



**Dirección General
de Aviación Civil**

SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES DGAC-SX1-2019-4977-M	FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa) 20/09/2019
--	---

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

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR CAZA TITUAÑA GONZALO ADONIS	PUESTO QUE OCUPA: ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONAUTICA 2		
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL SALINAS-SANTA ELENA	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR INSTRUMENTOS METEOROLOGICOS R1		
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa) 24/09/2019	HORA SALIDA (hh:mm) 7:00	FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa) 01/10/2019	HORA LLEGADA (hh:mm) 18:30

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:
JUAN ELIAS RAMIREZ ALVARO C.I. 1709491052

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE: En referencia al memorando Nro. DGAC-SX1-2019-4977-M:
"...En tal virtud la Dirección Regional I, autoriza al Ing. Juan Ramírez e Ing. Adonis Caza, servidores de la Dependencia de Instrumentos Met. R I a trasladarse al aeropuerto "Gral. Ulpiano Paéz" ubicado en la provincia de Santa Elena; con la finalidad de realizar los mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos meteorológicos."

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	PARTICULAR	QUITO-TABABELA	24/09/2019	7:00	24/09/2019	8:00
AEREO	TAME	TABABELA-GUAYAQUIL	24/09/2019	9:15	24/09/2019	10:05
TERRESTRE	PARTICULAR	GUAYAQUIL-SALINAS	24/09/2019	13:00	24/09/2019	16:00
TERRESTRE	PARTICULAR	SALINAS GUAYAQUIL	01/10/2019	12:00	01/10/2019	15:00
AEREO	TAME	GUAYAQUIL-TABABELA	01/10/2019	16:00	01/10/2019	16:50
TERRESTRE	PARTICULAR	TABABELA-QUITO	01/10/2019	17:30	01/10/2019	18:30

DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE DEL BANCO: BANCO GENERAL RUMIÑAHÍ	TIPO DE CUENTA: AHORROS	NO. DE CUENTA: 8046788100
--	-----------------------------------	-------------------------------------

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE Ing. Gonzalo Adonis Caza. ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONÁUTICA 2	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 O DEL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE Ing. Juan Elias Ramirez Alvaro. ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONAUTICA 1	FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO Abg. Marcelo Xavier Isch Solines DIRECTOR REGIONAL 1
--	--

20-09-19
14:50

Vios
REGIONAL I VIATICOS
20 SEP 2019
Fecha:
Hora: 09:08

OK Fzales
20-09-19



Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-4977-M

Quito, D.M., 20 de septiembre de 2019

PARA: Sr. Mgs. Hugo Arturo Valle Zuñiga
Director Regional II

ASUNTO: ALCANCE AUTORIZACION DE MNTOS PREVENTIVO Y
CORRECTIVO DE EQUIPOS METEOROLOGICOS
CONVENCIONALES Y SISTEMA AWOS DEL ARPTO. SALINAS

De mi consideración:

Dando alcance al memorando Nro. DGAC-SX1-2019-4927-M, en la que se autoriza lo siguiente: *"En referencia al memorando Nro. DGAC-NA-2019-1610-M, del 03 de septiembre del 2019, en la que se solicitó lo siguiente: "Con la finalidad de brindar la asistencia técnica (mantenimiento correctivo y preventivo) a los sistemas, equipos e instrumentos necesarios para realizar las observaciones meteorológicas, elaborar correctamente los reportes MET y garantizar la seguridad operacional en los aeropuertos del país, se requiere que los funcionarios de la Unidad de Instrumentos Meteorológicos de la DGAC pertenecientes a la Dirección Regional I, se desplacen prioritariamente a ciertos aeropuertos...." y previa coordinación con el área Financiera R1 respecto a la disponibilidad presupuestaria correspondiente.*

En tal virtud la Dirección Regional I, autoriza al Ing. Juan Ramírez e Ing. Adonis Caza, servidores de la Dependencia de Instrumentos Met. R I a trasladarse al aeropuerto "Gral. Ulpiano Paez" ubicado en la provincia de Santa Elena; con la finalidad de realizar los mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos meteorológicos convencionales y sistema automático AWOS, desde el lunes 23 de septiembre hasta el lunes 30 de septiembre del 2019, incluido sábado y domingo."

Debo manifestar que por asuntos de disponibilidad de pasajes aéreos en la compañía TAME la comisión de servicios se realizará desde el martes 24 de septiembre hasta el martes 01 de octubre del 2019, incluido sábado y domingo.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,



Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-4977-M

Quito, D.M., 20 de septiembre de 2019

Documento firmado electrónicamente

**Abg. Marcelo Xavier Isch Solines
DIRECTOR REGIONAL I**

Referencias:

- DGAC-SX1-2019-4927-M

Anexos:

- solicitud_de_asistencia_técnica_de_la_dependencia_de_instrumentos_met_en_dgac-na-2019-1610-m.pdf
- solicitud_de_asistencia_instrumentos_met_dgac-sx2-2019-3262-m.pdf

Copia:

Sr. Ing. Juan Elías Ramírez Alvaro
Analista de Meteorología Aeronáutica 1

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

Sr. Ing. Patricio Enrique Garcés Mancheno.
Analista Financiero 3

Ing. Marco Vinicio Ortíz Palacios
Especialista en Meteorología Aeronáutica 1

Ing. Gabriel Arturo Lomas Villarreal
Analista de Meteorología Aeronáutica 1

jr



Firmado electrónicamente por:
**MARCELO
XAVIER ISCH
SOLINES**



**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-SX1-2019-4927-M			19/09/2019		
VIATICOS	X	MOVILIZACIONES	SUBSISTENCIAS		ALIMENTACION
DATOS GENERALES					
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR			PUESTO QUE OCUPA:		
CAZA TITUAÑA GONZALO ADONIS			ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONAUTICA 2		
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL			NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR		
SALINAS-SANTA ELENA			INSTRUMENTOS METEOROLOGICOS R1		
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)		
23/09/2019	7:00	30/09/2019	18:30		

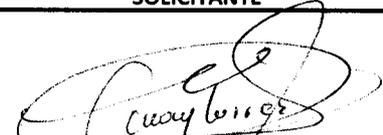
SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:
JUAN ELIAS RAMIREZ ALVARO C.I. 1709491052

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE: En referencia al Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-1610-M, del 03 de septiembre, en la que solicita lo siguiente:
Con la finalidad de brindar asistencia técnica (mantenimiento correctivo y preventivo) a los sistemas, equipos e instrumentos meteorológicos convencionales y sistemas automáticos AWOS, la Dirección Regional I, autoriza al Ing. Juan Ramirez e Ing. Adonis Caza, servidores de la Dependencia Instrumentos Met. R I, trasladarse al aeropuerto "Gral. Ulpiano Paez" de la provincia de Santa Elena, del 23 al 30 de septiembre del 2019, incluido sábado y domingo.

TIPO DE TRANSPORTE <small>(Aéreo, terrestre, marítimo, otros)</small>	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA		
			FECHA <small>dd-mm-aaaa</small>	HORA <small>hh:mm</small>	FECHA <small>dd-mm-aaaa</small>	HORA <small>hh:mm</small>	hh:mm
TERRESTRE	PARTICULAR	QUITO-TABABELA	23/09/2019	7:00	23/09/2019		8:00
AEREO	TAME	TABABELA-GUYAQUIL	23/09/2019	9:00	23/09/2019		9:50
TERRESTRE	PARTICULAR	GUAYAQUIL-SALINAS	23/09/2019	13:00	23/09/2019		16:00
TERRESTRE	PARTICULAR	SALINAS GUAYAQUIL	30/09/2019	12:00	30/09/2019		15:00
AEREO	TAME	GUAYAQUIL-TABABELA	30/09/2019	16:00	30/09/2019		16:50
TERRESTRE	PARTICULAR	TABABELA-QUITO	30/09/2019	17:30	30/09/2019		18:30

DATOS PARA TRANSFERENCIA	
NOMBRE DEL BANCO: BANCO GENERAL RUMIÑAHÍ	TIPO DE CUENTA: AHORROS
NO. DE CUENTA: 8046788100	

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE	<p><i>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.</i></p> <p><i>* De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes.</i></p> <p><i>* El informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio institucional.</i></p> <p><i>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.</i></p>
 Ing. Gonzalo Adonis Caza. ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONÁUTICA 2	

FIRMAS DE APROBACIÓN	
FIRMA DE LA O DEL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE	FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO
 Ing. Juan Elias Ramirez Alvaro. ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONAUTICA 1	 Abg. Marcelo Xavier Isch Solines DIRECTOR REGIONAL 1

19-09-19
15:10

19-09-19
OK Forub



**Dirección General
de Aviación Civil**

SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

**Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACION PARA CUMPLIMIENTO
DE SERVICIOS INSTITUCIONALES**

DGAC-SX1-2019-4927-M

FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa)

19/09/2019

VIATICOS

X

MOVILIZACIONES

SUBSISTENCIAS

ALIMENTACION

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR

CAZA TITUAÑA GONZALO ADONIS

PUESTO QUE OCUPA:

ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONAUTICA 2

CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL

SALINAS-SANTA ELENA

NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR

INSTRUMENTOS METEOROLOGICOS R1

FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)

23/09/2019

HORA SALIDA (hh:mm)

7:00

FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)

30/09/2019

HORA LLEGADA (hh:mm)

18:30

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:

JUAN ELIAS RAMIREZ ALVARO C.I. 1709491052

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE: En referencia al Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-1610-M, del 03 de septiembre, en la que solicita lo siguiente:

Con la finalidad de brindar asistencia técnica (mantenimiento correctivo y preventivo) a los sistemas, equipos e instrumentos meteorológicos convencionales y sistemas automáticos AWOS, la Dirección Regional I, autoriza al Ing. Juan Ramirez e Ing. Adonis Caza, servidores de la Dependencia Instrumentos Met. R I, trasladarse al aeropuerto "Gral. Ulpiano Paez" de la provincia de Santa Elena, del 23 al 30 de septiembre del 2019, incluido sábado y domingo.

