VBCHI//	

# COLOMBIA - Módulo de Trabajo Infantil - MTI - GEIH - 2007 - IV TRIMESTRE

Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE

Reporte generado en: July 4, 2014

Visita nuestro catálogo de datos en: <a href="http://formularios.dane.gov.co/Anda\_4\_1/index.php">http://formularios.dane.gov.co/Anda\_4\_1/index.php</a>

### **Overview**

### Identification

### **ID NUMBER**

DANE-DIMPE-GEIH-MTI-2007

### Overview

### **ABSTRACT**

El estudio del trabajo infantil ha adquirido un gran inters para la investigacin social, as como para las instituciones del Estado, que reconocen la necesidad de profundizar sobre sus causas y consecuencias.

Ese inters ha sido la base para llegar a la sistematizacin de la informacin, en la que el DANE ha cumplido un papel relevante desde la Declaracin de Cartagena de Indias sobre Erradicacin del Trabajo infantil, en 1997. En dicha declaracin, los pases de la regin se comprometieron a crear y mantener un sistema de informacin y anlisis sobre el tema.

En el marco de los compromisos adquiridos en el Acuerdo 89613, celebrado con la Organizacin Internacional del Trabajo (OIT), y en consonancia con el Programa Internacional para la Erradicacin del trabajo Infantil (IPEC) y el Plan Nacional para la Erradicacin del Trabajo Infantil y la Proteccin del Trabajo Juvenil, Colombia hace el seguimiento a los indicadores obtenidos en la Encuesta Nacional de Trabajo Infantil (ENTI) 2001, mediante la aplicacin de mdulos de la Encuesta Continua de Hogares (ECH) de 2003 y 2005, y de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) de 2007 y 2009.

Ese seguimiento se realiza cada dos aos, en el cuarto trimestre de ese periodo, con el apoyo tcnico y financiero del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y del Ministerio de Trabajo, mediante convenios de cooperacin interinstitucional.

Sin embargo, la preparacin y planificacin de la ENTI se lleva a cabo cada diez aos y se ejecuta en el cuarto trimestre de ese mismo perodo, a partir de una submuestra de la GEIH.

Para el ao 2011, se realiz la segunda ENTI, donde se recolect informacin sobre las actividades de los nios, nias y adolescentes (incluidas las escolares, las econmicas y las no econmicas), para determinar la tasa de trabajo infantil de la poblacin de 5 y 17 aos y las razones por las cuales trabajan, entre otras.

### KIND OF DATA

Encuesta por muestreo (ssd)

### **UNITS OF ANALYSIS**

UNIDAD DE MUESTREO

Es la Medida de Tamao, MT, o segmento. La medida de tamao o segmento est conformada por un promedio de diez viviendas las cuales se indagan todas, se incluyen todos los hogares de cada vivienda y cada persona de cada hogar.

### UNIDAD DE OBSERVACIN

Son aquellos conjuntos de elementos que componen el universo con una caracterstica especfica. En este caso la unidad bsica de observacin es el hogar.

### UNIDAD DE ANLISIS

Nias, nios y jvenes entre 5 y 17 aos.

### Scope

### NOTES

A continuacin se relacionan las variables ms importantes de la operacin estadstica de la GEIH que se utilizan dentro del MTI 2007:

- Fuerza de trabajo.

- Ocupados: Empleo principal (rama de actividad, tiempo trabajado y posicin ocupacional).
- Otras actividades.

### **TOPICS**

Topic	Vocabulary	URI
Situacin econmica eindicadores [1.2]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common
Nios [12.1]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common
Juventud [12.10]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common

### **KEYWORDS**

Hogar, Nio, nia, Adolescente, Trabajo infantil, Posicin Ocupacional, Oficios del hogar

### Coverage

### **GEOGRAPHIC COVERAGE**

Tiene cobertura nacional que permite obtener resultados para cabeceras y resto, ciudades y reas metropolitanas.

### **UNIVERSE**

El universo para la Gran Encuesta Integrada de Hogares est conformado por la poblacin civil no institucional, residente en todo el territorio nacional.

El mdulo de trabajo infantil esta dirigido a la poblacin entre 5 y 17 aos de edad.

### **Producers and Sponsors**

### **PRIMARY INVESTIGATOR(S)**

Name	Affiliation
Direccin de Metodologa y Produccin Estadstica - DIMPE	

### **OTHER PRODUCER(S)**

Name	Affiliation	Role
Direccin de Metodologa y Produccin Estadstica - DIMPE	Departamento Administrativo Nacional de Estadstica - DANE	Equipo tcnico

### **FUNDING**

Name	Abbreviation	Role
Departamento Administrativo Nacional de Estadstica	DANE	Ejecutor

### **Metadata Production**

### **METADATA PRODUCED BY**

Name	Abbreviation	Affiliation	Role
Liliana Castaeda Pardo	lcastanedap@dane.gov.co	DIMPE	Documentador
Marly Johanna Tellez Lopez	mjtellezl@dane.gov.co	DIRPEN	Verificador

### **DATE OF METADATA PRODUCTION**

2014-06-11

### **DDI DOCUMENT ID**

COL-DANE-GEIH-MTI-2007

### **Sampling**

### Sampling Procedure

Es el mismo diseo y definicin del tamao de la muestra de la GEIH.

### MARCO MUESTRAL

Est constituido por el inventario cartogrfico y el listado de viviendas obtenidas de la Muestra Maestra de Hogares, con actualizaciones permanentes y nuevos recuentos de edificaciones y viviendas a travs de la misma.

### TIPO DE MUESTREO

Teniendo en cuenta los objetivos y las caractersticas del marco, se opt por una muestra probabilstica, estratificada, de conglomerados, multietpica, los cuales se presentan a continuacin:

### Probabilstica.

Cada unidad de la poblacin objetivo tiene una probabilidad de seleccin conocida y superior a cero. Este tipo de muestra permite establecer anticipadamente la precisin deseada en los resultados principales, y calcular la precisin observada en todos los resultados obtenidos.

### Estratificada.

Este mtodo asegura una mejor precisin de la muestra, al disminuir la varianza de las estimaciones, los criterios de estratificacin son:

- El primer estrato corresponde a las 24 capitales y reas metropolitanas con dominios de estudio independientes. Cada ciudad o rea metropolitana es autorrepresentada. Para la estratificacin y seleccin de la muestra, las reas geogrficas se organizaron, segn los principios cartogrficos establecidos, en sectores, secciones y manzanas con la informacin del nmero de viviendas a nivel de manzana y el estrato socioeconmico.
- El segundo estrato corresponde al resto urbano y al resto de cabeceras, centros poblados y rural disperso. Los municipios se estratificaron de acuerdo con los siguientes criterios:
- Geogrficos, a nivel de regiones constituidas por varios departamentos.
- Socioeconmicos, a nivel municipal, con los siguientes indicadores:
- Nivel de urbanizacin, en trminos de la cantidad de poblacin de las cabeceras municipales.
- Estructura urbano-rural de la poblacin municipal (% de poblacin en cabecera). Proporcin de la poblacin con necesidades bsicas insatisfechas (NBI), la cual, a su vez, se clasific en 4 intervalos: A [0-29,8%); B [29,8%-42,7%); C [42,7%-57,3%); y D [57,3%-100%].
- Tamao poblacional del estrato.

Cada municipio con 7.000 o ms habitantes en su poblacin total, se constituy en Unidad Primaria de Muestreo, UPM. Los de menor poblacin se agruparon con uno vecino para constituirse en UPM.

Las UPM cuyo tamao era similar al tamao promedio de los estratos, se constituyeron en estratos de "certeza"; para efectos probabilisticos tuvieron probabilidad 1. Las dems UPM se agruparon en estratos de no certeza, aplicando las variables de estratificacin en el orden de prioridad especificado antes.

### \* De conglomerados

Corresponde a la unidad final de muestreo, que es la medida de tamao o segmento; es el rea que contiene un promedio de diez viviendas, en la cual se investigan todas las viviendas, todos los hogares y todas las personas.

La concentracin de la muestra en conglomerados presenta grandes beneficios en el nivel operativo; lo cual reduce, en forma considerable, los tiempos y los costos, y facilita la supervisin.

### \* Multietpica

Unidades Primarias de Muestreo (UPM). Hay UPM de inclusin forzosa y de inclusin probabilstica:

- Son de inclusin forzosa las reas metropolitanas y el resto de capitales departamentales que son autorrepresentadas, pues su tamao muestral permite estimaciones trimestrales separadas para cada una de ellas, y aquellos municipios de tamao intermedio cuya poblacin es similar o mayor que el tamao promedio de los estratos de su departamento.
- Son de inclusin probabilstica las UPM seleccionadas con PPT de los estratos conformados por dos o ms UPM (estratos de no certeza). La tcnica de seleccin controlada utilizada permiti mediante un procedimiento probabilstico incrementar las probabilidades de seleccin de las combinaciones preferidas de UPM que podan ser seleccionadas en un departamento, adicionalmente a lo obtenible con un muestreo estratificado corriente.

En el caso de la Muestra Maestra la seleccin controlada proporcion un mejor balance interregional en las caractersticas de las UPM seleccionado. El resultado final de este ejercicio fue lograr la mxima reduccin posible en el error estndar de estimacin de los resultados.

Unidades Secundarias de Muestreo (USM). En las cabeceras municipales y centros poblados, las USM son grupos de manzanas contiguas del mismo municipio, que contienen un mnimo de 12 medidas de tamao (MT) con un promedio de 10 viviendas, y en la zona rural dispersa, la USM es una seccin o sector censal. El tamao de la USM permite un control adecuado de la distribucin y rotacin de la muestra con cada encuesta. Para la seleccin de las USM se aplica el siguiente procedimiento (PPT):

- Conformacin, delimitacin y listado de las USM por estrato socioeconmico (solo cabeceras municipales) de cada municipio seleccionado, siguiendo el orden de la nomenclatura de la cartografa censal: sector, seccin y manzana.
- Clculo del nmero de medidas de tamao (MT), dividiendo por 10 (el nmero de viviendas) y aproximando a un valor entero.
- Clculo de intervalo de muestreo (IM), dividiendo el total de MT existentes en una zona por el nmero de USM requeridas en la muestra de la zona.
- Seleccin de un nmero de arranque entre 1 y el valor del intervalo, el cual indica la primera USM de la muestra de la zona; y seleccin del resto de USM de la zona, sumando sucesivamente el IM al nmero de arranque.

Unidades Terciarias de Muestreo (UTM). El tercer paso es la seleccin dentro de cada USM de una o ms UTM, dependiendo de las requeridas, del tamao y cantidad de USM preseleccionadas en cada municipio.

Cada UTM es un segmento con un promedio de 10 viviendas contiguas (5 a 14 viviendas), es decir, una medida de tamao (MT). En un paso intermedio, se seleccionan manzanas en las cabeceras municipales, centros poblados y segmentos de seccin rural claramente delimitados, con lmites naturales (quebradas, ros, etc.) o sociales (carreteras, caminos, etc.). Los segmentos de los sectores rurales se conforman previamente con base en fotografas areas y en lo posible, se procura que tengan un promedio de 10 viviendas; sin embargo, por insuficiente detalle cartogrfico, los segmentos pueden tener dos o ms MT.

La seleccin se hace con probabilidad proporcional al nmero de MT (PPT), as una manzana o segmento rural puede contener una o ms MT, y las que tienen menos de 5 viviendas se juntan con una manzana vecina del mismo estrato socioeconmico.

Las reas urbanas no urbanizadas se anexan al rea o manzana vecina muy cercana con una o ms viviendas con el objeto de que tengan probabilidad de seleccin y para que puedan captar cualquier proceso futuro de urbanizacin. Si solo se requiere una MT y la manzana o porcin solo tiene una MT, la muestra queda constituida por todas las viviendas y hogares existentes. Si la manzana o segmento rural tienen dos o ms MT se procede al recorrido y delimitacin de segmentos de una MT, en el terreno. Finalmente, se hace la asignacin aleatoria del orden en que entrarn los segmentos al proceso de rotacin.

De unidades Cuartas de Muestreo (UCM). Cada UCM es un segmento de 10 viviendas contiguas (5 a 14 viviendas), es decir una medida de tamao MT y su seleccin es aleatoria.

Finalmente se hace una asignacin aleatoria del orden en que entrarn los segmentos al proceso de rotacin. En este proceso de seleccin por etapas, solo se requiere una actualizacin cartogrfica detallada de las reas seleccionadas.

Para el estrato de resto urbano y rural se seleccion:

- En una primera etapa, la UPM, utilizando la tcnica de seleccin controlada dentro de cada estrato.
- Para la segunda etapa se seleccion en la zona urbana la manzana, y en la al resto de cabeceras, centros poblados y rural disperso la seccin, o sea la USM.

- En la tercera etapa se seleccion el segmento o UTM.

En este proceso de seleccin por etapas slo se requiere una actualizacin cartogrfica detallada de las reas seleccionadas.

