividad con ancho de banda mínimo de 500MB para los puntos beneficiados, de acuerdo con las características mínimas exigidas en el anexo técnico. Debe incluir IP Publica.
- Servicio de portal cautivo avanzado. Incluye Dashboard de reporteria y estadísticas de acuerdo con las características minimas exigidas en el documento técnico.
- Servicio de Mantenimiento, seguimiento y monitoreo a través del sistema de gestión, energía, co-ubicación, reportes de operación, atención de PQRS, a todo costo

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

4. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

INFORMACIÓN GENERAL	
Contrato NO. CCD-053-2024	"SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE 25 ZONAS WIFI, ASÍ COMO EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LAS 25 ZONAS WIFI IMPLEMENTADAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META."
Contratista:	SOLUCIONES DE TECNOLOGÍA E INGENIERÍA LTDA - SDT INGENIERÍA LTDA.
Fecha Inicio contrato:	15 de abril de 2024
Departamento:	Meta
Municipio:	Puerto Gaitán
Gerente de Proyecto:	Sergio Esteban Chíquiza Garzón

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

5. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

TIPO DE CONTRATO	DE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE.
No. CONTRATO:	CCD-053-2024
OBJETO:	"SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE 25 ZONAS WIFI, ASÍ COMO EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LAS 25 ZONAS WIFI IMPLEMENTADAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META."
CONTRATISTA:	SOLUCIONES DE TECNOLOGÍA E INGENIERÍA LTDA - SDT INGENIERÍA LTDA.
SUPERVISOR:	Pablo Sandoval
VALOR:	$5.844.194.229,00 (COP) CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO NOVENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTINUEVE PESOS
FECHA DE INICIO:	15 ABRIL DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	14 DE AGOSTO DE 2025
FORMA DE PAGO:	SE PAGARÁ POR AVANCE HASTA COMPLETAR EL VALOR OFERTADO.
FECHA PERIODO COBRO	15 de octubre de 2024 hasta el 14 de noviembre de 2024

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

6. ESTADO EN LÍNEA

Realizando el análisis de cada una de las interfaces se encuentra el siguiente dispositivo de los cuales las siguientes WAN se encuentran en línea:

Status	Device Name	Tags	Product	Uptime	Online	WAN
	☆ Balance_EBB4_DATACENTER_BIBLIOTECA Warranty Expired		Balance 1350	3 months	19 days	1 3 6

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

7. CONSUMO TOTAL POR MES

A continuación, se relaciona tabla del consumo total de la sede durante el corte de 15 de octubre al 14 de noviembre en MB; al igual que el top 10 de clientes conectados.

NAME	MAC ADDRESS	UPLOAD (MB)	DOWNLOAD (MB)	TOTAL (MB)	% USAGE
10.10.225.2	10.10.225.2	686686.50	5625333.50	6312020.00	38.50%
10.10.111.242	10.10.111.242	595404.81	59226.84	654631.62	3.99%
172.16.201.238	172.16.201.238	21405.53	165125.58	186531.11	1.14%
172.16.141.252	172.16.141.252	137875.06	11787.94	149663.00	0.91%
10.10.111.248	10.10.111.248	1055.31	49114.16	50169.48	0.31%
172.16.141.253	172.16.141.253	9909.30	39264.93	49174.23	0.30%
192.168.183.252	192.168.183.252	2399.92	40731.99	43131.91	0.26%
10.10.1.134	10.10.1.134	27517.07	9500.34	37017.41	0.23%
10.10.103.197	10.10.103.197	4733.98	32188.63	36922.61	0.23%
172.16.101.178	172.16.101.178	22394.91	11718.71	34113.62	0.21%

8. CONSUMO DE DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO POR DÍA

Date	Download	Upload	Total
2024-11-15	652.83 GB	387.64 GB	1 040.47 GB
2024-11-14	1 295.94 GB	369.17 GB	1 665.12 GB
2024-11-13	1 196.19 GB	201.77 GB	1 397.96 GB
2024-11-12	1 181.38 GB	365.74 GB	1 547.12 GB
2024-11-11	506.86 GB	64.53 GB	571.39 GB
2024-11-10	454.6 GB	49.38 GB	503.99 GB
2024-11-09	512.2 GB	44.86 GB	557.06 GB
2024-11-08	1 013.18 GB	167.52 GB	1 180.7 GB
2024-11-07	1 044.7 GB	149.89 GB	1 194.6 GB
2024-11-06	1 048.3 GB	155.42 GB	1 203.72 GB
2024-11-05	1 018.67 GB	147.55 GB	1 166.22 GB
2024-11-04	466.31 GB	44.46 GB	510.77 GB
2024-11-03	393.19 GB	47.35 GB	440.54 GB
2024-11-02	413.82 GB	47.9 GB	461.73 GB
2024-11-01	835.66 GB	108.22 GB	943.89 GB
2024-10-31	765.13 GB	161.66 GB	926.79 GB
2024-10-30	1 056.07 GB	270.77 GB	1 326.84 GB
2024-10-29	979.49 GB	336.87 GB	1 316.36 GB
2024-10-28	999.85 GB	253 GB	1 252.86 GB
2024-10-27	370.74 GB	50.02 GB	420.76 GB
2024-10-26	761.25 GB	102.04 GB	863.29 GB
2024-10-25	1 042.45 GB	139.07 GB	1 181.52 GB
2024-10-24	1 019.56 GB	167.49 GB	1 187.04 GB
2024-10-23	993.25 GB	155.69 GB	1 148.94 GB
2024-10-22	1 001.07 GB	264.65 GB	1 265.72 GB
2024-10-21	1 090.61 GB	438.46 GB	1 529.07 GB
2024-10-20	602.63 GB	62.61 GB	665.24 GB
2024-10-19	547.46 GB	66.74 GB	614.2 GB
2024-10-18	968.25 GB	173.49 GB	1 141.75 GB
2024-10-17	1 026.47 GB	143.88 GB	1 170.34 GB
2024-10-16	982.8 GB	209.5 GB	1 192.3 GB
2024-10-15	1 062.03 GB	160.95 GB	1 222.98 GB

Current Month	
Down	12 033.84 GB
Up	2 351.42 GB
Total	14 385.26 GB

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

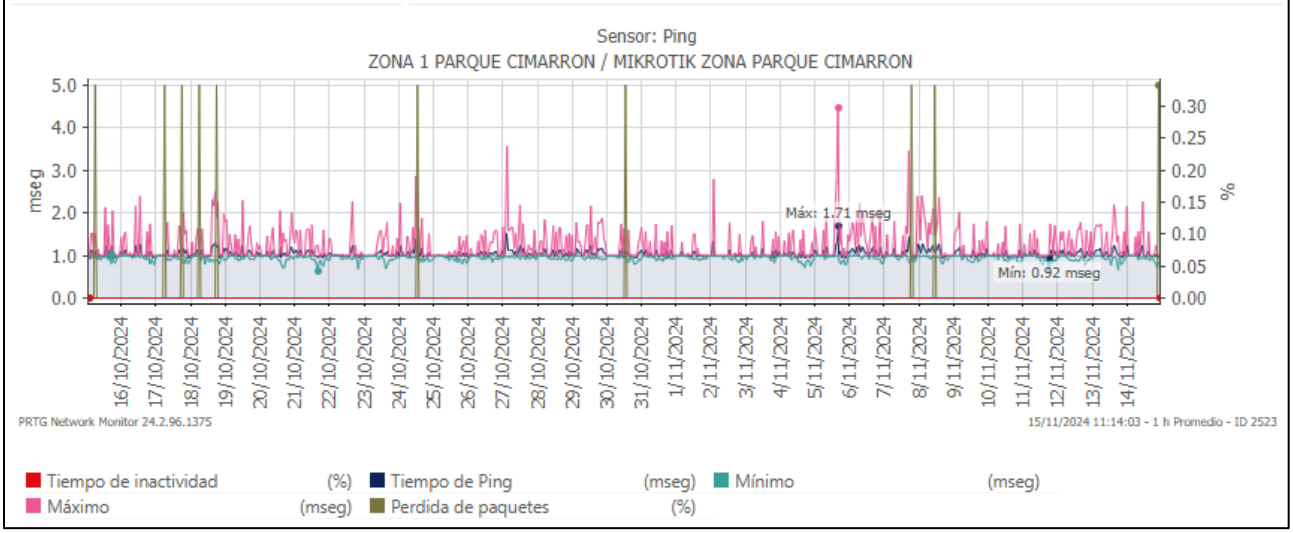
9. RED ZONAS WIFI

A continuación, se presentan las 24 sedes, cada una acompañada de su gráfica correspondiente. En las gráficas, podemos observar el estado de actividad de cada sede.Es importante destacar que todas las sedes mostradas a continuación son del corte del de 15 de octubre al 14 de noviembre.

La información contenida en las gráficas muestra claramente que, en los últimos 30 días, cada sede estuvo operativa y en funcionamiento.

9.1 Zona 1 Parque Cimarrón

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 1 PARQUE CIMARRON > MIKROTIK ZONA PARQUE CIMARRON					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 42s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

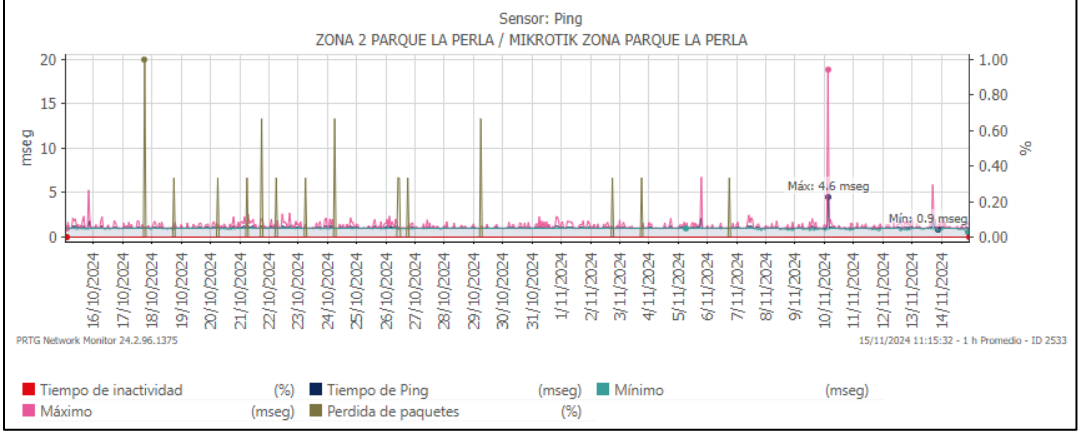


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

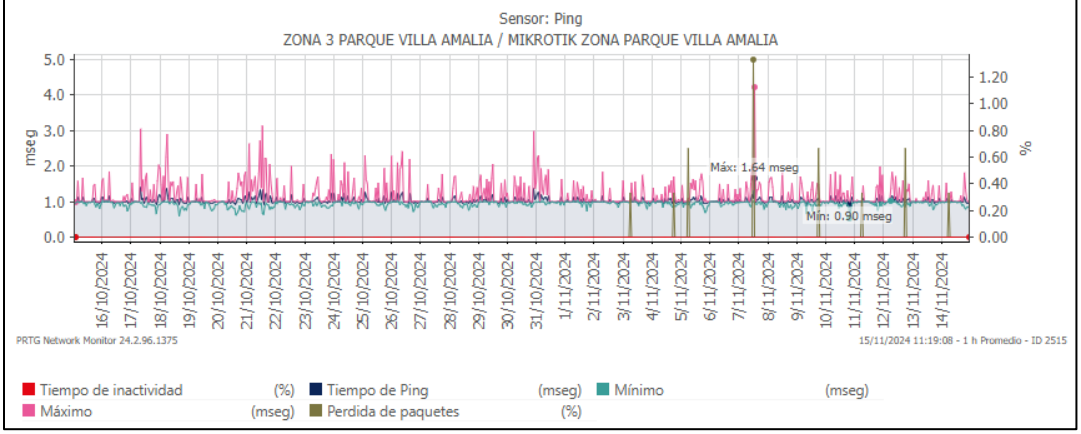
9.2 Zona 2 Parque La Perla

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 2 PARQUE LA PERLA > MIKROTIK ZONA PARQUE LA PERLA					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 38s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.3 Zona 3 Parque Villa Amalia

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 3 PARQUE VILLA AMALIA > MIKROTIK ZONA PARQUE VILLA AMALIA					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 35s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

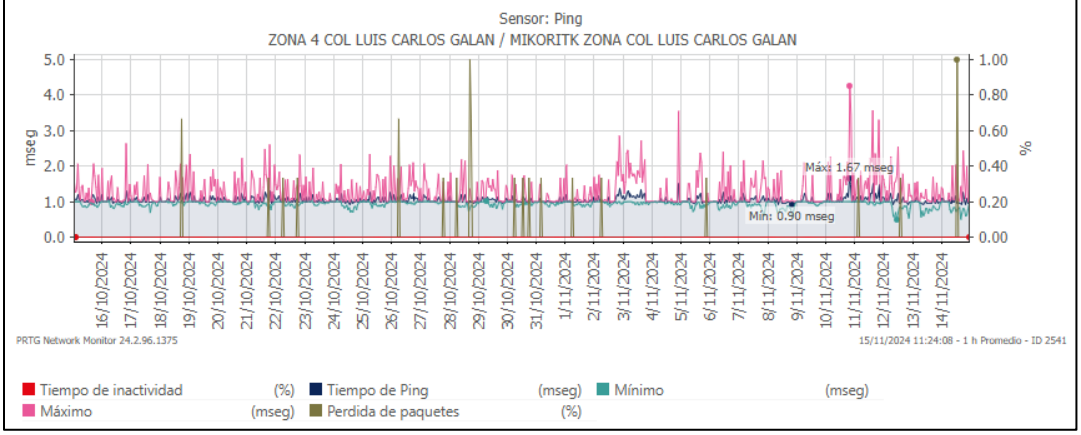


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

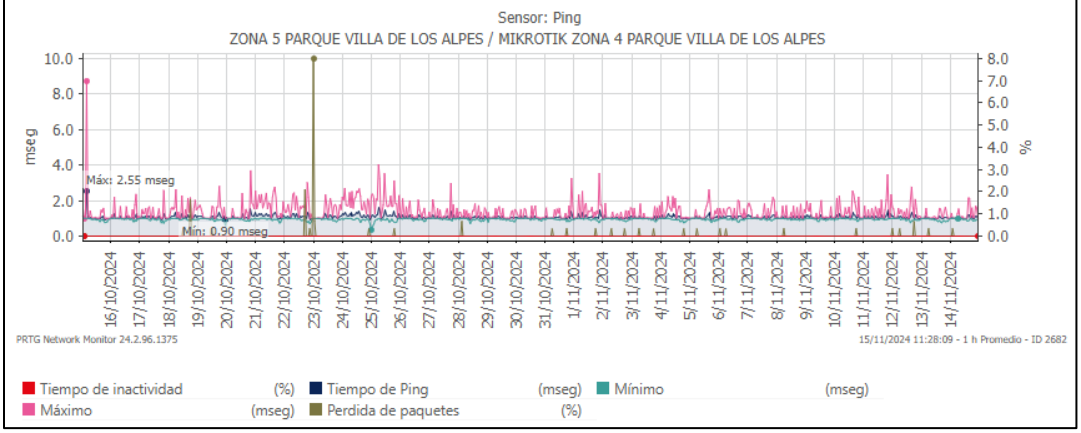
9.4 Zona 4 Col Luis Carlos Galán

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 4 COL LUIS CARLOS GALAN > MIKORITK ZONA COL LUIS CARLOS GALAN					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 49s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.5 Zona 5 Parque Villa De Los Alpes

