

Instructivo

Para acceder al visualizador del Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Índice de Precios al Consumidor

Base: 2014=100

Estadísticas Económicas

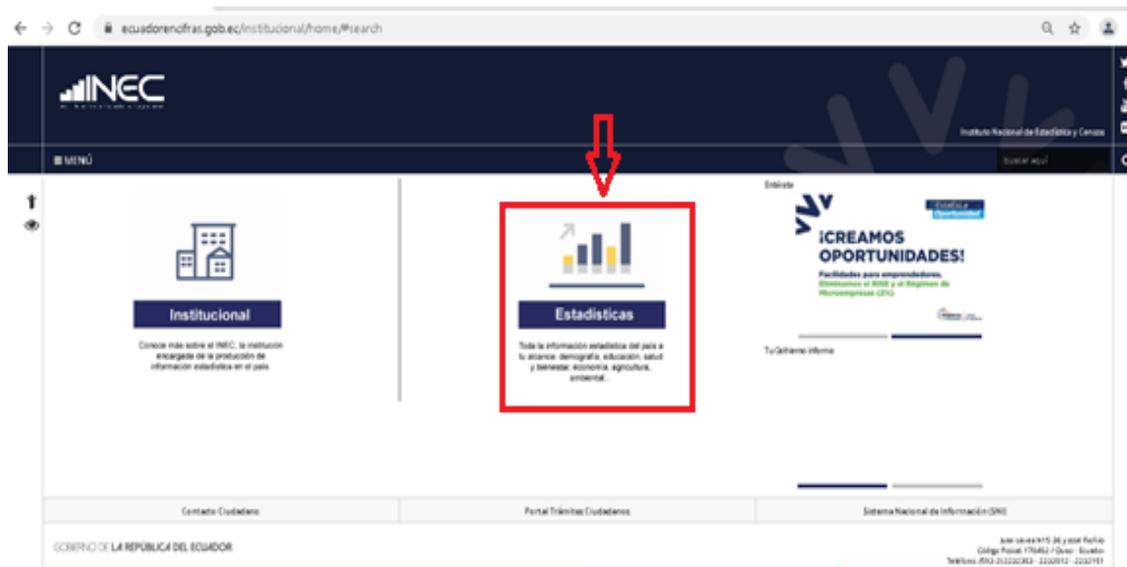
Noviembre 2022

Instrucciones para acceder al visualizador del Índice de Precios al Consumidor (IPC)

El Visualizador del IPC presenta de manera dinámica e interactiva los resultados de la operación estadística que mide la inflación del país.

Para acceder al visualizador del IPC se deben seguir los siguientes pasos:

1. Ingresar a la dirección web del INEC: <http://www.ecuadorencifras.gob.ec> y dar clic en el ícono "Estadísticas".



El cual dirige a la página de inicio de la institución:



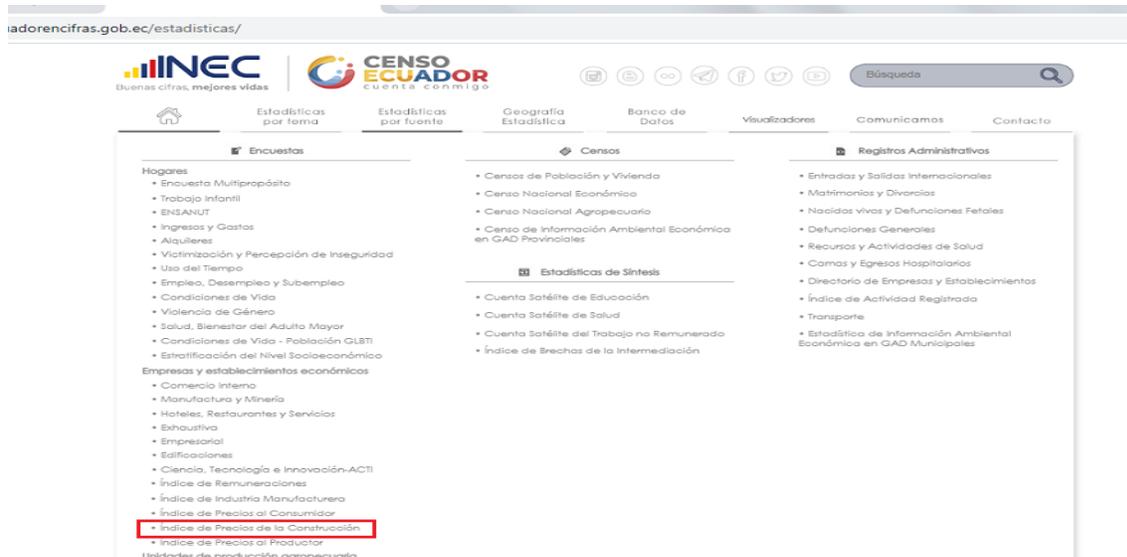
2. Desde la página de inicio de la institución, se puede acceder al “Visualizador del Índice de Precios al Consumidor” de la siguiente manera:

2.1. Ingresar al microsítio del Índice de Precios al Consumidor, se puede acceder con las siguientes alternativas:

- Desde del Menú “Estadísticas por fuente”:



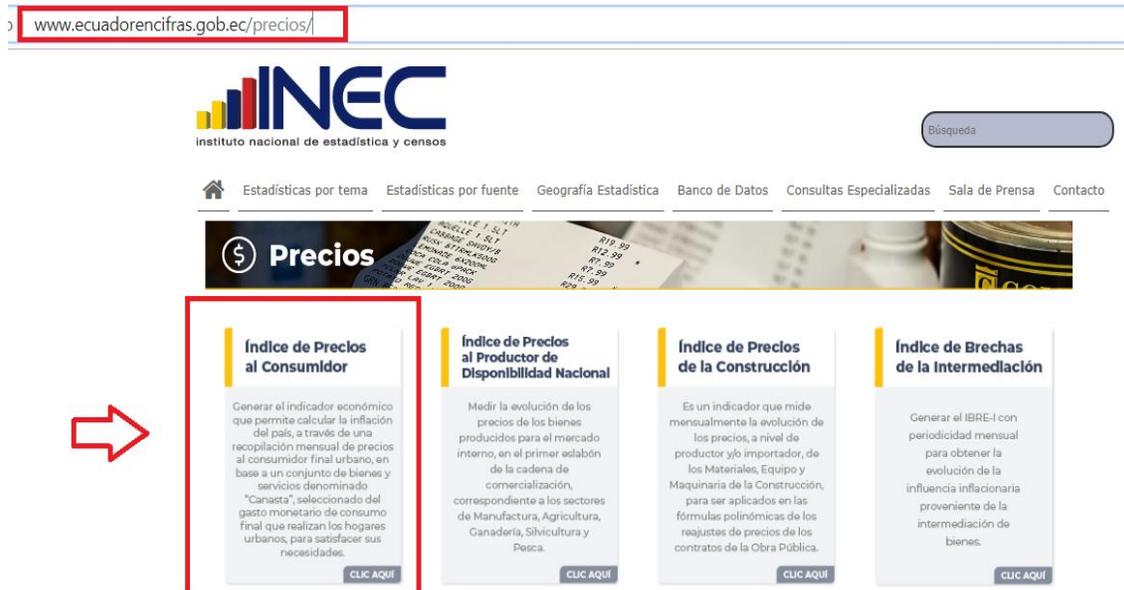
En el listado de las operaciones estadísticas y productos que se generan en la institución, dar clic en la opción “Índice de Precios al Consumidor” de la columna “Encuestas” en el apartado de “Empresas y Establecimientos Económicos”.



- Desde el menú “Estadísticas por tema”, dar clic en la opción “Precios” de la columna de “Estadísticas Económicas”.



El cual dirige al link: <http://www.ecuadorencifras.gob.ec/precios/>, en el cual se visualizan todos los indicadores de precios que se generan en la institución; dar clic en “Índice de Precios al Consumidor”:



Una vez ubicados en el micrositio del IPC, en el link: <http://www.ecuadorencifras.gob.ec//indice-de-precios-al-consumidor/>, presionar el enlace al visualizador ubicado en el costado izquierdo inferior o en el banner.

[ecuadorencifras.gob.ec/indice-de-precios-al-consumidor/](http://www.ecuadorencifras.gob.ec/indice-de-precios-al-consumidor/)



Búsqueda

Estadísticas por tema Estadísticas por fuente Geografía Estadística Banco de Datos Consultas Especializadas Comunicamos

Contacto

Índice de Precios al Consumidor

- Índice de Precios al Consumidor
- Canasta
- Índice de Brechas de la Intermediación
- Cambio de Año Base del IPC
- IPC Espacial Galápagos
- Visualizador de Resultados IPC Nuevo**



Se despliega la siguiente pantalla:

app.powerbi.com/view?r=eyJrjoiNTNkMjRlZGMtN2Y1Zi00ZDZlLWVmNTktMWQ0Z0RyYU40ZmIiwidCI6ImYxNThhMmU4LWVhZmVlZDQwNi1iMGFmLWY1ZTI1OWJkYTE...

Principales resultados Incidencias Grupos de análisis Canasta Generar reporte Documentación técnica

jun-2022 Variación acumulada

Variaciones (%)

Período	Mensual	Anual	Acumulada
jun-21	-0.18	-0.69	0.63
may-22	0.56	3.38	2.24
jun-22	0.65	4.23	2.90

Serie histórica del índice

Fecha	Índice
jun-13	95.42
jun-14	98.93
jun-15	103.74
jun-16	105.38
jun-17	105.55
jun-18	104.81
jun-19	105.45
jun-20	105.62
jun-21	104.89
jun-22	107.34

Variación anual por ciudad (%)

Ciudad	Valor
Cuenca	3.93
Loja	3.71
Quito	3.80
Ambato	3.77
Machala	3.54
Esmeraldas	2.35
Guayaquil	4.78
Manta	5.43
Santo Domingo	4.67

