

r04

**COMPROBANTE ÚNICO DE REGISTRO**

Institución:	522   DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc	
U. Ejecutora:	9999   DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL - PLANTA CENTRAL	Fecha Elaboración	No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000	08   08   2025	2240	2200
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		LIQUIDACION DE GASTOS	DGAC-DSNA-2025-1934-M	
			1385	
Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA RTO DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:		
Comprobante	GASTOS	Numero Operación	0	
Beneficiario:	1704877206	GUEVARA SUASNAVAS FREDDY HERMAN		

**AFFECTACION PRESUPUESTARIA**

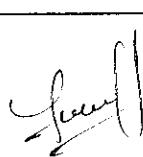
PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	M O N T O
55	00	000	002	530303	1701	002	0000	0000	Viaticos y Subsistencias en el Interior	240.00
									TOTAL PRESUPUESTARIO	240.00
									IVA	0.00
									SUB - TOTAL	240.00
									RETENCIONES IVA	0.00
									TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO	0.00
									TOTAL A PAGAR	240.00

SON: DOSCIENTOS CUARENTA DOLARES

DESCRIPCION: POA:106 MA 10 PAGO COMISIÓN DE SERVICIOS A GUEVARA SUASNAVAS FREDDY HERNANAL INTERIOR QUITO - JUMANDY DEL 15 AL 18 DE JULIO 2025, SEGÚN OFICIO Y MEMO Nros. DGAC-DSNA-2025-1852-M Y DGAC-DSNA-2025-1934-M SE ADJUNTAN DOCUMENTOS DE RESPALDO ORDEN DE PAGO Nro. MAV 73 2025

08 - 08 - 25

**DATOS APROBACIÓN**

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 08/08/2025	Funcionario Responsable	Director Financiero



SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES			FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa)			
Memorando Nro.DGAC-DSNA-2025-1852-M			15/7/2025			
VIATICOS	X	MOVILIZACIONES		SUBSISTENCIAS		ALIMENTACION
DATOS GENERALES						
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR			PUESTO QUE OCUPA:			
GUEVARA SUASNAVAS FREDDY HERNÁN CI:1704877206			ANALISTA CNS PARA NAVEGACIÓN AÉREA 1			
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL			NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL			
JUMANDY - TENA			ELECTRICIDAD AERONÁUTICA RADAR MONJAS			
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)		FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)		
15/7/2025	14H00		18/7/2025	17H00		
SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:						
ING. CARLOS CANCHIG - TLGO. SHOGO TOAPANTA						
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE						
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Mantenimiento preventivo de Grupos Electrógenos – Bloque Técnico y Estación DVOR</li> <li>* Configuración – Software – Modulo de Control DSE Grupo Electrógeno - Bloque Técnico y DVOR</li> <li>* Nueva conexión eléctrica - conexión a protector termomagnético con grupo</li> <li>* Conexión eléctrica de Grupo electrógeno - acometida a TWR ATC</li> </ul>						
TRANSPORTE						
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo,terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mm-	HORA hh:mm	FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	DGAC	QUITO - JUMANDY	15/7/2025	14H00	15/7/2025	23H00
TERRESTRE	DGAC	JUMANDY - QUITO	18/7/2025	10H00	18/7/2025	17H00
DATOS PARA TRANSFERENCIA						
NOMBRE DEL BANCO: BANCO RUMIÑAHUI	TIPO DE CUENTA: AHORROS			NO. DE CUENTA: 8048994800		
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE			<p><b>NOTA:</b> 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.</p> <p>* De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes.</p> <p>* El informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio institucional.</p> <p>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.</p>			
FIRMAS DE APROBACIÓN						
FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO			FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO			
 <b>ING. FREDDY HERNÁN GUEVARA SUASNAVAS</b> ANALISTA CNS PARA NAVEGACIÓN AÉREA 1						
 <b>SR. DIEGO ANDRES CASTRO BARBA</b> DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA ENCARGADO						

