

# COLOMBIA - Índice de Precios del Productor - IPP- 2009 -

**Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE**

Reporte generado en: April 3, 2014

Visita nuestro catálogo de datos en: [http://192.168.1.200/Anda\\_4\\_1/index.php](http://192.168.1.200/Anda_4_1/index.php)

# Informacin general

## Identificacin

### NMERO DE ID

DANE-DIMPE-IPP-2009

## Informacin general

### RESUMEN

Este documento pretende ser una gua prctica que recopila la informacin necesaria para presentar las bases y estructura metodolgica del ndice de Precios del Productor - IPP, el cual es un indicador econmico que presenta la variacin de precios de los productos en la primera etapa de comercializacin dentro de la estructura productiva del pas.

La finalidad primordial del ndice es hacer parte de un conjunto de herramientas para el anlisis de coyuntura, en particular, para la deteccin de canales de transmisin inflacionarios. De manera, que se permita estudiar el comportamiento de los precios de los artculos desde el momento en que ellos ingresan a los canales de comercializacin.

Los primeros trabajos sobre ndice de precios del productor los realiz el Banco de la Repblica hacia 1948. Esa investigacin se limitaba a la ciudad de Bogot y hacia seguimiento a los precios de los sectores: agropecuario, construccin e industria. Posteriormente, en 1970, tomando como base las recomendaciones del Fondo Monetario Internacional, el Banco de la Repblica realiz un rediseo que se justific con el incremento del nmero de ciudades en donde se recolectaba informacin, la ampliacin de la canasta y la implementacin de las clasificaciones Industrial Internacional Uniforme (CIIU) y segn Uso o Destino Econmico (CUODE).

Para el ao 2007, el Banco de la Repblica entrega al DANE la realizacin del IPP. Al ser sta la encargada de la produccin de este ndice, la entidad implementa mejoras como la actualizacin de las ponderaciones tomando como informacin base para ello los Balances Oferta-Utilizacin de Cuentas Nacionales - ao 2000 y la implementacin de la Clasificacin Central de productos - CPC como nivel inferior de publicacin.

En tal sentido, el DANE asumi el diseo metodolgico de este ndice dada las ventajas en manejo de informacin que posee. Entre las mismas se cuentan: garantizar la actualizacin y ampliacin de la estructura de las ponderaciones; contar con la infraestructura para la recoleccin de informacin de manera masiva; tener los directorios propios actualizados de las empresas del pas con informacin para su ubicacin y nivel produccin; tener un grupo de encuestadores y tcnicos especialistas en muestreo; contar con los elementos jurdicos para solicitar los datos de precios que requiera de las empresas informantes, entre otras.

De esta manera, el DANE entrega al pas, un ndice rediseado que se ajusta a la dinmica actual de precios del sector productivo del pas, con una cobertura nacional, y sobre la base de los balances de cuentas nacionales mas recientes.

Finalmente estos cambios no implican una modificacin en la estructura bsica del ndice ya que existe el compromiso institucional de continuar entregando un ndice comparable con la informacin histrica ya existente y publicada por el Banco de la Repblica.

### TIPO DE DATO

Encuesta por muestreo (ssd)

### UNIDAD DE ANLISIS

UNIDAD DE OBSERVACIN

Corresponde a los establecimientos productores y comercializadores relacionados con el comercio interior y exterior del pas, que venden sus productos en el primer nivel del ciclo productivo de la economa.

UNIDAD DE ANLISIS

La unidad de anlisis son los precios de los productos a comercializar en el momento en el que hay el primer intercambio de propiedad dentro de la cadena productiva o de consumo.

UNIDAD DE MUESTREO

El IPP es una investigación que utiliza una muestra determinística, donde las unidades son empresas productoras o establecimientos comerciales que son seleccionadas de acuerdo a los artículos que producen o comercializan y sus posibilidades de dar una información clara y oportuna.

## mbito

### NOTAS

#### OBJETIVO GENERAL

Medir la evolución mes a mes, de los precios de los productos ofrecidos al interior del país en su primera etapa de comercialización, esto incluye tanto bienes producidos y vendidos por empresas nacionales como por importadoras.

#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Servir como instrumento en la medición de la inflación desde la perspectiva de la oferta interna y permitir hacerle seguimiento a la evolución de precios de actividades económicas y los productos específicos que se encuentren dentro de la estructura de clasificaciones del índice.
- Servir como deflactor de algunas cuentas que componen el Sistema de Cuentas Nacionales.
- Proporcionar el deflactor para una de las versiones de la tasa de cambio real - (TCR).
- Servir como índice para deflactor los valores nominales de la Encuesta Anual Manufacturera (EAM) y de la Muestra Mensual Manufacturera (MMM).

### TOPICS

Tema	Vocabulario	URI
Situación económica e indicadores [1.2]	CESSDA	<a href="http://www.nesstar.org/rdf/common">http://www.nesstar.org/rdf/common</a>

### KEYWORDS

Actividades de no mercado, Agregado elemental, Bien de consumo, Bien intermedio, Bienes de capital, Boletín de prensa, Comunicado de prensa, Canasta básica, Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas revisión 3, Adaptada para Colombia (CIIU rev. 3 A.C.), Clasificación Central de Productos versión 1.0 adaptada para Colombia (CPC vers 1.0 a.c.), Clasificación del Comercio Exterior Según Uso o Destino Económico (CUODE), Conformidad, Contribución, Evidencia objetiva, Fuentes, índice, índices del agregado elemental, índice de canasta fija, índice de laspeyres aritmético, índice de Precios del Productor, IPP, No conformidad, Periodicidad, Periodo de referencia de la ponderación, Periodo de referencia de los precios, Periodo de referencia del índice, Periodo de publicación, Precio básico, Precio de observación, Recolección, Validación, Variación anualizada (12 meses), Variación año corrido, Variación mensual, Verificación

## Cobertura

### COBERTURA GEOGRÁFICA

#### COBERTURA GEOGRÁFICA

El índice de precios del productor tiene una cobertura nacional.

### UNIVERSO DE ESTUDIO

El universo de estudio del IPP, corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales, ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad se emplea como fuente informante el "Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario" - SIPSA, el cual es un sistema de información diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### POBLACIÓN OBJETIVO

Mientras que el universo de la investigación del IPP abarca a todos los establecimientos del sector productivo de la economía nacional, la población objetivo está conformada por los establecimientos que producen o comercializan los productos pertenecientes a la canasta de seguimiento del índice en los diferentes sectores.

## Productores y Patrocinadores

### INVESTIGADOR(ES) PRIMARIO(S)

Nombre	Dependencia
Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE	

### OTROS PRODUCTORES

Nombre	Dependencia	Rol
Dirección de Metodología y Producción Estadística - Índice de Precios al Productor	Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE	Equipo Técnico

### FINANCIAMIENTO

Nombre	Abreviación	Rol
Departamento Administrativo Nacional de Estadística	DANE	Ejecutor

## Producción del metadato

### METADATO PRODUCIDO POR

Nombre	Abreviación	Dependencia	Rol
Ricardo Valenzuela Gutierrez	rrvalenzuelag@dane.gov.co	Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización- DIRPEN	Coordinador PAD
Rafael Humberto Zorro Cubides	rhzorroc@dane.gov.co	Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización- DIRPEN	Documentador PAD
Diana Paola Franco Ortega	dpfrancoo@dane.gov.co	Dirección de Regulación, Planeación, Estandarización y Normalización- DIRPEN	Verificador PAD

### FECHA DE PRODUCCIÓN DEL METADATO

2010-05-11

### IDENTIFICADOR DEL DOCUMENTO DDI

COL\_DANE\_IPP\_2009

# Muestreo

## Procedimiento de muestreo

---

### DISEÑO MUESTRAL

El diseño muestral del IPP es no probabilístico, se toman las fuentes informantes de directorios nacionales de empresas relacionadas con cada uno de los sectores económicos; adicionalmente, se examina si cumple con requisitos mínimos de representatividad de la fuente informante en el sector, la estabilidad en la información que reporta la fuente y el cubrimiento nacional.

