



## ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR enero de 2007



Código N° 1881-1

Detección de Requerimientos, Diseño, producción, análisis y difusión de las siguientes investigaciones estadísticas periódicas: Encuesta Continua de Hogares; Índice de Precios al Consumidor; Muestra Mensual Manufacturera; Comercio Exterior; Índice de Costos de Construcción de Vivienda; Índice de Costos de Construcción Pesada; Censo de Edificaciones; Muestra Mensual de Consumo al por Menor; Encuesta Anual de Servicios; Encuesta Anual Manufacturera; Encuesta Anual de Comercio; Diseño del Censo General; Encuesta Nacional Agropecuaria -Muestra de Años; Nomenclaturas y Clasificaciones; Cuentas Bimestrales; Estadísticas Económicas de Construcción; Índice de Costos de la Educación Superior Privada; Encuesta de Microestablecimientos de Comercio, Servicios e Industrias; Estadísticas Vitales; Proyecciones de Población y Estudios Demográficos e Índice de Convivencia Económica Regional; Índice precios de edificaciones nuevas; Índice de precios de vivienda nueva; cartera hipotecaria de vivienda; Índice de valoración predial; Encuesta de desempleo institucional; Encuesta de sacrificio de ganado; Encuesta de arnes y Cuentas Regionales; Servicio de Asesoría en Planificación Estadística.

ISO - 9001:2000



El Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas - DANE- como fruto del convenio con el Banco de la República, que permitió trasladar la producción del IPP del Banco al DANE, proceso en el cual la relación e interacción entre los grupos técnicos de las dos instituciones fue total, se permite hacer entrega oficial del primer resultado del Índice de Precios del Productor generado en el DANE.

Esta nueva producción de un indicador por parte del DANE, con el apoyo y colaboración del Banco de la República, es el segundo hito de en producción del PLANIB,

### Índice de precios del productor del DANE

Base de ponderaciones: 2004

Base de precios: diciembre 2006

### 1. RESULTADOS TOTALES IPP ENERO 2007

El Índice de Precios del Productor registró para el mes de enero de 2007 una variación mensual positiva de 0,20%. El nivel del índice se ubica en 100.20, el índice empalmado con la serie del Banco de la República es 166,49

- En enero de 2007, la variación mensual de los bienes producidos y consumidos del Índice de Precios del Productor -IPP-, fue del 0,46%, entre tanto los bienes de procedencia importados decrecieron 0,53% y los bienes exportados presentaron un crecimiento positivo de 0,30%.
- Por uso o destino de los bienes se registró crecimiento de 0,33% en bienes de consumo final, 0,56% en materiales de construcción y 0,22% en bienes intermedios, por otro lado disminuyó en 0,51% los bienes de capital.
- Agricultura, silvicultura, ganadería y pesca, presentaron una variación mensual negativa de 0,45% y 1,78% respectivamente, de otro lado Minería<sup>1</sup> se ubicó en 0,20% y finalmente Industria Manufacturera reportó una variación de 0,38% en enero de 2007.
- Los bienes finales producidos y consumidos variaron el 0,53%, los bienes finales importados variaron negativamente con 0,82%, entre tanto el consumo intermedio y los bienes finales ofrecidos internamente, se incrementaron en 0,22% y 0,24% respectivamente.

#### Director Departamento

Dr. Ernesto Rojas Morales

#### Subdirector

Dr. Pedro José Fernández Ayala

#### Director de Metodología y Producción Estadística

Dr. Eduardo Efraín Freire Delgado

<sup>1</sup> El sector de minería NO incluye el producto del Ferroniquel dado que es un producto industrial, no extractivo

## MATRIZ DE RESULTADOS

### IPP Variación mensual, según Actividad Económica

enero de 2007

DESCRIPTIVA	Variación Mensual	Variación 12 meses
Agricultura, Ganadería, Caza Silvicultura	-0,45	7,29
Pesca	-1,78	0,73
Explotación de Minas	0,20	No disponible <sup>2</sup>
Industria Manufacturera	0,38	6,40

### IPP Variación mensual, por CUODE

enero de 2007

DESCRIPTIVA	Variación Mensual	Variación 12 meses
<b>TOTAL</b>	<b>0,20</b>	<b>4,97</b>
Consumo Intermedio	0,22	2,16
Consumo Final	0,33	7,10
Formación de capital	-0,51	No disponible <sup>3</sup>
Materiales de construcción	0,56	1,14

### IPP Variación mensual, por PROCEDENCIA

enero de 2007

DESCRIPTIVA	Variación Mensual	Variación 12 meses
Producidos y Consumidos	0,46	5,91
Importados	-0,53	1,91
Exportados	0,30	5,38

