	ACTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONTRATO No. 3984-2025	Sistema de Gestión de Calidad	
		FORMATO N°:	FT-MET-001
		Fecha:	Febrero 01/2020
		Versión:	3
ACTA N°	**MP 060**	**EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO:**	**RONDA N° 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO PUNTO DE CÁMARA P60 PARQUE OLAYA HERRERA**

FECHA DE INICIO **23 / 09 / 25**

NOVEDADES PRELIMINARES

Al momento de realizar inspección del punto de cámara, no presenta novedad

ACTIVIDAD REALIZADA

Cámara PTZ y Fijas IP Tipo Bala: Se realiza inspección inicial del estado y funcionalidad de las cámaras, encontrándose la cámara PTZ en estado no operativo; el equipo permanece apagado a pesar de encontrarse energizado, aunque mantiene respuesta a nivel de red mediante protocolo (Ping) hacia su dirección IP. No es posible establecer acceso a la interfaz de gestión web, y el sistema no genera señal de video, se realiza el acta de afectación de bolsa AB 073 para dicho elemento. Posteriormente, se realiza proceso de limpieza de las cámaras fijas aplicando líquido desengrasante con el uso de paño antiestático, con el fin de remover residuos, garantizar la correcta visibilidad del lente y preservar las condiciones de operación de los equipos. Asimismo, se verifica estado físico de la bocina instalada en el punto de cámara, se realiza la limpieza de su superficie y se verifica sus conexiones eléctricas.

UPS y Switch: Se realiza inspección técnica de estado y operatividad de los equipos, verificando parámetros de funcionamiento y condiciones físicas, encontrándose ambos dispositivos sin novedades y en estado operativo normal. Como actividad complementaria, se lleva a cabo mantenimiento preventivo de superficie, mediante la aplicación de líquido desengrasante y paño antiestático, con el propósito de remover partículas contaminantes, mitigar riesgos de acumulación de polvo y asegurar la continuidad funcional de los equipos y se aplicó limpiador de circuitos electrónicos.

Poste: Se inspeccionó el estado físico del poste sin evidenciar fracturas o fisuras del mismo; se procedió a revisar su cimentación y no se evidenció desviación.

Ductos y canalizaciones: Se inspeccionó el estado del ducto encontrándolo en óptimas condiciones, se destapó y se limpió material vegetal y otros elementos encontrados, se verificaron los cables y conexiones encontrándolos en óptimas condiciones.

Soportes y/o brazos de cámaras: Se inspeccionó el brazo de las cámaras fijas, abrazaderas (collarines), cinta bandit, hebillas y corona antiescalatoria encontrándolas en óptimas condiciones. Se realizó ajuste de pernos. Todos los elementos anteriormente mencionados no presentaron signos de corrosión.

Gabinete: Se inspeccionó el estado físico del gabinete tanto al interior como al exterior encontrándolo en óptimas condiciones, se revisó la chapa de la puerta hallándola sin ninguna novedad, por otra parte, se verificó el correcto estado y funcionamiento del empaque de la puerta que evita el ingreso del agua o insectos. Se aplico liquido lubricante en las bisagras de la puerta y en algunos componentes mecánicos del gabinete. Adicionalmente se realizó limpieza al interior y exterior del mismo con aire de baja presión y posteriormente con líquido desengrasante aplicado con paño antiestático; durante el proceso no se evidenciaron signos de corrosión.

Protecciones (DPS, IP): Se inspeccionó el estado físico de los elementos de protección: DPS Breaker y borneras de conexión; después de realizadas las respectivas mediciones, se pudo constatar que no presentaban novedades en su correcto funcionamiento. Se realizaron mediciones de voltaje y se obtuvo un resultado dentro del rango de operación del equipo; se realizó ajuste de tornillos de las borneras verificando las conexiones de bornes y terminales. Estos elementos quedaron en normal operación.

Transformador de aislamiento y protecciones: Se inspeccionó el estado del transformador encontrándolo en condiciones óptimas físicas; se realizaron mediciones de voltaje obteniendo un resultado dentro del rango de operación adecuado, por último, se realizó ajuste de las borneras y terminales.

GEOLOCALIZACIÓN:	**latitud:** 4.8086708 - **longitud:** -75.696742 - **altitud:** 1422 **m**

REGISTRO FOTOGRÁFICO






eLATIN
23/09/2025
4.8086366666666667 -75.696564999999999
Altitud:1430.6msnm
Velocidad:0.0km/h

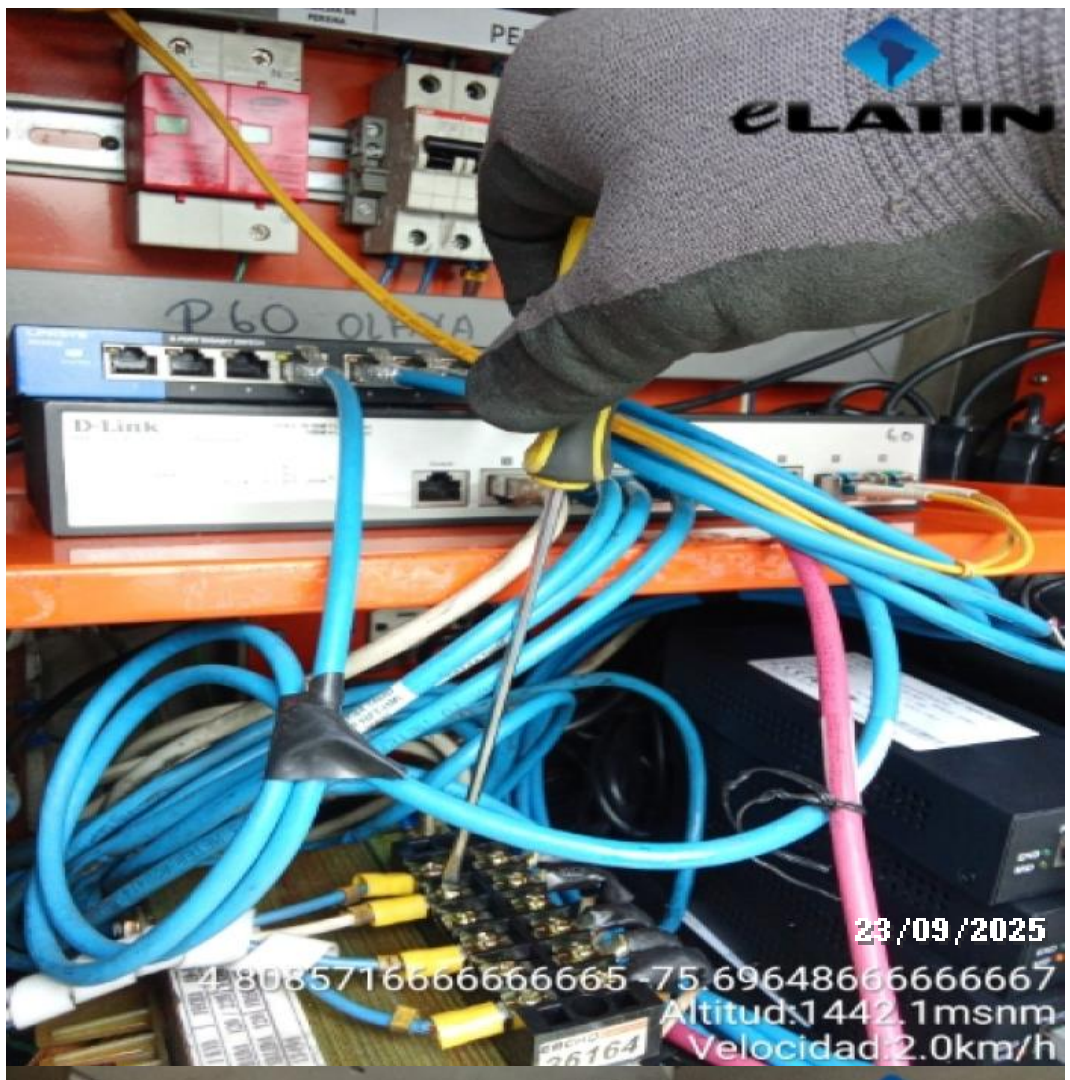

eLATIN
23/09/2025
4.80865 -75.69657000000001
Altitud:1430.2msnm
Velocidad:1.2km/h

eLATIN
23/09/2025
4.8086083333333334 -75.696495
Altitud:1432.2msnm
Velocidad:0.7km/h