240,00  
70% 168,00  
Fac 107,50  
Pagar 240,00



REPÚBLICA  
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-1934-M

Quito, D.M., 22 de julio de 2025

**PARA:** Sra. Mgs. Gladys Marisol Carvajal Burgos  
Directora Financiera

**ASUNTO:** RECEPCION DE SOLICITUD DE COMISIÓN CUMPLIDA FUNCIONARIOS FREDDY GUEVARA Y SHOGO TOAPANTA A JUMANDY DEL 15 AL 18 DE JULIO DEL 2025

De mi consideración:

Comunico a usted señora Directora Financiera que ante el viaje del primer mandatario a la ciudad del Tena, los siguientes funcionarios pertenecientes a la Gestión CNS Freddy Guevara y Shogo Toapanta debieron desplazarse urgentemente al aeropuerto de Jumandy a efecto de habilitar los sistemas eléctricos y de iluminación de pista, dada la urgencia del caso no alcanzaron a tramitar oportunamente sus respectivas comisiones de servicios a través del sistema institucional, misma que se cumplió entre el 15 y 18 de julio del 2025

En virtud de la naturaleza oficial de la actividad realizada, y considerando que esta responde a una convocatoria institucional debidamente coordinada por las Direcciones competentes, me permito solicitar se autorice a la Gestión de Contabilidad el trámite de recepción de documentos por comisión cumplida.

Atentamente,

*Documento firmado electrónicamente*

Sr. Diego Andres Castro Barba  
**DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, ENCARGADO**

Copia:

Sr. Ing. Freddy Hernán Guevara Suasnávaz  
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

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

Sra. Monica Elizabeth Egas De La Torre  
Asistente

Sra. Tlga. Violeta del Rosario Godey Gualpaz  
Asistente de Recursos Humanos

rc



**Dirección General de Aviación Civil**

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

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

Documento firmado electrónicamente por Quito

EL NUEVO  
**ECUADOR**



REPÚBLICA  
DEL ECUADOR

## Hoja de Ruta

Información del Documento	
No. Documento:	DGAC-DSNA-2025-1934-M
De:	Sr. Diego Andres Castro Barba, Director de Servicios de Navegación Aérea, Encargado, Dirección General de Aviación Civil
Para:	Sra. Mgs. Gladys Marisol Carvajal Burgos, Directora Financiera, Dirección General de Aviación Civil
Asunto:	RECEPCION DE SOLICITUD DE COMISIÓN CUMPLIDA FUNCIONARIOS FREDDY GUEVARA Y SHOGO TOAPANTA A JUMANDY DEL 15 AL 18 DE JULIO DEL 2025
Descripción Anexos:	--
Fecha Documento:	2025-07-22 (GMT-5)
Fecha Registro:	2025-07-22 (GMT-5)

Ruta del documento						
Área	De	Fecha/Hora	Acción	Para	No. Días	Comentario
DIRECCION FINANCIERA	Gladys Marisol Carvajal Burgos (DGAC)	2025-08-01 11:36:26 (GMT-5)	Reasignar	Catty Amparito Saraguro Camacho (DGAC)	10	Autorizado, proceder conforme normativa legal vigente
GESTIÓN DE CONTABILIDAD	Catty Amparito Saraguro Camacho (DGAC)	2025-08-01 10:41:42 (GMT-5)	Reasignar	Gladys Marisol Carvajal Burgos (DGAC)	10	Estimada Directora, favor solicito su Autorización por cuanto es un trámite de viáticos extemporáneo.
GESTIÓN DE CONTABILIDAD	Violeta del Rosario Godoy Gualpaz (DGAC)	2025-07-31 15:57:09 (GMT-5)	Reasignar	Catty Amparito Saraguro Camacho (DGAC)	9	Catty envio documento para su respectiva autorización con el fin de proceder con el pago de viáticos por comisión cumplida.
DIRECCION FINANCIERA	Gladys Marisol Carvajal Burgos (DGAC)	2025-07-22 17:32:27 (GMT-5)	Reasignar	Violeta del Rosario Godoy Gualpaz (DGAC)	0	Para trámite respectivo
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA	Diego Andres Castro Barba (DGAC)	2025-07-22 14:57:03 (GMT-5)	Envío Electrónico del Documento		0	
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA	Diego Andres Castro Barba (DGAC)	2025-07-22 14:57:03 (GMT-5)	Firma Digital de Documento		0	Documento Firmado Electrónicamente
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA	Diego Andres Castro Barba (DGAC)	2025-07-22 14:55:15 (GMT-5)	Registro	Gladys Marisol Carvajal Burgos (DGAC)	0	

Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Bueras Alíes 61-53 y Av. 10 de Agosto

Código postal: 176400 / Quito-Ecuador. Teléfono: +593-2 294 7400

Este documento fue generado por QuitoGov. Consulte la versión original en https://www.QUITOGOV.GOB.EC



REPÚBLICA  
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-1852-M

Quito, D.M., 15 de julio de 2025

**PARA:** Sr. Ing. Freddy Hernán Guevara Suasnávás  
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Ing. Carlos Fernando Canchig Cola  
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

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

**ASUNTO:** CUMPLIMIENTO URGENTE DE COMISIÓN DE SERVICIOS HACIA  
AEROPUERTO JUMANDY

De mi consideración:

Debido a que en el aeropuerto Jumandy persisten los daños eléctricos en las acometidas de media tensión y dado que entre el día 16 al 17 de junio del 2025 el señor Presidente de la República se desplazará a esa zona, **es urgente** cumplir una comisión de servicios a fin de dar mantenimiento a los grupos electrógenos y buscar la manera técnica de alimentar la torre de control, en especial la cabina.

Por lo expuesto agradeceré realizar los trámites pertinentes de viáticos para la respectiva comisión de servicios desde el 15 al 18 de julio del 2025, para dicho efecto se deberán transportar todos los materiales, partes y consumibles necesarios para el mantenimiento y operación

Atentamente,

*Documento firmado electrónicamente*

Sr. Diego Andrés Castro Barba  
**DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, ENCARGADO**

rc



Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires Del-53 y Av. 10 de Agosto  
Código postal: 170402 / Quito-Ecuador. Teléfono: +593 2 294 7400



INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES		FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)				
Memorando Nro.DGAC-DSNA-2025-1852-M		23/7/2025				
DATOS GENERALES						
APELLOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR		PUESTO QUE OCUPA:				
GUEVARA SUASNAVAS FREDDY HERNAN 1704877206		ANALISTA CNS PARA NAVEGACIÓN AÉREA 1				
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL		NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE				
TENA - JUMANDY		ELECTRICIDAD AERONÁUTICA RADAR MONJAS				
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: TLGO. SHOGO TOAPANTA - SR. LUIS LINCANGO						
INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS						
<ul style="list-style-type: none"> <li>* Mantenimiento preventivo de Grupos Electrógenos – Bloque Técnico y Estación DVOR</li> <li>* Configuración – Software – Modulo de Control DSE Grupo Electrógeno -- RESPALDO PARA MIGRAR A NUEVO MODULO</li> <li>* Nueva conexión eléctrica - conexión a protector termomagnético con grupo</li> <li>* Conexión eléctrica de Grupo electrógeno - acometida a TWR ATC - Modificación conexión iluminación de pista Circuito 2</li> </ul>						
JUSTIFICATIVO DE ALOJAMIENTO Y/O ALIMENTACIÓN						
No.	No. FACTURA O NOTA DE VENTA	DESCRIPCIÓN	VALOR			
1	007-001-000001237	HOTEL MARIA	35,00			
2	001-001-000003967	PARADERO ALEJANDRITA - RESTAURANTE	15,00			
3	001-001-000000340	SABOR AMAZONICO - RESTAURANTE	12,00			
4	001-001-000004151	LAS PIEDRAS - RESTAURANTE	3,50			
5	001-001-000000360	SABOR AMAZONICO - RESTAURANTE	12,00			
6	001-001-000000176	ANDI CHELA FLORINDA - RESTAURANTE	20,00			
7	001-001-000003621	MORALES PAREDES CARLOS - RESTAURANTE	20,00			
8	001-010-000001379	HOSTAL MAGDALENA	70,00			
TOTAL JUSTIFICADO			187,50			
FECHA dd-mmm-aaa	15/7/2025	18/7/2025	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	18H00	20H00				
TRANSPORTE						
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	DGAC- 441	QUITO - PUYO	15/7/2025	18H00	15/7/2025	23H00
TERRESTRE	DGAC- 441	PUYO - TENA	16/7/2025	06H00	16/7/2025	08H00
TERRESTRE	DGAC- 441	TENA - QUITO	18/7/2025	13H00	18/7/2025	20H00
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  	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 tendría 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  						
SR. DIÉGO ANDRES CASTRO BARBA DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA, ENCARGADO						



