

F.828

240,00
70% 168,00



Dirección General de Aviación Civil

SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-2589-M	FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa) 08-oct-2024
---	---

VIATICOS	X	MOVILIZACIONES		SUBSISTENCIAS		ALIMENTACION	
----------	---	----------------	--	---------------	--	--------------	--

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR TOAPANTA SANTOS SHOGO XAVIER C.I. 1803371903		PUESTO QUE OCUPA: Analista CNS para la Navegación Aérea 1	
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL TENA - NAPO		NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR DIRECCION DE SERVICIOS DE NAVEGACION AEREA AEROPUERTO "RIO AMAZONAS"	
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)
13-10-2025	06:00	16-10-2025	23:00

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE

SOPORTE TECNICO EN TIERRA DEL SISTEMA DE ILUMINACION DE PISTA DEL AEROPUERTO JUMANDY, PARA LAS OPERACIONES NOCTURNAS DE LA ESCUELA DE AVICION PASTAZA

TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	PROPIOS MEDIOS	SHELL MERA – TENA	13-10-2025	06:00	13-10-2025	08:00
TERRESTRE	PROPIOS MEDIOS	TENA - SHELL MERA	16-10-2025	21:00	16-10-2025	23:00

DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE DEL BANCO: BANCO GUAYAQUIL	TIPO DE CUENTA: AHORROS	NO. DE CUENTA: 37225393
--------------------------------------	----------------------------	----------------------------

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE



SHOGO XAVIER
TOAPANTA SANTOS

SHOGO XAVIER TOAPANTA SANTOS
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

NOTA: Esta solicitud deberá ser presentada para la Autorización, por lo menos 72 horas de anticipación al cumplimiento de los servicios institucionales, salvo el caso de que por necesidad institucional la Autoridad Nominadora autorice.

* De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes.

* El informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio institucional.

Está prohibido conceder servicios institucionales durante los días de descanso obligatorio con excepción de las Máximas Autoridades o de casos excepcionales debidamente justificados por la Máxima Autoridad o su Delegado.

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DEL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE	FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO
	<p>EDGAR ALAN PONCE VELASTEGUI</p> <p>Sr. Edgar Alan Ponce Velastegui DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AEREA</p>



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-2589-M

Quito, D.M., 08 de octubre de 2025

PARA: Sr. Hgo. Shogo Xavier Toapanta Santos
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

ASUNTO: CUMPLIMIENTO DE COMISIÓN DE SERVICIOS AEROPUERTO
JUMANDI 13 AL 16 DE OCTUBRE 2025

De mi consideración:

En respuesta al Documento No. CIUDADANO-CIU-2025-57657, a fin de brindar el soporte en tierra del sistema de iluminación de pista para las operaciones nocturnas de la Escuela de Aviación Pastaza, agradeceré a usted señor Shogo Toapanta cumplir la comisión de servicios del 13 al 16 de octubre del 2025 en la que deberán realizarse los trabajos de mantenimiento preventivo, para cuyo efecto deberá emitir los documentos de solicitud e informe de comisión correspondientes.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Sr. Edgar Alan Ponce Velastegui

DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, ENCARGADO

Referencias:

- DGAC-SGAC-2025-0217-E

Copia:

Sr. Jaime Antonio Quiñónez Cedillo
Analista de Meteorología Aeronáutica 1

Sr. Mgs. Juan Francisco Soto Ortíz
Especialista de Tránsito Aéreo 1

Sra. Monica Elizabeth Egas De La Torre
Asistente

rc



EDGAR ALAN PONCE
VELASTEGUI

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires 0e1-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. Teléfono: +593-2 294 7490



**Dirección General
de Aviación Civil**

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-2589-M

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)

21-oct-2025

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR

TOAPANTA SANTOS SHOGO XAVIER

PUESTO QUE OCUPA:

Analista CNS para la Navegación Aérea 1

CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL

TENA - NAPO

NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE

DIRECCION DE SERVICIOS DE NAVEGACION AEREA
AEROPUERTO "RIO AMAZONAS"

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

Descripción de actividades:

1. Sale 13 de octubre 2025, vía terrestre hasta la ciudad de Tena Aeropuerto Jumandy, y retorno a Shell 17 de octubre 2025.
2. Mantenimiento al sistema de iluminación de pista circuito número 1
3. Readequación eléctrica para el encendido del grupo electrógeno MD -205 para energizar la iluminación de pista , faro de aerodromo, iluminación de plataforma torre1, patio meteorológico y sistemas de comunicación.
4. Soporte en tierra para el correcto funcionamiento del sistema de iluminación de pista, durante vuelos nocturnos.

PRODUCTO ALCANZADO:

- Energización del sistema eléctrico a través del grupo electrógeno MD-205 , para el funcionamiento de los sistemas CNS para las operaciones de los vuelos nocturnos efectuados del 13 al 17 de octubre de 2025.

JUSTIFICATIVO DE ALOJAMIENTO Y/O ALIMENTACIÓN

No.	No. FACTURA O NOTA DE VENTA	DESCRIPCIÓN	VALOR
1	001-010-000001533	Hospedaje Hostal " MAGDALENA"	140.00
2	001-001-000001057	Alimentación Restaurant "EL SABOR AMAZONICO"	10.00
3	001-001-000000225	Alimentación ANDI CHELA FLORINDA YADIRA	40.00
4	001-001-000000226	Alimentación ANDI CHELA FLORINDA YADIRA	25.00
5	001-001-000003837	Alimentación MORALES PAREDES CARLOS GONZALO	15.00
TOTAL JUSTIFICADO			230.00

FECHA dd-mmm-aaaa	SALIDA	LLEGADA	NOTA
	13-Oct-2025	17-oct-2025	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.
HORA hh:mm	06:00	23:00	

TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA	HORA	FECHA	HORA
			dd-mmm-aaaa	hh:mm	dd-mmm-aaaa	hh:mm
TERRESTRE	PARTICULAR	SHELL – TENA	13-Oct-2025	06:00	13-oct-2025	08:00
TERRESTRE	PARTICULAR	TENA – SHELL	17-oct-2025	22:00	17-oct-2025	23:30

NOTA: En caso de haber utilizado transporte público, se deberá adjuntar obligatoriamente los pases a bordo o boletos.

OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO



Firmado electrónicamente por:
**SHOGO XAVIER
TOAPANTA SANTOS**

Validado electrónicamente con FirmasC
**TOAPANTA SANTOS SHOGO XAVIER
ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACION AEREA 1**

NOTA

El presente informe deberá presentarse dentro del término de 4 días del cumplimiento de servicios institucionales, caso contrario la liquidación se demorará e incluso de no presentarlo tendrá que restituir los valores percibidos. Cuando el cumplimiento de servicios institucionales sea superior al número de días autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la Máxima Autoridad o su Delegado.

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO



Firmado electrónicamente por:
**ANIBAL RODOLFO
BOADA MONGE**

Validado electrónicamente con FirmasC
Sr. Anibal Rodolfo Boada Monge
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AEREA



RUC: 1500327331001

FACTURA:

001-010-000001533

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

1910202501150032733100120010100000015331760893313

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN:

2025-10-19 12:02:02

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE ACCESO



1910202501150032733100120010100000015331760893313

BRAVO VEGA ANGEL ALBERTO

Razon Social: BRAVO VEGA ANGEL ALBERTO

Dir. Matriz: Calle: PAZO HURCO Número: 729 Intersección:
DEL CHOFER

Dir. Sucursal: Calle: PAZO HURCO Número: 729 Intersección:
DEL CHOFER

Obligado A Llevar Contabilidad: NO

Teléfono: 062846011

Correo:

RÉGIMEN GENERAL

Razon Social: TOAPANTA SANTOS SHOGO XAVIER

Fecha De Emisión: 2025-10-19

Dirección: Shell

Ciudad: Shell

Teléfono: 0987321941

Correo: xavitoapantagmail.com

Cédula: 1803371903

Guía De Remisión:

Cod. Principal	Cod. Aux	Cant.	Descripción	Precio	Descuento	Total
001	001	4	Hospedaje del 13,14,15 y 16 salida el 17 de octubre del 2025	30.435	0.00	\$ 121.74

Información Adicional:

Observaciones:

Forma De Pago: CONTADO

EFFECTIVO - SIN UTILIZACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO

Valor	Plazo	Tiempo
140.00	0	Días

Subtotal Sin Imp:	121.74
Subtotal 0 %:	0.00
Subtotal 15%:	121.74
IVA 15 %:	18.26
Descuento:	0.00
Total:	140.00



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-SEJD-2025-0624-M

Tena, 21 de octubre de 2025

PARA: Sra. Mgs. Karina Veronica Valenzuela Amaya
Directora de Administración de Talento Humano

ASUNTO: PRESENTACION Y SALIDA COMISION ARPTO. JUMANDY

De mi consideración:

Fines consiguientes me permito informar a Usted señora Directora de Administración de Talento Humano, que el día 13 de octubre del 2025, se presentó en esta Administración el Sr. Shogo Toapanta, Analista CNS, con el fin de cumplir comisión en este aeropuerto; partiendo el día 17 de octubre del 2025, una vez finalizada dicha comisión. Personal sin novedad.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Sr. Jaime Antonio Quiñónez Cedillo
ANALISTA DE METEOROLOGÍA AERONÁUTICA 1

Referencias:

- DGAC-DSNA-2025-2589-M

Copia:

Sr. Anibal Rodolfo Boada Monge
Director de Servicios de Navegación Aérea, Encargado

Sr. Tlgo. Shogo Xavier Toapanta Santos
Analista CNS para la Navegación Aérea 1



Firmado electrónicamente por:
**JAIME ANTONIO
QUINONEZ CEDILLO**
Validar únicamente con FirmoEC

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires 0e7-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. **Teléfono:** +593-2 294 7400

www.aviacioncivil.gob.ec

EL NUEVO
ECUADOR



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-SESM-2025-1296-M

Mera, 21 de octubre de 2025

PARA: Sr. Anibal Rodolfo Boada Monge
Director de Servicios de Navegación Aérea, Encargado

ASUNTO: INFORME TÉCNICO COMISIÓN DE SERVICIOS DEL 13 AL 17 DE
OCTUBRE 2025 AEROPUERTO JUMANDY

De mi consideración:

Dando cumplimiento al Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-2589-M, en la cual se me dispone cumplir una comisión de servicios en el aeropuerto Jumandy de la ciudad del Tena, del 13 al 16 de octubre 2025, a fin de dar mantenimiento y brindar soporte técnico en tierra del sistema de iluminación de pista, para las operaciones nocturnas de la Escuela de Aviación Pastaza.

Además, con morando Nro. DGAC-DSNA-2025-2645-M, se me extiende la comisión servicios hasta el día 17 de octubre 2025, que debido a condiciones meteorológicas impidieron el cumplimiento de su programación anterior, y se determina necesario mantener el soporte técnico en tierra, para garantizar la seguridad y continuidad de las operaciones nocturnas.

Adjunto al presente, el informe correspondiente para su análisis y gestión pertinente del caso.

