

INFORME DE SERVICIOS I	INSTITUCIONALES  RECUESTO DE VERBOR DE LICENSTRATE DE LA CONTRATE DEL CONTRATE DE LA CONTRATE DE LA CONTRATE DEL CONTRATE DE LA CONTRATE DEL CONTRATE DE LA CONTRATE DEL CONTRATE DE LA CONTRATE DEL CONTRATE DE LA CONT
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES  DAF-2023-020	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)  16-05-2023
DATOS GENE	RALES
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR MUNZÓN SALAZAR JOSÉ ELOY	DENOMINACIÓN DEL PUESTO QUE OCUPA: CONDUCTOR
CÉDULA DE CIUDADANÍA: 1704726452	ESCALA OCUPACIONAL: Código de trabajo nivel 3
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL CHIMBORAZO - RIOBAMBA	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL	

# INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

#### **ANTECEDENTES:**

Al constar la actividad de rehabilitación, mantenimiento preventivo y correctivo; y, la actualización de conocimientos del personal que levanta la información en las estaciones meteorológicas como parte esencial en el proyecto de inversión del INAMHI. Para así mantener la actividad de las estaciones meteorológicas, así como también al ser parte de compromisos por cumplir por parte de INAMHI en convenio de cooperación interinstitucional con la ESPOCH, por esta razón se presentan estas salidas al campo para realizar estas actividades específicas.

#### **OBJETIVOS:**

- Mantenimiento general preventivo y correctivo de la estación meteorológica M1036 ESPOCH.
- Implementación y plantado de infraestructura e instrumental meteorológico para la estación meteorológica TUNSHI.
- Instalación de Instrumental e infraestructura nueva de estación meteorológica TUNSHI,

Claudio Medina (Tecnico DROH); y, JOSÉ ELOY MUNZÓN SALAZAR (Conductor)

- Inducción, Reinducción y actualización de conocimientos a personal ESPOCH que obtiene y levanta la información meteorológica de campo.

#### **DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS:**

# MIERCOLES 03/05/2023.

Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

**O9H30 a 15H00** Desplazamiento desde INAMHI Quito hacia las oficinas del Proceso Desconcentrado de la Cuenca del Rio Pastaza (PDCP), ubicado en las inmediaciones de Escuela Superior Politécnica del Chimborazo (ESPOCH) en la ciudad de Riobamba.

**15H00 a 16H10** Reunión con autoridades y funcionarios de la Facultad de recursos Naturales de la ESPOCH y coordinador regional INAMHI.

-16H10 a 16H50 Desplazamiento desde PDCP hasta la estación experimental TUNSHI.

**16H50 a 17H30** Reconocimiento de la locación, descargar y poner a buen recaudo la infraestructura e instrumental que se instalará en la Nueva estación Agrometeorológica TUNSHI – ESPOCH.

17H30 a 18H00 Desplazamiento desde Estación Experimental TUNSHI hasta la ciudad de Riobamba 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 Riobamba.

Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

Dirección Núñez de Vela N36-15 y Corea Código Postal: 170507/Quito-Ecuador

Teléfono: + 193-2-397 1100 www.inamhi.gob.ec







#### JUEVES 04/05/2023.

\_Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

07H00 a 08H30 Desplazamiento desde Riobamba hacia la Estación Experimental TUNSHI - ESPOCH.

**08H30** a **17H30** Desalojo y desocupación de varios artículos no necesarios que se encontraban en el lugar donde se instalará e implementará la nueva estación agrometeorológica TUNSHI, orientación y trazado de la estación con sus elementos, Elaboración de Oramenes para fundir y empotrar la infraestructura y más elementos que se instalarán en el lugar

17H30 a 18H15 Desplazamiento desde Estación Experimental TUNSHI hasta la ciudad de Riobamba 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 Riobamba.

# VIERNES 05/05/2023.

Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

7 07H00 a 08H30 Desplazamiento desde Riobamba hacia la Estación Experimental TUNSHI - ESPOCH.

**08H30** a **18H30** Orientación, Nivelación y fundición de las bases para el caballete soporte de la caseta meteorológica con su respectiva gradilla, orientación, trazado y graduación para la fundición de las bases para la veleta y sus respectivos anclajes, fundición de andariveles principales.

• 18H30 a 19H30 Viaje desde Estación Experimental TUNSHI hasta la ciudad de Riobamba 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 Riobamba.

