

COMPROBANTE DE DISTRIBUCIÓN INTERNA DE FONDOS

Entidad: 522-9999-0000 DIRECCION GENERAL DE AVIACION CIVIL - PLANTA CENTRAL

Ejercicio: 2022
No. Fondo Global: 333
No. Formulario Interno: 1581
Unidad Gastadora: 001 - DGAC PLANTA CENTRAL MATRIZ
RUC/CI Responsable: 1718455825
Nombre Responsable: BONILLA CUADRADO ALEX JAVIER
Monto Fondo Global: 320.00
Monto Fondo Interno: 320.00
Estado: APROBADO

TESORERIA	
Cta. Monetaria	Fecha de Pago
No. Transfer.	No. Pago CUR

Clase de Fondo: FAF - ANTICIPOS DE VIATICOS PASAJES Y OTROS DE VIAJE CORRIENTES CON RECURSOS FISCALES

Descripción: ANTICIPO VIÁTICOS A MANTA SR. ALEX BONILLA DEL 04 AL 08 ABRIL 2022

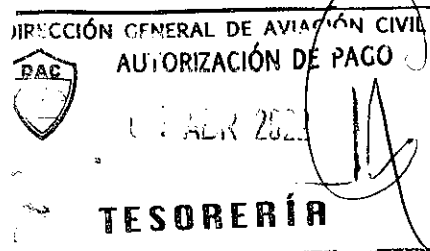
No. de Solicitud: 333
No. de Doc. Aprobación: 333
No. de CUR Contable: 102026574

Fecha Solicitud: 31/03/2022
Fecha Aprobación: 31/03/2022

Clase de Fondo	Fuente	Clase de Registro	RUC/CI Responsable	No. CUR Contable	Pagado	Monto Aprobado
FAF	002	FRC	1718455825	102026574	NO	320.00

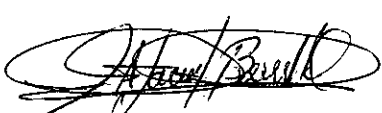
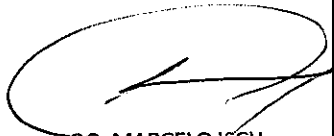
 FIRMA RESPONSABLE	 FIRMA AUTORIZACIÓN
--	--

Cur 1017



F.333

320,00
70% 224,00

 Dirección General de Aviación Civil							
SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES							
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES DGAC-DSNA-2022-0667-M				FECHA DE SOLICITUD (dd-mm-aaaa) 30/3/2022			
VIATICOS	X	MOVILIZACIONES		SUBSISTENCIAS		ALIMENTACION	
DATOS GENERALES							
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR BONILLA CUADRADO ALEX JAVIER				PUESTO QUE OCUPA: ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACION AEREA 1			
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL MANTA - MANABÍ				NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR TELECOMUNICACION FUA SATELITAL - COMSAT			
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa) 4/4/2022 ✓		HORA SALIDA (hh:mm) 8:00 ✓		FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa) 8/4/2022 ✓		HORA LLEGADA (hh:mm) 18:00 ✓	
SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES: LAURO GALLARDO							
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE Habilitar servicios de comunicaciones satelitales: datos y voz. Habilitar integración de la señal del radar de Manta para ser recibida en Guayaquil.							
TRANSPORTE							
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA		hh:mm
			FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mm-aaaa	HORA hh:mm	
TERRESTRE	DGAC	QUITO - MANTA	4/4/2022	8:00 ✓	4/4/2022	18:00 ✓	
TERRESTRE	DGAC	MANTA - QUITO	8/4/2022	8:00 ✓	8/4/2022	18:00 ✓	
DATOS PARA TRANSFERENCIA							
NOMBRE DEL BANCO: PICHINCHA		TIPO DE CUENTA: AHORROS			NO. DE CUENTA: 5133159400 ✓		
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE			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.				
 ING. ALEX JAVIER BONILLA CUADRADO 1718455825							
FIRMAS DE APROBACIÓN							
FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE				FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO			
 Mgs. BOLIVAR DAVALOS DIRECTOR DE SERVICIOS PARA LA NAVEGACION AEREA				 ABG. MARCELO ISCH COORDINADOR TECNICO DE SERVICIOS AERONAUTICOS Y AEROPORTUARIOS			

