



Dirección General
de Aviación Civil

SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES		FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa)	
DGAC-NA-2019-3472-M		27/06/2019	
VIATICOS	X	MOVILIZACIONES	
		SUBSISTENCIAS	
			ALIMENTACION
DATOS GENERALES			
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR		PUESTO QUE OCUPA:	
CALIPA PILICITA LUIS ARTURO		CONDUCTOR R1	
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL		NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR	
LOJA-CATAMAYO		TRANSPORTACION DGAC R1	
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)
01/07/2019	08H00	04/07/2019	20H00

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES: Sr. GONZALO NICOLALDE

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE

CONDUCIENDO CAMIONETA CHEVROLET D-MAX No 441 A ORDENES DEL REFERIDO FUNCIONARIO EN CUMPLIMIENTO AL MEMORANDO No DGAC-SX1-2019-3478-M

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	CAMIONETA 441	QUITO-CATAMAYO	01/07/2019	08H00	01/07/2019	20H00
TERRESTRE	CAMIONETA 441	CATAMAYO-QUITO	04/07/2019	08H00	04/07/2014	20H00

DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE DEL BANCO: RUMIÑAHUI	TIPO DE CUENTA: AHORROS	NO. DE CUENTA: 8049120400
--------------------------------	----------------------------	------------------------------

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE

Sr. LUIS CALISPA
CONDUCTOR R1

NOTA: Esta solicitud debera 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 DE LA AUTORIDAD ENCARGADA DE LA UNIDAD

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO

Sr. ARMANDO AYERVE T
CONDUCTOR R1

Abg. MARCELO XAVIER ISCH
DIRECTOR REGIONAL 1

REGIONAL 1 VIATICOS

Fecha: 20 JUN 2019 Hora: 12:15

OK Fomelon B 23-06-19



Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-3478-M

Quito, D.M., 27 de junio de 2019

PARA: Sr. Abg. Marcelo Xavier Isch Solines
Director Regional I

ASUNTO: SOLICITUD DE TRANSPORTE PARA CUMPLIR COMISIÓN EN LA
CIUDAD DE CATAMAYO

De mi consideración:n n

En virtud de que se requiere transportar a dos servidor CNS de la Regional 1, a fin de cumplir con la comisión de servicios en el aeropuerto de catamayo, agradeceré a usted señor Director Regional I, disponer a quien corresponda, autorice un vehículo y se proceda con la designación de un señor conductor, desde el día lunes 01 de julio hasta el día jueves 04 de julio de 2019.

n Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Mgs. Nestor Rogelio Nieto Toapanta
ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA 1

Copia:

Sr. Tnlg. Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Alex Javier Bonilla Cuadrado
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Armando Alexander Ayerve Tobar
Chofer

mp

V. I. ASA
W. Luis Galispa
CATAMAYO # 4
23-06-2019

Regresar
 Responder
 Resp.a todos
 Reasignar
 Informar
 Archivar
 Comentar
 Bar Físico
 Nueva Tarea
 Copiar
 Corp. Virtual

No. Documento: **DGAC-SX1-2019-3478-M**
 Datos del Documento
 Usuario actual: **Armando Alexander Ayerve**
 Área actual: **REGIONAL I**
 Carp. Virtual: **DIRECCION**

Información del Docu.
 Anexos
 Recorrido
 Carpetas
 Docs. Asociados
 Tareas
 Etiquetas