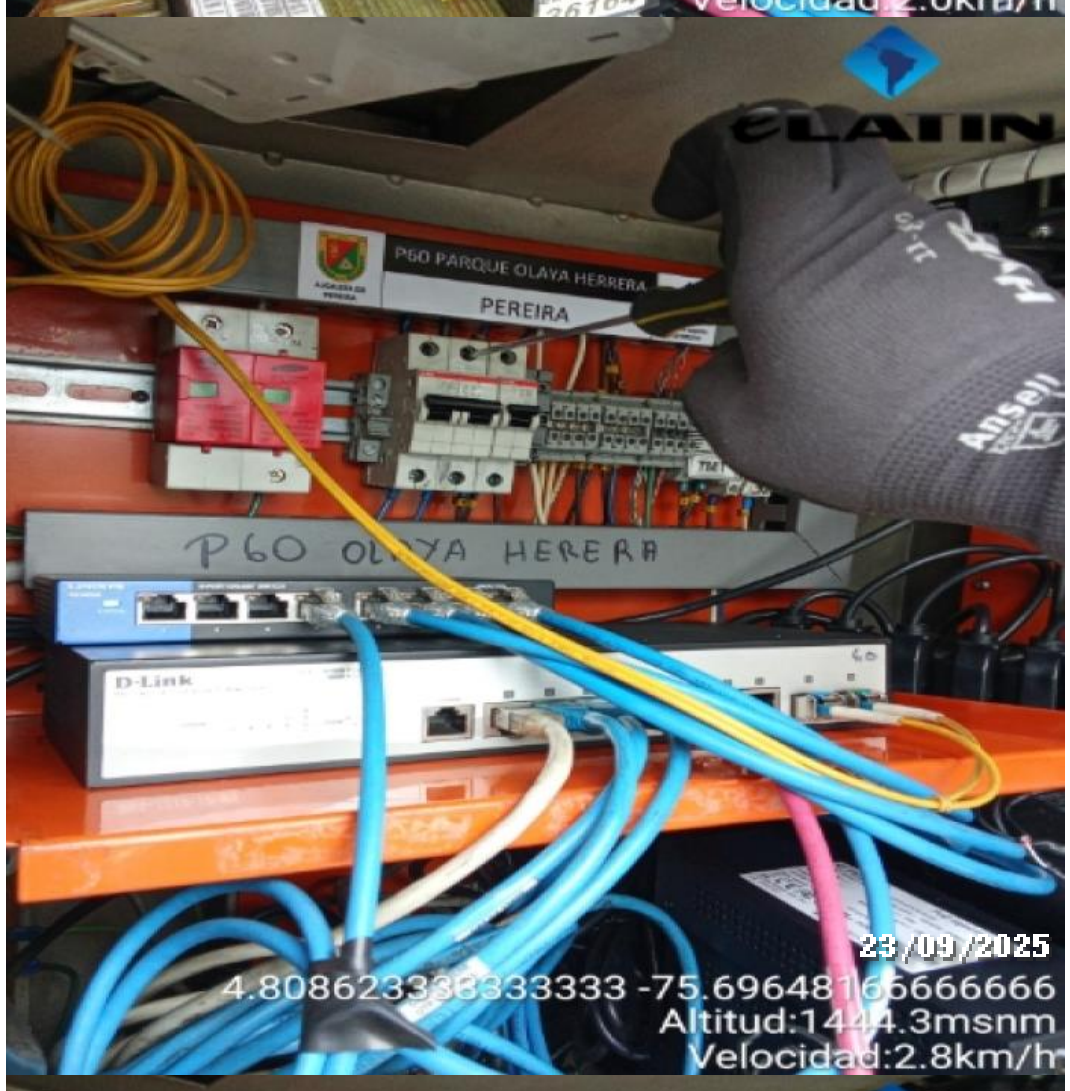
eLATIN
23/09/2025
4.808585000000001 -75.696456666666666
Altitud:1434.8msnm
Velocidad:1.7km/h

eLATIN
23/09/2025
4.8085383333333333 -75.69633
Altitud:1433.7msnm
Velocidad:21.0km/h

eLATIN
23/09/2025
4.808556666666666 -75.696478333333333
Altitud:1442.2msnm
Velocidad:1.8km/h


23/09/2025
4.8085716666666665 -75.69648666666667
Altitud:1442.1msnm
Velocidad:2.0km/h


23/09/2025
4.8085816666666667 -75.69648000000001
Altitud:1444.8msnm
Velocidad:2.5km/h


P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
23/09/2025
4.8086233333333333 -75.69648166666666
Altitud:1444.3msnm
Velocidad:2.8km/h


P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
23/09/2025
4.808631666666667 -75.696515
Altitud:1442.2msnm
Velocidad:1.2km/h


P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
23/09/2025
4.8086383333333334 -75.69654166666666
Altitud:1436.8msnm
Velocidad:0.6km/h


P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
23/09/2025
4.8084950000000001 -75.69627
Altitud:1444.3msnm
Velocidad:9.5km/h


eLATIN
P60 OLAYA HERER
SWITCH
LINK/ACT/G8
23/09/2025
4.808491666666667 -75.69621833333333
Altitud:1443.5msnm
Velocidad:9.3km/h


eLATIN
D-Link
ETRO ETHERNET SWITCH
Link/Act: 10/100M Link Act
1000M Link Act
RPS
Console
1000M Link Act
DGS-1210-10/ME
23/09/2025
4.808578333333333 -75.69632
Altitud:1440.2msnm
Velocidad:4.4km/h

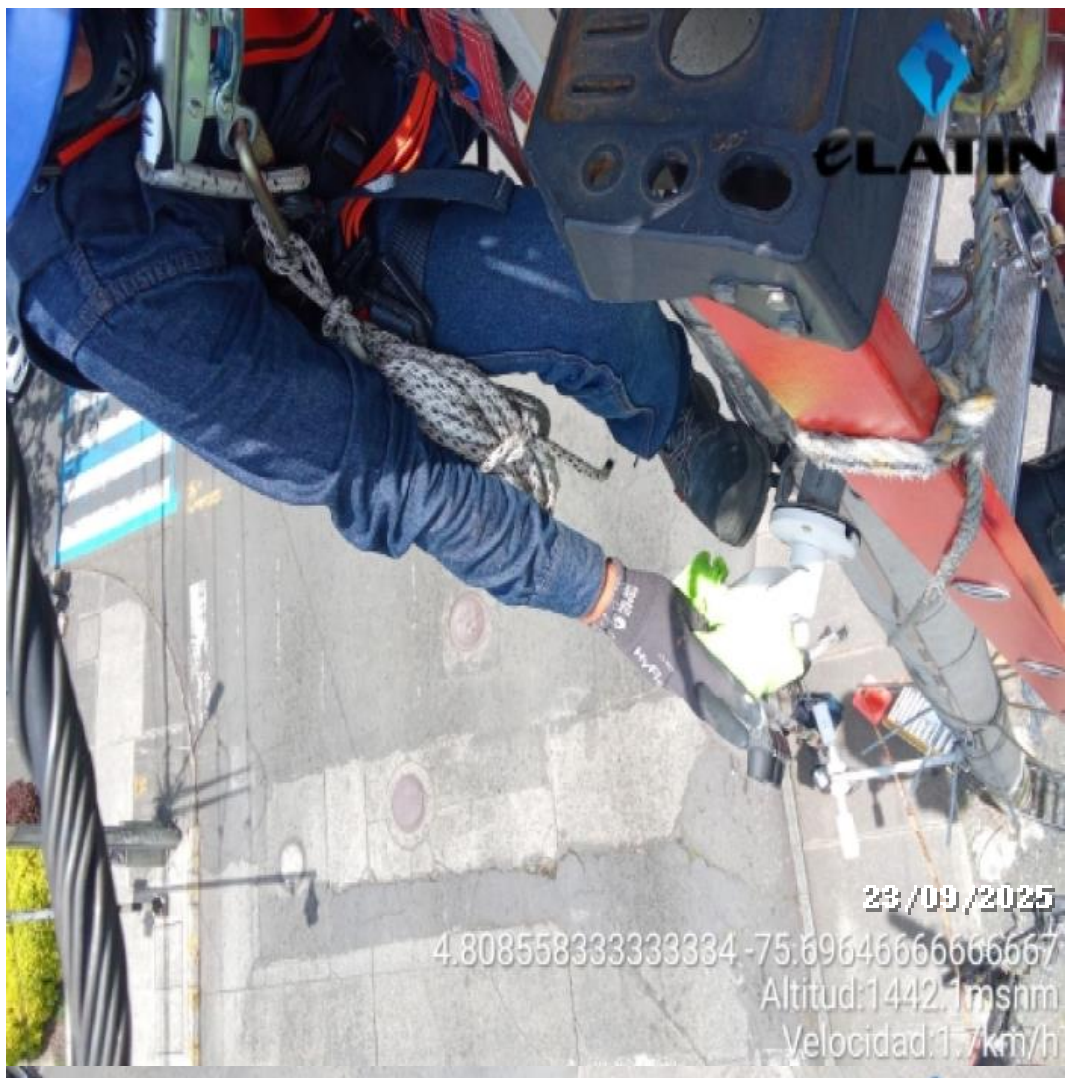

eLATIN
P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
P60 OLAYA HERERA
D-Link
23/09/2025
4.80856833333333336 -75.69635666666666
Altitud:1427.7msnm
Velocidad:5.4km/h