ANDI CHELA FLORINDA YADIRA		RUC: 1501228496001	
DIRECCIÓN: S/N Y S/N - AHUANO TENA - NAPO - ECUADOR		NOTA DE VENTA	
		SERIE 001 - 001	
		000000176	
Con tributante Negocio Popular- Régimen Rimpoe		AUTOR.: 1132756623	
SEÑOR: FREDDY GINEVARA RAV			
DIRECCIÓN: QUITO			
RUC. 1704877206		FECHA 17- JUNIO 2025	
FECHA DE CADUCIDA: 10/03/2026		ORIGINAL - Adquiriente - COPIA: Emisor	
CANT.	DETALLE	V. UNIT.	V. TOTAL
1	ALIMENTACION	20 00	
FORMA DE PAGO EFECTIVO <input type="checkbox"/>		B. ELEGIDO <input type="checkbox"/>	TOTAL 20 00
TARJETA DE CRÉDITO O DEBES <input type="checkbox"/>		OTROS <input type="checkbox"/>	

Shiguango Grefa Susana Paulina		RUC: 1500863293001	
<b>SABOR AMAZÓNICO</b>		<b>NOTA DE VENTA</b>	
Dir: Av. Pano s/n y Alejandro Pazos // TENA - NAPO		SERIE 001-001-00	
CONTRIBUYENTE NEGOCIO POPULAR - RÉGIMEN RIMPE		0000360	
		AUT. SRI. 1132861899	
Cliente: <u>FREDDY GNEVARA</u>			
Dirección: <u>Quinto</u>			
RUC: <u>1704877206</u>		FECHA: <u>17 07 2025</u>	
CANT.	DESCRIPCIÓN	P. UNIT.	V. TOTAL
	<u>ALIMENTACION</u>		<u>12.00</u>
ORIGINAL ADQUIRIENTE - COPIA EMISOR		<b>TOTAL S</b>	<u>12.00</u>
 Firma Responsable		<b>FORMA DE PAGO</b> EFECTIVO <input type="checkbox"/> TRANSFERENCIA <input type="checkbox"/> TARJETA CREDITO / DEBITO <input type="checkbox"/> OTROS <input type="checkbox"/>	
 Recibido Conforme			



HOSTAL  
MAGDALENA

**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

RUC: 1500327331001

FACTURA:

001-010-000001379

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

1807202501150032733100120010100000013791752860013

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN:

2025-07-18 12:35:46

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE ACCESO



1807202501150032733100120010100000013791752860013

Razon Social: GUEVARA SUASNAVAS FREDDY HERNAN

Fecha De Emisión: 2025-07-18

Dirección: Quito

Ciudad: Quito

Teléfono: 0999580831

Cédula: 1704877206  
Guia De Remisión:

Correo: freddyguevaras@gmail.com

Cod. Principal	Cod. Aux	Cant.	Descripción	Precio	Descuento	Total
001	001	2	Hospedaje del 16 y 17 salida el 18 de julio del 2025	30.435	0.00	\$ 60.87

Información Adicional:

Observaciones:

Forma De Pago: CONTADO

EFFECTIVO - SIN UTILIZACIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO

Valor	Plazo	Tiempo
70.00	0	Días

Subtotal Sin Imp:	60.87
Subtotal 0 %:	0.00
Subtotal 15 %:	60.87
IVA 15 %:	9.13
Descuento:	0.00
Total:	70.00



REPÚBLICA  
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-SEJD-2025-0445-M

Tena, 23 de julio de 2025

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

Sr. Diego Andres Castro Barba  
Director de Servicios de Navegación Aérea, Encargado

**ASUNTO:** PRESENTACION Y SALIDA PERSONAL DE COMISION  
AEROPUERTO JUMANDY.

De mi consideración:

Fines consiguientes me permito informar a Usted señora Directora, que el día 16 de julio del 2025 se presentaron en esta Administración el Sr. Freddy Guevara y el Sr Luis Lincango, en la camioneta de placas PEI1437, Ccon número de control DAC441, con el fin de cumplir comisión en este aeropuerto; partiendo el día 18 de julio del 2025.

Debo recalcar que el presentarse ante la persona que está al frente de un aeropuerto e informar cual es el motivo de la presencia de dicha comisión, es un gesto de cortesía que conozco, desde mi ingreso hace 24 años a esta gran institución y espero que esas buenas costumbres y gestos de cortesía no se pierdan con el tiempo.

Personal y equipos sin novedad sin novedad.

Atentamente,

*Documento firmado electrónicamente*

Sr. Jaime Antonio Quiñónez Cedillo  
ANALISTA DE METEOROLOGÍA AERONÁUTICA 1

Copia:

Sr. Ing. Freddy Hernán Guevara Suasnávar  
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. José Luis Lincango Alvaro  
Chofer



Dirección General de Aviación Civil

Dirección: Buenos Aires Del-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-NCNS-2025-0704-M**

**Quito, D.M., 24 de julio de 2025**

**PARA:** Sr. Diego Andres Castro Barba  
**Director de Servicios de Navegación Aérea, Encargado**

**ASUNTO:** ACTIVIDADES REALIZADAS EN COMISIÓN DE SERVICIO DE  
FUNCIONARIOS CNS SHOGO TOAPANTA - FREDDY GUEVARA EN  
AEROPUERTO JUMANDY DEL 15 AL 18 DE JULIO 2025

De mi consideración:

Por medio de la presente, me permito informar a usted señor Director de Servicios de Navegación Aérea – SNA, las actividades realizadas, en la comisión de servicios en el Aeropuerto de Jumandy, para los fines pertinentes.

#### **ANTECEDENTES**

En cumplimiento al Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-1852-M, con fecha 15 de julio del 2025, en la cual se detalla lo siguiente:

Debido a que en el aeropuerto Jumandy persisten los daños eléctricos en las acometidas de media tensión y dado que entre el día 16 al 17 de junio del 2025 el señor Presidente de la República se desplazará a esa zona, es urgente cumplir una comisión de servicios a fin de dar mantenimiento a los grupos electrógenos y buscar la manera técnica de alimentar la torre de control, en especial la cabina.

Por lo expuesto agradeceré realizar los trámites pertinentes de viáticos para la respectiva comisión de servicios desde el 15 al 18 de julio del 2025, para dicho efecto se deberán transportar todos los materiales, partes y consumibles necesarios para el mantenimiento y operación

#### **PERSONAL TÉCNICO EN LA INTERVENCIÓN:**

Ing. Freddy Guevara	Analista CNS para la Navegación Aérea – Quito
Tlgo. Shogo Toapanta	Analista CNS para la Navegación Aérea – Shell

#### **ACTIVIDADES REALIZADAS.**

Martes 15 de Julio 2025

18:00 Hrs. Se procede a salir de la ciudad de Quito a esas horas, (por inconvenientes – cambios de vehículos) trasladándonos hasta el aeropuerto Rio Amazonas de la Shell – Puyo a las 23:00 horas.



