

CONVOCATORIA

REUNION: viernes 6 de marzo del 2015

La Encuesta Nacional de Trabajo Infantil – ENTI, realizada durante el año 2012, es parte del proceso de análisis de la calidad de la producción estadística, cuyo fin es otorgar un grado de calidad a las operaciones estadísticas de base.

El proceso de certificación es liderado por un grupo de expertos provenientes de la FLACSO en coordinación con la DIES. Las actividades que deben cumplirse para otorgar un grado de calidad a la ENTI, son las siguientes:

La organización de las jornadas de reuniones técnicas ha sido establecida de acuerdo a las actividades principales establecidas para el desarrollo de una encuesta:

1. **PLANIFICACIÓN, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN** (Planificación, Diseño estadístico, Diseño muestral, Cartografía, desarrollo de instrumentos, prueba piloto y ajuste de instrumentos)
2. **LEVANTAMIENTO** (Preparación y/o actualización cartográfica, preparación para la recolección, recolección)
3. **PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS** (crítica y codificación, ingreso de la información, validación, factores de expansión, tabulación e indicadores, análisis)
4. **DIFUSIÓN Y ARCHIVO** (Generación de productos de difusión, compilación de documentación, administración del repositorio)

En este sentido, me permito solicitar a Ud. se delegue a las compañeras:

Marisol Carrasco – Responsable Zonal - Encuesta

Nancy Benavides – Responsable Zonal - Enlistamiento.

De manera que nos puedan acompañar el día viernes a las 11:00 de la mañana en las instalaciones de Planta Central en la DIES.

INFORME DE REUNION

AYUDA MEMORIA

Luego de la convocatoria emitida por el Director de la Dirección de las Socio-demográfica Matemático Andrés Alban asistimos para conformar el equipo de trabajo el mismo que estuvo conformado por las siguientes personas:

EQUIPO CERTIFICADOR DE LA FLACSO:

1. Antonia Febrer
2. Estevan Suarez

3. Paola Betancourt

ADMINISTRACION CENTRAL

1. Andrés Alban
2. Bolívar Sotomayor
3. Paola Vallejo
4. César Vicuña
5. Daniel Aldaz

COORDINACION ZONAL 9 INEC

1. Marisol Carrasco
2. Nancy Benavides

La reunión estuvo liderada por el Matemático Andres Alban Director de las Socio-demográficas quien solicito se informe de todo el Proceso realizado tanto en la Fase de Enlistamiento como el Levantamiento de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil.

Exposición realizada por Nancy Benavides Responsable de la fase de Enlistamiento:

ENCUESTA NACIONAL DE TRABAJO INFANTIL FASE DE ENLISTAMIENTO

La fase de Enlistamiento se dio inicio por primera vez dentro del Proceso de Actualización Cartográfica para el levantamiento de la Encuesta de Trabajo Infantil .

1. Objetivo General

Actualizar los datos nacionales con la finalidad de obtener una efectividad de selección de viviendas y hogares, y conseguir mayor cobertura nacional, con esta información se obtendrá datos actualizados de sexo, edad y dirección.

2. Objetivo Específico

Investigar datos reales de todos los miembros del hogar niñas, niños y adolescentes que estén comprendidos en los rangos de edad de 4 a 19 años relacionados con el nombre, sexo y edad.

TIEMPO DE EJECUCION

Fecha de inicio: 2 de julio del 2012

Fecha de finalización: 7 de septiembre del 2012

FORMULARIO DE MUESTRA Y COBERTURA DE VIVIENDAS ENTI 2012

ENCUESTA NACIONAL DE TRABAJO INFANTIL 2012										07/11/12	
MUESTRA Y COBERTURA DE VIVIENDAS ENTI 2012											
REGIONAL: Norte		1.00		ZONA: 999						RESULTADO ENTREVISTA:	
PROVINCIA: Napo		15		SECTOR: 002		IDENTIFICACION: 150352999002				CAMBIO CARTOGRAFICO:	
CANTON: ARCHIDONA		03		AREA: 2.00		DOMINIO: 15				PROB. DILIGENCIAMIENTO:	
PARROQUIA: COTUNDO		52								INFORMANTE NO DÓNEO	

No. ORDEN	MANZANA LOCALIDAD	EDIFICIO	No. VV. ORIGINAL SECTOR	CALLE	No. MUNICIPIO	PISO	JEFE DE HOGAR	No. PERI.	RESULTADO ENTREVISTA	CAMBIO CARTOGRAFICO
1	004	3	3	VIA ASFALTADA A COSANGA		1	CARMEN PUNCAJA	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	004	22	19	SENDERO A LA ESCUELA		1	FELIX CHONGO	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	004	45	41	VIA ASFALTADA A COSANGA		1	HUMBERTO LUMMA	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	004	42	38	VIA ASFALTADA A COSANGA		1	ANIBAL CHANUNGA	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	004	40	37	LA MERCED DE JONDACHI		1	MOISES HUATATOCA	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	004	7	7	VIA ASFALTADA A COSANGA		1	GALO ALVARADO	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	004	33	30	LA MERCED DE JONDACHI		1	JUAN SANCHEZ	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	004	36	33	LA MERCED DE JONDACHI		1	MARIA IMBAQUINGO	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	004	20	17	SENDERO A LA ESCUELA		1	MAYRA SHIGUANGO	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	003	51	47	VIA ASFALTADA A COSANGA		1	EDUARDO BENJAMIN TAPUI TANGILA	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	002	81	76	VIA A COSANGO		1	GRACIELA VASQUEZ	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	002	82	77	VIA A COSANGO		1	KLEBER CALUMNIA	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	002	84	79	VIA A COSANGO		1	EDMUNDO CALPA	7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	002	83	78	VIA A COSANGO		1	LEONIDAS CASUAL	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	002	89	83	VIA A COSANGO		1	ROSA LEMA	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	003	70	67	VIA A COSANGA		1	MARCELINO HARO	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	003	72	69	VIA A COSANGA		1	ANGEL QUILLUMBA	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

