

Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2015



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE



Producto Interno Bruto Nacional y Estatal 2015



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE



**Producto Interno Bruto
Nacional y Estatal**

DR. © 2015

Gobierno del Estado de México

Secretaría de Finanzas

Instituto de Información e Investigación

**Geográfica, Estadística y Catastral del
Estado de México**

Lerdo poniente núm. 101, primer piso, puerta 303,
edificio Plaza Toluca,
Col. Centro, C.P. 50000 Toluca, Estado de México.
igecem@edomex.gob.mx

Prohibida la reproducción total o parcial de esta obra, por
cualquier medio, sin autorización escrita del autor.
Número de autorización CE: 203/08/11/15

Contenido

	Pág.
Presentación	5
1. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal a precios constantes de 2008	7
1.1. Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014	9
1.1.1. Variación porcentual anual	13
1.1.2. Estructura porcentual anual	15
1.2. Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014	17
1.2.1. Variación porcentual anual	21
1.2.2. Estructura porcentual anual	23
1.3. Participación porcentual del PIB Estatal en el PIB Nacional, serie anual de 2004 a 2014	25
2. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal a precios corrientes	29
2.1. Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014	31
2.1.1. Variación porcentual anual	35
2.1.2. Estructura porcentual anual	37
2.2. Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014	39
2.2.1. Variación porcentual anual	43
2.2.2. Estructura porcentual anual	45
2.3. Participación porcentual del PIB Estatal en el PIB Nacional, serie anual de 2004 a 2014	47
3. Índices de precios implícitos nacionales y estatales por sector de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014 (Base 2008=100)	51
3.1. Índices de precios implícitos nacionales por sector de actividad económica	53
3.2. Índices de precios implícitos estatales por sector de actividad económica	55
4. Metodología	57
5. Glosario	63
6. Signos y símbolos	71

Presentación

En el ámbito de sus atribuciones, el Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM) es responsable de suministrar al sector público, privado y social la información estadística como insumo primordial para respaldar el conocimiento de los diferentes aspectos económicos que acontecen en nuestra entidad federativa.

Como parte de este proceso, el IGECEM ha desarrollado con base en información del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM) la metodología que permite cuantificar de manera estimada el Producto Interno Bruto del Estado de México para 2014, así como generar datos estadísticos de los sectores productivos de la entidad que reflejan la estructura y evolución de los mismos.

Es así que el IGECEM pone al alcance de los usuarios información estadística oportuna y puntual para que sea utilizada por todos aquellos interesados en dar seguimiento a la realidad económica del Estado. Además, de constituir una referencia para analizar y sentar las bases, entender y conocer las perspectivas económicas de la entidad, documento de indiscutible valor práctico que habrá de resultar beneficioso para quienes realicen el análisis de la actividad económica.

Por ello, la presente publicación tiene una estructura compuesta de seis apartados; los dos primeros exponen información estadística del Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, por sector de actividad económica, a precios constantes de 2008, para el periodo de 2004 a 2014; así como a precios corrientes, es decir, a nominales para cada año de referencia; el tercer apartado muestra la serie de índices de precios implícitos nacionales y estatales, también por sector de actividad económica, con base en el año 2008, que sirvieron como deflatores de los valores corrientes o nominales del Producto Interno Bruto, para obtener los valores correspondientes de 2008. El cuarto apartado describe la metodología empleada para el cálculo de las estimaciones del Producto Interno Bruto Nacional y Estatal; los dos últimos apartados incorporan un glosario de los términos y signos que se consideró conveniente definir con el propósito de facilitar la comprensión de la información estadística contenida en el documento.

**1. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal
a precios constantes de 2008**

**1.1. Producto Interno Bruto Nacional por sector
de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014**

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Millones de pesos de 2008)

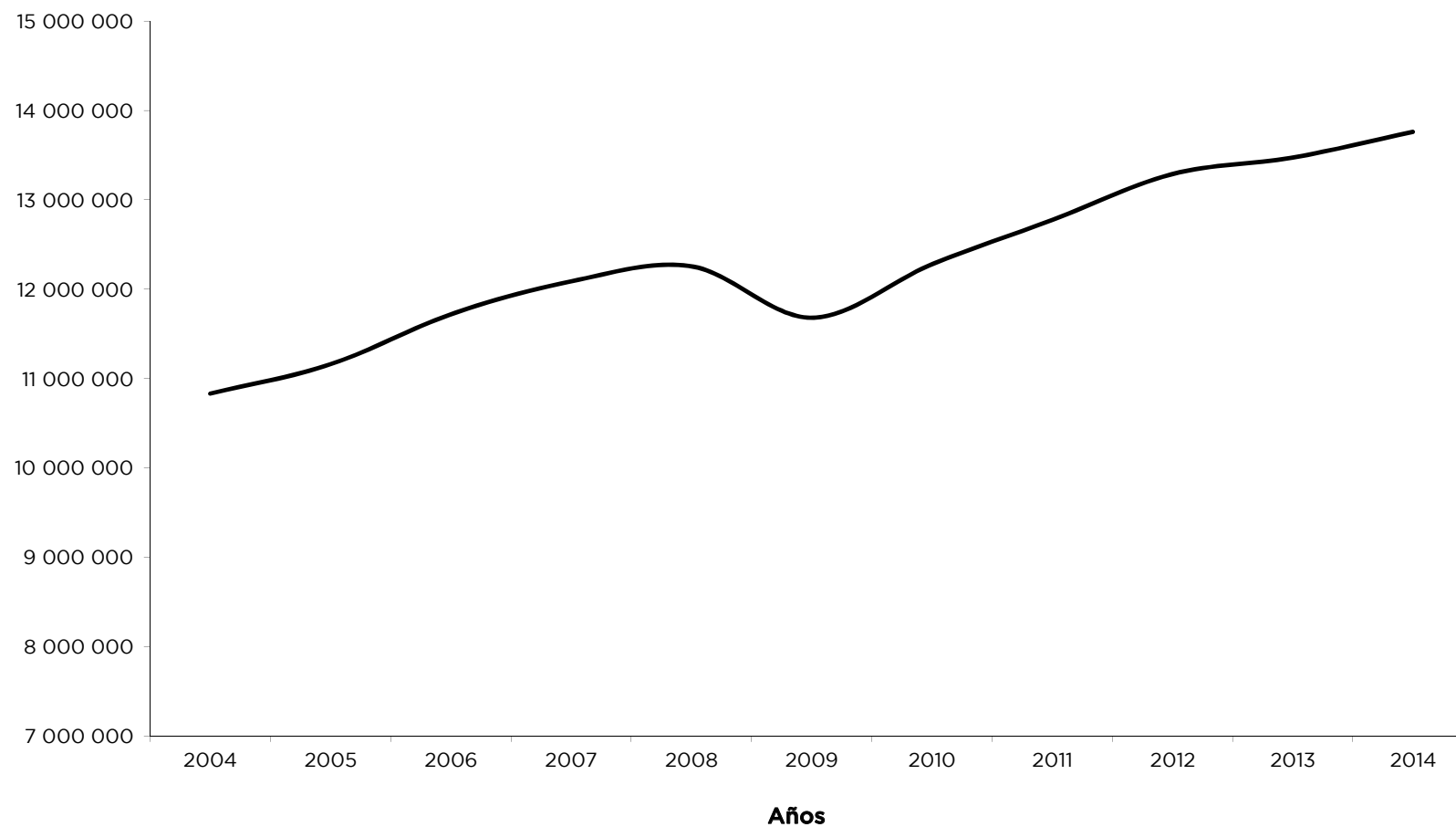
Cuadro 1.1

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/
Producto Interno Bruto a precios de mercado	10 832 004.0	11 160 492.6	11 718 671.7	12 087 601.9	12 256 863.5	11 680 749.4	12 277 658.8	12 774 242.7	13 287 534.0	13 471 777.5	13 760 185.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	10 553 712.0	10 873 485.6	11 417 292.7	11 776 451.9	11 941 199.5	11 379 940.4	11 961 178.8	12 445 419.7	12 945 229.7	13 124 338.5	13 405 308.0
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	372 648.9	354 836.0	379 391.3	387 882.7	392 984.0	383 159.1	386 055.5	377 192.8	405 253.3	409 099.9	422 239.2
Industria	4 043 151.0	4 142 410.1	4 322 842.6	4 385 686.2	4 365 207.1	4 094 016.9	4 280 609.1	4 427 597.8	4 554 217.3	4 527 397.5	4 611 809.5
Minería	1 118 536.6	1 119 428.6	1 111 413.4	1 095 486.6	1 054 691.0	1 012 072.1	1 020 992.7	1 017 204.2	1 026 049.5	1 024 524.6	1 001 306.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	192 836.1	209 382.6	234 650.8	249 375.2	252 551.7	255 838.3	267 404.9	285 979.5	292 096.2	293 646.5	298 804.2
Construcción	842 252.2	872 476.0	948 296.0	992 914.2	1 030 709.5	968 199.7	975 507.0	1 015 099.0	1 039 974.4	990 336.5	1 009 623.4
Industrias manufactureras	1 889 526.0	1 941 122.9	2 028 482.4	2 047 910.2	2 027 254.9	1 857 906.8	2 016 704.4	2 109 315.1	2 196 097.3	2 218 889.9	2 302 075.8
Servicios	6 137 912.1	6 376 239.5	6 715 058.8	7 002 883.1	7 183 008.4	6 902 764.3	7 294 514.2	7 640 629.1	7 985 759.0	8 187 841.2	8 371 259.3
Comercio	1 519 689.0	1 602 195.1	1 713 187.3	1 783 203.3	1 785 940.5	1 563 520.2	1 749 037.9	1 919 062.3	2 010 578.8	2 057 382.5	2 126 216.3
Transporte, correo y almacenamiento	638 168.1	650 555.1	677 733.9	701 084.9	700 557.1	650 008.4	700 119.6	728 423.2	758 002.4	776 371.5	791 935.6
Información en medios masivos	186 655.6	218 672.2	254 095.7	306 152.9	324 483.8	351 962.9	355 337.1	371 054.7	431 566.9	453 141.5	463 161.9
Servicios financieros y de seguros	218 827.6	245 336.8	283 783.7	320 270.2	390 549.7	403 944.8	488 618.3	523 317.6	563 367.4	621 947.0	634 496.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 274 279.8	1 303 085.8	1 357 266.2	1 402 417.1	1 448 376.2	1 464 031.3	1 504 543.9	1 548 509.9	1 587 152.2	1 603 152.2	1 637 450.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	254 741.7	262 460.6	270 417.3	280 116.9	288 855.1	274 463.4	274 170.5	288 288.5	291 364.6	294 811.8	299 239.5
Corporativos	58 044.9	60 645.1	68 291.4	69 163.3	74 350.5	68 244.1	71 834.9	74 382.8	80 816.3	79 379.4	84 474.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	351 788.8	364 851.9	378 364.1	390 362.3	398 773.4	370 786.8	373 415.9	395 696.2	412 945.9	430 688.6	430 507.1
Servicios educativos	448 837.1	457 137.4	459 204.3	466 809.2	472 158.8	473 027.4	473 852.3	481 280.6	492 032.1	495 852.7	503 367.8
Servicios de salud y de asistencia social	217 742.6	222 056.7	241 524.7	246 939.8	250 108.6	255 233.7	254 938.5	260 344.0	265 904.0	272 542.6	274 309.1
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	52 347.3	52 101.3	54 609.9	57 193.9	57 353.1	55 024.1	57 296.0	56 875.6	58 544.6	60 563.4	60 047.9
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	260 186.6	264 034.4	269 382.4	277 657.7	277 822.5	251 067.4	255 904.6	259 820.3	273 949.2	278 956.3	286 906.9
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	228 663.3	235 711.8	243 353.9	252 390.3	255 615.2	254 098.4	256 674.2	261 470.5	270 003.7	275 786.7	279 674.9
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	427 939.8	437 395.2	443 843.8	449 121.5	458 064.1	467 351.4	478 770.5	472 103.1	489 531.0	487 264.9	499 472.3
Impuestos a los productos netos	278 292.0	287 007.0	301 379.0	311 150.0	315 664.0	300 809.0	316 480.0	328 823.0	342 304.3	347 439.0	354 877.1

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos del INEGI. Banco de Información Económica (BIE), Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto trimestral 2015, consulta en línea.

