

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES DRO – 2023 – 044	FECHA DE INFORME: 29 de mayo de 2023
DATOS GENERALES	
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR DE LA TORRE ESPINOSA VERONICA PATRICIA	DENOMINACION DEL PUESTO QUE OCUPA: Técnico en Gestión de la Red de Observación Hidrometeorológica
NUMERO DE CEDULA DE LA O EL SERVIDOR 1714448923	ESCALA OCUPACIONAL: Servidor Público de Apoyo 3 – SPA3
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL Ambato, Cevallos – Tungurahua; Puyo - Pastaza	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE EL SERVIDOR DIRECCION NACIONAL DE REDES DE OBSERVACION HIDROMETEOROLGICAS
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: Patricia De La Torre; Claudio Medina Ruíz, y, Cesar Meza (Conductor)	
INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS	
<p><b>ANTECEDENTES:</b></p> <p>Una de las actividades que se contempla como parte esencial en el <b>PROYECTO DE INVERSIÓN</b> del INAMHI es el de la rehabilitación, mantenimiento preventivo y correctivo; y, la actualización de conocimientos del personal que levanta la información en las estaciones meteorológicas como parte esencial en los planes operativos y así mantener la actividad de las estaciones meteorológicas del INAMHI, es que esta y consta esta actividad como parte de su programación anual de actividades, es por ello que se presentan estas salidas al campo para realizar estas actividades específicas.</p> <p><b>OBJETIVOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantenimiento general preventivo y correctivo de las estaciones meteorológicas.</li> <li>- Rehabilitación integral de la infraestructura de las estaciones meteorológicas.</li> <li>- Instalación de Instrumental e infraestructura faltante,</li> <li>- Reinducción y actualización de conocimientos a personal que obtiene y levanta la información meteorológica de campo.</li> </ul> <p><b>DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS:</b></p> <p><b>LUNES 22/05/2023.</b></p> <p><b>09H30 a 13H30</b> Desplazamiento desde INAMHI Quito hacia la estación Meteorológica <b>M0258 QUEROCHACA</b>.</p> <p><b>13H30 a 18H10</b> Se solicita apoyo para desbroce de maleza y arbustos, se realiza trabajo de mantenimiento de la infraestructura e instrumental, quedando un mínimo de pendiente para el siguiente día.</p> <p><b>18H10 a 19H00</b> Viaje desde Estación meteorológica <b>M0258 QUEROCHACA</b> hasta el cantón Cevallos para pernoctar.</p> <p>En el transcurso del desarrollo de las actividades diarias se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes, snack y más, y la alimentación respectiva.</p> <p>Se Pernoctó en Cevallos.</p> <p><b>MARTES 23/05/2023.</b></p> <p><b>07H45 a 08H30</b> Desplazamiento desde Cevallos hacia la Estación Meteorológica <b>M0258 QUEROCHACA</b>.</p> <p><b>08H30 a 11H45</b> Continuación y finalización del Mantenimiento general de la estación meteorológica, calibración y ajuste de instrumental meteorológico, cambio de tina de evaporación, mantenimiento de infraestructura e instrumental meteorológico, pintura de bases, soportes andariveles y puerta de cerramiento de estación meteorológica.</p> <p><b>11H45 a 15H30</b> Viaje desde Estación Meteorológica <b>M0258 QUEROCHACA</b> hasta la Estación Meteorológica <b>M0008 PUYO</b>.</p> <p><b>15H30 a 18H30</b> Se contrata un jornalero para apoyo en desbroce de maleza y arbustos y logística en general, se realiza trabajo de mantenimiento de la infraestructura e instrumental, quedando tareas pendientes para el siguiente día.</p> <p><b>18H30 a 19H00</b> Viaje desde Estación meteorológica <b>M0008 PUYO</b> hasta el Puyo para pernoctar.</p> <p>En el transcurso del desarrollo de las actividades diarias se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes, snack y más, y la alimentación respectiva.</p> <p>Se Pernoctó en El Puyo.</p>	

**Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología**

Dirección: Nueva Vela N36-15 y Corea

Código Postal: 1705077 Quito Ecuador

Teléfono: +593 2 397 1100

www.inamhi.gob.ec

**INAMHI** DIRECCION ADMINISTRATIVA FINANCIERA DOCUMENTACION Y ARCHIVO

Recibido Por: .....  
 Firma: ..... 31-05-2023 9:51



**MIÉRCOLES 24/05/2023.**

07H45 a 08H45 Desplazamiento desde El Puyo hacia la estación Meteorológica M0008 PUYO.  
08H45 a 17H45 Continuación y finalización del Mantenimiento general de la estación meteorológica, calibración y ajuste de instrumental meteorológico, cambio de caseta meteorológica y tina de evaporación, mantenimiento de infraestructura e instrumental meteorológico, pintura de bases, soportes andariveles, bordillos de campos de geotermómetros y puerta de cerramiento de la estación meteorológica.  
17H45 a 19H00 Viaje desde Estación meteorológica M0008 PUYO hasta El Puyo para pernoctar.

