

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES DRO – 2024 – 084	FECHA DE INFORME: 29 de octubre de 2024
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 Chunchi – Chimborazo; Cañar – Cañar; Cuenca – Azuay; Loja – Loja.	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 (Jefe de Comisión), Claudio Medina (TECNICOS – DROH); y, Juan Carlos Velasco (Conductor)	
INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS	
<p style="text-align: center;">ANTECEDENTES:</p> <p>Una de las actividades que se contempla como parte esencial en el proyecto de inversión 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 style="text-align: center;">OBJETIVOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mantenimiento general preventivo y correctivo de las estaciones meteorológicas. - Rehabilitación integral de la infraestructura de las estaciones meteorológicas. - Instalación de Instrumental e infraestructura faltante, - Reinducción y actualización de conocimientos a personal que obtiene y levanta la información meteorológica de campo. <p style="text-align: center;">DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS:</p> <p>LUNES 21/10/2024.</p> <p>09H30 a 18H00 Desplazamiento desde INAMHI Quito hasta el Cantón El Tambo, Búsqueda de Hotel Para pernoctar.</p> <p>En el transcurso del desarrollo de las actividades diarias se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y energizantes, snack y más, y la alimentación respectiva.</p> <p>Se Pernoctó en El Tambo</p> <p>MARTES 22/10/2024.</p> <p>07H00 a 08H00 Desplazamiento desde El Tambo hacia la estación Meteorológica M0031 CAÑAR</p> <p>08H00 a 18H00 Rehabilitación Integral y Mantenimiento general de la estación meteorológica; corte de malezas, yerbas y arbustos al interior y contorno de la estación meteorológica. E contrata Jornalero</p> <ul style="list-style-type: none"> - Calibración y ajuste de instrumental meteorológico, - Mantenimiento de infraestructura e instrumental meteorológico, - Pintura de bases, soportes, - Limpieza y pintura de caseta meteorológica <p>Se sugiere que para el próximo mantenimiento se considere y tome en cuenta lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cambio de Caseta Meteorológica, - Cambio de la tarima tanque de evaporación. - Poste pluviómetro - No descuidar el seguimiento respectivo y el mantenimiento preventivo/correctivo periódico <p>15H30 a 18H00 Viaje desde Estación Meteorológica M0031 CAÑAR hasta Cuenca para pernoctar.</p> <p>En el transcurso del desarrollo de las actividades diarias se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes y energizantes, snack y más, y la alimentación respectiva.</p> <p>Se Pernoctó en Cuenca</p>	



MIÉRCOLES 23/10/2024.

07H00 a 09H00 Desplazamiento desde Cuenca hacia la Estación Meteorológica **M00141 EL LABRADO**.

09H00 a 14H30 Mantenimiento general de la estación meteorológica; e inducción al personal designado como observadores en métodos de observación de los datos que genera y se obtienen de la estación meteorológica.

- Se entrega material impreso (libretas y fajas) para el levantamiento de la información meteorológica.
- Se cambia el mástil de 6 metros de la veleta.
- Se cambia la caseta meteorológica

Se sugiere que para el próximo mantenimiento se considere y tome en cuenta lo siguiente:

- Mantener el seguimiento constante para la continuidad en la obtención de información meteorológica que genera la estación.

14H30 a 16H30 Viaje desde Estación Meteorológica **M0141 EL LABRADO** hasta Cuenca 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 Cuenca

JUEVES 24/10/2024.

07H00 a 09H00 Desplazamiento desde Cuenca hacia la Estación Meteorológica **M1111 CHANLUD**.

09H00 a 13H00 Mantenimiento general de la estación meteorológica; e inducción al personal designado como observadores en métodos de observación de los datos que genera y se obtienen de la estación meteorológica y se realizan las siguientes actividades:

- Calibración y ajuste de instrumental meteorológico,
- Mantenimiento de infraestructura e instrumental meteorológico,
- Pintura de bases, soportes, y más infraestructura.
- Se cambia el termómetro de mínima, se coloca 1 nuevo marca THIESS código 3184/78.
- Se entregan suministros y materiales para la continuidad en el levantamiento de la información meteorológica de campo.
- Se entrega 1 Linterna LED recargable.

Se sugiere que para el próximo mantenimiento se considere y tome en cuenta lo siguiente:

- Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo correspondiente periódicamente según normativa OMM.