OK
Chavez



Dirección General de Aviación Civil

Memorando Nro. DGAC-DSNA-2022-0667-M

Quito, D.M., 29 de marzo de 2022

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

ASUNTO: AUTORIZACIÓN PARA REALIZAR COMISIÓN DE SERVICIOS AL
AEROPUERTO "ELOY ALFARO" DE LA CIUDAD DE MANTA DEL 4 AL 8
DE ABRIL FIN ACTIVAR NODO SATELITAL VSAT Y SERVICIOS VOZ
DATOS Y SEÑAL RADAR

De mi consideración:

A fin de rehabilitar el nodo VSAT del Aeropuerto "Eloy Alfaro" de la ciudad de Manta, y recuperar la disponibilidad de los servicios del Fijo Aeronáutico que se reportan en el indicador GPR (Gobierno por resultados), la Dirección de Servicios de Navegación Aérea AUTORIZA a usted, ingeniero Alex Javier Bonilla Cuadrado, Analista CNS para la Navegación Aérea 1, del área COMSAT, perteneciente a Gestión CNS, realizar la comisión de servicios correspondiente, desde el día lunes 4 al viernes 8 de abril del 2022.

Para el efecto, deberá preparar el equipamiento y accesorios necesarios así como mantener una permanente coordinación con el área CNS de la Dirección Zonal e igualmente deberá gestionar los trámites administrativos que la mencionada comisión servicios demanda.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Mgs. Enrique Bolívar Dávalos Cárdenas
DIRECTOR DE SERVICIOS DE NAVEGACIÓN AÉREA

Copia:

Sr. Ing. Lauro Francisco Gallardo Gallardo
Analista CNS para la Navegación Aérea 1

Sr. Ing. Jimmy Alejandro Sandoval Barona
Analista de Tecnologías de la Información 1

Srta. Tlga. Marianeia Ayala Coronel
Oficinista

jsb/eb



Firmado electrónicamente por:
**ENRIQUE BOLIVAR
DAVALOS CARDENAS**

Dirección General de Aviación Civil
Código postal 170100
Teléfono: 02 222 2222



Juntos
lo logramos



**Dirección General
de Aviación Civil**

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS
INSTITUCIONALES

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)

DGAC-DSNA-2022-0667-M

11/04/2022

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR

PUESTO QUE OCUPA:

ALEX JAVIER BONILLA CUADRADO 1718455825

ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACION AEREA 1

CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL

NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE

MANTA - MANABÍ

TELECOMUNICACION FIJA SATELITAL - COMSAT

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:
CUADRADO

ALEX JAVIER BONILLA

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

Habilitar estación satelital y servicios de comunicaciones satelitales: datos y voz. Habilitar la señal del radar de Manta para ser recibida en Guayaquil.

JUSTIFICATIVO DE ALOJAMIENTO Y/O ALIMENTACIÓN

No.	No. FACTURA O NOTA DE VENTA	DESCRIPCIÓN	VALOR
1	001-001-000000464	ALIMENTACION	15,00
2	001-001-000000273	ALIMENTACION	10,00
3	001-001-000000073	ALIMENTACION	10,00
4	001-001-000077108	ALIMENTACION	22,00
5	001-001-000000276	ALIMENTACION	10,00
6	001-001-000001423	ALIMENTACION	10,00
7	001-001-000067108	ALIMENTACION	10,00
8	001-001-000067120	ALIMENTACION	10,00
9	001-001-000002368	HOSPEDAJE	140,00
10	001-001-000000285	ALIMENTACION	8,00
TOTAL JUSTIFICADO			245,00
FECHA dd-mmm-aaa	04/04/2022	08/04/2022	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	8:00 AM	6:00 PM	

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	DGAC	QUITO - MANTA	04/04/2022	10:00:00	04/04/2022	17:00:00
TERRESTRE	DGAC	MANTA - QUITO	08/04/2022	08:00:00	08/04/2022	15:00:00

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

ALEX JAVIER
BONILLA
CUADRADO

Firmado digitalmente por
ALEX JAVIER BONILLA
CUADRADO
Fecha: 2022.04.12 13:33:47
-05'00'

ING. ALEX JAVIER BONILLA CUADRADO
1718455825

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 Delegada.

