

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

Fecha:	28 FEBRERO DE 2018
Zona WiFi:	
Municipio:	CUNDAY
Vereda:	TRES ESQUENAS
Contratista:	
Canal Contratado:	5mb
Canal Instalado:	5mb

FUNCIONARIOS QUE REALIZAN LA VISITA:

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	DEPENDENCIA
EDIER MUNOZ HERNANDEZ	CONTRATESTA	S.P.T

1. CRITERIOS DE INSTALACIÓN

CRITERIO	ESTADO	OBSERVACIONES
Servicio De Internet	OK	
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

Alimentación de los equipos con paneles solares con autonomía mínima de 12 horas	OK	
Alcance de Conexión a 200 metros	OK	
Señalización de Zona WiFi	OK	
Portal Cautivo	OK	
Gestión Unificada de Amenazas		
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	
Aviso Externo de Marcación.	OK	

2. PRUEBAS DE NAVEGACIÓN

3.

PÁGINA WEB	ESTADO	OBSERVACIONES
www.mineduacion.gov.co	OK	
www.sedtolina.gov.co	OK	
www.colombiaaprende.edu.co	OK	
www.youtube.com	NO	RESTRICTED
www.facebook.com	OK	
www.tolina.gov.co	OK	
www.icfes.gov.co	OK	
www.superate.edu.co	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

4. PING SOSTENIDO

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	50	Paquetes Perdidos	0
Tiempo Mínimo	97	Tiempo Máximo	328	Tiempo Medio	129
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	50	Paquetes Recibidos	47	Paquetes Perdidos	3
Tiempo Mínimo	14	Tiempo Máximo	143	Tiempo Medio	38

5. PRUEBAS DE TEST DE VELOCIDAD

PORTAL	DOWNLOAD	UPLOAD	LATENCIA
www.speedtest.com	2.78 Mbps	4.37 Mbps	16 ms
http://medicion.une.net.co	4.4 Mbps	2.7 Mbps	71 ms.
www.etb.com.co/medidor	4.8 Mbps	4.5 Mbps	17 ms.
speedtest2.emcali.net.co	—	—	—

6. CUMPLIMIENTO DE ACUERDOS DE NIVELES DE SERVICIO

NIVELES DE SERVICIO	ESTADO	OBSERVACIONES
Disponibilidad del Servicio	OK	
Latencia	OK	
Velocidad de Transferencia	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

Perdida de Paquetes (No vigente pero necesario)	OK	
Efectividad de Instalación	OK	
CUMPLE INSTALACIÓN	OK	
CUMPLE SERVICIO	OK	

7. OBSERVACIONES

OBSERVACIONES
• HACE MUCHA INTERFERENCIA, SE CAE MUCHO EL INTERNET DESDE QUE CONECTARON EL PANEL SOLAR.

Funcionarios que Realizan la Visita por parte de la Gobernación :

EDIER MUÑOZ HERNÁNDEZ

Firma



Firma

Firma

Firma

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

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:

Cristian Camilo Paz Lozano Firma [Firma]

Firma _____

Firma _____

CONTACTO: DELIO CARDENAS

CELULAR: 312 5428440

Firma Delio Cardenas

[Firma]

EZEQUIEL SANCHEZ E.

RECTOR INST. EDUCATIVA SN. AGUSTIN
3 ESQUINAS.

C.C. #3132927571.

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