

# COLOMBIA - Encuesta Anual de Comercio - EAC - 2009

Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE

Reporte generado en: September 24, 2018

Visita nuestro catálogo de datos en: http://microdatos.dane.gov.co/index.php

# Información general

# **Identificación**

NúMERO DE ID DANE-DIMPE-EAC-2009-1

# Información general

#### **RESUMEN**

La Encuesta Anual de Comercio - EAC, surgió como respuesta a las necesidades de los usuarios por contar con información oportuna y confiable del sector. La primera Encuesta se realizó en 1994, sirviendo de prueba piloto para los ajustes de diseño. En 1996 se hizo la primera publicación y desde entonces se viene desarrollando en forma continua.

Su objetivo principal es conocer la estructura y el comportamiento económico del sector comercio a nivel nacional y por grupo de actividad comercial. Es una encuesta por muestreo probabilístico, es decir, basada en la selección aleatoria de establecimientos a partir de un directorio previamente establecido; el universo de estudio corresponde a las unidades económicas formalmente establecidas, ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor); se excluyen actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando éstas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

La unidad de observación es la empresa legalmente constituida, identificada por el NIT y dedicada a la actividad de comercio. La muestra está constituida por 7905 empresas (3895 de inclusión forzosa y 4010 de inclusión probabilística). Cuando se habla de empresas de inclusión forzosa, son las que corresponden a las de mayor tamaño que cumplen con parámetros de inclusión, ya sea por ingresos o por personal ocupado. Las probabilísticas corresponden a empresas pequeñas que se incluyen por muestreo probabilístico.

La EAC tiene cobertura nacional; el período de referencia es el año anterior al de realización del operativo de recolección y el nivel de desagregación de resultados permite generar información acerca del número de empresas, ingresos por ventas, costo de la mercancía, producción bruta, consumo intermedio, valor agregado, sueldos y salarios causados, prestaciones sociales, remuneración del personal que trabaja para la empresa; por actividad comercial clasificada según CIIU, Rev. 3 A.C., escalas de personal ocupado, escalas de ventas y organización jurídica.

A partir de 1996 y hasta la fecha, se cuenta con la serie de información producida por la Encuesta Anual de Comercio - EAC y desde el 2006 se puede consultar el tema de Tecnologías de Información y Comunicaciones TIC, en la página Web del DANE (<a href="www.dane.gov.co">www.dane.gov.co</a> ohttp://www.dane.gov.co>) link tecnologías de Información.

El presente documento describe el desarrollo metodológico de la EAC. En él se muestran los procedimientos que hacen parte de los procesos de diseño, producción, análisis y difusión, cada uno con sus respectivos subprocesos. Esta información se ha compilado a partir de las publicaciones existentes y del conocimiento de quienes se encuentran directamente comprometidos con la investigación.

TIPO DE DATO Encuesta por muestreo (ssd)

UNIDAD DE ANÁLISIS UNIDAD DE OBSERVACIÓN

La empresa comercial es la unidad de observación a la que se refieren los datos solicitados por la Encuesta Anual de Comercio

UNIDAD DE ANÁLISIS

Las empresas dedicadas a la actividad de comercio interior con personería jurídica identificadas por el NIT.

UNIDAD DE MUESTREO

Las empresas dedicadas a la actividad de comercio interior con personería jurídica identificadas por el NIT.

# Ámbito

#### **NOTAS**

#### **VARIABLES E INDICADORES**

Teniendo en cuenta que el objetivo de la encuesta es tener elementos para determinar la estructura del sector comercio, las variables que tienen mayor importancia dentro de la investigación son aquellas referentes al empleo, producción, costos y ventas, entre otras. Dicho esto, las principales variables que se analizan en la encuesta anual de comercio son las siguientes:

- \* Variables de clasificación: escala de ventas, escala de personal y organización jurídica y clasificación CIIU Rev. 3.
- \* Variables de estudio: ingresos por ventas, gastos de personal (sueldos y prestaciones), costos de la mercancía vendida, gastos de operación, personal ocupado, inventarios, movimiento de activos fijos.
- \* Variables calculadas: producción bruta, consumo intermedio y valor agregado, inversión neta.

#### **TOPICS**

Topic	Vocabulary	URI
COMERCIO, INDUSTRIA Y MERCADOS [2]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common

#### **KEYWORDS**

Actividad principal, Actividad CIIU Rev.3 A.C, Actividad CIIU Rev.3, Actividad CIIU Rev.3 División 51, Actividad CIIU Rev.3 División 52, Adición de muestra, Aportes patronales, CIIU REV.3 A.C.; Clasificación, Codificación, Comercio, Comercio al por menor, Comercio al por mayor, Contrato de aprendizaje, Directorio, Empresa comercial, Emplazamiento, Establecimiento, Establecimientos especializados, Establecimientos no especializados, Estimación, Imputación, Mantenimiento de muestra, Marco muestral, Año de referencia, Muestra, Muestra probabilística, Novedades, Personal ocupado, Prestaciones sociales, Sueldos y salarios, Unidad informante, Ventas

# Cobertura

# COBERTURA GEOGRÁFICA

#### COBERTURA GEOGRÁFICA

Un dominio de estudio es una subpoblación para la cual se requieren estimaciones puntuales separadas con buena precisión y con intervalos de confianza útiles. En este caso, los dominios de estudio son:

- Escala de personal
- Escala de producción
- Organización jurídica

La cobertura geográfica de la Encuesta Anual de Comercio está enmarcada dentro del nivel nacional.

#### **GEOGRAPHIC UNIT**

La desagregación geográfica de la Encuesta Anual de Comercio está enmarcada dentro del nivel nacional.

## UNIVERSO

Son las unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor), excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, compraventa, chance, lotería y rifa, telemercadeo o ventas por correo. No se incluye el comercio de mercancías usadas, excepto vehículos.

# **Productores y Patrocinadores**

# INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Affiliation
Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE	

# OTROS PRODUCTORES

Nombre	Affiliation	Role
Dirección de Metodología y Producción Estadística Encuesta Anual de Comercio	Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE	Equipo Técnico

## FINANCIAMIENTO

Nombre	Abbreviation	Role
Departamento Administrativo Nacional de Estadística	DANE	Ejecutor

# Producción de metadato

# METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abbreviation	Affiliation	Role
Luisa Fernanda Suarez León	Lfsuarezl@dane.gov.co	Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización - DIRPEN	Coordinadora Regulación
Angela María Hernandez Montoya	amhernandezm@dane.gov.co	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE	Coordinación Temática Económica de Comercio
Liliana Carolina Herrera Prieto	lcherrerap@dane.gov.co	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE	Documentador DIMPE
Juliana Benavides Perez	jbenavidesp@dane.gov.co	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE	Documentador DIMPE
Rafael Humberto Zorro Cubides	rhzorroc@dane.gov.co	Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización - DIRPEN	Actualizador DIRPEN
Marly Johanna Tellez López	mjtellezl@dane.gov.co	Dirección de Información, Mercadeo y Cultura Estadística – DIMCE	Verificador DIMCE

FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO 2017-07-24

ID DEL DOCUMENTO IDD COL-DANE-EAC-2009-1

# Muestreo

# Procedimiento de muestreo

#### MARCO MUESTRAL

Esta constituido por un marco de lista. Para construir el marco muestral de la Encuesta Anual de Comercio se conformó el marco de lista con base en archivos de la Cámara de Comercio, Confecámaras, la encuesta anual de comercio y servicios 1994 y de los resultados de una miniencuesta de comercio. Con el fin de completar el marco y garantizar la cobertura necesaria se incluyeron los archivos proporcionados por algunas asociaciones y también los resultados de una miniencuesta de comercio realizada en julio de 1996.

Para la actualización de la información se procede a revisar los archivos de la Cámara de Comercio y Confecámaras, confirmando el funcionamiento de estos establecimientos económicos, dirección, número telefónico, nombre de la persona encargada de la información y número del fax.

Además, se desarrolla un proceso de depuración del listado eliminando duplicados, buscando en directorios telefónicos y revistas especializadas los números telefónicos y direcciones de algunas empresas para actualizar datos.

#### DISEÑO DE LA MUESTRA

Dada la naturaleza de las unidades económicas, se define un diseño probabilístico estratificado de elementos donde el universo se organiza en estratos de acuerdo con la principal actividad económica de la empresa, según el código CIIU, formando así 23 agrupaciones. Dentro de estos estratos, las unidades económicas se clasifican en empresas de inclusión forzosa o empresas de inclusión probabilística, según la distribución del tamaño de la empresa en función las ventas realizadas y/o cantidad de personal ocupado.

#### TAMAÑO DE LA MUESTRA

El tamaño de muestra dentro de las agrupaciones de actividades económicas está dado por:

n(t) = Tamaño de la muestra total

t = Número de elementos de inclusión forzosa

N a = Tamaño del estrato (actividad)

C = Coeficiente de variación esperado

Y a = Total de la variable ingresos en cada actividad

S <sup>2</sup>[ N -t] = Varianza de la variable ingresos en cada actividad con la exclusión del elemento t en el estrato de inclusión forzosa

# Tasa de respuesta

Se mide a través del coeficiente de variación o error relativo del estimador (cv) basado en la proporción de desviación estándar (error estándar) y la estimación del parámetro; es decir, el total de cada una de las variables de estudio.

# **Ponderación**

## ESTIMADORES Y FACTORES DE EXPANSIÓN

Teniendo en cuenta que la información obtenida a través de la encuesta es de tipo muestral, deben realizarse las expansiones e inferencias del caso para poder estimar el universo de estudio, a continuación se describe los procedimientos del caso:

# FACTORES DE EXPANSIÓN

Este factor permite expandir los datos muestrales, para obtener la estimación del parámetro en la población. Es necesario ajustar el factor de expansión según las novedades de la información, las cuales se presentan al momento de recopilar la misma (empresas liquidadas, cambio de sector, inactivas, sin localizar, deuda, etc.).

Como se trata de un diseño de muestreo aleatorio simple estratificado (E.S.T. M.A.S), donde al interior de cada estrato el mecanismo de selección es aleatorio simple.

El Ajuste del factor de expansión esta dado por :

UEh = Unidades económicas esperadas en el estrato h UENRh = Unidades económicas que no respondieron en el estrato h

# **Formularios**

# Información general

#### DISEÑO DE INSTRUMENTOS

Para la EAC se ha diseñado un cuestionario con los contenidos temáticos requeridos, el cual debe ser diligenciado por la Gerencia de cada empresa incluida en la muestra, con la asesoría de un funcionario del DANE, en caso de que se requiera.

Según la organización de cada sede territorial del DANE en el país, la distribución de formularios se hace por correo o en forma personalizada (véase anexo A).

Anualmente se hace una revisión de la estructura del formulario por parte del Grupo de Temática y Logística de Autodiligenciamiento, con el fin de determinar los ajustes a que haya lugar de acuerdo con la dinámica del sector, información subutilizada y nuevas legislaciones que se produzcan.

El esquema básico del formulario actual es:

#### - CARÁTULA ÚNICA EMPRESARIAL

Con el fin de optimizar los requerimientos de información, el cruce de base de datos y promover una relación más eficiente entre las fuentes, el DANE y las entidades del estado encargadas del registro y formalización de nuevas empresas, se ha diseñado este formato único, donde se consignan los datos de identificación de las empresas. Dicha información contribuye con la ubicación de las fuentes y la actualización periódica de directorios. (Viene parcialmente prediligenciada).

#### **CABEZOTE**

Contiene datos de control tales como número de orden, código de actividad y número de registro. (Viene prediligenciado).

## CAPÍTULO 1. PERÍODO DE FUNCIONAMIENTO

Contiene datos específicos sobre los meses que opera la empresa en el año del operativo y las observaciones requeridas cuando este período fue inferior a 12 meses.

Adicionalmente se solicita la información del representante legal de la empresa y de la persona que diligenció el formulario.

#### CAPÍTULO 2. INGRESOS NETOS OPERACIONALES

Consta de cinco columnas; la primera describe los grupos de mercancías, la segunda y la tercera indagan por el porcentaje de ventas en la modalidad de mayorista y minorista; la cuarta y la quinta por el valor de las ventas y el porcentaje de ventas realizadas a través de Internet, respectivamente.

En este capítulo se solicitan los ingresos por ventas, en miles de pesos, para 32 grupos de mercancías. De igual forma, la información por otros ingresos netos operacionales y por prestación de servicios de reparación y mantenimiento por parte de la empresa, con el fin de conocer desagregadamente estas partidas.

En este capítulo también se pueden encontrar los grupos con mayores ventas y las causales de variación en las ventas.

#### CAPÍTULO 3. METROSA CUADRADOS DEDICADOS AL ÁREA DE VENTAS

Con la información de este capítulo, se obtiene un indicador orientado a determinar cambios en la estructura del área, dedicada exclusivamente a la exhibición y comercialización de mercancías, excluyendo concesiones, bodegas, oficinas, zonas de parqueo, cafeterías, restaurantes, baños y demás áreas de servicios.

#### CAPÍTULO 4. INGRESOS DERIVADOS DE ACTIVIDADES DIFERENTES AL COMERCIO

Este capítulo se origina en el creciente número de empresas que realizan actividades adicionales a la comercial, como es el caso de aquellas que realizan actividades productivas, financieras o inmobiliarias.

#### CAPÍTULO 5. PERSONAL PROMEDIO OCUPADO POR LA EMPRESA

La información solicitada en este capítulo se refiere al número de personas ocupadas de acuerdo con el tipo de contratación, clasificados por sexo. Se contempla la figura aprendices en el renglón cinco.

#### CAPÍTULO 6. GASTOS CAUSADOS POR EL PERSONAL OCUPADO

Con este capítulo se pretende obtener información acerca de la remuneración al trabajo, solicita información acerca de los salarios y las prestaciones sociales causadas por el personal ocupado según diferentes formas de contratación.

#### CAPÍTULO 7.COSTOS Y GASTOS CAUSADOS EN EL AÑO

Este capítulo permite establecer el valor del consumo intermedio y los gastos no operacionales, en miles de pesos. A partir de la recolección de la información del año 2006 se incluyeron los costos y gastos generados a través de outsoursing, a fin de medir este nuevo mecanismo de contratación de servicios.

# CAPÍTULO 8. COMPRAS E INVENTARIO DE MERCANCÍA

Hace referencia al valor neto de las compras de mercancías en que incurre la empresa durante el año, para llevar a cabo su actividad comercial. En él, se pregunta por el valor total, en miles de pesos, de las mercancías compradas, así como el porcentaje correspondiente al origen de las mercancías (nacional o extranjera). También se identifican los inventarios (inicial y final) con el fin de determinar el valor de existencias de la empresa.

## CAPÍTULO 9. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES REALIZADAS EN EL AÑO

Permite establecer si la empresa realiza transacciones internacionales, bien sea porque compra o vende bienes al exterior.

#### CAPÍTULO 10. INVERSIÓN Y ACTIVOS FIJOS

En este capítulo se solicita información acerca del valor de todos los bienes físicos que se espera tengan una vida útil superior a un año, las ampliaciones, adiciones, reformas y mejoras que prolonguen la vida económica normal o aumenten la productividad de los activos y, por consiguiente, su valor en libros.

Se elimina el capítulo referente a las depreciaciones, debido a que se establece que su diligenciamiento genera un gran desgaste en el proceso de diligenciamiento, recolección y crítica de información. Se conserva únicamente la información básica requerida.

## CAPÍTULO 11. INFORMACIÓN DE LA ACTIVIDAD A NIVEL TERRITORIAL

Con este capítulo se pretende captar información de aquellas empresas que tienen más de una unidad local de comercio ubicadas en las diferentes ciudades principales del país.

Igualmente se solicita la información del personal del DANE que recibe y critica el formulario.

#### MÓDULO DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES -TIC

Este módulo se agregó para todas las encuestas económicas estructurales, con el fin de recopilar información que permita medir el avance en el uso de tecnologías de información y comunicaciones para los tres sectores de la economía (industria, comercio y servicios). El diseño y el análisis de resultados está basado en estándares internacionales de tal manera que la

información publicada sea comparable con otros países.

# **OBSERVACIONES**

Finalmente, se dispone de un espacio destinado para observaciones, las cuales pueden ser complemento o aclaración de los datos suministrados por la empresa; por tanto, revisten gran importancia.

# Recolección de datos

# Fecha de recolección de datos

Start	End	Cycle
Start	Ena	Cycle

2009 El período de recolección para la EAC abarca un tiempo de cinco meses, cada año.

# **Time Periods**

**Start End Cycle** 2009 Anual

# Modo de recolección de datos

Autodiligenciamiento de formulario electrónico vía página web (por selección; por ejemplo en encuestas por muestreo o censos)

# Notas de recolección de datos

#### **SENSIBILIZACIÓN**

La labor de sensibilización se realiza a través de una comunicación adjunta al formulario, con destino a la gerencia general de la empresa. Como complemento se hacen algunas llamadas y visitas a las fuentes, siempre y cuando se considere necesario; esto con el fin de concienciar al empresario acerca de la importancia que tiene para el sector y para el país, la información solicitada.

#### CAPACITACIÓN DEL PERSONAL

La investigación requiere que la capacitación proporcione la unidad de criterio necesaria para aplicar los conceptos técnicos de la investigación.

Como actividad complementaria a cada período y etapa de recolección de la información, se realiza la actividad de capacitación que comprende:

- · Talleres de mejoramiento continuo, en los que normalmente se aprovecha la experiencia y conocimiento de los funcionarios acerca del formulario.
- · Cursos de capacitación dictados en las Territoriales.

En cada una de las Direcciones Territoriales, el asistente técnico de la investigación es el encargado de impartir instrucción detallada que permita:

- Conocer los objetivos de la investigación, las etapas de la encuesta y los instrumentos de recolección.
- Obtener conocimiento y manejo exhaustivo tanto del formulario en general como de manuales y en particular de cada una de las variables que se investigan.
- Conocer las leyes que otorgan al DANE las facultades para solicitar la información y sancionar a las fuentes que no rindan, entre ellas están las normas metodológicas que sustentan la investigación y bajo las cuales se deben regir los informantes y el personal que asesora y critica el formulario.
- Instrucciones al personal a contratar, sobre el manejo de novedades en campo.
- Conocer exhaustivamente el manual de crítica y comprender cada una de las instrucciones impartidas, de tal manera que se puedan detectar las inconsistencias en la información.

- Comprender la relación existente entre los diferentes capítulos del formulario y la importancia de efectuar los chequeos de consistencia propuestos en los manuales.
- Analizar las situaciones más comunes que se presentan durante el proceso, poniendo en práctica la experiencia en encuestas anteriores.
- Instruir y capacitar el personal para asesorar a las fuentes en el proceso de diligenciamiento del formulario cuando éstas lo requieran
- Instruir al personal a contratar sobre el manejo de las empresas que registren novedad en campo.

#### REFUERZO DE CAPACITACIÓN

Eventualmente se realizan cursos de realimentación, con los cuales se pretende:

- · Aclarar conceptos y dudas del curso de capacitación
- · Detectar vacíos y profundizar en especificaciones.
- · Hacer énfasis en el proceso de crítica y codificación.
- · Dar a conocer el proceso de captura e instruir sobre el manejo del mismo.
- · Hacer pruebas al sistema de captura depuración.
- · Instruir respecto al proceso de análisis inmerso en la captura depuración.

#### **ESQUEMA OPERATIVO**

#### PREPARACIÓN DE LA ENCUESTA

Comprende la organización y dirección técnico-operativa del proyecto. En la etapa preparatoria se desarrollan las siguientes actividades:

- · Evaluación técnica de la encuesta anterior, con el propósito de evaluar y realizar los ajustes a las deficiencias y programar la encuesta siguiente.
- · Estudio y análisis de informes, propuestas y sugerencias tanto de los diferentes equipos de trabajo, así como de las direcciones territoriales y entidades usuarias con el fin de determinar adiciones y mejoras en la investigación.
- · Elaboración del presupuesto y la programación de actividades en el SPGI para control de la investigación.
- · diseño y elaboración de formularios.
- · Actualización y elaboración de instructivos de diligenciamiento, crítica y codificación de la información.
- · Implementación de las especificaciones de validación y consistencia actualizadas en el sistema de procesamiento de la investigación, para los módulos de captura de la información.
- · Actualización de los directorios de fuentes a investigar.
- · Prediligenciamiento de formularios, constancias de entrega y paz y salvos.
- · Organización y envío del material prediligenciado y formularios de miniencuesta a direcciones territoriales.
- · Instalación y prueba del sistema de captura y envío a las direcciones y subdirecciones territoriales.

# DESARROLLO OPERATIVO DE LA ENCUESTA

Esta etapa se divide en dos fases de ejecución simultánea: una que se desarrolla en las direcciones y subsedes territoriales, y otra en el DANE central:

#### **DIRECCIONES Y SUBSEDES TERRITORIALES**

- · Alistamiento, sectorización y distribución de formularios e instructivos de diligenciamiento a las fuentes, de acuerdo con el directorio correspondiente. Esta actividad la realizan personalmente los críticos y en algunas ocasiones a través del correo certificado con empresas especializadas o por medios electrónicos.
- · Control y seguimiento a los procesos de distribución, recepción, crítica y captura de los formularios.
- . Recolección de los formularios, revisión y precrítica.

Estas actividades preliminares se realizan en forma sucesiva en el momento de recepcionar el formulario, con el ánimo de efectuar una revisión ágil y completa de la información, aclarar y corregir en forma personalizada con el informante los errores de diligenciamiento y dar visto bueno al formulario de acuerdo con su consistencia.

- · Control y seguimiento del estado de la distribución de formularios y recolección de información.
- · Crítica y codificación de la información.
- · Captura-depuración interactiva de la información.
- · Control de inconsistencias y revisión de la información.
- · Control y seguimiento del proceso de captura-depuración interactiva de la información.
- · Remisión de la información en varios envíos, previamente programados. Dichos envíos se realizan en medio magnético a DANE central.

## DANE CENTRAL

- · Control y seguimiento permanente del desarrollo de la encuesta tanto en las sedes y direcciones territoriales como a nivel del DANE Central, de acuerdo con el cronograma de actividades establecido.
- · Análisis trimestral del desarrollo del proyecto por el comité técnico.
- · Supervisión técnica del desarrollo de la encuesta en las direcciones y subsedes territoriales, para apoyo metodológico a los funcionarios.
- · Recepción de la información enviada por las direcciones territoriales en medio magnético.
- · Control de envíos recibidos y control de cobertura del operativo.
- · Análisis, detección y corrección, empresa por empresa de inconsistencias de la información recibida.
- · Imputación de la información.
- · Generación de listados con la información consolidada para el análisis de la información de variables generales a nivel de grupos y agrupaciones.
- · Análisis de la evolución y desarrollo de la estructura sectorial nacional por grupos de mercancías.
- · Preparación de cuadros estadísticos de la información.
- · Preparación anexos y boletín de prensa con los resultados.