**Producto Interno Bruto Nacional
de 2004 a 2014**
(Millones de pesos de 2008)



Fuente: Cuadro 1.1

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2005 a 2014**

(Variación porcentual anual)

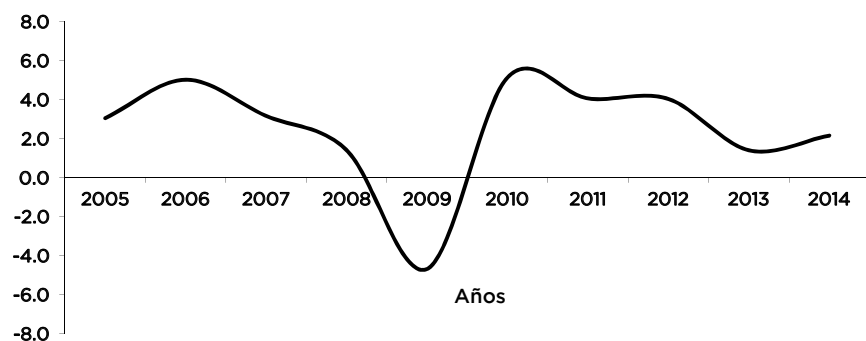
Cuadro 1.1.1

Sector de actividad económica	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/
Producto Interno Bruto a precios de mercado	3.0	5.0	3.1	1.4	-4.7	5.1	4.0	4.0	1.4	2.1
Valor Agregado Bruto a precios básicos	3.0	5.0	3.1	1.4	-4.7	5.1	4.0	4.0	1.4	2.1
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	-4.8	6.9	2.2	1.3	-2.5	0.8	-2.3	7.4	0.9	3.2
Industria	2.5	4.4	1.5	-0.5	-6.2	4.6	3.4	2.9	-0.6	1.9
Minería	0.1	-0.7	-1.4	-3.7	-4.0	0.9	-0.4	0.9	-0.1	-2.3
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	8.6	12.1	6.3	1.3	1.3	4.5	6.9	2.1	0.5	1.8
Construcción	3.6	8.7	4.7	3.8	-6.1	0.8	4.1	2.5	-4.8	1.9
Industrias manufactureras	2.7	4.5	1.0	-1.0	-8.4	8.5	4.6	4.1	1.0	3.7
Servicios	3.9	5.3	4.3	2.6	-3.9	5.7	4.7	4.5	2.5	2.2
Comercio	5.4	6.9	4.1	0.2	-12.5	11.9	9.7	4.8	2.3	3.3
Transporte, correo y almacenamiento	1.9	4.2	3.4	-0.1	-7.2	7.7	4.0	4.1	2.4	2.0
Información en medios masivos	17.2	16.2	20.5	6.0	8.5	1.0	4.4	16.3	5.0	2.2
Servicios financieros y de seguros	12.1	15.7	12.9	21.9	3.4	21.0	7.1	7.7	10.4	2.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2.3	4.2	3.3	3.3	1.1	2.8	2.9	2.5	1.0	2.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	3.0	3.0	3.6	3.1	-5.0	-0.1	5.1	1.1	1.2	1.5
Corporativos	4.5	12.6	1.3	7.5	-8.2	5.3	3.5	8.6	-1.8	6.4
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	3.7	3.7	3.2	2.2	-7.0	0.7	6.0	4.4	4.3	0.0
Servicios educativos	1.8	0.5	1.7	1.1	0.2	0.2	1.6	2.2	0.8	1.5
Servicios de salud y de asistencia social	2.0	8.8	2.2	1.3	2.0	-0.1	2.1	2.1	2.5	0.6
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	-0.5	4.8	4.7	0.3	-4.1	4.1	-0.7	2.9	3.4	-0.9
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.5	2.0	3.1	0.1	-9.6	1.9	1.5	5.4	1.8	2.9
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	3.1	3.2	3.7	1.3	-0.6	1.0	1.9	3.3	2.1	1.4
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	2.2	1.5	1.2	2.0	2.0	2.4	-1.4	3.7	-0.5	2.5
Impuestos a los productos netos	3.1	5.0	3.2	1.5	-4.7	5.2	3.9	4.1	1.5	2.1

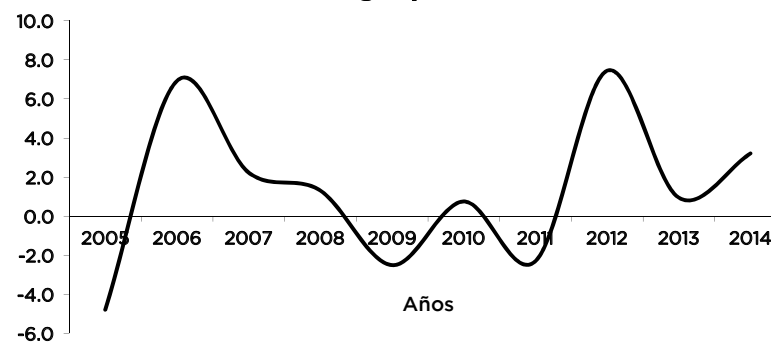
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.1.

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2005 a 2014**
(Variación porcentual anual)

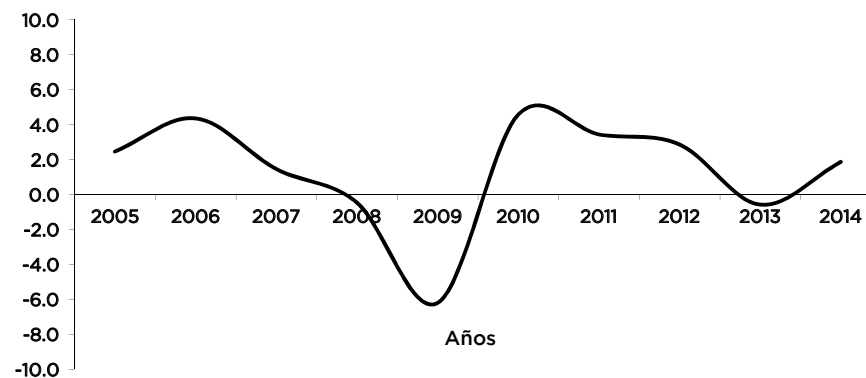
Producto Interno Bruto



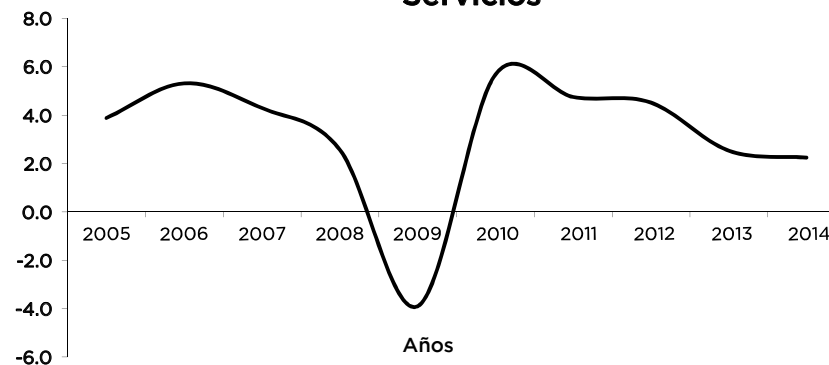
Agropecuario



Industria



Servicios



Fuente: Cuadro 1.1.1

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Estructura porcentual anual)

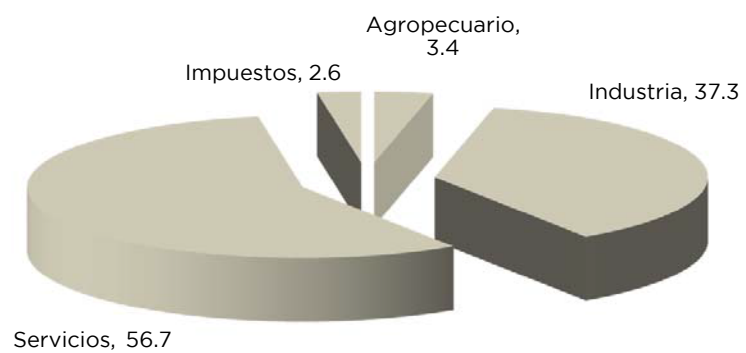
Cuadro 1.1.2

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/
Producto Interno Bruto a precios de mercado	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	3.4	3.2	3.2	3.2	3.2	3.3	3.1	3.0	3.0	3.0	3.1
Industria	37.3	37.1	36.9	36.3	35.6	35.0	34.9	34.7	34.3	33.6	33.5
Minería	10.3	10.0	9.5	9.1	8.6	8.7	8.3	8.0	7.7	7.6	7.3
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.8	1.9	2.0	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
Construcción	7.8	7.8	8.1	8.2	8.4	8.3	7.9	7.9	7.8	7.4	7.3
Industrias manufactureras	17.4	17.4	17.3	16.9	16.5	15.9	16.4	16.5	16.5	16.5	16.7
Servicios	56.7	57.1	57.3	57.9	58.6	59.1	59.4	59.8	60.1	60.8	60.8
Comercio	14.0	14.4	14.6	14.8	14.6	13.4	14.2	15.0	15.1	15.3	15.5
Transporte, correo y almacenamiento	5.9	5.8	5.8	5.8	5.7	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8
Información en medios masivos	1.7	2.0	2.2	2.5	2.6	3.0	2.9	2.9	3.2	3.4	3.4
Servicios financieros y de seguros	2.0	2.2	2.4	2.6	3.2	3.5	4.0	4.1	4.2	4.6	4.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	11.8	11.7	11.6	11.6	11.8	12.5	12.3	12.1	11.9	11.9	11.9
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2.4	2.4	2.3	2.3	2.4	2.3	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2
Corporativos	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	3.2	3.3	3.2	3.2	3.3	3.2	3.0	3.1	3.1	3.2	3.1
Servicios educativos	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	4.0	3.9	3.8	3.7	3.7	3.7
Servicios de salud y de asistencia social	2.0	2.0	2.1	2.0	2.0	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	2.1	2.1	2.1
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	4.0	3.9	3.8	3.7	3.7	4.0	3.9	3.7	3.7	3.6	3.6
Impuestos a los productos netos	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6

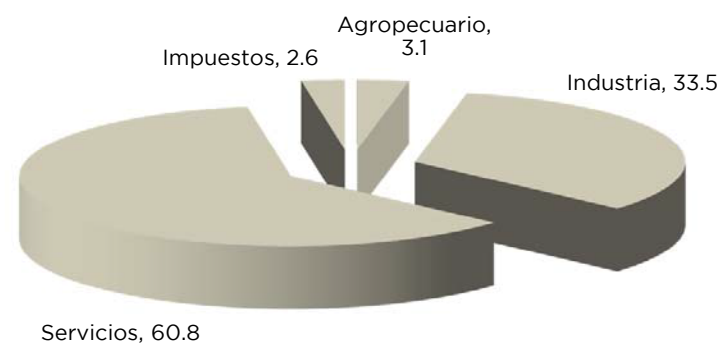
Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.1.

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica
2004 y 2014**
(Estructura porcentual anual)

2004



2014



Fuente: Cuadro 1.1.2

**1.2. Producto Interno Bruto Estatal por sector
de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014**

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Millones de pesos de 2008)

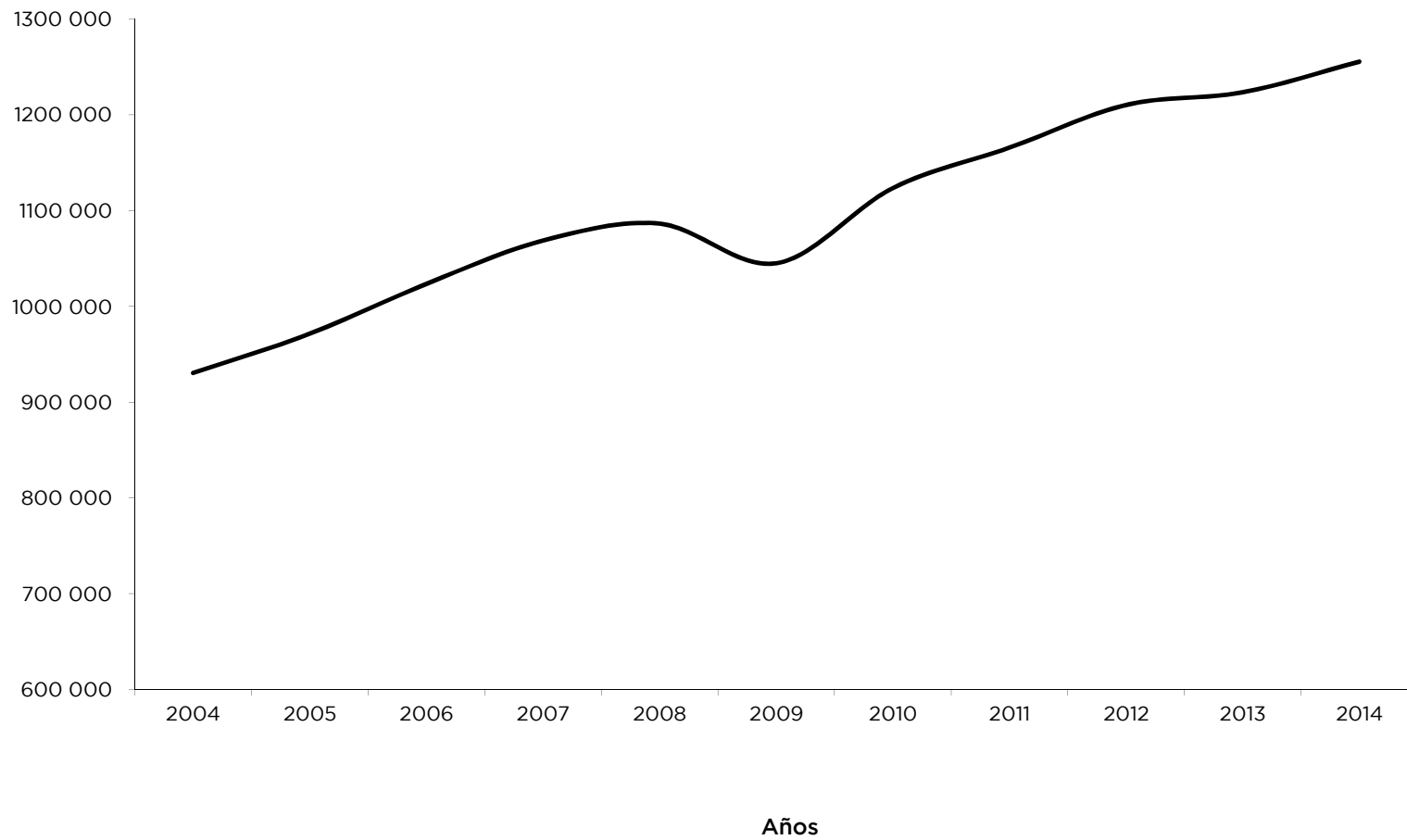
Cuadro 1.2

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado E/	930 408.6	971 427.0	1 023 450.4	1 068 581.8	1 086 260.9	1 044 911.7	1 123 447.5	1 165 591.1	1 209 721.8	1 222 646.7	1 254 564.7
Valor Agregado Bruto a precios básicos	906 504.9	946 445.5	997 129.4	1 041 075.2	1 058 285.3	1 018 002.6	1 095 216.2	1 136 340.5	1 179 340.5	1 191 907.2	1 223 022.8
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	16 599.9	15 339.9	16 830.2	17 714.3	17 078.4	14 944.7	15 845.7	13 286.2	15 463.9	17 152.0	17 702.9
Industria	318 879.6	333 913.8	344 157.2	355 485.1	355 543.5	333 980.9	377 332.2	383 711.9	387 641.3	395 455.6	408 100.5
Minería	1 916.6	1 979.9	1 908.6	2 046.4	1 910.4	1 985.9	2 286.4	2 151.4	2 108.2	2 282.5	2 230.7
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	11 595.7	13 320.6	14 398.2	16 588.0	17 138.4	19 693.1	19 493.1	20 887.8	18 859.0	20 212.4	20 567.4
Construcción	67 560.4	72 665.7	74 199.7	79 982.0	80 747.1	78 569.3	103 223.9	96 089.0	87 856.4	91 074.2	92 847.9
Industrias manufactureras	237 806.9	245 947.6	253 650.8	256 868.7	255 747.6	233 732.6	252 328.9	264 583.7	278 817.7	281 886.6	292 454.5
Servicios	571 025.5	597 191.8	636 142.1	667 875.7	685 663.3	669 077.0	702 038.3	739 342.4	776 235.3	779 299.6	797 219.4
Comercio	152 665.7	161 495.0	174 072.7	185 950.0	188 326.1	169 141.8	185 936.0	206 109.5	224 877.2	219 813.1	227 167.4
Transporte, correo y almacenamiento	42 450.0	44 778.9	49 568.8	51 591.4	49 818.4	46 353.4	50 670.5	52 624.0	55 724.5	57 312.9	58 461.9
Información en medios masivos	15 772.5	18 808.7	20 662.2	23 517.1	24 114.4	24 534.4	23 662.0	24 426.1	25 650.2	25 950.6	26 524.4
Servicios financieros y de seguros	12 719.1	13 681.0	16 059.2	18 344.0	22 787.3	25 243.1	28 318.6	31 358.1	34 441.6	37 720.5	38 481.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	180 904.3	185 763.4	193 046.8	200 120.2	207 479.3	213 025.5	219 727.9	225 533.0	230 291.3	231 096.0	236 040.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	10 114.7	9 986.0	10 864.1	11 341.5	12 109.1	12 084.2	12 013.3	12 692.0	13 128.4	13 408.4	13 609.8
Corporativos	1 438.8	1 482.4	1 560.4	1 597.0	1 644.1	1 518.7	1 573.4	1 666.8	1 786.7	1 707.0	1 816.6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	16 537.2	17 093.6	18 387.9	19 529.1	20 872.0	18 989.6	19 595.9	21 215.8	22 104.2	22 506.9	22 497.4
Servicios educativos	43 677.8	45 481.1	46 998.9	47 305.6	47 456.9	47 232.2	48 028.3	49 265.0	51 010.8	51 890.1	52 676.6
Servicios de salud y de asistencia social	18 244.5	19 516.8	20 711.8	20 975.5	21 490.9	22 942.0	23 707.5	24 233.0	24 730.5	24 442.9	24 601.3
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3 018.7	3 014.1	3 212.1	3 387.8	3 432.9	3 313.3	3 550.5	3 526.1	3 637.6	3 823.8	3 791.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	11 837.4	11 737.9	13 402.5	15 022.7	15 001.8	13 024.7	12 261.4	13 200.1	13 022.3	12 300.9	12 651.5
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	23 434.1	25 372.7	27 681.1	27 676.1	28 275.4	29 078.4	29 529.1	30 726.8	32 041.1	33 232.8	33 701.3
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	38 210.7	38 980.1	39 913.6	41 517.6	42 854.8	42 595.8	43 464.0	42 766.3	43 789.0	44 093.6	45 198.3
Impuestos a los productos netos E/	23 903.7	24 981.5	26 320.9	27 506.6	27 975.6	26 909.1	28 231.3	29 250.6	30 381.4	30 739.5	31 541.9

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 2008-2013. Año base 2008.

