

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	064	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc			
U. Ejecutora:	9999	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS - PLANTA CENTRAL	Fecha Elaboración	016 08 2023		No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000					15203	15203
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.		No. Expediente		
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS	6		6929		
Clase de Registro:	REGULARIZACIÓN	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS		RPA	RTO	DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:	1121502 FTE 200 ANTICIPO VIATICOS PROYECTOS Y PROGRAMAS PRESTAMOS				
Comprobante	GASTOS		Numero Operación	0			
Beneficiario:	1768038270001 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS						

AFECTACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
55	00	033	002	730303	1701	202	2003	2215	Viaticos y Subsistencias en el Interior	240.00
TOTAL PRESUPUESTARIO										240.00
IVA										0.00
SUB - TOTAL										240.00
RETENCIONES IVA										0.00
TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO										0.00
TOTAL A PAGAR										240.00

SON: DOSCIENTOS CUARENTA DOLARES

DESCRIPCION: Rendición de la Entidad:64-9999-0 No de fondo: 1956 No Entrada: 12553

DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO	 Firmado electrónicamente por: GABRIELA FERNANDA TAYUPANTA JARAMILLO	 Firmado electrónicamente por: PAULINA ELIZABETH CAJAMARCA TASIGUANO
FECHA: 16/08/2023	Funcionario Responsable	Director Financiero

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	064	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc				
U. Ejecutora:	9999	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS - PLANTA CENTRAL	Fecha Elaboración		No. CUR	No. Original		
Unid. Desc:	0000		016	08	2023	15203	15203	
Tipo Documento Respaldo			Clase Documento			No.		No. Expediente
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS			RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS			6		6929
Clase de Registro:	REGULARIZACIÓN		Clase de Gasto:	OTROS GASTOS		RPA RTO DEV		
Banco:			Cuenta Monetaria:	1121502 FTE 200 ANTICIPO VIATICOS PROYECTOS Y PROGRAMAS PRESTAMOS				
Comprobante	GASTOS		Numero Operación	0				
Beneficiario:	1768038270001 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS							

DEDUCCIONES

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO FECHA: 16/08/2023	 GABRIELA FERNANDA TAYUPANTA JARAMILLO _____ Funcionario Responsable	 PAULINA ELIZABETH CAJAMARCA TASIGUANO _____ Director Financiero

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE
SERVICIOS INSTITUCIONALES

121-CGTPE-DIES-GEPH-2023

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)

26 de Julio de 2023

DATOS GENERALES

APELLIDOS-NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR

CHICO CHAVEZ MARCOS ANTONIO
C.I. 0201882990

PUESTO QUE OCUPA:

SERVIDOR PÚBLICO 5

CIUDAD-PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL

Cevallos }
Quero }
Mocha }
Ambato }
Tungurahua

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

DIES: GESTIÓN ESTADÍSTICAS PERMANENTES DE HOGARES - GEPH

ERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:

- Marcos Chico, Fernanda Tutin, Salome Cartagena, Karol Erazo, David Segarra, Israel Ayala, Juan Defaz, Andrés Fonseca

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

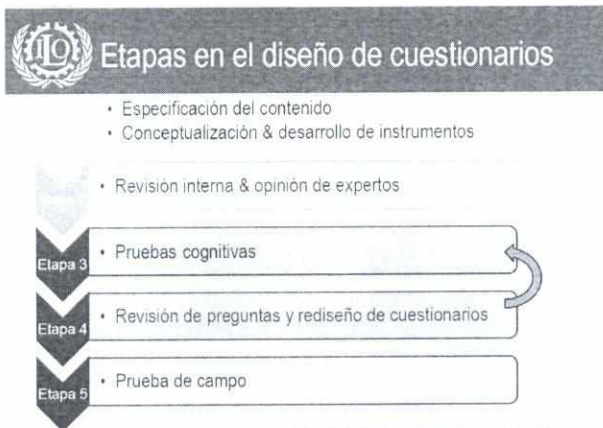
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE

- 1. Realizar pruebas cognitivas
- 2. Medir el tiempo de diligenciamiento del formulario
- 3. Identificar posibles problemas en el diligenciamiento del formulario.
- 4. Evaluar la validez y confiabilidad del formulario.

ACTIVIDADES:

- Martes, 18 de Julio de 2023

Siendo las 06:00 am salimos desde Quito con dirección a Tungurahua, llegando cerca de las 08:30 a Cevallos que será el Cantón Sede, se inicia con la capacitación respecto a la metodología de aplicación de pruebas cognitivas en base a las resoluciones de la OIT (Organización Internacional del Trabajo bajo las siguientes aristas:



A las 11:00 am se procedió a trasladarse a la comunidad El Rosal y nos reunimos con el señor Patricio Paredes Presidente de la Comunidad, con quien empezamos el recorrido de los sectores de investigación en viviendas seleccionadas aplicando la metodología del modelo teórico de 4 etapas en el proceso de pregunta – respuesta:



Modelo teórico de 4 etapas: Proceso pregunta-respuesta (2)

Etapas	Tareas que involucra
1. Comprensión	Inferencia del significado e intención de la pregunta (en base a normas tácitas de conversación y claves contextuales)
2. Recuperación	Recuperación de la información de la memoria (episódica –no lineal, decrece con el tiempo, jerárquica)
3. Estimación	Estrategias para estimar la respuesta (teorías implícitas, técnicas de aproximación, redondeo)
4. Respuesta	Formulación y edición de la respuesta (en base a las opciones de respuesta disponibles, contexto, fatiga, deseabilidad social, etc.)



Posterior a ello nos trasladamos al cantón Quero donde se realiza la investigación en grupos de 2 personas, siendo una persona la encargada de realizar el levantamiento de información mediante tablets en el aplicativo KoboToolBox, mientras que la otra persona es la encargada de grabar le audio y aplicar los sondeos cognitivos a las personas seleccionadas.

Se realizan de igual manera entrevistas dirigidas a personal seleccionado y confirmado para el día martes en base al siguiente detalle:

FECHA	HORA	ENTIDAD	AUTORIDAD	GESTION
martes, 18 de julio de 2023	11h00	PLAZA EL ROSAL	PRESIDENTE DE LA COMUNIDAD Patricio Paredes	REUNIÓN CON PRESIDENTE ACCESO A TODA LA COMUNIDAD
			ALCALDE DE QUERO Ing. Pablo Velasco	REUNION CON ALCALDE ACCESO A 10 FUNCIONARIOS PARA APLICACIÓN COGNITIVAS
martes, 18 de julio de 2023	15h00	GAD QUERO	Sr. Iván Carvajal	ACCESO A 6 SOCIOS PARA APLICACIÓN DE PRUEBAS COGNITIVAS



Una vez culminado el proceso de recolección de información y siendo las 19:00 pm, nos reunimos con todo el equipo en la sala de recepciones de la Quinta Spa EL Rosal con el objetivo de debatir los principales hallazgos encontrados durante el diligenciamiento de pruebas del primer día, se realizan cambios en el formulario de pruebas cognitivas para realizarla después de cada pregunta.



INEC		Robustecimiento de la Producción Estadística del Ecuador Nueva Encuesta de Fuerza de Trabajo - ENCIET PRUEBAS COGNITIVAS	
PREGUNTA	SONDEOS PRINCIPALES		SONDEOS DE SEGUIMIENTO
20 (RESPONDEN TODOS)	TODOS:	Esta pregunta (...). Qué semana consideró al responder la pregunta?	De que día a que día consideró?
		En esta pregunta, qué entiende por "la semana pasada"?	
		En esta pregunta, qué entiende por "lunes a domingo"?	
		En esta pregunta, qué entiende por "trabajo al menos una hora"?	Me podría dar algunos ejemplos?
		SI RESPONDE: AL MENOS UN "SI"	TODO "NO"
	SI RESPONDE:	SI RESPONDE COD: 1 Usted mencionó (...). Qué entiende por "pago, sueldo o salario"?	En que penso cuando repondio esta pregunta
		SI RESPONDE COD: 2 Usted mencionó (...). Me puede decir que hizo?	Qué hizo mentalmente para llegar a esa respuesta?
		SI RESPONDE COD: 3 Usted mencionó (...). Me puede decir cual es el negocio o trabajo del familiar al que ayudó?	Qué entiende por "negocio"? Me puede dar ejemplos?
		De quien es el negocio familiar?	Vive esta persona con usted, en su hogar?
		Para usted cual es la diferencia entre miembro de hogar y de la familia?	
		SI RESPONDE COD: 4 Usted mencionó (...). Qué entiende usted por trabajo?	Consideró usted actividades con pago, como propinas, comidas, comisiones, etc.?
			Cómo lleo usted a recordar esa respuesta?

Terminan las actividades siendo las 21:30.

- **Miércoles, 19 de Julio de 2023**

Acorde a la programación realizada seguimos con el trabajo de realizar el diligenciamiento en base al siguiente detalle:

FECHA	HORA	ENTIDAD	AUTORIDAD	GESTION
miércoles, 19 de julio de 2023	10h15	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS UNIVERSIDAD TECNICA DE AMBATO	DECANO Mgs. Oscar Patricio Núñez Torres	REUNION CON DECANO ACCESO A 12 ESTUDIANTES PARA APLICACIÓN DE PRUEBAS COGNITIVAS
miércoles, 19 de julio de 2023	12H00	GAD MOCHA	ALCALDE DE MOCHA Ing. Danilo Patricio Ortiz Ortiz	REUNION CON ALCALDE ACCESO A 12 FUNCIONARIOS PARA APLICACIÓN COGNITIVAS
			Sr. Mesías Guanoluísa	ACCESO A 15 FUNCIONARIOS PARA APLICACIÓN DE PRUEBAS COGNITIVAS



Estas pruebas dirigidas fueron revisados y supervisadas en campo por el señor Coordinador General Técnico de Producción Estadística quien pudo evidenciar la correcta aplicación de pruebas en territorio, posteriormente siendo las 18:00 nos volvemos a reunir en la sala de recepciones de la Quinta Spa EL Rosal en conjunto con el equipo técnico y la Coordinación General Técnica de Producción Estadística con el objetivo de evaluar el desarrollo de la aplicación de pruebas cognitivas y principales hallazgos encontrados.

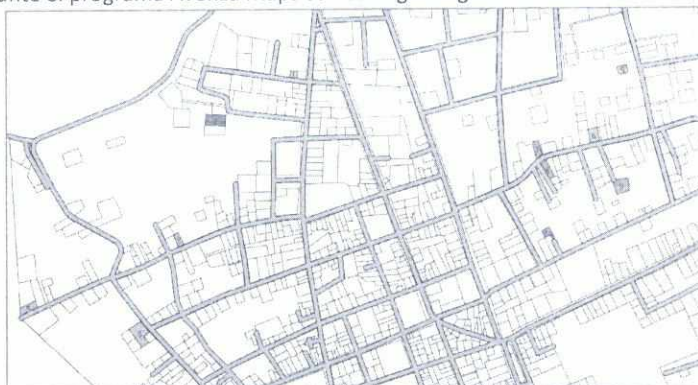
Terminan las actividades siendo las 21:00

- **Jueves, 20 de Julio de 2023**

Siendo las 08:00 salimos a campo a levantar información de formulario completo mediante cartografía georreferenciada y la muestra recibida por la Dirección de muestreo en base al siguiente detalle:

CANTONES			
CONGLOMERADOS	AMBATO	CEVALLOS	QUERO
	180150016008	180350001001	180650001004
	180150016009	180350001002	180650001005
	180150016010	180350001003	180650001007
	180150042002	180350001004	180650001008
	180150042004	180350001006	180650001010
	180150042009	180350001007	180650947001
	180150045004	180350001008	
	180160904003		
	180160904004		

Se realiza el diligenciamiento de información en papel realizando un registro de los tiempos de diligenciamiento de cada sección, identificando las novedades técnicas en los flujos del mismo y trabajando mediante el programa Avenza Maps con cartografía georreferenciada:



Siendo las 19:00 nos reunimos en la sala de recepciones de la Quinta Spa EL Rosal con el Señor Subdirector y el señor Coordinador General Técnico de Producción Estadística, evaluando los principales hallazgos encontrados en el desarrollo de las pruebas cognitivas y aplicación de formulario en campo.

Terminan las actividades siendo las 20:00.

• **Viernes, 21 de Julio de 2023**

Siendo las 08:00 se lleva a cabo en la Quinta Spa EL Rosal un Focus Group con el personal para evidenciar los tiempos de diligenciamiento y compararlos con los tiempo de la ENEMDU actual concluyendo los siguientes tiempos:

SECCIÓN	ENEMDU	NUEVA ENEMDU
INFORMACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL HOGAR	25	25
CARACTERÍSTICAS OCUPACIONALES	6	9
ACTIVIDAD ORIENTADA AL MERCADO	-	3
TIEMPO DE TRABAJO	9	13
BÚSQUEDA DE TRABAJO	8	13
CARACTERÍSTICAS DE LA OCUPACIÓN PRINCIPAL	28	35
CARACTERÍSTICAS DE LA OCUPACIÓN SECUNDARIA	9	12
INGRESOS	50	52
CARACTERÍSTICAS DE LOS DESEMPLEADOS	13	-
TRABAJO EN FORMACIÓN NO REMUNERADO	-	9
TRABAJO VOLUNTARIO	-	18
PRODUCCIÓN DE BIENES Y PRESTACION DE SERVICIOS PARA EL AUTOCONSUMO	-	25
DATOS DE LA VIVIENDA Y EL HOGAR	36	31
TOTAL	184	245

55 minutos

1 hora 20 minutos

Se da por finalizado la comisión de servicios institucionales a las 13:00 y se retorna sin ninguna novedad a la ciudad de Quito.

HALLAZGOS Y NOVEDADES ENCONTRADAS

- La aplicación de pruebas cognitivas se realizaron en ambientes controlados y en base a la planificación establecida por el equipo técnico de la Nueva ENEMDU.
- La cartografía 2020 georreferenciada beneficia al encuestador en la correcta ubicación de las viviendas seleccionadas en campo asegurando la identificación apropiada de las UPM seleccionadas por DINEM.

PRODUCTOS ALCANZADOS

- Medición de la aplicación de las pruebas cognitivas en campo y mediante el uso de dispositivos móviles.
- Revisión de tiempos de diligenciamiento por cada sección establecida para el levantamiento de información en base a las recomendaciones internacionales.

CONCLUSIONES

- Se validó las preguntas del formulario y las pruebas cognitivas.
- Se revisó los productos obtenidos en el trabajo de campo establecido con grupos estratégicos.
- Tiempo aproximado en el levantamiento 01H50 minutos muy agotador para el encuestador y el informante con el registro de cuatro miembros del hogar.

RECOMENDACIONES

- Capacitar al personal que va a salir a las pruebas cognitivas en el manejo del formulario de una manera rápida y eficaz.
- Aterrizar las preguntas en base a nuestra realidad y mejorar el fraseo de las preguntas para un mejor entendimiento.
- Basados en los tiempos registrados en la prueba se recomienda analizar las secciones que se puedan investigar de manera trimestral para disminuir el tiempo de la encuesta.

ITINEARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mm-aaa	18-07-2023	21-07-2023	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	06:00	16:30	

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	Terrestre	QUITO – CEVALOS	18-07-2023	06:00	18-07-2023	09:30
Terrestre	Terrestre	CEVALOS – QUERO – MOCHA – AMBATO – CEVALLOS	18-07-2023	09:30	18-07-2023	19:30
Terrestre	Terrestre	CEVALOS – QUERO – MOCHA – AMBATO – CEVALLOS	19-07-2023	08:00	19-07-2023	19:00
Terrestre	Terrestre	CEVALOS – QUERO – MOCHA – AMBATO – CEVALLOS	20-07-2023	08:00	20-07-2023	17:00
Terrestre	Terrestre	CEVALOS – QUERO – MOCHA – AMBATO – CEVALLOS	21-07-2023	07:30	21-07-2023	13:00
Terrestre	Terrestre	CEVALLOS - QUITO	21-07-2023	13:00	21-07-2023	16:30

NOTA: En caso de haber utilizado transporte público, se deberá adjuntar obligatoriamente los pases a bordo o boletos.

Observaciones:

- Se adjunta el listado de detalle de facturas.

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO



NOMBRE DE LA O EL SERVIDOR
Marcos Chico

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 RESPONSABLE DE LA UNIDAD
DEL SERVIDOR COMISIONADO



NOMBRE DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE
Vladimir Tipán

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



NOMBRE DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO
Estefanía Encalada

RESUMEN DE GASTOS DE ALIMENTACION Y HOSPEDAJE EN LICENCIA DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

LUGAR Y FECHA: Quito, 26 de junio de 2023
 NOMBRES Y APELLIDOS: MARCOS ANTONIO CHICO CHÁVEZ
 FECHA DE LA COMISION: DESDE: 18/07/2023 HASTA: 21/07/2023
 DESTINO (CIUDAD): Quito, Cevallos }
 Quero } Tungurahua
 Mocha }
 Ambato }

Nº DE SOLICITUD: 121 – CGTPE-DIES -GEPH – 2023

FECHA	FACTURA/NOTA DE VENTA Nº	DESCRIPCION	VALOR
18/7/2023	0000389	Alimentación	20,00
18/7/2023	0037383	Alimentación	22,50
19/7/2023	0000408	Alimentación	15,00
19/7/2023	0037394	Alimentación	13,00
20/7/2023	000000190	Alimentación	15,00
20/7/2023	0037388	Alimentación	9,00
21/7/2023	000203	Hospedaje	90,00
21/7/2023	000204	Alimentación	10,00
21/7/2023	000202	Alimentación	22,20
21/7/2023	0037375	Alimentación	11,00
TOTAL:			227,70

DETALLE DE DOCUMENTOS

Autorizo al Área Financiera descontar de mi rol de pagos el valor no justificado correspondiente al anticipo de mi Licencia con Remuneración, de conformidad con lo dispuesto en el inciso 2 del Art. 15 "Control y Liquidación" del Acuerdo Nº MDT-2015-0290 publicado en el Suplemento del Registro Oficial Nº 657 del 28 de diciembre del 2015



FIRMA DEL SERVIDOR

PARA USO PROCESO FINANCIERO:

VALOR ENTREGADO COMO ANTICIPO
 30% VALOR A NO JUSTIFICARSE
 70% VALOR A JUSTIFICARSE
 GASTOS JUSTIFICADOS
 VALOR A DESCONTAR

240
 72
 168
 227,70 > 299,70

Paulina Liger de
 REVISADO POR

 Ministerio de Relaciones Laborales		 INEC instituto nacional de estadística y censos				
SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES						
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES 121-CGTPE-DIES-GEPI - 2023		FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa) 3/07/2023				
VIÁTICOS	☒	MOVILIZACIONES	☐			
SUBSISTENCIAS	☐	ALIMENTACIÓN	☐			
DATOS GENERALES						
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR CHICO CHAVEZ MARCOS ANTONIO CI: 020188299-0		PUESTO QUE OCUPA: SERVIDOR PÚBLICO 5				
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL TUNGURAHUA		NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR DIES: GESTION ESTADISTICAS PERMANENTES DE HOGARES - GEPI				
FECHA SALIDA (dd-mmm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mmm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)			
18/07/2023	06H00	21/07/2023	16H30			
SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES: • ANDRES FONSECA • SALOME CARTAGENA • ISRAEL AYALA • KAROL ERAZO • JUAN DEFAZ • SANDY MEDINA • CARLOS INAGUAZO • MARCOS CHICO • DAVID SEGARRA						
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE 1. Realizar pruebas cognitivas 2. Medir el tiempo de diligenciamiento del formulario 3. Identificar posibles problemas en el diligenciamiento del formulario. 4. Evaluar la validez y confiabilidad del formulario.						
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	INSTITUCIONAL	QUITO - TUNGURAHUA	18/07/2023	06H00	18/07/2023	09H30
TERRESTRE	INSITUCIONAL	TUNGURAHUA - QUITO	21/07/2023	13H00	21/07/2023	16H30
DATOS PARA TRANSFERENCIA						
NOMBRE DEL BANCO: BANCO PICHINCHA		TIPO DE CUENTA: AHORROS				
No. DE CUENTA: 5139975400						
En el caso de no utilizar el boleto emitido para el cumplimiento de la comisión y no justificarlo durante los 8 días siguientes a su emisión, autorizo al INEC para que proceda con el descuento del valor respectivo						
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE		FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE				
 Firmado electrónicamente por: MARCOS ANTONIO CHICO CHAVEZ		 Firmado electrónicamente por: NELSON VLADIMIR TIPAN ESPINOSA				
NOMBRE DE LA O EL SERVIDOR Marcos Chico		NOMBRE DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE Vladimir Tipán				
FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO		NOTA: Esta solicitud deberá ser presentada para su Autorización, con por lo menos 72 horas de anticipación al cumplimiento de los servicios institucionales; salvo el caso de que por necesidades institucionales la Autoridad Nominadora autorice. • De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubistentes • 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.				
 Firmado electrónicamente por: ESTEFANIA JACQUELINE ENCALADA SANDOVAL						
NOMBRE DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO Estefanía Encalada						