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 5 PARQUE VILLA DE LOS ALPES > MIKROTIK ZONA 4 PARQUE VILLA DE LOS ALPES					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 49s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.948 %	[44630]	Fallo:	0.052 %	[23]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

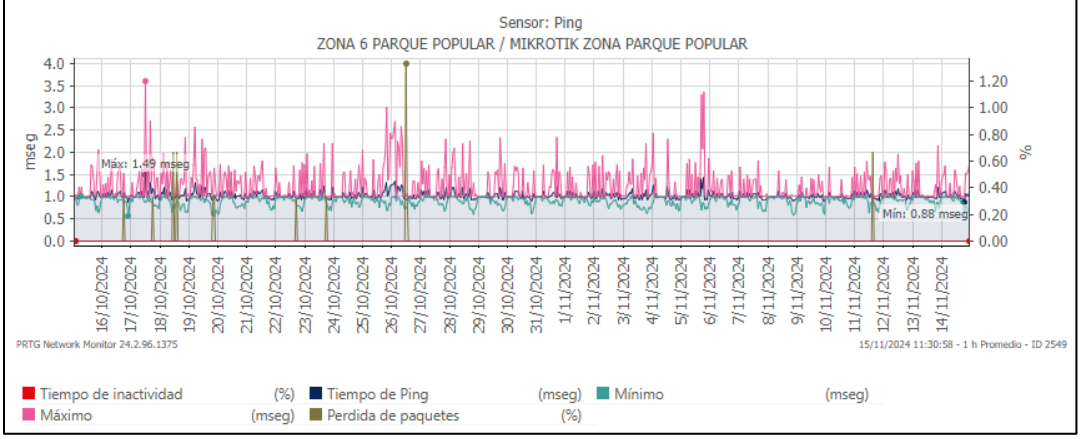


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

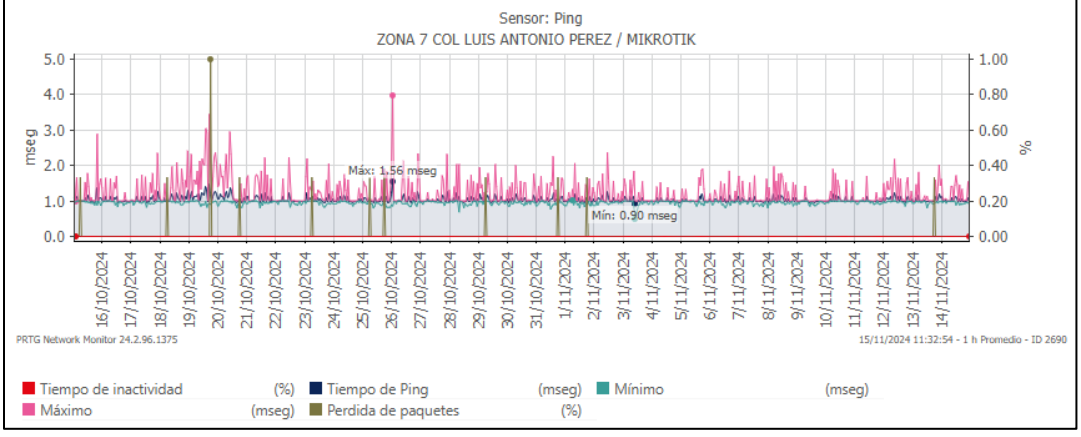
9.6 Zona 6 Parque Popular

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 6 PARQUE POPULAR > MIKROTIK ZONA PARQUE POPULAR					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 52s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.7 Zona 7 Col Luis Antonio Pérez

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 7 COL LUIS ANTONIO PEREZ > MIKROTIK					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 45s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

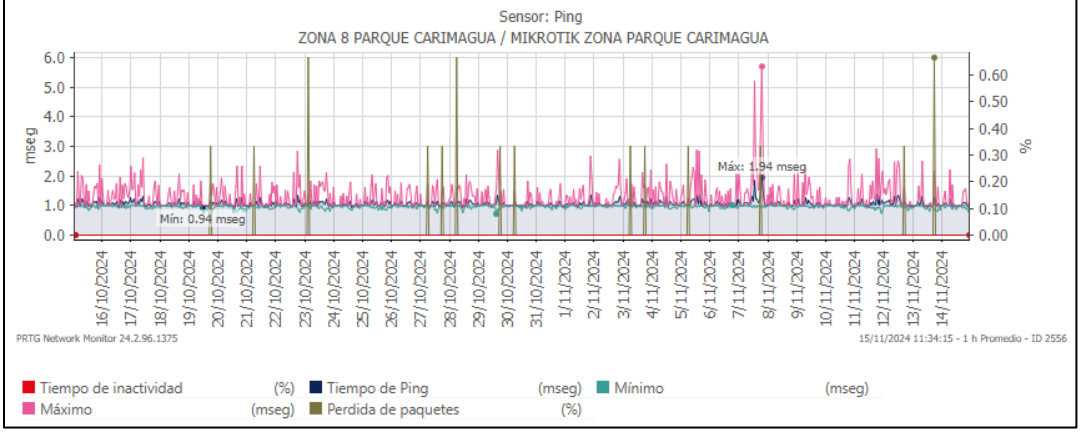


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

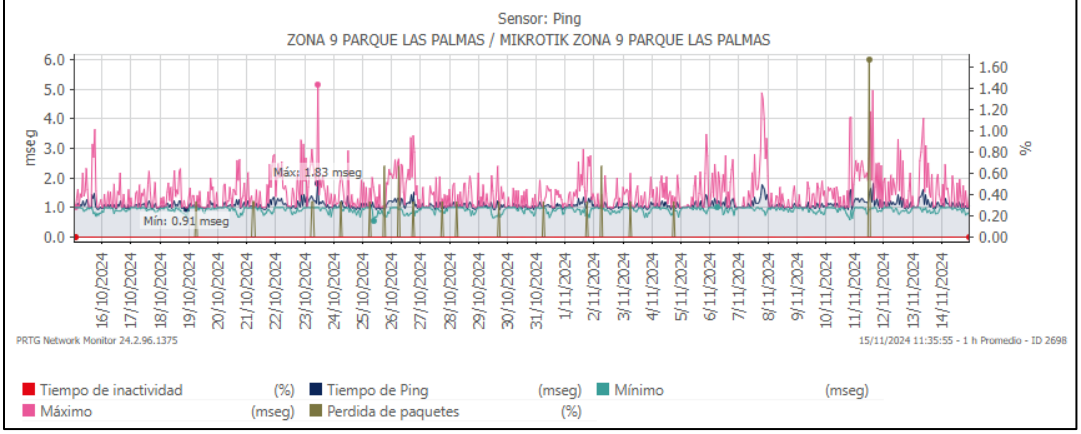
9.8 Zona 8 Parque Carimagua

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 8 PARQUE CARIMAGUA > MIKROTIK ZONA PARQUE CARIMAGUA					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 27s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44639]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.9 Zona 9 Parque Las Palmas

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 9 PARQUE LAS PALMAS > MIKROTIK ZONA 9 PARQUE LAS PALMAS					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 08s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44639]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

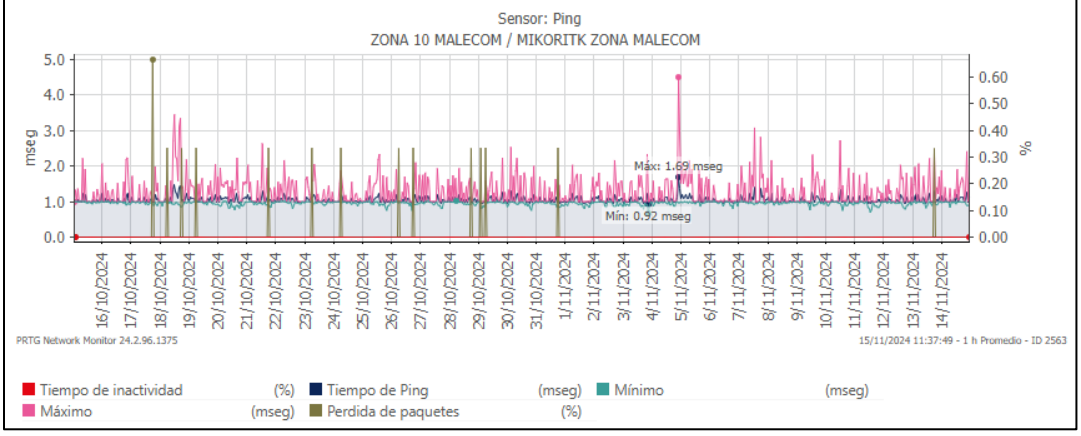


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

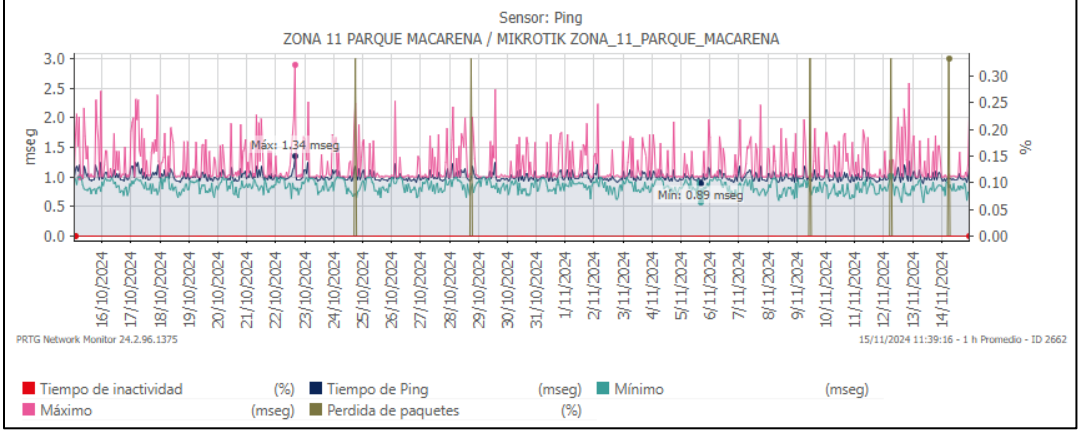
9.10 Zona 10 Malecom

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 10 MALECOM > MIKORITK ZONA MALECOM					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 37s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.11 Zona 11 Parque Macarena

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 11 PARQUE MACARENA > MIKROTIK ZONA_11_PARQUE_MACARENA					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 50s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

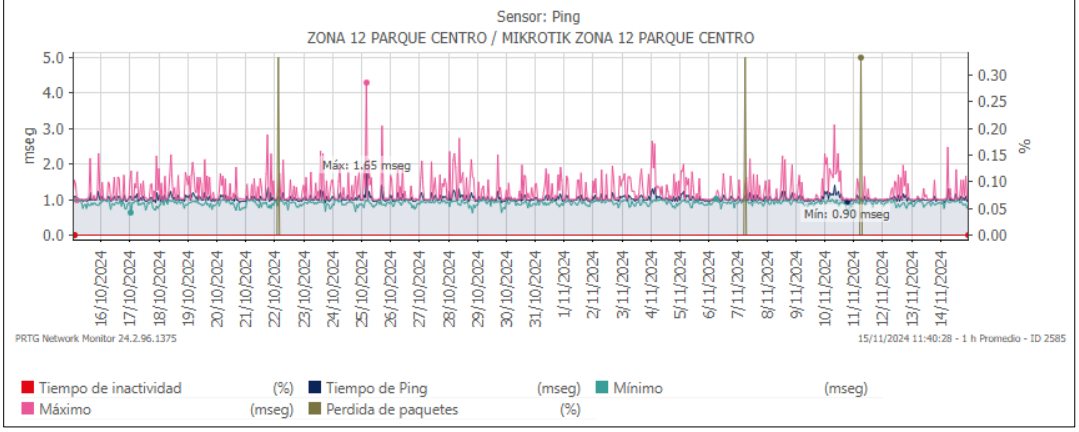


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

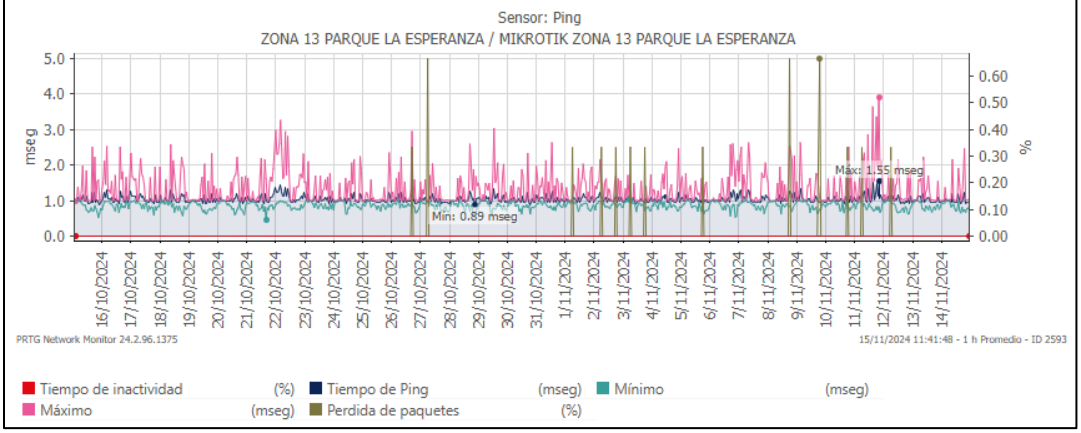
9.12 Zona 12 Parque Centro

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 12 PARQUE CENTRO > MIKROTIK ZONA 12 PARQUE CENTRO					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 19s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44639]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.13 Zona 13 Parque La Esperanza

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 13 PARQUE LA ESPERANZA > MIKROTIK ZONA 13 PARQUE LA ESPERANZA					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 51s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