En el transcurso del desarrollo de las actividades diarias se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes, snack y más, y la alimentación respectiva.

Se Pernoctó en El Puyo.

**JUEVES 25/05/2023.**

07H40 a 16H20 Viaje desde El Puyo hacia INAMHI – Quito.

En este trayecto se pasó la última vez realizando verificación de funcionamiento óptimo de instrumental meteorológico en la estación meteorológica M0008 PUYO, así como también se pasó inspeccionado la responsabilidad del observador de la estación M0004 RUMIPAMBA y despejando algunas dudas e inquietudes del mismo en la realización de sus actividades y responsabilidades.  
**Fin de la Comisión.**

**RESULTADOS OBTENIDOS:**

- Se cumplieron con los objetivos de acuerdo a la planificación estipulada con la actividad de mantenimiento, rehabilitación, calibración y ajuste del instrumental meteorológico e infraestructura.
- Se procedió con la reinducción sobre métodos de observación y levantamiento de información al personal de campo que levantara la información meteorológica que las estaciones producen.
- Se dejan a que continúen operativas y funcionales las estaciones meteorológicas intervenidas.

**RECOMENDACIONES:**

- El Mantenimiento preventivo de las estaciones meteorológicas es necesario la recomendación de que no se abandone y se descuide en realizarlo de manera oportuna y periódica en la medida de lo posible y no dejar abandonadas a las estaciones que generan la información meteorológica.
- Tener en cuenta que, al realizar mantenimientos preventivos y correctivos de estaciones meteorológicas de forma periódica, garantizan la calidad del dato veraz y oportuno, y al dejar de realizar esta tarea importante y primordial se está afectando de parte de la institución a la confiabilidad de los datos que se obtienen en las distintas estaciones meteorológicas.
- Se sugiere que en la estación meteorológica M0008 PUYO, se considere la implementación e instalación del Aspa de Wild (Veleta), ya que el instrumento (ANEMOCINEMOGRAFO) en el cual se obtiene la información referente al parámetro viento ha cumplido su vida útil, razón por la cual esta información se va degradando y perdiendo la validez del dato.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA			
FECHA dd-mmm-aaa	22/May/2023	25/May/2023	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	09H30	16H20				
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	Vehículo tipo CAMIONETA MAZDA BT-50 PEI 4492	Viaje INAMHI – Estación Meteorológica QUEROCHACA	22 – May - 2023	09H30	22 – May - 2023	13H30

Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA MAZDA BT-50 PEI 4492	Viaje Est. Meteorológica QUEROCHACA – Hotel en Cevallos	22 – May - 2023	18H10	22 – May - 2023	19H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA MAZDA BT-50 PEI 4492	Viaje Cevallos – Estación Meteorológica QUEROCHACA	23 – May - 2023	07H45	23 – May - 2023	08H30
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA MAZDA BT-50 PEI 4492	Viaje Est. Meteorológica QUEROCHACA - Est. Meteorológica PUYO	23 – May - 2023	11H45	23 – May - 2023	15H30
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA MAZDA BT-50 PEI 4492	Viaje Est. Meteorológica PUYO – Hotel en El Puyo	23 – May - 2023	18H30	23 – May - 2023	19H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA MAZDA BT-50 PEI 4492	Viaje El Puyo – hasta Estación Meteorológica PUYO	24 – May - 2023	07H45	24 – May - 2023	08H45
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA MAZDA BT-50 PEI 4492	Viaje Estación Meteorológica PUYO – Hotel en El Puyo	24 – May - 2023	17H45	24 – May - 2023	19H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA MAZDA BT-50 PEI 4492	Viaje desde El Puyo – hasta el INAMHI en la ciudad de Quito	25 – May - 2023	07H40	24 – May - 2023	16H20

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**



Verónica De La Torre Espinosa

**Técnico Red Observación Hidrometeorológica**

**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 O EL JEFE INMEDIATO DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD**



Ing. Sebastián Bolaños.

**Director Nacional de la Red de Observación Hidrometeorológica**

**FIRMA DE LA MAXIMA AUTORIDAD O SU DELEGADO**



José Luis Bastidas

**AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO**