

**COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO**

Institucion:	064	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS Y CENSOS	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc		
U. Ejecutora:	0003	COORDINACION ZONAL 3 - INEC	Fecha Elaboración	No. CUR	No. Original	
Unid. Desc:	0000		030	010	2019	8131
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento	No.	No. Expediente		
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		RENDICION DE FONDOS SIN DETALLE DE FACTURAS	6	2683		

Clase de Registro:	REGULARIZACIÓN	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:	1121501 FTE 1 ANTICIPO VIATICOS CORRIENTES RECURSOS FISCALES			
Comprobante	GASTOS	Numero Operación				0
Beneficiario:	1865034060001	COORDINACION ZONAL 3 - INEC				

**AFECTACION PRESUPUESTARIA**

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
55	00	000	003	530303	1801	001	0000	0000	Viaticos y Subsistencias en el Interior	247.90
<b>TOTAL PRESUPUESTARIO</b>										<b>247.90</b>
IVA										<b>0.00</b>
<b>SUB - TOTAL</b>										<b>247.90</b>
<b>RETENCIONES IVA</b>										<b>0.00</b>
<b>TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO</b>										<b>0.00</b>
<b>TOTAL A PAGAR</b>										<b>247.90</b>

**SON:** DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE DOLARES CON 90/100 CENTAVOS

**DESCRIPCION:** Rendición de la Entidad:64-3-0 No de fondo: 201 No Entrada: 1991

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 30/10/2019	ANALISTA DE CONTABILIDAD 1	CONTADORA
	Funcionario Responsable	Director Financiero

 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 280-INEC-CZ3C-GOPZ-19 ✓	FECHA DE SOLICITUD: 16/10/2019 ✓
--	-------------------------------------

VIÁTICOS	X	MOVILIZACIONES		SUBSISTENCIAS		ALIMENTACIÓN		NO REQUIERE PAGO		No. PERMISO
----------	---	----------------	--	---------------	--	--------------	--	------------------	--	-------------

**DATOS GENERALES**

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR SANTANA FIALLOS MILTON MARIANO - 1802008639 ✓	PUESTO QUE OCUPA: SERVIDOR PÚBLICO DE APOYO 2 ✓
--	--

CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL Pallatanga-Cumanda- Cajabamba-Chimborazo ✓	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR UNIDAD DE OPERACIONES DE CAMPO ✓
---	---

FECHA SALIDA (dd-mmm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mmm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)
21/10/2019 ✓	08H00 ✓	25/10/2019 ✓	17H00 ✓

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:  
 SANTANA FIALLOS MILTON MARIANO

**DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE**

Mediante Memorando Nro. INEC-CZ3C-2019-2637 -M, el señor Coordinador autoriza el plan de trabajo de supervisión del personal del operativo de campo de la encuesta ESPAC 2019 correspondiente al mes de octubre en la provincia de Chimborazo. ✓

**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 CONTRATADO ✓	Ambato-Pallatanga ✓	21/10/2019 ✓	08H00 ✓	21/10/2019	11H30
TERRESTRE	VEHÍCULO CONTRATADO ✓	Cajabamba - Ambato ✓	25/10/2019	15H00	25/10/2019 ✓	17H00 ✓

*4 viáticos*

**DATOS PARA TRANSFERENCIA**

NOMBRE DEL BANCO: BANCO PICHINCHA	TIPO DE CUENTA: CUENTA DE AHORROS	No. DE CUENTA: 3776597100
--------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------

<b>FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE</b>    NOMBRE DE LA O EL SERVIDOR MILTON SANTANA	<b>FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE</b>    NOMBRE DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE ING. ALEXANDRA SOLIS
---	---

<b>FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO</b>    NOMBRE DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO ING. FERNANDO GOYES	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.  <ul style="list-style-type: none"> <li>De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes</li> <li>El informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio institucional</li> </ul> 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.
--	--

Nº FORMULA

30% \$ 96,00 → \$ 96,00  
 4 viáticos \$ 320,00  
 70% \$ 224,00 → Gato \$ 151,90  
 \$ 320,00 \$ 247,90