OBSERVACIONES: _____

Página 1

DINME - MS TOTAL VIV. COMPLETAS
Cart. CENSO 2010 TOTAL VIV. INVESTIGADAS

LOGISTICA

Actividades que se realizaron del 30 de julio al 03 de agosto del 2012

Conformación de Equipos de Campo:

1. Supervisor de campo
- 3 Enlistadores
- 1 Vehículo

No. de Equipos de Campo

De acuerdo a la Muestra de los sectores seleccionados el requerimiento planificado fue de 8 Equipos de campo

Cronograma y asignación de cargas de trabajo

Como Responsable de la fase de Enlistamiento planifique el Operativo de Campo de acuerdo a la selección de la muestra en un Cronograma por jornadas con la asignación de cargas de trabajo para cada uno de los señores Enlistadores con 3 días de descanso entre jornadas. Cronograma que era enviado a la Dirección de Cartografía para su

conocimiento y utilizado para programar la supervisión nacional por parte del personal de esta Dirección.

El Cronograma estuvo planificado de la siguiente manera:

JORNADA 1: 06 al 15 de agosto del 2012 (10 días)

JORNADA 2: OPERATIVO DE CAMPO QUITO 20 al 22 de agosto del 2012

JORNADA 2: 24 al 31 de agosto del 2012

OPERATIVO ESPECIAL: 06 al 08 de septiembre del 2012

La carga de trabajo para cada uno de los Señores Enlistadores fue de 2 sectores/día, que se debía verificar y actualizar 24 viviendas de acuerdo al MyC; 20 viviendas originales y 4 viviendas de reemplazo.

JORNADA 1.

OPERATIVO DE CAMPO-QUITO

ENTI - DZN1														
ENLISTAMIENTO														
PRIMERA JORNADA														
06-ago					07-ago					08-ago				
Equipo	Enlistador	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio
1	1	Carchi	Urbano	040150001007	Tulcán	Carchi	Rural	040150999002	Tulcán	Carchi	Rural	040550999016	San Gabriel	Carchi
	2	Carchi	Urbano	040150002001	Tulcán	Carchi	Rural	040150999006	Tulcán	Carchi	Rural	040550999018	San Gabriel	Carchi
	3	Carchi	Urbano	040150002008	Tulcán	Carchi	Rural	040150999008	Tulcán	Carchi	Rural	040550999021	San Gabriel	Carchi
	1	Carchi	Rural	040150999002	Tulcán	Carchi	Rural	040161999002	Santa Marth	Carchi	Rural	040550999023	San Gabriel	Carchi
	2	Carchi	Rural	040150999006	Tulcán	Carchi	Rural	040155999002	Pioter	Carchi	Rural	040550999027	San Gabriel	Carchi
	3	Carchi	Rural	040150999008	Tulcán	Carchi	Rural	040553999003	Fernandez S	Carchi	Rural	040550999029	San Gabriel	Carchi
10-ago					11-ago					12-ago				
Equipo	Enlistador	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio
1	1	Imbabura	Rural	100150999001	San Miguel d	Imbabura	Urbano	100150001001	San Miguel d	Imbabura	Rural	100152999008	Angochagua	Imbabura
	2	Imbabura	Rural	100150999011	San Miguel d	Imbabura	Urbano	100150001008	San Miguel d	Imbabura	Rural	100152999016	Angochagua	Imbabura
	3	Imbabura	Rural	100150999021	San Miguel d	Imbabura	Urbano	100150002002	San Miguel d	Imbabura	Rural	100154999001	La Esperanza	Imbabura
	1	Imbabura	Urbano	100150001001	San Miguel d	Imbabura	Rural	100150999029	San Miguel d	Imbabura	Rural	100154999009	La Esperanza	Imbabura
	2	Imbabura	Urbano	100150001008	San Miguel d	Imbabura	Rural	100151999002	Ambuqui	Imbabura	Urbano	100150002010	San Miguel d	Imbabura
	3	Imbabura	Urbano	100150002002	San Miguel d	Imbabura	Rural	100151999013	Ambuqui	Imbabura	Urbano	100150002006	San Miguel d	Imbabura
14-ago					15-ago									
Equipo	Enlistador	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio	area2000	identif	Nombre Ciudad/Parroq					
1	1	Imbabura	Urbano	100450008007	Otavallo	Imbabura	Urbano	100150030004	San Miguel de Ibarra					
	2	Imbabura	Rural	100458001001	San Rafael	Imbabura	Urbano	100150031002	San Miguel de Ibarra					
	3	Imbabura	Rural	100458999004	San Rafael	Imbabura	Urbano	100150031007	San Miguel de Ibarra					
	1	Imbabura	Urbano	100150030004	San Miguel d	Imbabura	Urbano	100450009002	Otavallo					
	2	Imbabura	Urbano	100150031002	San Miguel d	Imbabura	Urbano	100450009007	Otavallo					
	3	Imbabura	Urbano	100150031007	San Miguel d	Imbabura	Urbano	100450931006	Otavallo					