Canasta familiar básica

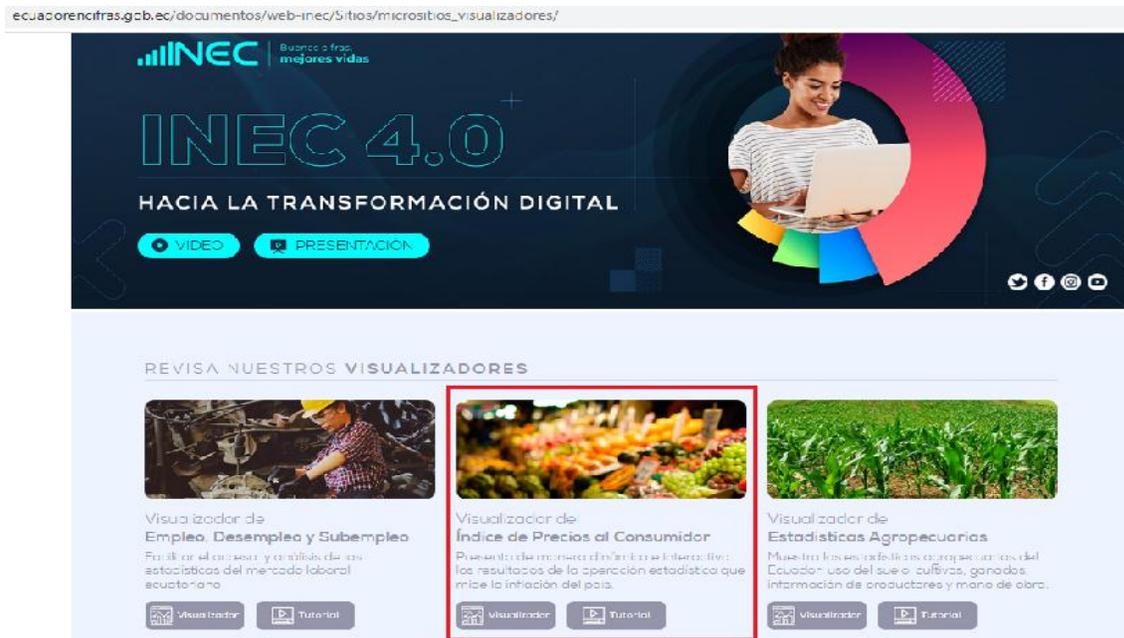
Ubicación	Valor canasta	Ingreso familiar mensual
Nacional	\$751	\$775
Cuenca	\$775	\$757
Loja	\$757	\$764
Quito	\$764	\$749
Ambato	\$749	\$737
Machala	\$737	\$725
Esmeraldas	\$725	\$775
Guayaquil	\$775	\$773
Manta	\$773	\$694
Santo Domingo	\$694	

Notas: 1. El último periodo de publicación es junio de 2022. 2. Para mejorar la presentación del mapa, cargar el visualizador en los navegadores web: Google Chrome, Microsoft Edge o Safari.

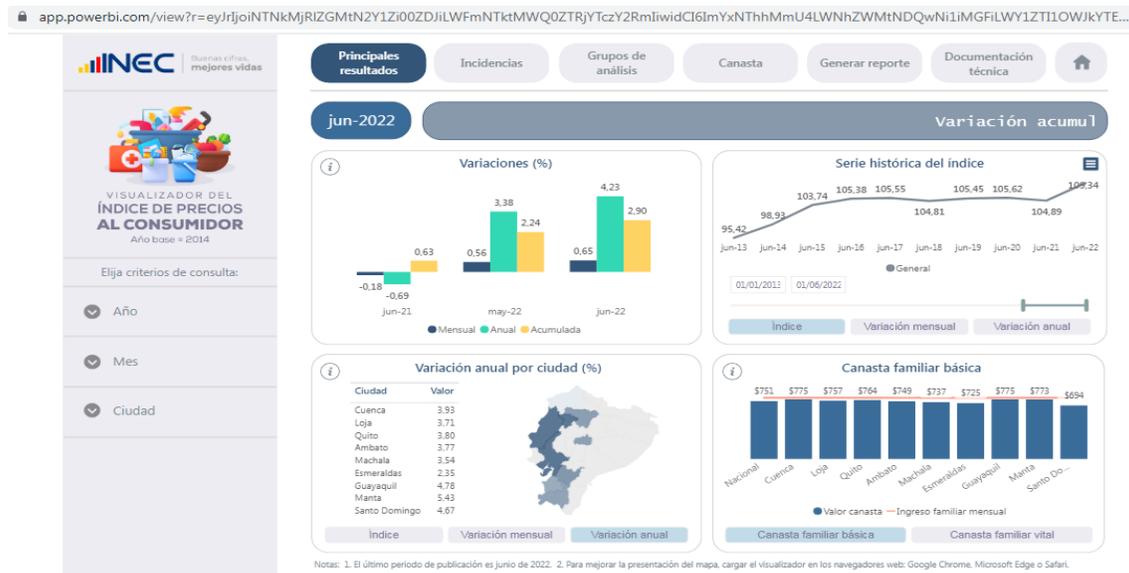
2.2 Desde la pantalla principal dar clic en “Visualizadores INEC”.



En el apartado “Visualizador del Índice de Precios al Consumidor” se tiene dos opciones: ingresar directamente al visualizador o acceder al tutorial sobre sus funcionalidades.



