		Sistema de Gestión de Calidad	
eLATIN	**ACTA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONTRATO No. 3984-2025**	**FORMATO N°:**	FT-MET-001
		Fecha:	Febrero 01/2020
		Versión:	3

ACTA N°	**MP 240**	**EQUIPO/ SISTEMA INTERVENIDO:**	**RONDA N°2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO PUNTO DE CÁMARA CAI 9 CAI CONSOTA**

FECHA DE INICIO **20 / 11 / 25**

NOVEDADES PRELIMINARES

Al momento de realizar inspección del punto de cámara y atendiendo la solicitud de aprobación de la supervisión, se procede con el reemplazo de los módulos de baterías de la UPS.

ACTIVIDAD REALIZADA

Cámara Fija IP Tipo Bala: Se realiza inspección inicial del estado y funcionalidad de la cámara, encontrándose en correcto funcionamiento, con transmisión de video estable y condiciones físicas adecuadas, sin evidenciar anomalías en sus parámetros de operación ni en su estructura. Posteriormente Se realiza proceso de limpieza 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.

UPS y Switch: Se realiza inspección técnica de estado y operatividad de los equipos, verificando parámetros de funcionamiento y condiciones físicas. Atendiendo la solicitud de aprobación de la supervisión, se procede con el reemplazo de los módulos de baterías de la UPS, actividad que queda registrada en el acta de mantenimiento correctivo MC 099. 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.

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:** 4.8021645 - **longitud:** -75.7250553 - **altitud:** 1365 **m**

REGISTRO FOTOGRÁFICO






eLATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
D-Link
36164
20/11/2025
4.8020585 -75.724837
Altitud:1365.5msnm

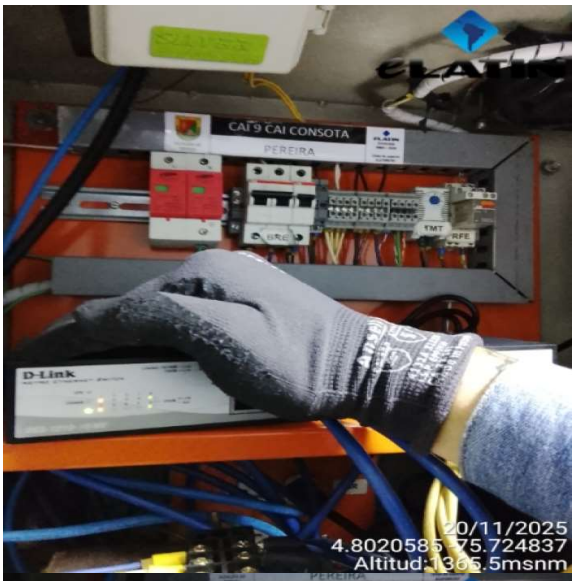

eLATIN
20/11/2025
4.8020585 -75.724837
Altitud:1365.5msnm


eLATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
D-Link
20/11/2025
4.8020585 -75.724837
Altitud:1365.5msnm


eLATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
D-Link
20/11/2025
4.8020585 -75.724837
Altitud:1365.5msnm


eLATIN
CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020585 -75.724837
Altitud:1365.5msnm


eLATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020585 -75.724837
Altitud:1365.5msnm


CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
D-Link
20/11/2025
4.8020585 -75.724837
Altitud:1365.5msnm


CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020597 -75.724854
Altitud:1365.5msnm


36164
20/11/2025
4.8020646 -75.7248534
Altitud:1365.5msnm


CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.802063 -75.7248895
Altitud:1365.3msnm


20/11/2025
4.802063 -75.7248895
Altitud:1365.3msnm


20/11/2025
4.8020898 -75.7249026
Altitud:1365.3msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020898 -75.7249026
Altitud:1365.3msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020898 -75.7249026
Altitud:1365.3msnm


eLATIN
20/11/2025
4.80210675 -75.7248591
Altitud:1368.1msnm


eLATIN
20/11/2025
4.802106183333334 -75.72484093333334
Altitud:1356.5msnm


eLATIN
20/11/2025
4.802098566666667 -75.72484285
Altitud:1356.5msnm


eLATIN
20/11/2025
4.802087966666666 -75.72483591666668
Altitud:1359.8msnm


eLATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.802009266666667 -75.72495693333333
Altitud:1367.8msnm