De acuerdo con la procedencia de los bienes, a la disponibilidad de la información se diseña la muestra de seguimiento de la canasta por cada subsector, así:

### PRODUCIDOS Y CONSUMIDOS

La muestra del subsector de agricultura, silvicultura, pesca se obtiene de la suma de los registros semanales del Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sipsa), y directamente de fuentes informantes. En el caso de la minería se obtiene información por fuentes informantes, a través de cotizaciones y referencias.

En la industria se obtiene el directorio de los establecimientos que participaron con un mínimo del 80% de los productos seleccionados, ordenados por orden de producción, y se mantiene la reserva estadística.

### IMPORTADOS Y EXPORTADOS

El directorio se obtiene de los registros administrativos, codificados en subclase CPC, ordenados por valor CIF en importaciones y en valores FOB para exportados.

# Cuestionarios

## Información general

---

### BASE CONCEPTUAL

#### GENERALIDADES

En términos generales, el índice de Precios del Productor de Colombia ha sido definido, desde sus inicios en el Banco de la República, como un índice que pretende obtener la variación promedia de los precios de los bienes ofrecidos al interior del país en su primer canal de venta. Esta definición ha excluido la producción de servicios.

#### ANTECEDENTES TEÓRICOS

A partir de teorías como la del índice de Precios del Producto -IPP- y del índice de Costo de Vida(1) -ICV- se desarrollaron mecanismos para tratar de medir empíricamente, bien sea, los precios de la producción de los bienes y servicios que generan las unidades productivas, o bien los costos en que incurren las familias al tratar de adquirir esos bienes y/o para satisfacer sus necesidades. El IPP y el índice de Precios al Consumidor -IPC- son las respuestas prácticas al anterior cuestionamiento. Estas surgen, debido a la dificultad natural de hacerle mediciones a variables subjetivas e intangibles de la naturaleza humana como lo son la medición de la utilidad individual o colectiva, o como el establecimiento de un conjunto de posibilidades de producción.

Es importante introducir, algunos supuestos para tener presente con el fin de poder enmarcar la discusión que se presenta a continuación y, además, el garantizar la consistencia del modelo expuesto. Estos supuestos son:

- Se hablará en términos de una economía cerrada.
- Los bienes producidos no superan los periodos en consideración. Todos los bienes producidos se consumen en el mismo periodo en el cual se generaron. De esta manera no existen bienes durables o bienes de inversión.
- La tecnología está bien definida con rendimientos a escala no crecientes y no se presentan externalidades.
- Tanto los consumidores como los productores son tomadores de precios.
- No existen impuestos.
- No existe el sector gobierno, ni bienes públicos, ni organizaciones no lucrativas de manera que se presente la igualdad entre Producto Nacional y la producción privada.

#### EL CASO DE UN ÚNICO PRODUCTOR - ÍNDICE DE PRECIOS DE PRODUCTO DE FISHER -SHELL

Desde un mundo hipotético, la medición de la inflación la podemos realizar bajo el supuesto de un sujeto productor maximizador de beneficios con restricción tecnológica.

Desde esta perspectiva, dado un vector de precios de productos que los agentes enfrentan en un periodo de tiempo se asume que el correspondiente vector de cantidades es la solución para el problema de maximización del beneficio que involucra a la Función de Producción de la firma o su frontera de posibilidades de Producción.

Igualmente, cada vector de cantidades está determinado por su correspondiente función de producción para cada periodo y su vector de precios asociado. De ahí que el índice de Precios de los Productos sea definido para cada establecimiento. Esto se hace necesario, para poder describir la tecnología de un establecimiento en el periodo .

Tradicionalmente, se describe la tecnología de una firma o de una industria en términos de una Función de Producción, lo cual muestra la cantidad máxima de bienes que pueden ser producidos empleando un vector de insumos determinado. Sin embargo, debe tenerse en cuenta que varios establecimientos producen mucho más que un único bien, de ahí que sea más conveniente describir la tecnología de los establecimientos.

En el caso de los productores es difícil mantener en la realidad el supuesto de una función de beneficios intertemporal

constante, ya que al hacerlo se debe asumir que los insumos intermedios y materias primas siempre deben ser suministrados por los mismos proveedores, deben mantener la misma calidad de los insumos, no deben realizarse mejoras a la tecnología empleada en el proceso de producción, ni tampoco debe cualificarse el capital humano, entre otras. De ahí, que el índice de Precios de Productos Terico definido no sea práctico y, por lo tanto, debe recurrirse a la definición de un índice de Precios Ordinario de Productos.

## CUESTIONARIO VA WEB

### MDULO DE RECOLECCIN

Consta de un formulario electrónico previamente pre-diligenciado en el cual la fuente suministra los precios de los productos que ella tiene. De igual manera, este módulo permite cargar el directorio operativo de fuentes y cotizaciones.

El formulario de recolección de información es utilizado para ser diligenciado por la fuente informante vía WEB. Este formulario consta de dos secciones básicas:

Sección 1: Corresponde a los datos de identificación de la fuente informante, se presentan tantos datos de identificación como de ubicación geográfica.

Sección 2: Corresponde a la información de los artículos o productos que son reportados por cada una de las fuentes de manera particular. En esta sección la fuente informante puede reportar los precios del producto y si es necesario, actualizar especificaciones o incluir nuevas cotizaciones,

(1) Berthier (2005) emplea el término índice de Utilidad Constante para referirse a la misma situación. Dice que “El índice de precios en la utilidad constante ser igual al cambio necesario de la renta, para conservar la utilidad. Este índice integra la posibilidad que tiene el consumidor de adaptar su estructura de consumo a la evolución de los precios”.

## Recolección de datos

### Fechas de recolección de datos

Inicio	Fin	Periodo
2009-04-15	2009-04-30	Mensual

### Periodo(s) de tiempo

Inicio	Fin	Periodo
2009-04-01		Mensual

### Modo de recolección de datos

Autodiligenciamiento libre con formulario electrónico vía página Web

### Recolector(es) de datos

Nombre	Abreviación	Dependencia
Departamento Administrativo Nacional de Estadística	DANE	Gobierno Nacional

### SUPERVISIÓN

El operativo de recolección se realiza principalmente por autodiligenciamiento de la fuente. Por este medio se captura entre en 70% y 74% de las fuentes. Las funciones de supervisión se centran principalmente en la etapa de revisión de consistencia de información y control de deuda de fuentes informantes.

Las funciones básicas de supervisión en el IPP son:

- Generar los informes correspondientes a las variaciones en precios superiores a los parámetros establecidos como válidos para la investigación.
- Verificar la consistencia y supervisar la información recolectada por el grupo de trabajo.
- Establecer la veracidad de las variaciones de precios de aquellos productos seleccionados al azar.
- Establecimiento de los artículos que ameritan supervisión directa y seguimiento.
- Cumplir con las fechas de recolección, supervisión y cierre.
- Consolidación de las empresas que se encuentran en deuda.
- Desarrollar las actividades de Gestión de Calidad establecidas.
- Comunicar al Asistente o Coordinador del Grupo Operativo los problemas que se presenten en la recolección o supervisión presentando alternativas de solución.
- Mantener total reserva sobre la identificación de las fuentes, sus precios y artículos o productos.
- Mantenerse actualizado sobre las características y evoluciones del mercado local.
- Ubicar nuevas Fuentes cuando sea necesario, de acuerdo con los criterios establecidos realizando la respectiva actualización de directorios



## Procesamiento de datos

### Edicin de datos

---

#### CONSOLIDACIN DE ARCHIVOS

La parte de sistemas del IPP, se administra de forma centralizada y consolidada. En las actividades preparatorias para el diligenciamiento, el grupo de sistemas alimenta el aplicativo Oracle con interfase en Java con el directorio de fuentes y los artculos que deben ser solicitados a las mismas.

El ingreso de fuentes informantes o de productos, previos procesos de verificacin, alimentan la base central, la cual cerrado los procesos de critica se considera lista para el procesamiento y generacin de resultados.