## **Formularios**

#### DISEÑO DE INSTRUMENTOS

Para la EAC se ha diseñado un cuestionario con los contenidos temáticos requeridos, el cual debe ser diligenciado por la Gerencia de cada empresa incluida en la muestra, con la asesoría de un funcionario del DANE, en caso de que se requiera.

Según la organización de cada sede territorial del DANE en el país, la distribución de formularios se hace por correo o en forma personalizada (véase anexo A).

Anualmente se hace una revisión de la estructura del formulario por parte del Grupo de Temática y Logística de Autodiligenciamiento, con el fin de determinar los ajustes a que haya lugar de acuerdo con la dinámica del sector, información subutilizada y nuevas legislaciones que se produzcan.

El esquema básico del formulario actual es:

#### - CARÁTULA ÚNICA EMPRESARIAL

Con el fin de optimizar los requerimientos de información, el cruce de base de datos y promover una relación más eficiente entre las fuentes, el DANE y las entidades del estado encargadas del registro y formalización de nuevas empresas, se ha diseñado este formato único, donde se consignan los datos de identificación de las empresas. Dicha información contribuye con la ubicación de las fuentes y la actualización periódica de directorios. (Viene parcialmente prediligenciada).

#### CABEZOTE

Contiene datos de control tales como número de orden, código de actividad y número de registro. (Viene prediligenciado).

#### CAPÍTULO 1. PERÍODO DE FUNCIONAMIENTO

Contiene datos específicos sobre los meses que opera la empresa en el año del operativo y las observaciones requeridas cuando este período fue inferior a 12 meses.

Adicionalmente se solicita la información del representante legal de la empresa y de la persona que diligenció el formulario.

#### CAPÍTULO 2. INGRESOS NETOS OPERACIONALES

Consta de cinco columnas; la primera describe los grupos de mercancías, la segunda y la tercera indagan por el porcentaje de ventas en la modalidad de mayorista y minorista; la cuarta y la quinta por el valor de las ventas y el porcentaje de ventas realizadas a través de Internet, respectivamente.

En este capítulo se solicitan los ingresos por ventas, en miles de pesos, para 32 grupos de mercancías. De igual forma, la información por otros ingresos netos operacionales y por prestación de servicios de reparación y mantenimiento por parte de la empresa, con el fin de conocer desagregadamente estas partidas.

En este capítulo también se pueden encontrar los grupos con mayores ventas y las causales de variación en las ventas.

#### CAPÍTULO 3. METROSA CUADRADOS DEDICADOS AL ÁREA DE VENTAS

Con la información de este capítulo, se obtiene un indicador orientado a determinar cambios en la estructura del área, dedicada exclusivamente a la exhibición y comercialización de mercancías, excluyendo concesiones, bodegas, oficinas, zonas de parqueo, cafeterías, restaurantes, baños y demás áreas de servicios.

## CAPÍTULO 4. INGRESOS DERIVADOS DE ACTIVIDADES DIFERENTES AL COMERCIO

Este capítulo se origina en el creciente número de empresas que realizan actividades adicionales a la comercial, como es el caso de aquellas que realizan actividades productivas, financieras o inmobiliarias.

#### CAPÍTULO 5. PERSONAL PROMEDIO OCUPADO POR LA EMPRESA

La información solicitada en este capítulo se refiere al número de personas ocupadas de acuerdo con el tipo de contratación, clasificados por sexo. Se contempla la figura aprendices en el renglón cinco.

#### CAPÍTULO 6. GASTOS CAUSADOS POR EL PERSONAL OCUPADO

Con este capítulo se pretende obtener información acerca de la remuneración al trabajo, solicita información acerca de los salarios y las prestaciones sociales causadas por el personal ocupado según diferentes formas de contratación.

#### CAPÍTULO 7.COSTOS Y GASTOS CAUSADOS EN EL AÑO

Este capítulo permite establecer el valor del consumo intermedio y los gastos no operacionales, en miles de pesos. A partir de la recolección de la información del año 2006 se incluyeron los costos y gastos generados a través de outsoursing, a fin de medir este nuevo mecanismo de contratación de servicios.

#### CAPÍTULO 8. COMPRAS E INVENTARIO DE MERCANCÍA

Hace referencia al valor neto de las compras de mercancías en que incurre la empresa durante el año, para llevar a cabo su actividad comercial. En él, se pregunta por el valor total, en miles de pesos, de las mercancías compradas, así como el porcentaje correspondiente al origen de las mercancías (nacional o extranjera). También se identifican los inventarios (inicial y final) con el fin de determinar el valor de existencias de la empresa.

#### CAPÍTULO 9. IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES REALIZADAS EN EL AÑO

Permite establecer si la empresa realiza transacciones internacionales, bien sea porque compra o vende bienes al exterior.

## CAPÍTULO 10. INVERSIÓN Y ACTIVOS FIJOS

En este capítulo se solicita información acerca del valor de todos los bienes físicos que se espera tengan una vida útil superior a un año, las ampliaciones, adiciones, reformas y mejoras que prolonguen la vida económica normal o aumenten la productividad de los activos y, por consiguiente, su valor en libros.

Se elimina el capítulo referente a las depreciaciones, debido a que se establece que su diligenciamiento genera un gran desgaste en el proceso de diligenciamiento, recolección y crítica de información. Se conserva únicamente la información básica requerida.

## CAPÍTULO 11. INFORMACIÓN DE LA ACTIVIDAD A NIVEL TERRITORIAL

Con este capítulo se pretende captar información de aquellas empresas que tienen más de una unidad local de comercio ubicadas en las diferentes ciudades principales del país.

Igualmente se solicita la información del personal del DANE que recibe y critica el formulario.

## MÓDULO DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES -TIC

Este módulo se agregó para todas las encuestas económicas estructurales, con el fin de recopilar información que permita medir el avance en el uso de tecnologías de información y comunicaciones para los tres sectores de la economía (industria, comercio y servicios). El diseño y el análisis de resultados está basado en estándares internacionales de tal manera que la información publicada sea comparable con otros países.

#### **OBSERVACIONES**

Finalmente, se dispone de un espacio destinado para observaciones, las cuales pueden ser complemento o aclaración de los datos suministrados por la empresa; por tanto, revisten gran importancia.

# **Data Collectors**

Nombre	Abbreviation	Affiliation
Departamento Administrativo Nacional de Estadística	DANE	Gobierno Nacional

# Supervisión

La Encuesta Anual de Comercio interior posee un sistema de captura y depuración interactiva de la información que permite de manera ágil y funcional integrar el procesamiento y validación de la información recolectada, con el seguimiento y control de calidad sobre cada una de las fases que componen el operativo de la investigación. Los diferentes módulos que lo conforman han sido dispuestos y estructurados de tal manera que ofrecen permanente información sobre el estado de procesamiento de cada uno de los formularios de la investigación, la cobertura y avance del operativo en las sedes y subdirecciones territoriales y a nivel de los procesos efectuados en el DANE Central.

La introducción de nuevos módulos de análisis a nivel formulario y en el aplicativo de captura de la encuesta tanto para el seguimiento del operativo como para la captura y envíos al DANE Central garantizan el seguimiento y la calidad de los procesos y de la información recolectada.

Las características del sistema se esbozan de manera general a continuación:

Se parte de un módulo interactivo de control y seguimiento de las etapas de distribución, recolección, crítica, captura-depuración, recepción, consolidación y envío a nivel de subsedes, direcciones territoriales y DANE Central. Consta de la siguiente estructura de información:

- \* Directorio base de fuentes a investigar.
- \* Fuentes potenciales, nuevas a investigar, que puede ser permanentemente actualizado de acuerdo con resultados de la miniencuesta.
- \* Fuentes recibidas por traslado de otras Territoriales
- \* Fuentes enviadas por traslado a otras Territoriales
- \* Total fuentes a investigar (1+2+3-4)
- \* Fuentes distribuidas (de acuerdo con la fecha de entrega a la fuente)
- \* Fuentes sin distribuir
- \* Fuentes en deuda cuyo plazo de recolección no ha vencido
- \* Fuentes en deuda cuyo plazo de entrega por parte de la fuente ha vencido
- \* Fuentes recolectadas (de acuerdo con la fecha de recepción en el DANE)
- \* Fuentes criticadas y código del funcionario que realizó esa labor (de acuerdo con la fecha de terminación de la critica)
- \* Fuentes grabadas (no depuradas por tener errores) y código del funcionario que realizó esa labor
- \* Fuentes depuradas sin enviar al DANE Central
- \* Fuentes enviadas al DANE Central.

#### PROCEDIMIENTO DE CODIFICACIÓN Y CRÍTICA

El objetivo primordial de esta etapa es garantizar la consistencia de la información de acuerdo con los parámetros establecidos en el manual de crítica de la encuesta, para la posterior captura y depuración interactiva de la información del sector.

La crítica y codificación se encarga principalmente de:

- · Verificar la información prediligenciada que tuvo cambios y fue corregida por el empresario.
- · Revisar los chequeos y completar la información omitida previa consulta a la fuente
- · Revisar las variaciones anuales y consultar a la empresa cuando estas se encuentren fuera de rango.
- · Asignar los códigos que no fueron prediligenciados

Para iniciar este proceso es necesario contar con la copia del formulario del año anterior de tal manera que se pueda establecer una comparación, analizar las variaciones anuales y el comportamiento en general.

#### ETAPAS DEL PROCESO DE CRÍTICA Y CODIFICACIÓN

El proceso de crítica y codificación será llevado a cabo en dos fases consecutivas, cada una de las cuales se ejecutará según el siquiente orden:

- \* Crítica y codificación general : Comprende el análisis y corrección del formulario en su totalidad con el fin de verificar la consistencia de la información por parte del crítico. En esta etapa se deben seguir los lineamientos establecidos en el Manual de crítica y codificación.
- \* Supervisión de la crítica y codificación : Comprende el estricto control de la calidad de la labor de crítica y codificación, por parte del jefe de crítica.
- \* Para la etapa de crítica y codificación, se cuenta con:
- Un borrador del formulario del año anterior, que permite observar y comparar cambios o variaciones demasiado altas en la información, las cuales son aclaradas y confirmadas o corregidas directamente con el informante.
- El manual de crítica de la información, que contiene las normas metodológicas y disposiciones a través de las cuales se establece la consistencia de los datos.
- La Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU, Rev.3 adaptada para Colombia) para revisar códigos asignados y asignar los correspondientes a nuevas líneas de venta reportadas por la fuente.

# Procesamiento de datos

# Edición de datos

## CONSOLIDACIÓN DE ARCHIVOS

Una vez recepcionada la información en cada dirección territorial y subsede del DANE, se consolida y se somete a un proceso de validación de la consistencia que radica en:

- \* Detectar errores de clasificación, tales como ubicación geográfica, actividad económica, organización jurídica, etc.
- \* Establecer variaciones en el ámbito general y posteriormente por las diferentes clasificaciones hasta llegar al nivel mínimo de desagregación para identificar la(s) fuente(s) que puede(n) estar causando o presentando comportamientos irregulares.
- \* Las empresas revisadas quedan registradas con sus principales observaciones en el módulo de validación y consistencia del aplicativo de captura de la encuesta.
- \* Durante todos y cada uno de los pasos mencionados, es posible realizar correcciones a los datos, pero siempre con el concurso del informante, quien conoce realmente la veracidad de la información.