JORNADA 2.

OPERATIVO DE CAMPO-QUITO

SEGUNDA JORNADA														
20-ago					21-ago					22-ago				
Equipo	Enlistador	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio	area2000	identif	Nombre Ciu	dominio
5	1	Pichincha	Urbano	170150219003	Quito	Pichincha	Urbano	170150238004	Quito	Pichincha	Urbano	170150259009	Quito	
	2	Pichincha	Urbano	170150224011	Quito	Pichincha	Urbano	170150245002	Quito	Pichincha	Urbano	170150266002	Quito	
	3	Pichincha	Urbano	170150231003	Quito	Pichincha	Urbano	170150252007	Quito					
	1	Pichincha	Urbano	170150238004	Quito	Pichincha	Rural	170160917003	El Quinche					
	2	Pichincha	Urbano	170150245002	Quito	Pichincha	Rural	170175999009	Pifo					
	3	Pichincha	Urbano	170150252007	Quito	Pichincha	Rural	170157007004	Cumbaya					

El Supervisor de Campo fue la persona que controló el cumplimiento de la metodología de la Encuesta, quien a través del sistema y el análisis de los resultados de la observación, la revisión de los formularios, la supervisión y verificación de los reemplazos,

identifico los aspectos del levantamiento para mejorar la información y su apoyo al equipo de Enlistadores.

SUPERVISION NACIONAL Y ZONAL

En la fase de Enlistamiento se tuvo Supervisión a nivel Nacional como Zonal en todo el operativo como es : Campo, Codificación y Digitación, supervisión que estuvo a cargo de los responsables Zonales.

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION

Se consideraron tres fases que forman parte del procesamiento: Crítica, Codificación y Digitación de los datos, las cuales se realizaron en forma paralela a la toma de la información, en cada una de las Direcciones Zonales, actividades que iniciaron un día posterior a las de campo.

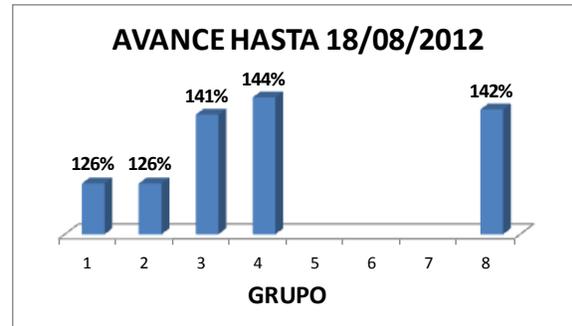
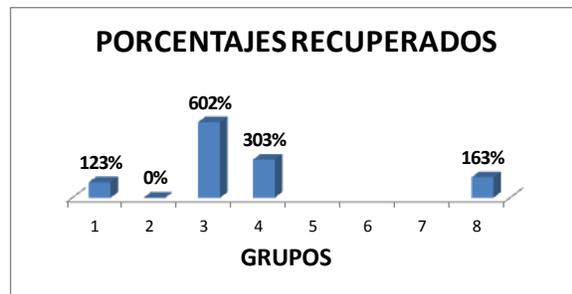
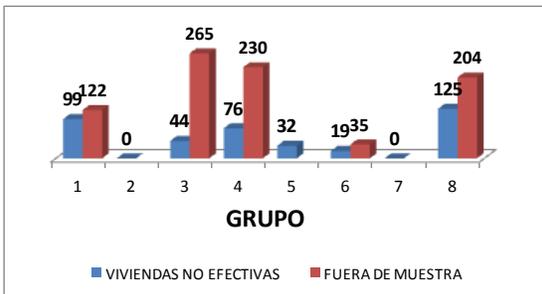
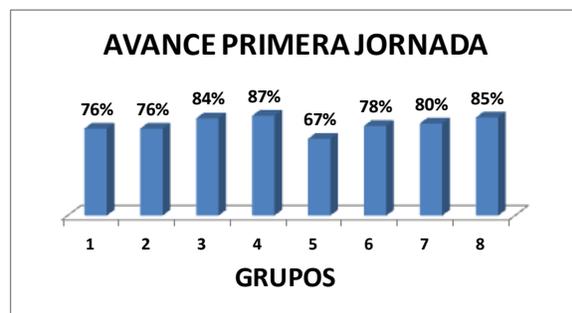
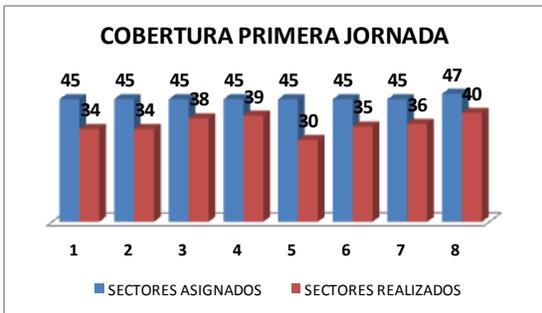
La Crítica-Codificación.- El Responsable Zonal, para la fase de Crítica-Codificación, tuvo la obligación de garantizar, que se cumplan todas las actividades, el análisis que fue realizado, entre toda la información receptada, antes de que el formulario diligenciado pase a la fase de digitación.