**Producto Interno Bruto Estatal
de 2004 a 2014**
(Millones de pesos de 2008)



Fuente: Cuadro 1.2

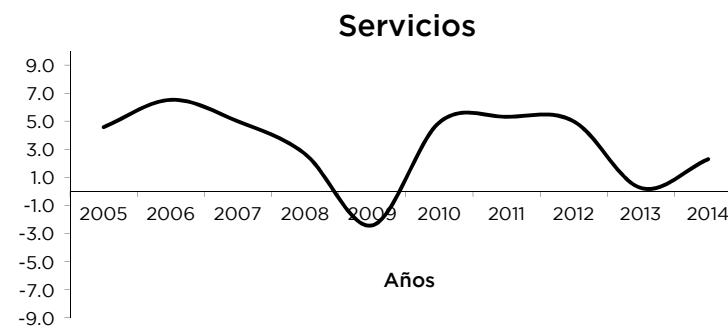
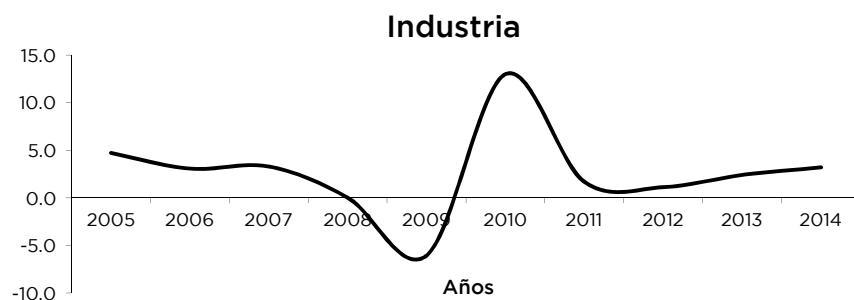
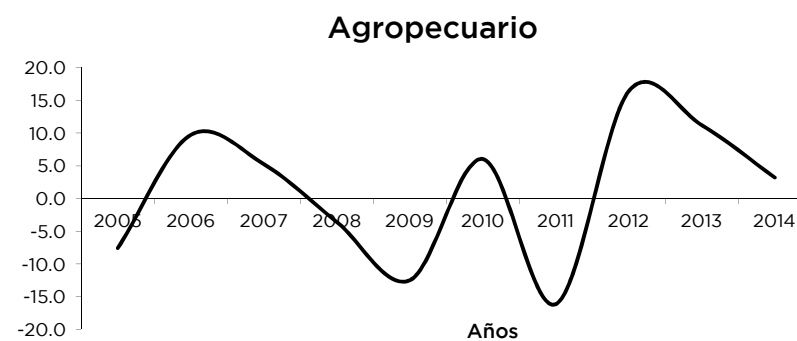
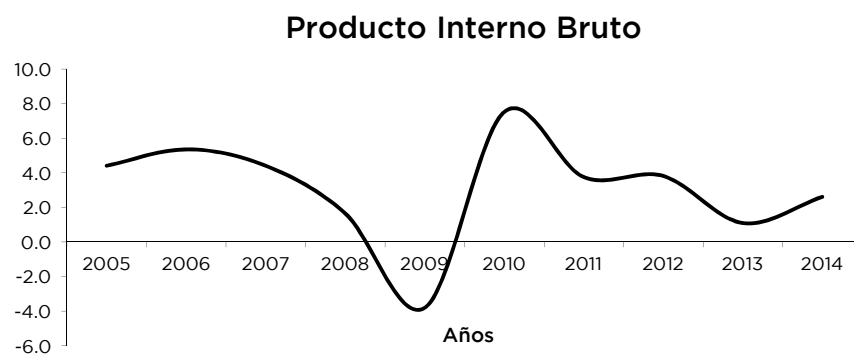
**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2005 a 2014**
(Variación porcentual anual)

Cuadro 1.2.1

Sector de actividad económica	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado E/	4.4	5.4	4.4	1.7	-3.8	7.5	3.8	3.8	1.1	2.6
Valor Agregado Bruto a precios básicos	4.4	5.4	4.4	1.7	-3.8	7.6	3.8	3.8	1.1	2.6
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	-7.6	9.7	5.3	-3.6	-12.5	6.0	-16.2	16.4	10.9	3.2
Industria	4.7	3.1	3.3	0.0	-6.1	13.0	1.7	1.0	2.0	3.2
Minería	3.3	-3.6	7.2	-6.6	4.0	15.1	-5.9	-2.0	8.3	-2.3
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	14.9	8.1	15.2	3.3	14.9	-1.0	7.2	-9.7	7.2	1.8
Construcción	7.6	2.1	7.8	1.0	-2.7	31.4	-6.9	-8.6	3.7	1.9
Industrias manufactureras	3.4	3.1	1.3	-0.4	-8.6	8.0	4.9	5.4	1.1	3.7
Servicios	4.6	6.5	5.0	2.7	-2.4	4.9	5.3	5.0	0.4	2.3
Comercio	5.8	7.8	6.8	1.3	-10.2	9.9	10.8	9.1	-2.3	3.3
Transporte, correo y almacenamiento	5.5	10.7	4.1	-3.4	-7.0	9.3	3.9	5.9	2.9	2.0
Información en medios masivos	19.2	9.9	13.8	2.5	1.7	-3.6	3.2	5.0	1.2	2.2
Servicios financieros y de seguros	7.6	17.4	14.2	24.2	10.8	12.2	10.7	9.8	9.5	2.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2.7	3.9	3.7	3.7	2.7	3.1	2.6	2.1	0.3	2.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	-1.3	8.8	4.4	6.8	-0.2	-0.6	5.6	3.4	2.1	1.5
Corporativos	3.0	5.3	2.3	3.0	-7.6	3.6	5.9	7.2	-4.5	6.4
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	3.4	7.6	6.2	6.9	-9.0	3.2	8.3	4.2	1.8	0.0
Servicios educativos	4.1	3.3	0.7	0.3	-0.5	1.7	2.6	3.5	1.7	1.5
Servicios de salud y de asistencia social	7.0	6.1	1.3	2.5	6.8	3.3	2.2	2.1	-1.2	0.6
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	-0.2	6.6	5.5	1.3	-3.5	7.2	-0.7	3.2	5.1	-0.9
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	-0.8	14.2	12.1	-0.1	-13.2	-5.9	7.7	-1.3	-5.5	2.9
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	8.3	9.1	0.0	2.2	2.8	1.6	4.1	4.3	3.7	1.4
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	2.0	2.4	4.0	3.2	-0.6	2.0	-1.6	2.4	0.7	2.5
Impuestos a los productos netos E/	4.5	5.4	4.5	1.7	-3.8	4.9	3.6	3.9	1.2	2.6

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.2.

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2005 a 2014**
(Variación porcentual anual)



Fuente: Cuadro 1.2.1

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Estructura porcentual anual)

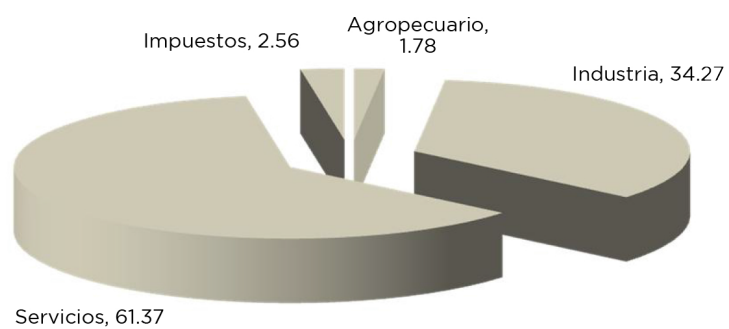
Cuadro 1.2.2

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4	97.4	97.5	97.5	97.5	97.5	97.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1.8	1.6	1.6	1.7	1.6	1.4	1.4	1.1	1.3	1.4	1.4
Industria	34.3	34.4	33.6	33.3	32.7	32.0	33.6	32.9	32.0	32.3	32.5
Minería	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.2	1.4	1.4	1.6	1.6	1.9	1.7	1.8	1.6	1.7	1.6
Construcción	7.3	7.5	7.2	7.5	7.4	7.5	9.2	8.2	7.3	7.4	7.4
Industrias manufactureras	25.6	25.3	24.8	24.0	23.5	22.4	22.5	22.7	23.0	23.1	23.3
Servicios	61.4	61.5	62.2	62.5	63.1	64.0	62.5	63.4	64.2	63.7	63.5
Comercio	16.4	16.6	17.0	17.4	17.3	16.2	16.6	17.7	18.6	18.0	18.1
Transporte, correo y almacenamiento	4.6	4.6	4.8	4.8	4.6	4.4	4.5	4.5	4.6	4.7	4.7
Información en medios masivos	1.7	1.9	2.0	2.2	2.2	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
Servicios financieros y de seguros	1.4	1.4	1.6	1.7	2.1	2.4	2.5	2.7	2.8	3.1	3.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	19.4	19.1	18.9	18.7	19.1	20.4	19.6	19.3	19.0	18.9	18.8
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Corporativos	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.8	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8
Servicios educativos	4.7	4.7	4.6	4.4	4.4	4.5	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2
Servicios de salud y de asistencia social	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.2	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.3	1.2	1.3	1.4	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	2.5	2.6	2.7	2.6	2.6	2.8	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	4.1	4.0	3.9	3.9	3.9	4.1	3.9	3.7	3.6	3.6	3.6
Impuestos a los productos netos E/	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5

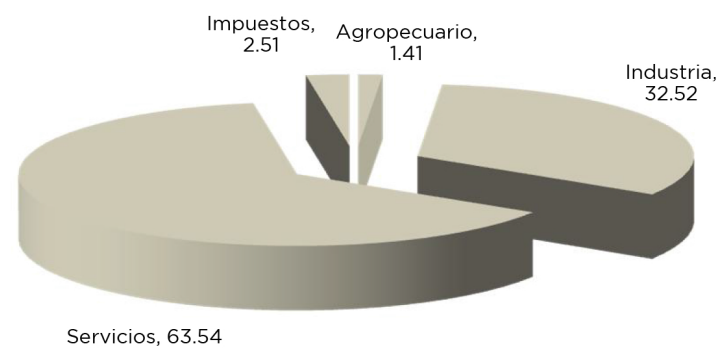
Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.2.

Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica
2004 y 2014
(Estructura porcentual anual)

2004



2014



Fuente: Cuadro 1.2.2

1.3. Participación porcentual del PIB Estatal en el PIB Nacional, serie anual de 2004 a 2014

**Participación del PIB Estatal en el PIB Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**

Cuadro 1.3

(Por ciento)

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado E/	8.6	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	9.2	9.1	9.1	9.1	9.1
Valor Agregado Bruto a precios básicos	8.6	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	9.2	9.1	9.1	9.1	9.1
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	4.5	4.3	4.4	4.6	4.3	3.9	4.1	3.5	3.8	4.2	4.2
Industria	7.9	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.8	8.7	8.5	8.7	8.8
Minería	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	6.0	6.4	6.1	6.7	6.8	7.7	7.3	7.3	6.5	6.9	6.9
Construcción	8.0	8.3	7.8	8.1	7.8	8.1	10.6	9.5	8.4	9.2	9.2
Industrias manufactureras	12.6	12.7	12.5	12.5	12.6	12.6	12.5	12.5	12.7	12.7	12.7
Servicios	9.3	9.4	9.5	9.5	9.5	9.7	9.6	9.7	9.7	9.5	9.5
Comercio	10.0	10.1	10.2	10.4	10.5	10.8	10.6	10.7	11.2	10.7	10.7
Transporte, correo y almacenamiento	6.7	6.9	7.3	7.4	7.1	7.1	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4
Información en medios masivos	8.5	8.6	8.1	7.7	7.4	7.0	6.7	6.6	5.9	5.7	5.7
Servicios financieros y de seguros	5.8	5.6	5.7	5.7	5.8	6.2	5.8	6.0	6.1	6.1	6.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	14.2	14.3	14.2	14.3	14.3	14.6	14.6	14.6	14.5	14.4	14.4
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4.0	3.8	4.0	4.0	4.2	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5
Corporativos	2.5	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	4.7	4.7	4.9	5.0	5.2	5.1	5.2	5.4	5.4	5.2	5.2
Servicios educativos	9.7	9.9	10.2	10.1	10.1	10.0	10.1	10.2	10.4	10.5	10.5
Servicios de salud y de asistencia social	8.4	8.8	8.6	8.5	8.6	9.0	9.3	9.3	9.3	9.0	9.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5.8	5.8	5.9	5.9	6.0	6.0	6.2	6.2	6.2	6.3	6.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	4.5	4.4	5.0	5.4	5.4	5.2	4.8	5.1	4.8	4.4	4.4
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	10.2	10.8	11.4	11.0	11.1	11.4	11.5	11.8	11.9	12.1	12.1
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	8.9	8.9	9.0	9.2	9.4	9.1	9.1	9.1	8.9	9.0	9.0
Impuestos a los productos netos E/	8.6	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.9

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.1 y cuadro 1.2.

2. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal a precios corrientes

**2.1. Producto Interno Bruto Nacional
por sector de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014**

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Millones de pesos)

Cuadro 2.1

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/
Producto Interno Bruto a precios de mercado	8 693 240.0	9 441 350.1	10 538 114.5	11 403 263.3	12 256 863.5	12 093 889.9	13 282 061.0	14 550 013.9	15 626 906.6	16 116 420.1	17 161 370.7
Valor Agregado Bruto a precios básicos	8 302 881.1	9 045 646.7	10 137 324.4	10 965 935.3	11 941 199.5	11 589 804.7	12 738 678.5	14 043 933.7	15 144 633.7	15 482 238.1	16 175 711.3
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	296 844.1	304 855.5	340 676.5	364 075.7	392 984.0	408 363.3	440 793.2	470 779.7	533 310.9	545 467.1	567 898.1
Industria	2 937 456.4	3 181 606.3	3 686 637.3	3 958 699.7	4 365 207.1	3 974 090.5	4 469 536.3	5 101 059.1	5 505 126.6	5 322 220.2	5 465 662.3
Minería	564 695.0	694 980.6	794 968.3	901 738.6	1 054 691.0	786 997.4	966 822.6	1 298 146.5	1 315 846.6	1 176 109.1	1 079 746.0
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	180 787.3	196 953.8	210 857.7	227 304.7	252 551.7	267 384.5	262 368.2	256 570.4	248 709.1	268 924.8	289 440.8
Construcción	677 449.1	730 040.7	848 232.6	923 691.1	1 030 709.5	991 396.9	1 040 900.6	1 152 544.4	1 236 783.6	1 166 705.5	1 227 835.3
Industrias manufactureras	1 514 525.0	1 559 631.3	1 832 578.6	1 905 965.4	2 027 254.9	1 928 311.8	2 199 444.9	2 393 797.9	2 703 787.2	2 710 480.8	2 868 640.2
Servicios	5 068 580.7	5 559 184.9	6 110 010.6	6 643 159.8	7 183 008.4	7 207 350.8	7 828 348.9	8 472 094.8	9 106 196.2	9 614 550.8	10 142 150.9
Comercio	1 219 167.3	1 352 744.1	1 505 532.8	1 627 934.9	1 785 940.5	1 661 551.9	1 894 385.7	2 172 857.1	2 354 947.4	2 486 089.2	2 672 606.2
Transporte, correo y almacenamiento	508 440.5	558 195.2	622 037.3	666 691.3	700 557.1	691 370.6	796 764.5	860 889.0	945 707.9	1 001 760.2	1 047 183.6
Información en medios masivos	194 483.0	226 023.4	260 112.1	308 529.7	324 483.8	340 095.3	353 873.0	347 783.1	349 354.1	357 184.9	363 991.9
Servicios financieros y de seguros	214 477.6	278 230.4	301 572.7	356 249.0	390 549.7	409 416.4	439 976.4	452 489.2	472 715.8	535 440.0	569 451.8
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 075 104.1	1 143 565.1	1 248 268.0	1 337 494.1	1 448 376.2	1 502 829.1	1 592 103.1	1 686 554.8	1 768 489.3	1 839 259.7	1 921 114.7
Servicios profesionales, científicos y técnicos	215 082.1	232 328.8	249 203.2	268 732.4	288 855.1	283 276.4	290 670.0	314 792.6	331 432.1	345 629.7	359 421.7
Corporativos	47 647.2	52 538.6	61 625.7	63 592.4	74 350.5	70 553.3	75 755.6	81 099.8	92 102.5	92 078.3	101 909.7
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	289 948.2	317 364.5	344 502.6	370 458.5	398 773.4	394 584.1	406 126.9	443 876.8	488 555.2	516 744.4	524 107.6
Servicios educativos	332 873.0	366 586.1	400 484.5	432 886.8	472 158.8	499 021.4	529 238.7	567 718.8	623 822.2	662 897.9	703 063.4
Servicios de salud y de asistencia social	182 248.2	190 612.6	206 535.1	223 783.7	250 108.6	266 248.2	286 603.9	310 997.1	334 330.2	364 491.0	380 501.9
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	42 534.3	44 568.7	49 699.0	54 882.0	57 353.1	58 097.8	63 423.4	65 318.1	69 045.0	73 518.7	74 480.1
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	228 732.2	240 294.5	253 246.9	270 780.4	277 822.5	261 804.5	279 800.6	297 886.4	323 536.6	340 862.6	364 015.5
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	192 369.2	206 583.5	224 021.6	242 127.2	255 615.2	264 594.7	278 669.3	291 557.9	311 644.6	329 191.2	347 888.4
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	325 473.8	349 549.4	383 169.2	419 017.4	458 064.1	503 907.1	540 958.0	578 274.1	640 513.3	669 403.1	712 414.4
Impuestos a los productos netos	390 358.9	395 703.4	400 790.1	437 328.0	315 664.0	504 085.2	543 382.6	506 080.2	482 272.9	634 182.0	985 659.4

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos del INEGI. Banco de Información Económica (BIE), Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto trimestral 2015, consulta en línea.

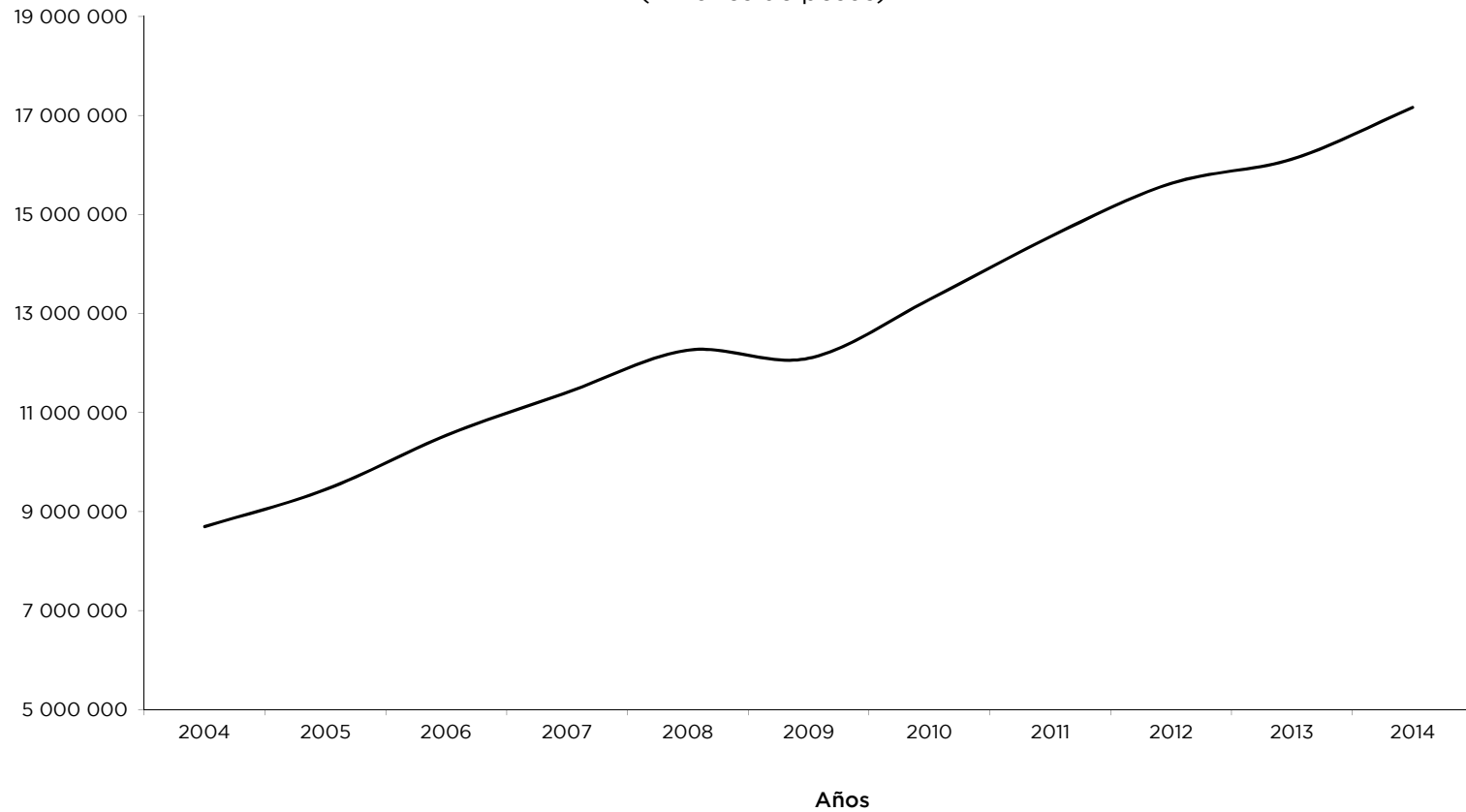
**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2005 a 2014**
(Variación porcentual anual)

Cuadro 2.1.1

Sector de actividad económica	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/
Producto Interno Bruto a precios de mercado	8.6	11.6	8.2	7.5	- 1.3	9.8	9.5	7.4	3.1	6.5
Valor Agregado Bruto a precios básicos	8.9	12.1	8.2	8.9	- 2.9	9.9	10.2	7.8	2.2	4.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	2.7	11.8	6.9	7.9	3.9	7.9	6.8	13.3	2.3	4.1
Industria	8.3	15.9	7.4	10.3	- 9.0	12.5	14.1	7.9	- 3.3	2.7
Minería	23.1	14.4	13.4	17.0	- 25.4	22.8	34.3	1.4	- 10.6	- 8.2
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	8.9	7.1	7.8	11.1	5.9	- 1.9	- 2.2	- 3.1	8.1	7.6
Construcción	7.8	16.2	8.9	11.6	- 3.8	5.0	10.7	7.3	- 5.7	5.2
Industrias manufactureras	3.0	17.5	4.0	6.4	- 4.9	14.1	8.8	12.9	0.2	5.8
Servicios	9.7	9.9	8.7	8.1	0.3	8.6	8.2	7.5	5.6	5.5
Comercio	11.0	11.3	8.1	9.7	- 7.0	14.0	14.7	8.4	5.6	7.5
Transporte, correo y almacenamiento	9.8	11.4	7.2	5.1	- 1.3	15.2	8.0	9.9	5.9	4.5
Información en medios masivos	16.2	15.1	18.6	5.2	4.8	4.1	- 1.7	0.5	2.2	1.9
Servicios financieros y de seguros	29.7	8.4	18.1	9.6	4.8	7.5	2.8	4.5	13.3	6.4
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	6.4	9.2	7.1	8.3	3.8	5.9	5.9	4.9	4.0	4.5
Servicios profesionales, científicos y técnicos	8.0	7.3	7.8	7.5	- 1.9	2.6	8.3	5.3	4.3	4.0
Corporativos	10.3	17.3	3.2	16.9	- 5.1	7.4	7.1	13.6	- 0.0	10.7
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	9.5	8.6	7.5	7.6	- 1.1	2.9	9.3	10.1	5.8	1.4
Servicios educativos	10.1	9.2	8.1	9.1	5.7	6.1	7.3	9.9	6.3	6.1
Servicios de salud y de asistencia social	4.6	8.4	8.4	11.8	6.5	7.6	8.5	7.5	9.0	4.4
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4.8	11.5	10.4	4.5	1.3	9.2	3.0	5.7	6.5	1.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	5.1	5.4	6.9	2.6	- 5.8	6.9	6.5	8.6	5.4	6.8
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	7.4	8.4	8.1	5.6	3.5	5.3	4.6	6.9	5.6	5.7
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	7.4	9.6	9.4	9.3	10.0	7.4	6.9	10.8	4.5	6.4
Impuestos a los productos netos	1.4	1.3	9.1	- 27.8	59.7	7.8	- 6.9	- 4.7	31.5	55.4