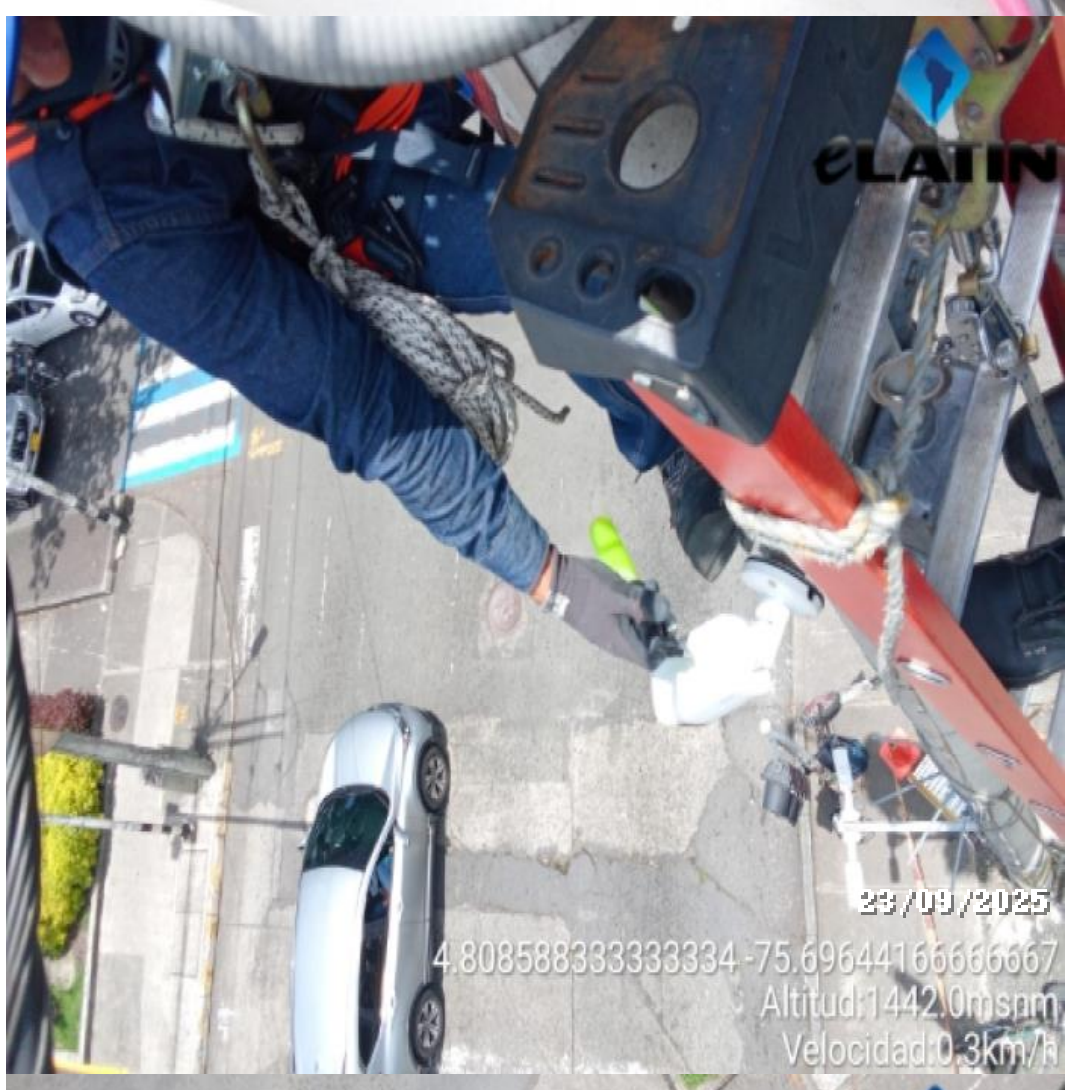

eLATIN
TMT
23/09/2025
4.808621666666666 -75.69643833333333
Altitud:1431.3msnm
Velocidad:4.2km/h


eLATIN
23/09/2025
4.80861 -75.696495
Altitud:1438.5msnm
Velocidad:1.7km/h


eLATIN
23/09/2025
4.808611666666667 -75.69653333333333
Altitud:1437.5msnm
Velocidad:4.6km/h


eLATIN
23/09/2025
4.808558333333334 -75.696466666666667
Altitud: 142.1msnm

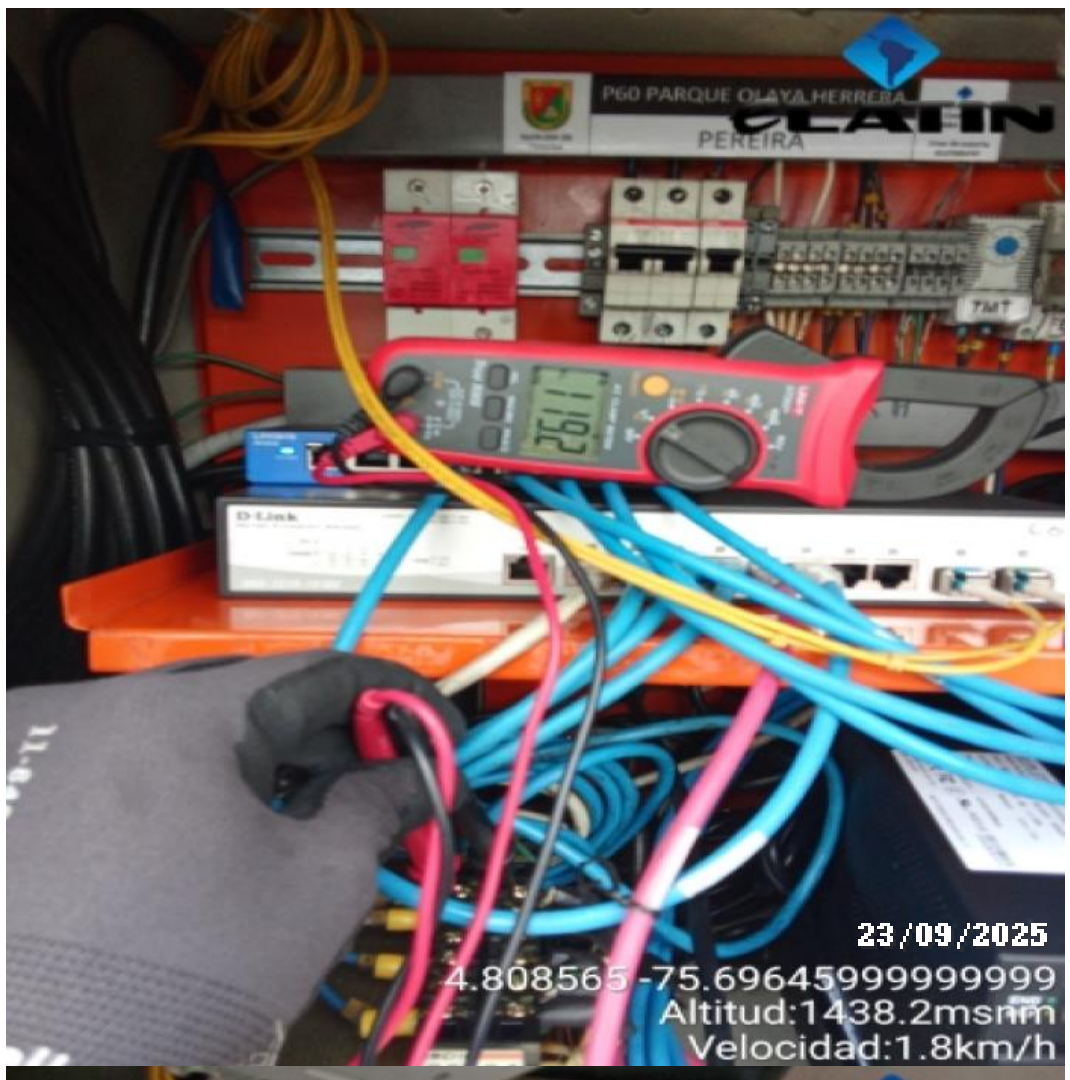

eLATIN
23/09/2025
4.808558333333334 -75.696466666666667
Altitud:1442.1msnm
Velocidad:1.7km/h


eLATIN
23/09/2025
4.808588333333334 -75.696441666666667
Altitud:1442.0msnm
Velocidad:0.3km/h


eLATIN
23/09/2025
4.808578333333333 -75.696443333333333
Altitud:1442.5msnm
Velocidad:0.2km/h


eLATIN
23/09/2025
4.808585000000001 -75.696453333333332
Altitud:1440.6msnm
Velocidad:3.8km/h