### **DEFINICIN TAMAO DE LA MUESTRA**

Inicialmente el tamao de la muestra mensual corresponda aproximadamente a 23 000 hogares. En el ao 2000 con la implementacin de la ECH la muestra maestra fue ampliada de 165 a ms de 240; con 30 000 hogares en 13 reas y 7 500 en el resto de cabeceras, centros poblados y rural disperso. Durante 2004 se ampli la muestra maestra, con un total de 44 400 hogares, con 30 000 hogares en 13 reas y 14 400 en el resto de cabeceras, centros poblados y rural disperso. Para el ao 2006 con la implementacin de la GEIH, se ampli la muestra a 11 ciudades ms; con 17 600 hogares adicionales, para un total de 62 000 hogares. Con el nuevo marco generado por el censo 2005, la nueva muestra implementada desde 2009 est conformada por 437 municipios y anualmente se visitan aproximadamente 248.028 hogares, concentrados en 22.548 segmentos. La muestra mensual es de 20.669 hogares, 18.790 viviendas y 1.879 segmentos.

Los tamaos de muestra se calculan con una precisin deseada de la variable tasa de desempleo no superior a un error estndar relativo del 5% y una tasa de desempleo del 10%. Los clculos se realizan con las frmulas correspondientes al tipo de diseo muestral. Se ajustan con base en el efecto de los conglomerados en el diseo (deff), que es una relacin, para cada dominio, entre la varianza real de este diseo de conglomerados y la que se obtendra con un diseo aleatorio simple de elementos.

### Response Rate

Se dise una muestra para obtener una precisin esperada medida en trminos del error de muestreo menor o igual a 5% con un nivel de confiabilidad del 95%, para los principales indicadores de fuerza laboral nacionales.

### Weighting

### COMPONENTES DEL FACTOR DE EXPANSIN

- Factor bsico de expansin (F). Aplicado a los datos muestrales, da a cada elemento de la muestra el peso o representacin que le corresponde en el universo investigado. En consecuencia, mediante su aplicacin, se estiman numricamente, en forma aproximada, las caractersticas de la poblacin objetivo.
- Peso de submuestreo (Ph). Est dado por segmento y es tericamente igual a 1 para todos los segmentos en razn de que representan una medida de tamao. El desarrollo dinmico del marco de muestreo en algunos casos puede ser mayor o menor que 1, de acuerdo con la densidad de viviendas del segmento en el momento de hacer la encuesta, y por tal motivo modifica el factor bsico de expansin en el segmento.
- Ajuste de cobertura por no respuesta (Rh). Cuando las tasas de no respuesta varan en los subgrupos de la poblacin de diferentes caractersticas, el ajuste normal es asignar a los hogares y a las personas no encuestadas el promedio de las caractersticas de los encuestados en el mismo segmento. Esto se logra corrigiendo el factor bsico de expansin por un nuevo factor resultante de la razn entre el nmero de hogares seleccionados en un segmento y el nmero de hogares encuestados en el mismo segmento.
- El factor final de expansin (Wh). Es el producto de los anteriores y se aplica a cada segmento de la ciudad o rea investigada.

### AJUSTE POR LOS VALORES POBLACIONALES

Las estimaciones del universo de estudio pueden ser mejoradas, si se equiparan a nivel de las desagregaciones geogrficas los totales de la poblacin obtenidos de la muestra expandida, con los totales del censo de poblacin proyectados a la fecha de la encuesta. Dicho mejoramiento se basa en la premisa de que la estructura por desagregaciones geogrficas, proyectada a partir de un censo de poblacin reciente, es ms exacta que la estimada a partir de la muestra.

Se aplican los estimadores de regresin utilizando la informacin auxiliar correspondiente a las Proyecciones de Poblacin del CENSO 2005, en este caso, se ha usado la informacin auxiliar por grupos de edad y sexo. Este proceso se realiza a travs de

los Mtodos de Calibracin que son procedimientos que utilizan informacin auxiliar relacionada con las variables de estudio, con el fin de mejorar la precisin y reducir los sesgos en las estimaciones.

### **ESTIMADOR DEL TOTAL**

Para aplicar el mtodo de calibracin se establecieron los siguientes ocho grupos:

- SEXO: Hombres - Mujeres

Y para cada uno los siguientes grupos de EDAD:

- De 0 a menores de 12 aos (para el caso urbano, en lo rural 10 aos).
- 12 a menores de 25 aos
- 25 a menores de 55 aos
- 55 aos y ms

Con la informacin del total de personas en las proyecciones de poblacin, en cada grupo de calibracin se construye el vector de totales. Donde cada variable que corresponde a la cantidad de personas por sexo y edad, da la cantidad de personas en cada grupo en la vivienda. (Se hace a nivel de vivienda ya que es la unidad de anlisis ms agregada, de esta manera a la vivienda le corresponde un nico factor de expansin que es el mismo de los hogares y personas que viven en ella).

El clculo del ajuste por calibracin se realiz utilizando la macro Clan 97 v3.1 software creado por Statistics Sweden que corresponde a un conjunto de rutinas en el programa SAS para la estimacin puntual y de errores en encuestas por muestreo.

### **ESTIMADOR DE RAZN**

Las tasas, razones, proporciones y promedios, generadas a partir de este diseo muestral son de la forma de una razn, en la cual el numerador y el denominador son variables aleatorias.

### COEFICIENTE DE VARIACIN

Para medir la magnitud de la variabilidad de la distribucin muestral del estimador, denominado error muestral, se usan el error estndar y el coeficiente de variacin. El coeficiente de variacin se define como la relacin porcentual del error estndar o raz cuadrada de la varianza del estimador y el estimador, multiplicado por 100. El valor de este coeficiente, expresado en porcentaje, permite evaluar la calidad de un procedimiento de estimacin.

### **Questionnaires**

### Overview

El mdulo de trabajo infantil hace parte de la Gran encuesta Integrada de Hogares (GEIH), Captulo N.

El formulario de recoleccin de la GEIH consta de los siguientes captulos:

MDULO 1. MERCADO LABORAL E INGRESOS

PARTE I. PROCEDIMIENTOS GENERALES

PARTE II. DEFINICIONES Y CONCEPTOS BSICOS

PARTE III. DILIGENCIAMIENTO

Al. Identificacin

All. Control de calidad de la encuesta

- B. Datos de la vivienda
- C. Datos del hogar
- D. Registro de personas
- E. Caractersticas generales
- F. Seguridad social en salud
- G. Educacin (>= 3 aos)
- H. Fuerza de trabajo (>= 10 aos)
- I. Ocupados
- Caractersticas del empleo principal
- Asalariados
- Independientes
- Asalariados e independientes
- Trabajo secundario
- Empleo con insuficiencia de horas y situaciones de empleo inadecuado
- Calidad del empleo principal
- J. Desocupados
- K. Inactivos
- L. Otras actividades y ayudas en la semana pasada
- M. Otros ingresos mes pasado
- N. Mdulo de Trabajo Infantil (Personas de 5 a 17 aos)
- O. Mdulo de televisin

### **Data Collection**

### **Data Collection Dates**

Start	End	Cycle
2007	2007	Cuarto trimestre

### Time Periods

Start	End	Cycle
2007		Cuarto Trimestre

### **Data Collection Mode**

Entrevista personal asistida con DMC (dispositivo mvil de captura)

### **DATA COLLECTION NOTES**

#### **SENSIBILIZACIN**

El Sistema de Sensibilizacin, cuyo objetivo principal es: "Lograr una respuesta oportuna y de calidad por parte de las fuentes de informacin para la investigacin estadstica al DANE", busca lograr un ambiente de colaboracin, acercamiento y conocimiento de la poblacin objetivo mediante la visita a cada uno de los hogares a los que les ser aplicada la encuesta, por parte de los sensibilizadores, con el fin de informarles que el hogar ha sido seleccionado para ser encuestado. En esta primera visita, se pueden establecer citas y horarios en los cuales los encuestadores del DANE pueden aplicar la encuesta.

#### **CAPACITACIN**

Cada Direccin Territorial y subsede capacita al personal convocado en temas como: cartografa, recuento, recoleccin, conceptos bsicos y manejo del Dispositivo Mvil de Captura (DMC), realiza los exmenes escritos y de campo que sean necesarios y selecciona el personal.

Para cada uno de los cursos de capacitacin deben aplicarse evaluaciones de: asistencia al curso, prueba de conocimientos y manejo del flujo del cuestionario.

### ESQUEMA OPERATIVO, MTODO Y PROCESAMIENTO PARA LA RECOLECCIN

Para manejar eficientemente el trabajo de campo, se conforma un equipo operativo de carcter temporal que funciona con base en cuatro niveles jerrquicos:

1. Asistente tcnico Gran Encuesta Integrada de Hogares

A nivel regional es el responsable de la organizacin operativa de la encuesta; de l dependen los grupos de trabajo adscritos a su Direccin Territorial, con guienes debe mantener comunicacin permanente.

2. Coordinador de campo Gran Encuesta Integrada de Hogares

En las Direcciones Territoriales del DANE, es el responsable de las actividades preliminares de la encuesta y la supervisin a los grupos de trabajo en campo, y en las subsedes tiene a su cargo el manejo de la encuesta en todos sus aspectos administrativos y operativos.

3. Apoyo Logstico Gran Encuesta Integrada de Hogares

El Apoyo Logstico colabora con las actividades de recuento y logsticas, y en la elaboracin de los informes operativos. Es el encargado de la revisin, preparacin y distribucin de los requerimientos para la ejecucin de los procesos de recoleccin de la informacin y de la realizacin de por lo menos una reentrevista semanal a cada grupo de trabajo.

### 4. Apoyo informtico

En las Direcciones Territoriales del DANE, es el encargado de transmitir la informacin y realizar el cruce de segmentos faltantes.

### 5. Supervisor

Coordinan y controlan el trabajo en los segmentos en la ciudad y en los municipios que se les asignen, y reportan su trabajo al coordinador de campo de la encuesta.

### 6. Encuestador

Conocido tambin como recolector, es la persona encargada de obtener la informacin requerida, digitndola en el DMC conforme a las normas y los conceptos establecidos. Con una carga diaria de ocho encuestas completas a personas en ciudades grandes y catorce encuestas completas a personas en ciudades pequeas.

La labor del encuestador es exigente y requiere un conocimiento preciso de los conceptos y las normas que rigen la encuesta, y un compromiso orientado a lograr la cobertura y los niveles de calidad propuestos.

Para la ejecucin del trabajo de campo, se utiliza un flder por segmento (carga de trabajo) denominado "carpeta de muestra", en cuya cartula se encuentra la identificacin del rea, que se va a trabajar el cual contiene:

- Un plano (cuando as se requiera) del municipio o del segmento en que se encuentra ubicado para orientacin del grupo de trabajo.
- El formato de recuento GEIH1.
- Listado de edificaciones y viviendas GEIH2.

La encuesta utiliza informante directo. No se acepta informacin de empleados del servicio domstico, pensionistas, vecinos o menores, excepto cuando el menor de edad es el jefe del hogar o cnyuge.

El sistema utilizado para la recoleccin es el sistema de barrido y rutas por la zona rural y resto.

### **Data Collectors**

Name	Abbreviation	Affiliation
Departamento Administrativo Nacional de Estadstica	DANE	Gobierno Nacional

### **SUPERVISION**

La recoleccin de la informacin est bajo la direccin del supervisor, quien fundamentalmente controla el trabajo de campo que realizan los encuestadores, y cuyos resultados dependen en gran parte de la iniciativa para la solucin de problemas y dificultades, del liderazgo y la capacidad organizativa del trabajo.

Las actividades de control que debe llevar a cabo un supervisor son:

- Control de desempeo de las actividades diarias del encuestador.
- Control de calidad, con el objetivo de verificar la calidad y consistencia de la informacin recolectada mediante la verificacin de conocimientos de conceptos del encuestador o por medio de reentrevistas.
- Control de visitas dirigido a revisar que el encuestador haya concurrido directa y personalmente a los hogares de las viviendas que debe entrevistar, y el cumplimiento de las citas concertadas para lograr la encuesta completa.
- Control de cobertura, cuyo propsito es controlar que los hogares de las viviendas encuestadas correspondan exactamente a las viviendas seleccionadas en la muestra; y en caso de rechazo por parte del hogar, tratar de persuadir al informante de la importancia de la investigacin, recordando su confidencialidad para que suministre los datos.

Como parte de las funciones del supervisor tambin se encuentra la evaluacin de la entrevista, para verificar el buen manejo de los DMC por parte del encuestador y seguimiento a las instrucciones de recoleccin dadas para recoger la informacin de mercado laboral.

### **Data Processing**

### **Data Editing**

### TRANSMISIN DE DATOS A DANE CENTRAL

La transmisin de datos de las ciudades de la encuesta se realiza a travs del FTP (sigla en ingls de File Transfer Protocol - Protocolo de Transferencia de Archivos) que es un protocolo de red para la transferencia de archivos entre sistemas conectados a una red TCP, basado en la arquitectura cliente-servidor. Desde un equipo cliente se puede conectar a un servidor para descargar archivos desde I o para enviarle archivos, independientemente del sistema operativo utilizado en cada equipo. FTP que es un medio, para el proceso de la encuesta a cada ciudad se le crea un buzn en el servidor de FTP del DANE Central, all se coloca la informacin de las encuestas completas que se recolectaron diariamente.