#### DISEO MTODOS DE PROCESAMIENTO E IMPUTACIN

Los procesos de imputacin en la investigacin estn relacionados con las novedades tanto de fuente informante como de los artculos reportados. En cuanto a las primeras, las novedades a las que se le aplican procesos de imputacin son las novedades (03) Inactiva, (04) Sin Localizar y (05) Deuda, que implican para la metodologa del ndice que los productos que reportan se encuentran temporalmente fuera de produccin o comercializacin. En estos casos, los precios de los productos reportados por estas empresas son imputados a partir de las variaciones efectivas de la subclase CPC a la que pertenece el producto por estructura de clasificaciones.

El anterior tipo de novedad solo se puede mantener por un periodo de seis meses continuos, en caso de pasar este tiempo, la fuente informante entra a anlisis en comit tcnico donde se toma la decisin de reemplazarla con sus productos relacionados; ya sea por nuevas fuentes o por las ya existentes en el directorio.

Al mismo tiempo, los productos pueden tener novedades relacionadas con componentes estacionales y solo su produccin o comercializacin se realiza en determinados periodos del ao, en cuyo caso sus precios dentro del clculo del ndice son imputados bajo la misma metodologa de las variaciones promedio.

### Otros procesamiento

---

#### SENSIBILIZACIN

El proceso de sensibilizacin del IPP est bajo la responsabilidad del coordinador del proyecto, el cual tiene como objetivo garantizar un conocimiento total de los resultados de la investigacin, as como velar por la accesibilidad de las diferentes fuentes informantes que constituyen la investigacin.

El proceso de sensibilizacin consta de cuatro momentos:

1. La seleccin, capacitacin y entrenamiento del personal de logstica encargado del contacto directo con las fuentes informantes y la recoleccin de los precios de los artculos de la canasta en las mismas.
2. Identificacin de las fuentes informantes segn los artculos necesarios para la generacin del ndice, para una posterior presentacin del DANE y solicitud de informacin. Esta presentacin se realiza por una combinacin de los siguientes medios: Correo electrnico, carta escrita, telfono y visita presencial.
3. Capacitacin de la fuente informante para la entrega de informacin (precios de artculos) con una periodicidad mensual, de acuerdo a los medios tecnolgicos disponibles en las fuentes, los medios disponibles son: captura va pgina WEB, telfono, fax y formulario escrito.
4. Lograr una respuesta oportuna y de calidad por parte de las fuentes de informacin para el proyecto de investigacin ndice de Precios del Productor IPP

#### ESQUEMA OPERATIVO

La caracterstica principal del proceso de recoleccin en el IPP es la utilizacin extensiva del uso de la pgina web de la entidad, como sitio para que la fuente ingrese mensualmente la informacin solicitada, lo que convierte a esta investigacin en una de

las pioneras en el reemplazo del formulario impreso por el electrónico, y de esta manera se reducen tiempos de respuesta y costos operativos.

El esquema operativo de la investigación, gira entorno al proceso de autodiligenciamiento libre con formulario electrónico vía página Web por parte de la fuente informante. Las etapas básicas del esquema son las siguientes:

- Si la fuente informante es nueva y entra a la investigación por primera vez, vía telefónica, por medio de la visita de un recolector o correo electrónico, se le hace la presentación del proyecto, además se le informa de la importancia de su participación y se le hace entrega del tutorial en donde se le capacita en el uso de la página WEB. En el caso de que la fuente no disponga de los medios tecnológicos para su uso, se le presentan los otros medios alternativos de recolección de precios.
- El operativo inicia con el proceso de captura de la información que comienza el día quince de cada mes cuando la página web es habilitada para que la fuente informante ingrese los precios de los artículos. Las fuentes disponen de siete días hábiles a partir de la fecha para ingresar la información.
- Finalizados los siete días hábiles, los supervisores de cada regional generan los informes correspondientes a las empresas que presentan inconsistencias en la información suministrada o si adeudan el diligenciamiento de la misma.
- Generados los dos tipos de informes, se revisan las novedades de las fuentes con las que es necesario comunicarse (vía telefónica o por correo electrónico) para solicitar la información faltante o consultar el motivo de la inconsistencia.
- Para el día 27 del mes, el DANE central genera los mismos tipos de informe a nivel nacional y consulta con supervisores para consolidar el número de novedades y deudas.
- Para el día 30 de cada mes se cierra el operativo y se inicia el procesamiento de resultados.

## **Indicadores de la Calidad/Evaluacin de la Calidad**

## Otros indicadores de calidad

### ANÁLISIS ESTADÍSTICO

#### ANÁLISIS DESCRIPTIVO

El análisis descriptivo de datos en el IPP se centra en la validación de la variación de precios de los artículos de la canasta de referencia, entre los periodos de tiempo y de periodicidad mensual.

En donde variaciones superiores a la meta de inflación establecida por el Banco de la República para el año vigente (en valores absolutos) se les solicita justificación.

Este análisis se realiza en dos etapas del proceso operativo, una primera etapa que tiene lugar a nivel regional, donde los recolectores o revisores verifican las variaciones a nivel cotización de las fuentes informantes presentes en su región. La segunda etapa se realiza de manera centralizada y tiene como objetivos:

- Verificar si todos los comportamientos atípicos fueron verificados a nivel regional.
- Observar si los comentarios y soluciones a los casos atípicos se encuentran dentro de los lineamientos técnicos establecidos para la investigación.

Estos análisis y el registro de su realización afectan directamente en la aplicación web para la captura de precios del IPP, situación que reduce los tiempos de revisión y optimiza el uso de la plataforma tecnológica que dispone la aplicación, en la gráfica 5 se observa el módulo de la aplicación por medio de la cual se realiza este proceso de revisión.

#### ANÁLISIS DE COHERENCIA

Las variaciones del índice de precios del productor IPP, son contrastados principalmente con los resultados entregados por el índice de Precios al Consumidor IPC, ya que los dos miden la evolución de precios en diferentes etapas del ciclo económico.

Adicionalmente se revisa la coherencia histórica de resultados, comparando las variaciones a nivel mensual, año corrido y doce meses con el mismo periodo del año anterior. Se utiliza como herramienta el análisis técnico de la evolución y el comportamiento significativo de los precios (alzas y bajas), a nivel local. También se tiene en cuenta el contexto noticioso referente al comportamiento de los diferentes sectores económicos emitido por medios de comunicación como noticieros, periódicos, consultas a Internet y revistas.

#### ANÁLISIS DE CALIDAD DE RESULTADOS

Los lineamientos para el desarrollo de indicadores de calidad del IPP se realizan tomando como base las recomendaciones del Fondo Monetario Internacional en su documento “Marco para evaluar la calidad del índice de Precios del Productor”.

Bajo este marco se elaboran procedimientos e indicadores para medir la calidad del operativo en los siguientes aspectos: Integridad, rigor metodológico, exactitud y fiabilidad, utilidad para los usuarios y acceso.

Adicionalmente, en una primera etapa de elaboración de indicadores y seguimiento a la calidad de los resultados del índice, el IPP cuenta con los siguientes indicadores:

- Control de Fuentes Informantes en Deuda

Definición: Mide el porcentaje de fuentes informantes que no reportaron la información de precios en los lapsos de tiempo establecidos.

Objetivo: Permite determinar el porcentaje de fuentes en duda que quedaron en un periodo de tiempo t, su objetivo es controlar la efectividad del operativo de campo en el proceso de recolección.

Cobertura: agregado nacional y desagregado por principales centros urbanos: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga y Manizales.

Periodicidad: Mensual.

- Control de Fuentes informantes con Novedad

Definición: Mide el porcentaje de fuentes informantes que presentaron algún tipo de novedad a nivel empresa durante un periodo de tiempo t. Por ejemplo empresas no localizadas o inactivas.

Objetivo: Permite determinar el porcentaje de fuentes que presentaron algún tipo de novedad en un periodo de tiempo t, su objetivo es controlar el nivel de calidad y operatividad del directorio de fuentes informantes que son base para la recolección de precios.

Cobertura: agregado nacional y desagregado por principales centros urbanos: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga y Manizales.

Periodicidad: Mensual.

## Descripción del archivo

## Lista de Variables

## ESTRUCTURA IPP

Contenido	Se estiman totales para las variables de estudio y calculadas, desagregadas por las variables de clasificacin al nivel nacional. Las variables de inters para este ndice son: Variables de Clasificacin: - Segn Actividad Econmica: Seccin, Divisin, Grupo y Clase. - Segn Productos: Seccin, Divisin, Grupo, Clase y Subclase. Variable de Anlisis: Precios de los bienes transportables. Variable Calculada: -ndices tipo Laspeyres -Promedio Geomtrico en los precios relativos y -Promedio Aritmtico Ponderado en niveles superiores de agregacin.
Casos	0
Variable(s)	42
Estructura	Tipo: Claves: ()
Version	Versin 2009
Productor	Departamento Administrativo Nacional de Estadstica - DANE
Datos omisos (missings)	

## Variables

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V169	vigencia	Ao vigencia	discrete	numeric	Ao vigencia
V170	periodo	Mes Periodo	discrete	numeric	Mes - Periodo
V171	nordest	Nmero de identificacin de establecimiento	discrete	numeric	Nmero de identificacin de establecimiento
V133	nomest	Nombre establecimiento	discrete	character	Nombre establecimiento
V134	direst	Direccin establecimiento	discrete	character	Direccin establecimiento
V135	emailest	E-mail establecimiento	discrete	character	E-mail establecimiento
V175	teler	Telfono establecimiento	discrete	numeric	Telfono establecimiento
V137	nompropie	Nombre propietario	discrete	character	Nombre propietario
V209	dptoest	Departamento establecimiento	discrete	numeric	Departamento establecimiento
V173	mpioest	Municipio establecimiento	discrete	numeric	Municipio establecimiento
V176	responde	Responsable	discrete	character	Responsable
V141	respoca	Ocupacin responsable	discrete	character	Ocupacin responsable
V177	tipodoc	Tipo de documento responsable	discrete	numeric	Tipo de documento responsable 1. NIT 2. C.C.
V178	numdoc	Nmero de documento responsable	discrete	numeric	Nmero de documento responsable
V179	dv	Dgito de Verificacin	discrete	numeric	Dgito de Verificacin
V180	novedad	Novedad	discrete	numeric	Novedad 1. Liquidada 2. Cambio de sector 3. Inactiva 4. Sin Localizar 5. Deuda 6. 99 Rinde
V184	idregion	Identificacin de la regional	discrete	numeric	Identificacin de la regional 1. Barranquilla 2. Bogot 3. Bucaramanga 4. Cali 5. Manizales 6. Medelln
V185	cpc_tematica	CPC - Temtica	discrete	numeric	Cdigo de identificacin del articulo a nivel cotizacin. CPC - Temtica
V182	cpc_l	CPC - Logstica	discrete	character	Cdigo de identificacin del articulo a nivel producto CPC - Logstica
V147	nompro	Nombre Producto	discrete	character	Nombre Producto
V148	marca	Marca Producto	discrete	character	Marca

ID	Nombre	Etiqueta	Tipo	Formato	Pregunta
V187	ref	Referencia Producto	discrete	character	Referencia Producto
V150	procendencia	Procedencia Producto	discrete	character	Procedencia Producto 1. Producido y consumido 2. Importado 3. Exportado
V188	tipomoneda	Tipo de moneda	discrete	numeric	Tipo de moneda 1. Peso Colombiano 2. Dlar Estadounidense 3. Euro 4. Libra Esterlina 5. Bolvar - Venezuela 6. Yen Japn 7. Franco Suizo
V189	unidad_a	Unidad a	discrete	numeric	Unidad a 1. Longitud 2. Superficie 3. Volumen 4. Peso 5. Capacidad 6. No Clasificadas
V192	tipo_unidad_a	Tipo de unidad a	discrete	numeric	Tipo de unidad a 1=Pulgada 2=Pie 3=Yarda 4=Milla 5=Milla nutica 6=Milla terrestre 7=Braza nutica 8=Milmetro 9 Centmetro 10=Decmetro 11=Metro 12=Decmetro 13=Hectmetro 14=Kilmetro 15=Pie cuadrado 16=Yarda cuadrada 17=Acre 18=Milla cuadrada 19=Centmetro cuadrado 20=Decmetro cuadrado 21=Metro cuadrado 22=Decmetro cuadrado 23=Hectmetro cuadrado 24=Kilmetro cuadrado 25=Pulgada cuadrado 30=Pie cbico 31=Yarda cbica 32=Barril 33=Tonelada registro 34=Centmetro cbico 35=Decmetro cbico 36=Metro cbico 37=Decmetro cbico 38=Pulgada cbica 39=Pie cbico 40=Galn ingles 41=Galn USA 42=Onza 43=Libra 44=Cuarto 45=Tonelada 46=Gramo 47=Decagramo 48=Hectogramo 49=Kilogramo 50=Tonelada 51=Cuarto 52=Galn 53=Barril 54=Centilitro 55=Decilitro 56=Litro 57=Kilolitro 58=Bulto 59=Unidad 60=Botella 61=Caja 62=Tambor 63=Caneca 64=Paca 65=Garrafa 66=Frasco 67=Ampolleta 68=Tubo 69=Dispensador
V193	cantidad_a	Cantidad a	discrete	numeric	Cantidad de unidad a
V194	unidad_b	Unidad b	discrete	numeric	Unidad b
V195	tipo_unidad_b	Tipo unidad b	discrete	numeric	Tipo de unidad b
V196	cantidad_b	Cantidad b	discrete	numeric	Cantidad b
V197	unidad_c	Unidad c	discrete	numeric	Unidad c
V201	tipo_unidad_c	Tipo unidad c	discrete	numeric	Tipo unidad c
V198	cantidad_c	Cantidad c	discrete	numeric	Cantidad c
V200	unidad_d	Unidad d	discrete	numeric	Unidad d
V199	tipo_unidad_d	Tipo unidad d	discrete	numeric	Tipo unidad d
V205	cantidad_d	Cantidad d	discrete	numeric	Cantidad d
V204	novedadprod	Novedad Productor	discrete	numeric	Novedad productor 1. Vigente 2. Descontinuado 3. Sustituido 4. Temporalmente fuera de Produccin
V203	precioant	Precio anterior	discrete	numeric	Precio anterior
V202	precioact	Precio actual	discrete	numeric	Precio actual
V207	NOV_DANE	Novedad DANE	discrete	numeric	Novedad DANE
V206	part.Arancelaria	Partida arancelaria	discrete	numeric	Partida arancelaria
V168	Observa	Observaciones	discrete	character	Observaciones





## Ao vigencia (vigencia)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invldos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

#### Fuente de informacin

Informante Directo.

#### Pregunta textual

Ao vigencia

#### Post-pregunta

Mes - Perodo

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

El ao en vigencia: Corresponde al ao en que se realiza el operativo y se genera la base de datos.

Campo de valor fijo mensual, solo puede tomar el valor del ao correspondiente al periodo de ejecucin. Ejemplo 2010.

## Mes Perodo (perodo)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invldos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

#### Fuente de informacin

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Ao vigencia

#### Pregunta textual

Mes - Perodo

#### Post-pregunta

Nmero de identificacin de establecimiento

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Mes en que se realiza el operativo y se genera la base de datos.

Campo de valor fijo mensual, solo puede tomar el valor del mes correspondiente al periodo de ejecucin. Ejemplo 01 = enero

## Número de identificación de establecimiento (nordest)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numérico

Decimales: 0

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

### Fuente de información

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Mes - Periodo

### Pregunta textual

Número de identificación de establecimiento

### Post-pregunta

Nombre establecimiento

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

El número de identificación del establecimiento corresponde al código numérico que identifica la fuente informante ya sea un productor o importador.

## Nombre establecimiento (norest)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: carácter

Ancho: 1

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

### Fuente de información

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Número de identificación de establecimiento

### Pregunta textual

Nombre establecimiento

### Post-pregunta

Dirección establecimiento

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Hace referencia al nombre comercial del productor o imputador.

## Direccin establecimiento (direst)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

### Fuente de informacin

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Nombre establecimiento

### Pregunta textual

Direccin establecimiento

### Post-pregunta

E-mail establecimiento

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Direccin del establecimiento: Direccin de la fuente informante ya sea productor o importador.

## E-mail establecimiento (emailest)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

### Fuente de informacin

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Direccin establecimiento

### Pregunta textual

E-mail establecimiento

### Post-pregunta

Telfono establecimiento

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

E-mail o correo electrnico: Esta informacin proviene de la fuente informante ya sea productor o importador.

## Telfono establecimiento (teler)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

### Fuente de informacin

Informante Directo.

### Pre-pregunta

E-mail establecimiento

### Pregunta textual

Telfono establecimiento

### Post-pregunta

Nombre propietario

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Nmero telefnico local de la fuente informante ya sea productor o importador.

## Nombre propietario (nompropie)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

### Fuente de informacin

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Telfono establecimiento

### Pregunta textual

Nombre propietario

### Post-pregunta

Departamento establecimiento

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Nombre del propietario o representante legal de la fuente informante ya sea productor o importador.

## Departamento establecimiento (dptoest)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numerico  
Ancho: 2  
Decimales: 0

Casos válidos: 0  
Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Nombre propietario

#### Pregunta textual

Departamento establecimiento

#### Post-pregunta

Municipio establecimiento

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Código DIVIPOLA (dos dígitos) para el departamento donde se nica la fuente informante.

Solo permitido dos dígitos XX que concuerde con valores DIVIPOLA, solo puede tomar estos valores.

## Municipio establecimiento (mpioest)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numerico  
Ancho: 3  
Decimales: 0

Casos válidos: 0  
Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Departamento establecimiento

#### Pregunta textual

Municipio establecimiento

#### Post-pregunta

Responsable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## Municipio establecimiento (mpioest)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Código DIVIPOLA (tres dígitos) para el municipio donde se nica la fuente informante

Solo permitido dos dígitos XX que concuerde con valores DIVIPOLA, solo puede tomar estos valores.

## Responsable (responde)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Municipio establecimiento

#### Pregunta textual

Responsable

#### Post-pregunta

Ocupación responsable

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Responsable: Nombre de la persona que diligencia el formulario electrónico.

## Ocupación responsable (respoca)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Responsable

#### Pregunta textual

Ocupación responsable

## Ocupacin responsable (respoca)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Post-pregunta

Tipo de documento responsable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Ocupacin responsable: Cargo en la organizacin de la persona que diligencia el formulario electrnico

## Tipo de documento responsable (tipodoc)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Casos vlidos: 0

Formato: numeric

Invlidos: 0

Ancho: 2

Decimales: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

### Fuente de informacin

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Ocupacin responsable

### Pregunta textual

Tipo de documento responsable

1. NIT

2. C.C.

### Post-pregunta

Nmero de documento responsable

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Tipo de documento de identificacin de la persona que diligencia el formulario electrnico.

Valor numrico un dígito

1 = NIT

2 = C.C.

Solo puede tomar estos valores.

## Nmero de documento responsable (numdoc)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Casos vlidos: 0

Formato: numeric

Invlidos: 0

Decimales: 0

### Universo de estudio



## Número de documento responsable (numdoc)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Tipo de documento responsable

1. NIT
2. C.C.

#### Pregunta textual

Número de documento responsable

#### Post-pregunta

Dígito de Verificación

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Número del documento de identidad de la persona que diligencia el formulario electrónico.

## Dígito de Verificación (dv)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: numérico

Inválidos: 0

Decimales: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Número de documento responsable

#### Pregunta textual

Dígito de Verificación

#### Post-pregunta

Novedad

1. Liquidada
2. Cambio de sector
3. Inactiva
4. Sin Localizar
5. Deuda
6. 99 Rinde

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## Digito de Verificación (dv)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Digito de verificación: Corresponde al número del documento de identidad de la persona que diligencia el formulario electrónico.

## Novedad (novedad)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numérico  
Ancho: 2  
Decimales: 0

Casos válidos: 0  
Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Digito de Verificación

#### Pregunta textual

Novedad

1. Liquidada
2. Cambio de sector
3. Inactiva
4. Sin Localizar
5. Deuda
6. 99 Rinde

#### Post-pregunta

Identificación de la regional

1. Barranquilla
2. Bogotá
3. Bucaramanga
4. Cali
5. Manizales
6. Medellín

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Código de novedad del estado operativo de la fuente informante.

## Identificación de la regional (idregion)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numérico  
Ancho: 2  
Decimales: 0

Casos válidos: 0  
Inválidos: 0

#### Universo de estudio

## Identificación de la regional (idregion)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Novedad

1. Liquidada
2. Cambio de sector
3. Inactiva
4. Sin Localizar
5. Deuda
6. 99 Rinde

#### Pregunta textual

Identificación de la regional

1. Barranquilla
2. Bogotá
3. Bucaramanga
4. Cali
5. Manizales
6. Medellín

#### Post-pregunta

Código de identificación del artículo a nivel cotización.

CPC - Temática

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Valor numérico dos dígitos. Solo puede tomar estos valores.

- 1 = Barranquilla
- 2 = Bogotá
- 3 = Bucaramanga
- 4 = Cali
- 5 = Manizales
- 6 = Medellín

## CPC - Temática (cpc\_tematica)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numérico

Ancho: 8

Decimales: 0

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

**CPC - Temtica (cpc\_tematica)**

Archivo: ESTRUCTURA IPP

**Fuente de informacin**

Informante Directo.

**Pre-pregunta**

Identificacin de la regional

1. Barranquilla
2. Bogot
3. Bucaramanga
4. Cali
5. Manizales
6. Medelln

**Pregunta textual**

Cdigo de identificacin del articulo a nivel cotizacin.

CPC - Temtica

**Post-pregunta**

Cdigo de identificacin del articulo a nivel producto

CPC - Logstica

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Cdigo numrico de una longitud de 8 dgitos.

**CPC - Logstica (cpc\_l)**

Archivo: ESTRUCTURA IPP

**Informacin general**

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 12

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

**Universo de estudio**

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

**Fuente de informacin**

Informante Directo.

**Pre-pregunta**

Cdigo de identificacin del articulo a nivel cotizacin.

CPC - Temtica

**Pregunta textual**

Cdigo de identificacin del articulo a nivel producto

CPC - Logstica

**Post-pregunta**

Nombre Producto

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Cdigo numrico de una longitud de 12 dgitos.

**Nombre Producto (nompro)**

Archivo: ESTRUCTURA IPP

**Informacin general**

## Nombre Producto (nompro)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos vlidos: 0

Invldos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

#### Fuente de informacin

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Cdigo de identificacin del articulo a nivel producto

CPC - Logstica

#### Pregunta textual

Nombre Producto

#### Post-pregunta

Marca

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Nombre comercial del producto o articulo.

## Marca Producto (marca)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos vlidos: 0

Invldos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

#### Fuente de informacin

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Nombre Producto

#### Pregunta textual

Marca

#### Post-pregunta

Referencia Producto

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Marco comercial con la que se identifica del producto o articulo.

Relacione la marca de cada uno de los productos elaborados por el establecimiento.

## Referencia Producto (ref)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Marca

#### Pregunta textual

Referencia Producto

#### Post-pregunta

Procedencia Producto

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Informe en esta columna la referencia de cada uno de los productos elaborados por el establecimiento.

Referencia al interior de la fuente informante con la que se identifica el producto o artículo.

## Procedencia Producto (procendencia)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: character

Ancho: 1

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Referencia Producto

#### Pregunta textual

Procedencia Producto

1. Producido y consumido
2. Importado
3. Exportado

#### Post-pregunta

## Procedencia Producto (procendencia)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Tipo de moneda

1. Peso Colombiano
2. Dlar Estadounidense
3. Euro
4. Libra Esterlina
5. Bolvar - Venezuela
6. Yen Japn
7. Franco Suizo

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Cdigo que identifica la procedencia del articulo o producto.

Procedencia: representa la procedencia del articulo.

## Tipo de moneda (tipomoneda)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

#### Fuente de informacin

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Procedencia Producto

1. Producido y consumido
2. Importado
3. Exportado

#### Pregunta textual

Tipo de moneda

1. Peso Colombiano
2. Dlar Estadounidense
3. Euro
4. Libra Esterlina
5. Bolvar - Venezuela
6. Yen Japn
7. Franco Suizo

#### Post-pregunta

Unidad a

1. Longitud
2. Superficie
3. Volumen
4. Peso
5. Capacidad
6. No Clasificadas

## Tipo de moneda (tipomoneda)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Código que identifica el tipo de moneda en el que está reportado el precio del artículo o producto.

Tipo Moneda: Indica el tipo de Moneda con el cual es cotizado el producto.

## Unidad a (unidad\_a)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

### Fuente de información

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Tipo de moneda

1. Peso Colombiano
2. Dólar Estadounidense
3. Euro
4. Libra Esterlina
5. Bolívar - Venezuela
6. Yen Japón
7. Franco Suizo

### Pregunta textual

Unidad a

1. Longitud
2. Superficie
3. Volumen
4. Peso
5. Capacidad
6. No Clasificadas

### Post-pregunta



## Unidad a (unidad\_a)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Tipo de unidad a

1=Pulgada  
 2=Pie  
 3=Yarda  
 4=Milla  
 5=Milla nutica  
 6=Milla terrestre  
 7=Brasa nutica  
 8=Milmetro  
 9 Centmetro  
 10=Decmetro  
 11=Metro  
 12=Decmetro  
 13=Hectmetro  
 14=Kilmetro  
 15=Pie cuadrado  
 16=Yarda cuadrada  
 17=Acre  
 18=Milla cuadrada  
 19=Centmetro cuadrado 20=Decmetro cuadrado  
 21=Metro cuadrado 22=Decmetro cuadrado 23=Hectmetro cuadrado 24=Kilmetro cuadrado 25=Pulgada cuadrado  
 30=Pie cbico  
 31=Yarda cbica  
 32=Barril  
 33=Tonelada registro 34=Centmetro cbico 35=Decmetro cbico  
 36=Metro cbico  
 37=Decmetro cbico  
 38=Pulgada cbica  
 39=Pie cbico  
 40=Galn ingles  
 41=Galn USA  
 42=Onza  
 43=Libra  
 44=Cuarto  
 45=Tonelada  
 46=Gramo  
 47=Decagramo  
 48=Hectogramo  
 49=Kilogramo  
 50=Tonelada  
 51=Cuarto  
 52=Galn  
 53=Barril  
 54=Centilitro  
 55=Decilitro  
 56=Litro  
 57=Kilolitro  
 58=Bulto  
 59=Unidad  
 60=Botella  
 61=Caja  
 62=Tambor  
 63=Caneca  
 64=Paca  
 65=Garrafa  
 66=Frasco  
 67=Ampolleta  
 68=Tube  
 69=Dispensador

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Identifica el tipo de unidad bsica en la que se distribuye en producto o articulo.

## Tipo de unidad a (tipo\_unidad\_a)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Casos vlidos: 0

Formato: numeric

Invlidos: 0

Ancho: 2

Decimales: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

### Fuente de informacin

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Unidad a

1. Longitud
2. Superficie
3. Volumen
4. Peso
5. Capacidad
6. No Clasificadas

### Pregunta textual

## Tipo de unidad a (tipo\_unidad\_a)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Tipo de unidad a

1=Pulgada  
 2=Pie  
 3=Yarda  
 4=Milla  
 5=Milla nutica  
 6=Milla terrestre  
 7=Brasa nutica  
 8=Milmetro  
 9 Centmetro  
 10=Decmetro  
 11=Metro  
 12=Decmetro  
 13=Hectmetro  
 14=Kilmetro  
 15=Pie cuadrado  
 16=Yarda cuadrada  
 17=Acre  
 18=Milla cuadrada  
 19=Centmetro cuadrado 20=Decmetro cuadrado  
 21=Metro cuadrado 22=Decmetro cuadrado 23=Hectmetro cuadrado 24=Kilmetro cuadrado 25=Pulgada cuadrado  
 30=Pie cbico  
 31=Yarda cbica  
 32=Barril  
 33=Tonelada registro 34=Centmetro cbico 35=Decmetro cbico  
 36=Metro cbico  
 37=Decmetro cbico  
 38=Pulgada cbica  
 39=Pie cbico  
 40=Galn ingles  
 41=Galn USA  
 42=Onza  
 43=Libra  
 44=Cuarto  
 45=Tonelada  
 46=Gramo  
 47=Decagramo  
 48=Hectogramo  
 49=Kilogramo  
 50=Tonelada  
 51=Cuarto  
 52=Galn  
 53=Barril  
 54=Centilitro  
 55=Decilitro  
 56=Litro  
 57=Kilolitro  
 58=Bulto  
 59=Unidad  
 60=Botella  
 61=Caja  
 62=Tambor  
 63=Caneca  
 64=Paca  
 65=Garrafa  
 66=Frasco  
 67=Ampolleta  
 68=Tubo  
 69=Dispensador

#### Post-pregunta

Cantidad de unidad a

Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

## Tipo de unidad a (tipo\_unidad\_a)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Identifica la tipo de medida que identifica la unidad bsica en la que distribuye en producto o articulo.

Tipos de unidad: longitud, superficie, volumen, peso y capacidad, en el caso de no encontrar la unidad de medida en las opciones relacionadas, seleccione "No Clasificadas"; una vez haya elegido el tipo de medida, encontrar las unidades correspondientes, posteriormente encontrar una casilla para el ingreso de la cantidad para la unidad seleccionada.

## Cantidad a (cantidad\_a)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Informacin general

Tipo: Discreta

Casos vlidos: 0

Formato: numeric

Invlidos: 0

Decimales: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

#### Fuente de informacin

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

## Cantidad a (cantidad\_a)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Tipo de unidad a

1=Pulgada  
 2=Pie  
 3=Yarda  
 4=Milla  
 5=Milla nutica  
 6=Milla terrestre  
 7=Brasa nutica  
 8=Milmetro  
 9 Centmetro  
 10=Decmetro  
 11=Metro  
 12=Decmetro  
 13=Hectmetro  
 14=Kilmetro  
 15=Pie cuadrado  
 16=Yarda cuadrada  
 17=Acre  
 18=Milla cuadrada  
 19=Centmetro cuadrado 20=Decmetro cuadrado  
 21=Metro cuadrado 22=Decmetro cuadrado 23=Hectmetro cuadrado 24=Kilmetro cuadrado 25=Pulgada cuadrado  
 30=Pie cbico  
 31=Yarda cbica  
 32=Barril  
 33=Tonelada registro 34=Centmetro cbico 35=Decmetro cbico  
 36=Metro cbico  
 37=Decmetro cbico  
 38=Pulgada cbica  
 39=Pie cbico  
 40=Galn ingles  
 41=Galn USA  
 42=Onza  
 43=Libra  
 44=Cuarto  
 45=Tonelada  
 46=Gramo  
 47=Decagramo  
 48=Hectogramo  
 49=Kilogramo  
 50=Tonelada  
 51=Cuarto  
 52=Galn  
 53=Barril  
 54=Centilitro  
 55=Decilitro  
 56=Litro  
 57=Kilolitro  
 58=Bulto  
 59=Unidad  
 60=Botella  
 61=Caja  
 62=Tambor  
 63=Caneca  
 64=Paca  
 65=Garrafa  
 66=Frasco  
 67=Ampolleta  
 68=Tubo  
 69=Dispensador

#### Pregunta textual

Cantidad de unidad a

#### Post-pregunta

Unidad b

## Cantidad a (cantidad\_a)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Corresponde a la cantidad de la unidad bsica en la que distribuye en producto o articulo.