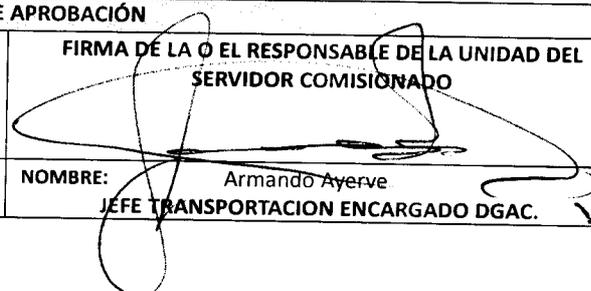
Reasignado por: Marcelo Xavier Isch Solines
Fecha de Registro: 2019-06-27 (GMT-5)
Asunto: SOLICITUD DE TRANSPORTE PARA CUMPLIR COMISIÓN EN LA CIUDAD DE CATAMAYO
Documento: [Ver Documento](#)
De: (Serv.) Sr. Mgs. Nestor Rogelio Nieto Toapanta, Analista CNS para la Navegación Aérea 1, Dirección General de Aviación Civil
Para: (Serv.) Sr. Abg. Marcelo Xavier Isch Solines, Director Regional I, Dirección General de Aviación Civil
Con copia a: (Serv.) Sr. Armando Alexander Ayerve Tobar, Chofer, Dirección General de Aviación Civil
 (Serv.) Sr. Alex Javier Bonilla Cuadrado, Analista CNS para la Navegación Aérea 1, Dirección General de Aviación Civil
 (Serv.) Sr. Tnlg. Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes, Analista CNS para la Navegación Aérea 1, Dirección General de Aviación Civil

Comentario última reasignación: ATENCION Y TRAMITE CORRESPONDIENTE DE ACUERDO A NORMATIVA VIGENTE
Fecha máxima de trámite: 2019-06-28
Tipo de Documento: Memorando
Estado del Documento: En Trámite

Nivel de Seguridad: Público
Categoría: Normal
Notas:

Etiquetas: SX1: Este documento no tiene etiquetas definido.

Carpetas Virtuales: SX1: Este documento no ha sido incluido en ninguna Carpeta Virtual.
Tipificación: Sin tipificación

 DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL						
INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES						
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES DGAC-SX1-2019-3478-M	FECHA DE INFORME (dd-mm-aa) 08-JULIO-2019					
DATOS GENERALES						
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR CALISPA PILICITA LUIS ARTURO C.I. Nro. 1704751955	PUESTO QUE OCUPA: CONDUCTOR REGIONAL I					
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL CUENCA - AZUAY / CATAMAYO - LOJA	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR TRANSPORTACIÓN REGIONAL I DGAC					
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: SR. GONZALO NICOLALDE Y SR. LUIS CALISPA.						
INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS						
1. SALE: 01-JULIO-2019 - RETORNA EL 04-JULIO-2019 2. CONDUCIENDO CAMIONETA D.MAX PLACA PEI-1437 NRO. CONTROL 441 A ÓRDENES DEL MENCIONADO EMPLEADO. 3. GASTOS DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACIÓN 4. FACTURA #003817 - SOFFIS RESTAURANT \$. 6.00 ✓ 5. FACTURA #000000168 - PARRILLADAS RESTAURANT EL FORASTERO \$. 11.20 ✓ 6. FACTURA #000000725 - CHIFA IMPERIAL \$. 12.00 ✓ 7. FACTURA #001-101-000000111 - HORNADOS ROSITA \$. 3.50 ✓ 8. NOTA DE VENTA #0000833 - EL SABOR DEL TIO LEON \$. 10.00 ✓ 9. NOTA DE VENTA #000044322 - CECINAS A LA BRAZA MARY \$. 12.00 ✓ 10. NOTA DE VENTA #0000836 - EL SABOR DEL TIO LEON \$. 10.00 ✓ 11. FACTURA #000001038 - HOTEL ENCANTO DEL SUR \$. 35.00 ✓ 12. FACTURA #0004405 - HOTEL VASQUEZ INN \$. 70.00 ✓ <div style="text-align: right;">TOTAL.... \$. 169.70</div>						
	SALIDA	LLEGADA	NOTA			
FECHA (dd-mm-aa)	01-JULIO-2019	04-JULIO-2019	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	09H00	15H00				
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:m m
TERRESTRE	CAMIONETA No.441	QUITO-CUENCA	01-JULIO-2019	09H00	01-JULIO-2019	20H00
TERRESTRE	CAMIONETA No.441	CUENCA-CATAMAYO	02-JULIO-2019	07H00	02-JULIO-2019	10H00
	CAMIONETA No.441	CATAMAYO-CUENCA	03-JULIO-2019	18H00	03-JULIO-2019	21H30
	CAMIONETA No.441	CUENCA-QUITO	04-JULIO-2019	06H00	04-JULIO-2019	15H00
OBSERVACIONES						
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO			NOTA			
 Nombre: SR. LUIS ARTURO CALISPA PILICITA C.I. 1704751955			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			
FIRMAS DE APROBACIÓN						
			FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR COMISIONADO			
			 NOMBRE: Armando Ayerve JEFE TRANSPORTACION ENCARGADO DGAC.			