### CONSOLIDACIN DE ARCHIVOS

Los datos provenientes del rea geogrfica en donde se aplica la investigacin se consolidan diariamente, con el objeto de ser monitoreados tanto por los coordinadores, supervisores, temticos o por un Sistema centralizado de Monitoreo y Control Estadstico.

Para enviar la informacin al DANE Central, se debe comprimir en el punto en el cual se tenga la informacin del da. Al archivo resultante se le coloca un nombre, de tal forma que indique la investigacin, ciudad y fecha a que corresponde la informacin contenida; luego se copia al servidor destinado para el proceso de transmisin utilizando el protocolo FTP en la carpeta asignada para ello y confirmar inmediatamente que la informacin est de dicho servidor, se enva mediante correo electrnico.

De igual forma, en el DANE Central se realizan las copias de respaldo necesarias y se aplican los planes de contingencia que garanticen el normal funcionamiento del operativo

### VERIFICACIN DE LA CONSISTENCIA INTERNA DE LOS DATOS Y AJUSTES

El proceso para controlar e identificar los datos faltantes, invlidos o inconsistentes se lleva a cabo mediante el anlisis de la variable "Incompleta" que toma valor 0 cuando la encuesta se encuentra completa y se puede utilizar directamente de la base de datos, y toma valor 1 cuando la encuesta debe ser revisada por datos faltantes invlidos o inconsistentes.

### IMPUTACIN Y/O AJUSTES DE COBERTURA

El procesamiento es centralizado (DANE Central), e inicia desde el momento en que las Direcciones Territoriales envan la informacin, los datos son transmitidos por FTP (File Transfer Protocol) y cargados en la base de datos Oracle.

En esta operacin estadstica no se realiza el proceso de imputacin, la no respuesta es ajustada con los factores de expansin, lo que se explica en el numeral 2.2.4 Diseo muestral - procedimiento de estimacin.

### NORMAS DE VALIDACIN Y CONSISTENCIA

Validacin de rangos de acuerdo con la estructura de las preguntas. Cundo la pregunta tiene predefinidos las opciones de respuesta, es necesario controlar las opciones a mostrar dadas las restricciones que existen sobre unicidad o valor mximo posible de ocurrencia.

Validacin de los universos. Este proceso lo definen tres aspectos: Uno cuando la pregunta define un flujo o salto dependiendo de la opcin; el otro caso en el que los datos de la vivienda se toman una sola vez, as exista ms de un hogar; el tercero se define en el mdulo de personas residentes en el hogar el cual esta definido por la edad de la persona.

Para algunas variables relacionadas con la aplicacin de conceptos bsicos de la Gran Encuesta Integrada de Hogares que son determinantes en la calidad de la estructura de la informacin, el DMC permite que el entrevistador confirme la respuesta que da el entrevistado. Estas variables son: Nmero de hogares en la vivienda; nombres y apellidos; sexo; edad; parentesco; y todas las variables relacionadas con valores de los diferentes formularios.

En el diseo del programa se garantiza que en la misma pantalla se muestren el captulo que est relacionada con las variables como las diferentes preguntas que por su alta correlacin debe controlarse su consistencia.

Los anteriores aspectos hacen parte del documento "Especificaciones de normas tcnicas de validacin y consistencia" que tienen de forma detallada cada una de las preguntas de los formularios.

### **Data Appraisal**

### Other forms of Data Appraisal

#### ANLISIS ESTADSTICO

Los principales indicadores que se utilizan en el anlisis estadstico de los resultados son:

Cobertura de viviendas: se obtiene de cruzar la informacin de viviendas iniciales seleccionadas, contra viviendas finales encontradas.

Cobertura de hogares: se obtiene de cruzar la informacin del total de encuestas completas contra el total de hogares encontrados.

Calidad de la recoleccin: se obtiene de identificar el nmero de errores cometidos durante la recoleccin.

Errores e inconsistencias: se obtiene de la realizacin de diversas pruebas que ayudan a constatar que los clculos estn bien hechos y que los datos sean coherentes.

Alarmas: se obtienen al hacer una bsqueda de datos que se salgan de los estndares, como: alto nmero de viviendas vacantes, alto nmero de rechazos, bajo promedio de personas, entre otros.

Informe de cobertura campo vs Sistemas: se obtiene de cruzar la informacin que las sedes y subsedes envan al DANE Central en los resmenes de cobertura sobre viviendas, hogares y personas encontradas, contra la informacin que es transmitida al rea de sistemas.

Indicador de puntualidad: busca garantizar que la informacin enviada por las sedes y subsedes sea oportuna.

Tasa de respuesta: se obtiene al medir en nmero de encuestas efectivas respecto a las esperadas. El objetivo de este indicador es identificar el grado de eficacia en el que se encuentra la investigacin con respecto al proceso operativo de recoleccin.

Para garantizar la calidad de la informacin es necesario tener en cuenta las siguientes normas:

- El personal de campo y oficina, a saber: recolectores y supervisores, ha de ser evaluado peridicamente.
- Por lo menos dos veces a la semana, el lder de la GEIH en cada ciudad debe hacer una reunin con el personal de campo para solucionar casos especiales, analizar el desarrollo del proyecto en cuanto a cobertura, no respuesta, cartografa, manejo de la muestra, etc
- Los recolectores deben ser rotados de supervisor y de zonas de la ciudad.
- Mensualmente, el lder de la GEIH de cada ciudad debe enviar al DANE Central un informe de la justificacin de la variacin de las tasas de mercado laboral segn formato establecido.
- Las cargas de trabajo deben ser evacuadas en su totalidad en la semana respectiva, y por ningn motivo dejar trabajo de recoleccin para la semana siguiente.
- El personal de campo debe tomar obligatoriamente un da de descanso a la semana, segn convenga, para el desarrollo ptimo del
- En cada ciudad se debe conformar un "Comit Tcnico de la Gran Encuesta Integrada de Hogares". Este comit tendr como funciones principales hacer seguimiento, evaluar los aspectos metodolgicos y operativos de la encuesta y producir las recomendaciones que considere pertinentes, las cuales deben ser enviadas al DANE Central junto con el informe mensual.

### ANLISIS DE CONTEXTO

Este procedimiento est orientado al anlisis tanto de la consistencia interna de los datos como del comportamiento del mercado laboral y su relacin con otras variables macroeconmicas que sirvan de base para la formulacin, el seguimiento y la evaluacin de polticas.

Para realizar el anlisis de contexto se llevan a cabo diferentes tipos de anlisis como son:

El anlisis descriptivo ayuda a observar el comportamiento de la muestra en estudio, a travs de tablas, grficos, intervalos de confianza y estadsticas de tendencia y dispersin.

Se analiza en la muestra la estructura de los indicadores por dominios de estudio a partir de la distribucin de frecuencias, y se detectan posibles inconsistencias y valores atpicos. Se verifica la cobertura a nivel de segmento, viviendas, hogares y persona, y se observa la distribucin de la prdida de muestra para realizar los respectivos ajustes de la no respuesta.

El anlisis inferencial tiene como objetivo realizar la estimacin de la muestra a la poblacin objetivo. En este proceso se aplican los factores de expansin y se revisa la inferencia a la poblacin objetivo establecida para los correspondientes dominios de estudio.

Se verifica que los ajustes del factor de expansin no generen sesgos en las estimaciones, y que sus errores muestrales sean aceptables de acuerdo con los parmetros establecidos por dominios de estudio.

El secretario tcnico de la GEIH, el coordinador de Temtica Social, el director de Metodologa y Produccin Estadstica, el subdirector y el director del DANE revisan la consistencia de la informacin sobre los principales indicadores de mercado laboral IML y posteriormente se elaboran y organizan otros productos como son el boletn de prensa y la presentacin de resultados. En este proceso se realiza anlisis comparativos y se analiza la consistencia interna de la informacin frente a otras variables econmicas.

Temtica Social analiza el dato por divulgar frente al mismo periodo del ao inmediatamente anterior y respecto a otros periodos, y los de las dems variables segn conceptos de fuerza de trabajo.

### Descripción del archivo

### Lista de Variables

### total\_tri\_4\_2007

El objetivo principal del Mdulo de Trabajo Infantil 2007 es generar datos cuantitativos sobre las Content

actividades de los nios, nias y adolescentes (incluidas las escolares, las econmicas y las no econmicas)

que permita hacer el seguimiento a los principales indicadores de trabajo infantil.

0 Cases

Variable(s) 64

Type: Structure Keys: ()

Versin 2007 Version

Producer Departamento Administrativo Nacional de Estadstica - DANE.

Missing Data

### **Variables**

ID	Name	Label	Туре	Format	Question
V145	DIRECTORIO	DIRECTORIO	discrete	numeric	DIRECTORIO
V146	SECUENCIA_P	SECUENCIA_P	discrete	numeric	SECUENCIA_P
V147	TAM_HOGAR	Tamao del hogar	discrete	numeric	Tamao del hogar
V148	CLASE	Clase(resto/cabecera)	discrete	character	Clase(resto/cabecera)
V149	ORDEN	Orden	discrete	numeric	Orden
V150	P8470S2	En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario a:	discrete	numeric	En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario a:
V151	P8470S1	En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario de:	discrete	numeric	13. En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario de:
V152	P8490S12A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	I.Participar en actividades cvicas y sociales cantas hora a la semana?
V153	P8490S11A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario cantas hora a la semana?
V154	P8490S10A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas. cantas hora a la semana?
V155	P8490S9A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda. cantas hora a la semana?
V156	P8490S8A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin. cantas hora a la semana?
V157	P8490S7A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar. cantas hora a la semana?
V158	P8490S6A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas. cantas hora a la semana?
V159	P8490S5A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	e. Cuidar o atender nios cantas hora a la semana?
V160	P8490S4A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones cantas hora a la semana?
V161	P8490S3A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	c. Realizar oficios en su hogar cuntas hora a la semana?
V162	P8490S2A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	b. Ayudar en labores del campo cantas hora a la semana?
V163	P8490S1A1	cuntas hora a la semana?	discrete	numeric	a.Ayudar a criar animales cantas hora a la semana?

ID	Name	Label	Туре	Format	Question
V164	P8490S12	l.Participar en actividades cvicas y sociales	discrete	numeric	l.Participar en actividades cvicas y sociales
V165	P8490S11	k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario	discrete	numeric	k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario
V166	P8490S10	j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas.	discrete	numeric	j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas.
V167	P8490S9	i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda.	discrete	numeric	i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda.
V168	P8490S8	h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin.	discrete	numeric	h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin.
V169	P8490S7	g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar.	discrete	numeric	g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar.
V170	P8490S6	f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas.	discrete	numeric	f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas.
V171	P8490S5	e. Cuidar o atender nios	discrete	numeric	e. Cuidar o atender nios
V172	P8490S4	d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones	discrete	numeric	d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones
V173	P8490S3	c. Realizar oficios en su hogar	discrete	numeric	c. Realizar oficios en su hogar
V174	P8490S2	b. Ayudar en labores del campo	discrete	numeric	b. Ayudar en labores del campo
V175	P8490S1	a.Ayudar a criar animales	discrete	numeric	a.Ayudar a criar animales
V176	RAMA4D	A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que realiza su trabajo? Codificada a 4 dgitos	discrete	character	A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que realiza su trabajo? Codificada a 4 dgitos
V177	RAMA2D	A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que realiza su trabajo? Codificada a 2 dgitos	discrete	character	A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que realiza su trabajo? Codificada a 2 dgitos
V178	FEX_CT	Factor de expansin trimestral	discrete	numeric	Factor de expansin trimestral
V179	AREA	Area	discrete	character	Area
V180	P400	En qu actividad ocup <> la mayor parte del tiempo la semana pasada?	discrete	numeric	En qu actividad ocup <> la mayor parte del tiempo la semana pasada?
V181	P401	Adems de lo anterior, <> realiz la semana pasada alguna actividad paga por una hora o ms?	discrete	numeric	Adems de lo anterior, <> realiz la semana pasada alguna actividad paga por una hora o ms?
V182	P402	Aunque <> no trabaj la semana pasada, por una hora o ms en forma remunerada, tena durante esa semana algn trabajo o negocio por el que recibe ingresos?	discrete	numeric	Aunque <> no trabaj la semana pasada, por una hora o ms en forma remunerada, tena durante esa semana algn trabajo o negocio por el que recibe ingresos?
V183	P403	<> trabaj la semana pasada en un negocio por UNA HORA O MS sin que le pagaran?	discrete	numeric	<> trabaj la semana pasada en un negocio por UNA HORA O MS sin que le pagaran?
V184	P404	En las LTIMAS 4 SEMANAS <> hizo alguna diligencia para conseguir un trabajo o instalar un negocio?	discrete	numeric	En las LTIMAS 4 SEMANAS <> hizo alguna diligencia para conseguir un trabajo o instalar un negocio?
V185	P405	Por qu razn principal trabaja <>?	discrete	numeric	Por qu razn principal trabaja <>?
V186	P408	En este trabajo <> es:	discrete	numeric	En este trabajo <> es:
V187	P409	Antes de descuentos cunto ganel mes pasado en este empleo?	discrete	numeric	Antes de descuentos cunto ganel mes pasado en este empleo?
V188	P410	Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi alimentos como parte de pago por su trabajo?	discrete	numeric	Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi alimentos como parte de pago por su trabajo?