Nota: Es importante reportar la informacin correspondiente a unidad y cantidad en forma detallada, lo cual nos permitir conocer puntualmente cada uno de los productos generados por su establecimiento.

## Unidad b (unidad\_b)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

#### Fuente de informacin

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Cantidad de unidad a

#### Pregunta textual

Unidad b

#### Post-pregunta

Tipo de unidad b

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Identifica el tipo de unidad secundaria en la que se distribuye en producto o articulo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a. Puede tomar nicamente el mismo esquema de valores.

## Tipo unidad b (tipo\_unidad\_b)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

#### Fuente de informacin

Informante Directo.

## Tipo unidad b (tipo\_unidad\_b)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Pre-pregunta

Unidad b

### Pregunta textual

Tipo de unidad b

### Post-pregunta

Cantidad b

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Identifica la tipo de medida que identifica la unidad secundaria en la que distribuye en producto o articulo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a Puede tomar nicamente el mismo esquema de valores.

## Cantidad b (cantidad\_b)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

### Fuente de informacin

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Tipo de unidad b

### Pregunta textual

Cantidad b

### Post-pregunta

Unidad c

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Corresponde a la cantidad de la unidad secundaria en la que distribuye en producto o articulo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a Valor numrico superior a 0.

## Unidad c (unidad\_c)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Informacin general

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

### Universo de estudio

## Unidad c (unidad\_c)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Cantidad b

#### Pregunta textual

Unidad c

#### Post-pregunta

Tipo unidad c

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Identifica el tipo de unidad terciaria en la que se distribuye en producto o artículo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a y b. Puede tomar únicamente el mismo esquema de valores.

## Tipo unidad c (tipo\_unidad\_c)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: numérico

Inválidos: 0

Decimales: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Unidad c

#### Pregunta textual

Tipo unidad c

#### Post-pregunta

Cantidad c

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Identifica la tipo de medida que identifica la unidad terciaria en la que distribuye en producto o artículo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a y b. Puede tomar únicamente el mismo esquema de valores.

## Cantidad c (cantidad\_c)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP



## Cantidad c (cantidad\_c)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numerico

Decimales: 0

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Tipo unidad c

#### Pregunta textual

Cantidad c

#### Post-pregunta

Unidad d

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Corresponde a la cantidad de la unidad terciaria en la que distribuye en producto o artículo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a y b. Valor numérico superior a 0.

## Unidad d (unidad\_d)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: numerico

Decimales: 0

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Cantidad c

#### Pregunta textual

Unidad d

#### Post-pregunta

Tipo unidad d

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Identifica el tipo de unidad complementaria (si es necesaria) en la que se distribuye en producto o artículo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a, b y c. Puede tomar únicamente el mismo esquema de valores.

## Tipo unidad d (tipo\_unidad\_d)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: numérico

Inválidos: 0

Decimales: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

### Fuente de información

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Unidad d

### Pregunta textual

Tipo unidad d

### Post-pregunta

Cantidad d

### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Identifica la tipo de medida que identifica la unidad complementaria (si es necesaria) en la que distribuye en producto o artículo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a, b y c. Puede tomar únicamente el mismo esquema de valores.

## Cantidad d (cantidad\_d)

Archivo: ESTRUCTURA IPP

### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: numérico

Inválidos: 0

Decimales: 0

### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

### Fuente de información

Informante Directo.

### Pre-pregunta

Tipo unidad d

### Pregunta textual

Cantidad d

### Post-pregunta

## Cantidad d (cantidad\_d)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Novedad productor

1. Vigente
2. Descontinuado
3. Sustituido
4. Temporalmente fuera de Producción

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Corresponde a la cantidad de la unidad complementaria (si es necesaria) en la que distribuye en producto o artículo.

Solo se puede reportar si existe valor en la unidad de tipo a, b y c. Valor numérico superior a 0.

## Novedad Productor (novedadprod)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numérico  
Ancho: 1  
Decimales: 0

Casos válidos: 0  
Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Cantidad d

#### Pregunta textual

Novedad productor

1. Vigente
2. Descontinuado
3. Sustituido
4. Temporalmente fuera de Producción

#### Post-pregunta

Precio anterior

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Novedad asignada por la fuente informante en el momento de diligenciar formulario.

## Precio anterior (precioant)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta  
Formato: numérico  
Decimales: 0

Casos válidos: 0  
Inválidos: 0

#### Universo de estudio

## Precio anterior (precioant)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Novedad productor

1. Vigente
2. Descontinuado
3. Sustituido
4. Temporalmente fuera de Producción

#### Pregunta textual

Precio anterior

#### Post-pregunta

Precio actual

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Precio del artículo, corresponde al precio reportado por la fuente el mes anterior al operativo de referencia.

Valor numérico superior a 0.

## Precio actual (precioact)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Casos válidos: 0

Formato: numérico

Inválidos: 0

Decimales: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Precio anterior

#### Pregunta textual

Precio actual

#### Post-pregunta

Novedad DANE

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Precio actual del artículo.

Valor numérico superior a 0.

**Novedad DANE (NOV\_DANE)****Archivo: ESTRUCTURA IPP****Informacin general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 1

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

**Universo de estudio**

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

**Fuente de informacin**

Informante Directo.

**Pre-pregunta**

Precio actual

**Pregunta textual**

Novedad DANE

**Post-pregunta**

Partida arancelaria

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

Novedad asignada por el personal del DANE en el momento de anlisis de la informacin.

**Partida arancelaria (part.Arancelaria)****Archivo: ESTRUCTURA IPP****Informacin general**

Tipo: Discreta

Formato: numeric

Ancho: 10

Decimales: 0

Casos vlidos: 0

Invlidos: 0

**Universo de estudio**

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades econmicas de agricultura, ganadera, caza, silvicultura, pesca, explotacin de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadera y pesca, aunque la fuente ideal de informacin primaria correspondiera a fincas agrcolas y centros de produccin, por condiciones de logstica y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Informacin de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseado con el propsito de consolidar, clasificar y presentar informacin de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del pas.

**Fuente de informacin**

Informante Directo.

**Pre-pregunta**

Novedad DANE

**Pregunta textual**

Partida arancelaria

**Post-pregunta**

Observaciones

**Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos**

## Partida arancelaria (part.Arancelaria)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

Código de la partida arancelaria para los productos de las procedencias importados y exportados reportados por la fuente informante.

Código numérico de una longitud de 10 dígitos.

## Observaciones (Observa)

### Archivo: ESTRUCTURA IPP

#### Información general

Tipo: Discreta

Formato: carácter

Ancho: 1

Casos válidos: 0

Inválidos: 0

#### Universo de estudio

El universo de estudio del IPP corresponde a todos los establecimientos, productores y comercializadores dedicados a las actividades económicas de agricultura, ganadería, caza, silvicultura, pesca, explotación de minas y actividades industriales ubicados dentro del territorio nacional.

Para las actividades de agricultura, ganadería y pesca, aunque la fuente ideal de información primaria correspondiera a fincas agrícolas y centros de producción, por condiciones de logística y oportunidad, se emplea como fuente informante el Sistema de Información de Precios del Sector Agropecuario (Sispa) diseñado con el propósito de consolidar, clasificar y presentar información de precios de productos agroalimentarios que son distribuidos en los principales mercados mayoristas del país.

#### Fuente de información

Informante Directo.

#### Pre-pregunta

Partida arancelaria

#### Pregunta textual

Observaciones

#### Instrucciones del entrevistador o quien captura los datos

Observaciones realizadas por el personal del DANE durante el periodo de análisis.