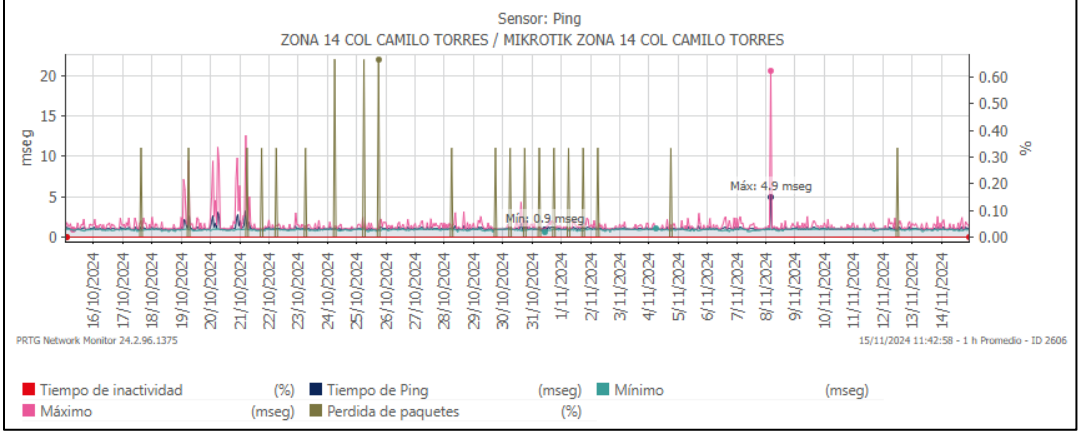


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

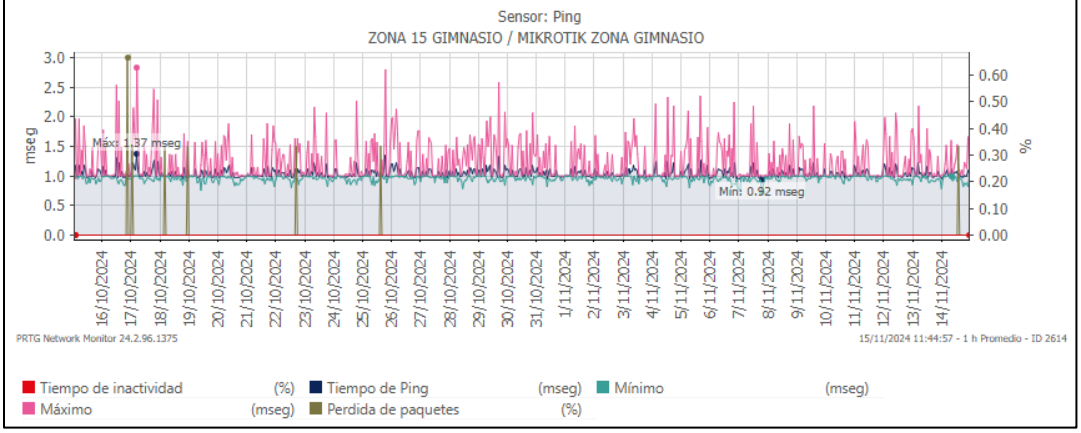
9.14 Zona 14 Col Camilo Torres

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 14 COL CAMILO TORRES > MIKROTIK ZONA 14 COL CAMILO TORRES					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 17s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44639]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.15 Zona 15 Gimnasio

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 15 GIMNASIO > MIKROTIK ZONA GIMNASIO					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 31s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44639]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

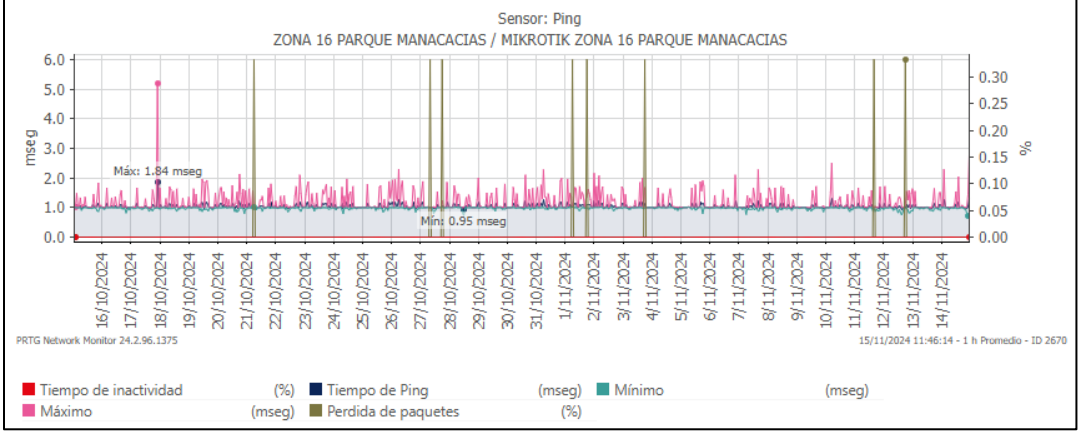


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

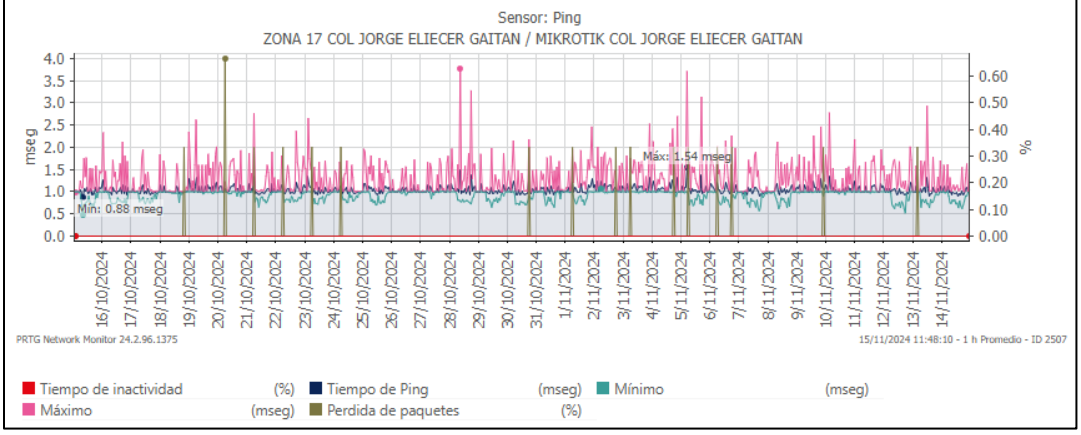
9.16 Zona 16 Parque Manacacias

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 16 PARQUE MANACACIAS > MIKROTIK ZONA 16 PARQUE MANACACIAS					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 38s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44640]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.17 Zona 17 Col Jorge Eliecer Gaitán

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 17 COL JORGE ELIECER GAITAN > MIKROTIK COL JORGE ELIECER GAITAN					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 17s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44639]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

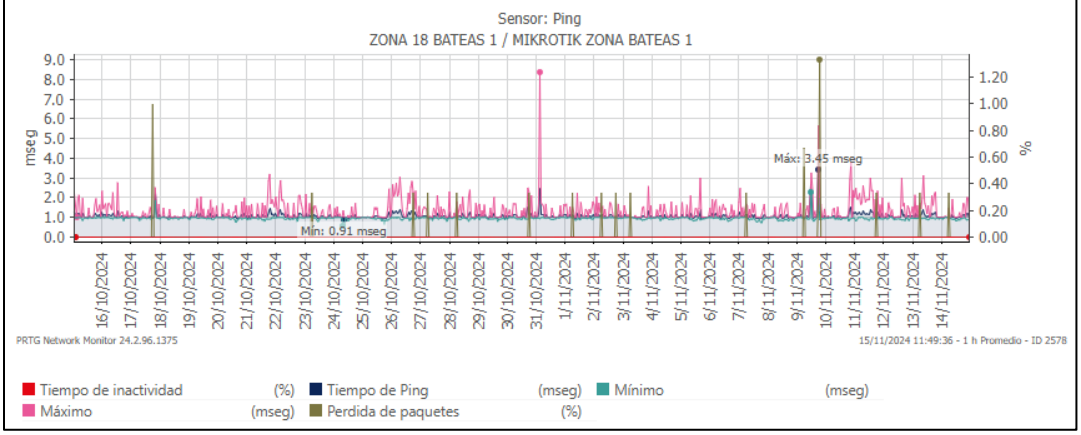


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

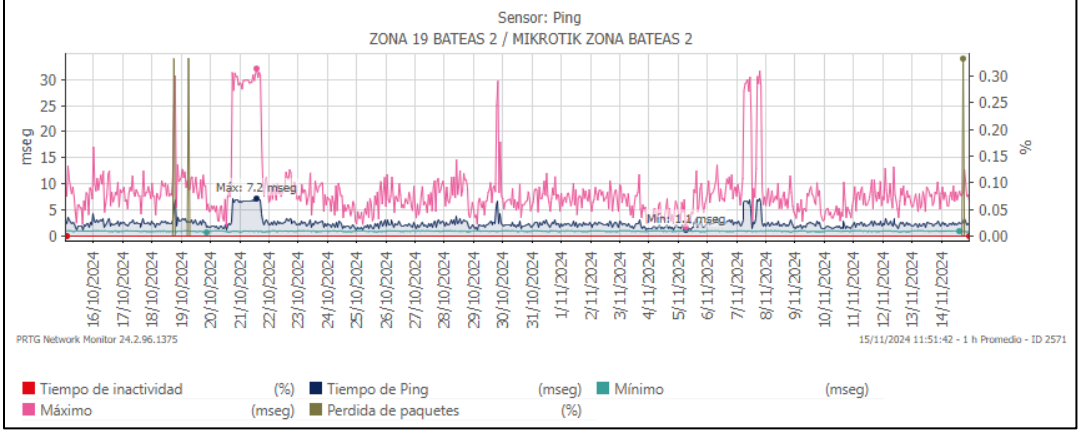
9.18 Zona 18 Bateas 1

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 18 BATEAS 1 > MIKROTIK ZONA BATEAS 1					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 01s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.998 %	[44639]	Fallo:	0.002 %	[1]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.19 Zona 19 Bateas 2

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 19 BATEAS 2 > MIKROTIK ZONA BATEAS 2					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 13s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[44639]	Fallo:	0 %	[0]
Promedio (Tiempo de Ping):	2 mseg					

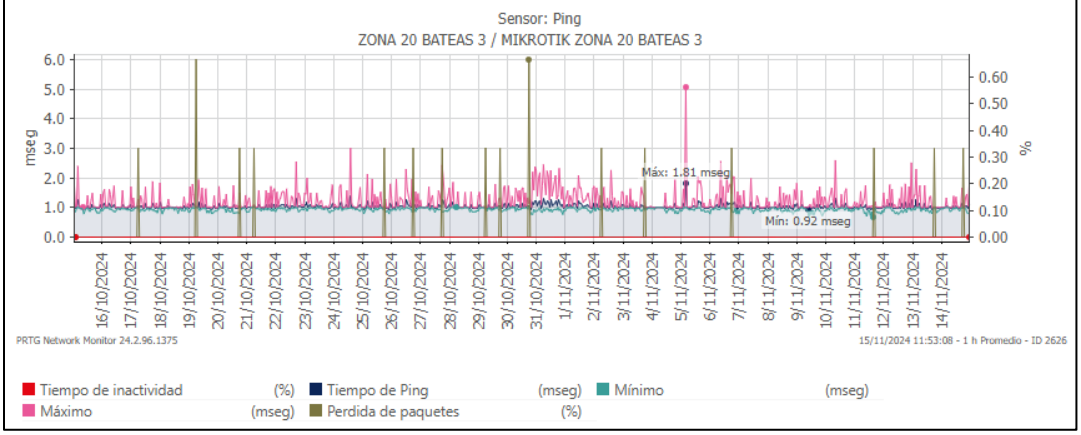


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

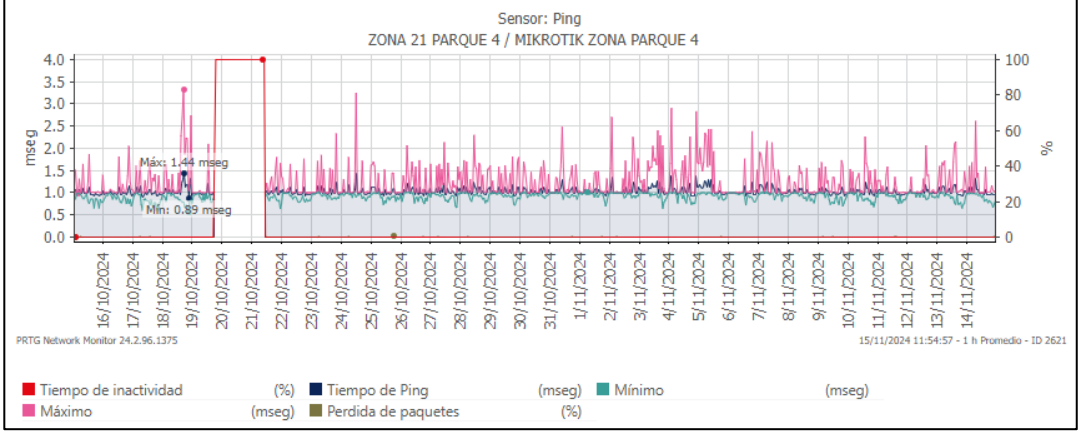
9.20 Zona 20 Bateas 3

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 20 BATEAS 3 > MIKROTIK ZONA 20 BATEAS 3					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	100 %	[30d 23h 59m 07s]	Fallo:	0 %	[00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.996 %	[44638]	Fallo:	0.004 %	[2]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.21 Zona 21 Parque 4

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 21 PARQUE 4 > MIKROTIK ZONA PARQUE 4					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	95 %	[29d 07h 30m 39s]	Fallo:	5 %	[01d 16h 29m 03s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	95 %	[42209]	Fallo:	5 %	[2434]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

