

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	064 INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc	
U. Ejecutora:	0005 COORDINACION ZONAL 8 - INEC	Fecha Elaboración		No. CUR No. Original
Unid. Desc:	0000	010	012	2025
				10267 8834
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento		No.
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		LIQUIDACION DE GASTOS		2025-064-0005-00004-065
				No. Expediente
				3847

Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:				
Comprobante	GASTOS	Numero Operación				0
Beneficiario:	0917858979 ESTUPINAN CORDOVA ELIUT FERNANDO					

AFECTACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION		MONTO
55	00	033	002	730303	0901	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: ESTUPINAN CORDOVA ELIUT FERNANDO.-PAGOVIATICOS COMISION DE SERVICIOS PARA ASISTIR A LA EVALUACION, SEGUIMIENTO Y REINSTRUCCION PROY. ENCIET EN LA PROV. AZUAY DE 24 A 27 DE NOVIEMBRE 2025 SEGUN INF 352-CZ8L-GOPZ-2025, MEMO. AUT. INEC-CZ8L-2025-2928-M, CERT. 187, FTE 202, MVQ

DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 11/12/2025	_____	_____
	Funcionario Responsable	Director Financiero

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	064	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc		
U. Ejecutora:	0005	COORDINACION ZONAL 8 - INEC	Fecha Elaboración		No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000		010	012	2025	10267 8834
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.		No. Expediente	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		LIQUIDACION DE GASTOS	2025-064-0005-00004-065		3847	

Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV	
Banco:		Cuenta Monetaria:					
Comprobante	GASTOS	Numero Operación					0
Beneficiario:	0917858979	ESTUPINAN CORDOVA ELIUT FERNANDO					

DEDUCCIONES

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 11/12/2025	_____	_____
	Funcionario Responsable	Director Financiero

LIQUIDACIÓN DE VIÁTICOS

DE INFORME

352

DETALLE

CEDULA	APELLIDOS Y NOMBRES	FECHA DE INICIO DE LA COMISION	FECHA FIN DE LA COMISION	DESCRIPCION DE LA COMISION	RMU	OBSERVACION
0917858979	ESTUPIÑAN CORDOVA ELIUT FERNANDO	24/11/2025	27/11/2025	COMISIÓN DE SERVICIOS PARA ASISTIR A LA EVALUACIÓN, SEGUIMIENTO Y REINSTRUCCIÓN EN TERRITORIO PROYECTO ENCIET	986.00	DE GUAYAQUIL A PROV. AZUAY 198 KM, SE JUSTIFICA MAS DEL 70% Y SE RECONOCE \$ 80 SEGÚN LO INDICADO EN LA NORMA TECNICA PARA PAGO DE VIATICOS POR 1 DIA

LIQUIDACIÓN DE LA COMISIÓN DE SERVICIOS

DATOS PARA EL CALCULO						COMPROBANTES DE VENTA			REEMBOLSOS		
NIVEL	DIARIO DE VIATICO	# DIAS	TOTAL DE VIATICO Y SUBSISTENCIA	VALOR A JUSTIFICAR (70%)	30% del VIATICO	NO PROCEDE	PROCEDEN		COMBUSTIBLE	PEAJE	MOVILIZACION / PASAJE
						VIARIOS (*)	HOSPEDAJE	ALIMENTACION			
ANALISTA DE OPERACION DE CAMPO 1 ZONAL	80,00	3	240,00	168,00	72,00	-	105,00	64,94			

TOTAL A PAGAR

240,00

Elaborado por:

XAVIER CHUEZ TORRES

INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

352-CZ8L-GOPZ-2025

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)

3-12-2025

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR
ESTUPIÑÁN CÓRDOVA ELIUT FERNANDO

C.I. 0917858979

PUESTO QUE OCUPA:

SERVIDOR PÚBLICO 3

CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL

AZUAY(CUENCA)

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

GESTIÓN DE OPERACIONES DE CAMPO

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:

**ESTUPIÑÁN CÓRDOVA ELIUT FERNANDO
CHRISTOPHER IVÁN SÁNCHEZ WONG
KARLA ANDREA SILVA TACURI
XAVIER CHUEZ TORRES**

INFORME DE ACTIVIDADES

ANTECEDENTES:

Mediante memorando INEC-CZ8L-2025-2928-M, del 20 de noviembre del 2025, se autoriza comisión fuera de sede del proyecto ENCIET, con la finalidad para asistir a la Evaluación, Seguimiento y Re-instrucción en Territorio del 2do Semestre Levantamiento de Información de la Nueva Encuesta de Fuerza de Trabajo – ENCIET”, para la correcta aplicación de la metodología, levantamiento y aplicación del formulario con el equipo técnico a nivel nacional y socialización de las directrices durante los días 24 al 27 de noviembre del 2025.

OBJETIVO:

- Ejecutar los lineamientos contemplados en el Plan de Dirección de Proyecto “Robustecimiento de la Producción Estadística del Ecuador-C2-Nueva Encuesta de Fuerza de Trabajo - ENCIET”, que permitirán identificar las mejoras metodológicas en la medición de Trabajo en la Ocupación, trabajadores independientes, formas de trabajo en formación no remunerado y *trabajo voluntario para tercero*

ACTIVIDADES REALIZADAS:

Día 24/11/2025

- Se inició con la Bienvenida por parte del responsable Nacional de la Nueva Encuesta de trabajo ENCIET Karol Erazo y su equipo técnico, se explicó sobre los objetivos de la capacitación y de lo necesarios de realizar una evolución del segundo semestre, también sobre las conclusiones del Proyecto y resultados alcanzados.

Por parte de cada uno de las zonales se expusieron los siguientes temas:

- Evaluación de la Cobertura Efectiva y Novedades
- Limitaciones y nudos críticos que se tuvo en la encuesta.
- Acciones correctivas ejecutadas *d*

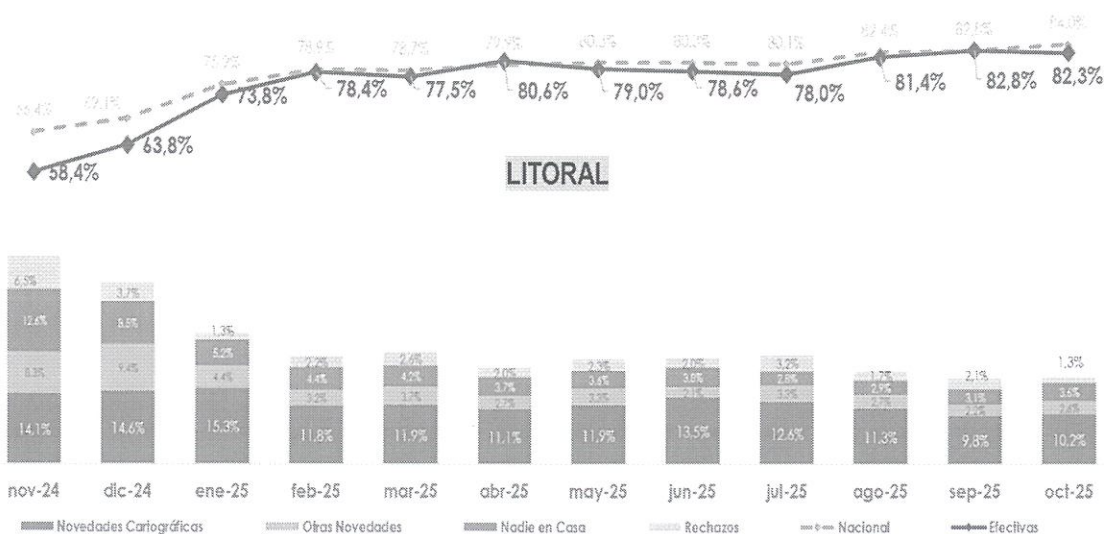
- Planificación y Ejecución de Recolección.
- Planificación y Ejecución de Procesamiento.
- Experiencias de la supervisión cruzada
- Identificación de problemas encontrados en la parte operativa



Foto1: Exposición evolución de efectividad de Zonal Litoral

Por parte de Nuestra Zonal, el Econ. Xavier Chuez expone los indicadores zonales mediante el dashboard o presentaciones de los procesos de Contratación realizados por la ENCIET CZ8L.