ID	Name	Label	Туре	Format	Question
V189	P410S1	En cunto estima lo que recibi?	discrete	numeric	En cunto estima lo que recibi?
V190	P411	Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi vivienda como parte de pago por su trabajo?	discrete	numeric	Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi vivienda como parte de pago por su trabajo?
V191	P411S1	En cunto estima lo que recibi?	discrete	numeric	En cunto estima lo que recibi?
V192	P412	Adems del salario en dinero, el mes pasado <> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)?	discrete	numeric	Adems del salario en dinero, el mes pasado <> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)?
V193	P412S1	En cunto estima lo que recibi?	discrete	numeric	En cunto estima lo que recibi?
V194	P413	Cul fue la ganancia neta o los honorarios netos de En esa actividad, negocio , profesin o finca, en el mes pasado?	discrete	numeric	Cul fue la ganancia neta o los honorarios netos de En esa actividad, negocio , profesin o finca, en el mes pasado?
V195	P414	Cuntos meses trabajo en los ltimos 12 meses?	discrete	numeric	Cuntos meses trabajo en los Itimos 12 meses?
V196	P415	Cuntas horas a la semana trabaja normamenteen ese trabajo?	discrete	numeric	Cuntas horas a la semana trabaja normamenteen ese trabajo?
V197	P416	Cuntas horas trabaj durante la semana pasada en este trabajo?	discrete	numeric	12. Cuntas horas trabaj durante la semana pasada en este trabajo?
V198	P420	Dnde realiza principalmente su trabajo:	discrete	numeric	Dnde realiza principalmente su trabajo:
V199	P422S1	a. Lavar	discrete	numeric	Cules oficios realiz la semana pasada en su hogar? a. Lavar
V200	P422S2	b. Planchar	discrete	numeric	Cules oficios realiz la semana pasada en su hogar? b. Planchar
V201	P422S3	c. Cocinar	discrete	numeric	Cules oficios realiz la semana pasada en su hogar? c. Cocinar
V202	P422S4	d. Cuidar nios pequeos y/o personar enfermas o con discapacidades, del hogar.	discrete	numeric	Cules oficios realiz la semana pasada en su hogar? d. Cuidar nios pequeos y/o personar enfermas o con discapacidades, del hogar.
V203	P422S5	e. Atender la huerta casera, cra y cuidados de animales.	discrete	numeric	Cules oficios realiz la semana pasada en su hogar? e. Atender la huerta casera, cra y cuidados de animales.
V204	P422S6	f. Hacer mandados y/o mercados.	discrete	numeric	Cules oficios realiz la semana pasada en su hogar? f. Hacer mandados y/o mercados.
V205	P422S7	g. Limpieza y mantenimiento del hogar.	discrete	numeric	Cules oficios realiz la semana pasada en su hogar? g. Limpieza y mantenimiento del hogar.
V206	P422S8	h. Otros	discrete	numeric	Cules oficios realiz la semana pasada en su hogar? h. Otros
V207	P423	Por qu razn principal <> realiza o colabora en estos oficios?	discrete	numeric	Por qu razn principal <> realiza o colabora en estos oficios?
V208	OFICIO	Qu haceen este trabajo? Codificada a 2 dgitos	discrete	numeric	Qu haceen este trabajo? Codificada a 2 dgitos

### **DIRECTORIO (DIRECTORIO)**

File: total\_tri\_4\_2007

**Overview** 

Type: Discrete Format: numeric Width: 6 Decimals: 0

Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Literal question

**DIRECTORIO** 

### SECUENCIA\_P (SECUENCIA\_P)

File: total\_tri\_4\_2007

### Overview

Universe

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0

Valid cases: 0 Invalid: 0

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no

### Source of information

Directo

### Literal question

SECUENCIA P

### Tamao del hogar (TAM HOGAR)

File: total tri 4 2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0

Valid cases: 0 Invalid: 0

### institucional residente en viviendas particulares.

Source of information Directo

Universe

### Literal question

Tamao del hogar

### Clase(resto/cabecera) (CLASE)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

### Clase(resto/cabecera) (CLASE)

File: total tri 4 2007

Type: Discrete Valid cases: 0 Format: character Invalid: 0

Width: 1

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### **Literal question**

Clase(resto/cabecera)

### Orden (ORDEN)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Literal question

Orden

## En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario a: (P8470S2)

File: total\_tri\_4\_2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario de:

### Literal question

En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario a:

### **Post question**

Dnde realiza principalmente su trabajo:

## En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario de: (P8470S1)

File: total tri 4 2007

Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### **Source of information**

Directo

### **Pre question**

12. Cuntas horas trabaj durante la semana pasada en este trabajo?

### **Literal question**

13. En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario de:

### **Post question**

13. En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada? Horario a:

### cuntas hora a la semana? (P8490S12A1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

I.Participar en actividades cvicas y sociales

### **Literal question**

I.Participar en actividades cvicas y sociales cantas hora a la semana?

### **Post question**

a. Lavar

### cuntas hora a la semana? (P8490S11A1)

File: total tri 4 2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0

Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### cuntas hora a la semana? (P8490S11A1)

File: total tri 4 2007

### **Source of information**

Directo

### **Pre question**

k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario

### Literal question

k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario cantas hora a la semana?

### Post question

I.Participar en actividades cvicas y sociales

### cuntas hora a la semana? (P8490S10A1)

File: total tri 4 2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

### Pre question

j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas.

### Literal question

j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas. cantas hora a la semana?

### Post question

k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario

### cuntas hora a la semana? (P8490S9A1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda.

### **Literal question**

i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda. cantas hora a la semana?

### **Post question**

### cuntas hora a la semana? (P8490S9A1)

File: total tri 4 2007

j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas

### cuntas hora a la semana? (P8490S8A1)

File: total tri 4 2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin.

### **Literal question**

h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin. cantas hora a la semana?

### **Post question**

i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda.

### cuntas hora a la semana? (P8490S7A1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### **Source of information**

Directo

### **Pre question**

g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar.

### **Literal question**

g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar. cantas hora a la semana?

### **Post auestion**

h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin.

### cuntas hora a la semana? (P8490S6A1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

### cuntas hora a la semana? (P8490S6A1)

File: total tri 4 2007

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Decimals: 0 Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### **Pre question**

f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas.

### Literal question

f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas. cantas hora a la semana?

### Post question

g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar.

### cuntas hora a la semana? (P8490S5A1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

e. Cuidar o atender nios

### Literal question

e. Cuidar o atender nios cantas hora a la semana?

### Post question

f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas.

### cuntas hora a la semana? (P8490S4A1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### cuntas hora a la semana? (P8490S4A1)

File: total tri 4 2007

### Pre question

d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones

### Literal question

d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones cantas hora a la semana?

### Post question

e. Cuidar o atender nios

### cuntas hora a la semana? (P8490S3A1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### **Pre question**

c. Realizar oficios en su hogar

### Literal question

c. Realizar oficios en su hogar cuntas hora a la semana?

### **Post question**

d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones

### cuntas hora a la semana? (P8490S2A1)

File: total\_tri\_4\_2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### **Pre question**

b. Ayudar en labores del campo

### Literal guestion

b. Ayudar en labores del campo cantas hora a la semana?

### **Post question**

c. Realizar oficios en su hogar

### cuntas hora a la semana? (P8490S1A1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

### **Pre question**

a. Ayudar a criar animales

### Literal question

a. Ayudar a criar animales cantas hora a la semana?

### Post question

b. Ayudar en labores del campo

### l.Participar en actividades cvicas y sociales (P8490S12)

File: total tri 4 2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario cuntas hora a la semana?

### Literal question

I.Participar en actividades cvicas y sociales

### **Post auestion**

I.Participar en actividades cvicas y sociales cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

I. Participar en actividades cvicas y sociales. En esta alternativa se deben incluir las actividades de campaas de educacin, participacin ciudadana, cultura ciudadana, vacunacin, etc.

## k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario (P8490S11)

File: total\_tri\_4\_2007

### **Overview**

## k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario (P8490S11)

File: total tri 4 2007

Type: Discrete Valid cases: 0
Format: numeric Invalid: 0
Width: 1

Decimals: 0
Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas. cuntas hora a la semana?

### Literal question

k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario

### Post question

k. participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

k. Participar en otras actividades comunales y/o de trabajo voluntario. En esta alternativa se debe tener en cuenta la participacin en actividades diferentes a las de construccin, como por ejemplo: actividades de sensibilizacin para el tratamiento de las basuras, gestiones de carcter administrativo de organizaciones comunales, bazares y otras obras para beneficio de la comunidad.

## j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas. (P8490S10)

File: total\_tri\_4\_2007

### Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda. cuntas hora a la semana?

### Literal question

j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas.

### Post question

j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas. cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

## j. Realizar trabajos comunitarios o volunatrios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas. (P8490S10)

File: total tri 4 2007

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

j. Realizar trabajos comunitarios o voluntarios en edificaciones u obras comunitarias o pblicas. En esta alternativa se debe tener en cuenta la participacin en obras de infraestructura pblicas comunales, como: la escuela, el centro de salud, la construccin del alcantarillado, el parque etc.

### i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda. (P8490S9)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin. cuntas hora a la semana?

#### Literal question

i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda.

### **Post question**

i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda. cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

i. Trabajar en autoconstruccin de vivienda. Esta alternativa involucra vivienda del hogar y tambin de otras personas de la comunidad. Las labores relacionadas con mantenimiento (pintura, resane, etc.), y reparacin de la vivienda propia sin cobro se deben incluir.

### h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin. (P8490S8)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar. cuntas hora a la semana?

### h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin. (P8490S8)

File: total tri 4 2007

### Literal question

h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin.

### **Post question**

h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin.

cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

h. Asistir a cursos o eventos de capacitacin. Se refiere a la asistencia a cursos de capacitacin diferentes a educacin formal.

## g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar. (P8490S7)

File: total tri 4 2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### **Pre question**

f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas.

cuntas hora a la semana?

### **Literal question**

g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar.

### Post question

g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar. cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

g. Elaborar prendas de vestir o tejidos para miembros del hogar. Se refiere a la elaboracin de prendas de vestir tejidos para miembros del hogar, no se incluyen arreglos de prendas.

## f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas. (P8490S6)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Universe

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

## f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas. (P8490S6)

File: total tri 4 2007

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

### **Pre question**

e. Cuidar o atender nios cuntas hora a la semana?

### Literal question

f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas.

### Post question

f. Cuidar personas enfermas, ancianas y/o discapacitadas. cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

f. Cuidar personas ancianos(as) y/o discapacitados(as). Incluye el cuidado de ancianos(as) y o discapacitados(as) tanto en el hogar de la persona que se est encuestando, como en otros hogares, o en otros sitios (instituciones, escuelas, etc.), siempre y cuando no sean remunerados.

### e. Cuidar o atender nios (P8490S5)

File: total tri 4 2007

### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones cuntas hora a la semana?

### Literal question

e. Cuidar o atender nios

### **Post question**

e. Cuidar o atender nios cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

e. Cuidar o atender nios. Incluye el cuidado de nios tanto en el hogar de la persona que se est encuestando, como en otros hogares, o en otros sitios (instituciones, escuelas, etc.), siempre y cuando no sean remunerados.

### d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones (P8490S4)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

### **Pre question**

c. Realizar oficios en su hogar cuntas hora a la semana?

### Literal question

d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones

### Post question

d. Realizar oficios en otros hogares o instituciones cuntas hora a la semana?

#### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

d. Realizar oficios del hogar en otros hogares o instituciones. Incluye las labores domsticas realizadas en hogares diferentes al de la persona que se est encuestando, puede ser donde familiares, amigos, vecinos o en otros sitios Instituciones, escuelas, oficinas)

### c. Realizar oficios en su hogar (P8490S3)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Pre question

b. Ayudar en labores del campo cuntas hora a la semana?

### Literal question

c. Realizar oficios en su hogar

### **Post question**

c. Realizar oficios en su hogar cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

c. Realizar oficios en su hogar. Aunque se tiene informacin sobre esta actividad, interesa nuevamente captar esta informacin por el nmero de horas que le dedic a la semana a los oficios del hogar registrados en pregunta 2 en el captulo H. Fuerza de Trabajo.