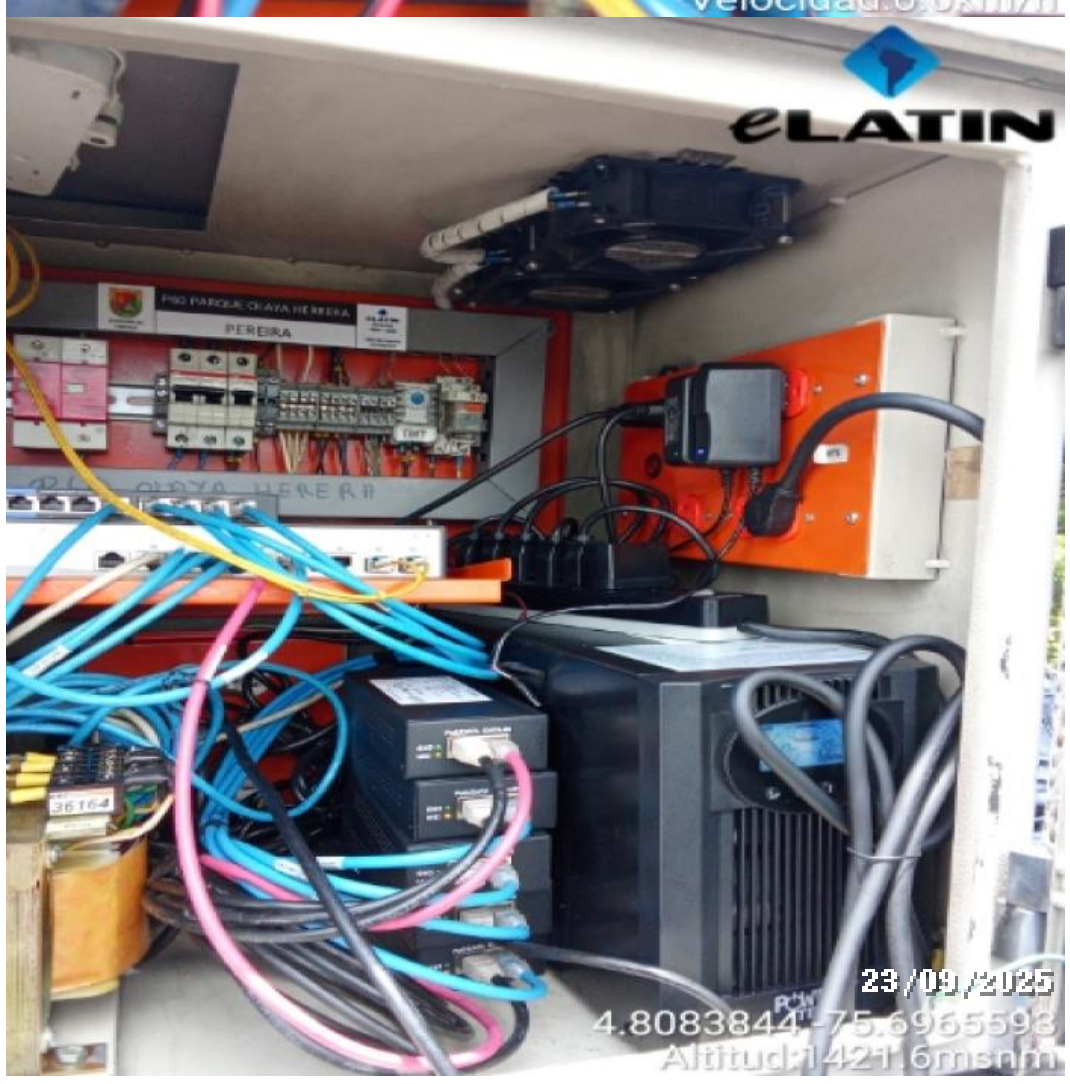

eLATIN
PGO PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
23/09/2025
4.80856 -75.696431666666667
Altitud:1439.3msnm
Velocidad:0.0km/h


P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
eLATIN
23/09/2025
4.808565 -75.69645999999999
Altitud:1438.2msnm
Velocidad:1.8km/h

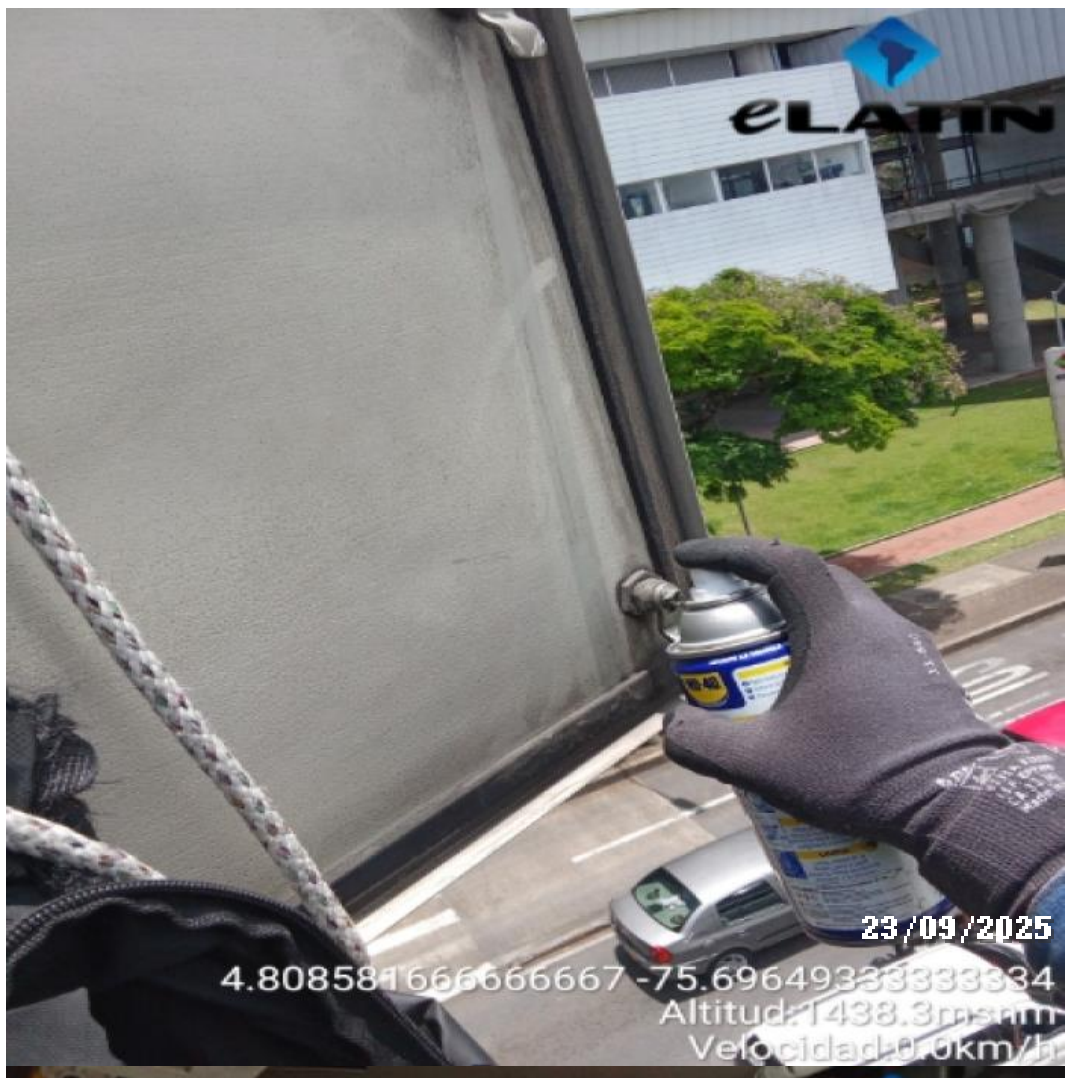

P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
eLATIN
23/09/2025
4.8086183333333333 -75.696471666666667
Altitud:1437.3msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
23/09/2025
4.808606666666666 -75.69645999999999
Altitud:1437.8msnm
Velocidad:0.0km/h