# Materiales relacionados

## Cuestionarios

### Formulario - Índice de Precios del Productor - IPP

---

Título	Formulario - Índice de Precios del Productor - IPP
Autor(es)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE -
País	Colombia
Idioma	Spanish
Conjunto de datos	Formulario_IPP.pdf

---

## Documentación técnica

### Metodología Índice de Precios del Productor - IPP

---

Título	Metodología Índice de Precios del Productor - IPP
Autor(es)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE -
Fecha	2009-01-01
País	Colombia
Idioma	Spanish
Contribuyente(s)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE -
Conjunto de datos	Metodologia_indice_de_precios_del_productor..pdf

---

### Manual de diligenciamiento de las fuentes aplicación

---

Título	Manual de diligenciamiento de las fuentes aplicación
Autor(es)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE -
Fecha	2008-11-01
País	Colombia
Idioma	Spanish
Contribuyente(s)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE -
Descripción	El objetivo de este índice es medir los cambios en los precios en la primera etapa de comercialización de una canasta de bienes representativa de la oferta interna total de la economía.
	En este manual usted encontrará las instrucciones básicas para el correcto diligenciamiento del formulario "INDICES DE PRECIOS DEL PRODUCTOR - IPP (características)".

Instrucciones para el diligenciamiento del formulario

Indices de Precios del Productor

1. Ingreso al aplicativo

2. Menú Archivo

2.1 Submenú cambiar clave

Tabla de contenidos 2.2 Submenú Salir

3. Menú Recolección

3.1 Formulario - Fuente

3.1.1 Diligenciamiento del Formulario

3.1.1.1 Registro de artículos Nuevos

3.1.2. Cambio de novedad de productos registrados

3.2 Descargar Instructivo

3.3 Generar Paz y Salvo

Conjunto de datos Manual\_de\_diligenciamiento\_IPP.pdf

## Manual de usuario para el sistema indice de precios del productor

---

Título	Manual de usuario para el sistema indice de precios del productor
--------	---

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

Fecha	2009-02-26
-------	------------

País	Colombia
------	----------

Idioma	Spanish
--------	---------

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

### OBJETIVOS Y ALCANCE DEL SISTEMA

El sistema integrado del Índice de Precios Del Productor-IPP, contempla todos los procedimientos según las normas vigentes dadas por el Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas. Contemplando principalmente 7 módulos:

Descripción	- Módulo Archivo
	- Módulo Administrar
	- Módulo Recolección
	- Módulo Indicadores
	- Módulo Análisis
	- Módulo Ejecución
	- Módulo Difusión

Para acceder a la aplicación es necesario que el usuario se encuentre autorizado con su nombre y clave personal, la cual debe ser creada previamente por el administrador del sistema.



	Introducción
	Alcance del Documento
	Organización del Documento
	Versiones
	Objetivos y Alcance del Sistema
	Archivo
Tabla de contenidos	Administrar
	Recolección
	Indicadores
	Ejecución
	Análisis
	Difusión
Conjunto de datos	Manual_de_usuario_para_el_sistema_IPP.pdf

## Análisis de información

Título	Análisis de información
Autor(es)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE- Coordinador Sistemas de Informacion Técnica- Índice de Precios del Productor- IPP .
Fecha	2006-09-27
País	Colombia
Idioma	Spanish
Contribuyente(s)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE- Coordinador Sistemas de Informacion Técnica - Analista de Sistemas - Índice de Precios del Productor - IPP OBJETIVO
Descripción	Para el país es vital el índice como estimador de la inflación vía la oferta, como deflactor para una de las versiones de la tasa de cambio real (TRC), como deflactor de las Cuentas Nacionales y sus tasas de interés, deflactor de la Muestra Mensual Manufacturera y la Encuesta Anual Manufacturera, Muestra Mensual de comercio al por Menor como indicador proxy de la relación de precios de bienes exportados e importados y como mecanismo de indexación. JUSTIFICACIÓN  OBJETIVO  SÍNTESIS DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACION  DIAGNÓSTICO  SOLUCIÓN PROPUESTA
Tabla de contenidos	DESCRIPCIÓN DE ENTIDADES  DESCRIPCIÓN DE RELACIONES  DESCRIPCIÓN DE ATRIBUTOS  REQUERIMIENTOS DE TABLAS PARAMETRICAS  CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES
Conjunto de datos	Analisis_de_informacion_de_precios_al_productor_IPP.pdf

## Diseño de información para proyecto

Título	Diseño de información para proyecto
Autor(es)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Coordinador Sistemas de Información Técnica - Índice de Precios del Productor - IPP
Fecha	2006-09-26
País	Colombia
Idioma	Spanish
Contribuyente(s)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Coordinador Sistemas de Información Técnica - Analista de Sistemas - Índice de Precios del Productor - IPP OBJETIVO - DISEÑO
Descripción	Diseñar, desarrollar e implementar un Sistema de Información para la administración y gestión de la información para el cálculo y difusión del Índice de precios del productor.
	En el proyecto también se contempla la migración de la información existente en sistema actual desarrollado en base de datos my-sql y lenguaje php, a un sistema de información 100% Web sobre base de datos Oracle, adicionalmente, deberá disponer de mecanismos para el cargue de la información vía WEB directamente a DANE Central como son: diligenciamiento por parte de las fuentes, proceso de cálculo del índice, proceso de crítica, y modulo de difusión de los índices calculados.
	OBJETIVOS ESPECÍFICOS
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Determinar la construcción del sistema.</li> <li>• Establecer el plan de pruebas</li> <li>• Identificar los requisitos de cargue.</li> </ul>
	JUSTIFICACIÓN
	OBJETIVO
	OBJETIVOS ESPECÍFICOS
	MODELO FÍSICO DE DATOS
	DICCIONARIO DE DATOS
Tabla de contenidos	DISEÑO DE MENÚ
	DISEÑO DE INTERFASES
	DISEÑO DE PROGRAMA FUENTE
	DISEÑO DE INFORMES Y CONSULTAS
	PLAN DE CONSTRUCCION
	DIAGRAMA CHV
Conjunto de datos	Diseno_de_informacion_para_proyecto_IPP.pdf

## Metodología de diseño de sistemas

Título	Metodología de diseño de sistemas
Autor(es)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Coordinador- Índice de Precios del Productor - IPP
Fecha	2008-06-29
País	Colombia
Idioma	Spanish
Contribuyente(s)	Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE- Grupo Sistemas - Índice de Precios del Productor - IPP
Descripción	El sistema de procesamiento de información relacionado con el IPP se desarrollo con el objetivo de una captura de información via WEB, y un procesamiento automático para la obtención de resultados.

## Introducción

1. Filosofía de programación se desarrollo la solución informática para el IPP J2EE-JAVA 2 Enterprise Edition

## Tabla de contenidos

2. Módulos principales solución informática IPP

3. Recursos técnicos utilizados para el proyecto IPP

4. Tablas principales

5. Modelo lógico

Conjunto de datos Diseno\_de\_sistemas\_IPP.pdf

## Especificaciones de sistemas

Título Especificaciones de sistemas

Autor(es) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Coordinador - Índice de Precios del Productor - IPP

Fecha 2008-05-29

País Colombia

Idioma Spanish

Contribuyente(s) Dirección de Metodología y Producción Estadística - DIMPE - Coordinador - Índice de Precios del Productor - IPP

Descripción El objetivo del sistema es permitir la captura de los datos de fuentes, por medio de formularios electrónicos o por medio de archivos planos, además permite consultar, por medio de reportes, el estado en que se encuentran los formularios y analizar periodos a través de datos estadísticos.

1. INTRODUCCIÓN

2. REQUERIMIENTOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2.2 . Árbol de Menús y Programas

3. DESCRIPCIÓN DE TABLAS DEL SISTEMA

4. DESCRIPCIÓN DE PROGRAMAS FUENTE

## Tabla de contenidos

4.1 Carpeta raíz

4.2 Carpeta admin

4.3 Carpeta css

4.4 Carpeta js

4.5 Carpeta lib

4.6 Carpeta reportes

5. LISTADO DE TABLAS

6. MODELO ENTIDAD RELACIÓN

Conjunto de datos Especificaciones\_de\_sistemas.pdf