Al presionar el botón “Visualizador” se despliega la siguiente pantalla:



A continuación, se procede a explicar la estructura del visualizador:

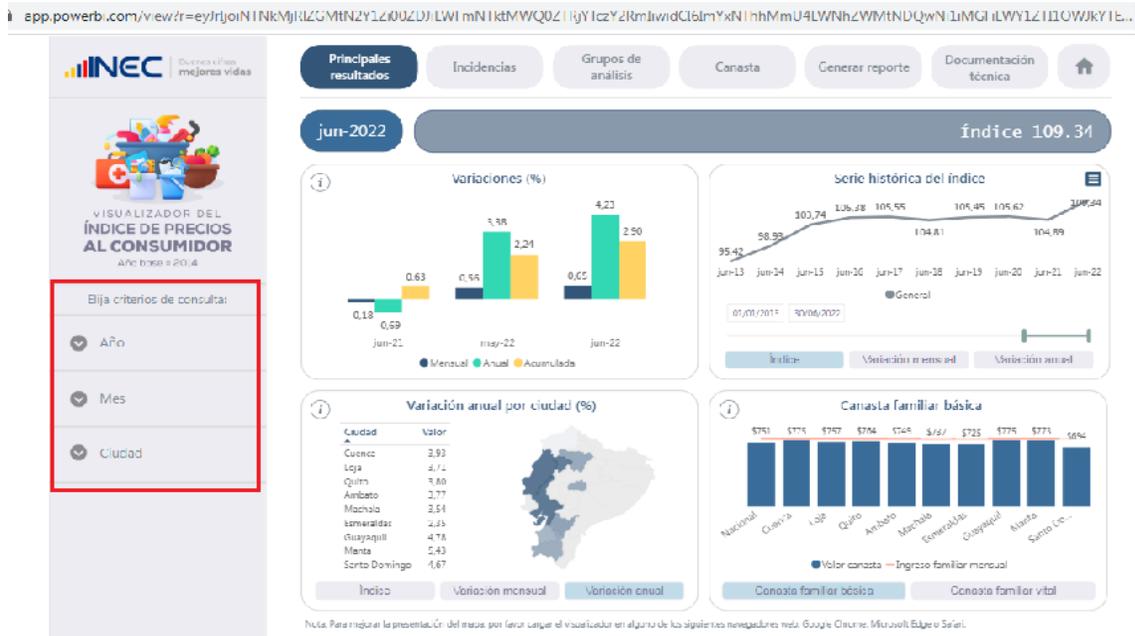
En la parte superior se visualiza seis módulos que se agrupan de la siguiente manera:

- **Módulos para la exposición de resultados**
 1. Principales resultados
 2. Incidencias
 3. Grupos de análisis
 4. Canasta
- **Módulo para descarga de datos**
 5. Generar reporte
- **Módulo para la revisión de anexos y referencias**
 6. Documentación técnica



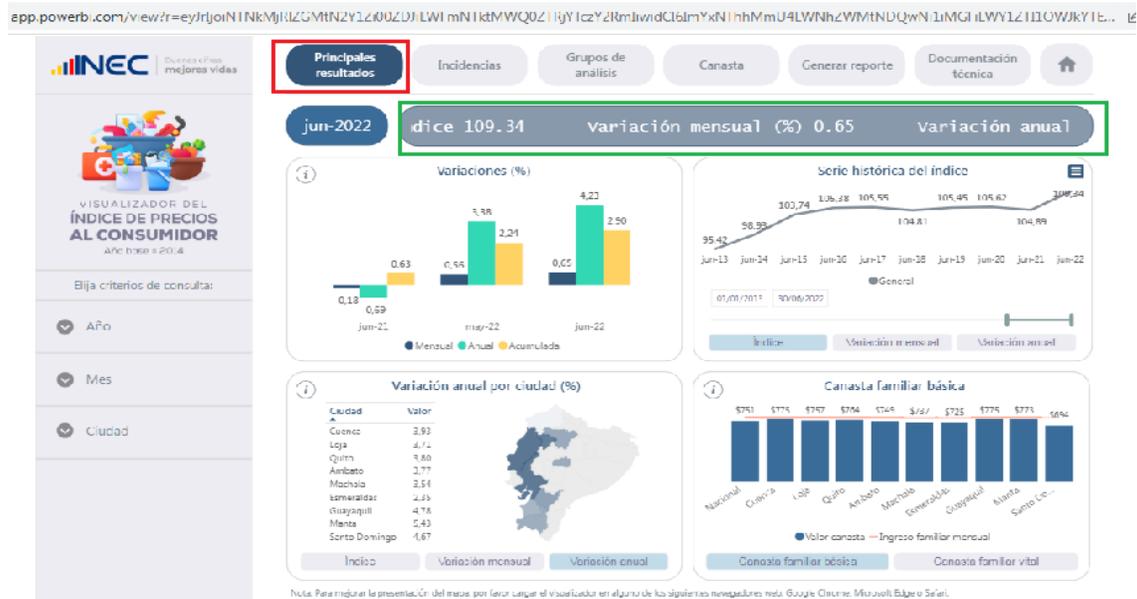
Cabe mencionar que, para solventar cualquier duda sobre la terminología encontrada en el visualizador, se puede acceder al apartado de “Preguntas frecuentes” en el módulo “Documentación técnica”.

Adicionalmente, en la parte lateral izquierda se presentan una serie de filtros para la búsqueda.



1. Principales resultados

Este módulo brinda un resumen general de los resultados del periodo.



En la parte superior (recuadro marcado con verde en la imagen) se exponen los indicadores correspondientes al periodo de selección.