Particular que pongo a su conocimiento para los fines pertinentes.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Tlgo. Shogo Xavier Toapanta Santos
ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA 1

Anexos:

- informe_técnico-comision_tena-13_al_17_de_octubre_2025-signed.pdf

Copia:

Sr. Ing. Ramiro Carvajal Cárdenas
Especialista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Jaime Antonio Quiñónez Cedillo
Analista de Meteorología Aeronáutica 1

Sr. Ing. Freddy Hernán Guevara Suasnavas

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires De1-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. **Teléfono:** +593-2 294 7400

www.aviacioncivil.gob.ec

EL NUEVO
ECUADOR



**REPÚBLICA
DEL ECUADOR**

Memorando Nro. DGAC-SESM-2025-1296-M

Mera, 21 de octubre de 2025

Analista CNS para la Navegación Aérea 1

**Sr. Tlgo. Miguel Angel Cisneros Fonseca
Analista CNS para la Navegación Aérea 1**



Firmado electrónicamente por:
**SHOGO XAVIER
TOAPANTA SANTOS**
Validar únicamente con FIRMEX

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires 0e1-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. **Teléfono:** +593-2 294 7400

www.aviacioncivil.gob.ec

**EL NUEVO
ECUADOR**



INFORME COMISION DE SERVICIOS AEROPUERTO JUMANDY

DIRECCION DE NAVEGACIÓN AÉREA			<i>Informe No.</i>		
Aeropuerto/ Estación:	JUMANDY	<i>Fecha inicio Actividades:</i>	13-OCTUBRE-2025	Duración (días):	05
		<i>Fecha fin Actividades:</i>	17-OCTUBRE-2025		
TIPO DE TRABAJO (marcar con una X)	<i>Mantenimiento Programado:</i>		<i>Verificación Aérea:</i>		X
	<i>Mantenimiento Correctivo:</i>		<i>Otras:</i>		
Medio de Transporte:	Terrestre	Participantes:	Tigo. Xavier Toapanta		

I. ANTECEDENTES:

En cumplimiento al Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-2589-M, en la cual se dispone cumplir una comisión de servicios del 13 al 16 de octubre 2025, a fin de dar mantenimiento y brindar soporte técnico en tierra del sistema de iluminación de pista del aeropuerto Jumandy, para las operaciones nocturnas de la Escuela de Aviación Pastaza.

Además, con morando Nro. DGAC-DSNA-2025-2645-M, se me extiende la comisión hasta el 17 de octubre 2025, que debido a condiciones meteorológicas impidieron el cumplimiento de su programación anterior, se determina necesario mantener el soporte técnico en tierra a fin de garantizar la seguridad y continuidad de las operaciones nocturnas.

II. PERSONAL TÉCNICO EN LA INTERVENCIÓN:

Nombre y Apellidos	Lugar de Trabajo	Acción de Personal
Shogo Toapanta	Arpto. "Río Amazonas"	LOSSEP
Dany Morocho	Arpto. "Jumandy"	LOSSEP

III. ACTIVIDADES REALIZADAS.

13 de octubre 2025

- Me desplazo desde Shell, hasta el aeropuerto Jumandy Tena.
- Se realiza mantenimiento de 9 lámparas de borde de pista, cambio de bombillos y 2 domos.
- Se realiza la readecuación eléctrica con el grupo electrógeno modelo MD-205, para el encendido de la torre de control sistemas de comunicación, patio meteorológico, iluminación de pista circuito # 1, iluminación de plataforma torre # 1, faro de aeródromo.
- Siendo las 14h:00, se realizan pruebas de funcionamiento, previo a los vuelos



nocturnos planificados.

- Siendo las 18h00 se enciende el grupo electrógeno modelo MD-205, para iniciar la operación de los vuelos nocturnos, los cuales se realizan sin novedad.

14 de octubre 2025

- Por pedido del señor administrador aeroportuario, se realiza el mantenimiento al grupo electrógeno MP-301, se cambia la banda, se completa de aceite, y se revisa parámetros de funcionamiento.
- Se revisa el funcionamiento del sistema de iluminación de pista, previo a la hora del segundo día de operación, encontrándose sin novedad.
- Siendo las 18h00 se enciende la iluminación de pista, pero como empezó a lloviznar se suspende la operación por malas condiciones, a las 18h30 se procede a apagar el sistema de iluminación de pista.