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO



ENRIQUE BOLIVAR
DAVALOS CARDENAS

Mgs. BOLIVAR DAVALOS
DIRECTOR DE SERVICIOS PARA LA NAVEGACION AEREA

"Contribuyente Régimen Simplificado"
"ACTIVIDADES DE COMERCIO hasta \$420.0"

RESTAURANT CARMITA

Zambrano Looor Carmen Aurora

RUC 1706698014001

Dirección: Jesús del Gran Poder Av. 3 de Julio s/n y Atenas.

EL CARMEN - MANABÍ

NOTA DE VENTA - RISE 001-001-00 0000464

Fecha de Emisión: 04/04/2022
Día Mes Año
Aut: SRI 1128551819
Fecha Aut. 02-Agosto-2021
Documento categorizado: SI

CLIENTE: Alex Bonilla
RUC/C.I.: 1718455825
DIREC: QUITO

Cant.	DESCRIPCIÓN	P. Unit.	P. Total
7	Alimento		15

FORMA DE PAGO: Efectivo
Dinero Electrónico
Tarjeta crédito/débito
Otros

TOTAL \$ 15.00

Este valor incluye I.V.A.

FIRMA AUTORIZADA: [Firma]
ORIGINAL: Adquiriente
COPIA: Emisor

FIRMA CLIENTE: [Firma]

Looor Garcia Jorge Leonel Imprenta "MONILIZ" RUC 1301288633001 Aut. 7932
Válido para su emisión hasta 02-Agosto-2022 Numeradas del 0000451 al 0000500

GARCIA PEÑA MARIA ELENA

156100105 Venta de Comidas y Bebidas en Fondas

y Comedores Populares

Dir.: Ciudadela Divino Niño Solar 13 Manz. 9

Telf.: 052922964 - 0961679400

MANTA - ECUADOR

NOTA DE VENTA

R.U.C.1309429734001

Aut. SRI No. 1129091786

ACTIVIDADES DE HOTELES Y
RESTAURANTES HASTA \$ 420

001-001-000 000273

Fecha: 04/04/2022
DIA MES AÑO
R.U.C./C.I.: 1718455825

Sr.(es): Alex Bonilla

Dirección: QUITO

Por lo siguiente: Contribuyente Régimen Simplificado

CANT.	DESCRIPCION	V./UNIT.	TOTAL
1	ASADO		10

Documento categorizado: SI

TOTAL \$: 10.00

FIRMA AUTORIZADA: [Firma]
RECIBI CONFORME

FORMA DE PAGO: EFECTIVO
DINERO ELECTRÓNICO
TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO
OTROS

IMP. OFFSET SUCESO de Hugo Vicente Cedeño Paz RUC 1300380250001 Aut. Graf. 1444
Telf.: 2622-774 Num. 251 al 350 24/Nov./2021 Vence 24/Nov./2022

GARCIA PEÑA MARIA ELENA

156100105 Venta de Comidas y Bebidas en Fondas

y Comedores Populares

Dir.: Ciudadela Divino Niño Solar 13 Manz. 9

Telf.: 052922964 - 0961679400

MANTA - ECUADOR

NOTA DE VENTA

R.U.C.1309429734001

Aut. SRI No. 1129091786

ACTIVIDADES DE HOTELES Y
RESTAURANTES HASTA \$ 420

001-001-000 000276

Fecha: 05/04/2022
DIA MES AÑO
R.U.C./C.I.: 1718455825

Sr.(es): Alex Bonilla

Dirección: QUITO

Por lo siguiente: Contribuyente Régimen Simplificado

CANT.	DESCRIPCION	V./UNIT.	TOTAL
1	Alimentación		10

Documento categorizado: SI

TOTAL \$: 10.00

FIRMA AUTORIZADA: [Firma]
RECIBI CONFORME

FORMA DE PAGO: EFECTIVO
DINERO ELECTRÓNICO
TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO
OTROS

IMP. OFFSET SUCESO de Hugo Vicente Cedeño Paz RUC 1300380250001 Aut. Graf. 1444
Telf.: 2622-774 Num. 251 al 350 24/Nov./2021 Vence 24/Nov./2022