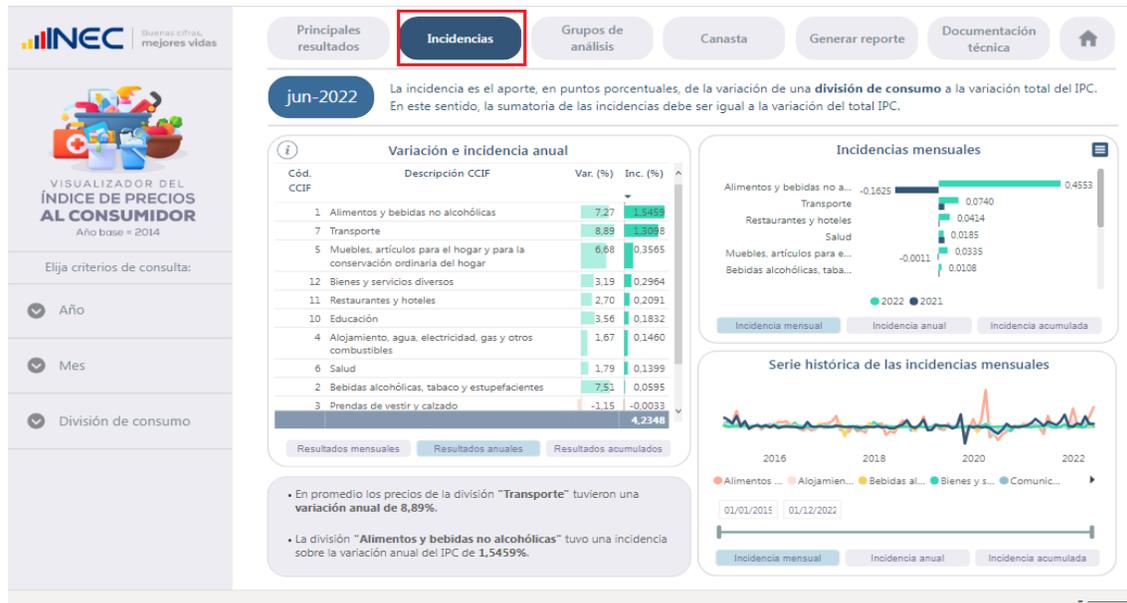
A continuación, en el gráfico de barras se presentan las tres variaciones calculadas del IPC: variación mensual, variación anual y variación acumulada para 3 periodos de comparación de acuerdo al mes de selección. Al lado derecho se visualiza una serie de tiempo, la cual contiene información histórica a nivel General, de División y Producto de la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF), de los indicadores "Índice", "Variación mensual" y "Variación anual".

En la parte inferior izquierda se presentan los 3 mismos indicadores pero a nivel de ciudad; por último, en la parte inferior derecha se despliega la información de canastas familiares e ingreso familiar mensual, segmentados igualmente por ciudad.

Los filtros con los que se puede interactuar en este módulo son: Año, Mes y Ciudad (bloque extremo izquierdo).

2. Incidencias

El módulo Incidencias muestra las estadísticas sobre las divisiones de consumo a nivel Nacional que más aportaron a la variación del IPC.



Este apartado contiene una tabla con las variaciones e incidencias de las 12 divisiones de la CCIF; el tipo de variación e incidencia que se pretende visualizar se controla con los botones inferiores (resultados mensuales, anuales o acumulados).

En la parte inferior, la caja de comentarios dinámicos realiza la información más relevante según la selección actual, el primer comentario destaca la mayor variación; mientras que, el segundo hace lo propio con la mayor incidencia; por ejemplo, al seleccionar en el panel de filtros el año 2022, el mes de enero y "Resultados anuales" en el selector de la tabla, se tiene que en promedio los precios de la división Transporte tuvieron una variación anual de 9,53%; mientras que, por el lado de las incidencias, la misma división de Transporte fue la que más aportó sobre la variación anual del IPC con 1,2692%.

En el costado superior derecho se presenta un gráfico de barras agrupadas para comparar los distintos tipos de incidencia por división entre años. Finalmente, este módulo cuenta con una serie histórica (apartado inferior derecho) para evidenciar la evolución en los distintos tipos de incidencias de las 12 divisiones de la CCIF.

Los filtros con los que se puede interactuar en este módulo son: Año, Mes y División de consumo.

3. Grupos de análisis

El siguiente módulo, Grupos de análisis, permite observar los distintos indicadores según clasificaciones particulares de productos del IPC.



Los 4 grandes grupos de análisis son:

- Alimentos y No alimentos
- Bienes y Servicios
- Productos con y sin IVA
- Transables y No transables