<sup>2</sup> El sector de minería NO incluye el producto del Ferroniquel dado que es un producto industrial, no extractivo

<sup>3</sup> No disponible por nueva composición del destino de los bienes

**ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR**  
**BIENES FINALES OFERTA INTERNA**  
**Enero 2007**

NIVEL	CODIGO	DESCRIPTIVA	Dic-06	Ene-07	VARIACIÓN	CONTRIBUCIÓN
		<b>BIENES FINALES OFRECIDOS INTERNAMENTE</b>	100,00	100,24	0,24	
SECCION	A	AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y SILVICULTURA	100,00	98,74	-1,26	-13,91
	B	PESCA	100,00	98,21	-1,79	-1,47
	C	EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS	100,00	99,97	-0,03	-0,02
	D	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	100,00	100,46	0,46	40,27
DIVISIÓN	1	AGRICULTURA, GANADERÍA, CAZA Y ACTIVIDADES DE SERVICIOS CONEXAS	100,00	98,74	-1,26	-13,91
	5	PESCA, PRODUCCIÓN DE PESCES EN CRIADEROS Y GRANJAS PISCÍCOLAS; A	100,00	98,21	-1,79	-1,47
	14	EXPLOTACIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS	100,00	99,97	-0,03	-0,02
	15	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y DE BEBIDAS	100,00	100,96	0,96	36,66
	16	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE TABACO	100,00	104,35	4,35	5,25
	17	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS TEXTILES	100,00	99,63	-0,37	-1,03
	18	FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR; PREPARADO Y TEÑIDO DE PIELS	100,00	100,26	0,26	1,22
	19	CURTIDO Y PREPARADO DE CUEROS; FABRICACIÓN DE CALZADO; FABRICAC	100,00	99,64	-0,36	-0,73
	20	TRANSFORMACIÓN DE LA MADERA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE MAD	100,00	100,33	0,33	0,15
	21	FABRICACIÓN DE PAPEL, CARTÓN Y PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTÓN	100,00	99,86	-0,14	-0,17
	22	ACTIVIDADES DE EDICIÓN E IMPRESIÓN Y REPRODUCCIÓN DE GRABACIONE	100,00	100,62	0,62	1,16
	23	COQUIZACIÓN, FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE LA REFINACIÓN DEL PETRO	100,00	100,03	0,03	0,03
	24	FABRICACIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS	100,00	99,88	-0,12	-1,00
	25	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS DE CAUCHO Y DE PLÁSTICO	100,00	100,36	0,36	0,29
	26	FABRICACIÓN DE OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	100,00	100,56	0,56	2,50
	27	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METALÚRGICOS BÁSICOS	100,00	100,14	0,14	0,07
	28	FABRICACIÓN DE PRODUCTOS ELABORADOS DE METAL, EXCEPTO MAQUINAF	100,00	100,82	0,82	2,02
	29	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO NCP	100,00	99,49	-0,51	-2,50
	30	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA DE OFICINA, CONTABILIDAD E INFORMÁTICA	100,00	98,93	-1,07	-0,14
	31	FABRICACIÓN DE MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS NCP	100,00	99,73	-0,27	-0,55
	32	FABRICACIÓN DE EQUIPO Y APARATOS DE RADIO, TELEVISIÓN Y COMUNICAC	100,00	98,95	-1,05	-2,10
	33	FABRICACIÓN DE INSTRUMENTOS MÉDICOS, ÓPTICOS Y DE PRECISIÓN Y FA	100,00	99,3	-0,7	-1,13
	34	FABRICACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, REMOLQUES Y SEMIRREMOLQ	100,00	99,51	-0,49	-1,37
	35	FABRICACIÓN DE OTROS TIPOS DE EQUIPOS DE TRANSPORTE	100,00	99,82	-0,18	-0,09
	36	FABRICACIÓN DE MUEBLES; INDUSTRIAS MANUFACTURERAS NCP	100,00	100,34	0,34	1,26

**ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR**  
**BIENES FINALES OFERTA INTERNA**  
**Enero 2007**

NIVEL	CODIGO	DESCRIPTIVA	Dic-06	Ene-07	VARIACIÓN	CONTRIBUCIÓN
GRUPO	01 1	Producción específicamente agrícola	100,00	100,48	0,48	3,54
	01 2	Producción específicamente pecuaria	100,00	95,22	-4,78	-17,48
	05 0	Pesca, cultivo de peces en criaderos piscícolas, actividades de servicios relacionada	100,00	98,21	-1,79	-1,47
	14 1	Extracción de piedra, arena, arcillas, cal, yeso, caolín y bentonitas	100,00	99,97	-0,03	-0,02
	15 1	Producción, transformación y conservación de carne y pescado	100,00	102,73	2,73	25,46
	15 2	Elaboración de frutas, legumbres, hortalizas, aceites y grasa	100,00	100,72	0,72	1,98
	15 3	Elaboración de productos lácteos	100,00	100,26	0,26	1,42
	15 4	Elaboración de productos de molinería, de almidones y productos derivados del almid	100,00	98,94	-1,06	-3,04
	15 5	Elaboración de productos de panadería, macarrones, fideos, alcuizcuz y productos fai	100,00	100,27	0,27	1,16
	15 6	Elaboración de productos de café	100,00	100,12	0,12	0,08
	15 7	Ingenios, refineries de azúcar y trapiches	100,00	99,94	-0,06	-0,14
	15 8	Elaboración de otros productos alimenticios	100,00	100,02	0,02	0,07
	15 9	Elaboración de bebidas	100,00	101,37	1,37	9,71
	16 0	Fabricación de productos de tabaco	100,00	104,35	4,35	5,25
	17 2	Tejedura de productos textiles	100,00	100,6	0,6	0,13
	17 4	Acabado de productos textiles no producidos en la misma unidad de producción	100,00	98,78	-1,22	-1,19
	17 5	Fabricación de otros productos textiles	100,00	100,01	0,01	0,02
	18 1	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	100,00	100,26	0,26	1,22
	18 2	Preparado y teñido de pieles; fabricación de artículos de piel	100,00	98,93	-1,07	0,00
	19 1	Curtido y preparado de cueros	100,00	100	0	0,00
	19 2	Fabricación de calzado	100,00	99,61	-0,39	-0,72
	19 3	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano, y artículos similares; fabricación de	100,00	99,89	-0,11	-0,02
	20 3	Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	100,00	100,33	0,33	0,15
	21 0	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	100,00	99,86	-0,14	-0,17
	22 1	Actividades de edición	100,00	100,77	0,77	1,29
	22 2	Actividades de impresión	100,00	99,46	-0,54	-0,11
	23 2	Elaboración de combustible nuclear	100,00	100,03	0,03	0,03
	24 1	Fabricación de sustancias químicas básicas	100,00	102,91	2,91	0,74

**ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR**  
**BIENES FINALES OFERTA INTERNA**  
**Enero 2007**

NIVEL	CODIGO	DESCRIPTIVA	Dic-06	Ene-07	VARIACIÓN	CONTRIBUCIÓN
	24 2	Fabricación de otros productos químicos	100,00	99,78	-0,22	-1,77
	25 1	Fabricación de productos de caucho	100,00	99,92	-0,08	-0,02
	25 2	Fabricación de productos de plástico	100,00	100,54	0,54	0,31
	26 1	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	100,00	99,95	-0,05	-0,01
	26 9	Fabricación de productos minerales no metálicos ncp	100,00	100,59	0,59	2,52
	27 1	Industrias básicas de hierro y de acero	100,00	100,14	0,14	0,07
	28 1	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y genera	100,00	101,22	1,22	2,27
	28 9	Fabricación de otros productos elaborados de metal y actividades de servicios relacio	100,00	99,61	-0,39	-0,24
	29 1	Fabricación de maquinaria de uso general	100,00	99,21	-0,79	-1,70
	29 2	Fabricación de maquinaria de uso especial	100,00	99,19	-0,81	-1,49
	29 3	Fabricación de aparatos de uso doméstico ncp	100,00	100,76	0,76	0,69
	30 0	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	100,00	98,93	-1,07	-0,14
	31 1	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos	100,00	99,47	-0,53	-0,39
	31 2	Fabricación de aparatos de distribución y control de la energía eléctrica	100,00	99,69	-0,31	-0,15
	31 4	Fabricación de acumuladores y de pilas eléctricas	100,00	100,17	0,17	0,03
	31 5	Fabricación de lámparas eléctricas y equipos de iluminación	100,00	99,7	-0,3	-0,07
	31 9	Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico ncp	100,00	100,08	0,08	0,03
	32 2	Fabricación de transmisores de radio y televisión y de aparatos para telefonía y telegr.	100,00	98,93	-1,07	-1,47
	32 3	Fabricación de receptores de radio y televisión, de aparatos de grabación y de reprodi	100,00	99	-1	-0,63
	33 1	Fabricación de aparatos e instrumentos médicos y de aparatos para medir, verificar, e	100,00	99,39	-0,61	-0,76
	33 2	Fabricación de instrumentos ópticos y de equipo fotográfico	100,00	99,02	-0,98	-0,22
	33 3	Fabricación de relojes	100,00	98,95	-1,05	-0,16
	34 1	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	100,00	99,42	-0,58	-1,34
	34 2	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y s	100,00	99,89	-0,11	-0,04
	34 3	Fabricación de partes, piezas (lujos) y accesorios (autopartes) para vehículos automo	100,00	100,26	0,26	0,03
	35 9	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte ncp	100,00	99,82	-0,18	-0,09
	36 1	Fabricación de muebles	100,00	100,58	0,58	1,09
	36 9	Industrias manufactureras ncp	100,00	100,08	0,08	0,15

**ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR**  
**BIENES FINALES OFERTA INTERNA**  
**Enero 2007**

NIVEL	CODIGO	DESCRIPTIVA	Dic-06	Ene-07	VARIACIÓN	CONTRIBUCIÓN
CLASE	01 1 2	Producción especializada de flor de corte bajo cubierta y al aire libre	100,00	99,46	-0,54	-0,06
	01 1 3	Producción especializada de banano	100,00	97,96	-2,04	-2,70
	01 1 5	Producción especializada de cereales y oleaginosas	100,00	100,66	0,66	0,41
	01 1 6	Producción especializada de hortalizas y legumbres	100,00	105,25	5,25	6,23
	01 1 7	Producción especializada de frutas, nueces, plantas bebestibles y especias	100,00	106,43	6,43	8,09
	01 1 8	Producción especializada ncp en unidades especializadas	100,00	97,08	-2,92	-8,39
	01 2 1	Cría especializada de ganado vacuno	100,00	100	0	0,00
	01 2 2	Cría especializada de ganado porcino	100,00	100	0	0,00
	01 2 3	Cría especializada de aves de corral	100,00	90,26	-9,74	-17,47
	01 2 4	Cría especializada de ovejas, cabras, caballos, asnos, mulas y burdéganos	100,00	98,93	-1,07	0,00
	05 0 1	Pesca y cultivo de peces en criaderos y granjas piscícolas	100,00	98,21	-1,79	-1,47
	14 1 1	Extracción de piedra, arena y arcillas comunes	100,00	100	0	0,00
	14 1 2	Extracción de yeso y anhidrita	100,00	98,93	-1,07	-0,02
	14 1 4	Extracción de piedra, arena y arcillas comunes; de caolín, arcillas de uso industrial y t	100,00	100	0	0,00
	15 1 1	Conservación de carne y derivados	100,00	102,73	2,73	25,24
	15 1 2	Conservación de pescado y derivados	100,00	103,06	3,06	0,24
	15 2 1	Frutas, legumbres y hortalizas	100,00	100,81	0,81	0,77
	15 2 2	Aceites y grasas vegetales y animales	100,00	100,67	0,67	1,20
	15 3 0	Lácteos	100,00	100,26	0,26	1,42
	15 4 1	Productos de molinería	100,00	98,87	-1,13	-3,03
	15 4 2	Almidones y derivados	100,00	100	0	0,00
	15 4 3	Alimentos para animales	100,00	99,89	-0,11	-0,02
	15 5 1	Panadería y galletería	100,00	100,21	0,21	0,83
	15 5 2	Macarrones y farináceos	100,00	100,88	0,88	0,30
	15 6 9	Café descafeinado, tostión, molienda y otros derivados del café	100,00	100,12	0,12	0,08
	15 7 1	Refinación de azúcar	100,00	99,83	-0,17	-0,14
	15 7 2	Panela	100,00	100	0	0,00
	15 8 1	Elaboración de cacao, chocolate y productos de confitería	100,00	100,17	0,17	0,30
	15 8 9	Otros productos alimenticios	100,00	99,86	-0,14	-0,23
	15 9 1	Bebidas alcohólicas, alcohol etílico y elaboración de bebidas fermentadas no destilada	100,00	103,93	3,93	3,02
	15 9 2	Elaboración de bebidas fermentadas no destiladas	100,00	98,93	-1,07	-0,12
	15 9 3	Producción de malta, elaboración de cervezas y otras bebidas malteadas.	100,00	100	0	0,00
	15 9 4	Elaboración de bebidas no alcohólicas; producción de aguas minerales.	100,00	101,98	1,98	6,79