Restaurante Bryan I

De: Rezabala Cedeño Danny Enrique

SERVICIOS DE VENTA DE COMIDAS Y BEBIDAS PREPARADAS

Direc.: El Paraiso - Av. 108 # 788 y Calle 122 • Telfs.: 2382420 / 0967071220 - Los Esteros

R.U.C. 1310463904001 - MANTA MANABÍ - ECUADOR

"Contribuyente Negocio Popular - Régimen RIMPE"

Aut. S.R.I.: 1129547166

AUTORIZADA: 22 - 02 - 2022

FACTURA 001-001-

000000073

Sr.(es): Alex Bonilla

Fecha de Emisión: 05/04/2022

R.U.C./C.I.: 1718455825

Direc.: QUITO

Documento Categorizado: NO Guía de Remisión:

Cant.	DESCRIPCION	P/Unit.	V. de Venta
1	Alimentación	8,93	8,93

IMPRESA Y GRÁFICAS DIGITAL - ANCHUNDIA SOLÓRZANO MARÍA VERÓNICA
R.U.C. 1311439530001 AUT. GRAF. 11325 TELEFAX: 2 383519 LOS ESTEROS

Forma de Pago: Efectivo
Dinero Electrónico
Tarjeta De Crédito / Débito
Otros

Sub-total \$ 8,93
DESCUENTO \$
12% I.V.A. \$ 1,07

0% I.V.A. \$
TOTAL \$ 10,00

RECIBI CONFORME

FACTURA

BALLADARES ZAMORA CARLOS JACINTO
CABANA RESTAURANTE
REY NEPTUNO

R.U.C.: 0907638951001

DIRECCIÓN Matriz: Av. Malecón s/n - TARQUI - MANTA

Teléfono: 2-624660

CALIFICACION ARTESANAL: 66354

001-001-000067108

AUT. S.R.L.: 1129596009

Autorizado el: 04/MARZO/2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:

R.U.C./C.I.:

GUÍA DE REMISIÓN:

DIRECCIÓN:

LUGAR:

DÍA:

MES:

AÑO:

TELÉFONO:

CANTIDAD

DESCRIPCIÓN

PRECIO UNITARIO

VALOR DE VENTA

01

anchos cordos natural

10,00

IMPRESA GRAFICAS WIMASHEV - PIN PANTA MARIO ENRIQUE

R.U.C.: 130784413001, AUT. GRAFICA 13049 - Tel: 2-384732 - LOS ESTEROS

VALIDA HASTA 04/MARZO/2022 Secuencia Autorizada 67.501 - 69.500

Original: ADQUIRENTE - Copia: EMISOR

FORMA DE PAGO

EFFECTIVO

IMPRESA

IMPRESA

IMPRESA

IMPRESA

IMPRESA

SUB-TOTAL 12 %

SUB-TOTAL 0%

DESCUENTO

SUB-TOTAL

I.V.A. 12 %

VALOR TOTAL \$

10,00

Firma Autorizada

Recibi Conforme

SABANDO MOREIRA ZOVEIDA BERTHA

LA CORVINA

R.U.C.: 1302644016001

Dirección Matriz: Av. Malecón s/n

Tel.: 2624 660 - TARQUI - MANTA

CALIFICACION ARTESANAL: 96353

001-001-000077108

AUT. S.R.L.: 1129246740

Autorizado el: 27/DICIEMBRE/2021

NOMBRE / RAZON SOCIAL:

R.U.C./C.I.:

GUÍA DE REMISIÓN:

DIRECCIÓN:

LUGAR:

DÍA:

MES:

AÑO:

TELÉFONO:

CANTIDAD

DESCRIPCIÓN

PRECIO UNITARIO

VALOR DE VENTA

01

Corvina salga Tarisio

22,00

IMPRESA GRAFICAS WIMASHEV - PIN PANTA MARIO ENRIQUE

R.U.C.: 130784413001, AUT. GRAFICA 13049 - Tel: 2-384732 - LOS ESTEROS

VALIDA HASTA 27/DICIEMBRE/2022 Secuencia Autorizada 75.501 - 79.000

Original: ADQUIRENTE - Copia: EMISOR

FORMA DE PAGO

EFFECTIVO

IMPRESA

IMPRESA

IMPRESA

IMPRESA

SUB-TOTAL 12 %

SUB-TOTAL 0%

DESCUENTO

SUB-TOTAL

I.V.A. 12 %

VALOR TOTAL \$

22,00

Firma Autorizada

Recibi Conforme

R.U.C.: 0907638951001

Teléfono: 2-624660

CALIFICACION ARTESANAL 96354

001-001. 000067120

Autorizado el: 04/MARZO/2022

SOCIAL: Ally Benjamin

1718455325

LUGAR

DIA

MES

AN

TELEFONO :

IMPRENTA GRAFICAS WIMASHEV - PIN PANTA MARIO ENRIQUE
R.U.C. 1307844413001, AUT. GRAFICA 13049 - Telf.: 2 384 732 LOS ESTEROS
VALIDA HASTA 04/MARZO/2023 - Secuencia Autorizada 67.001 - 69-500
Original: ADQUIRENTE - Copia: EMISOR

VALID TOTAL \$

Firma Autorizada

Recibí Conforme

VALOR TOTAL \$

GALLARDO ANGULO MARIA LUISA

R.U.C.: 0801797291001

FACTURA

Dirección: Cabecera Los Angeles s/n y
sin calle secundaria
Teléfono: 0969550101
Jaramijo - Manabí - Ecuador
Documento Categorizado: NO
CONTRIBUYENTE RÉGIMEN RUMPE - NEGOCIO POPULAR

SERIE 001-001-00 0001423
Aut. S.R.I. N° 1129504663
FECHA DE AUTORIZACIÓN: 14/FEBRERO/2022

Fecha: 06/04/2022 R.U.C./C.I.: 1718455825
Sr. (Es): Alex Bonilla
Dirección: Quito

Por los siguiente: Guía de Remisión:

CANT.	DESCRIPCIÓN	P. UNITARIO	V. TOTAL
1.	alimentación	8.93	8.93

*Original: Adquirente *Copia: Emisor

FORMA DE PAGO	
EFFECTIVO	
DINERO ELECTRÓNICO	
TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO	
OTROS	

SUB-TOTAL 12% \$
SUB-TOTAL 0% \$
DESCUENTO \$
SUB-TOTAL \$
IVA 12% \$ 1.07
VALOR TOTAL \$ 10.00

Roque Fernando Onofre Villamar Zambrano
R.U.C. 1303559726001 Aut. Graf. 1177
IMPRESA LISSETTE
Calle 14 y Av. 2 Teléf.: 2624198 Manta.
1 Lx2 - 1326 al 1425
Valido para su Emisión hasta 14/MAYO/2022

Firma Cliente

HOSTAL CUMBRES ANDINAS MANTA

JIMENEZ MORALES BETTY TATIANA

Dir.: Urbanización LA Floreana 20 Telf.: 052450614 / 0967386165 Manta

Documento NO categorizado

Aut. S.R.I. 1128311087
CONTRIBUYENTE RÉGIMEN MICROEMPRESAS

R.U.C. 1001838836001

FACTURA S-001-001-000002368

Fecha: 08/04/2022 FECHA DE AUTORIZACIÓN 11 DE JUNIO DEL 2021
Sr. (es): Alex Bonilla

Guía de Remisión: R.U.C./C.I.: 1718455825

CANT.	DESCRIPCIÓN	V.UNIT.	TOTAL
4	Hospedaje por 4 noches del 04 - 07 de abril del 2022	31,25	125,00

FORMA DE PAGO		ORIGINAL: CUENTE	COPIA: EMISOR	SUB-TOTAL 12% \$
EFFECTIVO				
DINERO ELECTRÓNICO				
T. DE CRÉDITO / DÉBITO				
OTROS				
Recibi Conforme				SUB-TOTAL 0% \$
				DESCUENTO \$
				SUB-TOTAL \$ 125,00
				IVA 12% \$ 15,00
				VALOR TOTAL \$ 140,00

IMPRESA PUBLICOLOR - VERA LOPEZ CARMEN KATHERINE
R.U.C. 1313273227001 AUT - GRAF - N° 12345
Telf. 2922665 • TIRAJE 2201 - 3200

