



GOBERNACIÓN
DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
Secretaría de Planeación y TIC
Dirección TIC



FORMATO DE VERIFICACIÓN DE INSTALACIÓN Y SERVICIO DE LAS ZONAS WIFI
CONTRATO N° 1357 DE 2017

Fecha:	22 MARZO DE 2018
Zona WiFi:	CHAPARRAL
Municipio:	CHAPARRAL
Vereda:	BARRIO SALOMON
Contratista:	
Canal Contratado:	SMB
Canal Instalado:	SMB

FUNCIONARIOS QUE REALIZAN LA VISITA:

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	DEPENDENCIA
EDDER MUÑOZ HERNÁNDEZ		S.P.T

1. CRITERIOS DE INSTALACIÓN

CRITERIO	ESTADO	OBSERVACIONES
Servicio De Internet	OK	SE CAE CONSTANTEMENTE
Reusó 1:1	OK	
Ancho de banda 5 Mbps	OK	
Equipos Para Conexión de WiFi	OK	

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 8°
www.sedtolina.gov.co Teléfonos: 2 61 11 11 Ext. 1802 y 1803 Código Postal 730001
 Ibagué - Tolima - Colombia



GOBERNACIÓN
DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
Secretaría de Planeación y TIC
Dirección TIC



Soluciones
que transforman

Alimentación de los equipos con paneles solares con autonomía mínima de 12 horas	OK	FALTAN LOS DISPOSITIVOS PARA COLOCAR A FUNCIONAR EL PANEL.
Alcance de Conexión a 200 metros	OK	
Señalización de Zona WiFi	OK	
Portal Cautivo	OK	
Gestión Unificada de Amenazas	OK	
Obras Civiles	OK	
Condiciones Eléctricas Ambientales	OK	
Instalación de antenas, éstas deben ubicarse en lugares que no permitan la manipulación por parte de personal ajeno al Contratista.	OK	
El equipo final, disponible para la prestación del servicio de conectividad, debe tener características adicionales de Access Point (WiFi) y switch Ethernet 10/100/1000 de 4 puertos o superior.	OK	

2. PRUEBAS DE NAVEGACIÓN

PÁGINA WEB	ESTADO	OBSERVACIONES
www.mineducacion.gov.co	OK	
www.sedtolina.gov.co	OK	
www.colombiaaprende.edu.co	OK	
www.youtube.com	NO	RESTRINGIDA
www.facebook.com	OK	
www.tolima.gov.co	OK	
www.icfes.gov.co	OK	
www.superate.edu.co	OK	

3. PING SOSTENIDO

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 8°

www.sedtolina.gov.co Teléfonos: 2 61 11 11 Ext. 1802 y 1803 Código Postal 730001

Ibagué - Tolima - Colombia



GOBERNACIÓN
DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
Secretaría de Planeación y TIC
Dirección TIC



Resultado prueba PING sostenido durante 1 minuto desde una sola maquina con un paquete de 32 Bytes a la siguiente dirección: www.tolima.gov.co (se adjunta pantallazo con el resultado obtenido)					
Paquetes Enviados	50	Paquetes Recibidos	34	Paquetes Perdidos	16
Tiempo Mínimo	108	Tiempo Máximo	197	Tiempo Medio	140
Resultado prueba PING sostenido durante 1 minuto desde una sola maquina con un paquete de 32 Bytes a la siguiente dirección: 8.8.8.8 (se adjunta pantallazo con el resultado obtenido)					
Paquetes Enviados	45	Paquetes Recibidos	28	Paquetes Perdidos	17
Tiempo Mínimo	16	Tiempo Máximo	264	Tiempo Medio	42

4. PRUEBAS DE TEST DE VELOCIDAD

PORTAL	DOWNLOAD	UPLOAD	LATENCIA
www.speedtest.com	5.23 mbps	5.64 mbps	60ms
http://medicion.une.net.co	4.9 Mbps	2.8 mbps	26ms
www.etb.com.co/medidor	2.4 mbps	5.9 mbps	19 ms
speedtest2.emcali.net.co	—	—	—

5. CUMPLIMIENTO DE ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO

NIVELES DE SERVICIO	ESTADO	OBSERVACIONES
Disponibilidad del Servicio	OK	
Latencia	OK	
Velocidad de Transferencia	OK	
Perdida de Paquetes (No vigente pero necesario)	OK	

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 8°
www.sedtolima.gov.co Teléfonos: 2 61 11 11 Ext. 1802 y 1803 Código Postal 730001
 Ibagué - Tolima - Colombia



GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
Secretaría de Planeación y TIC
Dirección TIC



Soluciones
que transforman

Efectividad de Instalación	OK	
CUMPLE INSTALACIÓN	OK	
CUMPLE SERVICIO	OK	

6. OBSERVACIONES

OBSERVACIONES
<p>LA GENTE SE QUEJA MUCHO POR QUE LA RED SE CAE CONSTANTEMENTE, ADICIONALMENTE LA CARGA ES BAJA.</p> <p>POR OTRO LADO FALTAN LOS DISPOSITIVOS PARA COLOCAR A FUNCIONAR EL PANEL SOLAR.</p>

Funcionarios que Realizan la Visita por parte de la Gobernación:

EDIEL MONTE HERNANDEZ Firma

Firma

Firma

Firma

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 8°
www.sedtolina.gov.co Teléfonos: 2 61 11 11 Ext. 1802 y 1803 Código Postal 730001
Ibagué - Tolima - Colombia



GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
Secretaría de Planeación y TIC
Dirección TIC



FORMATO DE VERIFICACIÓN DE INSTALACIÓN Y SERVICIO DE LAS ZONAS WIFI
CONTRATO N° 1357 DE 2017

Funcionarios que Realizan la Visita por parte de CONSORCIO TOLIMANET :

Alisson YARITHA DÍAZ MARTÍNEZ Firma Alisson YARITHA DÍAZ MARTÍNEZ

_____ Firma _____

_____ Firma _____

CONTACTO: ALIETHA ORTIZ ROMERO
cel: 3229148269
Ducuna de la casoz

FIRMA: 
c.c. 28681164 Chap.

CONTACTO: EDWIN JULIAN PAVA ORTIZ
cel: 3229148269.

FIRMA: Edwin Julian Pava Ortiz
cc 1106778259

Soluciones que transforman

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 8°
www.sedtolima.gov.co Teléfonos: 2 61 11 11 Ext. 1802 y 1803 Código Postal 730001
Ibagué - Tolima - Colombia