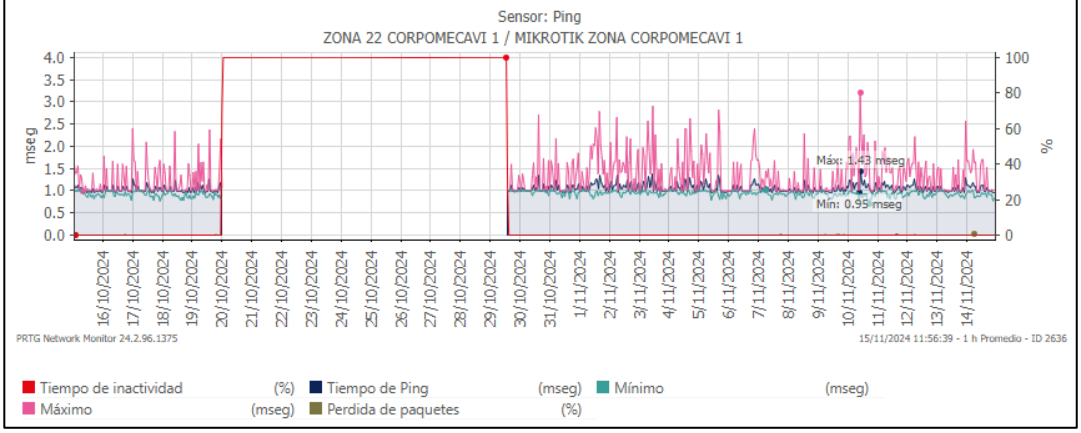


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

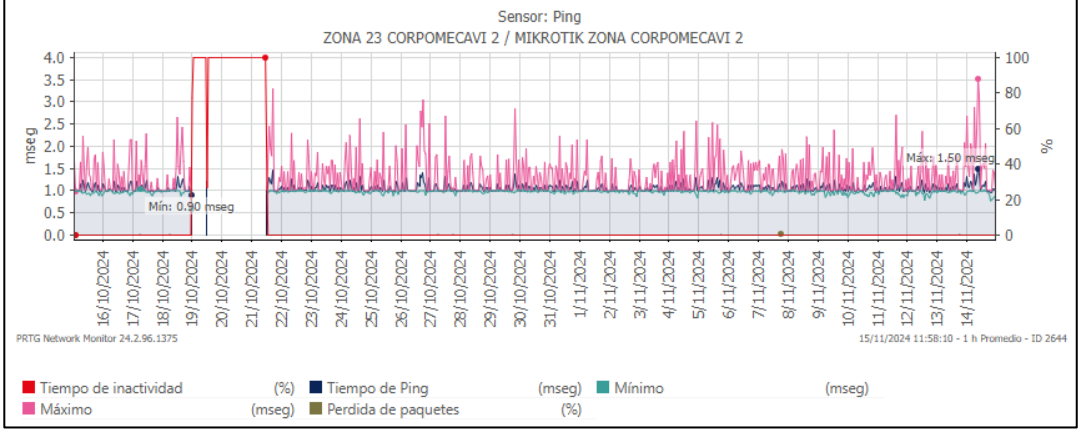
9.22 Zona 22 Corpomecavi 1

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 22 CORPOMECAVI 1 > MIKROTIK ZONA CORPOMECAVI 1					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	69 %	[21d 10h 01m 37s]	Fallo:	31 %	[09d 13h 58m 11s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	69 %	[30840]	Fallo:	31 %	[13802]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



9.23 Zona 23 Corpomecavi 2

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 23 CORPOMECAVI 2 > MIKROTIK ZONA CORPOMECAVI 2					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	92 %	[28d 12h 30m 52s]	Fallo:	8 %	[02d 11h 29m 04s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	92 %	[41065]	Fallo:	8 %	[3580]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					

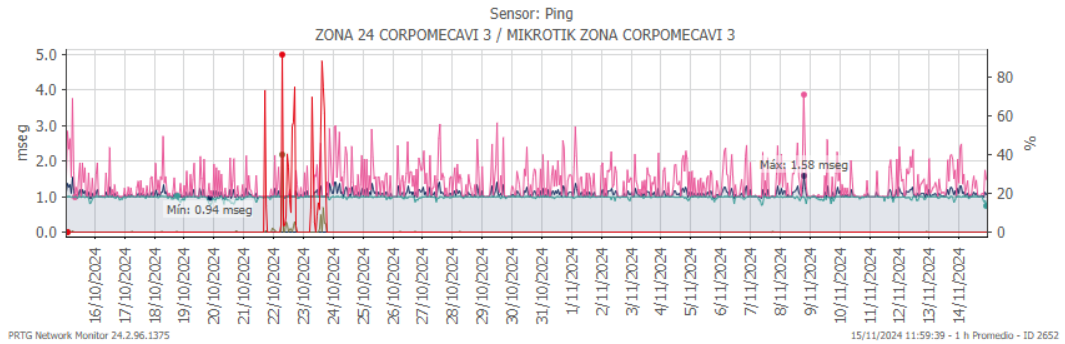


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

9.24 Zona 24 Corpomecavi 3

Plazo de tiempo de informe:	15/10/2024 00:00:00 - 14/11/2024 23:59:00					
Tipo de sensor:	Ping (60 s Intervalo)					
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > ZONA 24 CORPOMECAVI 3 > MIKROTIK ZONA CORPOMECAVI 3					
Estadísticas de tiempo de actividad:	OK:	98.729 %	[30d 14h 32m 04s]	Fallo:	1.271 %	[09h 27m 25s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	98.023 %	[43883]	Fallo:	1.977 %	[885]
Promedio (Tiempo de Ping):	1 mseg					



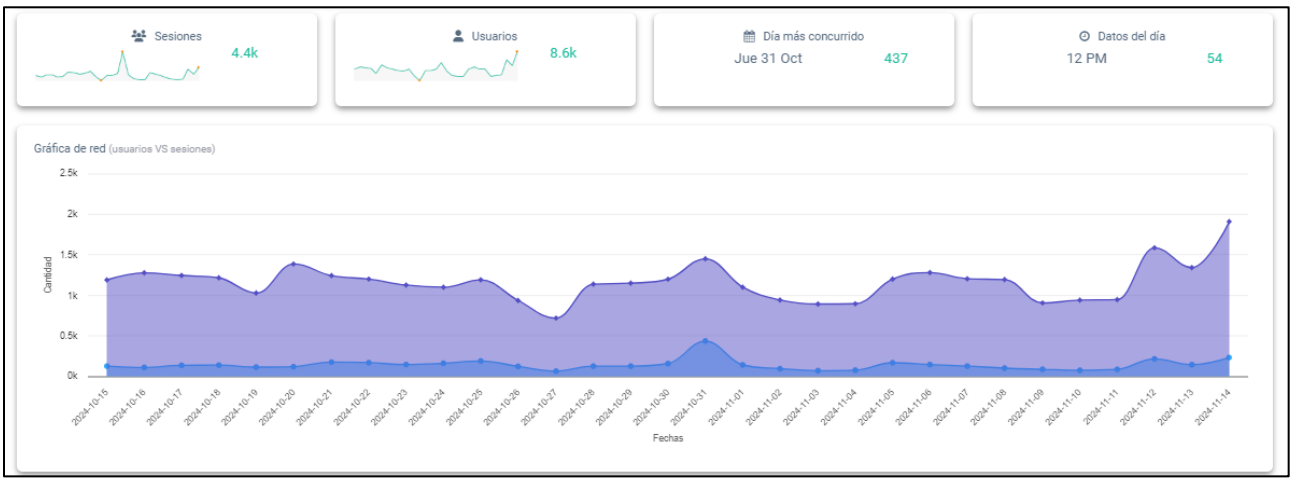
Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

10. TRAFICO ZONAS WIFI

10.1 Biblioteca

A continuación, se presenta el análisis de la zona de biblioteca durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 31 de octubre.



Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

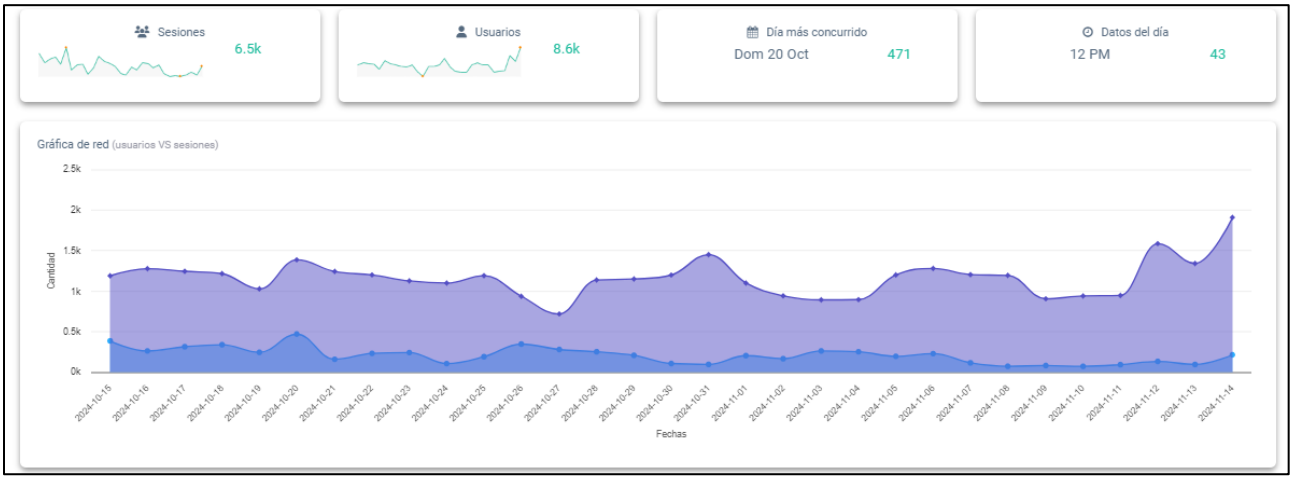
10.2 Zona 17 Col Jorge Eliecer Gaitán

A continuación, se presenta el análisis de la zona de Col Jorge Eliecer Gaitán durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 12 de noviembre.



10.3 Zona 2 La Perla

A continuación, se presenta el análisis de la zona de La Perla durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 20 de octubre.

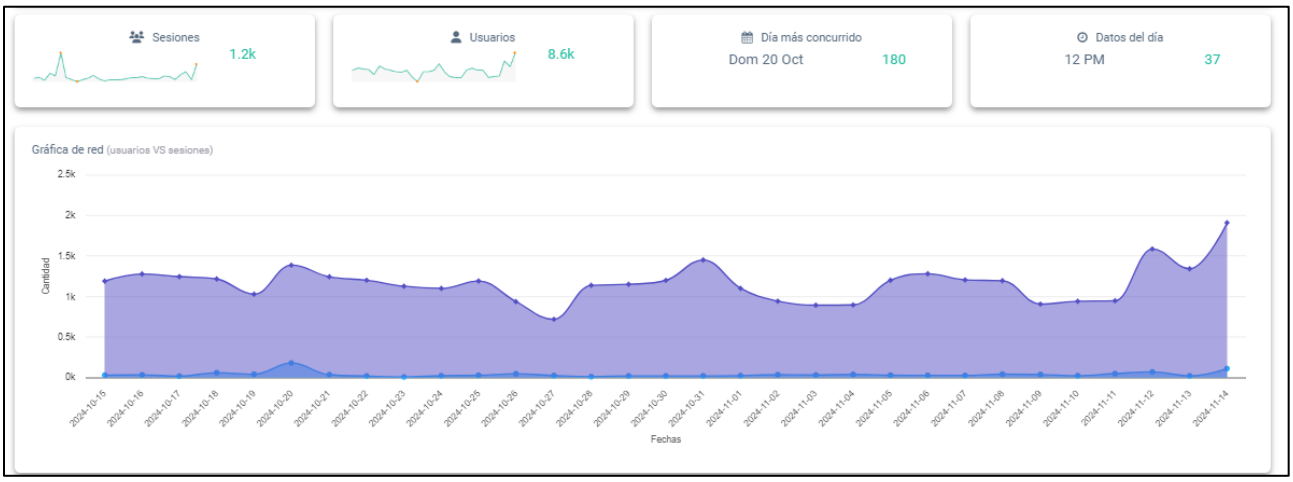


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

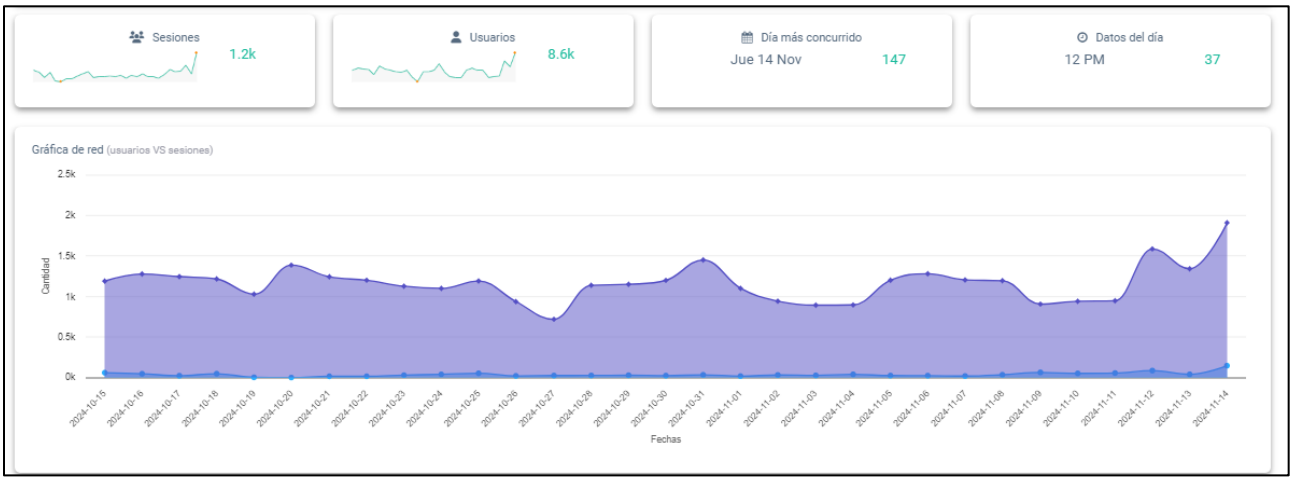
10.4 Zona 24 corpomecavi 3

A continuación, se presenta el análisis de la zona 24 corpomecavi 3 durante el mes deoctubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 20 de octubre.



10.5 Zona 23 corpomecavi 2

A continuación, se presenta el análisis de la zona de corpomecavi 2 durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.