Ingreso de la información.- El ingreso de la información se la realizó mediante digitación, a través de un sistema informático (Aplicativo) que fue realizado de acuerdo al formulario a ser diligenciado por parte de la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación DITIC. El Sistema Informático estuvo desarrollado de acuerdo a la plataforma tecnológica que posee el INEC.

INDICADORES DE GESTION ENTI-ENLISTAMIENTO

Para informar los avances de trabajo y de acuerdo a Directrices enviadas por la Dirección de Cartografía se remitían Indicadores para su evaluación y análisis.

GRUPO	SECTORES ASIGNADOS	SECTORES REALIZADOS	VIVIENDAS NO EFECTIVAS	FUERA DE MUESTRA	SECTORES FUERA DE MUESTRA
1	45	34	99	122	-
2	45	34	0		-
3	45	38	44	265	-
4	45	39	76	230	-
5	45	30	32		-
6	45	35	19	35	2
7	45	36	0		3
8	47	40	125	204	-
TOTAL	362	286	395	856	5



ENCUESTA NACIONAL DE TRABAJO INFANTIL LEVANTAMIENTO DE LA ENCUESTA

Exposición realizada por Marisol Carrasco Responsable de la Encuesta:

1. Objetivo General

Actualizar los datos nacionales sobre trabajo infantil por abolir, relevando información sobre la edad de los niños, niñas y adolescentes y la naturaleza del trabajo.

2. Objetivo Específico

Garantizar información desglosada por sexo, grupo de edad, ubicación geográfica, y características socioeconómicas de los niños que trabajan.

Promover y brindar información actualizada para la erradicación del trabajo infantil, fundamentada en normas estadísticas internacionales vigentes que garanticen la medición del cumplimiento de leyes y reglamentos nacionales y comparabilidad internacional.

Garantizar información desagregada y exhaustiva sobre trabajo infantil por abolir y trabajo peligroso sobre los niños y niñas que trabajan.

Ser el insumo de datos estadísticos, que se constituyen en una herramienta esencial para formular políticas, planificar acciones, determinar la eficacia de la legislación vigente y de otras medidas orientadas a combatir el trabajo infantil

TIEMPO DE EJECUCION

Fecha de inicio: 2 de julio del 2012

Fecha de finalización: 31 de diciembre del 2012

ACTIVIDADES PRELIMINARES

Del 25 de septiembre al 11 de octubre del 2014

El proceso de capacitación para el personal de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil, inicia los días 9, 10, 11 de octubre de 2012, con la capacitación a los instructores en el auditorio de la Administración Central a cargo del Sr. José Jaramillo Responsable Nacional de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil ENTI-2012, con la participación de las Cuatro Regionales y en representación de la Regional Norte, asisten; Sra. Marisol Carrasco, Arq. Nancy Benavides, Ing. Norman Dávila y Sr. José Chávez.

CONVOCATORIA Y CAPACITACION

En los lineamientos se tiene establecido dar la capacitación a un total de 320 aspirantes durante una semana en las instalaciones de la Academia Militar Borja N° 3 para lo cual se tiene un listado con similar número de aspirantes facilitado por el Departamento de Talento Humano, pero el inconveniente se presenta el primer día de capacitación por la NO asistencia de todo el personal preseleccionado lo que significa una demora en los plazos establecidos en los lineamientos en total se cuenta el primer día con un total de ciento cincuenta (150) aspirantes es decir el 46.85% del personal preseleccionado, problema que es comunicado de inmediato a Talento Humano.

Ante el problema suscitado el Departamento de Talento Humano, facilita un nuevo grupo de personal preseleccionado el cual se va integrando en los días subsiguientes a la capacitación respectiva.

Cabe señalar que a pesar de los esfuerzos realizados esta solución resulta insuficiente por lo que se requiere dar tres cursos adicionales en el Auditorio de la Regional Norte durante los días 22, 23, 24, 25, 26 de octubre de 2012.

Una vez terminados los problemas de capacitación los cuales a pesar de todos los esfuerzos realizados, continúan siendo desfavorables, puesto que no se logra completar el mínimo de

Personal requerido. La Encuesta Nacional de Trabajo Infantil se enfrenta al problema de la publicación de las listas definitivas por parte de Talento Humano.