Se resaltó la evolución creciente de la efectividad de la Zonal Litoral nov2024 hasta octubre 2025, como la falta de experiencia del personal, la inseguridad y la falta de 2 vehículos han afectado la efectividad de la Zonal, sin embargo, se ha llegado a alcanzar un valor efectivo por encima del 80% de viviendas efectivas.



Uso del sistema de gestión y el Kobo para la verificación de novedades de campo y cartográficas, controles de calidad internos en procesamiento para mejora de la calidad de la información.

Día 25/11/2025

Durante el segundo día de habló del marco metodológico por parte de Carmen Granda de la ENCIET por parte de DEAN del cual abarcó los siguientes temas:

- Se hablo del formulario inicial ENCIET y las variaciones a través del tiempo.
- Diseño conceptual y metodológico.
- Estructura del formulario.
- Redacción de las preguntas.
- Experiencias obtenidas en las pruebas pilotos en cada coordinación zonal.
- Evaluación al formulario durante el levantamiento de información desde el inicio.
- Se explico sobre los cambios del formulario realizados en las preguntas de contratistas dependientes.
- Inclusión de los nuevos módulos para medir las otras formas de trabajo (Trabajo en Formación No Remunerado, Trabajo Voluntario, Trabajo para la producción de bienes para el Autoconsumo).

Día 26/11/2025

Se realizó una explicación sobre la Aplicación del diseño Muestral en la Nueva Encuesta de Fuerza de Trabajo – ENCIET por parte de Xavier Núñez y Christian Garces, se trataron los siguientes puntos:

- Marco de muestreo 2020, se habló de los beneficios de trabajar con un marco actualizado en comparar con el marco de la ENEMDU, que tiene 16 años de antigüedad.
- Selección de muestra de UPM, dentro de la selección de unidades Primarias de muestreo, se lo realiza en dos etapas, la forma de estratificar en por medio de un conjunto de variables de la vivienda para determinar el tipo de estrato en primera instancia y en la segunda etapa se selecciona de viviendas ocupadas dentro de cada una de las UPM seleccionadas.
- Selección y tamaño de muestra de viviendas ENCIET, se explica que el parámetro de estimación para la variable de diseño es la **tasa de desempleo** calculada con los datos del Censo 2022, se explica que las provincias que tienen menor desempleo tienen una mayor posibilidad de tener mas viviendas seleccionada para la muestra, por ejemplo la Provincia de Bolívar tiene un mayor número de viviendas en la muestra frente a la Provincia de los Ríos porque la tasa de desempleo de Bolívar es menor que la Provincia de los Ríos y que el tamaño de la población no es el único dato importante a pesar que La provincia de los Ríos es más Grande que la Provincia de Bolívar.
En el caso de la Zonal Litoral se discute que el dato usado de desempleo es un **dato atípico** debido a que en el año 2022 recién salíamos de la Pandemia del 2020 y existía un mayor desempleo, sin embargo se expone que el desempleo para la Provincia de Santo Domingo para el ejercicio es del 16%, mientras que en la encuesta de EMPLEO, el desempleo para el cálculo de la muestra es del 2.53%, que es la encuesta que publica los datos Oficiales del país en el desempleo, por tanto hay una diferencia muy grande porcentual de los datos usados para el tamaño de la muestra.
- Cobertura, se expone que el diseño muestral busca reducir recursos, agrupando en un conglomerados un promedio de 60 a 80 viviendas, sin embargo nuevamente la zonal Litoral refuta que la muestra actual de ENCIET se trabaja más en sectores fuera de sede y en sectores más disperso, lo que implica un mayor esfuerzo de recorridos por parte del personal para cumplir con las cargas de trabajo, por este motivo los contratistas de vehículos solicitan un aumento del valor pagado diario, a su vez implica un mayor gasto de tiempo y recursos.
- Próximos retos, algo que se reconoce es que se puede realizar aun mejoras en la forma de calcular la muestra, tomando en consideración los datos actuales de la encuesta de Nueva Fuerza de Trabajo ENCIET.