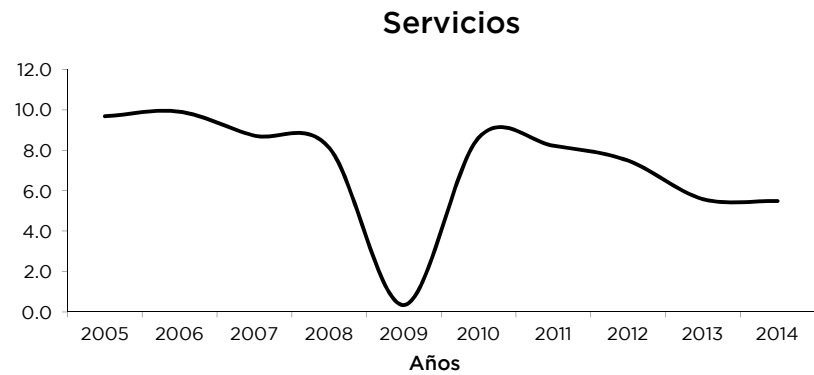
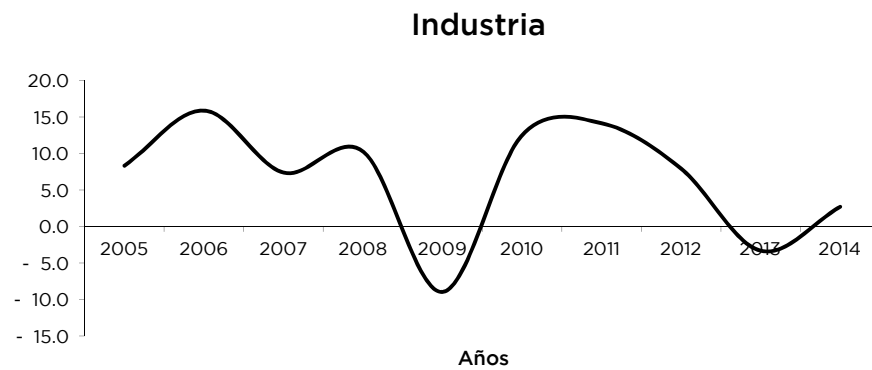
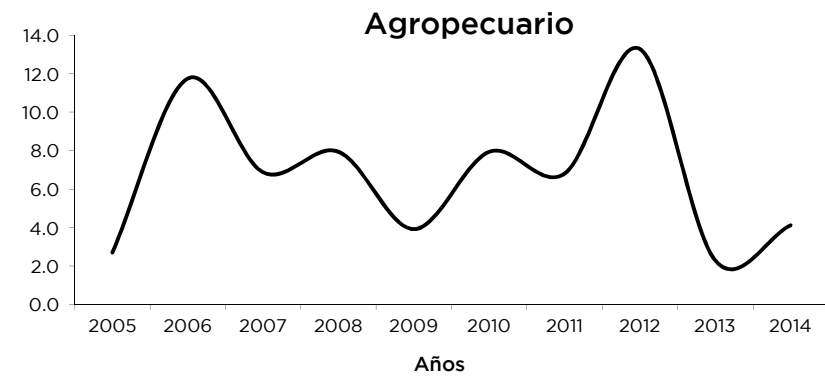
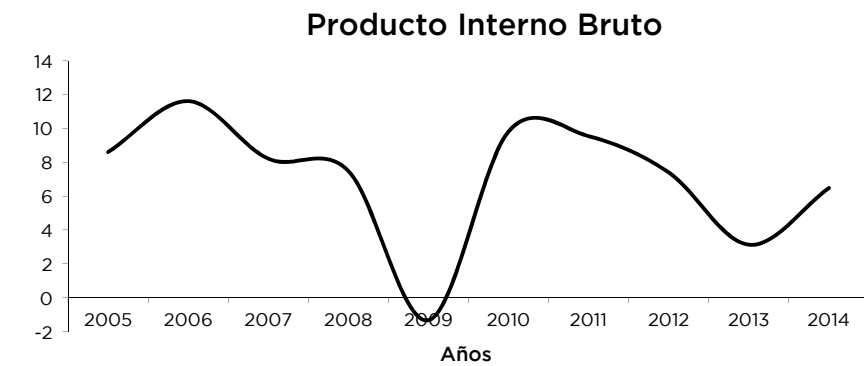
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 2.1.

**Producto Interno Bruto Nacional
de 2004 a 2014**
(Millones de pesos)



Fuente: Cuadro 2.1

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Variación porcentual anual)



Fuente: Cuadro 2.1.1

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Estructura porcentual anual)

Cuadro 2.1.2

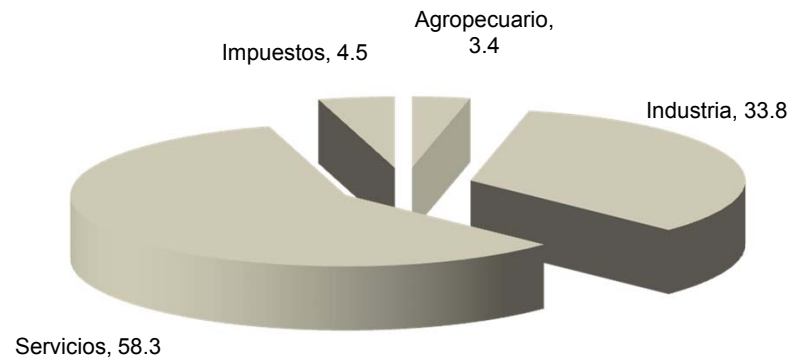
Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 /P
Producto Interno Bruto a precios de mercado	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.5	95.8	96.2	96.2	97.4	95.8	95.9	96.5	96.9	96.1	94.3
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	3.4	3.2	3.2	3.2	3.2	3.4	3.3	3.2	3.4	3.4	3.3
Industria	33.8	33.7	35.0	34.7	35.6	32.9	33.7	35.1	35.2	33.0	31.8
Minería	6.5	7.4	7.5	7.9	8.6	6.5	7.3	8.9	8.4	7.3	6.3
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2.1	2.1	2.0	2.0	2.1	2.2	2.0	1.8	1.6	1.7	1.7
Construcción	7.8	7.7	8.0	8.1	8.4	8.2	7.8	7.9	7.9	7.2	7.2
Industrias manufactureras	17.4	16.5	17.4	16.7	16.5	15.9	16.6	16.5	17.3	16.8	16.7
Servicios	58.3	58.9	58.0	58.3	58.6	59.6	58.9	58.2	58.3	59.7	59.1
Comercio	14.0	14.3	14.3	14.3	14.6	13.7	14.3	14.9	15.1	15.4	15.6
Transporte, correo y almacenamiento	5.8	5.9	5.9	5.8	5.7	5.7	6.0	5.9	6.1	6.2	6.1
Información en medios masivos	2.2	2.4	2.5	2.7	2.6	2.8	2.7	2.4	2.2	2.2	2.1
Servicios financieros y de seguros	2.5	2.9	2.9	3.1	3.2	3.4	3.3	3.1	3.0	3.3	3.3
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	12.4	12.1	11.8	11.7	11.8	12.4	12.0	11.6	11.3	11.4	11.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2.5	2.5	2.4	2.4	2.4	2.3	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1
Corporativos	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	3.3	3.4	3.3	3.2	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.2	3.1
Servicios educativos	3.8	3.9	3.8	3.8	3.9	4.1	4.0	3.9	4.0	4.1	4.1
Servicios de salud y de asistencia social	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.2	2.2	2.1	2.1	2.3	2.2
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.6	2.5	2.4	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0	2.1	2.1	2.1
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	3.7	3.7	3.6	3.7	3.7	4.2	4.1	4.0	4.1	4.2	4.2
Impuestos a los productos netos	4.5	4.2	3.8	3.8	2.6	4.2	4.1	3.5	3.1	3.9	5.7

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

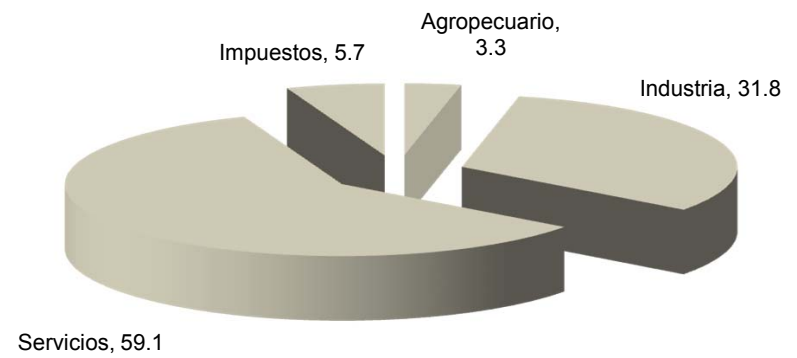
Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 2.1.