Memorando Nro. DGAC-YTM-SX1-2019-1106-M

Loja, 04 de julio de 2019

PARA: Sr. Abg. Marcelo Xavier Isch Solines
Director Regional I

ASUNTO: PRESENTACION Y SALIDA SR. GONZALO NICOLALDE Y SR. LUIS CALISPA

Fines pertinentes, informo día martes 02 de julio de 2019, a las 10:00am, se presentaron esta jefatura Srs. Gonzalo Nicolalde Cifuentes - Analista CNS para la Navegación Aérea y Sr. Ab. Luis Calispa Pilicita - Chofer, en vehículo Chevrolet DMAX Placas: PEI-1437 Nro. Control 441, fin dar soporte al sistema de vigilancia multilateración radar, que por falta de repuestos la estación Colombo se encontraba fuera de servicio, retornando a la ciudad de Cuenca el día miércoles, 03 de julio de 2019, a las 18:00pm, una vez culminada comisión de servicios.

Atentamente,

Sr. Juan Oswaldo Correa Guaman
INSPECTOR DESPACHADOR DE VUELO 2

Copia:

Sr. Psc. Fernando Xavier Delgado Gudiño
Analista de Recursos Humanos 3

Sr. Ing. Julio César Vivas Simbaña
Asistente Financiero

Sr. Tnlg. Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Abg. Luis Arturo Calispa Pilicita
Chofer



Memorando Nro. DGAC-YCU-SX1-2019-0441-M

Cuenca, 10 de julio de 2019

PARA: Sr. Abg. Marcelo Xavier Isch Solines
Director Regional I

ASUNTO: PRESENTACION Y SALIDA POR COMISIÓN DE SERVICIOS

De mi consideración:

Para conocimiento y fines consiguientes, me permito comunicar a usted Señor Director Regional I que; los servidores Tlgo. Gonzalo Nicolalde – Analistas CNS y el Sr. Luis Calispa - Chofer, se presentaron en la Administración del Aeropuerto “Mariscal La Mar” de la ciudad de Cuenca, en las siguientes fechas:

- lunes 01 de julio, llegan de Quito – Cuenca, a las 20:00.
- martes 02 de julio, salen de Cuenca – Catamayo, a las 07:00.
- miércoles 03 de julio, llegan de Catamayo – Cuenca, a las 21:30.
- jueves 04 de julio, salen de Cuenca – Quito, a las 06:00.

A fin de cumplir con la comisión de servicios en el aeropuerto de la ciudad de Catamayo.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Tlga. Mayra Patricia Nivicela Pulla
INSPECTOR DE AERÓDROMO

Copia:

Sr. Psc. Fernando Xavier Delgado Gudiño
Analista de Recursos Humanos 3

Sr. Tnlg. Gonzalo Eduardo Nicolalde Cifuentes
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Abg. Luis Arturo Calispa Pilicita
Chofer

Sr. Ing. Julio César Vivas Simbaña
Asistente Financiero

INFORME DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA COMISION DE SERVICIOS AL AEROPUERTO DE CATAMAYO.

Quito, a 08 de Julio del 2019

Según memorándum DGAC-SX1-2019-3478-M, en el cual se solicita se realice la comisión de servicios al aeropuerto de la ciudad de Catamayo provincia de Loja, desde el día 01-julio-2019 hasta el 04-julio-2019, con el personal de Electricidad Aeronáutica.