### b. Ayudar en labores del campo (P8490S2)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

### **Pre question**

a. Ayudar a criar animales cuntas hora a la semana?

### Literal question

b. Ayudar en labores del campo

### **Post question**

b. Ayudar en labores del campo cuntas hora a la semana?

### Interviewer instructions

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario

b. y no tener en cuenta criar animales.io voluntario.

### a. Ayudar a criar animales (P8490S1)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### **Pre question**

Dnde realiza principalmente su trabajo:

### Literal question

a. Ayudar a criar animales

### Post question

a. Ayudar a criar animales cuntas hora a la semana?

### **Interviewer instructions**

El objetivo de la pregunta es captar actividades realizadas por miembros del hogar, generalmente mujeres y normalmente subregistradas y por las cuales no obtiene remuneracin. Adicionalmente permite captar las actividades de trabajo comunitario voluntario.

a. Ayudar en labores del campo o en la cra de animales. En esta opcin hace referencia fundamentalmente a las labores en agricultura. No tenga en cuenta el cuidado de mascotas.

## A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que... realiza su trabajo? Codificada a 4 dgitos (RAMA4D)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: character Width: 4 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Literal question

A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que... realiza su trabajo? Codificada a 4 dgitos

#### Interviewer instructions

Esta pregunta tiene como finalidad conocer la actividad econmica a la cual la persona le est aportando su fuerza de trabajo, lo que permite hacer posteriores estudios de productividad cuando se cruza con la informacin de las cuentas nacionales. Esta informacin se utiliza tambin para caracterizar la fuerza de trabajo de acuerdo con la rama de actividad a la que contribuyen.

La rama de actividad se define de acuerdo al producto, bien o servicio principal, producido o prestado por la empresa o negocio. En otras palabras, es lo que hace la empresa como resultado del trabajo desarrollado colectivamente, o la persona cuando trabaja sola o es trabajador por cuenta propia.

Con el fin de dar una descripcin clara y exacta de la rama de actividad, la anotacin debe incluir o indicar para el establecimiento, tanto la funcin general como la funcin especfica. A continuacin presentamos ejemplos de cmo se debe obtener y registrar la informacin:

## A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que... realiza su trabajo? Codificada a 2 dgitos (RAMA2D)

File: total tri 4 2007

### **Overview**

Type: Discrete Format: character Width: 2 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

### Source of information

Directo

### Literal question

A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que... realiza su trabajo? Codificada a 2 dgitos

### Interviewer instructions

Esta pregunta tiene como finalidad conocer la actividad econmica a la cual la persona le est aportando su fuerza de trabajo, lo que permite hacer posteriores estudios de productividad cuando se cruza con la informacin de las cuentas nacionales. Esta informacin se utiliza tambin para caracterizar la fuerza de trabajo de acuerdo con la rama de actividad a la que contribuyen.

La rama de actividad se define de acuerdo al producto, bien o servicio principal, producido o prestado por la empresa o negocio. En otras palabras, es lo que hace la empresa como resultado del trabajo desarrollado colectivamente, o la persona cuando trabaja sola o es trabajador por cuenta propia.

Con el fin de dar una descripcin clara y exacta de la rama de actividad, la anotacin debe incluir o indicar para el establecimiento, tanto la funcin general como la funcin especfica. A continuacin presentamos ejemplos de cmo se debe obtener y registrar la informacin:

# Factor de expansin trimestral (FEX\_CT)

File: total tri 4 2007

**Overview** 

Type: Discrete Format: numeric Width: 16 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Literal question

Factor de expansin trimestral

### Area (AREA)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: character Width: 2 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### **Source of information**

Directo

#### Literal question

Area

### En qu actividad ocup <...> la mayor parte del tiempo la semana pasada? (P400)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0

Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Literal question

En qu actividad ocup <...> la mayor parte del tiempo la semana pasada?

#### Post question

Adems de lo anterior, <...> realiz la semana pasada alguna actividad paga por una hora o ms?

#### En qu actividad ocup <...> la mayor parte del tiempo la semana pasada? (P400)

File: total tri 4 2007

Esta pregunta permite ubicar la actividad a la cual la persona le dedic ms tiempo la semana pasada (semana de referencia).

Formule la pregunta y espere respuesta. Si el informante duda o se queda en silencio haga la pregunta para cada alternativa acompaada de las palabras "o alguna otra cosa?", Ejemplos:

- ? Oficios del hogar o alguna otra cosa?
- ? Estudiando o alguna otra cosa?

- ? Trabajando o alguna otra cosa? Tenga en cuenta las siguientes instrucciones: Se debe asignar o marcar una sola alternativa y debe ser la que mejor describa la actividad principal
- de la persona durante la semana de referencia. Si una persona desempe ms de una actividad durante la semana , pregunte: "a cul le dedic ms tiempo durante la semana pasada?. Si la persona no puede decidir al respecto, pregunte cul

?Ejemplo. Si dedic igual tiempo de la semana de referencia a trabajar y a buscar trabajo, se debe considerar trabajando y se asigna o marca X en alternativa 1 "trabajando".

- A las personas que son amas de casa el recolector les debe realizar un buen sondeo con el fin de conocer la actividad a la cual esta persona dedic la mayor parte del tiempo la semana pasada, lo cual permite captarlas adecuadamente dentro del captulo de fuerza de trabajo.
  - La lectura de las alternativas slo se debe hacer cuando el informante no entienda la pregunta o se
- muestre confundido, porque de lo contrario puede inducirse la respuesta.

   Cuando una persona se encuentre ausente del trabajo por vacaciones, permisos, enfermedad, licencia etc., debe registrarse en la alternativa "otra actividad".

Para diligenciar esta pregunta tenga en cuenta los siguientes conceptos:

a. Trabajando

La persona que estuvo trabajando la mayor parte del tiempo durante la semana de referencia, ya sea como asalariado, como trabajador por cuenta propia, como patrn o como trabajador familiar sin pago debe quedar en esta pregunta con alternativa 1 (Trabajando).

En cuanto al ao rural que realizan los mdicos, es necesario aclarar que es un requisito legal para ejercer la medicina, pero no es un requisito acadmico para graduarse como mdico, adems es un servicio que es remunerado. Por lo tanto estas personas se consideran trabajando. Los trabajadores por cuenta propia que en la semana de referencia se encontraban en alguna de las

siguientes situaciones se consideram trabajando: - Las personas que estn atendiendo un negocio o ejerciendo una profesin an cuando no hayan

efectuado ventas o prestado servicios profesionales durante la semana pasada o de referencia. - Las personas que tienen en su hogar uno o ms pensionistas. ?Tenga en cuenta los flujos establecidos.

Si la mayor parte del tiempo, en la semana de referencia, la persona estuvo consiguiendo empleo, busc establecerse en un negocio o ejercer una profesin, debe venir alternativa 2 (Buscando trabajo). Una persona busca trabajo s:

- Se registra en una agencia de empleo pblica o privada. Est a la espera de que se le llame de una oficina de personal, registro de empleos u otros sitios de
- Visita oficinas o establecimientos en los cuales los empleadores seleccionan y contratan personal (tripulaciones, contratistas de construccin, agricultores, asesores, etc.).
  - Busc establecerse en un negocio o ejercer su profesin
- Acuerda citas con posibles empleadores
- Publica, contesta o consulta avisos clasificados o llena solicitudes.

? Cuando una persona busc trabajo la mayor parte del tiempo en la semana pasada, o de referencia, y en el momento de la encuesta ya est trabajando, debe venir alternativa 2 (Buscando trabajo). ? Cuando la persona prest el servicio militar hasta hace unos meses y ahora est buscando trabajo,

debe venir alternativa 2 (Buscando trabajo).

Aquellas personas que pasaron la mayor parte de la semana de referencia estudiando en cualquier tipo de colegio, escuela, universidad o academia, o que hayan dedicado la mayor parte del tiempo de esa semana al estudio en una institucin o en su propia casa. Se incluye todo tipo de educacin e instruccin: formal, informal, tcnica, religiosa, Sena, etc., deben traer alternativa 3 (Estudiando). Es importante tener en cuenta que en pocas de vacaciones, las personas que normalmente estudian

pueden estar la mayor parte del tiempo trabajando o buscando trabajo en la semana de referencia; en tal caso, considrelos en una de estas dos situaciones (trabajando o buscando trabajo) Las personas que en el periodo de vacaciones no estri trabajando o buscando trabajo, se

considerari estudiando si van a seguir asistiendo, siempre y cuando no estri dedicadas en vacaciones a actividades como trabajar o buscar trabajo.

Es importante tener en cuenta que los estudiantes de medicina, enfermera, odontologa, derecho, etc. que realizan proticas propias de su rea acadmica no remuneradas deben considerarse "estudiando" ya que dichas prcticas son obligaciones que hacen parte del programa de estudios. Si por el contrario, las prcticas, pasantas o internado estn siendo remuneradas EN DINERO deber

considerarse trabajando (alternativa 1). d. Oficios del hogar

Quienes durante la semana de referencia tuvieron como principal actividad la atencin y manejo de su propio hogar, deben traer alternativa 4 (Oficios del hogar). ?Nota.

La categora "oficios del hogar", incluye el cuidado de los nios, la preparacin de comidas, lavar ropa, cortar el csped, pintar la propia casa y muchas labores similares no remuneradas.

e. Incapacitado permanente para trabajar Las personas que debido a enfermedad fsica, mental o ancianidad no pueden realizar ninguna clase de trabajo de por vida, deben traer alternativa 6 (Incapacitado permanente para trabajar).

f. Otra actividad, cul?

Se clasifican en esta alternativa las personas que en la semana de referencia dedicaron la mayor parte del tiempo a realizar actividades diferentes, que no permiten una clasificacin en las alternativas ya enunciadas. Algunos casos que contempla esta alternativa son:

- Las personas temporalmente enfermas o incapacitadas, y que volvern a su actividad normal dentro
- Las personas que teniendo un empleo no estuvieron trabajando en la semana de referencia debido a conflicto de trabajo, vacaciones u otra clase de permiso, interrupcin del trabajo como huelgas, etc. - Los trabajadores que durante el perodo de referencia hayan sido suspendidos temporal
- indefinidamente, sin goce de remuneracin y no estn activamente buscando empleo.
   Personas que no tenan trabajo, ni lo buscaron en la semana de referencia y que esperan iniciar prximamente un empleo, negocio o explotacin agrcola (as lo hayan iniciado en el momento de la
- Trabajadores voluntarios sin remuneracin en organizaciones de beneficencia, accin comunal o para un amigo
- Las personas que durante la semana de referencia se encontraban arreglando (pintando, estucando etc.). una casa de su propiedad para ser arrendada, no se consideran trabajando por realizar esta actividad.
- Las personas que durante la semana de referencia eran rentistas pensionados
- Otros casos no contemplados en los anteriores, tales como deportistas aficionados, vagos
- Las personas que se encuentran secuestradas, desaparecidas, y sus familiares manifiestan que tienen la esperanza de que estn vivos y muy pronto regresaran al hogar, se les debe diligenciar toda la informacin correspondiente, por lo tanto quedarn como inactivos.

# Adems de lo anterior, <...> realiz la semana pasada alguna actividad paga por una hora o ms? (P401)

File: total\_tri\_4\_2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

En qu actividad ocup <...> la mayor parte del tiempo la semana pasada?

#### **Literal question**

Adems de lo anterior, <...> realiz la semana pasada alguna actividad paga por una hora o ms?

#### **Post question**

Aunque <...> no trabaj la semana pasada, por una hora o ms en forma remunerada, tena durante esa semana algn trabajo o negocio por el que recibe ingresos?

#### Interviewer instructions

La pregunta establece si adems de la actividad principal reportada en pregunta 2, la persona realiz algn trabajo remunerado (en dinero o especie) por lo menos durante una (1) hora a la semana. Esta pregunta requiere especial sondeo por parte del encuestador, para establecer si la persona realiz algn tipo de actividad remunerada que no considera como trabajo, y que la experiencia ha mostrado tiende a subregistrarse.

La razn fundamental del subregistro de actividades econmicas, es la comprensin subjetiva que los encuestados y los encuestadores tienen de la nocin de trabajo y actividad econmica, la cual se ve influenciada por las percepciones de carcter cultural sobre las funciones de cada uno de los sexos. Por ejemplo, existe una tendencia general en muchas culturas a considerar a las mujeres primordialmente como amas de casa, y por tanto a ignorar cualquier actividad econmica que puedan realizar. Este puede ser el caso especialmente, cuando la actividad econmica se realiza en el hogar. Estos problemas de comprensin frecuentemente llevan a subestimar la actividad econmica en las encuestas. Para evitar esto el recolector debe mencionar al encuestado actividades como:

- Preparacin de alimentos para la venta
- Venta de artesanas, cosmticos, etc.
- Cuidado de nios o ancianos por un pago
- Elaboracin de vestidos o artesanas para la venta

Recuerde. Se entiende como actividad paga toda aquella que genera un ingreso monetario o en especie. El ingreso en especie incluye toda clase de mercaderas (alimentos, vivienda, relojes, libros, educacin, vestuario, etc.).