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica
2004 y 2014**
(Estructura porcentual anual)

2004



2014



Fuente: Cuadro 2.1.2

**2.2. Producto Interno Bruto Estatal
por sector de actividad económica, serie anual de 2004 a 2014**

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Millones de pesos)

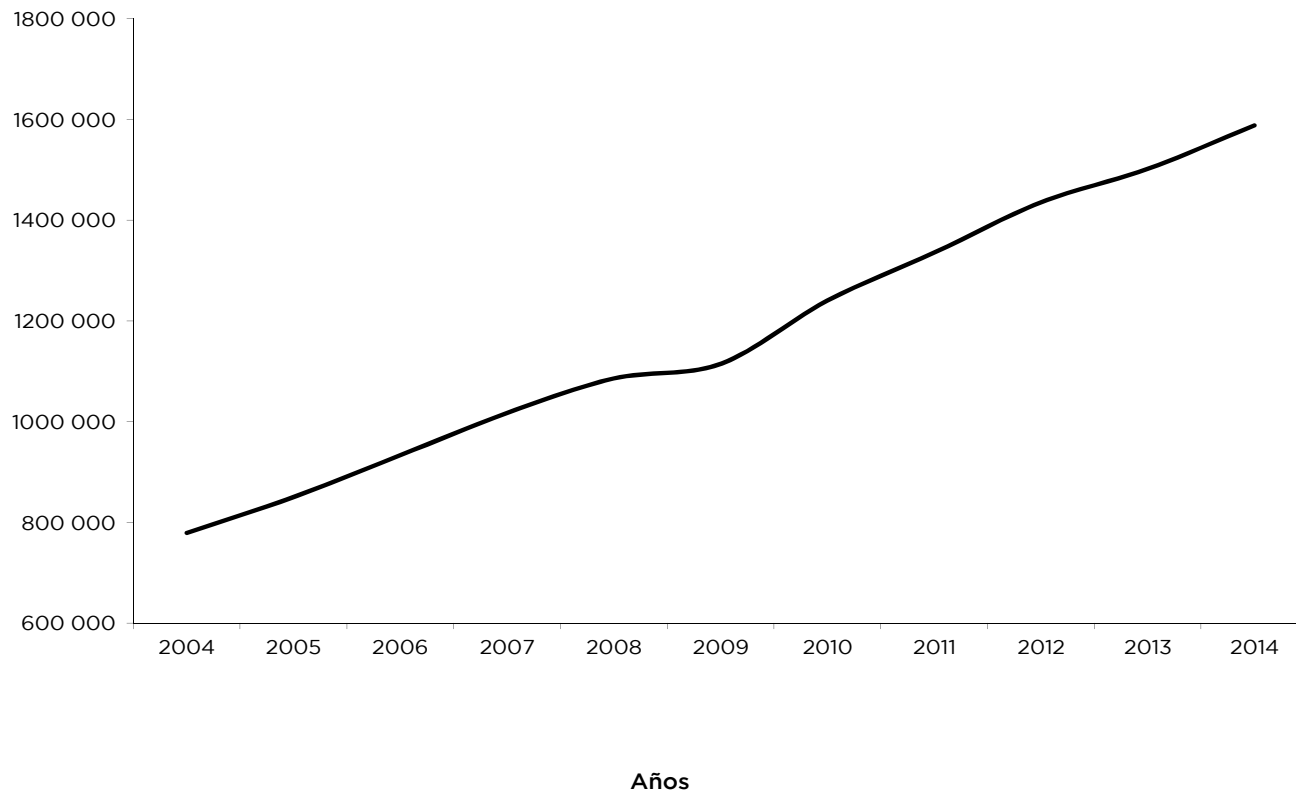
Cuadro 2.2

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado E/	779 148.5	850 221.4	933 205.9	1 017 095.5	1 085 540.4	1 114 609.9	1 239 917.2	1 335 043.5	1 434 893.9	1 501 943.9	1 586 706.3
Valor Agregado Bruto a precios básicos	745 665.4	816 020.6	899 014.2	979 529.4	1 058 285.3	1 070 010.8	1 191 184.6	1 290 168.7	1 391 941.0	1 445 056.8	1 499 149.8
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	12 264.8	12 952.0	14 732.3	17 441.3	17 078.4	15 958.5	16 895.5	15 473.9	19 295.0	20 243.5	23 801.1
Industria	260 238.4	282 473.8	308 188.9	332 433.5	355 543.5	356 664.8	416 706.5	445 657.3	472 491.6	489 508.3	499 584.3
Minería	1 385.9	1 474.7	1 849.5	2 171.8	1 910.4	2 096.3	2 666.4	2 840.4	2 819.8	2 917.1	2 403.5
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	11 015.5	12 473.1	12 869.2	15 066.3	17 138.4	20 457.9	19 858.2	21 214.0	18 926.7	20 988.0	19 925.2
Construcción	54 212.7	60 659.5	66 116.0	73 697.2	80 747.1	79 558.8	109 646.2	108 578.8	103 742.0	106 631.1	112 842.7
Industrias manufactureras	193 624.4	207 866.5	227 354.4	241 498.2	255 747.6	254 551.8	284 535.7	313 024.2	347 003.1	358 972.2	364 412.9
Servicios	473 162.1	520 594.8	576 093.0	629 654.7	685 663.3	697 387.4	757 582.6	829 037.6	900 154.4	935 305.0	975 764.5
Comercio	124 272.2	137 945.6	153 744.1	170 408.5	188 326.1	178 925.5	201 280.8	234 109.9	264 260.0	266 268.0	285 447.2
Transporte, correo y almacenamiento	37 860.6	42 364.6	46 702.8	48 794.6	49 818.4	50 971.0	60 398.4	66 408.8	71 822.8	79 050.4	77 293.9
Información en medios masivos	16 921.3	19 857.3	21 379.7	23 916.4	24 114.4	23 843.6	23 891.8	23 473.5	22 375.8	22 603.5	20 848.2
Servicios financieros y de seguros	12 520.3	15 852.3	17 228.6	20 520.1	22 787.3	25 723.4	25 537.9	27 274.6	29 170.0	32 768.4	34 521.8
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	151 105.0	161 888.5	176 525.8	189 670.8	207 479.3	216 439.5	229 050.7	241 481.2	252 962.0	261 580.0	276 928.1
Servicios profesionales, científicos y técnicos	7 307.6	7 525.3	8 894.0	10 240.6	12 109.1	13 180.6	14 242.0	15 666.7	16 454.5	16 741.5	16 341.6
Corporativos	1 174.8	1 281.4	1 388.4	1 455.3	1 644.1	1 551.6	1 640.0	1 796.1	1 977.7	1 911.5	2 190.5
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	13 792.5	15 036.1	16 827.5	18 621.9	20 872.0	20 111.1	21 290.0	23 866.4	26 272.0	27 071.1	27 385.6
Servicios educativos	32 598.4	36 420.7	40 930.9	43 992.6	47 456.9	49 446.1	53 761.3	58 302.9	65 426.6	70 341.5	73 555.0
Servicios de salud y de asistencia social	14 465.0	15 912.1	17 271.9	18 718.3	21 490.9	24 409.8	27 884.5	30 898.1	33 857.5	35 688.9	34 123.8
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	2 446.1	2 583.8	2 942.0	3 247.3	3 432.9	3 462.5	3 874.7	3 938.5	4 098.0	4 432.1	4 700.8
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	10 168.6	10 351.6	12 091.4	14 336.5	15 001.8	13 675.7	13 781.4	15 696.8	16 203.7	15 768.9	16 048.4
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	19 871.8	22 335.0	25 557.6	26 699.8	28 275.4	30 050.9	31 831.2	34 605.5	37 528.3	40 340.9	41 914.3
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	28 657.9	31 240.6	34 608.5	39 031.9	42 854.8	45 596.2	49 117.9	51 518.6	57 745.4	60 738.2	64 465.2
Impuestos a los productos netos E/	33 483.2	34 200.8	34 191.7	37 566.1	27 255.1	44 599.1	48 732.6	44 874.8	42 952.9	56 887.0	87 556.4

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 2003-2013. Año base 2008.

**Producto Interno Bruto Estatal
de 2004 a 2014**
(Millones de pesos)



Fuente: Cuadro 2.2

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2005 a 2014**
(Variación porcentual anual)

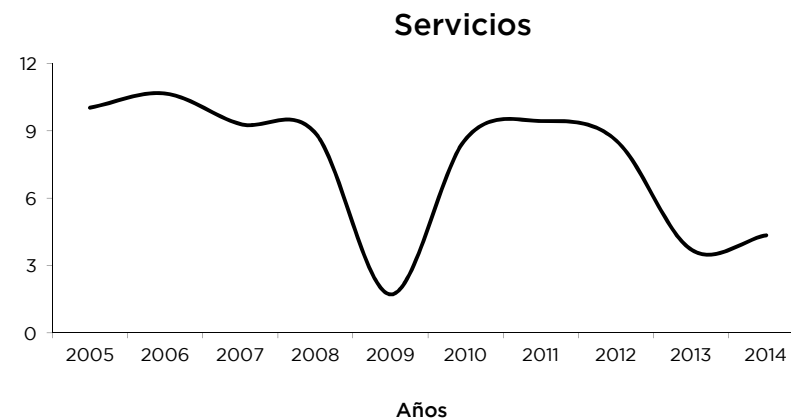
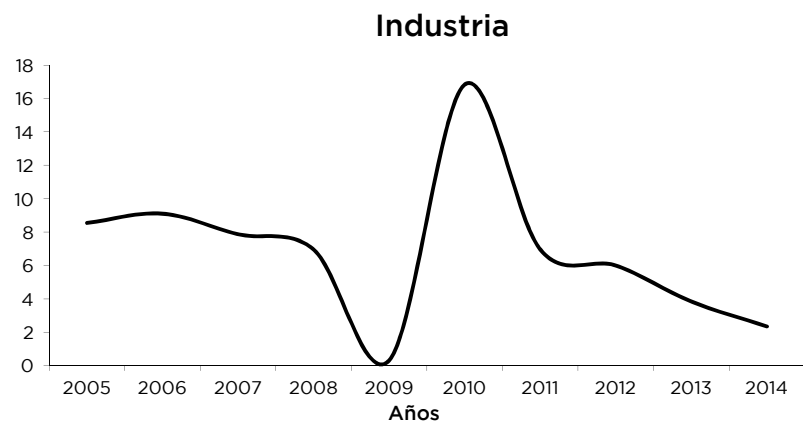
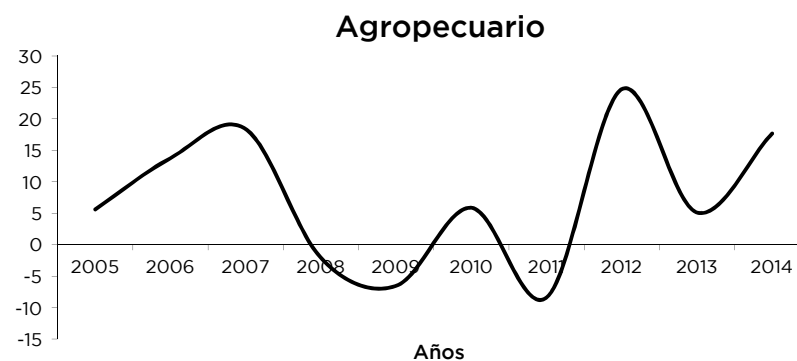
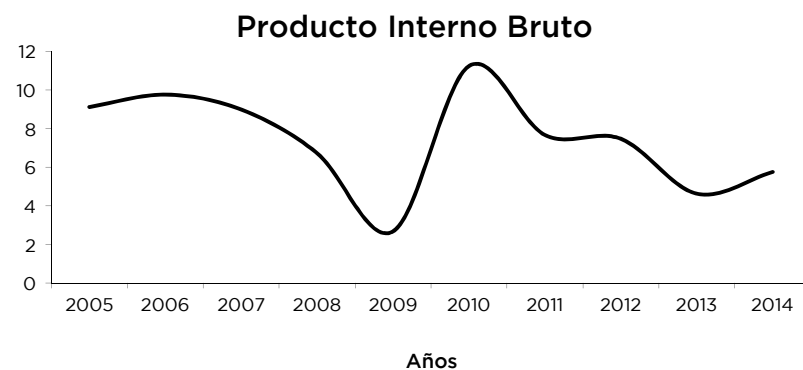
Cuadro 2.2.1