13H00 a 19H00 Viaje desde Estación Meteorológica **M1111 CHANLUD** hasta Loja 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 Loja.

VIERNES 25/10/2024.

07H00 a 08H30 Desplazamiento desde Loja hacia la Estación Meteorológica **M0033 LA ARGELIA**.

08H30 a 14H30 Mantenimiento general Preventivo y Correctivo de la estación meteorológica; se realizan las siguientes actividades:

- Calibración y ajuste de instrumental meteorológico,
- Mantenimiento de infraestructura e instrumental meteorológico,
- Pintura de bases, soportes, y más infraestructura.
- Se cambia la tarima del tanque de evaporación
- Se cambia el termómetro de mínima nuevo #3301/13 marca thieiss
- Se entregan suministros y materiales para la continuidad en el levantamiento de la información meteorológica de campo.

Se sugiere que para el próximo mantenimiento se considere y tome en cuenta lo siguiente:

- Seguimiento y monitoreo constante en la recepción de la información meteorológica aquí generada.

14H30 a 15H30 Viaje desde Estación Meteorológica **M0033 LA ARGELIA** hasta Loja 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 Loja.

16430
↑

SABADO 26/10/2024

08H00 a 18H30 Desplazamiento desde LOJA hacia RIOBAMBA, búsqueda de hotel para pernoctar.

En el transcurso del viaje se procedió con la adquisición de bebidas hidratantes, snack y más, y la alimentación respectiva.

Se Pernoctó en Riobamba

DOMINGO 27/10/2024

07H00 a 13H00 Viaje desde Riobamba hacia INAMHI – Quito.

Fin de la Comisión.

RESULTADOS OBTENIDOS:

- Se cumplieron con los objetivos de acuerdo con la planificación estipulada con la actividad de mantenimiento preventivo y correctivo, calibración y ajuste del instrumental meteorológico e infraestructura.
- Se procedió con la reinducción y capacitación sobre métodos de observación y levantamiento de información al personal de campo que levantara la información meteorológica que las estaciones producen.
- Se dejan operativas y funcionales las estaciones meteorológicas intervenidas.
- Se han atendido a estaciones meteorológicas que bajo convenio de cooperación están operativas y funcionales, y sobre todo generan información meteorológica, útil para la sociedad y el país.

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.
- Sugiere la atención en mantenimientos preventivos y correctivos de las estaciones meteorológicas que están operativas bajo convenios.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	21/oct/2024	27/octubre/2024	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	13H00	

TRANSPORTE

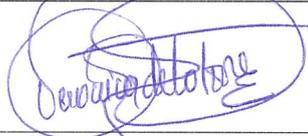
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje INAMHI – Hotel El Tambo	21/octubre/2024	09H30	21/octubre/2024	18H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	El Tambo – Estación Meteorológica CAÑAR	22/octubre/2024	07H00	22/octubre/2024	08H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje Est. Meteorológica CAÑAR – Hotel en Cuenca	22/octubre/2024	15H30	22/octubre/2024	18H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Cuenca – Estación Meteorológica EL LABRADO	23/octubre/2024	07H00	23/octubre/2024	09H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje Est. Meteorológica EL LABRADO – Hotel en Cuenca	23/octubre/2024	14H30	23/octubre/2024	16H30

Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje Cuenca – Estación Meteorológica CHANLUD	24/octubre/2024	07H00 ✓	24/octubre/2024 ✓	09H00 ✓
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje Est. Meteorológica CHANLUD - Hotel en Loja	24/octubre/2024 ✓	13H00 ✓	24/octubre/2024 ✓	19H00 ✓
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje Loja – Estación Meteorológica LOJA LA ARGELIA	25/octubre/2024 ✓	07H00 ✓	25/octubre/2024 ✓	08H30 ✓
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje Estación Meteorológica LOJA LA ARGELIA – Hotel Loja	25/octubre/2024 ✓	14H30 ✓	25/octubre/2024 ✓	15H30 ✓
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje Loja – Riobamba	26/octubre/2024 ✓	08H00 ✓	26/octubre/2024 ✓	18H30 ✓
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4491	Viaje desde Riobamba – Hasta INAMHI en la ciudad de Quito	27/octubre/2024 ✓	07H00 ✓	27/octubre/2024 ✓	13H00 ✓

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