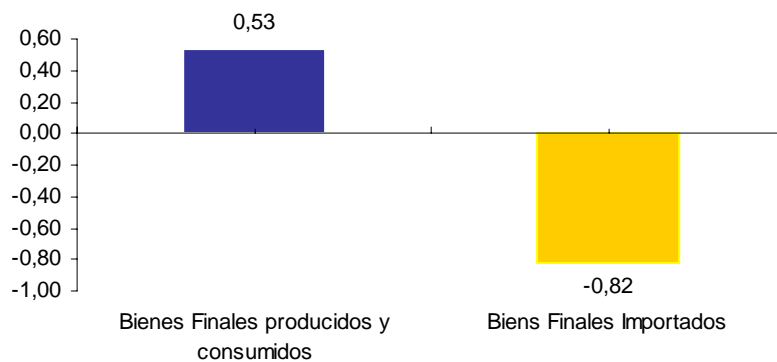
**ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR**  
**BIENES FINALES OFERTA INTERNA**  
**Enero 2007**

NIVEL	CODIGO	DESCRIPTIVA	Dic-06	Ene-07	VARIACION	CONTRIBUCION
16 0 0		Fabricación de productos de tabaco	100,00	104,35	4,35	5,25
17 2 0		Tejedura de textiles	100,00	100,6	0,6	0,13
17 4 1		Confección de artículos, excepto prendas de vestir	100,00	97,89	-2,11	-0,96
17 4 2		Tapices y alfombras	100,00	99,8	-0,2	-0,03
17 4 3		Cuerdas, cordeles, cables	100,00	100,87	0,87	0,09
17 4 9		Otros artículos textiles	100,00	98,93	-1,07	-0,29
17 5 0		Tejidos y artículos de punto y ganchillo	100,00	100,01	0,01	0,02
18 1 0		Prendas de vestir	100,00	100,26	0,26	1,22
18 2 0		Preparado y teñido de pieles; fabricación de artículos de piel	100,00	98,93	-1,07	0,00
19 1 0		Preparado, teñido de pieles, curtido y preparado de cuero	100,00	100	0	0,00
19 2 0		Fabricación de calzado	100,00	98,93	-1,07	-0,19
19 2 1		Calzado de cuero y piel	100,00	100,18	0,18	0,13
19 2 2		Calzado de materiales textiles, plástico y caucho	100,00	99,77	-0,23	-0,07
19 2 5		Calzado deportivo	100,00	99,03	-0,97	-0,60
19 2 9		Fabricación de calzado ncp	100,00	98,93	-1,07	0,00
19 3 0		Fabricación de maletas, bolsos de mano, artículos similares, artículos de talabartería	100,00	101,37	1,37	0,07
19 3 1		Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano, y artículos similares elaborados en	100,00	99,4	-0,6	-0,01
19 3 9		"Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano, y artículos similares elaborados en	100,00	99,27	-0,73	-0,08
20 3 0		Partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	100,00	100,33	0,33	0,15
21 0 9		Otros artículos de papel y cartón	100,00	99,86	-0,14	-0,17
22 1 1		Edición de libros, folletos, partituras y otras publicaciones	100,00	101,41	1,41	1,27
22 1 2		Revistas periódicos y publicaciones periódicas	100,00	100,42	0,42	0,23
22 1 3		Edición de materiales grabados	100,00	98,92	-1,08	-0,23
22 1 9		Otros trabajos de edición	100,00	98,93	-1,07	0,00
22 2 0		Actividades de impresión	100,00	99,46	-0,54	-0,11
23 2 1		Refinación de petróleo	100,00	100,04	0,04	0,04
23 2 2		Elaboración de productos derivados del petróleo, fuera de refinería	100,00	99,18	-0,82	-0,01
24 1 2		Abonos y compuestos inorgánicos nitrogenados	100,00	102,91	2,91	0,74
24 2 1		Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario	100,00	98,19	-1,81	-0,22
24 2 2		Fabricación de pinturas, barnices y revestimientos similares, tintas para impresión y r	100,00	99,89	-0,11	-0,03
24 2 3		Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y producto	100,00	99,34	-0,66	-2,22
24 2 4		Jabones y detergentes	100,00	100,24	0,24	0,97

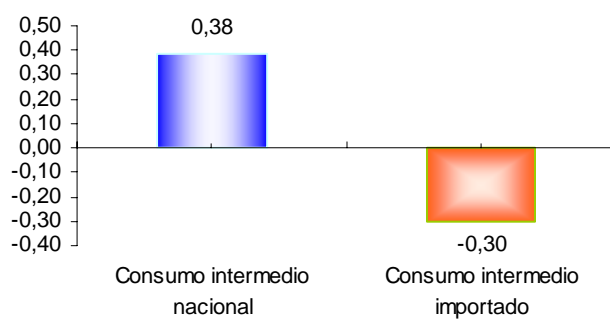
**ÍNDICE DE PRECIOS DEL PRODUCTOR**  
**BIENES FINALES OFERTA INTERNA**  
**Enero 2007**