REPÚBLICA  
DEL ECUADOR

**Memorando Nro. DGAC-NCNS-2025-0704-M**

**Quito, D.M., 24 de julio de 2025**

Jueves 17 de Julio 2025

08:20 Hrs. Se llega al aeropuerto – encontrando grupo electrógenos activado, se consulta a funcionario CNS (Ing. Danny Morocho) indica que señor Administrador de aeropuerto le ha dispuesto, aún conociendo que personal CNS (Srs. Shogo Toapanta y Freddy Guevara) nos encontrábamos a unos minutos del aeropuerto, con lo que no se pudo realizar chequeos e instalaciones posteriores.

- Realizando el mantenimiento preventivo- correctivo correspondiente al Grupo MD-205, cambio de filtros, lubricando y sensor tacómetro RPM con inconvenientes, se procede reubicar / instalar baterías (**requieren ser cambiadas por nuevas de 150 ah**), en virtud que se encuentran agotadas y por tiempo o años instaladas.
- Se procede a sacar Modulo de Control DSE 7320, para realizar un respaldo de configuración, para configurar un nuevo módulo en virtud que el instalado ya presenta inconvenientes de visualización, lo que puede ocasionar a futuro su mal funcionamiento y no registro de parámetros de generación de energía, afectando su operación.

16:00 Hrs. Se procede en apagar grupo luego de la llegada de toda la comitiva Presidencial y comprobando que no hay mas operaciones aéreas.

- Se realiza el chequeo de grupo electrógeno luego de más de 8 horas de operación continuas.
- Se realiza las modificaciones e instalaciones eléctrica en Tablero de Distribución Principal TD, para energizar circuito de iluminación de pista con el grupo electrógeno MP-301.

17:50 Hrs. En pruebas de verificación voltaje / corriente con carga con activación de los distintos equipos y circuito de iluminación de pista en distinto nivel (1-2-3) se registran consumo de 40 – 60 Amp. Y en consideración al cable utilizado desde el generador “Grupo” a TD, se establece en el nivel 2 para su operación, con lo que se establece la operación de todos los sistemas CNS , Meteorología, Comms VHF, Twr ATC, Iluminación de pista Circuito 2, en el rango de 48 a 50 Amperios, dentro de los parámetros de generación del grupo. Garantizando la provisión de energía si inconvenientes a los sistemas indispensables.

18:30 Hrs. Se realiza recorrido de pista para verificar iluminación de pista- condición.

18:55 Hrs. Se procede en apagar todos los sistemas y sale de aeropuerto luego de



REPÚBLICA  
DEL ECUADOR

Memorando Nro. DGAC-NCNS-2025-0704-M

Quito, D.M., 24 de julio de 2025

ÍTEM	CODIGO	Componente	Descripción - Condición	Cantidad
1	65.27103 - 7007A	SENSOR TACHOMETER	SENSOR RPM - DOOSAN	1
2	2654403	FILTRO DE ACEITE	FILTRO PERKINS	1
3	26510362	FILTRO DE AIRE	FILTRO PERKINS	1
4	26560163	FILTRO DE COMBUSTIBLE	FILTRO EF-51040	1
5	26550005	FILTRO DE COMBUSTIBLE	FILTRO VF2876	1
6		ACEITE SEMI-SINTETICO API 15 W / 40	5 GLS	
7		BATERIA BOSCH S3	12 VDC / 104 AH	1
8		COMBUSTIBLE DIESEL	DIESEL PREMIUM	40 GLS

#### CONCLUSIONES:

El Aeropuerto – Aéreas Técnicas (ATS, COMMS, MET, AYUDAS VISUALES – ILUMINACIÓN DE PISTA), se encuentran operando con Grupo de Energía Secundario MP 30I, cumpliendo satisfactoriamente con lo dispuesto con memorando DGAC-DSNA-2025-1852-M. minimizando el consumo de combustible (Diesel) y por consiguiente más horas de operación de los sistemas en el aeropuerto.