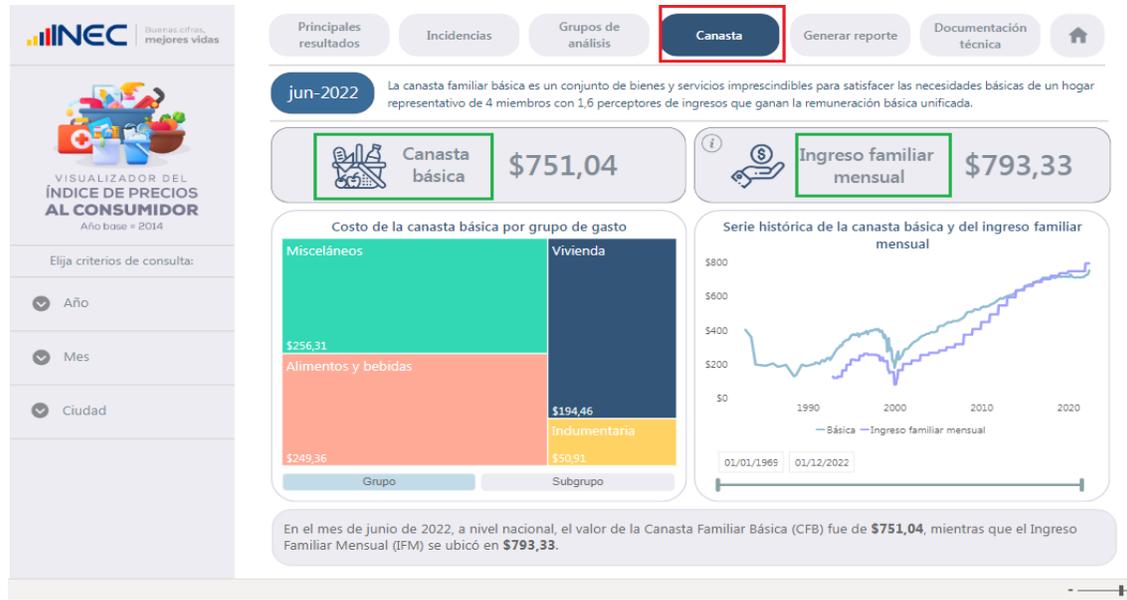
Este módulo se compone de la siguiente manera, en el primer segmento o “piso superior” se encuentran representados los índices y variaciones; mientras que, el segundo segmento o “piso inferior” muestra las incidencias.

Los datos se presentan en dos dinámicas de visualización: un resumen del mes de selección por subgrupo y una serie histórica por subgrupo.

Los filtros con los que se puede interactuar en este módulo son: Año y Mes.

4. Canastas

En el módulo Canastas, los 2 indicadores que se analizan son: Costo de la canasta básica y el Ingreso familiar mensual.



En este apartado, en la parte superior se observa los indicadores respectivos para el periodo de selección.

A continuación, se presenta un treemap o gráfico de jerarquías para el periodo de selección con el costo de la canasta básica categorizado por grupo y subgrupo de gasto.

Lateral a éste, se visualiza una serie histórica con el costo de la canasta básica y el ingreso familiar mensual.

Los filtros con los que se puede interactuar en este módulo son: Año, Mes y Ciudad.

5. Generar reporte

En el módulo Generar reporte, se cuenta con 3 distintos cubos de información:

- IPC e Incidencias
- Canastas familiares
- Grupos de análisis

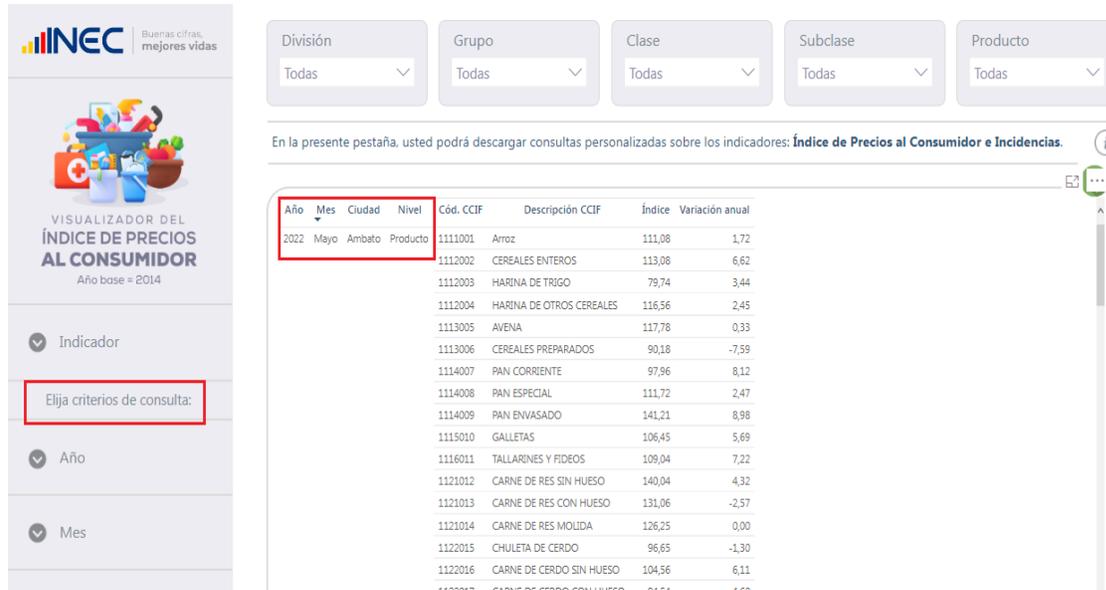
Dado que la estructura de la consulta y descarga de información es la misma para estos 3 apartados, se explica el procedimiento general de consulta y descarga con el cubo de información "IPC e Incidencias".

Una vez dentro del cubo de información se observa que se encuentran precargadas las columnas de categorías, así como por defecto el indicador "Índice".