VALIDO PARA SU EMISIÓN HASTA 11 DE JUNIO DEL 2022

GARCIA PEÑA MARIA ELENA

156100105 Venta de Comidas y Bebidas en Fondas y Comedores Populares
Dir.: Ciudadela Divino Niño Solar 13 Manz. 9
Telf.: 052922964 - 0961679400
MANTA - ECUADOR

NOTA DE VENTA

R.U.C. 1309429734001

Aut. SRI No. 1129091786

ACTIVIDADES DE HOTELES Y RESTAURANTES HASTA \$ 420

001-001-000 000285
Fecha: 08/04/2022 R.U.C./C.I.: 1718455825

Sr. (es): Alex Bonilla
Dirección: Quito Telf.:

Por lo siguiente: Contribuyente Régimen Simplificado

CANT.	DESCRIPCIÓN	V.UNIT.	TOTAL
1	AUMENTACIÓN		8,00

Documento categorizado: SI

TOTAL \$: 8,00

FORMA DE PAGO		TARJETA DE CRÉDITO / DÉBITO
EFFECTIVO		
DINERO ELECTRÓNICO		
OTROS		

IMP. OFFSET SUCESO de Hugo Vicente Cedeño Paz RUC 1300380258001 Aut. Graf. 1444
Telf.: 2822-774 Num. 251 al 350 24/Nov./2021 Vence 24/Nov./2022



Dirección General de Aviación Civil

Memorando Nro. DGAC-SEMT-2022-0475-M

Manta, 08 de abril de 2022

PARA: Sr. Psic. Fernando Xavier Delgado Gudiño
Director de Administración de Talento Humano

ASUNTO: Presentación de Ing. Alex Bonilla Cuadrado y Sr. Feddy Cruz Gomez por Servicios Institucionales en AIEA.

De mi consideración:

Por el presente comunico a usted, señor Director de Administración de Talento Humano de la DGAC, que Sr. Alex Javier Bonilla Cuadrado y Sr. Feddy Jesús Cruz Gómez se presentaron en este despacho en camioneta CHEVROLET Dmax No. 441 placa PEI-1437, con el propósito de cumplir servicios institucionales en Aeropuerto Internacional Gral. Eloy Alfaro de Manta.

Actividad: Habilitar el nodo VSAT del Aeropuerto Internacional Gral. Eloy Alfaro de Manta.

Fecha y Hora de Llegada a Manta: 04 de abril del 2022, a las 17:00 HL.

Fecha y Hora de Salida de Manta: 08 de abril del 2022, a las 08:00 HL.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Ing. Adriano Rafael Zambrano López
ADMINISTRADOR AEROPORTUARIO 3

Copia:

Sr. Mgs. Enrique Bolívar Dávalos Cárdenas
Director de Servicios de Navegación Aérea

Sr. Lcdo. Edison Danilo Villarruel Ponce
Analista Administrativo 3

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

Sr. Freddy Jesus Cruz Gómez
Chofer

lc



ADRIANO RAFAEL
ZAMBRANO LOPEZ

Dirección
Código postal
Teléfono



Juntos
lo logramos



INFORME TÉCNICO No. AB - 01

Aeropuerto/ Estación:	MANTA	Fecha inicio Actividades:	04 ABR 2022	Duración (tiempo):	5 días
		Fecha fin Actividades:	08 ABR 2022		
TIPO (marcar con una X)	Mantenimiento Programado:		Inducción:		
	Mantenimiento Correctivo:		Otras :		X
Medio de Transporte:	TERRESTRE DGAC	Participantes de la tareas:	Ing. Alex Bonilla C.		

I. ANTECEDENTES:

De acuerdo a la necesidad operacional del aeropuerto Gral. Eloy Alfaro de la ciudad de Manta, se planifica una comisión de servicios con los siguientes objetivos:

- Habilitar estación satelital y servicios de comunicaciones satelitales: datos y voz.
- Habilitar la señal del radar de Manta para ser recibida en Guayaquil.

Para lo cual han indicado la necesidad de modificar la distribución de los equipos de la VSAT ya que para ser instalados y utilizados de forma segura es necesario la reubicación del ODU junto al Radar de Manta, lugar que cuenta con las debidas protecciones eléctricas.