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	hh:mm
TERRESTRE	PARTICULAR	QUITO-TABABELA	23/09/2019	7:00	23/09/2019		8:00
AEREO	TAME	TABABELA-GUYAQUIL	23/09/2019	9:00	23/09/2019		9:50
TERRESTRE	PARTICULAR	GUAYAQUIL-SALINAS	23/09/2019	13:00	23/09/2019		16:00
TERRESTRE	PARTICULAR	SALINAS GUAYAQUIL	30/09/2019	12:00	30/09/2019		15:00
AEREO	TAME	GUAYAQUIL-TABABELA	30/09/2019	16:00	30/09/2019		16:50
TERRESTRE	PARTICULAR	TABABELA-QUITO	30/09/2019	17:30	30/09/2019		18:30

DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE DEL BANCO:

BANCO GENERAL RUMIÑAHÍ

TIPO DE CUENTA:

AHORROS

NO. DE CUENTA:

8046788100

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE

Ing. Gonzalo Adonis Caza.

ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONÁUTICA 2

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 DE LA O DEL RESPONSABLE DE LA UNIDAD
SOLICITANTE**

Ing. Juan Elias Ramirez Alvaro.

ANALISTA DE METEOROLOGIA AERONAUTICA 1

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO

Abg. Marcelo Xavier Isch Solanes

DIRECTOR REGIONAL 1

INSTRUMENTOS METEOROLOGICOS DGAC

Cronograma de actividades a cumplirse en el Aeropuerto "Gral. Ulpiano Páez" de la ciudad de Salinas.

Participantes: Ing. Juan Ramirez

Ing. Adonis Caza

DESARROLLO DE ACTIVIDADES

Día 23 septiembre 2019

07:00 Salida de Quito a Tababela.

09:00 Salida de Tababela a Guayaquil.

09:50 Arribo a Guayaquil.

11:00 Coordinación para el traslado a la ciudad de Salinas.

12:00 Almuerzo del Personal.

13:00 Salida via terrestre en transporte DAC a Salinas

16:00 Arribo a la ciudad de Salinas, coordinación de actividades con el Administrador de Aeropuerto

16:30 Fin de actividades diarias

Día 24 septiembre 2019

08:00 Inicio de actividades

Mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos Sistema AWOS-VAISALA umbral principal

Desplazamiento hacia el umbral principal (31).

- Verificación general y diagnóstico del estado de funcionamiento del sistema AWOS
- Verificación de funcionamiento de equipos y chequeo físico de accesorios
- Revisión Energía DC y AC
- Mantenimiento preventivo de:

- Mástil anemométrico.
- Baliza

12:45 Almuerzo del Personal.

13:30 Continuación Trabajos

Desplazamiento hacia el umbral principal (31).

- Armario Principal.
- Antena
- Pararrayos y Puesta en Tierra.
- Verificación de la configuración del radio de comunicación
- Inter-conexiones eléctricas
- Cableado

16:30 Fin de actividades diarias

Día 25 septiembre 2019

08:00 Inicio de actividades

Continuacion de trabajos de mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos Sistema AWOS-VAISALA umbral principal

Desplazamiento hacia el umbral principal (31)

- Verificación de configuración y mantenimiento del sensor de presión PTB220.
- Verificación física y mantenimiento del sensor de temperatura/humedad HMP155.
- Verificación de configuración y mantenimiento del sensor de viento ultrasónico WMT700.
- Verificación de la configuración del datalogger.
- Respaldo de la configuración del datalogger

12:45 Almuerzo del Personal.

13:30 Continuación Trabajos

- Verificación de emisión de datos en el datalogger
- Verificación de configuración y mantenimiento del Ceilómetro CLT31.
- Verificación de configuración y mantenimiento de la radio de comunicación
- Respaldo de la configuración de la radio
- Verificación de Transmisión de datos desde el umbral hasta el la oficina de Meteorología.

Instalación de sub-patrones de Presión, Temperatura/humedad y Viento para contrastación de sensores del sistema AWOS.

- Toma de datos
- Verificación de datos y operatividad.

16:30 Fin de actividades diarias

Día 26 septiembre 2019

08:00 Inicio de actividades

Desplazamiento hacia el umbral principal (31)

Desinstalación de los sensores sub-patrones del Umbral Principal.

- Análisis de datos obtenidos y validación de datos de equipos .

Mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos Sistema AWOS-VAISALA umbral secundario

Desplazamiento hacia el umbral secundario (13)

- Verificación de funcionamiento de equipos y chequeo físico de accesorios
- Revisión Energía DC y AC
- Mantenimiento preventivo de:
 - Mástil anemométrico.
 - Baliza

12:45 Almuerzo del Personal.