### SABADO 06/05/2023.

\_Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

07H00 a 08H15 Desplazamiento desde Riobamba hacia la Estación Experimental TUNSHI - ESPOCH.

**08H15 a 17H30** Diagramación, trazado y nivelación de encajonados para fundición de andariveles, fundición de bases o soportes en los que se instalará el respectivo instrumental, Trazado y diagrama para colocar los tres campos de geotermómetros.

**17H30 a 18H30** Viaje desde Estación Experimental TUNSHI hasta la ciudad de Riobamba 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 Riobamba.

### DOMINGO 07/05/2023.

\_Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

**07H00** a **08H00** Desplazamiento desde Riobamba hacia la Estación Experimental TUNSHI - ESPOCH. **08H00** a **18H00** Elaboracion de encajonado para implementación de bordillos de los 3 campos de geotermómetros con sus respectivos andariveles.

**18H00 a 19H00** Viaje desde Estación Experimental TUNSHI hasta la ciudad de Riobamba 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 Riobamba.

# LUNES 08/05/2023.

\_\_Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades: \\*\O7H00 a 08H15 Desplazamiento desde Riobamba hacia la Estación Experimental TUNSHI - ESPOCH.

# Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

Dirección: Núñez de Vela N36-15 y Corea Código Postal: 170507/Quito-Ecuador

Teléfono: +593-2 397 1100 www.inamhi.gob.ec





**08H15 a 17H30** Fundición de Bordillos de los tres campos de geotermómetros, adecentamiento y pintura de obra civil e infraestructura de la estación meteorológica.

√ 17H30 a 18H30 Viaje desde Estación Experimental TUNSHI hasta la ciudad de Riobamba 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 Riobamba.

### MARTES 09/05/2023.

\_Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

~07H00 a 08H20 Desplazamiento desde Riobamba hacia la Estación Experimental TUNSHI - ESPOCH.
08H20 a 17H10 Implementación de caseta meteorológica con su respectivo techo, armado de mástil de veleta (10 metros), orientación y elevación de veleta, instalación del pluviógrafo y su respectiva nivelación y calibración, instalación del heliógrafo con su respectiva nivelación y graduación según latitud.

17H10 a 18H10 Viaje desde Estación Experimental TUNSHI hasta la ciudad de Riobamba 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 Riobamba.

### MIERCOLES 10/05/2023.

Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

-07H00 a 08H10 Desplazamiento desde Riobamba hacia la Estación Experimental TUNSHI - ESPOCH.

08H10 a 09H10 Inicio de instalación de Psicrómetro y termohigrógrafo en la caseta meteorológica.

-09H10 A 09H40 Traslado desde TUNSHI hasta oficinas PDCP en ESPOCH

**09H40 a 09H50** Búsqueda de un soporte de psicrómetro para termómetros de temperaturas normales y extremas y ventilador de psicrómetro.

09H50 a 10H20 Traslado desde oficinas PDCP en ESPOCH hasta estación experimental TUNSHI.

**10H20** a **16H45** Continuación y finalización de implementación de instrumental meteorológico tales como los 3 campos de geotermómetros, psicrómetro termohigrógrafo, pluviógrafo, heliógrafo, veleta, pluviómetro, tarima y tanque de evaporación con su respectivo pozo tranquilizante y micrómetro, adecentamiento de la locación para la entrega respectiva de la nueva estación agrometeorológica TUNSHI.

16H45 a 18H00 Viaje desde Estación Experimental TUNSHI hasta la ciudad de Riobamba 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 Riobamba.

# JUEVES 11/05/2023.

\_Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

- 07H00 a 08H30 Desplazamiento desde Riobamba hacia la Estación Meteorológica M1036 ESPOCH.
  08H30 a 18H30 Mantenimiento general de la estación meteorológica, mantenimiento de infraestructura e instrumental meteorológico, cambio de listón de tina de evaporación, mantenimiento de infraestructura e instrumental meteorológico, pintura de bases, soportes andariveles y puerta de cerramiento de estación meteorológica.
- **18H30 a 19H10** Viaje desde Estación Meteorológica **M1036 ESPOCH** hasta la ciudad de RIOBAMBA 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.

Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

Dirección: Núñez de Vela N36-15 y Corea Código Postal: 170507/Quito-Ecuador

Teléfono: ±593-2 397 1100 www.inamhi.gob.ec





Se Pernoctó en Riobamba.