#### MÉTODOS DE IMPUTACIÓN

Para la imputación de registros en estado de deuda, se utiliza la razón de crecimiento de los datos, en la serie, o variación de los datos presentada en la metodología de imputación de Andrés Lozano titulada "Estimación de novedades en estado de deuda".

# Estimación de datos

#### Estimación de error de la muestra

#### ANÁLISIS DESCRIPTIVO

Se observan los indicadores por dominios de estudio para promedios y varianzas. Se analiza la estructura de la población a partir de la distribución de frecuencias y se detectan valores atípicos. Se realiza un análisis de sensibilidad para los procesos estadísticos como el de imputación.

#### ANÁLISIS INFERENCIAL

Recibida la información en DANE Central, se realiza un análisis estadístico a las bases de datos y se efectúan aplicaciones de validación y consistencia. Concluida esta etapa, se inicia un análisis económico y de estructura a la información consolidada. Este proceso comprende las siguientes etapas:

- · Estimación de fuentes en deuda
- · Chequeos de consistencia
- · Correcciones de inconsistencias que sean necesarias
- · Cálculo de factores de expansión para empresas de inclusión probabilística
- · Cálculo de escalas de personal y de producción
- · Análisis de la información de variables generales a nivel de grupos y agrupaciones
- · Análisis de la evolución y desarrollo de la estructura sectorial nacional, a nivel de grupos y agrupaciones.
- · Comparación de resultados con otras investigaciones
- · Selección de datos que alimentarán los cuadros de salida
- · Preparación de documentos para divulgación de la información

#### ANÁLISIS DE COHERENCIA

Para realizar el análisis macroeconómico el equipo de Temática Económica, revisa los rangos para los coeficientes de variación - cve, las variaciones entre variables principales, las participaciones de las variables y coeficientes técnicos, también la consistencia con los resultados históricos. Cuando se encuentran comportamientos atípicos, se solicita la revisión al equipo de Logística de Autodiligenciamiento y Registros - (LAR), que determina la necesidad de ajustes ó justificaciones de los datos entregados previamente. Finalizada la revisión se generan los cuadros de salida.

## ANÁLISIS DE ESTADÍSTICAS PRODUCIDAS

El informe de avance presenta a nivel general el comportamiento del comercio mayorista, el minorista y el de vehículos automotores, combustibles y lubricantes, el número de empresas investigadas, y las principales variables observadas por la investigación: ventas y costo de ventas, empleo y remuneración, producción bruta, consumo intermedio, valor agregado y productividad.

#### **ESTIMACIONES**

Para la Encuesta Anual de Comercio se definen las estimaciones.

En primera instancia, se procederá a explicar los conceptos básicos a tener en cuenta para realizar de manera adecuada dichas estimaciones.

td = Estimación del total de la variable x, en el dominio d. v(t) = Estimación de la varianza del total t^ de un dominio d.

Un dominio de estudio es una subpoblación para la cual se requieren estimaciones puntuales separadas con buena precisión y con intervalos de confianza útiles. En este caso, los dominios de estudio son:

- · Escala de personal
- Escala de producción
- · Organización jurídica

#### **ERRORES DE MUESTREO**

En un muestreo probabilístico la calidad de las estimaciones se mide a través de la magnitud de la variabilidad del indicador de interés. Cuanto menor sea esta variabilidad, mayor será la precisión de la estimación del indicador. Esta variabilidad del estimador está dada en unidades generalmente de difícil manejo, por ello se utiliza una medida relativa con base en valores porcentuales, denominada coeficiente de variación o error relativo del estimador (CV).

El coeficiente de variación es un indicador estándar para determinar la precisión de un estimador, el cual se define como el cociente entre el error estándar del estimador y el estimador en términos porcentuales.

Cuando la magnitud de la variabilidad de los parámetros estimados es muy grande, pierde utilidad, es decir, el valor verdadero del parámetro, en el universo, puede estar en un intervalo muy amplio, lo cual no proporciona información útil.

El diseño de la muestra se realiza para obtener estimaciones con una precisión establecida de acuerdo con los dominios de estudio, por lo cual, cualquier otro nivel de desagregación o parámetro estimado está sujeto a que su precisión no necesariamente sea buena y, por tanto, el dato no sea confiable.

#### CÁLCULO DE PRECISIÓN DE LOS RESULTADOS

Se mide a través del coeficiente de variación o error relativo del estimador (cv), basado en la proporción de desviación estándar (error estándar) y la estimación del parámetro; es decir, el total de cada una de las variables de estudio

# Descripción del archivo

# Lista de Variables

# Estructura - EAC - 2009

A continuación se presenta la base de datos de la Encuesta Anual de Comercio, que tiene como objetivo general recolectar la información de las empresas y establecimientos; el formato optimiza los requerimientos de información y promueve una relación más eficiente y transparente entre las empresas. Entre los años 2003 y 2015 la Encuesta Anual de Comercio - EAC - ha tenido algunos cambios metodológicos, con el fin de mejorar la medición de la estructura del sector comercio, específicamente el criterio que establece cuales son las empresas que reportan información a la encuesta; los cambios corresponden a: - De 2003 a 2012 se realizaba una medición por muestreo

probabilístico, la investigación representaba a las empresas de todos los tamaños. - Para el año 2013 se cuenta con información de las empresas de mayor tamaño, es decir aquellas con ventas mayores o iguales \$2.990 millones y/o con 20 o más personas ocupadas. - A partir del año 2014 se amplió la cobertura de la encuesta midiendo las empresas con ingresos por ventas mayores o iguales a \$1.500 millones o con personal ocupado mayor o igual a 10 personas ocupadas; sin embargo, es importante señalar que por ser un periodo de transición, durante 2014 algunas empresas solo reportaron

información de ventas y personal.

Casos 0

Contenido

Variable(s) 61

Estructura Tipo: Claves: ()

Versión Versión 2009

Productor Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE

Datos faltantes

# **Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V809	IDNOREMP	Consecutivo de identificación de la empresa	contin	numeric	Consecutivo de identificación de la empresa
V810	CORRELA	Correlativa	contin	numeric	Correlativa 501 - Vehículos automotores 503 - Partes piezas y accesorios 504 - Motocicletas y sus partes 505- Combustibles, lubricantes y aditivos 512- Materias primas agropecuarias 513- Productos de uso doméstico 514- Materiales de construcción, vidrio y fontanería 515- Productos intermedios no agrop.desperd. y desechos 516- Maquinaria y equipo excepto automotores 5211 - No especializados 5219 - No especializados 522 - Especializado (alimentos) 5231- Productos farmacéuticos, perfumería y de tocador 5232- Textiles 5233- Prendas de vestir y sus accesorios 5234- Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero 5237- Artículos de uso doméstico 5239- Otros productos de consumo doméstico 5241 -Ferretería, cerrajería y productos de vidrio 5242-Pintura 5243- Resto 5244- Libros, períodicos y artículos de papelerías 5245- Resto
V811	IDDEPTO	Identificacion Departamento	contin	numeric	Identificacion Departamento
V812	IDAIO	Año de inicio operaciones	contin	numeric	Año de inicio operaciones

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V813	IDOJ	Organización juridica	contin	numeric	Organización juridica 1 Sociedad Colectiva 2 Sociedad en comandita simple 3 Sociedad en comandita por acciones 4 Sociedad limitada 5 Sociedad anónima 6 Sociedad de economía mixta 7 Sucursal de sociedad extranjera 8 Empresa industrial y comercial del estado 9 Empresas unipersonales 10 Sociedad de hecho 11 Persona natural 12 Organización de economía solidaria 12.1 Cooperativas 12.2 Precooperativa 12.3 I. Auxiliares de economía solidaria 12.4 Empresas de servicio en forma de Admón. Pública Cooperativa 12.5 Fondo de empleados 12.6 Cooperativa de trabajo asociado 12.7 Asociación mutua 12.8 Empresa solidaria de salud 12.9 Empresa comunitaria 12.10 Federación y confederación 12.11 Empresa asociativa de trabajo 13 Entidades sin ánimo de lucro 14 Sociedad por acciones Simplificada 99 Otras
V814	BRUTA	Producción Bruta	contin	numeric	Producción Bruta
V815	CONSUI	Consumo Intermedio 1996 - 2006	contin	numeric	Consumo Intermedio 1996 - 2006
V816	EMPAQUE	Gasto en Empaques y embalajes	contin	numeric	Gasto en Empaques y embalajes
V817	HONORA	Gasto en Honorarios y servicios técnicos	contin	numeric	Gasto en Honorarios y servicios técnicos
V818	COMISION	Gastos de ventas por comisión a terceros	contin	numeric	Gastos de ventas por comisión a terceros
V819	ARRIENDO	Gasto en Arrendamiento de bienes inmuebles y muebles	contin	numeric	Gasto en Arrendamiento de bienes inmuebles y muebles
V820	SEGURO	Gasto en Seguros,excepto los de prestaciones	contin	numeric	Gasto en Seguros,excepto los de prestaciones
V821	ASEO	Gasto en Aseo y vigilancia	contin	numeric	Gasto en Aseo y vigilancia
V822	ENERGIA	Gasto en Energía eléctrica comprada	contin	numeric	Gasto en Energía eléctrica comprada
V823	COMUNICA	Gasto en Comunicaciones	contin	numeric	Gasto en Comunicaciones
V824	PUBLICO	Gasto en Otros servicios públicos	contin	numeric	Gasto en Otros servicios públicos
V825	FLETES	Gasto en Transporte, fletes y acarreos	contin	numeric	Gasto en Transporte, fletes y acarreos
V826	PUBLICI	Gasto en Propaganda y publicidad	contin	numeric	Gasto en Propaganda y publicidad
V827	ADECUA	Gasto en Mantenimiento, reparaciones	contin	numeric	Gasto en Mantenimiento, reparaciones
V828	REGALA	Regalías causadas	contin	numeric	Regalías causadas
V829	OTROS	Otros gastos inherentes a la actividad comercial	contin	numeric	Otros gastos inherentes a la actividad comercial
V830	SUELDOS	Total Sueldos y salarios causados en el año	contin	numeric	Total Sueldos y salarios causados en el año
V831	PRESTAC	Total Prestaciones sociales causadas en el año	contin	numeric	Total Prestaciones sociales causadas en el año
V832	VENTA	Ventas causadas en el año	contin	numeric	Ventas causadas en el año
V833	AGREGA	Valor Agregado	contin	numeric	Valor Agregado