PERSONAL CAPACITADO

TIPO DE CONTRATO	DENOMINACION	CANTIDAD
SERVICIOS OCASIONALES	Asistente de responsable regional	1
SERVICIOS OCASIONALES	Digitadores	15
SERVICIOS OCASIONALES	Critico- Codificador	19
CONTRATO CIVIL	Supervisor de Equipo	28
CONTRATO CIVIL	Encuestador	76
TOTAL PERSONAL		139

CONTRATACIÓN DE VEHÍCULOS

La contratación de los vehículos es responsabilidad del departamento de Servicios Administrativos, el cual el día martes 23 de septiembre de 2012, facilita el listado de los vehículos disponibles para la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil ENTI-2012, en la cual se hace constar un total de 8 vehículos de los 45 requeridos para el normal desenvolvimiento del proyecto.

Ante esta situación las medidas de contingencia que se adoptaron fueron:

- ✓ Búsqueda de vehículos referidos por parte del personal ya conocido en la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil ENTI-2012.
- ✓ Publicación de un anuncio clasificado en uno de los periódicos de mayor circulación, en el que se indica la necesidad de parte del INEC de contratar vehículos.
- ✓ Colocación de afiches en establecimientos comerciales, paradas de buses del Distrito Metropolitano de Quito solicitando vehículos para trabajar en el INEC.
- ✓ El Sr. Chávez Asistente de la Encuesta, asume la responsabilidad de iniciar un recorrido por las paradas de camionetas y furgonetas, con la intención de reclutar los vehículos necesarios para la ejecución del proyecto.

RESULTADOS

Como resultado de estas medidas de contingencia se logra la contratación de 27 vehículos distribuidos de la siguiente manera.

Camioneta doble cabina 4x4	7
Camioneta doble cabina 4x2	15
Furgoneta 12 pasajeros 4x2	2
Jeep 5 pasajeros 4x2	1
Automóvil sedan 5 pasajeros	1
Minivan 7 pasajeros	1

MUESTRA

Administración central nos remite la muestra con 673 sectores seleccionados distribuidos en las 8 provincias y Zona No Delimitada (Las Golondrinas) distribuidas de la siguiente manera:

ENCUESTA NACIONAL DE TRABAJO INFANTIL ENTI-2012				
REGIONAL	No.	PROVINCIA	SECTORES 24 VIV. POR SECTOR	VIVIENDAS MUESTRA
NORTE	1	CARCHI	120	1920
	2	IMBABURA	133	2128
	3	PICHINCHA	109	1744
	4	ESMERALDAS	127	2032
	5	STO. DOMINGO	116	1856
	6	NAPO	15	240
	7	SUCUMBIOS	27	432
	8	ORELLANA	22	352
	9	ZONAS NO DELIMITADAS	4	64
			673	10768

LOGISTICA

Para la encuesta a realizarse durante el mes de noviembre de 2012, se inicio las actividades de planificación y logística con la reproducción del material cartográfico el día

lunes 24 de septiembre de 2012 en la unidad de actualización de la información cartográfica de los 673 sectores que conforman la muestra para la segunda fase de este proyecto.

En los días subsiguientes se inician las actividades por parte de los responsables de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil ENTI 2012 Sra. Marisol Carrasco en calidad de Responsable Regional y del Sr. José Chávez en calidad de Asistente del Responsable Regional, en la verificación de los LINEAMIENTOS de la encuesta, dado que en estos no se contempla la contratación de aulas para la capacitación de los aspirantes a Supervisores de Equipo, Encuestadores, Critico-Codificador, y Digitador.

Como consecuencia de este grave error se hace uso de los lazos de amistad del Personal de la Institución con directivos de varias Instituciones tanto Públicas como Privadas, con la finalidad de obtener los espacios necesarios para dar la capacitación a los aspirantes, se visito las siguientes instituciones:

INSTITUCIÓN	FUNCIONARIO REPRESENTANTE	CARGO	RESULTADO
Colegio Experimental Juan Pío	Dra. Fanny Rodríguez	Rectora	DESFAVORABLE
Academia Militar Borja Nº 3	Padre Henry León	Padre Director	FAVORABLE
Facultad De Ciencias Económicas	Eco. Marco Poso	Decano	DESFAVORABLE
Facultad de Filosofía Ciencias y Letras	Dr. Edgar Herrera	Decano	DESFAVORABLE
Facultad de Administración	Dr. Patricio Orcés Salvador	Subdecano	DESFAVORABLE
Colegio Consejo Provincial de	Dr. Silvana Briones	Rectora	DESFAVORABLE

Al obtener un resultado favorable de parte de la Academia Militar Borja Nº 3 se realiza un convenio en el cual el Instituto Nacional de Estadística y Censos se compromete a realizar actividades de inclusión de los alumnos de la Unidad Educativa en las Instalaciones de la Regional Norte mediante la modalidad de pasantías para los estudiantes de Segundo año de Bachillerato, mientras que ara participe a los estudiantes de tercer año de educación básica de las actividades que realiza el INEC a través del programa “El INEC VA A LA ESCUELA”, como una estrategia de vinculación de parte de las dos Instituciones con la Sociedad en general.

La Academia Militar Borja Nº 3 facilita un total de 6 aulas durante los días 15, 16, 17, 18 y 19 de octubre de 2012, para la capacitación de los aspirantes.