#### RECOMENDACIONES:

- Realizar las gestiones pertinentes para la rehabilitación de la red en media tensión.
- Realizar los mantenimientos preventivos correspondientes de los grupos electrógenos conforme al cronograma de mantenimiento conforme a horas y tiempo. Se recomienda no implementar o conectar sistemas adicionales (aires acondicionados u otros) los cuales puedan afectar y sobrepasar la capacidad /tolerancia en corriente (Amp.) tanto del cable, como del generador, los cuales puedan causar afectación y falla.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,



**INFORME TÉCNICO- Nro. AVE – ENERGÍA SEC. - SEJD - 19 - 2025**

Aeropuerto/ Estación	JUMANDY – ENERGIA SECUNDARIA A SISTEMAS TÉCNICOS	Fecha Inicio Actividades	15-07-2025	Duración (días/hrs)	04 dias
		Fecha fin Actividades	18-07-2025		
TIPO DE COMISIÓN	Mantenimiento Programado:		Verificación aérea:	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Mantenimiento Correctivo:		<input checked="" type="checkbox"/>	Otras:	
Medio de Transporte		Terrestre	Participantes de la comisión:	Ing. Freddy Guevara Tlgo. Xavier Toapanta	

**I. ANTECEDENTES:**

En cumplimiento al Memorando Nro. DGAC-DSNA-2025-1852-M, en la cual se nos dispone desplazarnos con carácter urgente y cumplir una comisión de servicios a fin de dar mantenimiento a los grupos electrógenos y buscar la manera técnica de alimentar la torre de control, en especial la cabina.

**II. PERSONAL TÉCNICO EN LA INTERVENCIÓN:**

Ing. Freddy Guevara	Analista CNS para la Navegación Aérea - Quito
Tlgo. Shogo Toapanta	Analista CNS para la Navegación Aérea - Shell

**III. ACTIVIDADES REALIZADAS.**

15 de Julio 2025

Nos trasladamos desde el aeropuerto Rio Amazonas a la ciudad del Tena

16 de Julio 2025

- 1.-Se realiza mantenimiento al grupo electrógeno MP-301, y se revisa sus parámetros de funcionamiento.
- 2.-Se hace la readecuación del sistema eléctrico 220V, en Tablero de Distribución Principal TD, para energizar las cargas prioritarias en torre de control como son: cuarto de comunicaciones CNS, Sala de Meteorología, Sala ATC.
- 3.-Se comprueba el funcionamiento de los diferentes sistemas energizados, controlando la carga que soporta el grupo electrógeno.

## VII. RECOMENDACIONES:

- Realizar las gestiones pertinentes del caso, para la rehabilitación de la red en media tensión.

## FIRMAS DE RESPONSABILIDAD.

 <p>Documento electrónico emitido por: SHOGO XAVIER TOAPANTA SANTOS Analista para la Navegación Aérea CNS 1</p>	 <p>Documento electrónico emitido por: FREDDY HERNAN GUEVARA SUASNÁVAR Analista para la Navegación Aérea CNS 1</p>
<b>Nombre:</b> Tlgo. Shogo Toapanta	<b>Nombre:</b> Ing. Freddy Guevara
<b>CI:</b> 1803371903	<b>CI:</b> 1704877207
Analista para la Navegación Aérea CNS 1.	Analista para la Navegación Aérea CNS 1

## VIII. ANEXOS

### MANTENIMIENTO PREVENTIVO - CORRECTIVO DE GRUPOS ELECTRÓGENOS