# Aunque <...> no trabaj la semana pasada, por una hora o ms en forma remunerada, tena durante esa semana algn trabajo o negocio por el que recibe ingresos? (P402)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

# Aunque <...> no trabaj la semana pasada, por una hora o ms en forma remunerada, tena durante esa semana algn trabajo o negocio por el que recibe ingresos? (P402)

File: total tri 4 2007

Directo

#### Pre question

Adems de lo anterior, <...> realiz la semana pasada alguna actividad paga por una hora o ms?

#### Literal question

Aunque <...> no trabaj la semana pasada, por una hora o ms en forma remunerada, tena durante esa semana algn trabajo o negocio por el que recibe ingresos?

#### Post question

<...> trabaj la semana pasada en un negocio por UNA HORA O MS sin que le pagaran?

#### Interviewer instructions

Esta pregunta es el ltimo filtro para identificar a las personas ocupadas y se formula a quienes no realizaron actividades remuneradas durante la semana de referencia. Su objetivo es captar a los ausentes temporales del trabajo, los cuales tambin forman parte de la poblacin ocupada.

En esta pregunta deben quedar incluidas todas aquellas personas que informen no haber trabajado la semana pasada por hallarse en vacaciones, en incapacidad temporal, por enfermedad, licencia, etc., pero que mantienen un vnculo formal con el empleo. Es decir que tienen la garanta de reintegrarse a su trabajo. A continuacin se describen las principales causas por las que una persona puede haber estado ausente de su trabajo la semana de referencia:

? Factores estacionales. Cuando la actividad se repite en forma rutinaria en ciertas pocas del ao. Ejemplo: recolectores de caf o algodn que estaran cesantes de su trabajo, cuando no es la estacin o poca de recoleccin del producto.

- ? La actividad no lo exige. Si la persona estuvo ausente del trabajo debido a que la actividad no requiere de su presencia durante ciertos periodos del ao. Ejemplo: durante la actividad agrcola se encuentran periodos de descanso para dar espera a la poca de beneficio o cosecha.
- ? Enfermedad o accidente. La persona que declare tener un empleo o negocio, pero que no pudo trabajar durante la semana de referencia por estar enferma o haber sufrido un accidente.
- ? Vacaciones, permiso o licencia. La persona que estuvo ausente de su trabajo durante la semana de referencia por alguno de estos motivos.
- ? Reparacin de equipo. Cuando la persona no trabaj por reparacin de la maquinaria, equipo o vehculo. Ejemplo: un agricultor no ha realizado efectivamente trabajos agrcolas, porque est esperando la reparacin de un equipo.
- ? Conflicto laboral. Personas que estaban en huelga
- ? Suspensin. Personas que se encuentran ausentes de su trabajo por esta situacin, pero manifiestan que volvern a trabajar en una fecha definida.

# <...> trabaj la semana pasada en un negocio por UNA HORA O MS sin que le pagaran? (P403)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Aunque <...> no trabaj la semana pasada, por una hora o ms en forma remunerada, tena durante esa semana algn trabajo o negocio por el que recibe ingresos?

#### Literal question

# <...> trabaj la semana pasada en un negocio por UNA HORA O MS sin que le pagaran? (P403)

File: total tri 4 2007

<...> trabaj la semana pasada en un negocio por UNA HORA O MS sin que le pagaran?

#### **Post question**

En las LTIMAS 4 SEMANAS <...> hizo alguna diligencia para conseguir un trabajo o instalar un negocio?

#### **Interviewer instructions**

Se espera captar si durante la semana de referencia la persona desarroll una actividad u oficio por una hora o ms en un negocio sin que le pagaran.

Tenga en cuenta la siguiente definicin:

Trabajador familiar sin remuneracin. Es la persona no remunerada (no recibe salario en dinero ni en especie), que trabaj por lo menos 1 hora en la semana de referencia, en una empresa econmica de propiedad de una persona emparentada con l que residen en el mismo hogar.

Trabajador sin remuneracin en empresas de otros hogares. Es la persona no remunerada (no recibe salario en dinero ni en especie), que trabaj por lo menos 1 hora en la semana de referencia, en una empresa econmica de propiedad de una persona emparentada o no con el encuestado y que NO reside en el mismo hogar.

# En las LTIMAS 4 SEMANAS <...> hizo alguna diligencia para conseguir un trabajo o instalar un negocio? (P404)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

<...> trabaj la semana pasada en un negocio por UNA HORA O MS sin que le pagaran?

#### Literal question

En las LTIMAS 4 SEMANAS <...> hizo alguna diligencia para conseguir un trabajo o instalar un negocio?

#### Post question

Por qu razn principal trabaja <...>?

# En las LTIMAS 4 SEMANAS <...> hizo alguna diligencia para conseguir un trabajo o instalar un negocio? (P404)

File: total tri 4 2007

(pidi ayuda a amigos, familiares, etc., consult una agencia de empleo, puso o contest anuncios, llen una solicitud, busc recursos para instalar un negocio)

Esta pregunta inicia la secuencia para captar a los desocupados, para diligenciarla tenga en cuenta: ULTIMAS 4 SEMANAS. SE REFIERE A LAS LTIMAS 4 SEMANAS INMEDIATAMENTE ANTERIORES A LA SEMANA EN QUE SE EST REALIZANDO LA ENCUESTA. Por ejemplo para las encuestas que se realizan en la semana del 16 al 22 de julio, las ltimas cuatro semanas comprendern del 18 de junio al 15 de julio de 2007.

La definicin de "conseguir trabajo" es la misma dada en la pregunta 2 para la alternativa 2, "buscando trabajo", y contempla las siguientes acciones:

- ? Pedir ayuda a amigos, parientes, colegas, sindicatos, etc.
- ? Registrarse en una agencia de empleo pblica o privada.
- ? Poner o contestar avisos, lo mismo que consultar avisos clasificados.
- ? Llenar solicitudes de empleo.
- ? Buscar terrenos, edificios, maquinaria, equipos, materia prima o mercancas a fin de establecer un negocio propio.
- ? Estar a la espera de que se le llame de una oficina de personal, registro de empleo u otros sitios de registro.
- ? Visitar oficinas o establecimientos en los que los empleadores seleccionan y contratan personal (tripulaciones, contratistas de construccin, agricultores, asesores, etc.)
- ? Acordar citas con posibles empleadores.
- ? Hacer preparativos financieros, pedir permisos, licencias para establecer un negocio.

Realizar diligencias para entrar a trabajar como soldado o polica.

? Las actividades que realiza una persona (proselitismo poltico) para conseguir por medio del voto popular un cargo pblico.

Recuerde. Las diligencias para buscar trabajo comprenden las gestiones tanto formales como informales e incluye las aplicables al empleo asalariado y tambin al empleo independiente.

Si en pregunta 2 la respuesta es la alternativa 2 "buscando trabajo" debe responder 1 (S) en esta pregunta, siempre y cuando la persona no se haya clasificado como ocupada a travs de las preguntas 3, 4 o 5.

# Por qu razn principal trabaja <...>? (P405)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0

Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

En las LTIMAS 4 SEMANAS <...> hizo alguna diligencia para conseguir un trabajo o instalar un negocio?

#### Literal question

Por qu razn principal trabaja <...>?

#### Post question

Qu hace ..en este trabajo? Codificada a 2 dgitos

## Por qu razn principal trabaja <...>? (P405)

File: total\_tri\_4\_2007

Esta pregunta va dirigida a las personas de 10 a 17 aos y su objetivo es indagar la razn principal por la cual la persona trabaja.

Esta pregunta busca establecer la razn principal por la que la nia, nio o joven trabaja y no est dedicado en forma exclusiva a actividades propias de su edad.

Para diligenciarla, formule la pegunta y espere respuesta de la persona, sealando la respuesta que ms se aproxime a la razn dada por el encuestado.

Esta pregunta es excluyente, si la persona manifiesta ms de un motivo, solictele que se decida por el principal.

Si la razn suministrada no est enunciada en las alternativas ni se puede asimilar a alguna de ellas, registre cdigo 7 y escriba la razn.

### En este trabajo <...> es: (P408)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

A qu actividad se dedica principalmente la empresa o negocio en la que... realiza su trabajo?

#### Literal question

En este trabajo <...> es:

#### **Post question**

Antes de descuentos cunto gan ..el mes pasado en este empleo?

# En este trabajo <...> es: (P408)

File: total tri 4 2007

El objetivo de la pregunta es conocer la posicin ocupacional que la persona tiene en el ejercicio de su trabajo. A continuacin se definen las categoras de ocupacin:

a. Obrero o empleado de empresa particular. Se considera obrero o empleado de empresa particular a la persona que trabaja para un empleador privado en condicin de asalariado. Aqu se incluyen los que trabajan como asalariados en organizaciones de servicio social, sindical, iglesias y otras organizaciones sin fines de lucro.

Para clasificar una persona en la categora de empleado u obrero de empresa particular, no se debe tener en cuenta el monto de su salario mensual. En este sentido, el salario monetario puede ser inferior al salario mnimo, e incluso puede recibir solo salario en especie.

Tenga en cuenta que uno de los aspectos que define la posicin ocupacional es la relacin contractual que tiene el trabajador. Como se ha dicho anteriormente, se considera obrero o empleado de empresa particular quien trabaja para un empleador privado en condicin de asalariado, sin importar la rama de actividad a la que la persona aporta su fuerza de trabajo. En este sentido, es posible encontrar personas con posicin ocupacional obrero o empleado de empresa particular que desarrollan su trabajo en entidades oficiales, como los vigilantes de empresas de seguridad que son enviados a entidades del gobierno a prestar sus servicios. b. Obrero o empleado del gobierno. Es aquella persona que trabaja para una entidad oficial en condicin de asalariado (independientemente del cargo que desempee). Se incluyen aqu las personas vinculadas a entidades mixtas (de propiedad privada y del Estado), siempre y cuando la persona este cobijado con el rgimen del empleado del estado.

c. Empleado domstico. Es aquella persona que le trabaja a un solo hogar, realizando actividades propias del servicio domstico y recibe por su trabajo un salario en dinero y/o en especie. Comprende a los sirvientes, conductores, jardineros, porteros de casa, nieras, amas de llaves, etc. Estas personas pueden vivir o no en el hogar donde trabajan.

Si existe en el hogar un pariente o familiar del jefe que trabaja en el mismo como servicio domstico, debe quedar ubicado en esta categora.

d. Trabajador por cuenta propia. Son las personas que explotan su propia empresa econmica o que ejercen por su cuenta una profesin u oficio con ayuda o no de familiares, pero sin utilizar ningn trabajador (empleado u obrero) remunerado. Estas personas pueden trabajar solos o asociados con otras de igual condicin.

Dentro de esta alternativa tenga en cuenta:

Las personas que manifiestan trabajar en cualquier nivel del gobierno (nacional, departamental o municipal), en calidad de "contratistas" deben quedar clasificados como: "Trabajadores por cuenta propia". Se entiende por contratista a las personas cuyo contrato no genera relacin laboral, ni prestaciones sociales, y que por lo tanto, slo tienen derecho a la remuneracin convenida. Igual tratamiento se debe dar a las personas que trabajan en la empresa privada bajo las mismas condiciones.

- ? Las personas que realizan actividades domsticas en diferentes hogares (lavan ropas, trabajan por das. etc.).
- ? Las personas que tienen pensionistas en el hogar, an cuando cuenten con una empleada domstica, se considerarn como trabajadores por cuenta propia.
- e. Patrn o empleador. Son las personas que dirigen su propia empresa econmica o ejercen por su cuenta una profesin u oficio, utilizando uno o ms trabajadores remunerados, empleados y/o obreros.

No se consideran patrones o empleadores los jefes del hogar, por el hecho de tener empleados domsticos en su casa particular (conductores, jardineros, etc.)

Los directivos de entidades pblicas o privadas se consideran como empleados.

- f. Trabajador familiar sin remuneracin. Es la persona no remunerada (no recibe salario en dinero ni en especie), que trabaj por lo menos 1 hora en la semana de referencia, en una empresa econmica explotada por una persona emparentada con l que reside en el mismo hogar.
- g. Trabajador sin remuneracin en empresas o negocios de otros hogares. Es la persona no remunerada (no recibe salario en dinero ni en especie), que trabaj por lo menos 1 hora en la semana de referencia, en una empresa econmica explotada por una persona emparentada o no con I, que NO reside en el mismo hogar.

Ejemplo.

El mayordomo de una finca en la cual trabajan los hijos, sin recibir salario en dinero ni en especie, para este caso los hijos se consideran trabajador sin remuneracin en empresas o negocios de otros hogares.

Eiemplo.