Año	Mes	Ciudad	Nivel	Cód. CCIF	Descripción CCIF	Índice
2022	Junio	Ambato	Clase	111	Pan y cereales (ND)	103,68
				112	Carne (ND)	111,23
				113	Pescado (ND)	110,44
				114	Leche, queso y huevos (ND)	103,31
				115	Aceites y grasas (ND)	152,62
				116	Frutas (ND)	111,04
				117	Legumbres-Hortalizas (ND)	156,04
				118	Azúcar, mermelada, miel, chocolate y dulces de azúcar (ND)	103,15
				119	Productos alimenticios n.e.p. (ND)	131,98
				121	Café, té y cacao (ND)	105,95
				122	Aguas minerales, refrescos, jugos de frutas y de legumbres (ND)	119,74
				211	Bebidas destiladas (ND)	75,77
				213	Cerveza (ND)	134,47
				221	Tabaco (ND)	160,80
				311	Materiales para prendas de vestir (SD)	113,35
				312	Prendas de vestir (SD)	73,71
				313	Otros artículos y accesorios de vestir (SD)	72,68
				314	Limpieza, reparación y alquiler de prendas de vestir (S)	95,85

Para seleccionar un indicador distinto o seleccionar varios, se acude al panel de filtros al apartado “Indicador”. Una vez seleccionados los indicadores, se procede a filtrar el reporte por años, meses, ciudades y niveles de la CCIF.

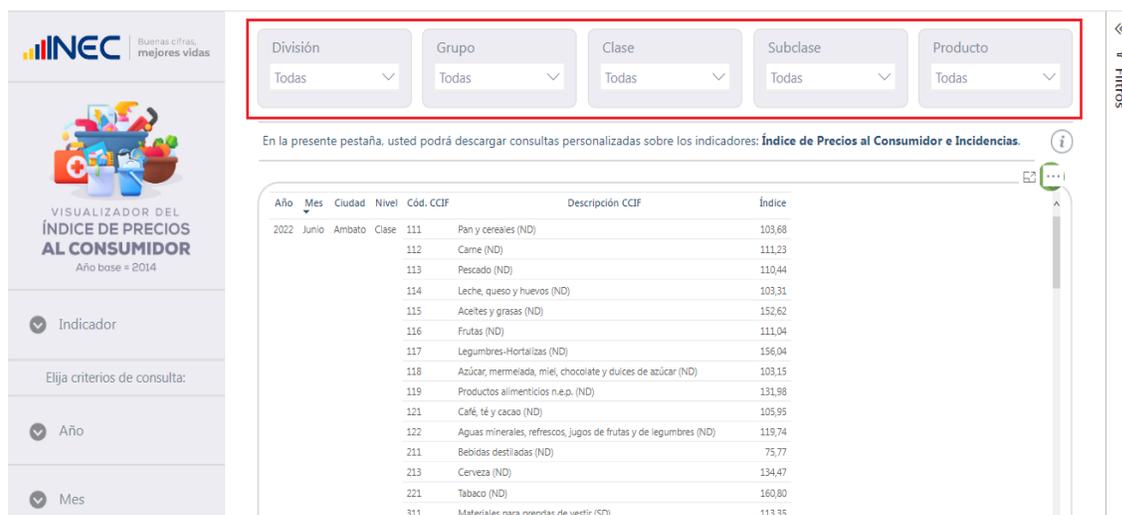
Por ejemplo, para generar el reporte del índice y variación anual para el mes de mayo 2022 en la ciudad de Manta a nivel de Productos, se procede a interactuar con el panel de filtros (panel lateral izquierdo) y de esta manera quedaría listo el reporte.



En la presente pestaña, usted podrá descargar consultas personalizadas sobre los indicadores: **Índice de Precios al Consumidor e Incidencias.**

Año	Mes	Ciudad	Nivel	Cód. CCIF	Descripción CCIF	Índice	Variación anual
2022	Mayo	Ambato	Producto	1111001	Arroz	111,08	1,72
				1112002	CEREALES ENTEROS	113,08	6,62
				1112003	HARINA DE TRIGO	79,74	3,44
				1112004	HARINA DE OTROS CEREALES	116,56	2,45
				1113005	AVENA	117,78	0,33
				1113006	CEREALES PREPARADOS	90,18	-7,59
				1114007	PAN CORRIENTE	97,96	8,12
				1114008	PAN ESPECIAL	111,72	2,47
				1114009	PAN ENVASADO	141,21	8,98
				1115010	GALLETAS	106,45	5,69
				1116011	TALLARINES Y FIDEOS	109,04	7,22
				1121012	CARNE DE RES SIN HUESO	140,04	4,32
				1121013	CARNE DE RES CON HUESO	131,06	-2,57
				1121014	CARNE DE RES MOLIDA	126,25	0,00
				1122015	CHULETA DE CERDO	96,65	-1,30
				1122016	CARNE DE CERDO SIN HUESO	104,56	6,11

También se cuenta con la opción de interactuar con los selectores ubicados en la parte superior de la página.