Conformación de Equipos de Campo

Ante los problemas de retraso en la entrega de los listados definitivos de parte de Talento Humano, los cuales llegan el día lunes 5 de noviembre se realiza conformación de los equipos con el personal aprobado en los diferentes cursos de capacitación, por lo que se retasa en cinco días el inicio del operativo de campo, arrancando el día sábado 10 de noviembre de 2012

Cargo	Cantidad	Total
Supervisor de equipo operativo de campo en Enlistamiento	1	27
Encuestador en Enlistamiento	3	76
Conductor	1	27
Total personal operativo de campo:		130

Cronograma y asignación de cargas de trabajo

Las cargas de trabajo para la presente fase, son las establecidas en El Lineamiento General de la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil 2012, en el cual se señala tácitamente que la carga de trabajo asignada por encuestador será de 4 encuestas diarias, con un total de 60 viviendas investigadas por equipo.

Primera Jornada

Inicio: 10 de noviembre 2012

Finalización: 14 de noviembre del 2012

Segunda Jornada

Inicio: 16 de noviembre 2012

Finalización: 20 de noviembre del 2012

Tercera Jornada

Inicio: 23 de noviembre 2012

Finalización: 27 de noviembre del 2012

Cuarta Jornada

Inicio: 30 de noviembre 2012

Finalización: 09 de diciembre del 2012

Ante la necesidad de cubrir los sectores faltantes se realiza un operativo adicional por lo que fue necesario realizar un ampliatorio en el contrato del personal de campo para cubrir los sectores faltantes.

Quinta Jornada

Inicio: 11 de diciembre 2012

Finalización: 15 de diciembre del 2012

Cada uno de los sectores remitidos de la muestra fueron distribuidos de la siguiente manera:

EQUIPO	IDENTIF	PROVIN	CANTON	PARROQ	ZONA	SECTOR	AREA
1	17015019300	PICHINCHA	QUITO	QUITO	193	005	
	17015020000	PICHINCHA	QUITO	QUITO	200	004	
	17015021900	PICHINCHA	QUITO	QUITO	219	003	
	17015022401	PICHINCHA	QUITO	QUITO	224	011	
EQUIPO	IDENTIF	PROVIN	CANTON	PARROQ	ZONA	SECTOR	AREA
2	17015018000	PICHINCHA	QUITO	QUITO	180	005	
	15015018700	PICHINCHA	QUITO	QUITO	187	005	
	17015023100	PICHINCHA	QUITO	QUITO	231	003	
	17015023400	PICHINCHA	QUITO	QUITO	234	004	
EQUIPO	IDENTIF	PROVIN	CANTON	PARROQ	ZONA	SECTOR	AREA
3	17015023800	PICHINCHA	QUITO	QUITO	238	004	
	17015024500	PICHINCHA	QUITO	QUITO	245	002	
	17015027200	PICHINCHA	QUITO	QUITO	272	001	
	17085099900	PICHINCHA	S.M.BANCOS	P.V.MALDONA	999	004	
EQUIPO	IDENTIF	PROVIN	CANTON	PARROQ	ZONA	SECTOR	AREA
4	17015010500	PICHINCHA	QUITO	QUITO	105	005	
	17015010600	PICHINCHA	QUITO	QUITO	106	006	
	17015012401	PICHINCHA	QUITO	QUITO	124	010	
	17015011800	PICHINCHA	QUITO	QUITO	118	001	
	17016390200	PICHINCHA	QUITO	GUALLABAMBA	902	003	

9 VIVIENDAS

DUPLAS

DUPLAS

10 VIVIENDA

El Supervisor de Campo fue la persona que controló el cumplimiento de la metodología de la Encuesta, quien a través del sistema y el análisis de los resultados de la observación, la revisión de los formularios, la supervisión y verificación de los reemplazos, identificó los aspectos del levantamiento para mejorar la información y su apoyo al equipo.

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION

Una vez terminada la investigación de campo se inicia el proceso de crítico-codificación y digitación simultáneamente, el mismo que se inicia el día lunes 12 de noviembre de 2012, con las siguientes cargas de trabajo.

Crítico-Codificación 24 formularios 1sector y medio

Digitación 30 formularios 2 sectores menos 2 formularios

El proceso que más inconvenientes tuvo en esta etapa es el de digitación dado que no se contó el aplicativo desarrollado en plenitud pues no permitió en muchos casos la información de los sectores que son parte de la muestra así como también hubo muchas inconsistencias en los parámetros requeridos por el aplicativo y que no aceptaba la información enviada desde campo.

Por lo que fue necesario rectificar el aplicativo en trece ocasiones de parte de DITIC siendo la última actualización enviada el día 26 de diciembre de 2012.

VALIDACIÓN

Para el proceso de validación se conto con todo el personal de critica codificación y digitación los días 26, 27 y 28 de diciembre de 2012 para lo cual también fue necesaria la firma de un ampliatorio en los contratos ocasionales de este personal ya que su contrato culmino el día 5 de diciembre de 2012.