13:30 Continuación Trabajos

- Armario Principal.
- Antena
- Pararrayos y Puesta en Tierra.
- Verificación de la configuración del radio de comunicación
- Inter-conexiones eléctricas
- Cableado

16:30 Fin de actividades diarias

Día 27 septiembre 2019

08:00 Inicio de actividades

Continuación de trabajos de Mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos Sistema AWOS-VAISALA umbral secundario

Desplazamiento hacia el umbral secundario (13)

- Verificación de configuración y mantenimiento del sensor de viento ultrasónico WMT700.
- Verificación de la configuración del datalogger.
- Respaldo de la configuración del datalogger

12:45 Almuerzo del Personal.

13:30 Continuación Trabajos

- Verificación de emisión de datos en el datalogger
- Verificación de configuración y mantenimiento del radio de comunicación
- Respaldo de la configuración de la configuración del radio
- Verificación de Transmisión de datos desde el umbral hasta la oficina de Meteorología.

Instalación de sub-patron de Viento para contrastación de sensores del sistema AWOS.

- Toma de datos
- Verificación de datos y operatividad.

16:30 Fin de actividades diarias

Día 28 septiembre 2019

08:00 Inicio de actividades

Desplazamiento hacia el umbral secundario

Desinstalación del sensor sub-patrón del Umbral secundario.

- Análisis de datos obtenidos y validación de datos de equipos .

Mantenimiento preventivo y/o correctivo de los equipos Sistema AWOS-VAISALA en oficinas TWR, OPS y MET.

- Mantenimiento físico preventivo del servidor AVIMET de VAISALA
- Mantenimiento físico preventivo del Terminal remoto TWR1
- Mantenimiento físico preventivo del Terminal remoto TWR2
- Mantenimiento físico preventivo del Terminal remoto Observaciones1
- Mantenimiento preventivo del UPS del servidor
- Mantenimiento preventivo del Antenas de comunicación

12:45 Almuerzo del Personal.

13:30 Continuación Trabajos

- Verificación de configuración y mantenimiento de la radio de comunicación
- Respaldo de la configuración de la radio
- Rehabilitación y Mantenimiento lógico del servidor TIE
- Rehabilitación y Mantenimiento lógico del Terminal remoto TWR1
- Rehabilitación y Mantenimiento lógico del Terminal remoto TWR2

- Rehabilitación y Mantenimiento lógico del Terminal remoto Observaciones1
 - Verificación de la configuración del conversor serial (Moxa)
 - Mantenimiento preventivo del switch
 - Pruebas de comunicación entre los sensores de los umbrales y el servidor
- 16:30 Fin de Actividades.

Día 29 septiembre 2019

08:00 Inicio de actividades

Mantenimiento preventivo y/o correctivo de equipos convencionales del Parque Met.

- Mantenimiento preventivo y correctivo de Wind Monitor Young (anemómetro convencional)
- Mantenimiento preventivo Indicadores Young en TWR.
- Instalación del indicador de viento en la sala de Meteorología
- Verificación de configuración y mantenimiento del radio de comunicación
- Respaldo de la configuración de las radios de comunicación ubicados en torre de control y parque met. convencional
- Mantenimiento preventivo de antenas de comunicación de la Oficina Met. y del Parque Convencional.
- Mantenimiento de instrumentos del parque convencional:
 - Garita.
 - Pluviómetro.
 - Pluviógrafo (calibración)
 - Higrotermógrafo.
 - Termómetros de Extremas.
 - Psicrómetro.
 - Ventilador Psicrométrico

12:45 Almuerzo del Personal.

13:30 Continuación Trabajos

Instalación de sub-patrones para contrastación de los equipos convencionales.

- Toma de datos
- Verificación de datos y operatividad.
- Mantenimiento preventivo y verificación de la configuración del barómetro digital PTB330 de la oficina met
- Mantenimiento preventivo del barómetro mercurial
- Mantenimiento preventivo del altímetro Kollsman de TWR
- Instalación de subpatrón de presión para la calibración del sensor de presión digital PTB330, barómetro mercurial y altímetro tipo Kollsman

16:30 Fin de Actividades.

Día 30 septiembre 2019

07:00 Inicio de actividades

Desinstalación de subpatrones

- Analisis de datos obtenidos y validación de datos de equipos convencionales.
- Elaboración de la documentación técnico/administrativo.
- Embalaje de equipos y herramientas.

12:00 Retorno desde Salinas a la ciudad de Guayaquil en transporte terrestre

- Almuerzo del Personal.