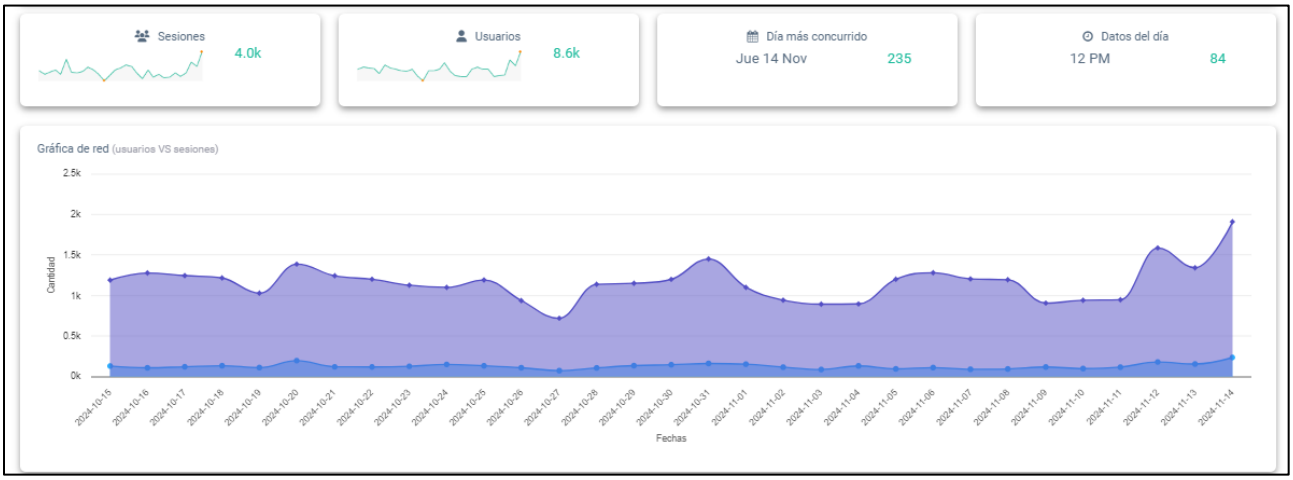


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

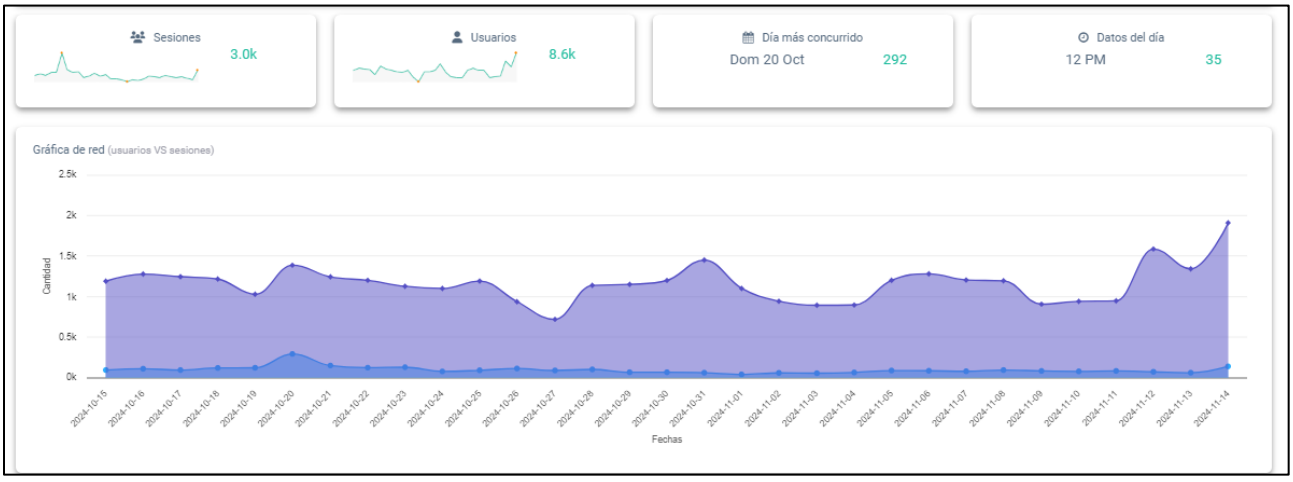
10.6 Zona 1 Parque Cimarrón

A continuación, se presenta el análisis de la zona 1 Parque Cimarrón durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.



10.7 Zona 3 Parque Villa Amalia

A continuación, se presenta el análisis de la zona Parque Villa Amalia durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 20 de octubre.

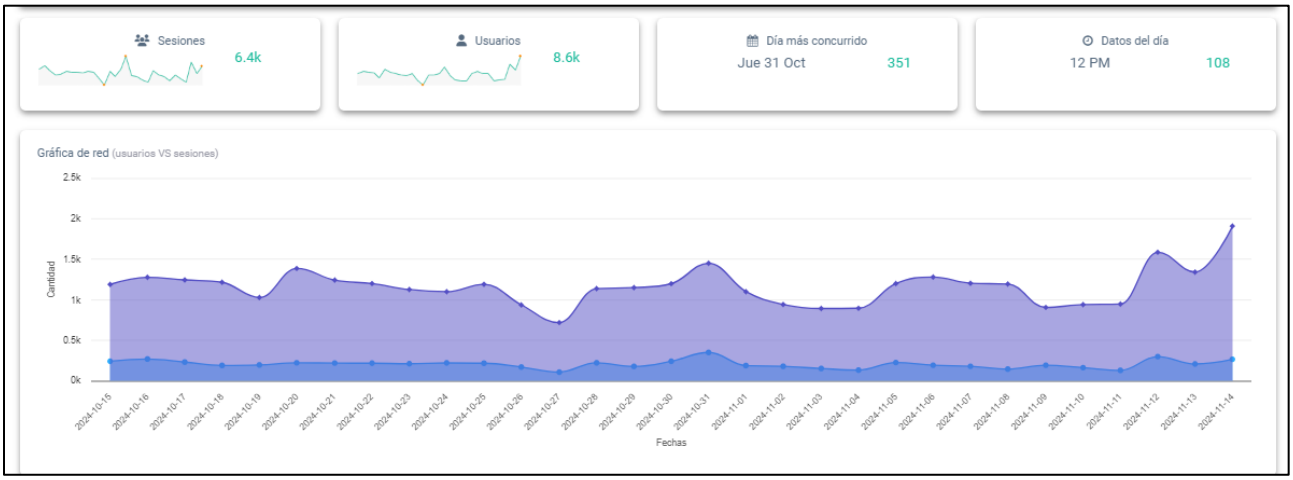


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

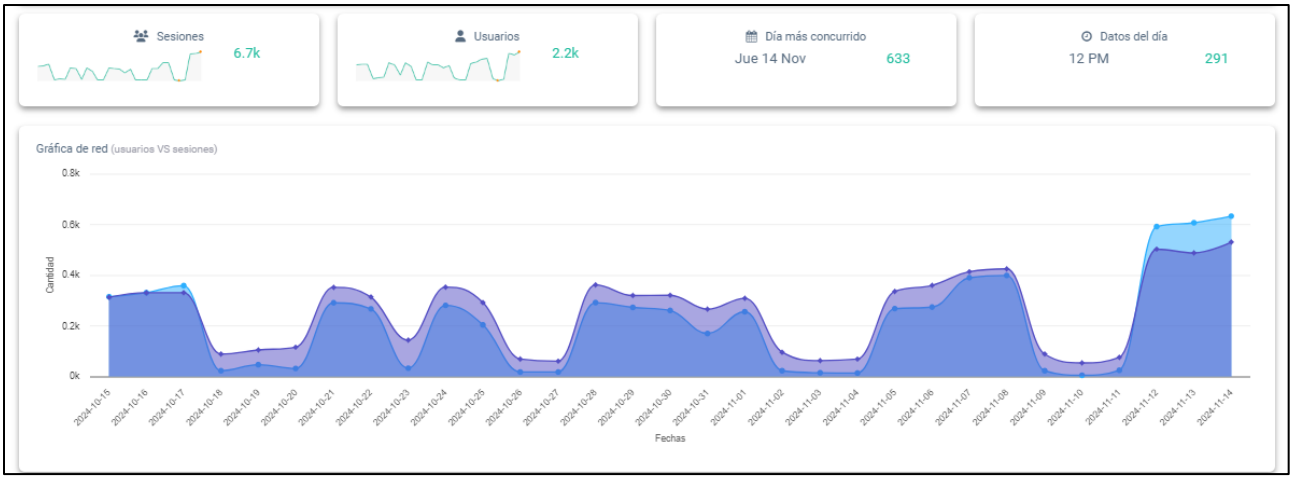
10.8 Zona 12 Parque Centro

A continuación, se presenta el análisis de la zona 12 Parque Centro durante el mes de octubre al mes de noviembre . En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 31 de octubre.



10.9 Zona 4 Col Luis Carlos Galán

A continuación, se presenta el análisis de la zona Col Luis Carlos Galán durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 2.200 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.

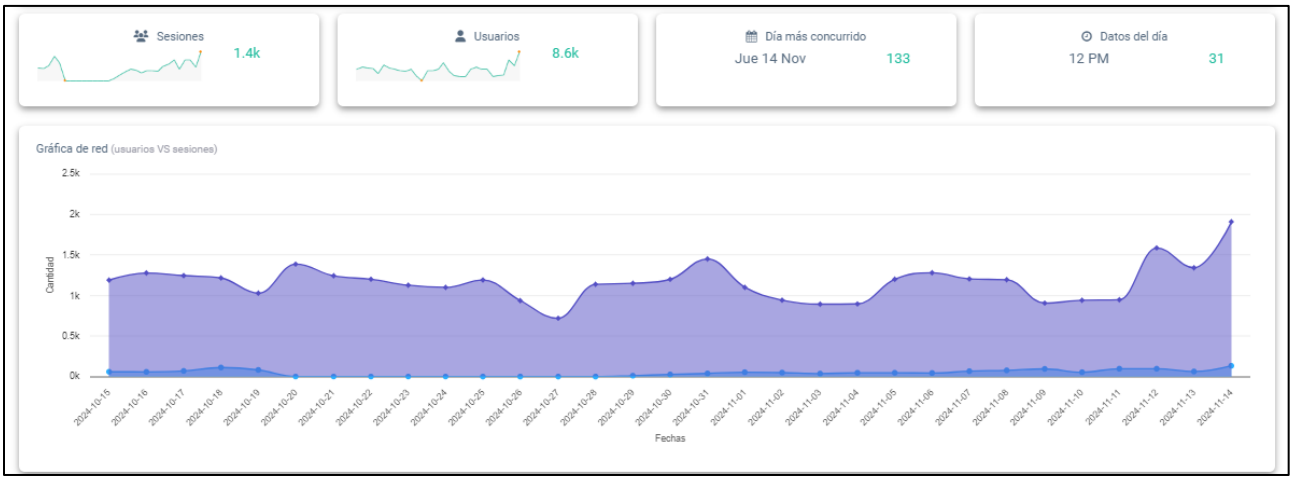


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

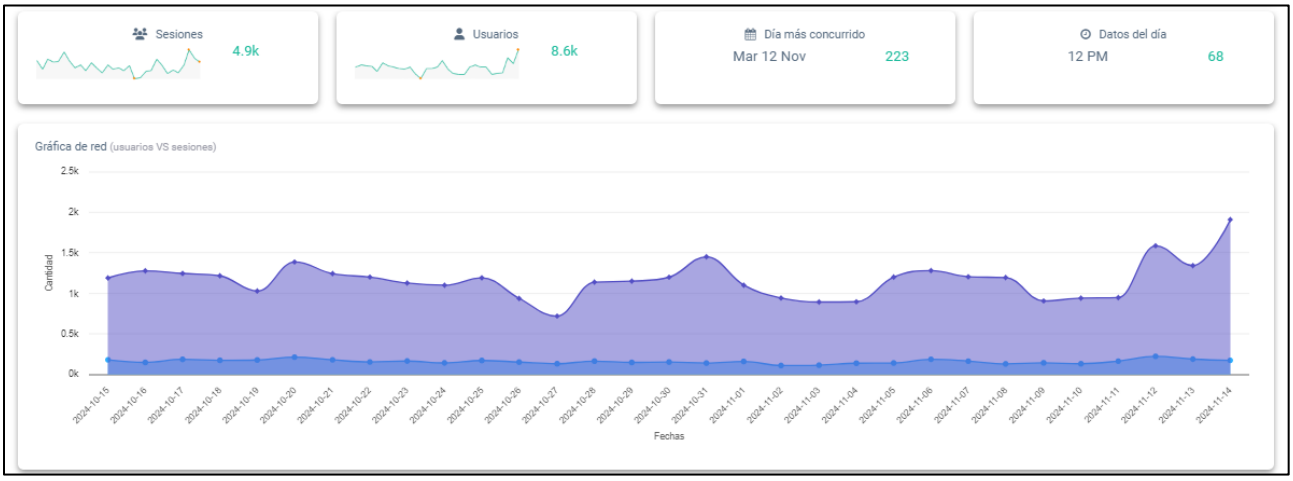
10.10 Zona 22 Corpomecavil 1

A continuación, se presenta el análisis de la zona 22 Corpomecavil 1 durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.



10.11 Zona 13 Parque La Esperanza

A continuación, se presenta el análisis de la zona Parque La Esperanza durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 12 de noviembre.

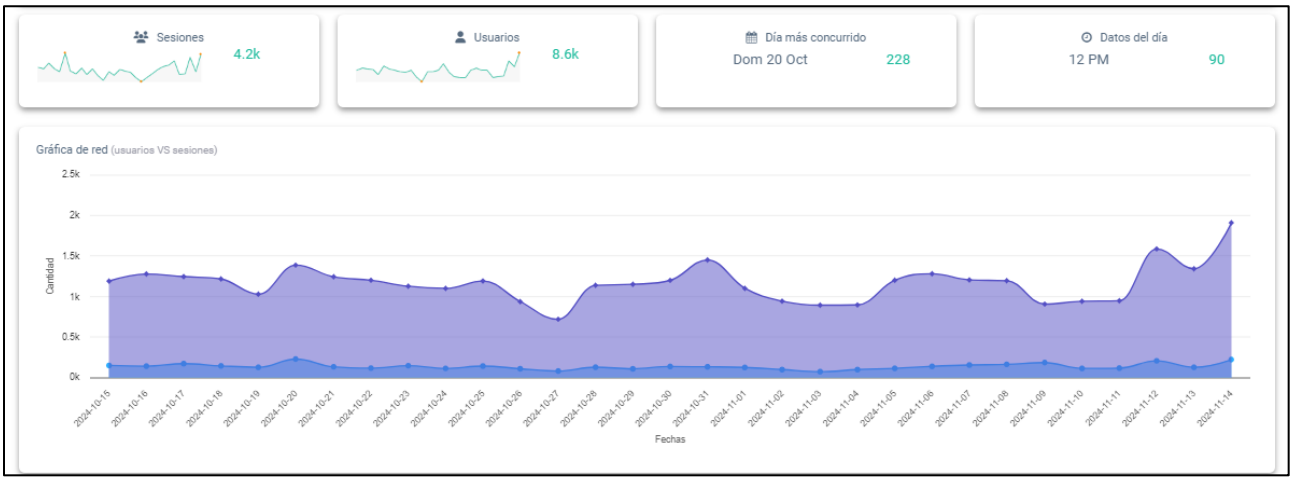


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

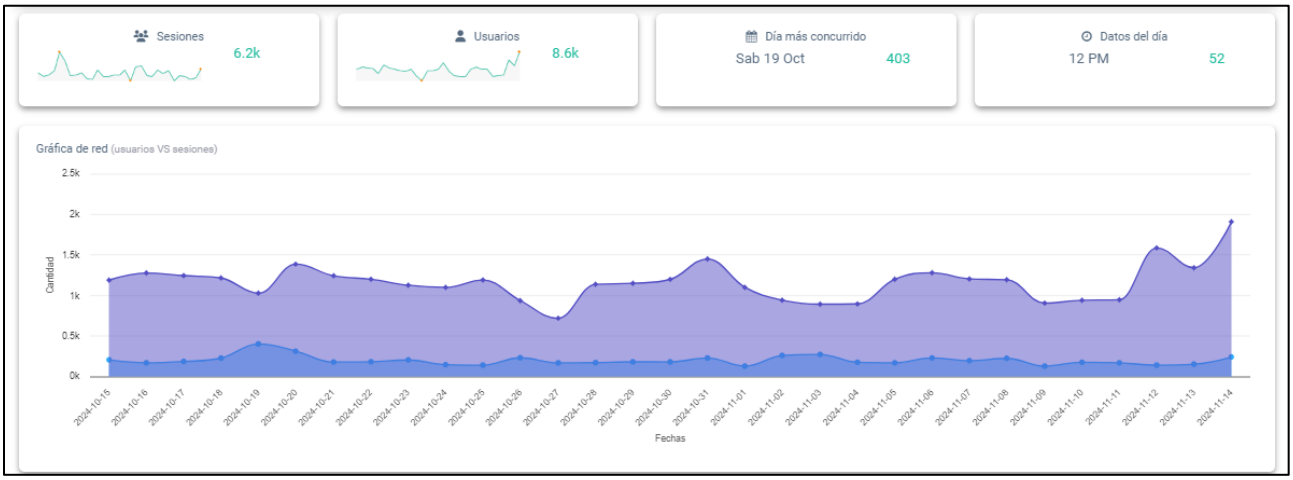
10.12 Zona 20 Bateas 3

A continuación, se presenta el análisis de la zona 20 Bateas 3 durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 20 de octubre.