15 de Julio 2025

- A las 14 h30, se realiza el chequeo del sistema de iluminación de pista, encontrándose sin novedad
- A las 18h00 se enciende el sistema de iluminación de pista, pero después de unos 15 minutos de funcionamiento se apagó, inmediatamente se busca la causa y se detectó en el CCR, que el transformador de potencial se encontraba recalentado y el circuito de iluminación de pista se abrió.
- No disponiendo de un circuito alternativo #2, que por falta de repuestos no se ha podido mantener habilitado, y siendo de noche y considerando que la pista es demasiado extensa, no se logró habilitar en ese día y se suspendió la operación.

16 de octubre 2025

- Desde las 08h00 se procede a revisar todo el circuito de iluminación de pista, sectorizando por tramos hasta detectar la avería, encontrando un conector primario quemado, luego de reemplazar el conector se comprueba y se logra cerrar el circuito.
- Posteriormente se procede a comprobar el funcionamiento del CCR reemplazando el transformador de potencial y la tarjeta MONITORING.
- Siendo las 16h00 se logra habilitar el circuito de iluminación de pista y se procede a realizar las pruebas correspondientes.



- Siendo las 18h00 se procede a encender el sistema y demás equipos para empezar con las operaciones, pero por condiciones climáticas adversas no volaron.
- Por consecuencia se extendió un día más de vuelos nocturnos.

17 octubre 2025

- Siendo las 14h00 se procede a realizar algunas pruebas de funcionamiento de todos los sistemas para la navegación aérea, previo a las operaciones.
- A las 18h00 se activa el sistema de iluminación de pista, enciende, pero con dificultad, por lo cual se esperó unos minutos monitoreando su funcionamiento, posteriormente se continuo con las operaciones con normalidad.
- Luego de culminar con las operaciones a las 20h00, se procedió a realizar algunas pruebas, para lo cual refleja en el CCR un voltaje secundario excesivo, no acorde al correcto funcionamiento, a las 20h30 se apaga el sistema.
- Siendo las 22h00 se regresa a Shell- Pastaza.

IV. SITUACIÓN ACTUAL.

El sistema de Iluminación de pista del aeropuerto Jumandy, presenta algunas anomalías de las cuales requieren ser revisadas minuciosamente, para garantizar su correcto funcionamiento.

V. EQUIPO UTILIZADO/ REPUESTOS.

- Herramienta Manual
- Equipo de medida
- Conector Primario

VI. CONCLUSIONES:

- Se logró dar cumplimiento con las operaciones nocturnas, solicitadas por la escuela de aviación Pastaza.

VII. RECOMENDACIONES:

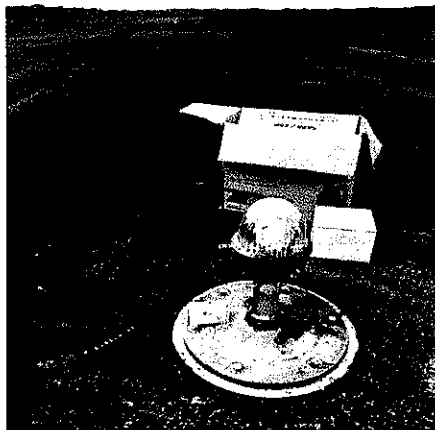
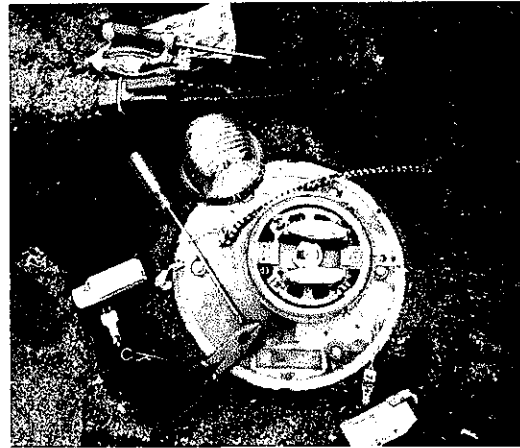
- Realizar las gestiones pertinentes del caso, para la revisión minuciosa del sistema de iluminación de pista y la provisión necesaria de repuestos, para la habilitación del circuito # 2 ya que el circuito # 1 viene ya, presentando averías considerables siendo el único circuito que viene funcionando por más de 10 años, ya que por falta de repuestos se ha venido sacando del circuito #2 para mantener funcionando por lo menos un circuito.