En la presente pestaña, usted podrá descargar consultas personalizadas sobre los indicadores: **Índice de Precios al Consumidor e Incidencias.**

Año	Mes	Ciudad	Nivel	Cód. CCIF	Descripción CCIF	Índice
2022	Junio	Ambato	Clase	111	Pan y cereales (ND)	103,68
				112	Carne (ND)	111,23
				113	Pescado (ND)	110,44
				114	Leche, queso y huevos (ND)	103,31
				115	Aceites y grasas (ND)	152,62
				116	Frutas (ND)	111,04
				117	Legumbres-Hortalizas (ND)	156,04
				118	Azúcar, mermelada, miel, chocolate y dulces de azúcar (ND)	103,15
				119	Productos alimenticios n.e.p. (ND)	131,98
				121	Café, té y cacao (ND)	105,95
				122	Aguas minerales, refrescos, jugos de frutas y de legumbres (ND)	119,74
				211	Bebidas destiladas (ND)	75,77
				213	Cerveza (ND)	134,47
				221	Tabaco (ND)	160,80
				311	Materiales para prendas de vestir (SD)	113,35

Con ellos se puede segmentar el reporte a categorías de la CCIF deseadas. Por ejemplo, con la configuración anterior qué pasa si además de tener un reporte con los índices y variaciones anuales de los productos de la ciudad de Manta en mayo 2022, se quiere visualizar solo los productos que pertenecen al grupo “Alimentos”, en la clase “Aceites y grasas”, en este caso se acude al selector “Grupo” y se selecciona “Alimentos”, luego en el selector “Clase” se escoge “Aceites y grasas”, de esta manera se genera un reporte personalizado.

En la presente pestaña, usted podrá descargar consultas personalizadas sobre los indicadores: **Índice de Precios al Consumidor e Incidencias.**

Año	Mes	Ciudad	Nivel	Cód. CCIF	Descripción CCIF	Índice	Variación anual
2022	Mayo	Manta	Producto	1151041	ACEITE VEGETAL	157,18	44,20
				1151042	ACEITE PURO	164,98	33,15
				1152043	MARGARINA	116,73	26,00
				1152044	MANTEQUILLA	109,56	8,83
				1152045	MANTECA	153,80	44,55

Ahora para descargar la información en formato Excel, se acude al ícono de descarga ubicado en la esquina superior derecha de la tabla, seleccionar los 3 puntos, luego clic en “Exportar datos”.

En la presente pestaña, usted podrá descargar consultas personalizadas sobre los indicadores: **Índice de Precios al Consumidor e Incidencias.**

Año	Mes	Ciudad	Nivel	Cód. CCIF	Descripción CCIF	Índice	Variación anual
2022	Mayo	Manta	Producto	1151041	ACEITE VEGETAL	157,18	44,20
				1151042	ACEITE PURO	164,98	33,15
				1152043	MARGARINA	116,73	26,00
				1152044	MANTEQUILLA	109,56	8,83
				1152045	MANTECA	153,80	44,55

Seleccionar “Datos con diseño actual” y clic en exportar.

¿Qué datos quiere exportar?

Exporte sus datos en el formato que mejor se adapte a sus necesidades. Si tiene muchos datos, es posible que el número de filas que exporte sea limitado en función del tipo de archivo que seleccione. [Más información](#)

- Datos con diseño actual**
Exporte estos datos en el mismo diseño que ve ahora, pero sin iconos, colores u otro formato que haya agregado.
- Datos resumidos**
Exporte los datos resumidos usados para crear su objeto visual (por ejemplo, sumas, promedios y medianas).
- Datos subyacentes**
Exporte los datos sin procesar usados para calcular los datos del objeto visual.

Formato del archivo:

Exportar Cancelar

Como se puede observar, se dispone de un reporte personalizado en formato Excel.

Año	Mes	Ciudad	Nivel	Cód. CCIF	Descripción	Índice	Variación anual
2022	Mayo	Manta	Producto	1151041	ACEITE VEGE	157,18342	44,1988172
				1151042	ACEITE PURC	164,984958	33,1509875
				1152043	MARGARINA	116,729417	25,9979011
				1152044	MANTEQUIL	109,556466	8,82695707
				1152045	MANTECA	153,79574	44,5451075

Filtros aplicados: Grupo es AlimentosClase es Aceites y grasas (ND)Año es 2022Mes es MayoCiudad es MantaNivel es ProductoSelect es Índice o Variación anual

6. Documentación técnica

Finalmente, en el módulo Documentación técnica se encuentra información relevante anexa, tal como, documentos metodológicos, fichas de indicadores, presentación de resultados, comprobación de cálculo, preguntas frecuentes para conceptos o dudas varias e Indicadores de calidad estadística para informar sobre el nivel de calidad con el que se producen las estadísticas oficiales.

[Principales resultados](#)
[Incidencias](#)
[Grupos de análisis](#)
[Canasta](#)
[Generar reporte](#)
[Documentación técnica](#)
[Home](#)


 Buenas cifras,
mejores vidas

VISUALIZADOR DEL
ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
 DEL ECUADOR (Año base = 2014)



[Información Estadística y Metodológica](#)
[Metodología](#)
[Fichas de indicadores](#)
[Presentación de resultados](#)

[Comprobación del cálculo](#)
[Preguntas frecuentes](#)

Información de contacto

En caso de presentarse algún inconveniente se solicita comunicarse inmediatamente con:

- Franklin Tenesaca
- Telf.: (593 2) 2234376-2544326-2544561 Ext 1403

franklin_tenesaca@inec.gob.ec



INEC

Buenas cifras,
mejores vidas