NIVEL	CODIGO	DESCRIPTIVA	Dic-06	Ene-07	VARIACIÓN	CONTRIBUCIÓN
24 2	9	Fabricación de otros productos químicos	100,00	98,95	-1,05	-0,28
25 1	1	Llantas y neumaticos de caucho	100,00	99,74	-0,26	-0,05
25 1	3	Formas básicas de caucho y Caucho sintético y artificial derivado de aceites	100,00	100,99	0,99	0,03
25 1	9	Otros productos de caucho	100,00	99,61	-0,39	-0,01
25 2	9	Formas básicas de plástico n.c.p	100,00	100,54	0,54	0,31
26 1	0	Vidrio	100,00	99,95	-0,05	-0,01
26 9	1	Ceramica no estructural	100,00	100,54	0,54	0,38
26 9	2	Productos de ceramica refractaria y no refractaria para uso estructural	100,00	102,07	2,07	1,53
26 9	3	Fabricación de productos de arcilla y cerámica no refractaria, para uso estructural	100,00	99,29	-0,71	-0,06
26 9	4	Cemento cal y yeso	100,00	100	0	0,00
26 9	5	Artículos de hormigón, cemento y yeso.	100,00	100,8	0,8	0,25
26 9	6	Corte, tallado y acabado de la piedra	100,00	104,11	4,11	0,41
27 1	0	Hierro y acero	100,00	100,14	0,14	0,07
28 1	1	Productos metálicos para uso estructural	100,00	101,5	1,5	2,41
28 1	2	Tanques depósitos y recipientes de metal	100,00	99,36	-0,64	-0,13
28 1	3	Generadores de vapor	100,00	99,55	-0,45	-0,02
28 9	3	Artículos de cuchillería, herramientas de mano y ferretería	100,00	98,87	-1,13	-0,33
28 9	9	Otros productos elaborados de metal	100,00	100,3	0,3	0,09
29 1	1	Fabricación de motores y turbinas, excepto motores para aeronaves, vehículos autom	100,00	98,93	-1,07	-0,52
29 1	2	Bombas, compresores, grifos y valvulas	100,00	99,81	-0,19	-0,07
29 1	3	Cojinetes engranajes, trenes de engranaje y piezas de transmisión	100,00	99,09	-0,91	-0,09
29 1	4	Hornos, hogares y quemadores industriales	100,00	99,11	-0,89	-0,24
29 1	5	Equipo de elevación y manipulación	100,00	99,12	-0,88	-0,11
29 1	9	Otros tipos de maquinaria	100,00	99,17	-0,83	-0,67
29 2	1	Maquinaria agropecuaria y forestal	100,00	99,47	-0,53	-0,09
29 2	2	Maquinas herramientas	100,00	98,93	-1,07	-0,18
29 2	3	Fabricación de maquinaria para la metalurgia y partes para minas y canteras y para la	100,00	100	0	0,00
29 2	4	Fabricación de maquinaria para la explotación de minas y canteras y para la construc	100,00	98,93	-1,07	-0,39
29 2	5	Maquinaria para la elaboración de alimentos, bebidas y tabaco	100,00	101,18	1,18	0,10
29 2	6	Maquinaria para la elaboración de productos textiles, prendas de vestir y cueros	100,00	98,98	-1,02	-0,40
29 2	7	Armas y municiones	100,00	98,93	-1,07	-0,01
29 2	9	Otros tipos de maquinaria n.c.p	100,00	99,14	-0,86	-0,52
29 3	0	Aparatos de uso domestico	100,00	100,76	0,76	0,69
30 0	0	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informatica	100,00	98,93	-1,07	-0,14
31 1	0	Motores, generadores y transformadores	100,00	99,47	-0,53	-0,39
31 2	0	Aparatos de distribución y control de energía eléctrica	100,00	99,69	-0,31	-0,15
31 4	0	Acumuladores y pilas eléctricas	100,00	100,17	0,17	0,03
31 5	0	Lámparas eléctricas y equipos de iluminación	100,00	99,7	-0,3	-0,07
31 9	0	Otros tipos de equipo eléctrico	100,00	100,08	0,08	0,03
32 2	0	Transmisores de radio y televisión y aparatos para telefonía y telegrafía	100,00	98,93	-1,07	-1,47
32 3	0	Receptores de radios y televisión, aparatos de grabación y reproducción del sonido o	100,00	99	-1	-0,63
33 1	1	Equipo medico y quirúrgico y aparatos ortésicos y protésicos	100,00	99,18	-0,82	-0,48
33 1	2	Instrumentos y aparatos para medir, verificar y ensayar, navegar y otros fines	100,00	99,69	-0,31	-0,17
33 1	3	Fabricación de equipo de control de procesos industriales	100,00	98,93	-1,07	-0,10
33 2	0	Instrumentos ópticos y equipo fotográfico	100,00	99,02	-0,98	-0,22
33 3	0	Relojes	100,00	98,95	-1,05	-0,16
34 1	0	Vehículos automotores y sus motores	100,00	99,42	-0,58	-1,34
34 2	0	Carrocerías para vehículos automotores, fabricación de remolques y semirremolques	100,00	99,89	-0,11	-0,04
34 3	0	Partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores	100,00	100,26	0,26	0,03
35 9	1	Motocicletas	100,00	99,84	-0,16	-0,06
35 9	2	Fabricación de bicicletas y de sillones de ruedas para discapacitados	100,00	98,93	-1,07	-0,02
35 9	9	Otros equipos de transporte	100,00	100	0	0,00
36 1	0	Fabricación de muebles	100,00	98,93	-1,07	-0,06
36 1	4	Colchones y similares	100,00	100,73	0,73	0,25
36 1	9	Fabricación de muebles	100,00	100,61	0,61	0,91
36 9	1	Joyas artículos conexos	100,00	100,36	0,36	0,26
36 9	2	Instrumentos musicales	100,00	99,84	-0,16	-0,03
36 9	3	Artículos deportivos	100,00	99,7	-0,3	-0,05
36 9	4	Juegos y juguetes	100,00	98,93	-1,07	-0,25
36 9	9	Otras industrias manufactureras n.c.p	100,00	100,43	0,43	0,22