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V834	PERREMUN	Personal remunerado	contin	numeric	Personal remunerado
V835	SOCIOS	Propietarios, socios y familiares-Total sun remuneración	contin	numeric	Propietarios, socios y familiares-Total sun remuneración
V836	PERSONOM	Personal permanente-Total	contin	numeric	Personal permanente-Total
V837	DIRECTO	Personal temporal directo-Total	contin	numeric	Personal temporal directo-Total
V838	AGENCIA	Personal temporal cont a través de agencias - Total	contin	numeric	Personal temporal cont a través de agencias - Total
V839	APRENDIZ	Aprendices-Total	contin	numeric	Aprendices-Total
V840	TOTPERSO	Personal total	contin	numeric	Personal total
V841	PROMUJ	Propietarios, socios y familiares-Mujeres	contin	numeric	Propietarios, socios y familiares-Mujeres
V842	PROHOM	Propietarios, socios y familiares-Hombres	contin	numeric	Propietarios, socios y familiares-Hombres
V843	PERMUJ	Personal permanente-Mujeres	contin	numeric	Personal permanente-Mujeres
V844	PERHOM	Personal permanente-Hombres	contin	numeric	Personal permanente-Hombres
V845	DIRMUJ	Personal temporal directo-Mujeres	contin	numeric	Personal temporal directo-Mujeres
V846	DIRHOM	Personal temporal directo-Hombres	contin	numeric	Personal temporal directo-Hombres
V847	AGEMUJ	Personal temporal cont a través de agencias - Mujeres	contin	numeric	Personal temporal cont a través de agencias - Mujeres
V848	AGEHOM	Personal temporal cont a través de agencias - Hombres	contin	numeric	Personal temporal cont a través de agencias - Hombres
V849	APRENMUJ	Aprendices-Mujeres	contin	numeric	Aprendices-Mujeres
V850	APRENHOM	Aprendices-Hombres	contin	numeric	Aprendices-Hombres
V851	TOTMUJ	Personal total-Mujeres	contin	numeric	Personal total-Mujeres
V852	ТОТНОМ	Personal total-Hombres	contin	numeric	Personal total-Hombres
V853	SUEPLAN	Sueldos Planta	contin	numeric	Sueldos Planta
V854	PREPLAN	Prestaciones Planta	contin	numeric	Prestaciones Planta
V855	REMPLAN	Remuneración Planta	contin	numeric	Remuneración Planta
V856	COTIZA	Cotizaciones patronales obligatorias causadas en el año	contin	numeric	Cotizaciones patronales obligatorias causadas en el año
V857	GASAGEN	Gastos causados por el personal temporal suministrado por agencias de empleo	contin	numeric	Gastos causados por el personal temporal suministrado por agencias de empleo
V858	REMTEMP	Remuneración temporal	contin	numeric	Remuneración temporal
V859	TOTREM	Total Remuneracion	contin	numeric	Total Remuneracion
V860	INVINI	VIr. Existencias a dic 31/2005	contin	numeric	VIr. Existencias a dic 31/2005
V861	INVFIN	VIr. Existencias a dic 31/2006	contin	numeric	Vlr. Existencias a dic 31/2006
V862	ROTACION	Rotación de Inventarios	contin	numeric	Rotación de Inventarios
V863	INVPRO	Inventario Promedio	contin	numeric	Inventario Promedio
V864	СТО	costo de mercancia vendida	contin	numeric	costo de mercancia vendida
V865	VENTASNOP	Total de ingresos netos no operacionales	contin	numeric	Total de ingresos netos no operacionales

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V866	GASTOS	Total costos y gastos operacionales	contin	numeric	Total costos y gastos operacionales
V867	GASTOSNOP	Subtotal Gastos no operacionales	contin	numeric	Subtotal Gastos no operacionales
V868	GASTOPNOP	Total Costos y gastos operacionales y no operacionales	contin	numeric	Total Costos y gastos operacionales y no operacionales
V869	FACEXP	Factor de expansión	contin	numeric	Factor de expansión

# EAC\_TIC\_2009

Esta base de datos muestra las variables que conforman el Módulo de Tecnologías de la Información y Contenido

Comunicación de la Encuesta Anual de Comercio 2009.

Casos 24 Variable(s)

Tipo: Estructura Claves: ()

Versión Versión 2009 Productor Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE

Datos faltantes

# **Variables**

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V870	IDNOREMP	Número de orden	contin	numeric	Número de orden
V871	B_1	Número de computadores	contin	numeric	¿Cuántos computadores tiene en uso la empresa? (incluya propios, alquilados)
V872	B_2	Porcentaje del total de personal ocupado promedio que usó del computador para su trabajo.	contin	numeric	Del personal ocupado ¿qué porcentaje utiliza PC para su trabajo? (Al menos una vez por semana)
V873	B_3	¿La empresa usó Internet en el año de referencia? Si=1, No=2	discrete	numeric	¿La empresa usó Internet en el año de referencia? Si=1 No=2
V874	B_3_1	¿En las instalaciones de la empresa? Si=1, No=2	discrete	numeric	¿La empresa usó Internet en el año de referencia? Si=1 No=2
V875	B_3_2	¿Fuera de la empresa? Si=1, No=2	discrete	numeric	¿La empresa usó Internet en el año de referencia? Si=1 No=2
V876	B_4	Porcentaje de empleados que usa internet para su trabajo	contin	numeric	Del total de personas ocupadas ¿cuál es el porcentaje que utiliza internet para su trabajo? (Al menos una vez por semana)
V877	B_5	¿La empresa tiene página web o presencia en un sitio web? Si=1, No=2	discrete	numeric	¿La empresa tiene página web o presencia en un sitio web? Si=1 No=2
V878	B_5_1	¿La página web es propia? Si=1, No=2	discrete	numeric	¿La página web es propia? Si=1 No=2
V879	B_6	Intranet	discrete	numeric	Seleccione los tipos de red utilizados por la empresa
V880	B_7	Recibir pedidos a través de Internet	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)
V881	B_8	Hacer pedidos a través de Internet	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)
V882	B_9	Tipo de conexión a internet	discrete	numeric	Seleccione el tipo de conexión utilizado por la empresa para acceder a Internet 1. Módem análogo 2. RDSI 3. ADSL 4. Canal dedicado - Cable / Fibra óptica 5. Inalámbrico (WIFI, Wimax) 6. Internet móvil (GPRS - EDGE - GSM - UMTS - HSDPA - HSUPA)
V883	B_10	Red de Área Local (LAN)	discrete	numeric	Seleccione los tipos de red utilizados por la empresa

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V884	B_11	Extranet	discrete	numeric	Seleccione los tipos de red utilizados por la empresa
V885	B_11_A	Ninguna	discrete	numeric	Seleccione los tipos de red utilizados por la empresa
V886	B_9_1	Ancho de banda	discrete	numeric	Seleccione el ancho de banda que utiliza la empresa para acceder a Internet (en kbps) 1= De 0 a 256 2= De 257 a 1.023 (Menos de 1 Mbps) 3= De 1.024 a 2.048 (Entre 1 y 2 Mbps) 4= Superior o igual a 2.049 (Mayor a 2 Mbps)
V887	B_12_A	Comunicaciones	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)
V888	B_12_B	Búsqueda de información sobre bienes y servicios	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)
V889	B_12_B_1	Búsqueda de información de dependencias oficiales y autoridades	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)
V890	B_12_C	Banca electrónica y otros servicios financieros	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)
V891	B_12_D	Transacciones con organismos gubernamentales	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)
V892	B_12_E	Servicio al cliente	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)
V893	B_12_F	Distribuir productos en línea	discrete	numeric	¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

# Consecutivo de identificación de la empresa (IDNOREMP) Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 6 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0

Rango: 20001-903018

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

Consecutivo de identificación de la empresa

# Correlativa (CORRELA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 4 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Ancho: 4 Decimales: 0 Rango: 501-5245

# Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

# Correlativa (CORRELA)

# Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Correlativa

- 501 Vehículos automotores
- 503 Partes piezas y accesorios
- 504 Motocicletas y sus partes
- 505- Combustibles, lubricantes y aditivos
- 512- Materias primas agropecuarias
- 513- Productos de uso doméstico
- 514- Materiales de construcción, vidrio y fontanería
- 515- Productos intermedios no agrop.desperd. y desechos
- 516- Maquinaria y equipo excepto automotores
- 5211 No especializados
- 5219 No especializados
- 522 Especializado (alimentos)
- 5231- Productos farmacéuticos, perfumería y de tocador
- 5232- Textiles
- 5233- Prendas de vestir y sus accesorios
- 5234- Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero
- 5237- Artículos de uso doméstico
- 5239- Otros productos de consumo doméstico
- 5241 -Ferretería, cerrajería y productos de vidrio
- 5242- Pintura
- 5243- Resto
- 5244- Libros, períodicos y artículos de papelerías
- 5245- Resto

# Identificacion Departamento (IDDEPTO)

# Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric

Ancho: 2 Decimales: 0 Rango: 5-91 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

Identificacion Departamento

# Año de inicio operaciones (IDAIO)

# Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric

Ancho: 4 Decimales: 0 Rango: 1914-2009 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

# Año de inicio operaciones (IDAIO) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Año de inicio operaciones

# Organización juridica (IDOJ)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 5 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

# Rango: 1-99 Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Organización juridica

- 1 Sociedad Colectiva
- 2 Sociedad en comandita simple
- 3 Sociedad en comandita por acciones
- 4 Sociedad limitada
- 5 Sociedad anónima
- 6 Sociedad de economía mixta
- 7 Sucursal de sociedad extranjera
- 8 Empresa industrial y comercial del estado
- 9 Empresas unipersonales
- 10 Sociedad de hecho
- 11 Persona natural
- 12 Organización de economía solidaria
- 12.1 Cooperativas
- 12.2 Precooperativa
- 12.3 I. Auxiliares de economía solidaria
- 12.4 Empresas de servicio en forma de Admón. Pública Cooperativa
- 12.5 Fondo de empleados
- 12.6 Cooperativa de trabajo asociado
- 12.7 Asociación mutua
- 12.8 Empresa solidaria de salud
- 12.9 Empresa comunitaria
- 12.10 Federación y confederación
- 12.11 Empresa asociativa de trabajo
- 13 Entidades sin ánimo de lucro
- 14 Sociedad por acciones Simplificada
- 99 Otras

# Producción Bruta (BRUTA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 9 Decimales: 0 Rango: 0-804697914 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

Producción Bruta

# Consumo Intermedio 1996 - 2006 (CONSUI)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-389424875.833333

## Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

Consumo Intermedio 1996 - 2006

# Gasto en Empaques y embalajes (EMPAQUE)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

# Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 15 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-19179720.969697

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

# Gasto en Empaques y embalajes (EMPAQUE)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Gasto en Empaques y embalajes

# Gasto en Honorarios y servicios técnicos (HONORA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 8 Decimales: 0 Rango: 0-43569573 Casos válidos: 0 Inválido: 0

# Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Gasto en Honorarios y servicios técnicos

# Gastos de ventas por comisión a terceros (COMISION)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 8 Decimales: 0 Rango: 0-18506859 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Gastos de ventas por comisión a terceros

# Gasto en Arrendamiento de bienes inmuebles y muebles (ARRIENDO) Archivo: Estructura - EAC - 2009

# Información general

# Gasto en Arrendamiento de bienes inmuebles y muebles (ARRIENDO) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0

Rango: 0-66400549.0909091

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

Gasto en Arrendamiento de bienes inmuebles y muebles

# Gasto en Seguros, excepto los de prestaciones (SEGURO) Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0

Rango: 0-11073740.3636364

# Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Gasto en Seguros, excepto los de prestaciones

# Gasto en Aseo y vigilancia (ASEO) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-35047146.3333333

# Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

# Gasto en Aseo y vigilancia (ASEO) Archivo: Estructura - EAC - 2009

# **Pregunta literal**

Gasto en Aseo y vigilancia

# Gasto en Energía eléctrica comprada (ENERGIA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-45304966.666667

Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

Gasto en Energía eléctrica comprada

# Gasto en Comunicaciones (COMUNICA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

# Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16

Rango: 0-4902821.57575758

Decimales: 0

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

Gasto en Comunicaciones

# Gasto en Otros servicios públicos (PUBLICO)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Información general

# Gasto en Otros servicios públicos (PUBLICO) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Casos válidos: 0
Formato: numeric Inválido: 0
Ancho: 16