**INFORME DE LICENCIA CON REMUNERACION**

Nro. SOLICITUD LICENCIA CON REMUNERACION  280-INEC-CZ3C-GOPZ-19 ✓	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)  28/10/2019 ✓
---	--

**DATOS GENERALES**

APELLIDOS - NOMBRES DEL SERVIDOR SANTANA FIALLOS MILTON MARIANO (1802008639) ✓	PUESTO SERVIDOR PUBLICO APOYO 2 ✓
CIUDAD - PROVINCIA DE LA COMISION Pallatanga-Cumanda-Cajabamba-Chimborazo ✓	NOMBRE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR UNIDAD DE OPERACIONES DE CAMPO ✓

SERVIDORES QUE INTEGRAN LA COMISION:  
MILTON SANTANA ✓

**INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS**

**OBJETIVO:**

- Supervisión operativo de campo del proyecto ESPAC 2019 primera jornada, con el objeto de garantizar el cumplimiento de la metodología de investigación y tener información de buena calidad. Mediante Memorando Nro. INEC-CZ3C-2019-2637 -M, el señor Coordinador autoriza el plan de trabajo de supervisión al personal del operativo de campo de la encuesta ESPAC 2019 correspondiente al mes de octubre en la provincia de Chimborazo, contemplado en el Plan de Dirección del Proyecto Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua aprobado por el seño Director Ejecutivo con Memorando Nro. INEC-INEC-2019-0845-M. ✓

**ACTIVIDADES CUMPLIDAS**

**Lunes 21.-** ✓Pallatanga- La salida fue a las 12H00 por que no llegaba los cuestionarios de Planta Central

- Revisión de cuestionarios y cartografía entregada al Supervisor.
- Solución de casos especiales.
- Reunión con los dos equipos de las observaciones encontradas en campo.

**Martes 22.-** ✓Pallatanga-Juan de Velasco

- Reconocimiento de los cuatro vértices del segmento 09570 Cantón Pallatanga, Parroquia Juan de Velasco, localidad Panza redonda y segmento 09704 de Villa bamba Alto.
- Se observa el registro de la información en el cuestionario ESPAC 0.2
- Se observa 2 entrevistas al señor Christian Hurtado
- Se observa la delimitación, codificación y rayado de los terrenos en la orto foto.
- Verificación de información del precio del estiércol por toneladas.
- Reunión con equipo de las observaciones encontradas en campo.
- Revisión de 8 cuestionarios.
- 

**Miércoles 23.-** ✓Cumanda La Isla

- Reconocimiento de los cuatro vértices de los segmentos 00043 y 00044 de Cumanda, Localidad Buenos Aires
- Se observa el llenado del cuestionario ESPAC 0.2
- Se observa y se acompaña a 4 entrevistas a la señorita Johanna Fonseca (llenado del cuestionario ESPAC 0.1)
- Se observa la delimitación, codificación del uso del suelo de los cultivos y rayado de los terrenos en la orto foto.
- Revisión de 10 cuestionarios.
- Revisión y validación del sistema EXPERTO con la señora Gladys Chachapoya

**Jueves 24.-** ✓Cumanda

- Reconocimiento de los cuatro vértices de los segmentos 00017 y 00022 de Cumanda, Localidad San Vicente y San Jacinto
- Se observa el llenado del cuestionario ESPAC 0.2
- Se observa 3 entrevistas al señor encuestador Edgar Borja el SM 00022 de Cumanda Localidad San Jacinto.
- Revisión de 8 cuestionarios
- Reunión con los equipos sobre las novedades encontradas en la Supervisión Zonal
- Solución de casos especiales.