15:00 Arribo a la ciudad de Guayaquil

16:00 Retorno al Aeropuerto de Tababela

16:50 Arribo a Tababela

17:30 Traslado Tababela – Quito

18:30 Llegada a Quito y Fin de actividades

Ing. Juan Ramirez



Ing. Adonis Caza



Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-4927-M

Quito, D.M., 18 de septiembre de 2019

PARA: Sr. Mgs. Hugo Arturo Valle Zuñiga
Director Regional II

ASUNTO: AUTORIZACION DE MNTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS METEOROLOGICOS CONVENCIONALES Y SISTEMA AWOS DEL ARPTO. SALINAS

De mi consideración:

En referencia al memorando Nro. DGAC-NA-2019-1610-M, del 03 de septiembre del 2019, en la que se solicitó lo siguiente: *"Con la finalidad de brindar la asistencia técnica (mantenimiento correctivo y preventivo) a los sistemas, equipos e instrumentos necesarios para realizar las observaciones meteorológicas, elaborar correctamente los reportes MET y garantizar la seguridad operacional en los aeropuertos del país, se requiere que los funcionarios de la Unidad de Instrumentos Meteorológicos de la DGAC pertenecientes a la Dirección Regional I, se desplacen prioritariamente a ciertos aeropuertos..."* y previa coordinación con el área Financiera R1 respecto a la disponibilidad presupuestaria correspondiente.

En tal virtud la Dirección Regional I, autoriza al Ing. Juan Ramírez e Ing. Adonis Caza, servidores de la Dependencia de Instrumentos Met. R I a trasladarse al aeropuerto "Gral. Ulpiano Paez" ubicado en la provincia de Santa Elena; con la finalidad de realizar los mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos meteorológicos convencionales y sistema automático AWOS, desde el lunes 23 de septiembre hasta el lunes 30 de septiembre del 2019, incluido sábado y domingo.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Abg. Marcelo Xavier Isch Solines
DIRECTOR REGIONAL I

Anexos:

- cronograma_comisión_salinas_2019_v1.pdf
-
- solicitud_de_asistencia_técnica_de_la_dependencia_de_instrumentos_met_en_dgac-na-2019-1610-m.pdf
- solicitud_de_asistencia_instrumentos_met_dgac-sx2-2019-3262-m.pdf



Memorando Nro. DGAC-SX1-2019-4927-M

Quito, D.M., 18 de septiembre de 2019

Copia:

Sr. Ing. Juan Elías Ramírez Alvaro
Analista de Meteorología Aeronáutica 1

Ing. Marco Vinicio Ortíz Palacios
Especialista en Meteorología Aeronáutica 1

Sr. Tlgo. Jonathan Omar Mancheno Muñoz
Agente de Seguridad de la Aviación

Ing. Gabriel Arturo Lomas Villarreal
Analista de Meteorología Aeronáutica 1

Sr. Ing. Patricio Enrique Garcés Mancheno.
Analista Financiero 3

Sr. Winsor Junior Davalos Albuja
Analista en Comunicaciones AFS 1

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

jr



**Dirección General
de Aviación Civil**

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)
MEMORANDO No. DGAC-SX1-2019-4977-M	07/10/2019

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR	PUESTO QUE OCUPA:
GONZALO ADONIS CAZA	ANALISTA METEOROLOGIA 2
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE
SALINAS - SANTA ELENA	INSTRUMENTOS MET. R1

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: ING. RAMIREZ ALVARO JUAN ELIAS

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

- 1.) MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA AWOS VAISALA 2) MANTENIMIENTO CORRECTIVO ANEMOMETRO CONVENCIONAL YOUNG
3) MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS METEOROLOGICOS CONVENCIONALES 4) VALIDACION DE DATOS METEOROLOGICOS

JUSTIFICATIVO DE ALOJAMIENTO Y/O ALIMENTACIÓN

No.	No. FACTURA O NOTA DE VENTA	DESCRIPCIÓN	VALOR
1	690	CEVICHERIA D' JUNIOR	20.00
2	692	CEVICHERIA D' JUNIOR	20.00
3	697	CEVICHERIA D' JUNIOR	22.00
4	6394	COMEDOR CEVICHERIA	8.00
5	702	CEVICHERIA D' JUNIOR	22.00
6	705	CEVICHERIA D' JUNIOR	30.00
7	706	CEVICHERIA D' JUNIOR	20.00
8	2039	HOTEL "ISABELLA"	280.00
TOTAL JUSTIFICADO			422.00

FECHA dd-mmm-aaa	24/09/2019	01/10/2019	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	7:00	18:00	

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	AEROSERVICIOS	QUITO - TABABELA	24/09/2019	07:00:00	24/09/2019	08:00:00
AEREO	TAME	TABABELA - GUAYAQUIL	24/09/2019	09:15:00	24/09/2019	10:00:00
TERRESTRE	Coop Libertad Peninsular	GUAYAQUIL - SANTA ELENA	24/09/2019	12:00:00	24/09/2019	14:30:00
TERRESTRE	PARTICULAR	SANTA ELENA - SALINAS	24/09/2019	15:00:00	24/09/2019	15:30:00
TERRESTRE	PARTICULAR	SALINAS - SANTA ELENA	01/10/2019	11:00:00	01/10/2019	11:30:00
TERRESTRE	Coop Costa Azul	SANTA ELENA - GUAYAQUIL	01/10/2019	12:00:00	01/10/2019	14:30:00
AEREO	TAME	GUAYAQUIL - TABABELA	01/10/2019	16:00:00	01/10/2019	16:45:00
TERRESTRE	AEROSERVICIOS	TABABELA - QUITO	01/10/2019	17:00:00	01/10/2019	18:00:00