Decimales: 0

Rango: 0-7722958.06060606

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## **Pregunta literal**

Gasto en Otros servicios públicos

# Gasto en Transporte, fletes y acarreos (FLETES)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

# Información general

Tipo: Contínuos Casos válidos: 0
Formato: numeric Inválido: 0

Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-33755191.7575758

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Gasto en Transporte, fletes y acarreos

# Gasto en Propaganda y publicidad (PUBLICI) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Casos válidos: 0
Formato: numeric Inválido: 0
Ancho: 8

Decimales: 0 Rango: 0-67096802

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

## Gasto en Propaganda y publicidad (PUBLICI)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

Gasto en Propaganda y publicidad

### Gasto en Mantenimiento, reparaciones (ADECUA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-28469697.6666667

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Gasto en Mantenimiento, reparaciones

## Regalías causadas (REGALA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-50231593.3333333

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Regalías causadas

## Otros gastos inherentes a la actividad comercial (OTROS)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Otros gastos inherentes a la actividad comercial (OTROS) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 15 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0

Rango: 0-25324040.969697

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Otros gastos inherentes a la actividad comercial

## Total Sueldos y salarios causados en el año (SUELDOS)

### Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0

Rango: 0-131314307.633333

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Total Sueldos y salarios causados en el año

## Total Prestaciones sociales causadas en el año (PRESTAC) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 10 Decimales: 0 Rango: 0-94093286.7 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

## Total Prestaciones sociales causadas en el año (PRESTAC)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

Total Prestaciones sociales causadas en el año

## Ventas causadas en el año (VENTA) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-4362496395.33333

Casos válidos: 0 Inválido: 0

Casos válidos: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Ventas causadas en el año

## Valor Agregado (AGREGA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-415273038.166667

#### mato: numeric Inválido: 0 ho: 16

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Valor Agregado

## Personal remunerado (PERREMUN)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Personal remunerado (PERREMUN) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16

Decimales: 0 Rango: 0-11969.4545454545 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal remunerado

## Propietarios, socios y familiares-Total sun remuneración (SOCIOS) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16

Decimales: 0

Rango: 0-1994.90909090909

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Propietarios, socios y familiares-Total sun remuneración

## Personal permanente-Total (PERSONOM) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-9309.57575757576

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

### Personal permanente-Total (PERSONOM)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

Personal permanente-Total

## Personal temporal directo-Total (DIRECTO)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-9309.575757576

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal temporal directo-Total

## Personal temporal cont a través de agencias - Total (AGENCIA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16

Decimales: 0

Rango: 0-3324.84848484848

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal temporal cont a través de agencias - Total

### Aprendices-Total (APRENDIZ)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Aprendices-Total (APRENDIZ) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16

Decimales: 0

Rango: 0-664.9696969697

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Aprendices-Total

### Personal total (TOTPERSO)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 5 Decimales: 0

Rango: 0-14562

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal total

## Propietarios, socios y familiares-Mujeres (PROMUJ) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-1329.93939393939

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

## Propietarios, socios y familiares-Mujeres (PROMUJ)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

Propietarios, socios y familiares-Mujeres

## Propietarios, socios y familiares-Hombres (PROHOM)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-1329.93939393939

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Propietarios, socios y familiares-Hombres

## Personal permanente-Mujeres (PERMUJ)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-6649.69696969697

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal permanente-Mujeres

## Personal permanente-Hombres (PERHOM)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Personal permanente-Hombres (PERHOM) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0

Rango: 0-3989.81818181818

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal permanente-Hombres

## Personal temporal directo-Mujeres (DIRMUJ)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0

Rango: 0-3324.84848484848

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal temporal directo-Mujeres

## Personal temporal directo-Hombres (DIRHOM)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-5984.72727272727

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

## Personal temporal directo-Hombres (DIRHOM)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

Personal temporal directo-Hombres

## Personal temporal cont a través de agencias - Mujeres (AGEMUJ) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 4 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Rango: 0-1532

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal temporal cont a través de agencias - Mujeres

## Personal temporal cont a través de agencias - Hombres (AGEHOM) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-1994.90909090909

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal temporal cont a través de agencias - Hombres

## Aprendices-Mujeres (APRENMUJ) Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Aprendices-Mujeres (APRENMUJ) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 3 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Rango: 0-355 Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Aprendices-Mujeres

## Aprendices-Hombres (APRENHOM) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0 Rango: 0-664.9696969697

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Aprendices-Hombres

## Personal total-Mujeres (TOTMUJ) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 4 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Rango: 0-7200

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

## Personal total-Mujeres (TOTMUJ) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

Personal total-Mujeres

## Personal total-Hombres (TOTHOM) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 4 Decimales: 0 Rango: 0-7362 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Personal total-Hombres

## Sueldos Planta (SUEPLAN)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 11 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-102621758.3

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Sueldos Planta

## Prestaciones Planta (PREPLAN)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Prestaciones Planta (PREPLAN) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-51172896.5333333

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universe

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Prestaciones Planta

## Remuneración Planta (REMPLAN)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16

Decimales: 0

Rango: 0-145905272.333333

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Remuneración Planta

## Cotizaciones patronales obligatorias causadas en el año (COTIZA) Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-33884022.2266667

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

## Cotizaciones patronales obligatorias causadas en el año (COTIZA)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

Cotizaciones patronales obligatorias causadas en el año

# Gastos causados por el personal temporal suministrado por agencias de empleo (GASAGEN)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-40371456.3333333

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Gastos causados por el personal temporal suministrado por agencias de empleo

## Remuneración temporal (REMTEMP)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 15 Decimales: 0

Rango: 0-67630743.030303

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Remuneración temporal

### Total Remuneracion (TOTREM)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Total Remuneracion (TOTREM) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0

Rango: 0-206087236.226667

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

**Total Remuneracion** 

### Vlr. Existencias a dic 31/2005 (INVINI)

### Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16

Decimales: 0 Rango: 0-475099316.666667 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

VIr. Existencias a dic 31/2005

## Vlr. Existencias a dic 31/2006 (INVFIN)

### Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 9 Decimales: 0 Rango: 0-495401905 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

## Vlr. Existencias a dic 31/2006 (INVFIN)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

VIr. Existencias a dic 31/2006

## Rotación de Inventarios (ROTACION)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 10 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-3991951903

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Rotación de Inventarios

## Inventario Promedio (INVPRO)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-458292028.166667

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Inventario Promedio

## costo de mercancia vendida (CTO)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## costo de mercancia vendida (CTO) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 10 Decimales: 0 Rango: 0-3991951903 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

costo de mercancia vendida

## Total de ingresos netos no operacionales (VENTASNOP)

### Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 9 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-448778477

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Total de ingresos netos no operacionales

## Total costos y gastos operacionales (GASTOS)

## Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 10 Decimales: 0 Rango: 0-4144529797 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

## Total costos y gastos operacionales (GASTOS)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### **Pregunta literal**

Total costos y gastos operacionales

### Subtotal Gastos no operacionales (GASTOSNOP)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 9 Decimales: 0 Rango: 0-287359761 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Subtotal Gastos no operacionales

## Total Costos y gastos operacionales y no operacionales (GASTOPNOP)

### Archivo: Estructura - EAC - 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 10 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-4331289826

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Total Costos y gastos operacionales y no operacionales

## Factor de expansión (FACEXP)

Archivo: Estructura - EAC - 2009

## Factor de expansión (FACEXP) Archivo: Estructura - EAC - 2009

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 16

Decimales: 0

Rango: 1-664.969696969697

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Unidades económicas formalmente establecidas ubicadas en el territorio nacional, cuya actividad principal es el comercio (al por mayor y al por menor) excepto las dedicadas a las actividades de reparación y mantenimiento, siempre y cuando estas no se encuentren relacionadas con la actividad comercial; compraventas, puestos de chance, loterías y rifas, telemercadeo o ventas por catálogo. No se incluye el comercio de mercancías usadas excepto las de vehículos automotores.

#### Fuente de información

Va dirigido al representante legal, pero lo puede responder el contador o el jefe administrativo y financiero.

#### **Pregunta literal**

Factor de expansión

## Número de orden (IDNOREMP)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 6 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 84636-967653

#### Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

Número de orden

## Número de computadores (B\_1)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 4 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

Rango: 1-8507

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿Cuántos computadores tiene en uso la empresa? (incluya propios, alguilados)

# Porcentaje del total de personal ocupado promedio que usó del computador para su trabajo. (B 2)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 3 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 1-100 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

Del personal ocupado ¿qué porcentaje utiliza PC para su trabajo? (Al menos una vez por semana)

# ¿La empresa usó Internet en el año de referencia? Si=1, No=2 (B\_3) Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 1-2 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿La empresa usó Internet en el año de referencia?

Si=1 No=2

## ¿En las instalaciones de la empresa? Si=1, No=2 (B\_3\_1)

### Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto
Formato: numeric
Ancho: 1
Decimales: 0

Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-2 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### Pregunta literal

¿La empresa usó Internet en el año de referencia?

Si=1 No=2

## ¿Fuera de la empresa? Si=1, No=2 (B\_3\_2)

## Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto
Formato: numeric
Ancho: 1
Decimales: 0

Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-2 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

## ¿Fuera de la empresa? Si=1, No=2 ( $B_3_2$ )

Archivo: EAC TIC 2009

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿La empresa usó Internet en el año de referencia?

Si=1 No=2

# Porcentaje de empleados que usa internet para su trabajo (B\_4) Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Contínuos Formato: numeric Ancho: 3 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Rango: 0-100 Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### Pregunta literal

Del total de personas ocupadas ¿cuál es el porcentaje que utiliza internet para su trabajo? (Al menos una vez por semana)

# ¿La empresa tiene página web o presencia en un sitio web? Si=1, No=2 (B 5)

Archivo: EAC\_TIC\_2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Casos válidos: 0 Inválido: 0

Decimales: 0 Rango: 1-2

#### Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿La empresa tiene página web o presencia en un sitio web?

Si=1 No=2

¿La página web es propia? Si=1, No=2 (B\_5\_1) Archivo: EAC TIC 2009

## ¿La página web es propia? Si=1, No=2 (B\_5\_1)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-2 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿La página web es propia?