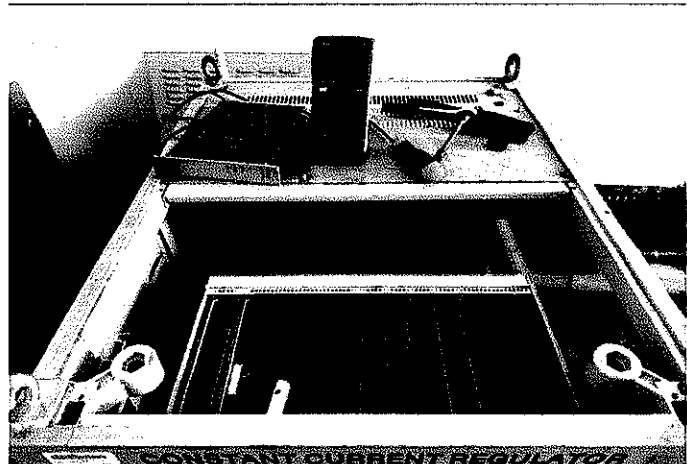
- Con lo ocurrido el día viernes 17 de octubre 2025, en el último encendido de la iluminación de pista, se recomienda no encender, mientras no se revise minuciosamente todo el sistema para su correcto funcionamiento.

VIII. ANEXOS

MANTENIMIENTO A 9 LAMPARAS DE BORDE DE PISTA QUE NO ENCENDIAN



MANTENIMIENTO AL CCR DE 20KW CIRCUITO # 1

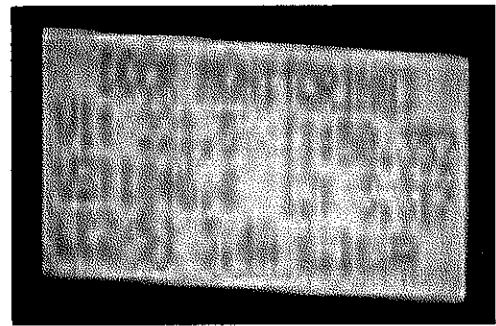
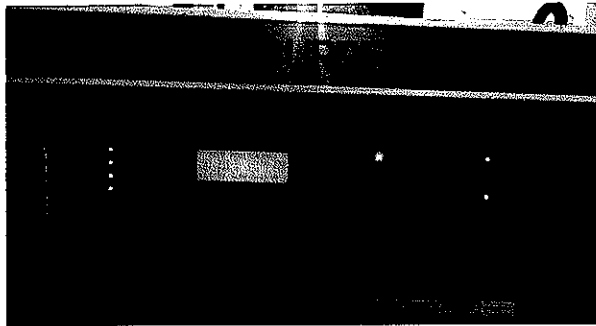





RESISTENCIA DEL CIRCUITO #1 DEL SISTEMA DE ILUMINACION DE PISTA



VALORES REFLEJADOS EN EL ULTIMO ENCENDIDO DE LA ILUMINACION DE PISTA CIRCUITO#1



FIRMAS DE RESPONSABILIDAD.

ELABORADO POR:	
	Firmado electrónicamente por: SHOGO XAVIER TOAPANTA SANTOS <small>Validar únicamente con FirvaAC</small>
Nombre: Tlgo. Shogo Toapanta	
CI: 1803371903	
Cargo: Analista para la navegación CNS 1.	