Adicional es necesario la utilización de un radio enlace que conecta el Shelter RADAR con el APP MANTA, para el traslado de los datos que provee y necesita la VSAT MANTA.

II. ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Lunes 04:

- Se parte rumbo a Manta a las 10h00 desde la estación radar de Monjas, arribando a Manta a las 17h00.
- Se realiza la presentación ante el Jefe de aeropuerto Ing. Adriano Zambrano, y el personal CNS del Aeropuerto de Manta, Byron Almeida y Leonardo Cedeño.
- Se organiza las actividades del grupo de trabajo con los ingenieros Washington Quinde proveniente de Guayaquil, Byron Almeida y Leonardo Cedeño del aeropuerto de Manta.
- Se realiza una inspección del sitio y el estado actual de los equipos de la VSAT en la sala de equipos, el APP y en el Radar de Manta. (En el radar solo está disponible la antena de la VSAT, no hay ningún otro equipo al momento)

Martes 05:

- Se desmonta los equipos necesarios de la VSAT MANTA, IDU y ODU, para ser trasladados de la posición APP hacia la posición del Radar de Manta.
- Revisión y mantenimiento preventivo de los componentes de los equipos de la VSAT.
- Se confirma que el BUC de Manta está averiado. (fuente de energía quemada)
- Se traslada los equipos del ODU mencionados y el router satelital al sitio del Radar de Manta
- Primero se instalan los equipos del ODU y se cambia el BUCK por el llevado desde Quito.
- Se instalan equipos del IDU y se hacen pruebas de conexión.
- La estación VSAT de Manta sube sin inconvenientes con un UP C/N de 10.27.
- Se deja equipos en prueba.
- Conjuntamente con el Ing. Washington Quinde se revisa el estado y la configuración del Radio Enlace existente.
- Los equipos que conecta el radio enlaces son dos Switchs de la marca 3com, los cuales se utilizan únicamente para transmitir la señal del radar de Manta hasta la sala de equipos del APP.



- Se concluyen los trabajos en la Estación Manta, se terminan las pruebas y se declara restablecido el servicio de esta estación.
- Se parte rumbo a Quito a las 08h00 desde la estación radar de Monjas, arribando a la estación Radar Monjas a las 16:00

III. CONCLUSIONES:

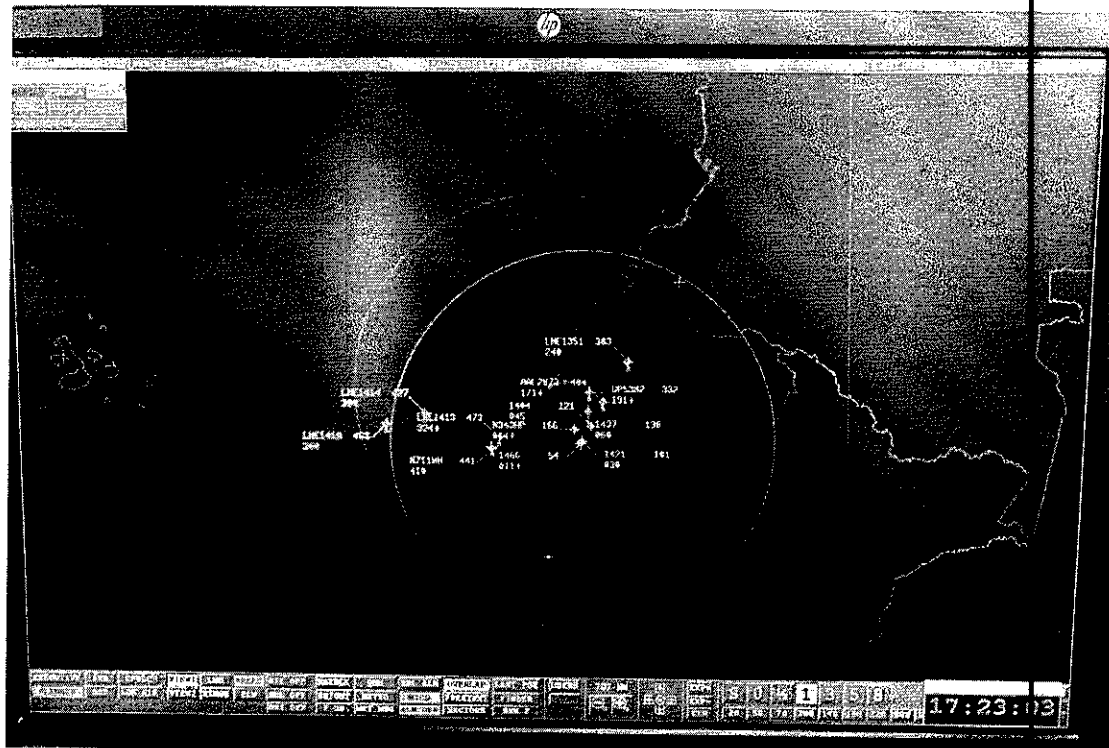
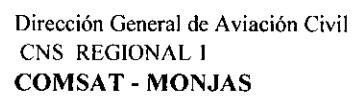
- Se realizó la revisión y mantenimiento de los equipos de la VSAT del aeropuerto General Eloy Alfaro de la ciudad de Manta.
- Se habilito la VSAT Manta reubicándola junto al Shellter del Radar, utilizando en gran parte el equipo que anteriormente estaba fuera de servicio.
- Se envía la señal del radar de Guayaquil al APP de Manta, por medio del radio enlace existente.
- Se envía la señal del radar de Manta para ser añadida a la integración de señal radar a presentarse en los aeropuertos de Quito y Guayaquil.
- Se habilitan los canales de Datos IAT y AMHS así como también los canales de Voz por telefonía satelital en las dependencias de MET, AIS, TWR y APP.
- Se realizó pruebas de los distintos equipos y servicios antes mencionados.
- Se dejan habilitados todos los servicios que se encontraban con problemas y los cuales se requirieron al inicio de esta comisión.