Si=1 No=2

## Intranet (B 6)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto
Formato: numeric
Ancho: 1
Decimales: 0

Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-1 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

Seleccione los tipos de red utilizados por la empresa

## Recibir pedidos a través de Internet (B\_7)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Rango: 0-1 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

## Recibir pedidos a través de Internet (B\_7)

Archivo: EAC TIC 2009

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

## Hacer pedidos a través de Internet (B 8)

Archivo: EAC\_TIC\_2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-1 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

## Tipo de conexión a internet (B\_9)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Decimales: 0 Rango: 0-6

Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

Seleccione el tipo de conexión utilizado por la empresa para acceder a Internet

- 1. Módem análogo
- 2. RDSI
- 3. ADSL
- 4. Canal dedicado Cable / Fibra óptica
- 5. Inalámbrico (WIFI, Wimax)
- 6. Internet móvil (GPRS EDGE GSM UMTS HSDPA HSUPA)

## Red de Área Local (LAN) (B 10)

Archivo: EAC\_TIC\_2009

## Red de Área Local (LAN) (B\_10) Archivo: EAC TIC 2009

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-1 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

Seleccione los tipos de red utilizados por la empresa

### Extranet (B 11)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-1 Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

Seleccione los tipos de red utilizados por la empresa

## Ninguna (B 11 A)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Rango: 0-1 Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

Seleccione los tipos de red utilizados por la empresa

## Ancho de banda (B\_9\_1) Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-4 Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

Seleccione el ancho de banda que utiliza la empresa para acceder a Internet (en kbps)

1= De 0 a 256

2= De 257 a 1.023 (Menos de 1 Mbps) 3= De 1.024 a 2.048 (Entre 1 y 2 Mbps)

4= Superior o igual a 2.049 (Mayor a 2 Mbps)

## Comunicaciones (B\_12\_A)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto
Formato: numeric
Ancho: 1
Decimales: 0
Rango: 0-1

Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

# Búsqueda de información sobre bienes y servicios (B\_12\_B) Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0

Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-1 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

## Búsqueda de información sobre bienes y servicios (B\_12\_B) Archivo: EAC TIC 2009

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

# Búsqueda de información de dependencias oficiales y autoridades (B 12 B 1)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-1 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

## Banca electrónica y otros servicios financieros (B\_12\_C)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto
Formato: numeric
Ancho: 1
Decimales: 0

Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-1 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

## Transacciones con organismos gubernamentales (B\_12\_D)

Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1

Decimales: 0 Rango: 0-1 Casos válidos: 0 Inválido: 0

# Transacciones con organismos gubernamentales (B\_12\_D) Archivo: EAC TIC 2009

#### Universo

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

## Servicio al cliente (B\_12\_E) Archivo: EAC TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1

Ancho: 1 Decimales: 0 Rango: 0-1 **Universo**  Casos válidos: 0 Inválido: 0

#### -- ----

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

## Distribuir productos en línea (B\_12\_F) Archivo: EAC\_TIC 2009

#### Información general

Tipo: Discreto Formato: numeric Ancho: 1 Decimales: 0 Casos válidos: 0 Inválido: 0

## Rango: 0-1 **Universo**

El módulo TIC investiga exhaustivamente las empresas que se encuentran activas al momento de la encuesta, que comercializan mercancías o productos nuevos, mayoristas y minoristas, cuyas ventas anuales en el año 2009 fueron iguales o superiores a \$2.582 millones y/o tenían personal igual o superior a 20 personas.

#### Fuente de información

Informante directo

#### **Pregunta literal**

¿En cuáles actividades o servicios la empresa utiliza Internet? (la respuesta puede ser múltiple)

## **Materiales relacionados**

#### **Cuestionarios**

#### Cuestionario Encuesta Anual de Comercio - EAC -

Título Cuestionario Encuesta Anual de Comercio - EAC -

Autor(es) Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE -

País Colombia Spanish Idioma

Contribuyente(s) Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE -

Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE - Direccion de Metodologia y Produccion Editor(es)

estadistica - DIMPE -

Nombre del archivo Cuestionario EAC.pdf

#### Documentación técnica

### Metodología del diseño muestral

Título Metodología del diseño muestral

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de temática económica - Encuesta Autor(es)

Nacional de Comercio - EAC-

Fecha 2004-07-16 País Colombia Idioma Spanish

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de temática económica - Encuesta Contribuyente(s)

Nacional de Comercio - EAC-

Dirección de Metodología y Producción Estadística -DIMPE-, Secretaría Técnica Editor(es)

El presente documento presenta el tipo de diseño a utilizar, el procedimiento de selección de la

muestra, formulas de cálculo para los factores de expansión, la metodología de estimación y el cálculo Descripción

de errores muestrales, así como el tratamiento de las novedades y la actualización del marco y de la

muestra.

- 1. INTRODUCCIÓN.
- 2. PLANIFICACIÓN
- 2.1 Objetivos:
- 2.2 CONCEPTOS BÁSICOS:
- 2.3 grado de precisión:
- 2.4 niveles de desagregación:
- 2.5 periodo de referencia:
- 2.6 periodo de recolección:
- 3. DISEÑO ESTADÍSTICO
- 3.1 GENERALIDADES

Tabla de contenidos 3,2 UNIVERSO

- 3.3 POBLACIÓN OBJETIVO:
- 3.4 COBERTURA:
- 3.5 UNIDADES ESTADÍSTICAS 3.6 MARCO ESTADÍSTICO 3.7 PARÁMETROS A ESTIMAR
- 3.8 DISEÑO MUESTRAL
  3.8.1 Tipo de muestra
  3.8.2 Tamaño de muestra
  3.8.3 Método de selección
- 3.8.4 Metodología de estimación

Criterios para manejar los coeficientes de variación

3.9 MANTENIMIENTO DE LA MUESTRA

Nombre del archivo Metodologia del diseno muestral.pdf

### Especificaciones de estimación y varianza

Título Especificaciones de estimación y varianza

Autor(es)

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de diseños muestrales- Encuesta

Anual de Comercio EAC

Fecha 2004-07-20 País Colombia Idioma Spanish

Contribuyente(s)

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de diseños muestrales- Encuesta

Anual de Comercio EAC

Editor(es) Direccion de Metodologia y Produccion Estadistica - DIMPE - Encuesta Anual de Comercio

En este documento se presentan las especificaciones de estimación y varianza de la Encuesta Anual

Descripción de Comercio en donde se generan los conceptos generales de la misma, parametros a estimar y

estudios de estudio, estimador y estimación.

1. CONCEPTOS GENERALES

1.1. OBJETIVO DE LA INVESTIGACIÓN.

1.2. PARÁMETROS A ESTIMAR

1.3. DOMINIOS DE ESTUDIO

Tabla de contenidos

2. ESTIMACIÓN Y VARIANZA DE UN TOTAL PARA UN DOMINIO DE ESTUDIO

2.1 ESTIMACIÓN DEL TOTAL DE UNA VARIABLE

2.2 ESTIMACIÓN VARIANZA ESTIMADA Y COEFICIENTE DE VARIACIÓN ESTIMADO DE UN TOTAL, POR

DOMINIO DE ESTUDIO

Nombre del archivo Especificaciones de estimacion y varianza EAC.pdf

#### Manual del usuario fuente

Título Manual del usuario fuente

Autor(es)

Direccion de Metodologia y Produccion estadística - DIMPE - Equipo de Temática económica- Encuesta

Nacional de Comercio - EAC-

Fecha 2010-05-31 País Colombia Idioma Spanish

Contribuyente(s) Direccion de Metodologia y Produccion estadística - DIMPE - Equipo de Temática económica- Encuesta

Nacional de Comercio - EAC-

El Equipo de Sistemas de la Encuesta Anual de Comercio EAC, ha desarrollado el presente manual con el objeto de suministrar a las personas responsables de diligenciar el formulario de la investigación en el aplicativo Web, bajo el usuario fuente, un soporte escrito que permita el conocimiento de su

operación.

Descripción

A continuación se definen las instrucciones básicas referentes a la operación del sistema para las fuentes de información, se ilustran las diferentes interfaces generadas para el proceso de captura y envío de información al DANE. Este manual se ha dividido en dos grandes partes: en la primera se presentan las generalidades del funcionamiento del aplicativo y en la segunda las funcionalidades de cada módulo, en lo concerniente al usuario fuente.

INTRODUCCIÓN

GENERALIDADES DEL FUNCIONAMIENTO DEL APLICATIVO

Manejo del teclado
Barra de herramientas
Estructura del formulario
Proceso de diligenciamiento
Diligenciamiento de información
Envío de información al DANE

Tabla de contenidos Indicadores económicos de la empresa

FUNCIONALIDAES DE CADA MÓDULO

Pantalla de inicio

Módulo 1. Identificación y datos generales

Módulo 2. Ingresos Netos Causados por el Comercio de Mercancías en el Año

Módulo 3. Personal y remuneración

Módulo 4. Costos y Gastos, Inventarios y Activos

Módulo 5. Información por Ciudades, Otros Ingresos y Comercio Exterior

Módulo 6. Tecnologías de la información y la Comunicación - TIC

Nombre del archivo Manual\_del\_usuario\_fuente.pdf

### Manual de diligenciamiento

Título Manual de diligenciamiento

Autor(es)

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Comité Técnico - Encuesta Nacional de

Fecha 2010-04-19
País Colombia
Idioma Spanish

Contribuyente(s) Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Editor(es) Direccion de metodologia y produccion estadistica - DIMPE

En este Manual se encontrará las indicaciones que debe seguir la gerencia general o quien delegue, para el correcto diligenciamiento del formulario de la Encuesta Anual de Comercio - EAC. No se debe

Descripción diligenciar los espacios sombreados. Tener en cuenta que solo se amplían las instrucciones de los

renglones o ítems que requieren mayor precisión.

#### MÓDULO 1. IDENTIFICACIÓN Y DATOS GENERALES - CARÁTULA ÚNICA EMPRESARIAL

MÓDULO 2. INGRESOS NETOS CAUSADOS POR EL COMERCIO DE MERCANCÍAS EN EL AÑO

Numeral 1. Ingresos netos causados por el comercio de mercancías en el año

Numeral 2. Causales de variación en ventas Numeral 3. Grupos con mayores ventas

MÓDULO 3. PERSONAL Y REMUNERACIÓN

Numeral 1. Personal promedio ocupado por la empresa en la actividad comercial Numeral 2. Gastos causados por el personal ocupado en la actividad comercial

MÓDULO 4. COSTOS Y GASTOS, INVENTARIOS Y ACTIVOS

Numeral 1. Costos y otros gastos relacionados con la actividad comercial

Numeral 2. Otros gastos causados en el año

Tabla de contenidos Numeral 3. Compras e inventarios de mercancías durante el año Numeral 4. Inversiones realizadas en el año, valor de los activos de la empresa, utilizados en la

actividad comercial y gasto en depreciación causada

MÓDULO 5. INFORMACIÓN POR CIUDADES, OTROS INGRESOS Y COMERCIO EXTERIOR

Numeral 1. Información de la actividad comercial por ciudades, durante el año Numeral 2. Ingresos derivados de actividades diferentes al comercio en el año.

Numeral 3. Importaciones y exportaciones realizadas en el año

MÓDULO 6. TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACION - TIC CONSISTENCIA DE LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA EN EL FORMULARIO INDICADORES ECONÓMICOS DE LA EMPRESA

**BIBLIOGRAFÍA** 

**DIRECCIONES TERRITORIALES** 

Nombre del archivo Manual de diligenciamiento.pdf

#### Manual de instalación

Título Manual de instalación

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Sistemas de la Encuesta Anual Autor(es)

de Comercio - EAC

Fecha 2008-07-21 País Colombia Idioma Spanish

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Sistemas de la Encuesta Anual Contribuyente(s)

de Comercio - EAC

Este documento presenta los requerimientos minímos para el equipo servidor y para la estación de Descripción

trabajo.