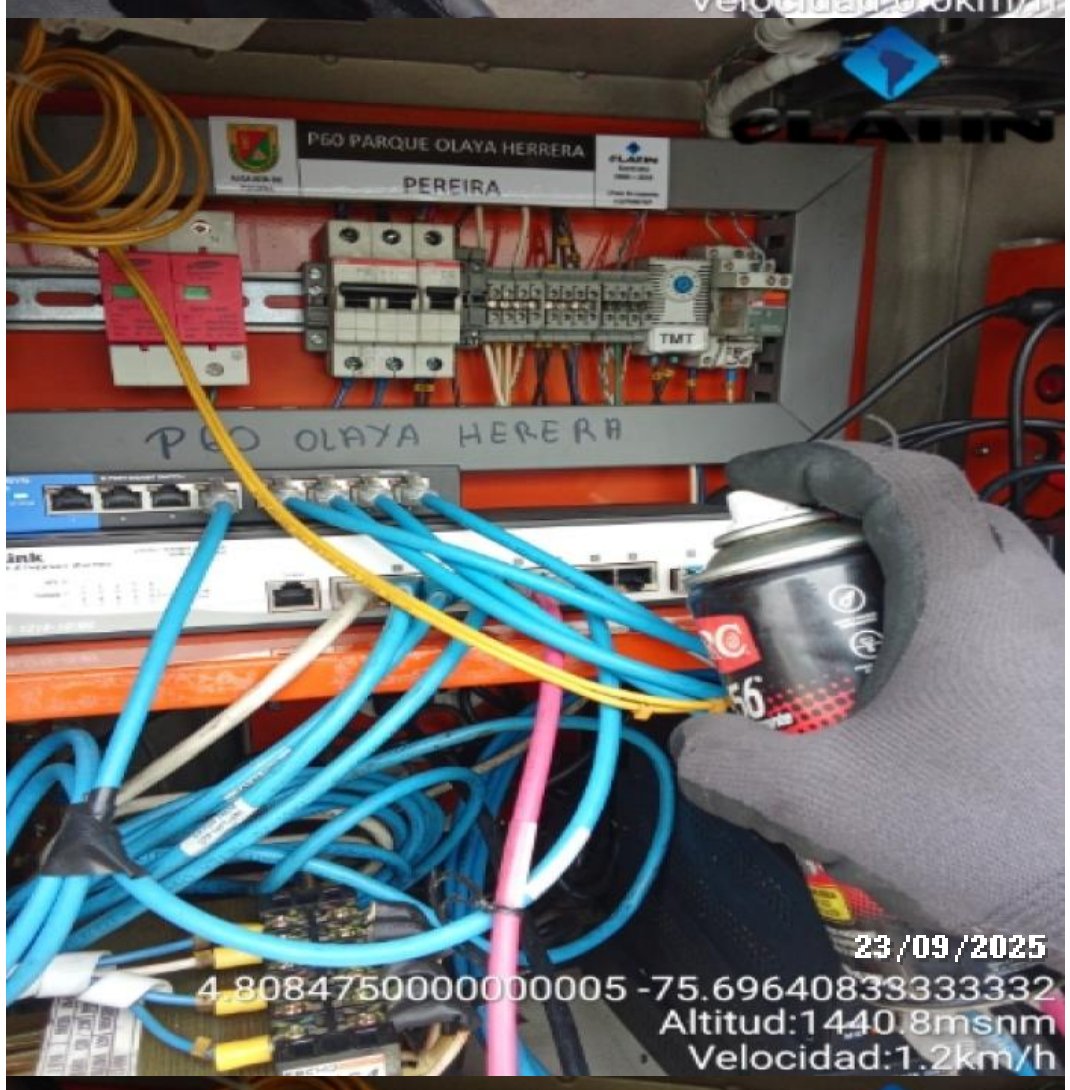

eLATIN
HyFlex
23/09/2025
4.8086083333333334 -75.696571666666666
Altitud:1436.7msnm
Velocidad:1.4km/h


eLATIN
PEREIRA
23/09/2025
4.8083844 -75.6965593
Altitud:1421.6msnm


eLATIN
23/09/2025
4.8085816666666667 -75.696493333333334
Altitud:1438.3msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
23/09/2025
4.808581666666667 -75.69649333333334
Altitud:1438.3msnm
Velocidad:0.0km/h


TMT
eLATIN
36164
TDA
23/09/2025
4.808585000000001 -75.69648666666667
Altitud:1438.2msnm
Velocidad:0.0km/h


PGO PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
TMT
eLATIN
23/09/2025
4.808475000000005 -75.69640833333332
Altitud:1440.8msnm
Velocidad:1.2km/h


eLATIN
23/09/2025
4.808523333333335 -75.69642999999999
Altitud:1439.3msnm
Velocidad:1.0km/h


PGO PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
D-Link
23/09/2025
4.8085116666666666 -75.69643666666666
Altitud:1439.3msnm
Velocidad:0.6km/h


eLATIN
BATT
LOAD
LINE
119vac
120vac
12
INPUT
OUTPUT
23/09/2025
4.808465 -75.6965
Altitud:1436.2msnm
Velocidad:0.0km/h

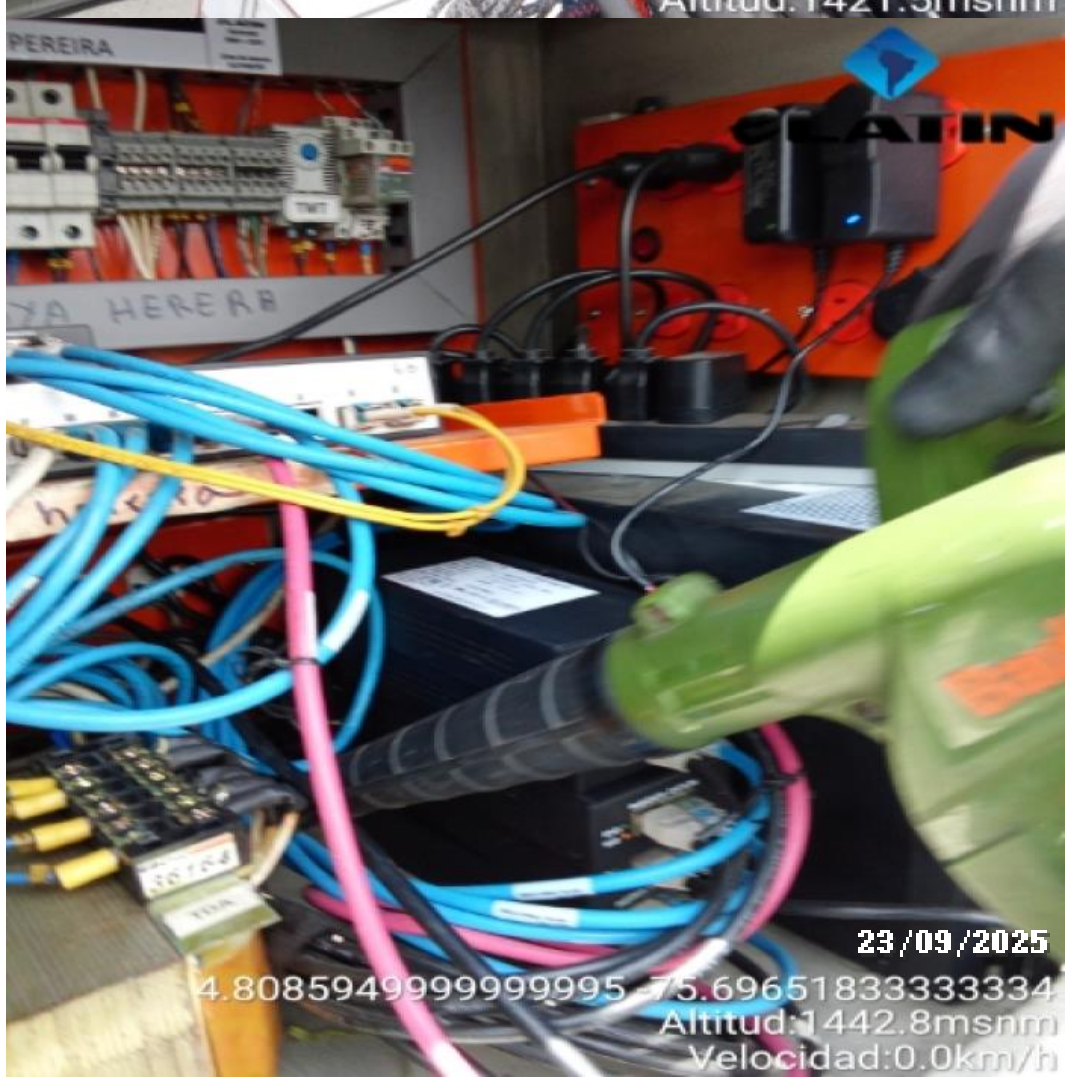

23/09/2025
4.8085949999999995 -75.696586666666666
Altitud:1428.7msnm
Velocidad:1.6km/h