NOTA: Cooperativa Libertad Peninsular Factura: 003-010-002306265 Valor \$4,15; AEROSERVICIOS FACTURA 001-002-10172 VALOR \$7.99; AEROSERVICIOS FACTURA 001-009-11690 VALOR \$7.99 Coop. Costa Azul: Factura 003-005-002446672

OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO Ing. GONZALO ADONIS CAZA ANALISTA DE METEOROLOGIA 2	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

 08 OCT 2019 10:13	FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO Tigo ALBERTO VINUEZA ANALISTA DE METEOROLOGIA 2
------------------------------	---

DIRECCIÓN GENERAL
DE AVIACIÓN CIVIL



Memorando Nro. DGAC-YSA-2019-0468-M

Santa Elena, 01 de octubre de 2019

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

ASUNTO: PRESENTACION COMISION DE SERVICIOS PERSONAL TECNICO
DGAC METEOROLOGIA.

De mi consideración:

Por medio de la presente reciba un cordial saludo Señor Director, tengo a bien informar a usted sobre presentación a este Aeropuerto Ulpiano Páez de la ciudad de Salinas el día 24 de Septiembre del 2019 a las 15h30 se presentaron a esta Jefatura Señores Juan Elías Ramírez Alvaro y Gonzalo Adonis Caza Tituaña, fin realizar mantenimientos preventivos y correctivos de equipos convencionales y sistema meteorológico, una vez culminada la comisión de servicios realizaron su salida día 01 de octubre a las 11h00.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Tlgo. Jonathan Omar Mancheno Muñoz
AGENTE DE SEGURIDAD DE LA AVIACION

Copia:

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

Sr. Tlgo. Alberto Patricio Vinuesa Gutiérrez
Analista de Meteorología Aeronáutica 2

Ing. Marco Vinicio Ortíz Palacios
Especialista en Meteorología Aeronáutica 1

Sr. Ing. Juan Elías Ramírez Alvaro
Analista de Meteorología Aeronáutica 1

Sr. Ing. Gonzalo Adonis Caza Tituaña
Analista de Meteorología Aeronáutica 2

COOPERATIVA LIBERTAD PENINSULAR

FACTURA

RUC: 0990803749001
N°: 003-010-002306265

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

2409201901099080374900120030100023062651234567818

FECHA/HORA DE AUTORIZACIÓN:

24/09/2019 14:31

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL



2409201901099080374900120030100023062651234567818

COOPERATIVA DE TRANSPORTE LIBERTAD PENINSULAR

Dir. Matriz: La Libertad - Barrio General Enriquez Gallo Av.12 S/N
Intersección Calles 44 Y 45.

Dir. Sucursal: TERMINAL TERRESTRE DE GUAYAQUIL

Obligado a llevar contabilidad: SI

Contribuyente especial Nro.: 833

Razón Social: GONZALO ADONIS CAZA TITUANA

Identificación: 1709925968

Fecha de emisión: 24/09/2019

Guía Remisión:

Dirección:

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cant.	Descripción	P/U	Descuento	Precio Total
BOL-1	BOL-1	1	BOLETO CONVENCIONAL	4,15	0,00	4,15
Forma de Pago						
Detalle			Total	Plazo	Unidad de tiempo	
SIN UTILIZACION DEL SISTEMA FINANCIERO			4,15	0	N/A	
Información Adicional						
CorreoCliente			CorreoNoDefinido			
SUBTOTAL 12%						0,00
SUBTOTAL 0%						4,15
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS						4,15
TOTAL DESCUENTO						0,00
IVA 12%						0,00
IVA 0%						0,00
TOTAL						4,15

MACIAS ALCIVAR JULIO HUMBERTO

RUC.: 0926985003001
 VENTA DE COMIDAS Y BEBIDAS EN FONDAS Y
 COMEDORES POPULARES, INCLUSO PARA LLEVAR

Direc.: Avda. 14 S/N y Calles 17 y 18 * Celular: 0991774371
 Email: junifamaciav1988@gmail.com * Salinas - Ecuador

FACTURA Serie N° 001-001- 000000702

AUTORIZACIÓN S.R.I. # 1125147847 **28** **09** **2019**

Señal: Gonzalo Adonis Caza
 Dirección: Quito
 R.U.C./C.I. 1709925968 TELÉFONO: _____

CANT.	DESCRIPCIÓN	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Consumo de Alimentos		19,36

FORMA DE PAGO: EFECTIVO CHEQUE TRANSFERENCIA OTRO

Son: veinte y dos

SUB-TOTAL \$ 19,36
 IVA 12% \$ 2,64
 IVA 0% \$ _____
TOTAL FACT. 22,00

IMPRESA CORONEL FRANCO VICTOR ENRIQUE - TEL: 099556928 - LA LIBERTAD - RUC: 09242796291 - AUT 1334
 BLOQUE 1003 DEL 501 AL 1009 - IMPRESO: 16/JULIO/2019 - CADUCA: 16/JULIO/2020