Una persona que trabaja con una ta que no vive en su hogar, en un almacn de ropa para hombre, pero no recibe salario en dinero ni en especie, se considera Trabajador sin remuneracin en empresa de otros hogares

h. Jornalero o pen. Son los trabajadores que se dedican directamente a la produccin de bienes agrcolas y pecuarios, bajo la dependencia de un solo patrn del que obtienen una remuneracin ya sea fija o por unidad producida.

i. Otro, cul?. En esta categora se incluyen los trabajadores que no se pueden clasificar segn su situacin en el empleo, es decir, en este grupo se clasifican los trabajadores sobre los que no se dispone de suficiente informacin y/o que no pueden ser incluidos en ninguna de las categoras anteriores. Para esta alternativa se debe especificar la posicin ocupacional que la persona tenga y que no debe estar contemplada en las alternativas anteriores.

# Antes de descuentos cunto gan ..el mes pasado en este empleo? (P409)

File: total tri 4 2007

**Overview** 

Type: Discrete Format: numeric Width: 7 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

En este trabajo <...> es:

#### **Literal question**

Antes de descuentos cunto gan ..el mes pasado en este empleo?

#### **Post question**

Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi alimentos como parte de pago por su trabajo?

#### Interviewer instructions

(incluya propinas y comisiones y excluya viticos y pagos en especie)

Si no recibi salario en dinero, escriba 00; si recibi pero no sabe el monto, escriba 98; si no sabe si recibi, escriba 99.

Esta pregunta capta el ingreso monetario proveniente del empleo principal de los asalariados. La cuanta que se registra debe ser la total sin deducciones.

Para el diligenciamiento de esta pregunta tenga en cuenta lo siguiente:

En esta pregunta no se deben incluir los dineros recibidos por concepto de subsidios (por ejemplo: subsidio de alimentacin, subsidio de transporte, subsidio educativo etc.)

# Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi alimentos como parte de pago por su trabajo? (P410)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Antes de descuentos cunto gan ..el mes pasado en este empleo?

#### **Literal question**

Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi alimentos como parte de pago por su trabajo?

#### Post auestion

Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi vivienda como parte de pago por su trabajo?

# Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi alimentos como parte de pago por su trabajo? (P410)

File: total tri 4 2007

Si recibi pero no sabe estimar el monto, escriba 98.

El objeto de esta pregunta es conocer si la persona, adems del ingreso monetario, recibi el mes pasado alimentos como parte de pago.

Ejemplo: la empresa tiene casino y le da alimentos gratis o por un pago simblico. En tal caso el pago recibido en especie corresponde al valor de los alimentos a precios comerciales, asumido por el patrn. Si el almuerzo que le suministran vale \$2100 y el empleado paga \$300, el pago en alimento mensual, equivale a \$2.100 - 300 = \$1.800 \* 20 das ) = \$36.000 (20 das hbiles trabajados).

Si se marca alternativa 1 (Si), el valor debe venir diligenciado, con un valor diferente a 00 y 99.

### En cunto estima lo que recibi? (P410S1)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 6 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### **Source of information**

Directo

#### Pre question

Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi alimentos como parte de pago por su trabajo?

#### **Literal question**

En cunto estima lo que recibi?

#### Post question

Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi vivienda como parte de pago por su trabajo?

# Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi vivienda como parte de pago por su trabajo? (P411)

File: total\_tri\_4\_2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

# Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi alimentos como parte de pago por su trabajo?

#### Literal question

Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi vivienda como parte de pago por su trabajo?

#### Post question

Adems del salario en dinero, el mes pasado <...> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)?

# Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi vivienda como parte de pago por su trabajo? (P411)

File: total tri 4 2007

#### **Interviewer instructions**

Si recibi pero no sabe estimar el monto, escriba 98.

Si la alternativa seleccionada es 1 (Si), se debe indagar por el valor estimado de lo que recibi.

Se considera que una persona recibi vivienda como parte de pago por su trabajo cuando la empresa le asigna vivienda al empleado en forma gratuita o por un pago simblico.

Si se marca alternativa 1 (Si), el valor debe venir diligenciado, con un valor diferente a 00 y 99.

Ejemplo: la Armada Nacional de Colombia le asigna a los militares activos las llamadas casas fiscales, por lo cual a estas personas les corresponde cancelar un pago mnimo por ocupar esta vivienda.

Si la empresa est pagando por la vivienda que ocupa el empleado u obrero se escribe la cifra pagada. Si la vivienda es de propiedad de la empresa, se escribe el valor estimado del arriendo de esa casa, como salario en especie recibido.

Tenga en cuenta que las empleadas domsticas si forman parte del hogar encuestado, deben traer alternativa 1 (SI) y un valor estimado.

## En cunto estima lo que recibi? (P411S1)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 6 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Adems del salario en dinero, el mes pasado recibi vivienda como parte de pago por su trabajo?

#### Literal question

En cunto estima lo que recibi?

#### **Post question**

Adems del salario en dinero, el mes pasado <...> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)?

# Adems del salario en dinero, el mes pasado <...> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)? (P412)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

# Adems del salario en dinero, el mes pasado <...> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)? (P412)

File: total tri 4 2007

En cunto estima lo que recibi?

#### Literal question

Adems del salario en dinero, el mes pasado <...> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)?

#### Post question

En cunto estima lo que recibi?

#### Interviewer instructions

Con el fin de hacer una estimacin completa de los ingresos de los asalariados, esta pregunta capta todos los ingresos en especie diferentes a alimentos, vivienda y transporte.

Si recibi pero no sabe estimar el monto escriba 98.

Si la alternativa seleccionada es 1 (Si), se debe indagar por el valor estimado de lo que recibi.

# En cunto estima lo que recibi? (P412S1)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 6 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### **Pre question**

Adems del salario en dinero, el mes pasado <...> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)?

#### Literal question

En cunto estima lo que recibi?

#### **Post question**

Cul fue la ganancia neta o los honorarios netos de..... En esa actividad, negocio, profesin o finca, en el mes pasado?

# Cul fue la ganancia neta o los honorarios netos de..... En esa actividad, negocio, profesin o finca, en el mes pasado? (P413)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 7

Valid cases: 0 Invalid: 0

# Decimals: 0 Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

# Cul fue la ganancia neta o los honorarios netos de..... En esa actividad, negocio, profesin o finca, en el mes pasado? (P413)

File: total tri 4 2007

Adems del salario en dinero, el mes pasado <...> recibi otros ingresos en especie por su trabajo (electrodomsticos, ropa, productos diferentes a alimentos o bonos tipo Sodexho)?

#### Literal question

Cul fue la ganancia neta o los honorarios netos de..... En esa actividad, negocio, profesin o finca, en el mes pasado?

#### Post question

Cuntos meses trabajo en los Itimos 12 meses?

#### Interviewer instructions

Si no obtuvo ganancia, escriba 00; si obtuvo pero no sabe el monto, escriba 98; si no sabe si obtuvo, escriba 99.

Los ingresos por concepto de trabajo independiente son los provenientes de labores particulares, honorarios profesionales, ganancias por venta de bienes y servicios, etc.

La ganancia neta corresponde al ingreso que se deriva de la explotacin del negocio o profesin descontando los gastos en que se incurre para desarrollar esta actividad; no debe incluir gastos personales, familiares, etc. Ejemplo: para los negocios que fabrican productos, prestan servicios o en los que se preparan comidas para la venta, la ganancia neta deber obtenerse deduciendo del total de las ventas: los gastos por compra de materia prima insumos o materiales, los gastos por pago a trabajadores, arriendo de local y en general todos los gastos que tiene la persona para el ejercicio de su actividad econmica.

En esta pregunta se debe tener una estimacin de los beneficios netos durante el ltimo mes en el negocio o profesin.

En los negocios que funcionan al interior del hogar, como tiendas, verduleras, carniceras, fruteras y en general en los negocios dedicados al comercio, es frecuente que el hogar tome parte de los artculos para su propio consumo, lo que se conoce como autosuministro. Este debe considerarse como parte de las ganancias por lo que el recolector deber pedir al informante que estime a precios de mercado o comerciales, el valor total de lo consumido.

### Cuntos meses trabajo en los ltimos 12 meses? (P414)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### **Pre question**

Cul fue la ganancia neta o los honorarios netos de..... En esa actividad, negocio, profesin o finca, en el mes pasado?

#### Literal question

Cuntos meses trabajo en los ltimos 12 meses?

#### Post question

Cuntas horas a la semana trabaja normamente...en ese trabajo?

#### Interviewer instructions

Con esta pregunta se espera determinar los meses que la persona trabaj en el ltimo ao.

Para esta pregunta no se debe descontar el tiempo que la persona estuvo en vacaciones, licencias remuneradas o no y permisos.

Solo acepta valores entre 01 a 12 meses. Siempre deben usarse nmeros enteros, contando 15 das o ms como un mes completo.

# Cuntas horas a la semana trabaja normamente...en ese trabajo? (P415)

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 3 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### institucional residente en viviendas particulares.

**Source of information** 

Directo

Universe

#### Pre question

Cuntos meses trabajo en los Itimos 12 meses?

#### Literal question

Cuntas horas a la semana trabaja normamente...en ese trabajo?

#### **Post question**

Cuntas horas trabaj durante la semana pasada en este trabajo?

#### Interviewer instructions

Para diligenciar la pregunta, indague el nmero de horas que la persona trabaja normalmente a la semana. Aclare que no debe tener en cuenta las horas adicionales que trabaj o las no trabajadas la semana pasada, sino aquellas que trabaja normalmente en su empleo principal.

Para los casos en que la actividad laboral realizada en la semana de referencia por la persona sea eventual (ejemplo: una persona que cuida un nio una hora durante la semana de referencia recibiendo por esto un ingreso; pero nunca mas realiza esta actividad.) o las personas que empezaron a desempear su trabajo durante la semana de referencia, tome como horas normales las que trabaj en esa semana.

En el cmputo de horas se incluye el tiempo que normalmente la persona emplea en su propio negocio o profesin an cuando en el transcurso del mismo no efecte ninguna venta o negociacin.

Siempre deben usarse nmeros enteros, contando 30 minutos o ms como una hora completa. Si alguien trabaja por ejemplo 44 horas y media en la semana de referencia, escriba 45 horas en total.

Tenga en cuenta que las horas trabajadas normalmente, no necesariamente coinciden con las horas establecidas en el contrato de trabajo.

# Cuntas horas trabaj durante la semana pasada en este trabajo? (P416)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 3 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Cuntas horas a la semana trabaja normamente...en ese trabajo?

#### Literal question

12. Cuntas horas trabaj durante la semana pasada en este trabajo?

#### **Post question**

Dnde realiza principalmente su trabajo:

# Cuntas horas trabaj durante la semana pasada en este trabajo? (P416)

File: total tri 4 2007

El objetivo es conocer especficamente el nmero de horas que la persona trabaj durante la semana pasada.

## Dnde realiza principalmente su trabajo: (P420)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### **Pre question**

En que horario realiz su trabajo principal de la semana pasada?

#### Literal question

Dnde realiza principalmente su trabajo:

#### **Post auestion**

I.Participar en actividades cvicas y sociales

### a. Lavar (P422S1)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### **Pre question**

I.Participar en actividades cvicas y sociales

#### Literal question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

a. Lavar

#### **Post question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

b. Planchar

# b. Planchar (P422S2)

File: total tri 4 2007

#### Overview

### b. Planchar (P422S2)

File: total tri 4 2007

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### **Source of information**

Directo

#### **Pre question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

a. Lavar

#### Literal question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

b. Planchar

#### **Post question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

c. Cocinar

### **c.** Cocinar (P422S3)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

b. Planchar

#### Literal question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

c. Cocinar

#### **Post question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

d. Cuidar nios pequeos y/o personar enfermas o con discapacidades, del hogar.

# d. Cuidar nios pequeos y/o personar enfermas o con discapacidades, del hogar. (P422S4)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

# Universe

# d. Cuidar nios pequeos y/o personar enfermas o con discapacidades, del hogar. (P422S4)

File: total tri 4 2007

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

c. cocinar

#### Literal question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

d. Cuidar nios pequeos y/o personar enfermas o con discapacidades, del hogar.

#### Post question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

e. Atender la huerta casera, cra y cuidados de animales.

## e. Atender la huerta casera, cra y cuidados de animales. (P422S5)

File: total tri 4 2007

#### **Overview**

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### **Pre question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

d. Cuidar nios pequeos y/o personar enfermas o con discapacidades, del hogar.

#### **Literal question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

e. Atender la huerta casera, cra y cuidados de animales.

#### **Post question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

f. Hacer mandados y/o mercados.

## f. Hacer mandados y/o mercados. (P422S6)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

## f. Hacer mandados y/o mercados. (P422S6)

File: total\_tri\_4 2007

#### Pre question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar? e. Atender la huerta casera, cra y cuidados de animales.

#### Literal question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar? f. Hacer mandados y/o mercados.

#### **Post question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

g. Limpieza y mantenimiento del hogar.

## g. Limpieza y mantenimiento del hogar. (P422S7)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar? f. Hacer mandados y/o mercados.