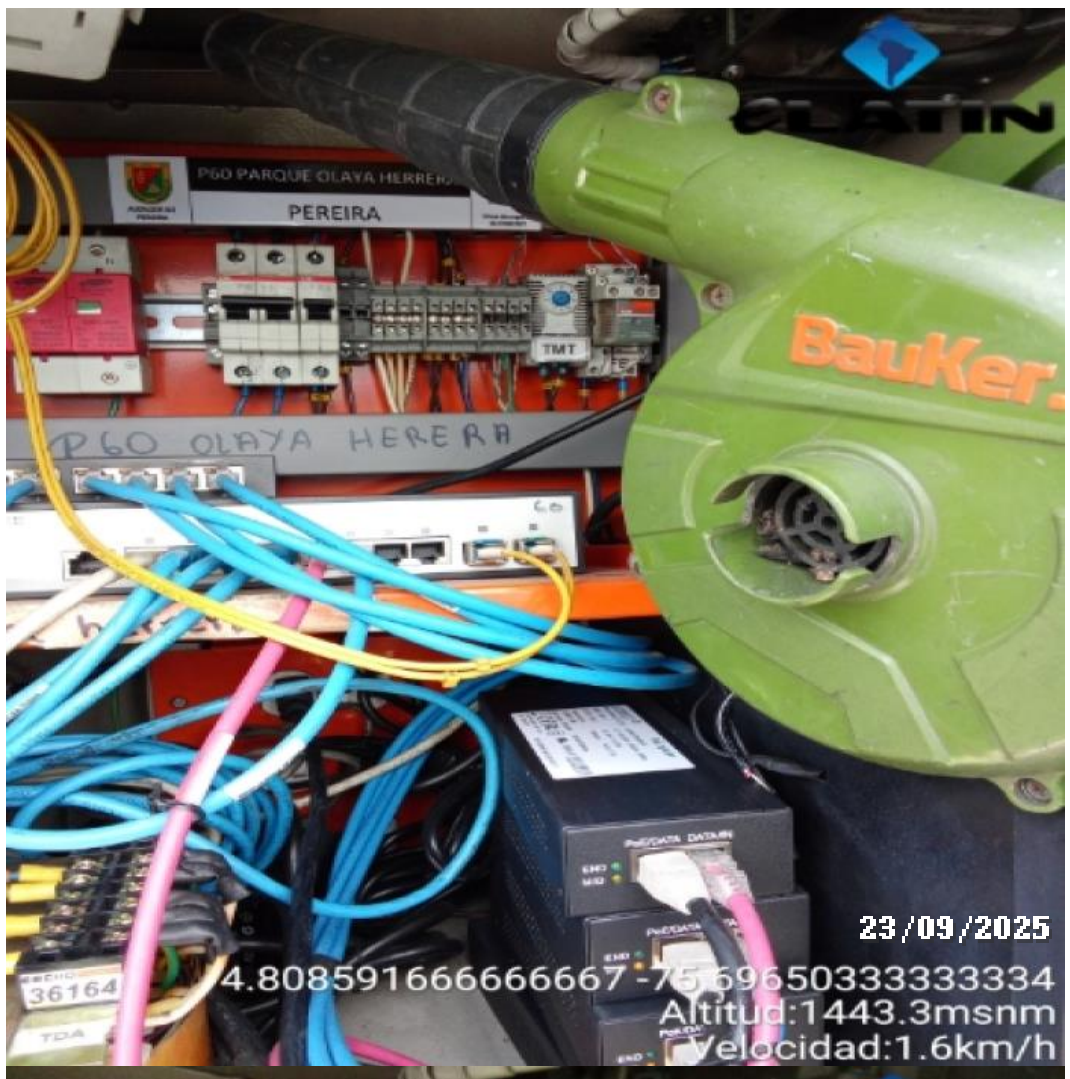

23/09/2025
4.8085866666666667 -75.696588333333332
Altitud:1433.3msnm
Velocidad:1,1km/h


23/09/2025
4.8092066666666666 -75.695913333333332
Altitud:1416.0msnm
Velocidad:0.3km/h


23/09/2025
4.8092066666666666 -75.695913333333332
Altitud:1421.5msnm


23/09/2025
4.8085949999999995 -75.696518333333334
Altitud:1442.8msnm
Velocidad:0.0km/h


23/09/2025
4.8085949999999995 -75.696518333333334
Altitud:1442.8msnm
Velocidad:0.0km/h


PEREIRA
TMT
23/09/2025
4.80859166666667 -75.696503333333334
Altitud:1443.3msnm
Velocidad:1.6km/h

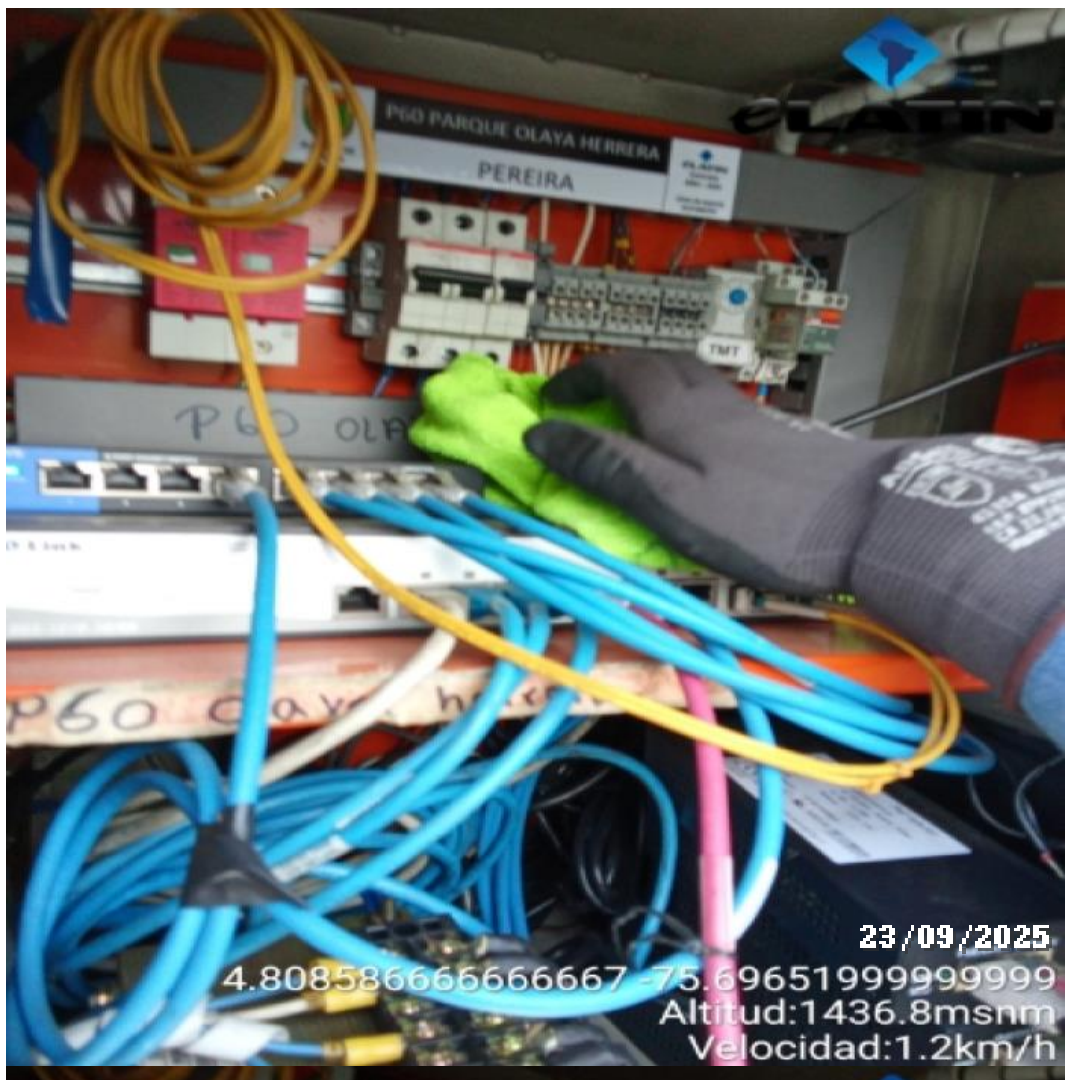

23/09/2025
4.80861166666667 -75.696493333333334
Altitud:1443.2msnm
Velocidad:2.0km/h