IV. RECOMENDACIONES

- Es necesario coordinar el análisis de la configuración de las tablas de direcciones en las RDCUs para que sean integradas las otras señales de radar siempre y cuando se llegue a determinar que estas son necesarias en la dependencia de Manta.
- Mantener por el momento habilitado solo las señales de los radares de Manta y Guayaquil en el APP Manta.
- Mantener contacto continuo con el personal CNS de Manta a fin de solventar cualquier problema que se pueda presentar.
- Estar pendientes de la futura instalación de los nuevos equipos en las futuras instalaciones de CNS Manta.

Atentamente.

Ing. Alex Bonilla C.
ANALISTA CNS PARA LA NAVEGACIÓN AÉREA I



**FECHA:**

Qubo 04/BBZIL/22

MOVILIZACION: TESTES T2E

SOLICITADO POR UNIDAD ADMINISTRATIVA:

SATELITAI

OBJETO DE LA COMISION:

TRASLADO DE FUNCIONARIOS A
LA CIUDAD DE MANTA (PERU).
ELOY ALFARO HANABI.

DOCUMENTO Nro.: DEAC-DSNA-2022-0665-M.

FUNCIONARIO RESPONSABLE: ALEX-BONILLA CUBDZBDC

NOMBRE DEL CONDUCTOR:

FREDDY CRUZ

DATOS DEL VEHICULO

CLASE VEHICULO:	CAMIONETA	MARCA:	CHEVROLET D-MAX	PLACA	DE - 137	CONTROL	461
-----------------	-----------	--------	-----------------	-------	----------	---------	-----

[illegible]

OBSERVACIONES:

FIRMA DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE:

FIRMA SR. CONDUCTOR:

2/5

ENTREGA Y RECIBE EL VEHICULO

Lcdo. EDISON VILLARUEL

ANALISTA ADMINISTRATIVO 3 DGAC

NOTA.

A FIN DE PRECAUTELAR EL RECURSO HUMANO Y MATERIAL SE RECOMIENDA AL JEFE DE COMISION QUE: CUMPLIDO EL TRABAJO EL RETORNO SEA EN HORAS DIURNAS. LA COMISION SE INICIARA DESDE EL EDIFICIO CENTRAL A PARTIR DE LAS 08:00 Hrs., Y LA LLEGADA SERÁ AL MISMO LUGAR.