#### **Literal question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar? g. Limpieza y mantenimiento del hogar.

#### Post question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar? h. Otros

# h. Otros (P422S8)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### **Pre question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar? g. Limpieza y mantenimiento del hogar.

#### **Literal question**

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar? h. Otros

### h. Otros (P422S8)

File: total tri 4 2007

#### **Post question**

Por qu razn principal <...> realiza o colabora en estos oficios?

# Por qu razn principal <...> realiza o colabora en estos oficios? (P423)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 1 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Pre question

Cules oficios realiz ... la semana pasada en su hogar?

#### Literal question

Por qu razn principal <...> realiza o colabora en estos oficios?

#### Interviewer instructions

El objetivo de esta pregunta es indagar por la razn o el motivo principal por el cual la nia, nio o adolescente tiene que realizar o colaborar en los oficios del hogar.

Espere respuesta y marque la razn dada por el encuestado. Tenga en cuenta que si la respuesta no se encuentra entre las alternativas ni se puede asimilar a alguna de ellas, marque alternativa e. Otra razn, cul?, cuando la respuesta del informante no se asimile a las alternativas anteriores.

# Qu hace ..en este trabajo? Codificada a 2 dgitos (OFICIO)

File: total tri 4 2007

#### Overview

Type: Discrete Format: numeric Width: 2 Decimals: 0 Valid cases: 0 Invalid: 0

#### Universe

Para el caso del Mdulo de Trabajo Infantil, el universo est conformado por la poblacin de 5 a 17 aos de edad civil no institucional residente en viviendas particulares.

#### Source of information

Directo

#### Literal question

Qu hace ..en este trabajo? Codificada a 2 dgitos

# **Materiales relacionados**

#### **Cuestionarios**

### Formulario Gran Encuesta Integrada de Hogares IV tirmestre 2007

Título Formulario Gran Encuesta Integrada de Hogares IV tirmestre 2007

Autor(es) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Equipo temático GEIH

Fecha 2014-06-18 País Colombia Idioma Spanish

Contribuyente(s) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE

Conjunto de datos FORMULARIO IV TRIMESTRE 2007 GEIH.pdf

#### **Documentación técnica**

### Manual de recolección y conceptos y básicos

Título Manual de recolección y conceptos y básicos

Autor(es) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Equipo temático GEIH

Fecha 2012-09-04 País Colombia Idioma Spanish

Contribuyente(s) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE

El manual de recolección y conceptos básicos de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) es una herramienta de trabajo que describe cada una de las preguntas contenidas en la encuesta y el objeto que persique cada una de ellas.

En este manual inicialmente se presentan los procedimientos generales, la organización del trabajo de campo , las funciones y procedimientos que deben seguir cada uno de los miembros del equipo de recolección

Seguidamente se presentan los conceptos básicos y que permiten hacer clasificaciones acertadas de la población, como son:

- Edificación
- -Vivienda
- Hogar
- Residente Habitual
- -Residente No Habitual
- -Trabajador
- -Conformación del hogar

#### Descripción

El manual de recolección también presenta el tipo de pregunta, los resultados de la encuesta por ejemplo si es encuesta com pleta, ausentes temporales, nadie en el hogar, etc y luego se prodece a describir cada pregunta con su respectivo objetivo. Con la consecución de la encuesta se pueden obtener los principales indicadores de mercado laboral como son:

TASA DE DESEMPLEO. TD = (DS / PEA)\* 100. Es la relación porcentual entre el número de personas que están buscando trabajo (DS), y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN. TGP = (PEA/PET) \* 100. Es la relación porcentual entre la población económicamente activa y la población en edad de trabajar. Este indicador refleja la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.

TASA BRUTA DE PARTICIPACIÓN. TBP = (PEA /PT) \* 100. Este indicador muestra la relación porcentual entre el número de personas que componen el mercado laboral, frente al número de personas que integran la población total.

TASA DE SUBEMPLEO. TS = (PS / PEA) \* 100. Es la relación porcentual de la población subempleada y el número de personas que integran la fuerza laboral (PEA).

#### INTRODUCCIÓN

#### PARTEI. PROCEDIMIENTOS GENERALES

A. ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO DE CAMPO B. RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN

P A R T E II. DEFINICIONES Y CONCEPTOS BÁSICOS

PARTEIII. DILIGENCIAMIENTO

CAPITULO A. I - IDENTIFICACIÓN

CAPÍTULO A. II - CONTROL DE CALIDAD DE LA ENCUESTA

CAPÍTULO B - DATOS DE LA VIVIENDA

CAPÍTULO C - DATOS DEL HOGAR (PARA TODOS LOS HOGARES DE LA VIVIENDA)

CAPÍTULO D - REGISTRO DE PERSONAS CAPÍTULO E - CARACTERISTICAS GENERALES CAPITULO F- SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD

CAPITULO G - EDUCACIÓN: PARA PERSONAS DE 3 AÑOS Y MÁS

CAPITULO H - FUERZA DE TRABAJO

Tabla de contenidos CAPÍTULO I - OCUPADOS

EMPLEO PRINCIPAL ASALARIADOS INDEPENDIENTES

TOTAL OCUPADOS (ASALARIADOS, INDEPENDIENTES Y TRABAJADORES SIN REMUNERACION)

TRABAJO SECUNDARIO

EMPLEO CON INSUFICIENCIA DE HORAS Y SITUACIONES DE EMPLEO INADECUADO

CALIDAD DEL EMPLEO PRINCIPAL CAPÍTULO J - DESOCUPADOS CAPÍTULO K - INACTIVOS

CAPÍTULO L - OTRAS ACTIVIDADES Y AYUDAS EN LA SEMANA PASADA

CAPÍTULO M - OTROS INGRESOS CAPÍTULO N. MÓDULO DE FECUNDIDAD CAPÍTULO O. MODULO DE MIGRACIÓN CAPITULO P. MÓDULO DE TRABAJO INFANTIL

P1. FUERZA DE TRABAJO

P2. OCUPADOS

P3. TOTAL OCUPADOS (ASALARIADOS, INDEPENDIENTES Y TRABAJADORES SIN REMUNERACION)

P4. ACTIVIDADES NO ECONÓMICAS

Conjunto de datos Manual Rec GEIH - IV trimestre 2007.pdf

# Manual del Supervisor de Campo

Título Manual del Supervisor de Campo

Autor(es) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Equipo temático GEIH

Fecha 2011-11-16 País Colombia Idioma Spanish

Descripción

Contribuyente(s) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE

El presente manual tiene por objeto suministrar la información que el supervisor de campo de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) requiere, junto con las normas establecidas e instrucciones

necesarias que deberá seguir y aplicar en el cumplimiento de los objetivos propuestos para este

proyecto.

#### CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN

2 GENERALIDADES

3 ASPECTOS QUE COMPRENDE LA SUPERVISIÓN

**4 PROCEDIMIENTOS GENERALES** 

4.1 Organización del trabajo de campo

4.2 Instrucciones Generales

4.3 Presentación de la Gran encuesta

4.4 Sistema de recolección 4.5 Obligaciones del supervisor

4.6 Recomendaciones

5 CONTROL DE COBERTURA DE LA MUESTRA Y CALIDAD DE LA INFORMACIÓN

5.1 Cobertura

5.2 Calidad de la información

6 ¿CÓMO SE DEBE HACER LA SUPERVISIÓN? 7 FORMATOS UTILIZADOS POR EL SUPERVISOR 7.1 Informe Diario del Supervisor de Campo

7.1.1 Generalidades

Tabla de contenidos 7.1.2 Objetivo principal 7.1.3 Objetivos específicos

7.1.4 Usuarios del formato

7.1.5 Parámetros a tener en cuenta en el diligenciamiento del formato.

7.1.6 Diligenciamiento del formato

7.2 Formato Resumen Acumulado de Viviendas, Hogares y Personas por Segmento

7.2.1 Objetivo

7.2.2 Usuarios del formato

7.2.3 Generalidades

7.2.4 Diligenciamiento Del Formato

7.3 Formato de Reentrevista

7.3.1 Objetivo

7.3.2 Usuarios Del Formato

7.3.3 Diligenciamiento Del Formato

#### **ANEXOS**

Anexo 1: Formato Informe Diario del supervisor de campo. (Formato 5)

Anexo 2: Formato Resumen acumulado de Viviendas, Hogares y Personas por segmento.

Anexo 3: Formato de Reentrevista (formato 4).

Conjunto de datos Manual del supervisor GEIH.pdf

## Manual de diligenciamiento de formatos

Título Manual de diligenciamiento de formatos

Autor(es) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Equipo temático GEIH

Fecha 2012-07-11 Colombia País Idioma Spanish

Contribuyente(s) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE

Este documento hace referencia a la manera como deben diligenciar los formatos de control de Descripción

calidad de la encuesta los diferentes agentes participantes en esta.

#### INTRODUCCION

- 1. FORMATO DE RECUENTO: LISTADO DE RECUENTO DE UNIDADES ESTADÍSTICAS GEIH-1 (FORMATO 1)
- 2. FORMATO DE SENSIBILIZACIÓN: LISTADO DE VIVIENDAS SELECCIONADAS (FORMATO 2)
- 3. FORMATO DE RESUMEN ACUMULADO DE VIVIENDAS, HOGARES Y PERSONAS POR SEGMENTO (FORMATO 3)
- 4. FORMATO DE REENTREVISTA (FORMATO 4)
- 5. FORMATO DE INFORME DIARIO DEL SUPERVISOR DE CAMPO (FORMATO 5)

- Tabla de contenidos 6. FORMATO INFORME TÉCNICO COORDIADOR DE CAMPO (FORMATO 6) 7. FORMATO DE SEGMETOS NO TRABAJADOS (FORMATO 7)
  - 8. FORMATO NOVEDADES CARTOGRAFICAS LOGISTICA (FORMATO 8)
  - 9. FORMATO DE SEGMETOS CON SUBMUESTREO (FORMATO 9)
  - 10. FORMATO SEGMENTOS AGOTADOS (FORMATO 10)
  - 11. FORMATO DE ASIGNACIÓN Y CONTROL DIARIO DE AREAS DE TRABAJO (FORMATO 11)
  - 12. FORMATO DE RESUMEN DE COBERTURA (FORMATO 13)
  - 13. FORMATO DE INFORME DE CONTEXTO (FORMATO 14)
  - 14. FORMATO DE JUSTIFICACIÓN DE VARIACIÓN DE TASAS DE MERCADO LABORAL (FORMATO 15)
  - 15. FORMATO DE INFORME COMPARATIVO SISTEMAS VS. CAMPO (FORMATO 16)
  - 16. FORMATOS DE CONTROL OPERATIVO Y ALARMAS (FORMATO 17)
  - 17. FORMATO HOJA DE CROQUIS DEL SEGMENTO (FORMATO 18)
  - 18. ENTREGA DE LA INFORMACIÓN

Conjunto de datos

Descripción

Diligenciamiento de Formatos.pdf

#### Manual de recuento

Título Manual de recuento

Autor(es) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Equipo temático GEIH

Fecha 2011-11-16 País Colombia Idioma **SPanish** 

Contribuyente(s) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE

> Este instructivo está dirigido específicamente a las personas encargadas de realizar el recuento o segmentación de las áreas seleccionadas correspondiente a la GEIH, tanto en el sector rural, para recolectores, como en el urbano, para recuentistas y está estrechamente relacionado con el manejo

de cartografía.

1 INTRODUCCION 2 EL RECUENTISTA

2.1 NORMAS QUE DEBE TENER EN CUENTA EL RECUENTISTA

2.2 OBLIGACIONES

3 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES

3.1 RECEPCION Y REVISION DEL MATERIAL DE RECUENTO 3.2 ESTUDIO Y APLICACIÓN DE LOS CONCEPTOS BÁSICOS

4 CARTOGRAFIA

4.1 Elementos de la cartografía 4.2 Sectorización cartográfica

4.3 Elaboración del croquis del área asignada (Ver anexo 2)

5 RECORRIDO DEL AREA ASIGNADA

Tabla de contenidos  ${}^6$  DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO DE RECUENTO GEIH - 1  ${}^6$ .1 ENTREGA DE LOS FORMATOS DILIGENCIADOS

7 MANEJO DE LA MUESTRA

7.1 EN LAS CABECERAS DE LAS 24 CIUDADES.

7.2 EN LAS CABECERAS MUNICIPALES DIFERENTES A LAS 24 ÁREAS Y RURAL

7.3 EN EL RESTO DISPERSO 7.4 EN UN CENTRO POBLADO 7.5 CASOS ESPECIALES

8 DEVOLUCIÓN DE EQUIPOS Y MATERIAL SOBRANTE

9 ¿CÓMO SE DEBE HACER EL RECUENTO?

10 ANEXOS

10.1 ANEXO 1: TABLAS DE SUBMUESTREO Y MEDIDAS DE TAMAÑO 10.2 ANEXO 2: HOJA DE CROQUIS DEL SEGMENTO (Formato 18)

10.3 ANEXO 3: FORMATO DE RECUENTO (Formato 1)