I.- Siendo las 09H00 del día Lunes 01-julio-2019, se sale del edificio central de la DGAC, hacia el Radar de Monjas, donde se procede a cargar cajetín de instrumentos, regletas, cable, herramientas, y cartones de material y útiles de oficina para llevar hasta el aeropuerto de Catamayo, saliendo rumbo a Catamayo-Loja, llegando hasta la ciudad de Cuenca al Hotel Márquez a las 20H00 P.M., a hospedarnos y descansar.

II.- Siendo las 07H00 del día Martes 02-julio-2019, se sale desde la ciudad de Cuenca, hacia la ciudad de Loja- Catamayo, llegando a las 10H00 al aeropuerto, descargando los materiales y útiles de oficina; Luego a las 12H00 nos dirigimos al Hotel Encanto del Sur y nos hospedamos; inmediatamente a las 12H30 salimos rumbo al cerro Colambo en la ciudad de Gonzamana, a realizar el arreglo de la Estación del Sistema de Vigilancia de Multilateración del Radar, retornando a la ciudad de Catamayo a las 19H00.

III.- Siendo las 07H00 del día Miércoles 03-julio-2019, salimos de la ciudad de Catamayo rumbo al cerro Colambo nuevamente y se continuo con el arreglo de la Estación del Sistema Vigilancia de multilateración del Radar; siendo las 16H00, y dejando arreglado y en operación la Estación antes indicada, retornamos a la ciudad de Catamayo, siendo las 18H00 salimos de la ciudad de Catamayo rumbo a la ciudad de Cuenca llegando a las 21H30, al Hotel Márquez a descansar.

IV.- Siendo las 06H00 del día Jueves 04-julio-2019, salimos de la ciudad de Cuenca retornando a la ciudad de Quito y llegando al edificio de la DGAC; a las 15H00, personal y vehículo sin novedad.

Es todo cuanto puedo informar para los fines consiguientes.

ATENTAMENTE



**Sr. Luis Arturo Callispa Pilicita
CONDUCTOR DGAC. R1**

 DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES						
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES DGAC-SX1-2019-3478-M	FECHA DE INFORME (dd-mm-aa) 08-JULIO-2019					
DATOS GENERALES						
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR CALISPA PILICITA LUIS ARTURO C.I. Nro. 1704751955	PUESTO QUE OCUPA: CONDUCTOR REGIONAL I					
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL CUENCA - AZUAY / CATAMAYO - LOJA	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR TRANSPORTACIÓN REGIONAL I DGAC					
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: SR. GONZALO NICOLALDE Y SR. LUIS CALISPA.						
INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS						
1. SALE: 01-JULIO-2019 - RETORNA EL 04-JULIO-2019 2. CONDUCIENDO CAMIONETA D.MAX PLACA PEI-1437 NRO. CONTROL 441 A ÓRDENES DEL MENCIONADO EMPLEADO. 3. GASTOS DE HOSPEDAJE Y ALIMENTACION 4. FACTURA #003817 - SOFFIS RESTAURANT \$. 6.00 5. FACTURA #000000168 – PARRILLADAS RESTAURANT EL FORASTERO \$. 11.20 6. FACTURA #000000725 – CHIFA IMPERIAL \$. 12.00 7. FACTURA #001-101-000000111 – HORNADOS ROSITA \$. 3.50 8. NOTA DE VENTA #0000833 – EL SABOR DEL TIO LEON \$. 10.00 9. NOTA DE VENTA #000044322 – CECINAS A LA BRAZA MARY \$. 12.00 10. NOTA DE VENTA #0000836 – EL SABOR DEL TIO LEON \$. 10.00 11. FACTURA #000001038 - HOTEL ENCANTO DEL SUR \$. 35.00 12. FACTURA. #0004405 - HOTEL VASQUEZ INN \$. 70.00 <div style="text-align: right;">TOTAL.... \$. 169.70</div>						
	SALIDA 01-JULIO-2019 09H00	LLEGADA 04-JULIO-2019 15H00	NOTA 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.			
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:m m
TERRESTRE	CAMIONETA No.441	QUITO-CUENCA	01-JULIO-2019	09H00	01-JULIO-2019	20H00
TERRESTRE	CAMIONETA No.441	CUENCA-CATAMAYO	02-JULIO-2019	07H00	02-JULIO-2019	10H00
	CAMIONETA No.441	CATAMAYO-CUENCA	03-JULIO-2019	18H00	03-JULIO-2019	21H30
	CAMIONETA No.441	CUENCA-QUITO	04-JULIO-2019	06H00	04-JULIO-2019	15H00
OBSERVACIONES						
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO <div style="text-align: center;">  Nombre: SR. LUIS ARTURO CALISPA PILICITA C.I. 1704751955 </div>			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			
FIRMAS DE APROBACIÓN						
			FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR COMISIONADO <div style="text-align: center;">  </div>			
			NOMBRE: Armando Ayerve JEFE TRANSPORTACION ENCARGADO DGAC.			

DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL
 AREA DIRECCION ADMINISTRATIVA - TRANSPORTACION Y MANTENIMIENTO DGAC.
 HOJA DE RUTA PARA COMISIONES DE SERVICIO FUERA DE LA CIUDAD

LUGAR: CATAMAYO- FECHA: 01-JULIO-2019 MOVILIZACION: TERRESTRE

SOLICITADO POR UNIDAD ADMINISTRATIVA: CNS. NAVEGACION AEREA 1 OBJETO DE LA COMISION: CONSTRUCCION CARRONETA DIMAX HACIA-LOJA - CATAMAYO - PARA ARREGLO SISTEMA VIGILANCIA MULTILATERACION RADAR.

DOCUMENTO Nro.: DEAC-SXI-2019-3478-M.

FUNCIONARIO RESPONSABLE: TENLG. GONZALO NICOLALDE NOMBRE DEL CONDUCTOR: SR. LUIS CALISPA

DATOS DEL VEHICULO

CLASE VEHICULO: <u>CARRONETA</u>	MARCA: <u>CHEUROLET DIMAX</u>	PLACAS: <u>PEI-1437</u>	CONTROL: <u>441</u>
----------------------------------	-------------------------------	-------------------------	---------------------

LUGAR	ITINERARIO			PROVISION DE LUBRICANTES Y COMBUSTIBLES							
	SALIDA FECHA	HORA	LUGAR	LLEGADA FECHA	HORA	KM	LUGAR	FECHA	CONCEPTO	CANTIDAD	FIRMA PROVEEDOR
CUENCA	01-07-2019	09:00	230951	CUENCA	01-07-2019	20:00	230532	CUENCA	01-07-2019	DIESEL	12 GLN
CATAMAYO	02-07-2019	07:00	230532	CATAMAYO	02-07-2019	10:00	230770	CATAMAYO	03-07-2019	"	12 GLN
CATAMAYO	03-07-2019	18:00	231023	CUENCA	03-07-2019	21:30	231280	CUENCA	03-07-2019	"	07 GLN
CUENCA	04-07-2019	06:00	231282	CUITO	04-07-2019	15:00	231770				

OBSERVACIONES: ESTADO DE LAS LLANTAS MALO, NECESITA CAMBIO DE FILTROS

(Firma manuscrita)

FIRMA SR. CONDUCTOR:
 ENTREGA Y RECIBE EL VEHICULO
SR. LUIS CALISPA

FIRMA DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE

DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL
 AREA DE TRANSPORTACION Y MANTENIMIENTO
 AUTOMOTRIZ
 CONDUCTOR: ARMANDO AVERVE
 CONDUCTOR DGAC RI

NOTA: A FIN DE PRECAUTELAR EL RECIBO DE LUBRICANTES Y MATERIAL DE COMISIONES FUERA DE LA CIUDAD, SE RECOMIENDA EL USO DE UN VOUCHER DE RECIBO DE LUBRICANTES Y MATERIAL.