eLATIN
541
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm

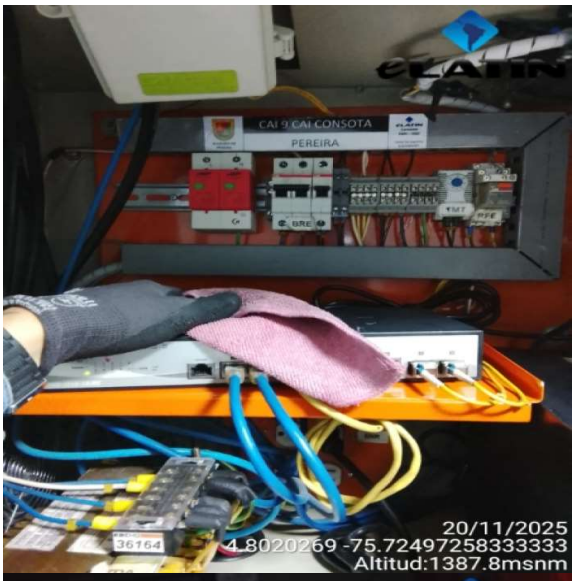

eLATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm


eLATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm


eLATIN
LINE
INPUT
OUTPUT
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm


eLATIN
LINE
INPUT
OUTPUT
20/11/2025
4.8020269 -75.72497258333333
Altitud:1387.8msnm


eLATIN
LINE
INPUT
OUTPUT
20/11/2025
4.8020905 -75.7248681
Altitud:1365.5msnm


eLATIN
LINE
INPUT
OUTPUT
20/11/2025
4.8020905 -75.7248681
Altitud:1365.5msnm


ELATIN
20/11/2025
4.8020887 -75.7248918
Altitud:1365.3msnm


ELATIN
20/11/2025
4.8020887 -75.7248918
Altitud:1365.3msnm


ELATIN
20/11/2025
4.8020887 -75.7248918
Altitud:1365.3msnm


ELATIN
20/11/2025
4.8020887 -75.7248918
Altitud:1365.3msnm


ELATIN
20/11/2025
4.8020887 -75.7248918
Altitud:1365.3msnm


ELATIN
20/11/2025
4.8020567 -75.7248768
Altitud:1365.3msnm


ELATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020567 -75.7248768
Altitud:1365.3msnm


ELATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.802097783333334 -75.72479181666667
Altitud:1393.2msnm


ELATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.802082266666666 -75.724846933333334
Altitud:1420.4msnm


ELATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020646 -75.7249078
Altitud:1365.5msnm


ELATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020646 -75.7249078
Altitud:1365.5msnm


ELATIN
CAI 9 CAI CONSOTA
PEREIRA
20/11/2025
4.8020936 -75.7248634
Altitud:1365.4msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020717 -75.7248978
Altitud:1365.3msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020472 -75.7248826
Altitud:1365.3msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020441 -75.72496953333332
Altitud:1378.8msnm

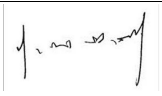

eLATIN
20/11/2025
4.8020748 -75.724918
Altitud:1365.0msnm


eLATIN
20/11/2025
4.8020748 -75.724918
Altitud:1365.0msnm


eLATIN
20/11/2025
4.802112800000001 -75.72499216666667
Altitud:1363.2msnm





OBSERVACIONES		
Luego de la ejecución del mantenimiento preventivo en el punto de cámara, se verifica la correcta operatividad del sistema, constatando que los dispositivos quedan en condiciones funcionales y operativas en su totalidad, garantizando la continuidad del servicio.		
FUNCIONARIO QUE ENTREGA – ELATIN SAS		FIRMA
Nombre	José Sebastián Mayoral	
C.C	1.120.217.147	
Cargo	Ingeniero de Soporte	
Teléfono	3127095797	
FUNCIONARIO QUE RECIBE– SUPERVISOR DEL CONTRATO		FIRMA
Nombre	Sebastián Madrid	
C.C	9.861.041	
Cargo	Subsecretario de Seguridad y Convivencia Ciudadana	
Teléfono	3117076440	