Laura Tierra Responsable de Proceso Matching presentó lo siguiente los siguientes temas:

- Introducción al proceso de Matching de todas las zonales.
- La utilización de la página web para la verificación de cédulas en el proceso matching.
- Para el próximo año se estará implementando el matching automático a través del SIPE, pero se tiene pendiente como sería el proceso cuando son los formularios físicos.

Melissa Espinoza responsable de Gestión de Clasificaciones y Nomenclaturas Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo presenta algunos datos de las actividades realizadas en ENCIET:

- Para la generación de muestras de codificación para el primer periodo ejecutan el 25% de la base y para el periodo 2 y 3 ejecutan una muestra del 20% para cada zonal.
- El porcentaje de errores a lo largo de estos meses se obtuvieron los siguientes datos:
 - 31% DICA,
 - 30% DISUR,
 - 29% DILIT Y
 - 10% DICEN.

Día 27/11/2025

El equipo Técnico de Planta Central se realiza una exposición de las diferentes actividades realizadas, de las cuales se expone lo siguiente:

- Se hace una revisión del cronograma de trabajo del mes de diciembre.
- Proceso de elaboración de la programación para supervisión nacional.
- Presentación del visualizador de cobertura para seguimiento de carga, efectividad y novedades, se explica que la información se actualiza 8 veces al día.
- Con esto finaliza el taller y se llegan a acuerdos que se recibirán por correo en los posteriores días.
- Agradecimiento por parte de responsable Nacional y responsables Zonales.



Foto 2-3: Equipo Zonal y Equipo Nacional ENCIET

CONCLUSIONES:

Se realizó el taller durante los días previstos para tratar los diferentes temas de la agenda, en el mes diciembre se convocará a una reunión virtual sobre los empalmes con ENEMDU-ENCIET.

Se tiene previsto una capacitación del formulario de diciembre del 01 al 04 de diciembre 2025, para el proceso de Matching al momento de tener automatizado se debe tomar en cuenta el levantamiento en físico.

Se agradece todo el esfuerzo realizado por las diferentes zonales para cumplir con el proyecto y objetivo de la encuesta ENCIET de acuerdo a recomendaciones internacionales de la CIET 19, CIET 20 Y CIET 21.

RECOMENDACIONES:

Se recomienda, realizar una publicación de los datos obtenidos de la nueva encuesta de Fuerza de Trabajo, en los diferentes aspectos de datos obtenidos como:

- Metodología para el cálculo de la Tasa de desocupación.
- Publicación del diseño muestral y datos de la Muestra usada en ENCIET.

También se recomienda para posteriores procesos de ejecución de proyectos, invitar al personal de Administrativo y Financiero para solventar las dudas sobre temas de contratación y uso de recursos.

DEPARTAMENTO FINANCIERO:

- Se adjunta Memorando de autorización.
- Se adjunta detalle de facturas de los días de comisión respecto a gastos personales de alimentación y hospedaje.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA			
FECHA dd-mmm-aaa	24-11-2025	27-11-2025	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	07:00	17:00				
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
Aéreo	Latam	Guayaquil – Cuenca - Guayaquil	24-11-2025	07:00	27-11-2025	17:00

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

NOMBRE: Eliut Estupiñán Córdova
Analista de Operación de Campo 1 Zonal

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: Joffre León Veas
Responsable CZ8L Gestión Operaciones de Campo

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

NOMBRE: María Vanessa Zambrano Zambrano
Coordinadora Zonal 8