HERERA
TMT
23/09/2025
4.80855666666666 -75.69647666666667
Altitud:1436.8msnm
Velocidad:1.7km/h

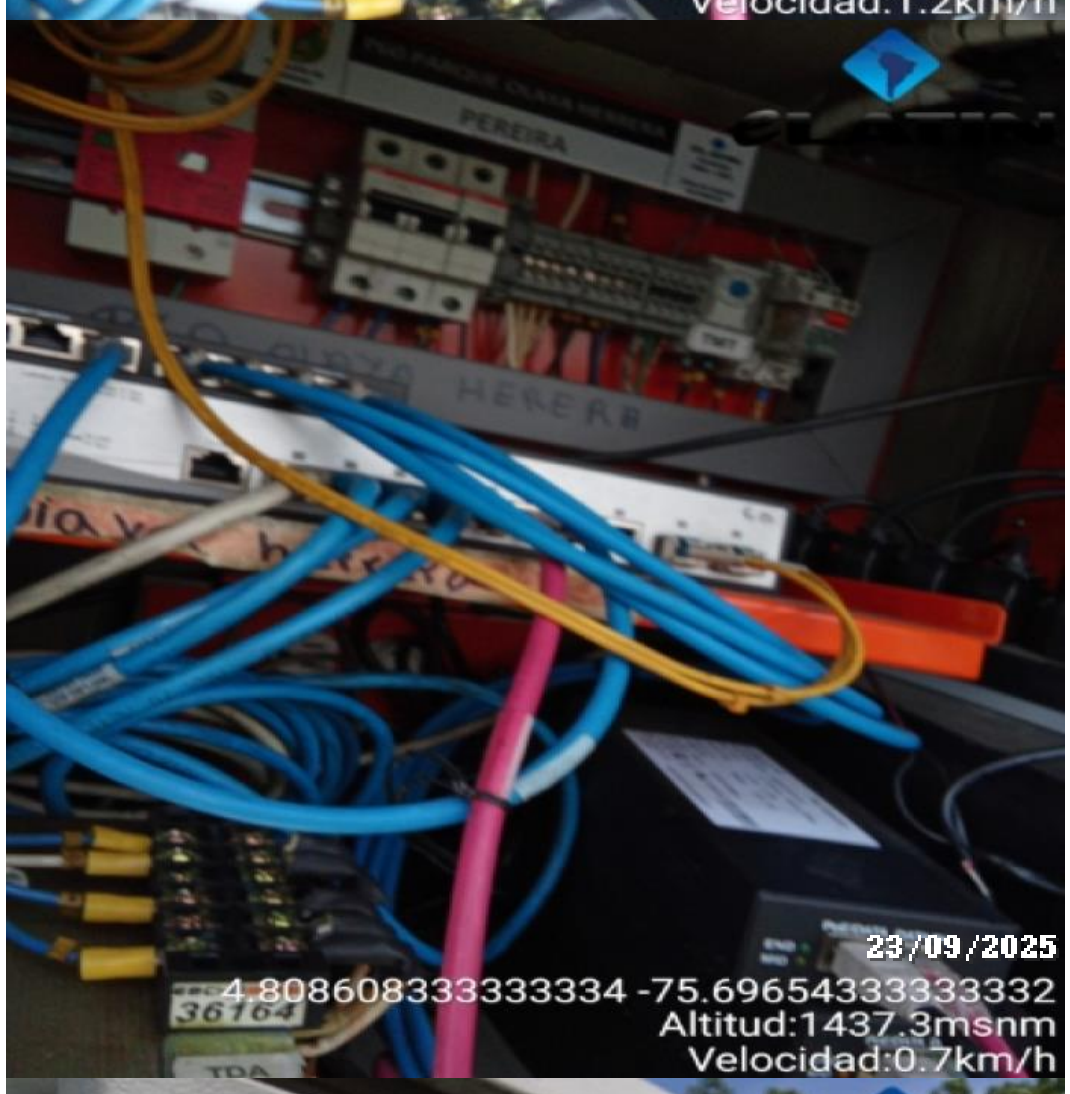

23/09/2025
4.8085633333333334 -75.69650333333334
Altitud:1437.6msnm
Velocidad:1.4km/h


36164
TDA
23/09/2025
4.80857833333333 -75.69650166666666
Altitud:1436.3msnm
Velocidad:1.5km/h


P60
23/09/2025
4.808578333333333 -75.69650666666666
Altitud:1436.7msnm
Velocidad:1.4km/h


P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
eLATIN
23/09/2025
4.808586666666667 -75.696519999999999
Altitud:1436.8msnm
Velocidad:1.2km/h

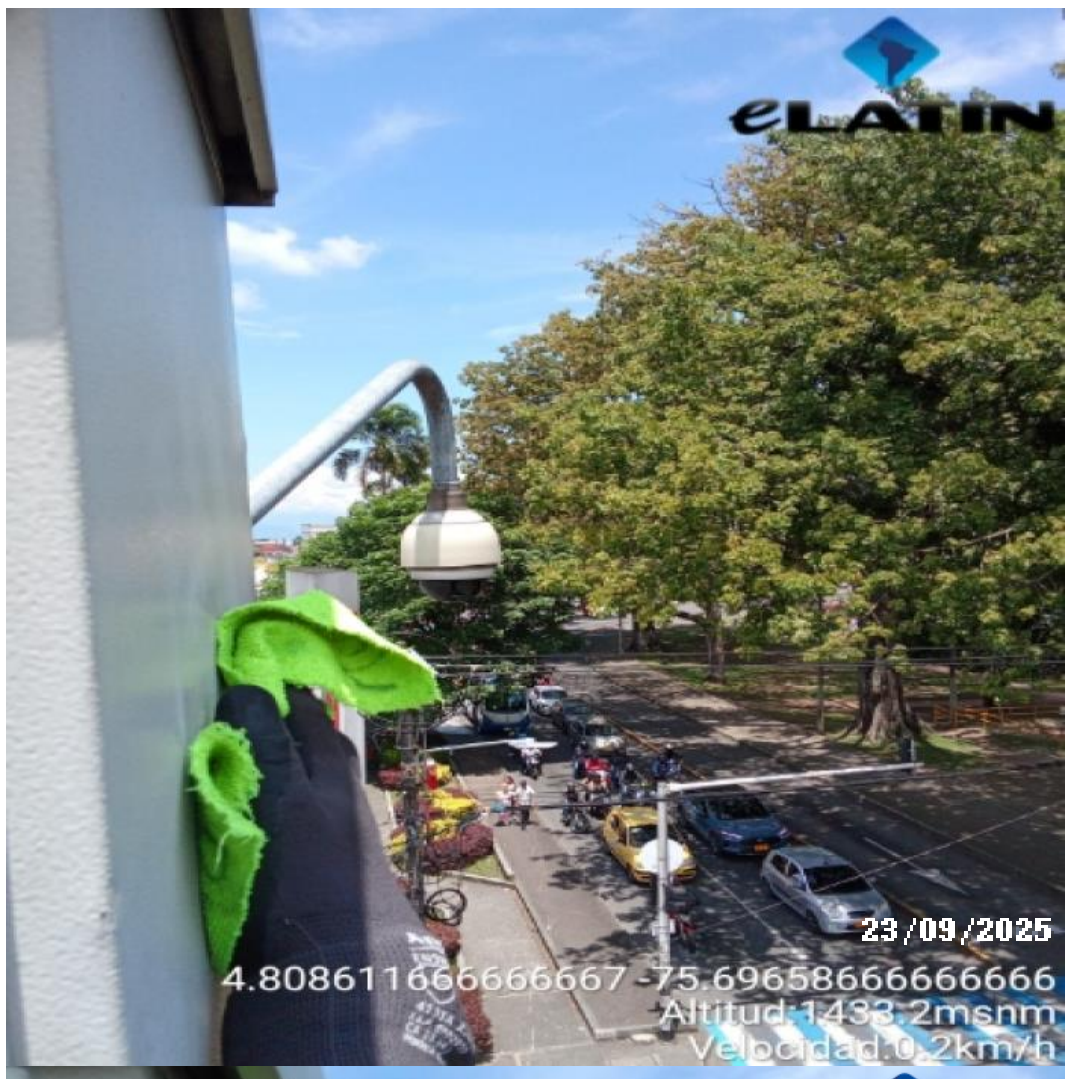

eLATIN
23/09/2025
4.808596666666666 -75.69653
Altitud:1437.2msnm
Velocidad:0.9km/h


23/09/2025
4.808608333333334 -75.696543333333332
Altitud:1437.3msnm
Velocidad:0.7km/h


eLATIN
P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
23/09/2025
4.808611666666667 -75.696543333333332
Altitud:1436.5msnm
Velocidad:0.7km/h


eLATIN
23/09/2025
4.8086 -75.696548333333334
Altitud:1436.3msnm
Velocidad:0.9km/h


eLATIN
ALCALDÍA DE PEREIRA
P60 PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
23/09/2025
4.808608333333334 -75.696545
Altitud:1435.5msnm
Velocidad:0.7km/h


23/09/2025
4.808611666666667 -75.696586666666666
Altitud:1433.2msnm
Velocidad:0.2km/h


23/09/2025
4.808621666666666 -75.696563333333334
Altitud:1437.1msnm
Velocidad:0.4km/h


23/09/2025
4.808611666666667 -75.696586666666666
Altitud:1433.2msnm


402
23/09/2025
4.808611666666667 -75.696586666666666
Altitud:1433.2msnm


TMT
23/09/2025
4.808611666666667 -75.696586666666666
Altitud:1433.2msnm


23/09/2025
4.808611666666667 -75.696586666666666
Altitud:1433.2msnm


eLATIN
TMT
ERERA
23/09/2025
4.8086116666666667 -75.69658666666666
Altitud:1433.2msnm


eLATIN
D-Link
23/09/2025
4.8086116666666667 -75.69658666666666
Altitud:1433.2msnm


eLATIN
PGO PARQUE OLAYA HERRERA
PEREIRA
P6O OLAYA HERERA
23/09/2025
4.8086116666666667 -75.69658666666666
Altitud:1433.2msnm


eLATIN
VTD
23/09/2025
4.8086116666666667 -75.69658666666666
Altitud:1433.2msnm


OLAYA HERERA
eLATIN
23/09/2025
4.8086116666666667 -75.69658666666666
Altitud:1433.2msnm


eLATIN
23/09/2025
+4.8085N -75.6967W
Altitud:1455.5msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
23/09/2025
+4.8086N -75.6965W
Altitud:1444.3msnm
Velocidad:0.5km/h


eLATIN
23/09/2025
+4.8086N -75.6967W
Altitud:1477.1msnm
Velocidad:0.0km/h

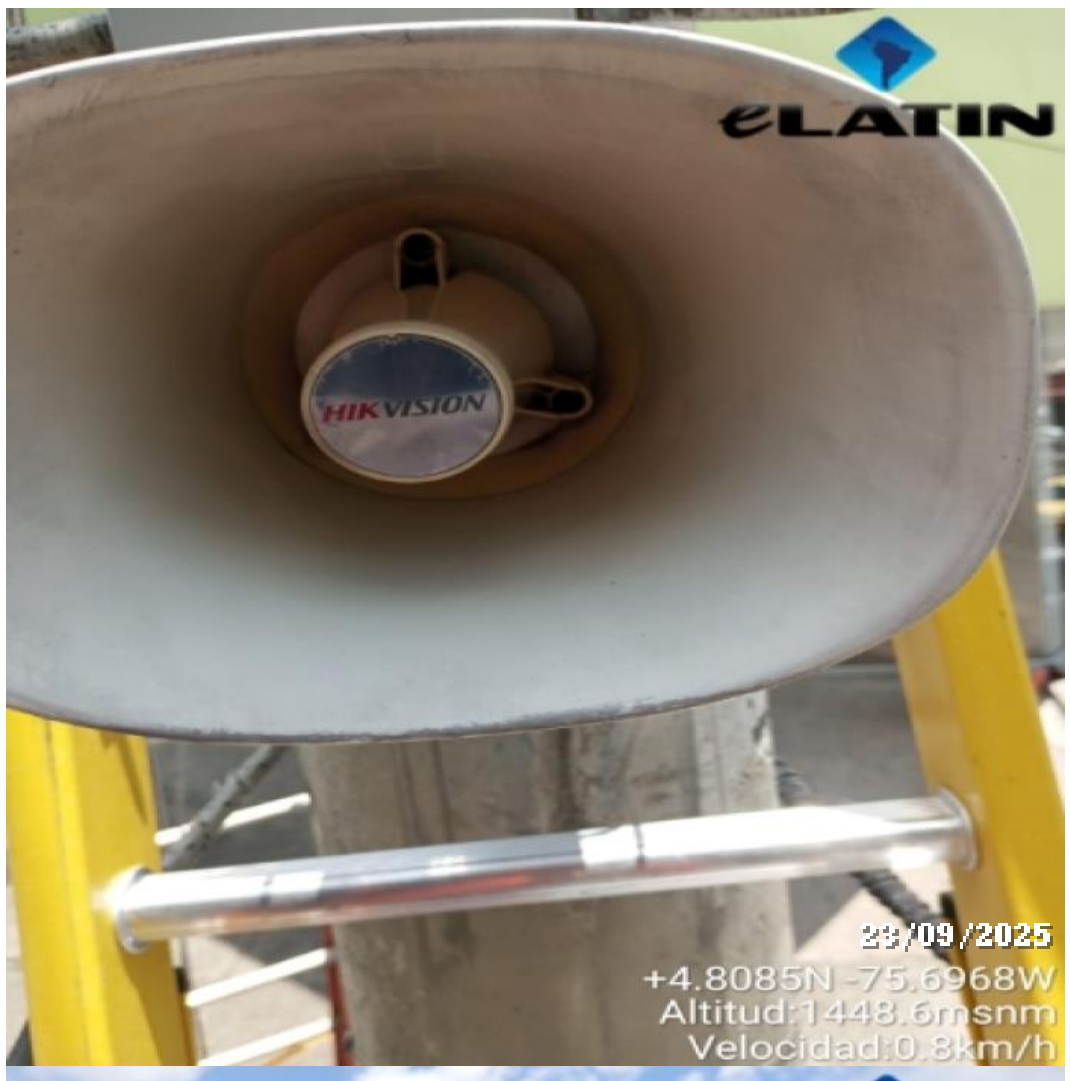

eLATIN
23/09/2025
+4.8087N -75.6965W
Altitud:1455.1msnm
Velocidad:0.4km/h


eLATIN
23/09/2025
+4.8084N -75.6965W
Altitud:1466.6msnm
Velocidad:0.0km/h


eLATIN
23/09/2025
+4.8086N -75.6964W
Altitud:1445.1msnm
Velocidad:1.5km/h


eLATIN
23/09/2025
+4.8086N -75.6965W
Altitud:1462.7msnm
Velocidad:0.9km/h









OBSERVACIONES	
Se valido que la cámara PTZ, encontrándose en estado no operativo; el equipo permanece apagado a pesar de encontrarse energizado, aunque mantiene respuesta a nivel de red mediante protocolo (Ping) hacia su dirección IP. No es posible establecer acceso a la interfaz de gestión web, y el sistema no genera señal de video, se realiza las actas de afectación de bolsa AB 073 para dicho elemento.	
FUNCIONARIO QUE ENTREGA – ELATIN SAS	FIRMA
Nombre José Sebastián Mayoral **C.C** 1.120.217.147 **Cargo** Ingeniero de Soporte **Teléfono** 3127095797	Sebastián Mayoral
FUNCIONARIO QUE RECIBE– SUPERVISOR DEL CONTRATO	FIRMA
Nombre Sebastián Madrid **C.C** 9.861.041 **Cargo** Subsecretario de Seguridad y Convivencia Ciudadana **Teléfono** 3117076440	