Para la validación en si se hizo el requerimiento de la malla de validación insistentemente a la

Srta. María Belén Casares, misma que facilito dicha malla el día miércoles 26 de diciembre del 2012 a las 10:00 am.

Durante el proceso de validación se pudo observar que un alto porcentaje de los errores eran de parámetros de tiempo en la pregunta 69 del formulario en la cual se rescata el tiempo que los informantes dedican tiempo al no trabajo, es decir las actividades del hogar.

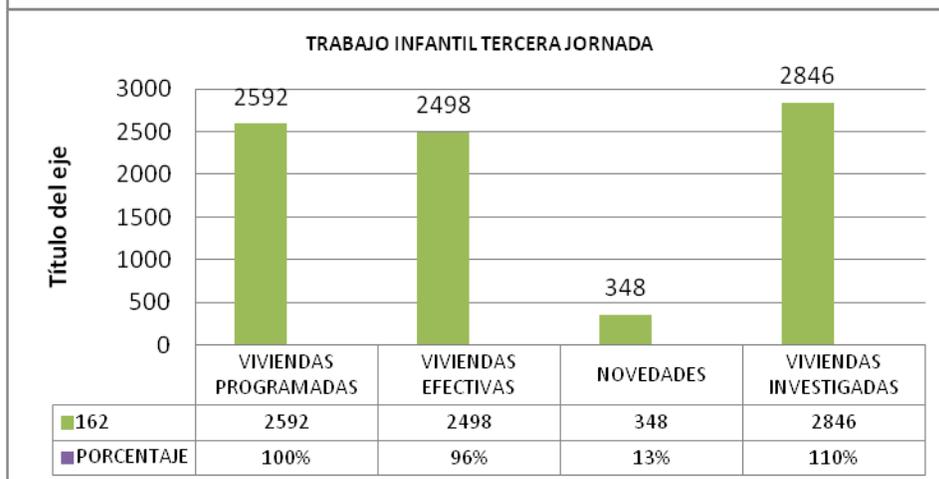
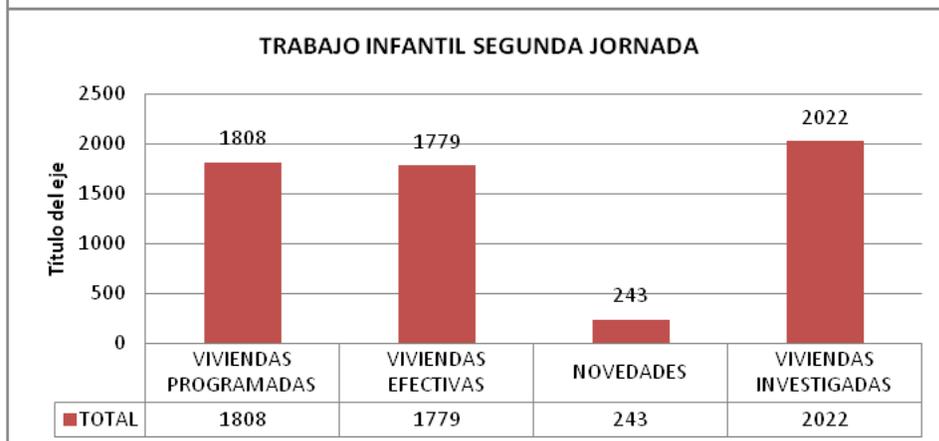
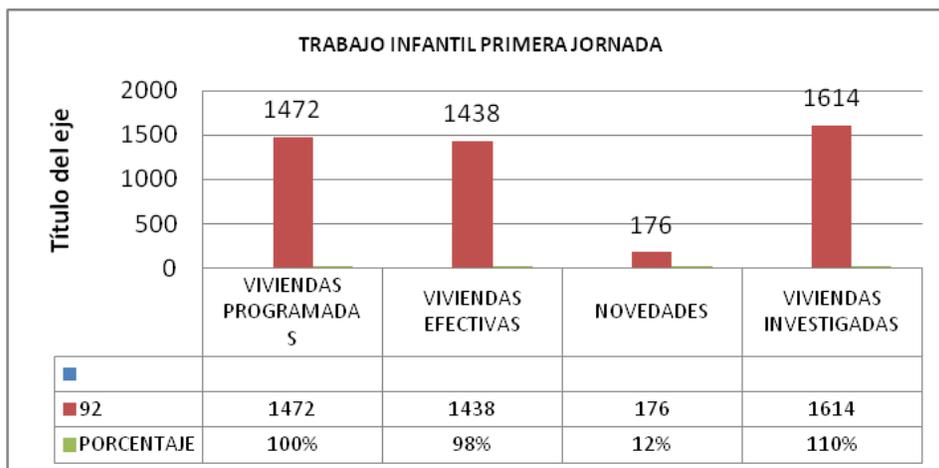
Estos errores si se los puede llamar así son como consecuencia que en ningún instante del operativo de campo ni en el proceso de crítica-codificación no se señalo al personal contratado de los parámetros establecidos, con lo cual se hubiera agilizado el proceso de validación.