MACIAS ALCIVAR JULIO HUMBERTO

RUC.: 0926985003001
 VENTA DE COMIDAS Y BEBIDAS EN FONDAS Y
 COMEDORES POPULARES, INCLUSO PARA LLEVAR

Direc.: Avda. 14 S/N y Calles 17 y 18 * Celular: 0991774371
 Email: junifamaciav1988@gmail.com * Salinas - Ecuador

FACTURA Serie N° 001-001- 000000705

AUTORIZACIÓN S.R.I. # 1125147847 **29** **09** **2019**

Señal: Gonzalo Adonis Caza
 Dirección: Quito
 R.U.C./C.I. 1709925968 TELÉFONO: _____

CANT.	DESCRIPCIÓN	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Consumo de Alimentos		26,40

FORMA DE PAGO: EFECTIVO CHEQUE TRANSFERENCIA OTRO

Son: veinte

SUB-TOTAL \$ 26,40
 IVA 12% \$ 3,60
 IVA 0% \$ _____
TOTAL FACT. 30,00

IMPRESA CORONEL FRANCO VICTOR ENRIQUE - TEL: 099556928 - LA LIBERTAD - RUC: 09242796291 - AUT 1334
 BLOQUE 1003 DEL 501 AL 1009 - IMPRESO: 16/JULIO/2019 - CADUCA: 16/JULIO/2020

MACIAS ALCIVAR JULIO HUMBERTO

RUC.: 0926985003001
 VENTA DE COMIDAS Y BEBIDAS EN FONDAS Y
 COMEDORES POPULARES, INCLUSO PARA LLEVAR

Direc.: Avda. 14 S/N y Calles 17 y 18 * Celular: 0991774371
 Email: junifamaciav1988@gmail.com * Salinas - Ecuador

FACTURA Serie N° 001-001- 000000706

AUTORIZACIÓN S.R.I. # 1125147847 **30** **09** **2019**

Señal: Gonzalo Adonis Caza
 Dirección: Quito
 R.U.C./C.I. 1709925968 TELÉFONO: _____

CANT.	DESCRIPCIÓN	V. UNIT.	V. TOTAL
1	Consumo de Alimentos		17,86

FORMA DE PAGO: EFECTIVO CHEQUE TRANSFERENCIA OTRO

Son: veinte

SUB-TOTAL \$ 17,86
 IVA 12% \$ 2,14
 IVA 0% \$ _____
TOTAL FACT. 20,00

IMPRESA CORONEL FRANCO VICTOR ENRIQUE - TEL: 099556928 - LA LIBERTAD - RUC: 09242796291 - AUT 1334
 BLOQUE 1003 DEL 501 AL 1009 - IMPRESO: 16/JULIO/2019 - CADUCA: 16/JULIO/2020

HOTEL "ISABELLA"

VILLAFUERTE TRIVIÑO JOSE MANUEL
 R.U.C. 0920110665001

DIR: SALINAS BERTHA VALVERDE 3212 S/N Y AV. 14
 TEL: 042771923 / SALINAS - ECUADOR

FACTURA Serie N° 001-001- 0000002038

AUTORIZACIÓN S.R.I. # 1125500045 **01** **10** **2019**

Señal: Gonzalo Adonis Caza
 Dirección: Quito
 R.U.C./C.I. 1709925968 TELÉFONO: 099556928

CANT.	DESCRIPCIÓN	V. UNIT.	V. TOTAL
7	Noches (hab. Individual)		250,00

Entrada: Martes 24 de Septiembre del 2019
 Salida: Martes 01 de Octubre del 2019

FORMA DE PAGO: EFECTIVO CHEQUE TRANSFERENCIA OTRO

Son: Docecientos ochenta

SUB-TOTAL \$ 250,00
 IVA 12% \$ 30,00
 IVA 0% \$ _____
TOTAL \$ 280,00

IMPRESA CORONEL FRANCO VICTOR ENRIQUE - TEL: 099556928 - LA LIBERTAD - RUC: 09242796291 - AUT 1334

MACIAS ALCIVAR JULIO HUBERTO

RUC.: 0926985003001
 UENTA DE COMIDAS Y BEBIDAS EN FONDOS Y
 COMEDORES POPULARES, INCLUSO PARA LLEVAR

Direc.: Avda. 14 SIN y Calles 17 y 18 * Celular: 0991774371
 Email: juntomacia1988@gmail.com * Salinas - Ecuador

FACTURA Serie N° 001-001- 000000690

AUTORIZACIÓN S.R.I. # 1125147847 **24 SEP 2019**

Sr(es): Gonzalo Adonis Caza
 Dirección: Quito
 R.U.C./C.I. 1709925968 TELÉFONO: _____

CANT.	DESCRIPCIÓN	V.UNIT.	V.TOTAL
1	Consumo alimentos		17.86
SUB-TOTAL \$			17.86
IVA 12% \$			2.14
IVA 0% \$			
TOTAL FACT.			20.00