**Oferta interna  
Variación mensual  
Enero 2007**



**Consumo Intermedio  
Variación mensual  
Enero 2007**



## ANEXO: AGRADECIMIENTOS

### COORDINADOR GENERAL

Eduardo Efraín Freire Delgado

### IPP

**Orlando Jimenez**  
**Daniel Alejandro Castro Velásquez**  
**Jorge Andrés Tenorio Neira**  
**Johanna Alejandra Sánchez Perilla**

### BANCO DE LA REPÚBLICA

Dora Mora  
Hector Zarate  
Fernando Álvarez

### ÍNDICES

Maria Ximena Caicedo Moreno  
Maria Teresa Rojas Linares  
Enrique Londoño  
Jakeline Suarez C  
Cristian Sánchez  
Hector Fabio Ríos Hernandez

### Temática Económica

### INDUSTRIA

Luis Miguel Suarez Cruz  
German Pérez  
Nohora Margarita Sánchez Rivera  
Gilma Beatriz Ferreira Villegas

### COMERCIO EXTERIOR

Lilian Andrea Guio Navas  
Alejandro Giovanni Valbuena Lopez

### SERVICIOS, TRANSPORTE Y CONSTRUCCIÓN

Angy Rocío Mateus Segura  
Luz Mery Heredia Arevalo  
Julio Alberto Perea Sandoval  
Mary Luz Pinzon Romero

### LOGÍSTICA

**Jose Orlando Cruz**  
**Blanca Aurora Cruz**  
**Oscar Orlando Ortega Mantilla**

### COMERCIO INTERNO

José Julián Martínez Bottia  
Ángela Hernandez

### CUENTAS NACIONALES

Amparo Castro  
Julio Cesar Alonso  
Jorge Centenaro  
Marco Tulio Maecha  
Guillermo Guerrero Quiroz