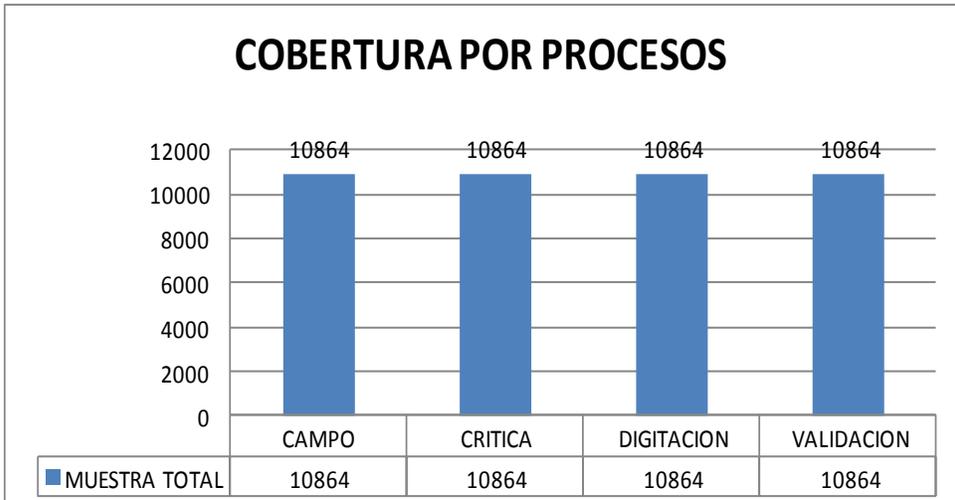
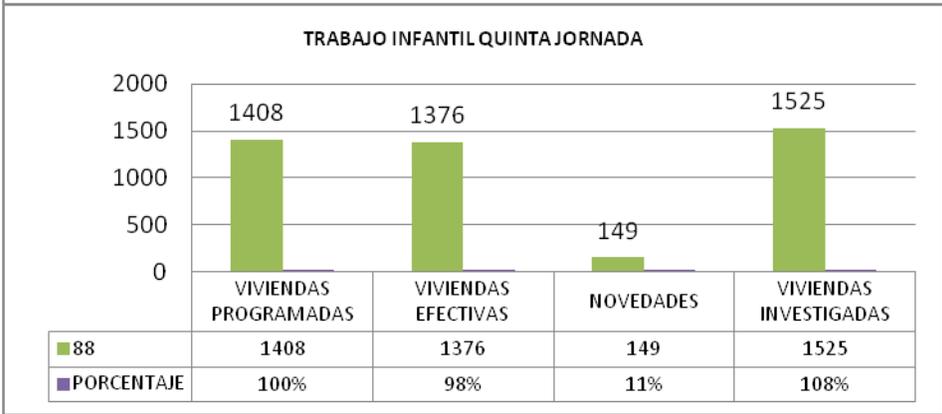
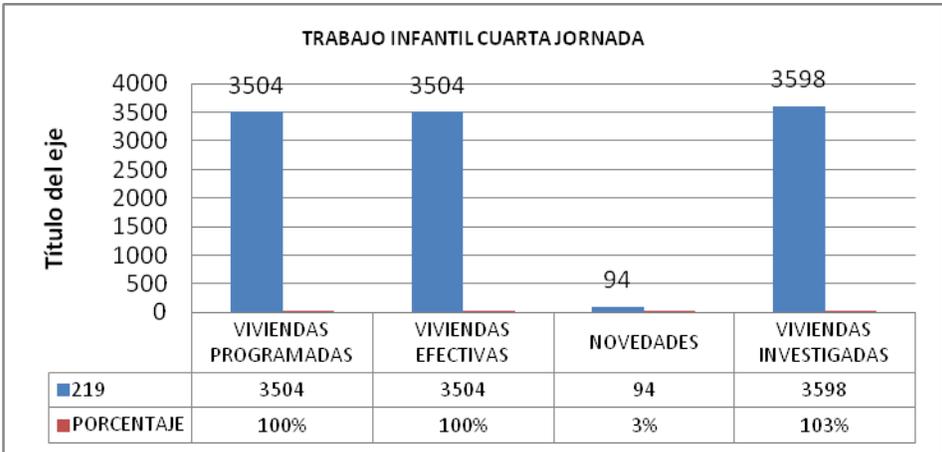
VALIDACION 2

El día 02 de febrero de 2013, se inicio a la segunda validación, cabe indicar que las personas que se están encargando de este proceso son el señor Cristian Terán y quien suscribe por lo que lamentablemente solo se ha podido avanzar solo un 40 % de los errores de sistema.

El día de 13 de febrero del presente año se nos remitió por correo las inconsistencias, las mismas que aun no contaban con la malla de validación.

INDICADORES POR JORNADA DEL ENTI







	1	2	3	4	5
VIVIENDAS INVESTIGADAS	1614	2022	2486	3598	1525
VIVIENDAS CON NOVEDADES	176	243	348	94	149
VIVIENDAS EFECTIVAS	1438	1779	2498	3504	1488
PROGRAMADO	1472	1808	2592	3504	1488

El presente documento fue elaborado por:

Marisol Carrasco Responsable de la Encuesta ENTI

Nancy Benavides Responsable de Enlistamiento ENTI