10.13 Zona 6 Parque Popular

A continuación, se presenta el análisis de la zona 6 Parque Popular durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 19 de octubre.

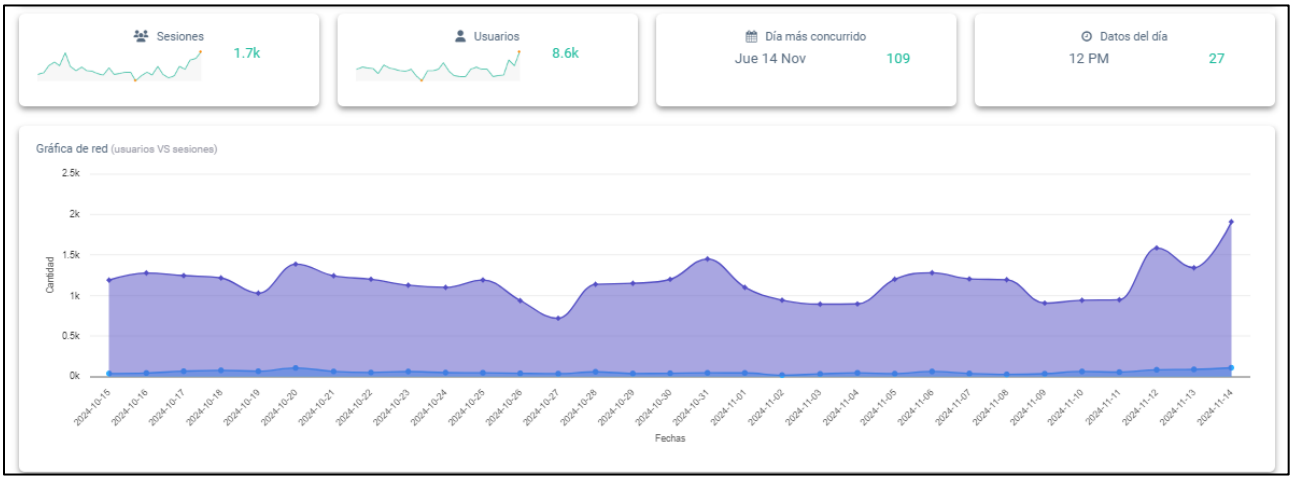


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

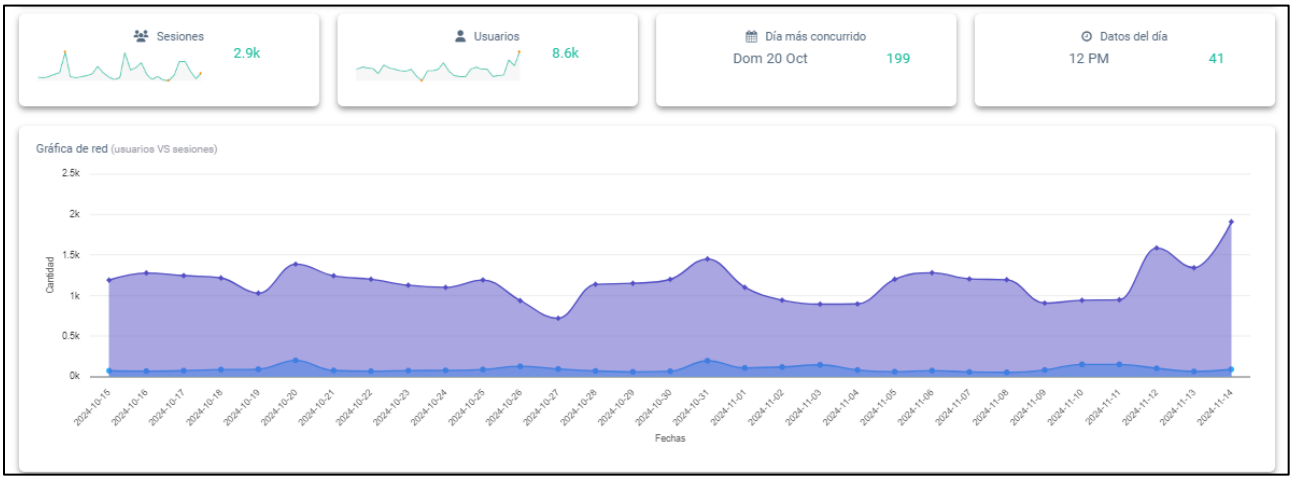
10.14 Zona 8 Parque Carimagua

A continuación, se presenta el análisis de la zona 8 Parque Carimagua durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.



10.15 Zona 10 Malecom

A continuación, se presenta el análisis de la zona 10 Malecom durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 20 de octubre.

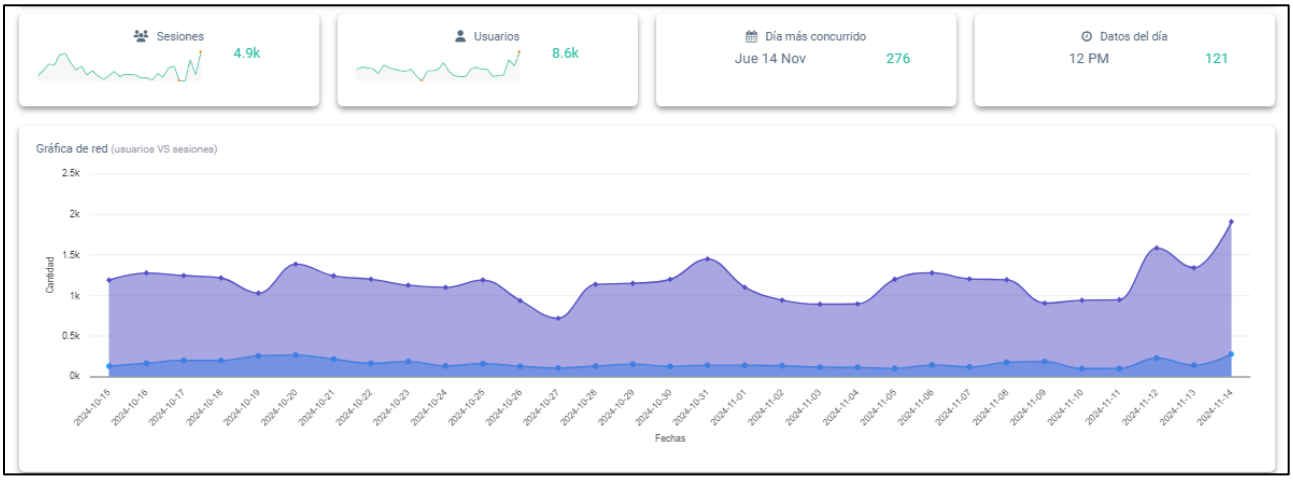


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

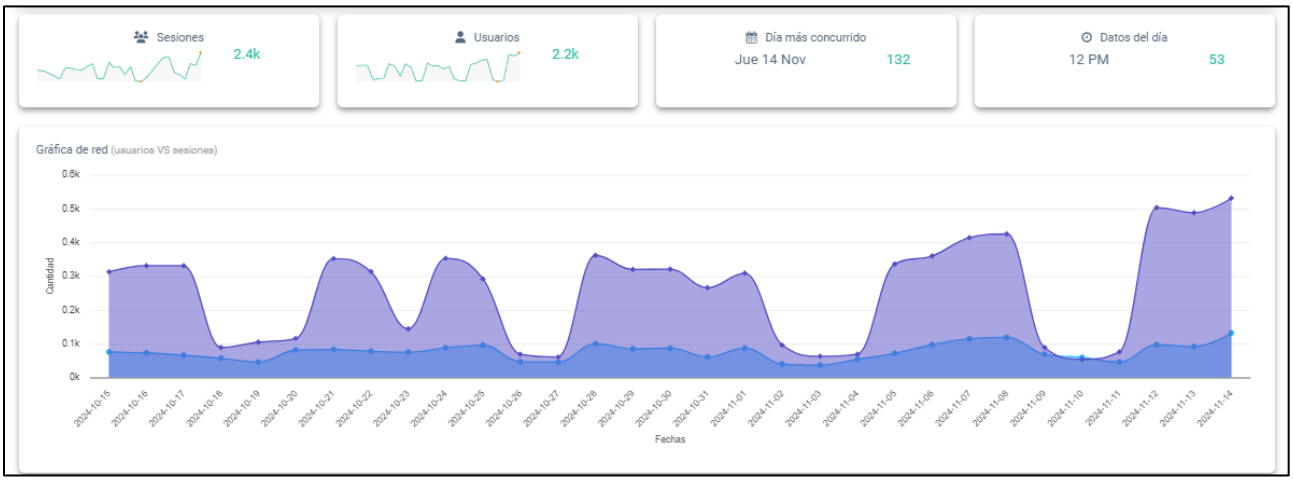
10.16 Zona 19 Bateas 2

A continuación, se presenta el análisis de la zona 19 Bateas 2 durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.



10.17 Zona 18 Bateas 1

A continuación, se presenta el análisis de la zona 18 Bateas 1 durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 2.200 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.

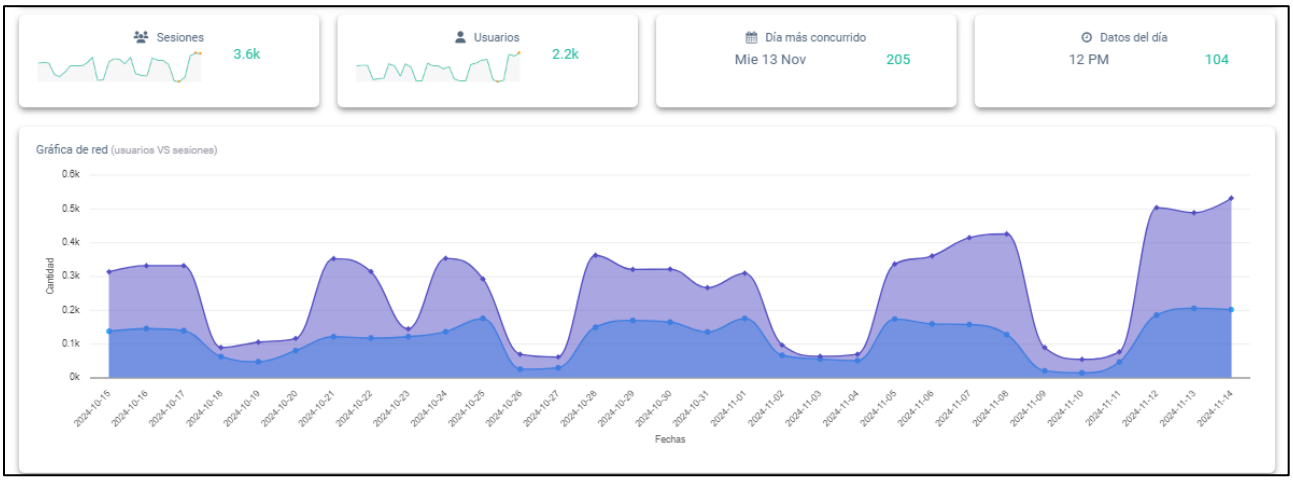


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

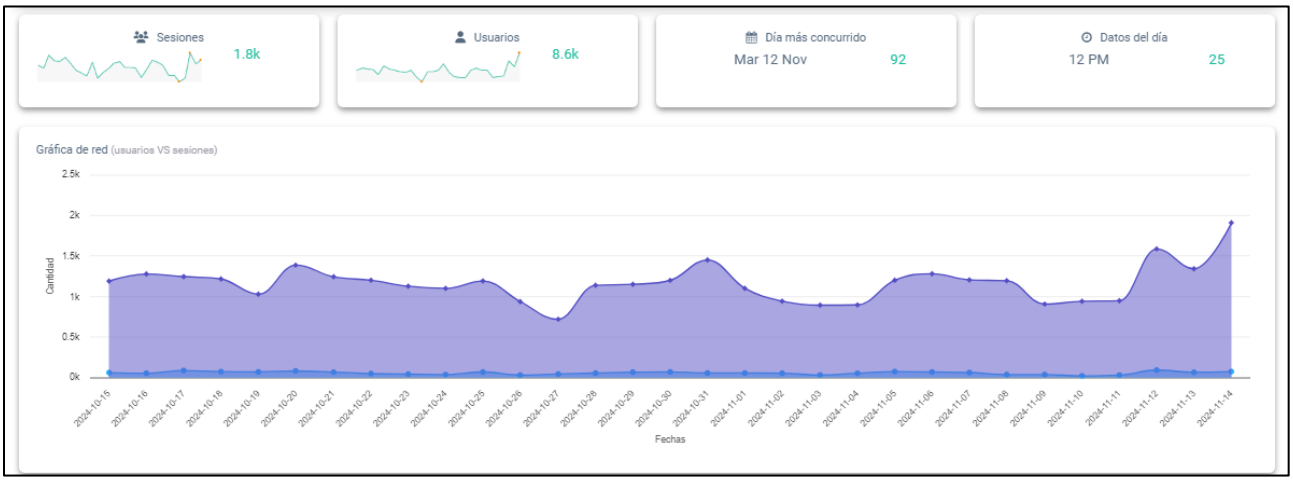
10.18 Zona 14 Col Camilo Torres

A continuación, se presenta el análisis de la zona 14 Col Camilo Torres durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 2.200 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 13 de noviembre.



10.19 Zona 15 Gimnasio

A continuación, se presenta el análisis de la zona 15 Gimnasio durante el mes de octubre al mes de noviembre. Entotal, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 12 de noviembre.