# VIERNES 12/05/2023.

Conducción de Vehículo Institucional y Apoyo Logístico para cumplimiento de las siguientes actividades:

 07H30 a 14H30 Viaje desde Riobamba hacia INAMHI - Quito Fin de la Comisión.

#### **RESULTADOS Y RECOMENDACIONES:**

Se cumplieron con los objetivos LA CONDUCCION DIARIA del vehículo institucional y el apoyo logístico a personal en campo para la ejecución de las actividades diarias de acuerdo a la planificación estipulada con la actividad de mantenimiento preventivo y correctivo del instrumental y la infraestructura de la estación agrometeorológica M1036 ESPOCH y la implementación de la Nueva estación agrometeorológica TUNSHI.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	03 – 05 - 2023	12 – 05 - 2023	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de residencia o trabajo
HORA hh:mm	09H30	14H30	habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.

		TRANSP	ORTE		10/05/2023	ZHIODHHW
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	referencement of the contract to a payor.		SALIDA		LLEGADA	
	RUTA	FECHA dd-mmm- aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm- aaaa	HORA hh:mm	
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje INAMHI – Oficinas PDCP – ESPOCH en Riobamba	03 – May - 2023	09H30	03 – May - 2023	15H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje oficinas PDCP – ESPOCH en Riobamba – Estación Experimental TUNSHI	03 – May - 2023	16H10	03 – May - 2023	16H50
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Hotel en Riobamba	03 – May - 2023	17H30	03 – May - 2023	18H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – Estación Experimental TUNSHI	04 – May - 2023	07H00	04 – May - 2023	08H30
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Hotel en Riobamba	04 – May - 2023	17H30	04 – May - 2023	18H15
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – Estación Experimental TUNSHI	05 – May - 2023	07H00	05 – May - 2023	08H30
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Hotel en Riobamba	05 – May - 2023	18H30	05 – May - 2023	19H30
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – Estación Experimental TUNSHI	06 – May - 2023	07H00	06 – May - 2023	08H15
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Hotel en Riobamba	06 – May - 2023	17H30	06 – May - 2023	18H30
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – Estación Experimental TUNSHI	07 – May - 2023	07H00	07 – May - 2023	08H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Hotel en Riobamba	07 – May - 2023	18H00	07 – May - 2023	19H00

## Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

Dirección: Núñez de Vela N36-15 y Corea Código Postal: 170507/Quito-Ecuador

Teléfono: +593-2 397 1100 www.inamfii.gob.ec





Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – Estación Experimental TUNSHI	08 – May - 2023	07H00	08 – May - 2023	08H15
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Hotel en Riobamba	08 – May - 2023	17H30	08 – May - 2023	18H30
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – Estación Experimental TUNSHI	09 – May - 2023	07H00	09 – May - 2023	08H20
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Hotel en Riobamba	09 – May - 2023	17H10	09 – May - 2023	18H10
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – Estación Experimental TUNSHI	10 – May - 2023	07H00	10 – May - 2023	08H10
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Oficinas PDCP – ESPOCH en Riobamba	10 – May - 2023	09H10	10 – May - 2023	09H40
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje oficinas PDCP – ESPOCH – Estación Experimental TUNSHI	10 – May - 2023	09H50	10 – May - 2023	10H20
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Experimental TUNSHI – Hotel en Riobamba	10 – May - 2023	16H45	10 – May - 2023	18H00
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – Estación Meteorológica ESPOCH	11 – May - 2023	07H00	11 – May - 2023	08H30
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Estación Meteorológica ESPOCH – Hotel en Riobamba	11 – May - 2023	18H30	11 – May - 2023	19H10
Terrestre	Vehículo tipo CAMIONETA 4x4 DC PEI - 4495	Viaje Riobamba – INAMHI Quito	12 – May - 2023	07H30	12 – May - 2023	14H30

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

Sr. José Munzón Conductor 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

Sr. José Luis Bastidas Recalde
DIRECTOR ADMINISTRATIVO FINANCIERO

FIRMA DE LA MÁXIMA AUTORIDAD O SU DELEGADO

ør. José Luis Bastidas Recalde

AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELGADO

Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología

Dirección: Núñez de Vela N36-15 y Corea Código Postal: 170507/Quito-Ecuador

Teléfono: +593-2 397 1100 www.inamhi.gob.ec