La hora de salida desde Cumanda hacia Riobamba fue a las 07H00

**Viernes 25.**—Riobamba- Cajabamba

- Asistir a Reunión con Autoridades de la comunidad de Calpi Loma.
- Solución de casos especiales.
- Revisión de cuestionarios.
- Revisión y validación del sistema EXPERTO con el señor Victor Villacis

A continuación los problemas encontrados y soluciones dadas en la observación y revisión de formularios

problema	solución
<p>En la revisión de cuestionarios se observa gran cantidad de errores, falta registrar observaciones cultivos transitorios. Registro erróneos en el cuestionario. No Leen los encabezados ni miran los flujos para evitar omisión en la información. No se localiza a los informantes en los segmentos de intervención. En el cuestionario ESPAC 0.1 existe errores de Flujo. El personal que participa en el operativo de campo es un 90% nuevo y que no han participado en encuestas</p>	<p>En las reuniones técnicas efectuadas con el equipo por las noches, se recalcó que tengan más cuidado al momento de su diligenciamiento, que lean los encabezados, sigan los flujos, registren observaciones en los cultivos transitorios para cubrir el periodo de referencia y que el flujo errado no lo tomen en cuenta. Para localizar a las personas productoras se tiene que trasladar a otras localidades o cantones distantes para levantar la información, lo cual conlleva mucho tiempo.</p>
<p>Se presenta problemas en la comunidad de Calpi Loma SM 04028 las personas no acceden a dar información, muy groseras y no quieren saber nada del Gobierno. Igual manera en la Parroquia Columbe comunidad el Tanque y Cantón Guamate San Rafael Alto las personas no quieren colaborar con la información</p>	<p>Se conversó el señor Milton Robalino Teniente Político de Calpi, el cual se comprometió ayudarnos el día Martes 29 de octubre Se socializó con el Presidente de la comunidad el Tanque señor Arturo Sislema y el señor Carlos Caizaguano Presidente de la Junta Parroquial de Colta, igual nos acompañará el día martes el Teniente Político de Columbe para levantar la información.</p>
<p>Revisión y validación del sistema EXPERTO, reporta errores de rendimientos, códigos diferentes registrados en el capítulo 2 con el 4. En el capítulo 7 se registra 2 que no existe ganado y refleja como error. El costo del estiércol en el sistema tiene un rango máximo el precio de \$84 dólares por tonelada, cuando el agricultor paga hasta \$150. El ciclo de la papa chaucha reporta error registra que sembró en Noviembre de 2018 y cosechó en Febrero de 2019</p>	<p>Con las actualizaciones enviadas por Planta Central se corrige estos errores y en las validaciones realizadas en la supervisión Zonal se corrige con los cuestionarios revisados, a veces por mal digitado por el revisor de control de calidad</p>
<p>➤ En esta jornada existen 4 segmentos de estrato 3 y cuatro con mucho minifundio en las jurisdicciones de Flores, Cacha, San Andres, Villa la Unión .</p>	<p>Se solicito al Director de las Estadísticas Agropecuarias se realice la sub división para poder salir con la carga asignada a los equipos</p>
<p>➤ Los Dispositivos EDAS presentan problemas se cuelgan no se puede registrar las coordenadas, son equipos que ya han cumplido su vida útil.</p>	<p>Se ha optado en instalar la aplicación Avenza en los celulares del personal que ha sido de mucha utilidad para llegar a los SM, en algunos SM se tuvo que tomar las coordenadas de la orto foto.</p>

Con todas las novedades y observaciones encontradas en campo, se socializaba con los 6 equipos de campo los errores encontrados y que tomen muy en cuenta estas observaciones para que no vuelvan a reincidir en los mismos.

#### NOVEDADES ACTUALIZACION CARTOGRAFICA.

En el Cantón Pallatanga Parroquia San Francisco de Trigo loma localidad Villa bamba el mapa nos da un SM diferente al que está en la orto foto el SM 09704, el cual hasta poder identificar se perdió tres horas de tiempo.

**CONCLUSIONES:**

Los señores encuestadores asignados para este levantamiento de información, que fueron supervisados cumplen con la metodología de la encuesta.

En la primera fase se trabaja con el personal completo.

Pese al control implementado, existen inconsistencias, errores u omisiones de la información y falta de observaciones, el personal que participa en el operativo de campo en un 90% es nuevo y no ha participado en encuestas.

Se ha realizado la revisión de cuestionarios levantados en la provincia de Chimborazo, en la cual existió omisión, gran cantidad de errores, inconsistencia y falta de observaciones que registrar.