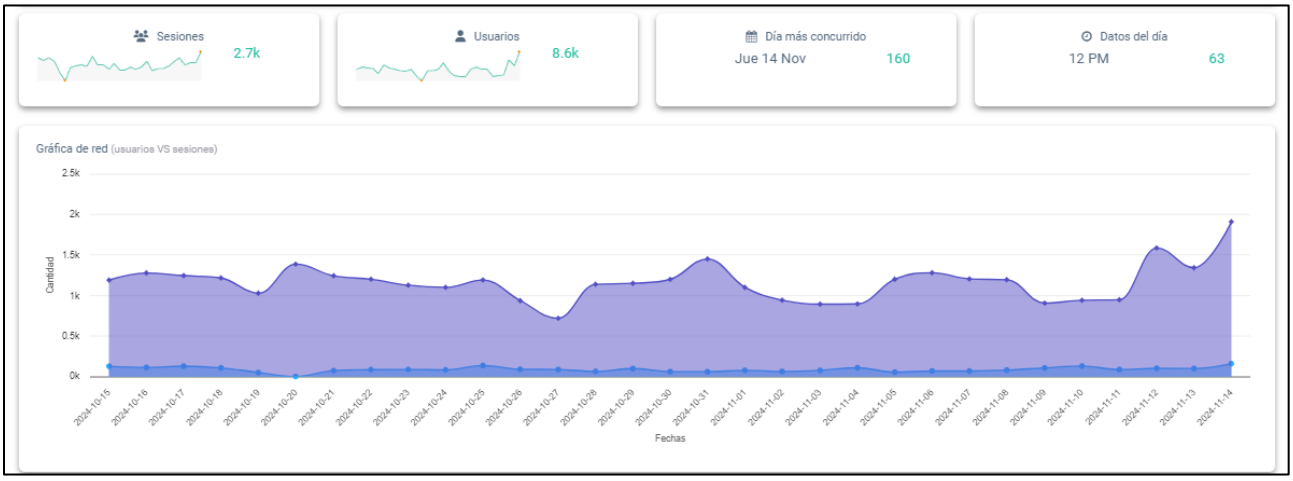


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

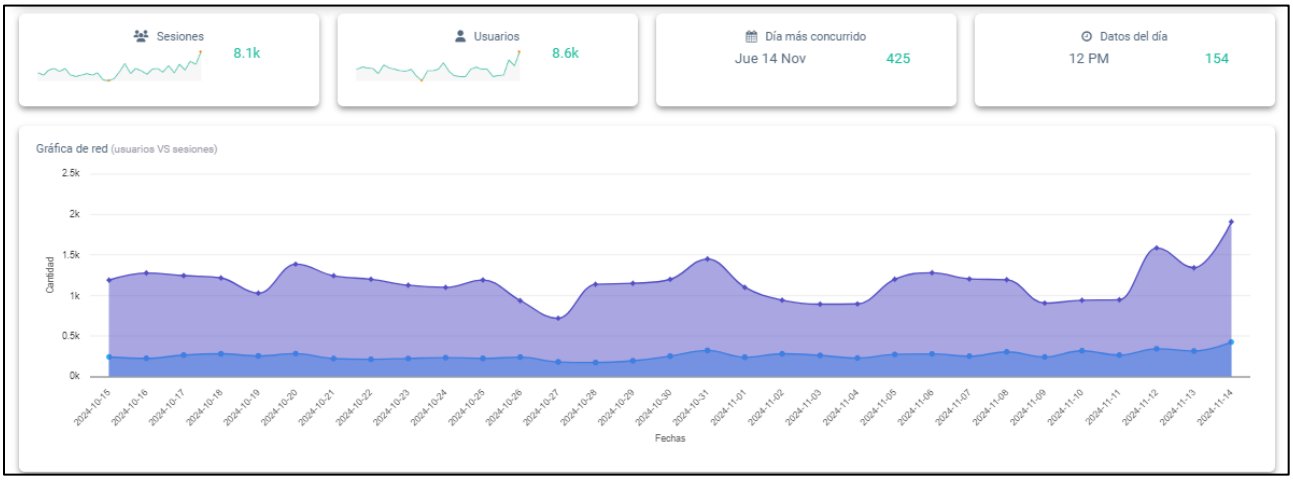
10.20 Zona 21 Parque 4

A continuación, se presenta el análisis de la zona 21 Parque 4 durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.



10.21 Zona 11 Parque Macarena

A continuación, se presenta el análisis de la zona 11 Parque Macarena durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.

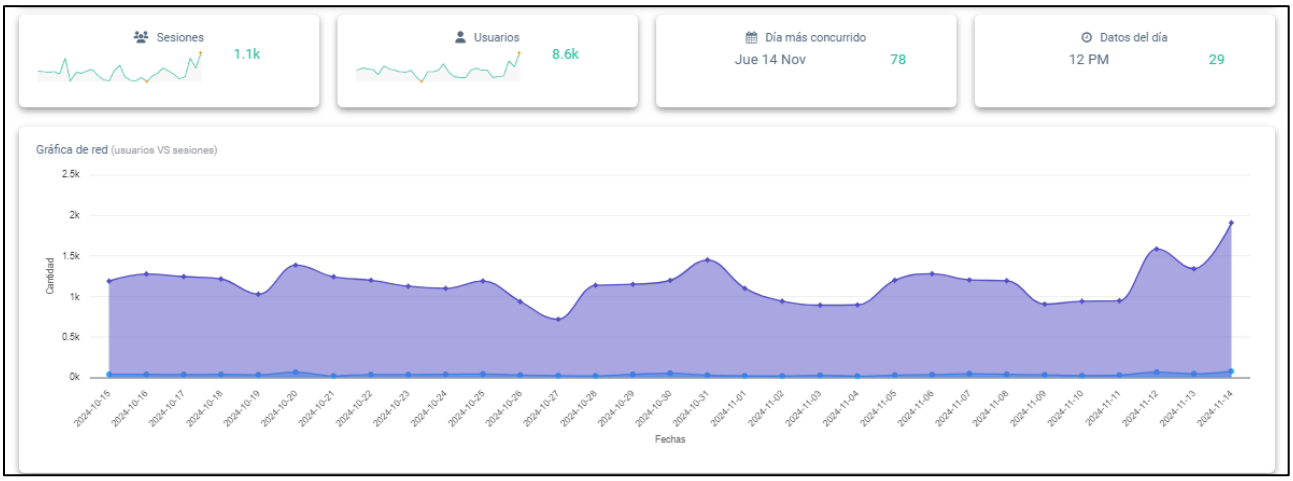


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

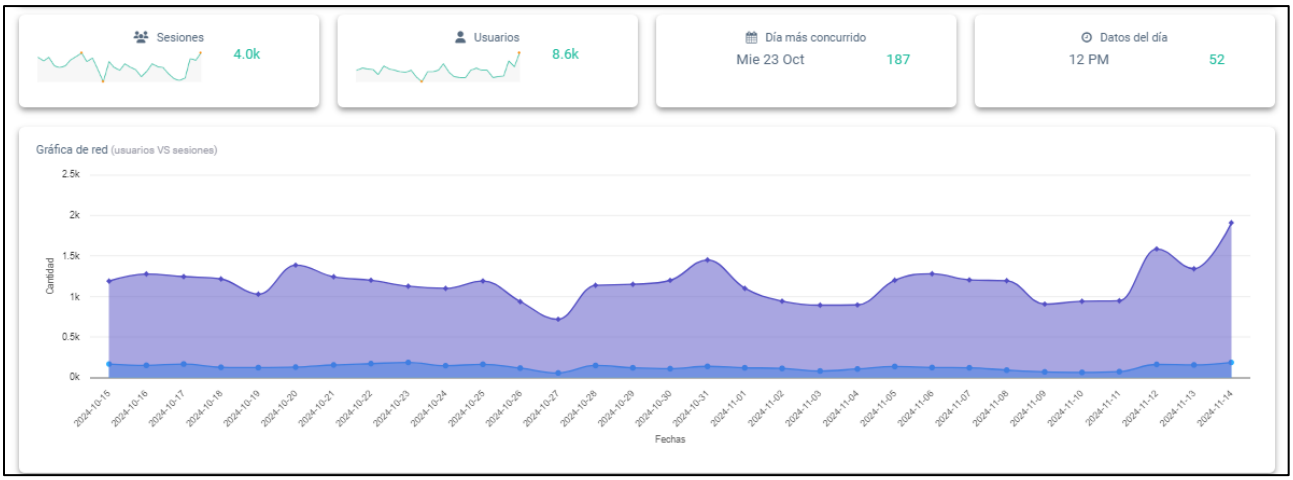
10.22 Zona 16 Parque Manacacias

A continuación, se presenta el análisis de la zona 16 Parque Manacacias durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 14 de noviembre.



10.23 Zona 5 Parque Villa De Los Alpes

A continuación, se presenta el análisis de la zona Parque Villa De Los Alpes durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 23 de octubre.

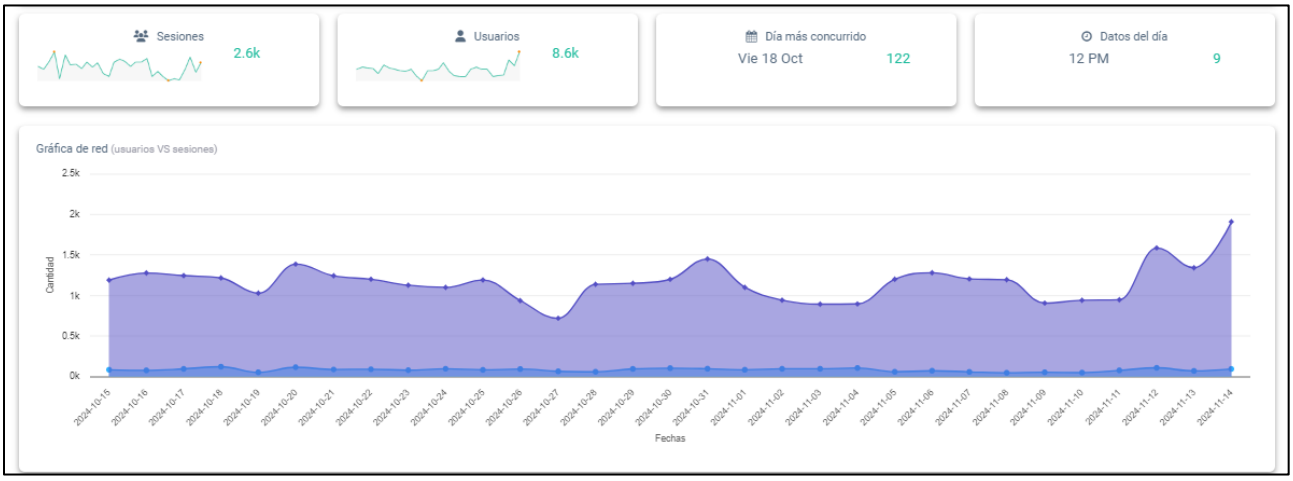


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

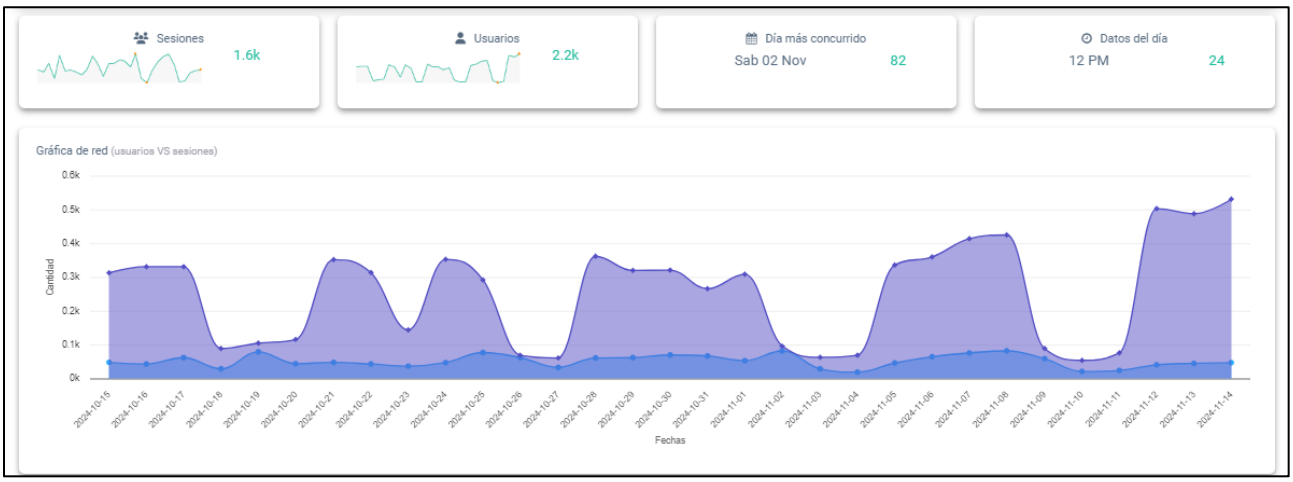
10.24 Zona 9 Parque Las Palmas

A continuación, se presenta el análisis de la zona Parque Las Palmas durante el mes de octubre al mes de noviembre. En total, se registraron 8.600 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 18 de octubre.



10.25 Zona 7 Col Luis Antonio Pérez

A continuación, se presenta el análisis de la zona 7 Col Luis Antonio Pérez durante el mes deoctubre al mes de noviembre. En total, se registraron 2.200 usuarios. El día con mayor afluencia fue el 02 de noviembre.