#### REQUERIMIENTOS MINIMOS

INSTALACION DE LA APLICACIÓN EN RED Y MONOUSUARIO

1. CREACIÓN DEL DIRECTORIO Y COPIA DE LA CARPETA DATOS

2.INSTALACIÓN DE LA APLICACIÓN DESDE EL DISCO DURO

2.1. INSTALACIÓN REMOTA EN RED

3. PANTALLA INICIAL DE INSTALACIÓN

Tabla de contenidos 4. INSTALACIÓN DE DATOS

5. INSTALACIÓN DE ARCHIVOS DE CONTROL

6. INICIO DE LA APLICACION

6.1 MONOUSURIOS

6.2 CREACION DE LA CONEXIÓN EN MODO RED E ICONO DE ACCESO

7. ACCESO A LA APLICACIÓN 7.1 Creación de Usuarios

7.2. Reconstrucción de índices o Reindexar tablas

Nombre del archivo Manual de instalacion.pdf

### Manual para la asignación de la actividad comercial

Título Manual para la asignación de la actividad comercial

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Temática económica - Encuesta Autor(es)

Nacional de Comercio - EAC-

2005-06-01 Fecha País Colombia Idioma Spanish

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Temática económica - Encuesta Contribuyente(s)

Nacional de Comercio - FAC-

La finalidad del presente documento metodológico es presentar los elementos conceptuales básicos que contextualizan y sustentan las pautas para la determinación precisa de la actividad comercial que

realizan las unidades estadísticas investigadas.

Descripción En este documento se incluye la metodología para la asignación del cálculo de la actividad económica,

incluidos ejemplos, que permiten la asignación correcta del código CIIU a 4 dígitos, tomando en cuenta

el tipo de mercancías principalmente comercializadas por las

empresas

1. Metodología para la determinación de la actividad económica de las empresas comerciales

Tabla de contenidos 2. Determinación de la Actividad económica de una empresa Mayorista

3. Determinación de la Actividad económica de una empresa minorista

Nombre del archivo Manual de la asignacion de la actividad comercial.pdf

### Manual de operativo de novedades

Título Manual de operativo de novedades

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Temática económica - Encuesta Autor(es)

Nacional de Comercio - EAC-

2010-05-31 Fecha País Colombia Idioma Spanish

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Temática económica - Encuesta Contribuyente(s)

Nacional de Comercio - EAC-

En este documento se encuentran los conceptos de las novedades, la descripción de los procedimientos a seguir por cada equipo que interviene en los procesos de las investigaciones anuales y subanuales de Comercio realizadas por el DANE, facilitando así la asignación del código de novedad y su respectivo tratamiento. Es importante destacar dos factores estrechamente relacionados con la correcta asignación de la novedad: la unidad estadística en estudio (empresa o unidad local) y la actividad económica investigada.

#### Descripción

Las últimas versiones del manual sobre el manejo de novedades traen importantes cambios sobre la aplicación de las mismas en los equipos de Sistemas y Diseños Muestrales. Así mismo, incluye una descripción de los estados de captura, que define el papel de las diferentes novedades en el procesamiento estadístico de las cifras de cada investigación. Las instrucciones establecidas en este manual aplican para el seguimiento de las novedades encontradas en los operativos de las encuestas anuales y subanuales de comercio interior.

#### INTRODUCCIÓN

- 1. RESUMEN CÓDIGO DE NOVEDADES Y ESTADOS
- 2. NÚMERO DE ORDEN SEGÚN OPERATIVO DE CAMPO
- 3. ACTUALIZACIÓN CÓDIGOS DE NOVEDADES Y ESTADOS
- 4. NOVEDADES OPERATIVO ENCUESTAS ECONÓMICAS
- 4.1 NOVEDAD 1- LIQUIDADA.
- 4.2 NOVEDAD 2 CAMBIO DE SECTOR POR PROCESO OPERATIVO DE LA UNIDAD ESTADÍSTICA
- 4.3 NOVEDAD 3 INACTIVA
- 4.4. NOVEDAD 4 SIN LOCALIZAR CON MAYOR PROBABILIDAD DE TRASLADO
- 4.5. NOVEDAD 41 SIN LOCALIZAR CON MAYOR PROBABILIDAD DE CIERRE
- 4.6 NOVEDAD 5 DEUDA
- 4.7 NOVEDAD 6 REGISTRO O FORMULARIO DUPLICADO
- 4.8 NOVEDAD 9 INGRESÓ A LA MUESTRA COMO NUEVA
- 4.9 NOVEDAD 10 FUSIONADA

- Tabla de contenidos 4.10 NOVEDAD 12 ESCISIÓN
  - 4.11 NOVEDAD 13 ABSORCIÓN
  - 4.12 NOVEDAD 18 VIVIENDA CON ACTIVIDAD ECONÓMICA
  - 4.13 NOVEDAD 19: CODIFICACIÓN ORIGINAL EQUIVOCADA
  - 4.14 NOVEDAD 97 LIQUIDADA CON PERÍODO PARCIAL DE OPERACIÓNES
  - 4.15 NOVEDAD 98 IMPUTACIÓN
  - 4.16 NOVEDAD 99 RINDE INFORMACIÓN
  - 5. ACTUALIZACIÓN DE LAS NOVEDADES EN EL APLICATIVO DE CAPTURA
  - 6. ALISTAMIENTO DE MATERIAL PARA ENVIO
  - 7. DIRECTORIOS

ANEXO 1 ANEXO 1. RESUMEN PROCESAMIENTO DE NOVEDADES

ANEXO 2 INFORME DE CAMPO DE EMPRESAS CON NOVEDAD

ANEXO 3 - CIRCULAR

Nombre del archivo Manual de operativos de novedades.pdf

### Guia para la obtención de indicadores de calidad en direcciones territoriales y subsedes

Título Guia para la obtención de indicadores de calidad en direcciones territoriales y subsedes

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo Gestión Calidad - Comité Técnico -Autor(es)

Encuesta Nacional de Comercio - EAC-

2006-07-11 Fecha País Colombia Idioma Spanish

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo Gestión Calidad - Comité Técnico -Contribuyente(s)

Encuesta Nacional de Comercio - EAC-

#### Editor(es)

Direccion de metodologia y produccion estadistica - DIMPE - Coordinador LAR-EAC- Equipo Gestión Calidad - Comité Técnico EAC

La obtención del indicador de confiabilidad involucra los resultados del indicador de Critica y captura obtenido en el desarrollo del operativo en Direcciones Territoriales, así como la cobertura y un segundo filtro en la revisión de información, realizado por el Equipo de Logística de Autodiligenciamiento y Registros en DANE Central.

#### Descripción

El resultado esperado es un indicador de confiabilidad que permita evaluar el grado de cumplimiento de los objetivos de la investigación con relación a la cobertura, consistencia de la información suministrada y nivel de calidad de los procesos operativos de la encuesta.

Así mismo definir los componentes y determinar el procedimiento a seguir para obtener el Indicador de Confiabilidad de la Encuesta Anual de Comercio, herramienta necesaria en la toma de decisiones para eliminación de fallas y creación de estrategias tendientes a lograr el mejoramiento continuo a través de la evaluación y seguimiento de los diferentes procesos de la investigación.

1.Generalidades

#### 2.Objetivo

- 3. Elemnetos para el Cálculo del Indicador
- 3.1 Instrumentos utilizados
- 3.2 Variables.
- 3.3 Cálculo del indicador de calidad

## Tabla de contenidos

- 4 Descripción General
- 4.1 Ponderación y obtención del indicador
- 4.2 Reportes
- 4.3 Definición de los errores
- 5. Periodicidad en el cálculo del indicador
- 6. Niveles de calidad para el indicador en los procesos de critica y captura
- 7. Responsabilidad.

## Nombre del archivo

Descripción

Guia\_para\_la\_obtencion\_de\_indicadores\_de\_calidad\_en\_direcciones\_territoriales.pdf

## Manual de diligenciamiento de la carátula única

Título Manual de diligenciamiento de la carátula única

Autor(es)

Direccion de Metodologia y Produccion estadística - DIMPE - Equipo de Temática económica - Encuesta

Nacional de Comercio - EAC-

Fecha 2005-06-01 País Colombia Idioma Spanish

Contribuyente(s)

Direccion de Metodologia y Produccion Estadística - DIMPE - Equipo de Temática económica- Encuesta

Nacional de Comercio - EAC-

Este manual describe el correcto diligenciamiento de la Carátula Única Empresarial, que garantiza la plena identificación y ubicación de la empresa. No se diligencian los espacios sombreados; si esta información aparece prediligenciada, se verifica que corresponda a la de su empresa; si existe algún

error se realiza la corrección del caso.

NUMERAL 1. IDENTIFICACIÓN

NUMERAL 2. UBICACIÓN Y DATOS GENERALES

NUMERAL 3. TIPO DE ORGANIZACIÓN

NUMERAL 4. FECHA DE CONSTITUCIÓN

NUMERAL 5. COMPOSICIÓN DEL CAPITAL SOCIAL

Tabla de contenidos NUMERAL 6. ESTADO ACTUAL DE LA EMPRESA.

NUMERAL 7. NÚMERO DE UNIDADES LOCALES (ciudades) con actividad de comercio que conforman la

empresa

NUMERAL 8. PERÍODO DE OPERACIONES DE LAS UNIDADES LOCALES DE COMERCIO

NUMERAL 9. NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS

NUMERAL 10. ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Nombre del archivo Manual de diligenciamiento de la caratula unica.pdf

### Guía para la obtención del indicador de confiabilidad

Título Guía para la obtención del indicador de confiabilidad

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Temática económica - Encuesta Autor(es)

Nacional de Comercio - EAC-

2006-07-04 Fecha País Colombia Idioma Spanish

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Temática económica - Encuesta Contribuyente(s)

Nacional de Comercio - EAC-

En esta guia se presenta la metodología para obtener una medición aproximada de la Confiabilidad de Descripción

los procesos operativos de la Encuesta Anual de Comercio hasta la producción de cifras.

1. GENERALIDADES

2. OBJETIVO.

Tabla de contenidos

3. CÁLCULO DEL INDICADOR

4. ERROR RELATIVO O COEFICIENTE DE VARIACIÓN

Nombre del archivo Guia para la obtencion del indicador de confiabilidad.pdf

### Especificación de imputación de novedades

Título Especificación de imputación de novedades

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Temática económica- Encuesta Autor(es)

Nacional de Comercio - EAC-

2004-07-07 Fecha País Colombia Idioma Spanish

Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE - Equipo de Temática económica- Encuesta Contribuyente(s)

Nacional de Comercio - EAC-

Direccion de Metodologia y Produccion Estadistica - DIMPE - Coordinador DM - Encuesta Anual de Editor(es)

Comercio

En esta metodología se utiliza la información de la muestra anual de servicios, de tal manera que los datos imputados se aproximen a los valores reales. La metodología supone que los datos de la muestra poseen autocorrelación temporal y homogeneidad en las diferentes etapas de agregación; esto significa que la imputación debe estar de acuerdo al comportamiento de la serie histórica y de los niveles que contienen al dato faltante.

Descripción

Para la imputación de registros en estado de deuda, se utiliza la razón de crecimiento de los datos, en la serie, o variación de los datos presentada en la metodología de imputación de Andrés Lozano

titulada "Estimación de novedades en estado de deuda" IMPUTACION DE NOVEDADES EN ESTADO DE DEUDA

I- MARCO CONCEPTUAL

Tabla de contenidos

II- METODOLOGÍA GENERAL DE IMPUTACIÓN DE DATOS FALTANTES

1. Utilización del Modelo

III- EJEMPLO

Nombre del archivo Especificacion de imputacion de Novedades EAC.pdf

### Metodología Encuesta Anual de Comercio - EAC -

Título Metodología Encuesta Anual de Comercio - EAC -

Autor(es) Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE -

Fecha 2008-12-01 País Colombia Idioma Spanish

Contribuyente(s) Direccion de Metodologia y Produccion estadistica - DIMPE -

Editor(es)

Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE - Direccion de Metodologia y Produccion

estadistica - DIMPE -

Nombre del archivo Metodologia encuesta anual de comercio.pdf