FORMA DE PAGO: EFECTIVO CHEQUE TRANSFERENCIA OTRO

Son: veinte dólares

FIRMA AUTORIZADA: _____ REGISTRO CONFORME: _____

IMPRESA: CORONEL FRANCO VICTOR EMILIO - TEL: 0985086278 - LA LIBERTAD - RUC: 082475902001 - AUT. 13348
 5 BLOQUE 100X2 DEL 601 AL 1008 - IMPRESO: 16/JULIO/2019 - CADUCA: 16/JULIO/2023
 ORIGINAL: ADQUIRENTE 1RA. COPIA: EMISOR

MACIAS ALCIVAR JULIO HUBERTO

RUC.: 0926985003001
 UENTA DE COMIDAS Y BEBIDAS EN FONDOS Y
 COMEDORES POPULARES, INCLUSO PARA LLEVAR

Direc.: Avda. 14 SIN y Calles 17 y 18 * Celular: 0991774371
 Email: juntomacia1988@gmail.com * Salinas - Ecuador

FACTURA Serie N° 001-001- 000000692

AUTORIZACIÓN S.R.I. # 1125147847 **25 SEP 2019**

Sr(es): Gonzalo Adonis Caza
 Dirección: Quito
 R.U.C./C.I. 1709925968 TELÉFONO: _____

CANT.	DESCRIPCIÓN	V.UNIT.	V.TOTAL
1	Consumo de alimentos		17.86
SUB-TOTAL \$			17.86
IVA 12% \$			2.14
IVA 0% \$			
TOTAL FACT.			20.00

FORMA DE PAGO: EFECTIVO CHEQUE TRANSFERENCIA OTRO

Son: veinte dólares

FIRMA AUTORIZADA: _____ REGISTRO CONFORME: _____

IMPRESA: CORONEL FRANCO VICTOR EMILIO - TEL: 0985086278 - LA LIBERTAD - RUC: 082475902001 - AUT. 13348
 5 BLOQUE 100X2 DEL 601 AL 1008 - IMPRESO: 16/JULIO/2019 - CADUCA: 16/JULIO/2023
 ORIGINAL: ADQUIRENTE 1RA. COPIA: EMISOR

MACIAS ALCIVAR JULIO HUBERTO

RUC.: 0926985003001
 UENTA DE COMIDAS Y BEBIDAS EN FONDOS Y
 COMEDORES POPULARES, INCLUSO PARA LLEVAR

Direc.: Avda. 14 SIN y Calles 17 y 18 * Celular: 0991774371
 Email: juntomacia1988@gmail.com * Salinas - Ecuador

FACTURA Serie N° 001-001- 000000697

AUTORIZACIÓN S.R.I. # 1125147847 **26 SEP 2019**

Sr(es): Gonzalo Adonis Caza
 Dirección: Quito
 R.U.C./C.I. 1709925968 TELÉFONO: _____

CANT.	DESCRIPCIÓN	V.UNIT.	V.TOTAL
1	Consumo alimentos		19.64
SUB-TOTAL \$			19.64
IVA 12% \$			2.36
IVA 0% \$			
TOTAL FACT.			22.00

FORMA DE PAGO: EFECTIVO CHEQUE TRANSFERENCIA OTRO

Son: veinte y dos dólares

FIRMA AUTORIZADA: _____ REGISTRO CONFORME: _____

IMPRESA: CORONEL FRANCO VICTOR EMILIO - TEL: 0985086278 - LA LIBERTAD - RUC: 082475902001 - AUT. 13348
 5 BLOQUE 100X2 DEL 601 AL 1008 - IMPRESO: 16/JULIO/2019 - CADUCA: 16/JULIO/2023

EUGENIO MERO JOSE LUIS

COMEDOR CECHERIA
CHICHO

FACTURA

GRAL. ALBERTO ENRIQUEZ GALLO AV. 7
 Y CALLE 17 Y AVDA. 6
 TEL: 042537589 CEL: 966820961
 SALINAS - ECUADOR

N° 001-001- 0000006394

R.U.C. 2400075335001
 AUT. SRI # 1125219739

Fecha: 27/09/2019

Cliente: Gonzalo Adonis Caza

Dirección: Quito
1709925968

R.U.C./C.I. _____ Tel: _____

CANT.	DESCRIPCIÓN	V.UNIT.	VALOR
1	Consumo alimto		

Son: ocho DOLARES. SUBTOTAL 12%
 Forma de Pago: _____ SUBTOTAL 0%
 IVA 12% \$
 TOTAL U.S \$ 8.00

FIRMA AUTORIZADA: _____ REGISTRO CONFORME: _____

IMPRESA: GONZALO BOLIVAR CORONEL VILLACRILLO C.C. 0913030813091 TEL: 2706501 AUT. 1914
 10-07 100X2 DEL 610 AL 7130 FECHA DE AUT: 29/07/2018 CADUCA EL: 29/07/2023
 ORIGINAL BLANCO: ADQUIRENTE COPIA 1: EMISOR