En algunas localidades las personas desconocen de la encuesta.

Se cumple con la planificación programada para la primera jornada.

Los dispositivos EDAS ya cumplieron su vida útil se encuentran obsoletos.

**RECOMENDACIONES:**

La supervisión es muy necesaria para que la información registrada sea de calidad y se pueda corregir errores, inconsistencias, y omisión de la información.

Que al término de cada jornada se re instruya a todo el personal de todas las observaciones encontradas en campo para que unifiquen criterios y tengan claro las preguntas del formulario.

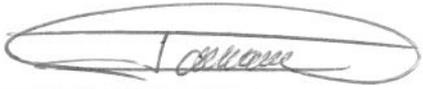
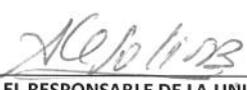
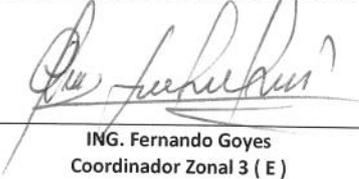
Que para la capacitación del personal se cuente con el número suficiente de personal.

Se recomienda que se asigne un rubro para difusión.

Se recomienda que se realice la adquisición de nuevos dispositivos para poder registrar las coordenadas que proporcione el equipo.

**Nota:** Se adjunta las siguientes facturas:

FECHA	FACTURA/NOTA DE VENTA N°	DESCRIPCION	VALOR	OBSERVACIONES
21/10/2019	001-001-000021639	Corvina + limonada	\$10.25	
21/10/2019	001-001-000019967	Churrasco + cola	\$6.00	
22/10/2019	001-001-000019970	Desayuno	\$4,00	
22/10/2019	001-001-000019975	Churrasco + cola	\$6.00	
23/10/2019	001-001-000000201	Hospedaje del 21 y 22 Octubre	\$33,60	
23/10/2019	001-001-000019977	Desayuno	\$4,00	
23/10/2019	002-001-000001598	Caldo de salchicha, fritada cola	\$10,00	
23/10/2019	001-001-000003294	Asado mixto + gatorade	\$8,25	
24/10/2019	002-001-000001599	Caldo de salchicha, fritada cola	\$7.00	
24/10/2019	001-001-000008296	Ceviche mixto + cola	\$10.00	
24/10/2019	002-001-000005159	Chuleta + cola	\$8.00	
25/10/2019	007-001-000000516	Hospedaje del 23 y 24 Octubre	\$44.80	
25/10/2019	001-001-0000015811	Hornados	\$8.00	
		<b>TOTAL:</b>	<b>159,90</b>	

ITINERARIO		SALIDA	LLEGADA	NOTA		
FECHA dd-mmm-aaa		21/10/2019 ✓	25/10/2019 ✓	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en la Comisión, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento de la licencia según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios		
HORA hh:mm		12H00 ✓	17H00 ✓			
Hora Inicio de Labores el día de retorno		07H00 ✓				
TRANSPORTE UTILIZADO			SALIDA		LLEGADA	
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, otros)	NOMBRE DEL TRANSPORTE	RUTA	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
TERRESTRE	Vehículo Contratado ✓	Ambato-Pallatanga ✓	21/10/2019 ✓	12H00 ✓	21/10/2019 ✓	15H00 ✓
TERRESTRE	Vehículo Contratado ✓	Cajabamba - Ambato ✓	25/10/2019 ✓	16H00 ✓	25/10/2019 ✓	17H00 ✓
NOTA: En caso de haber utilizado transporte público aéreo o terrestre, se deberá adjuntar obligatoriamente los pasajes a bordo o boletos, de acuerdo a lo que establece el artículo 19 del Reglamento para pago de Viáticos, Subsistencias y Movilización.						
OBSERVACIONES						
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO			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			
Milton Santana						
FIRMAS DE APROBACIÓN						
FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE			FIRMA DE LA O EL COORDINADOR ZONAL 3			
						
NOMBRE DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE			ING. Fernando Goyes Coordinador Zonal 3 ( E )			
Ing. Alexandra Solis						