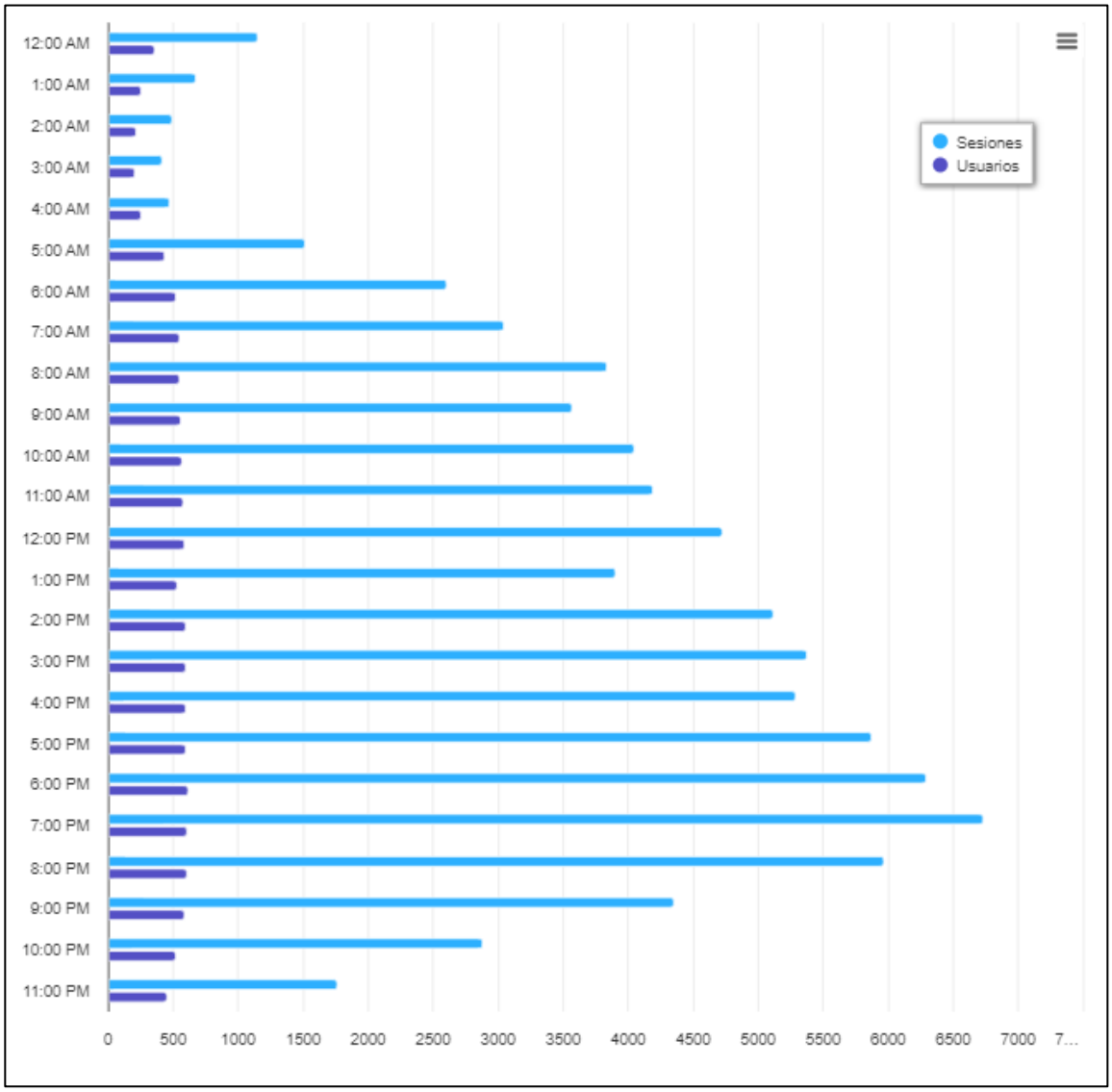


Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

11. HORARIOS DE CONEXIÓN

Se evidencia mayor conexión de usuarios en el horario de 06:00 a.m. hasta las 08:00 p.m.de las 24 zonas.



Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

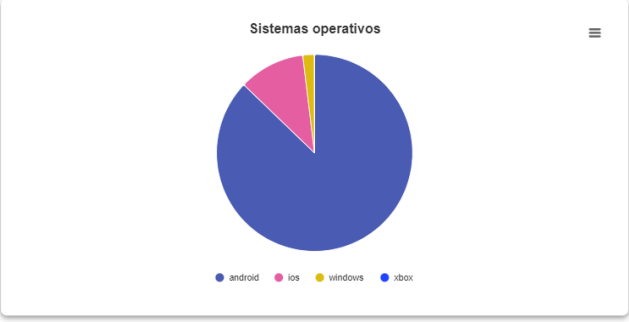
CONVENCIONES		
HORA	SESIONES	USUARIOS
12:00 AM	1151	360
1:00 AM	669	255
2:00 AM	492	215
3:00 AM	418	207
4:00 AM	469	252
5:00 AM	1519	431
6:00 AM	2601	520
7:00 AM	3045	551
8:00 AM	3839	547
9:00 AM	3567	561
10:00 AM	4042	569
11:00 AM	4191	574
12:00 PM	4728	588
1:00 PM	3900	530
2:00 PM	5115	593
3:00 PM	5372	601
4:00 PM	5287	596
5:00 PM	5873	598
6:00 PM	6289	614
7:00 PM	6734	609
8:00 PM	5962	609
9:00 PM	4353	586
10:00 PM	2885	523
11:00 PM	1766	453
TOTALES	84267	11942

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

12. HORARIOS DE CONEXIÓN (24 ZONAS)

El 87.16% de las conexiones a la red wifi se realizó a través de un dispositivo con sistema operativo Android, seguido de equipos con sistema iOS representando el 10.91% y equipos con sistema Windows representando el 1.91%.





13. LISTADO DE ACESS POINT ACTIVOS POR ZONA

NAME	MAC	IP ADDRESS
ZONA 2 AP IZQ PARQUE LA PERLA	8C:7A:15:20:D3:80	172.20.2.13
ZONA 14 AP DER COL CAMILO TORRES	8C:7A:15:20:D4:70	172.20.2.109
ZONA 12 AP DER PARQUE CENTRO	8C:7A:15:20:DA:10	172.20.2.94
ZONA 1 AP IZQ PARQUE CIMARRON	8C:7A:15:20:DA:D0	172.20.2.6
ZONA 6 AP IZQ PARQUE POPULAR	8C:7A:15:20:E0:50	172.20.2.45
ZONA 22 AP IZQ CORPOMECAVI 1	8C:7A:15:20:E1:70	172.20.2.174
ZONA 18 AP DER BATEAS 1	8C:7A:15:20:EA:B0	172.20.2.142
ZONA 5 AP DERV ILLA DE LOS ALPES	8C:7A:15:20:EC:40	172.20.2.37
ZONA 25 AP DER BIBLIOTECA	8C:7A:15:20:EC:B0	172.20.2.197
ZONA 6 AP DER PARQUE POPULAR	8C:7A:15:20:EC:F0	172.20.2.46
ZONA 21 AP DER PARQUE 4	8C:7A:15:20:ED:10	172.20.2.165
ZONA 19 AP DER BATEAS 2	8C:7A:15:20:ED:F0	172.20.2.149
ZONA 16 AP IZQ PARQUE MANACACIAS	8C:7A:15:20:EE:B0	172.20.2.126
ZONA 17 AP IZQ COLEGIO JORGE ELIESER GAITAN	8C:7A:15:20:F0:B0	172.20.2.134
ZONA 13 AP IZQ PARQUE LA ESPERANZA	8C:7A:15:20:F1:40	172.20.2.101
ZONA 3 AP IZQ PARQUE VILLA AMALIA	8C:7A:15:20:F2:E0	172.20.2.22
ZONA 17 AP DER COL JORGE ELIECER GAITAN	8C:7A:15:20:F3:C0	172.20.2.133
ZONA 1 AP DER PARQUE CIMARRON	8C:7A:15:20:F5:60	172.20.2.5
ZONA 24 AP DER CORPOMECAVI 3	8C:7A:15:20:F6:20	172.20.2.189
ZONA 3 AP DER PARQUE VILLA AMALIA	8C:7A:15:20:F9:90	172.20.2.21
ZONA 16 AP DER PARQUE MANACACIAS	8C:7A:15:20:FA:10	172.20.2.125
ZONA 20 AP IZQ BATEAS 3	8C:7A:15:20:FA:80	172.20.2.158
ZONA 20 AP DER BATEAS 3	8C:7A:15:20:FB:70	172.20.2.157
ZONA 8 AP IZQ PARQUE CARIMAGUA	8C:7A:15:21:05:50	172.20.2.61
ZONA 12 AP IZQ PARQUE CENTRO	8C:7A:15:21:06:50	172.20.2.93
ZONA 25 AP IZQ BIBLIOTECA	8C:7A:15:21:09:D0	172.20.2.198

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

NAME	MAC	IP ADDRESS
ZONA 23 AP CORPOMECAVI 2	8C:7A:15:21:0B:50	172.20.2.181
ZONA 22 AP DER CORPOMECAVI 1	8C:7A:15:21:0B:90	172.20.2.173
ZONA 9 AP IZQ PARQUE LAS PALMAS	8C:7A:15:21:0B:A0	172.20.2.69
ZONA 10 AP IZQ MALECOM	8C:7A:15:21:0C:20	172.20.2.78
ZONA 9 AP DER PARQUE LAS PALMAS	8C:7A:15:21:0D:F0	172.20.2.70
ZONA 19 AP IZQ ZONA BATEAS 2	8C:7A:15:21:0E:60	172.20.2.150
ZONA 7 AP IZQ COLEGIO LUIS ANTONIO PEREZ	8C:7A:15:21:0E:F0	172.20.2.54
ZONA 10 AP DER MALECOM	8C:7A:15:21:10:E0	172.20.2.77
ZONA 8 DER PARQUE CARIMAGUA	8C:7A:15:21:11:70	172.20.2.62
ZONA 24 AP IZQ COPOMECAVI 3	8C:7A:15:21:16:A0	172.20.2.190
ZONA 7 AP DER COL LUIS ANTONIO PEREZ	8C:7A:15:21:32:C0	172.20.2.53
ZONA 11 AP DER PARQUE MACARENA	8C:7A:15:21:34:D0	172.20.2.86
ZONA 21 AP IZQ PARQUE 4	8C:7A:15:21:34:E0	172.20.2.166
ZONA 11 AP IZQ PARQUE MACARENA	8C:7A:15:21:48:50	172.20.2.85
ZONA 4 AP DER COL LUIS CARLOS GALAN	8C:7A:15:21:49:F0	172.20.2.30
ZONA 13 AP DER PARQUE LA ESPERANZA	8C:7A:15:21:4F:50	172.20.2.102
ZONA 15 AP DER GIMNASIO	8C:7A:15:21:4F:C0	172.20.2.117
ZONA 5 AP IZQ PARQUE VILLA DE LOS ALPES	8C:7A:15:21:50:A0	172.20.2.38
ZONA 2 AP DERPARQUE LA PERLA	8C:7A:15:21:53:60	172.20.2.14
ZONA 14 AP IZ COL CAMILO TORRES	8C:7A:15:21:53:70	172.20.2.110
ZONA 15 AP IZQ GIMNASIO	8C:7A:15:21:5D:C0	172.20.2.118

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

14. DETALLE DE PAGOS GLOBALES

CONCEPTO	DEBE	HABER
VALOR (INICIAL) DEL CONTRATO	$ -	$ 5.844.194.229,00
VALOR PAGOS REALIZADOS	$ 5.509.931.979,00	$ -
VALOR PARA PAGAR ACTUALMENTE	$ 37.140.250,00	$ -
SALDO	$ 297.122.000,00	$ -
SUMAS IGUALES	**$ 5.844.194.229,00**	**$ 5.844.194.229,00**

15. DETALLE DE PAGO ESPECIFICO FACTURA 08

ÍTEM	CANTIDAD	UNIDAD MEDIDA	ÍTEM CONTRACTUAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	1	Unidad	Servicio de conectividad con ancho de banda mínimo de 500MB para los puntos beneficiados, de acuerdo con las características mínimas exigidas en el anexo técnico. Debe incluir IP Publica **04 cuarto Periodo (15 octubre 2024 al 14 de noviembre 2024)**	$ 24.445.517,93	$ 24.445.517,93
2	1	Unidad	Servicio de portal cautivo avanzado. Incluye Dashboard de reporteria y estadísticas de acuerdo con las características mínimas exigidas en el documento técnico **04 cuarto Periodo (15 octubre 2024 al 14 de noviembre 2024)**	$ 5.035.377,45	$ 5.035.377,45
3	1	Unidad	Servicio de Mantenimiento, seguimiento y monitoreo a través del sistema de gestión, energía, co-ubicación, reportes de operación, atención de PQRS, a todo costo **04 cuarto Periodo (15 octubre 2024 al 14 de noviembre 2024)**	$ 1.729.398,74	$ 1.729.398,74
SUB TOTAL					**$ 31.210.294,12**
IVA					**$ 5.929.955,88**
TOTAL					**$ 37.140.250,00**

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

16. INCONVENIENTES PRESENTADOS EN LA EJECUCIÓN

Durante el periodo de ejecución de las actividades relacionadas al componente:

- Servicio de conectividad con ancho de banda mínimo de 500MB para los puntos beneficiados, de acuerdo con las características mínimas exigidas en el anexo técnico. Debe incluir IP Publica.
- Servicio de portal cautivo avanzado. Incluye Dashboard de reporteria y estadísticas de acuerdo con las características minimas exigidas en el documento técnico.
- Servicio de Mantenimiento, seguimiento y monitoreo a través del sistema de gestión, energía, co-ubicación, reportes de operación, atención de PQRS, a todo costo

No se presentó ningún inconveniente, se llevó a cabo cada una de las actividades y entregas contempladas en el cronograma socializado a la entidad y presentadas en este informe.

17. CONCLUSIONES GENERALES

A la fecha se realiza informe en cuanto a ejecución de las actividades relacionadas al componente:

- Servicio de conectividad con ancho de banda mínimo de 500MB para los puntos beneficiados, de acuerdo con las características mínimas exigidas en el anexo técnico. Debe incluir IP Publica.
- Servicio de portal cautivo avanzado. Incluye Dashboard de reporteria y estadísticas de acuerdo con las características minimas exigidas en el documento técnico.
- Servicio de Mantenimiento, seguimiento y monitoreo a través del sistema de gestión, energía, co-ubicación, reportes de operación, atención de PQRS, a todo costo.

El cual presenta un avance del **94.92%** sobre la ejecución del contrato.
Se cuenta con el recurso humano idóneo, para efectuar los roles asociados al personal administrativo, implementador y técnico dedicado a las actividades consecuentes del desarrollo del contrato No. CCD-053-2024.

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir

18. ANEXOS

Con el fin de ampliar los comunicados, pruebas y archivos asociados al informe en el cual se relaciona los siguientes anexos

- **ANEXO 1 SDT-CCD0532024-015-2024**
- **ANEXO 2 CCD0532024-016-2024**
- **ANEXO 3 CCD0532024-017-2024**
- **ANEXO 4 CCD0532024-018-2024**
- **ANEXO 5 CCD0532024-019-2024**
- **ANEXO 6 SDT-CCD0532024-020-2024**
- **ANEXO 7 Resultado mensual Puerto Gaitan 2024**
- **ANEXO 8 INFORME DATAWIFI**
- **ANEXO 9 LOG ZONAS WIFI**

Atentamente

Sergio E. Chiquiza Garzón.

Sergio Esteban Chiquiza Garzón
Gerente proyecto
Contrato de Suministro, Instalación y Soporte No. CCD-053-2024 Corporación Colombia Digital y SDT INGENIERÍA LTDA.

Aceptación Corporación Colombia Digital	*Aceptación Corporación Colombia Digital*
Vb Ing Hardy Cortes Apoyo supervision	Vb Ing Pablo Sandoval T. Supervision

Tel: (+57) 601 307 6770 Dir: Cra 19ª # 63ª – 41 Bogotá D.C. Correo: sdt@sdtingenieria.com
www.sdtingenieria.com

Copia NO controlada al descargar o imprimir