### EQUIPO DE SISTEMAS

Fidel Antonio Torres Moya  
Jaime Luis Rodriguez Gonzalez  
Javier Noreña Molina

### DIRPEN

Martha Helena Ariza  
Martín Augusto Rodríguez



## FICHA METODOLÓGICA

1. **Qué es el IPP?:** es un indicador que permite medir la variación porcentual promedio de los precios en el primer nivel de transacción entre dos períodos de tiempo, del conjunto de bienes producidos, importados y exportados en el país. La variación del precio de un bien es la suma ponderada de variación de precio del artículo para el total nacional.
2. **Unidad de observación:** el establecimiento de transformación o transacción que vende algún bien para los diferentes destinos de acuerdo a la CUODE del país.
3. **Universo del estudio:** todos los establecimientos industriales y comercializadores, ubicados dentro del territorio nacional.
4. **Tipo de investigación:** encuesta muestreo no probabilística.
5. **Periodicidad:** mensual.
6. **Período de referencia:** mes de recolección de la información.
7. **Período de observación:** 20 a 22 días hábiles por mes.
8. **Periodo base del índice:** diciembre de 2006=100.
9. **Cobertura geográfica:** total nacional.
10. **Cobertura Socioeconómica:** Establecimientos ordenados por niveles activos de la Ley PYME.
11. **Clasificación:** el IPP se cuenta con la Clasificación Central de Productos – CPC – Rev. 1.0 y con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme – CIIU – A.C. Rev. 3.
12. **Fuentes de información:** producidos y consumidos en la estructura flexible se compone de (4159) fuentes de información, importados (841) y exportados (839).
13. **Desagregación:** Total nacional, oferta total, bien final nacional, bien final importado, exportados, demanda final, consumo intermedio.
14. **Forma de cálculo:** variante a los índices tipo Laspeyres, que utiliza razones geométricas en el nivel básico y promedios aritméticos ponderados en los niveles agregados.
15. **Componentes de la estructura:** nivel fijo y nivel flexible. Nivel fijo: aplica el índice, asociado a una ponderación de los equilibrios de cuentas nacionales base 2000. Nivel flexible: se actualiza por cambios en los precios básicos, se cuenta con una gama amplia de artículos, el cual permite actualizar con rapidez el patrón para el seguimiento de precios junto con artículos y variedades.
16. **Canasta de referencia:** Encuesta Anual Manufacturera 2000-2004 y Comercio Exterior promedio del trienio 2003-2005.
17. **Población de referencia para la construcción de la canasta:** Productores nacionales y comercializadores en su primer nivel de venta (excluye servicios).

## DEFINICIÓN DE VARIABLES

**Índice:** la base del índice es diciembre de 2006 = 100,00.

**Variación mensual:** es la relación del índice en el mes de referencia ( $I_{i,t}$ ) con el índice del mes anterior ( $I_{i,t-1}$ ), menos 1 por 100.

$$VM = \left( \frac{\text{Índice mes referencia}}{\text{Índice mes anterior}} - 1 \right) * 100$$

**Variación año corrido:** es la relación del índice en el mes de referencia ( $I_{i,t}$ ) con el índice del mes de diciembre del año anterior ( $I_{d,t-1}$ ), menos 1 por 100.

$$VAC = \left( \frac{\text{Índice mes referencia}}{\text{Índice mes diciembre año anterior}} - 1 \right) * 100$$

**Variación doce meses:** es la relación del índice en el mes de referencia ( $I_{i,t}$ ) con el índice del mismo mes del año anterior ( $I_{i,t-1}$ ) menos 1 por 100.

$$V12M = \left( \frac{\text{Índice mes referencia}}{\text{Índice mismo mes año anterior}} - 1 \right) * 100$$

**Contribución:** permite medir el aporte en puntos porcentuales de cada artículo a la variación mes, año corrido y doce meses del total del ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR.

**Contribución mensual por gasto básico:**

$$CM = \left( \frac{I_a \text{ mes anterior}}{\text{Índice TN mes anterior}} \right) * P_a * VM_a / 100$$

**Contribución año corrido:**

$$CAC = \left( \frac{I_a \text{ diciembre año anterior}}{\text{Índice TN diciembre anterior}} \right) * P_a * VAC_a / 100$$

**Contribución doce meses:**

$$C12M = \left( \frac{I_a \text{ mismo mes año anterior}}{\text{Índice TN mismo mes año anterior}} \right) * P_a * V12M_a / 100$$

a: artículo

I<sub>a</sub>: Índice del artículo

TN: Total Nacional

P<sub>a</sub>: Ponderación del artículo

VM<sub>a</sub>: Variación mensual del artículo

VAC<sub>a</sub>: Variación año corrido del artículo

V12M<sub>a</sub>: Variación doce meses del artículo

**Participación:** es el porcentaje de explicación de la contribución de cada gasto básico, clase de gasto, subgrupo y grupo de gasto en la variación, del índice total

**Participación mensual:**

$$PM = \left( \frac{CM \text{ artículo, grupo, subgrupo}}{\text{Variación mensual}} \right) * 100$$

**Participación año corrido:**

$$PAC = \left( \frac{CAC \text{ artículo, grupo, subgrupo}}{\text{Variación año corrido}} \right) * 100$$

**Participación doce meses:**

$$P12M = \left( \frac{C12M \text{ artículo, grupo, subgrupo}}{\text{Variación doce meses}} \right) * 100$$