Sector de actividad económica	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado E/	9.1	9.8	9.0	6.7	2.7	11.2	7.7	7.5	4.7	5.6
Valor Agregado Bruto a precios básicos	9.4	10.2	9.0	8.0	1.1	11.3	8.3	7.9	3.8	3.7
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	5.6	13.7	18.4	- 2.1	- 6.6	5.9	- 8.4	24.7	4.9	17.6
Industria	8.5	9.1	7.9	7.0	0.3	16.8	6.9	6.0	3.6	2.1
Minería	6.4	25.4	17.4	- 12.0	9.7	27.2	6.5	- 0.7	3.5	- 17.6
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	13.2	3.2	17.1	13.8	19.4	- 2.9	6.8	- 10.8	10.9	- 5.1
Construcción	11.9	9.0	11.5	9.6	- 1.5	37.8	- 1.0	- 4.5	2.8	5.8
Industrias manufactureras	7.4	9.4	6.2	5.9	- 0.5	11.8	10.0	10.9	3.4	1.5
Servicios	10.0	10.7	9.3	8.9	1.7	8.6	9.4	8.6	3.9	4.3
Comercio	11.0	11.5	10.8	10.5	- 5.0	12.5	16.3	12.9	0.8	7.2
Transporte, correo y almacenamiento	11.9	10.2	4.5	2.1	2.3	18.5	10.0	8.2	10.1	- 2.2
Información en medios masivos	17.4	7.7	11.9	0.8	- 1.1	0.2	- 1.8	- 4.7	1.0	- 7.8
Servicios financieros y de seguros	26.6	8.7	19.1	11.0	12.9	- 0.7	6.8	6.9	12.3	5.4
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	7.1	9.0	7.4	9.4	4.3	5.8	5.4	4.8	3.4	5.9
Servicios profesionales, científicos y técnicos	3.0	18.2	15.1	18.2	8.8	8.1	10.0	5.0	1.7	- 2.4
Corporativos	9.1	8.3	4.8	13.0	- 5.6	5.7	9.5	10.1	- 3.3	14.6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	9.0	11.9	10.7	12.1	- 3.6	5.9	12.1	10.1	3.0	1.2
Servicios educativos	11.7	12.4	7.5	7.9	4.2	8.7	8.4	12.2	7.5	4.6
Servicios de salud y de asistencia social	10.0	8.5	8.4	14.8	13.6	14.2	10.8	9.6	5.4	- 4.4
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5.6	13.9	10.4	5.7	0.9	11.9	1.6	4.0	8.2	6.1
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.8	16.8	18.6	4.6	- 8.8	0.8	13.9	3.2	- 2.7	1.8
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	12.4	14.4	4.5	5.9	6.3	5.9	8.7	8.4	7.5	3.9
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	9.0	10.8	12.8	9.8	6.4	7.7	4.9	12.1	5.2	6.1
Impuestos a los productos netos E/	2.1	- 0.0	9.9	- 27.4	63.6	9.3	- 7.9	- 4.3	32.4	53.9

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 2.2.

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2005 a 2014**
(Variación porcentual anual)



Fuente: Cuadro 2.2.1

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
(Estructura porcentual anual)

Cuadro 2.2.2

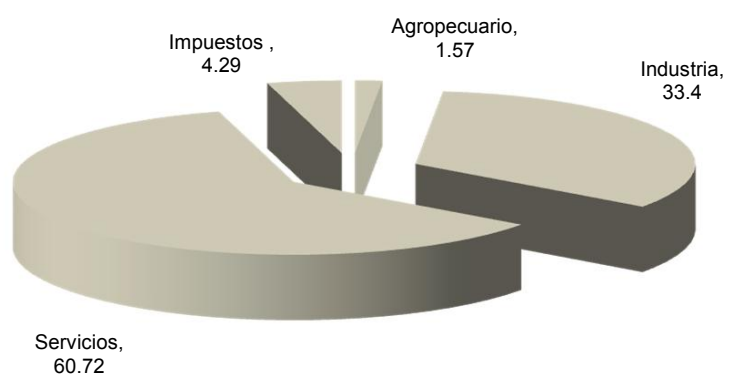
Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado E/	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.7	96.0	96.3	96.3	97.5	96.0	96.1	96.6	97.0	96.2	94.5
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1.6	1.5	1.6	1.7	1.6	1.4	1.4	1.2	1.3	1.3	1.5
Industria	33.4	33.2	33.0	32.7	32.8	32.0	33.6	33.4	32.9	32.6	31.5
Minería	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.4	1.5	1.4	1.5	1.6	1.8	1.6	1.6	1.3	1.4	1.3
Construcción	7.0	7.1	7.1	7.2	7.4	7.1	8.8	8.1	7.2	7.1	7.1
Industrias manufactureras	24.9	24.4	24.4	23.7	23.6	22.8	22.9	23.4	24.2	23.9	23.0
Servicios	60.7	61.2	61.7	61.9	63.2	62.6	61.1	62.1	62.7	62.3	61.5
Comercio	15.9	16.2	16.5	16.8	17.3	16.1	16.2	17.5	18.4	17.7	18.0
Transporte, correo y almacenamiento	4.9	5.0	5.0	4.8	4.6	4.6	4.9	5.0	5.0	5.3	4.9
Información en medios masivos	2.2	2.3	2.3	2.4	2.2	2.1	1.9	1.8	1.6	1.5	1.3
Servicios financieros y de seguros	1.6	1.9	1.8	2.0	2.1	2.3	2.1	2.0	2.0	2.2	2.2
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	19.4	19.0	18.9	18.6	19.1	19.4	18.5	18.1	17.6	17.4	17.5
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0
Corporativos	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.8	1.7	1.8	1.8	1.8	1.7
Servicios educativos	4.2	4.3	4.4	4.3	4.4	4.4	4.3	4.4	4.6	4.7	4.6
Servicios de salud y de asistencia social	1.9	1.9	1.9	1.8	2.0	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4	2.2
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.3	1.2	1.3	1.4	1.4	1.2	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.6
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	3.7	3.7	3.7	3.8	3.9	4.1	4.0	3.9	4.0	4.0	4.1
Impuestos a los productos netos E/	4.3	4.0	3.7	3.7	2.5	4.0	3.9	3.4	3.0	3.8	5.5

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.

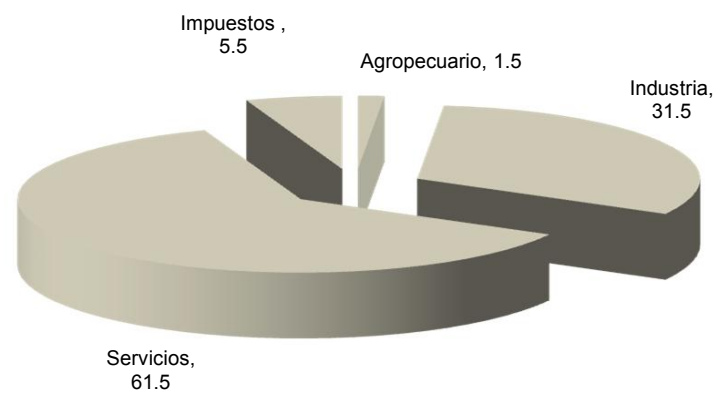
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 2.2.

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica
2004 y 2014**
(Estructura porcentual anual)

2004



2014



Fuente: Cuadro 2.2.2

2.3. Participación porcentual del PIB Estatal en el PIB Nacional, serie anual de 2004 a 2014

**Participación del PIB Estatal en el PIB Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**

Cuadro 2.3

(Por ciento)

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado E/	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	9.2	9.3	9.2	9.2	9.3	9.2
Valor Agregado Bruto a precios básicos	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	9.2	9.4	9.2	9.2	9.3	9.3
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	4.1	4.2	4.3	4.8	4.3	3.9	3.8	3.3	3.6	3.7	4.2
Industria	8.9	8.9	8.4	8.4	8.1	9.0	9.3	8.7	8.6	9.2	9.1
Minería	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	6.1	6.3	6.1	6.6	6.8	7.7	7.6	8.3	7.6	7.8	6.9
Construcción	8.0	8.3	7.8	8.0	7.8	8.0	10.5	9.4	8.4	9.1	9.2
Industrias manufactureras	12.8	13.3	12.4	12.7	12.6	13.2	12.9	13.1	12.8	13.2	12.7
Servicios	9.3	9.4	9.4	9.5	9.5	9.7	9.7	9.8	9.9	9.7	9.6
Comercio	10.2	10.2	10.2	10.5	10.5	10.8	10.6	10.8	11.2	10.7	10.7
Transporte, correo y almacenamiento	7.4	7.6	7.5	7.3	7.1	7.4	7.6	7.7	7.6	7.9	7.4
Información en medios masivos	8.7	8.8	8.2	7.8	7.4	7.0	6.8	6.7	6.4	6.3	5.7
Servicios financieros y de seguros	5.8	5.7	5.7	5.8	5.8	6.3	5.8	6.0	6.2	6.1	6.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	14.1	14.2	14.1	14.2	14.3	14.4	14.4	14.3	14.3	14.2	14.4
Servicios profesionales, científicos y técnicos	3.4	3.2	3.6	3.8	4.2	4.7	4.9	5.0	5.0	4.8	4.5
Corporativos	2.5	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	4.8	4.7	4.9	5.0	5.2	5.1	5.2	5.4	5.4	5.2	5.2
Servicios educativos	9.8	9.9	10.2	10.2	10.1	9.9	10.2	10.3	10.5	10.6	10.5
Servicios de salud y de asistencia social	7.9	8.3	8.4	8.4	8.6	9.2	9.7	9.9	10.1	9.8	9.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5.8	5.8	5.9	5.9	6.0	6.0	6.1	6.0	5.9	6.0	6.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	4.4	4.3	4.8	5.3	5.4	5.2	4.9	5.3	5.0	4.6	4.4
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	10.3	10.8	11.4	11.0	11.1	11.4	11.4	11.9	12.0	12.3	12.0
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	8.8	8.9	9.0	9.3	9.4	9.0	9.1	8.9	9.0	9.1	9.0
Impuestos a los productos netos E/	8.6	8.6	8.5	8.6	8.6	8.8	9.0	8.9	8.9	9.0	8.9

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 2.1 y 2.2.

**3. Índices de precios implícitos nacionales
y estatales por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014 (Base 2008=100)**

Índices de precios implícitos nacionales por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014
(Base 2008 = 100)

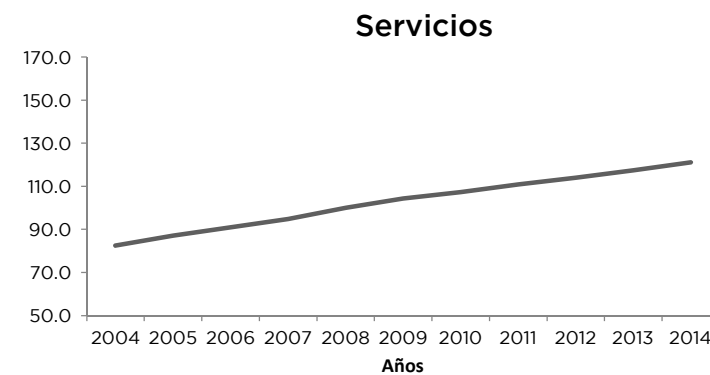
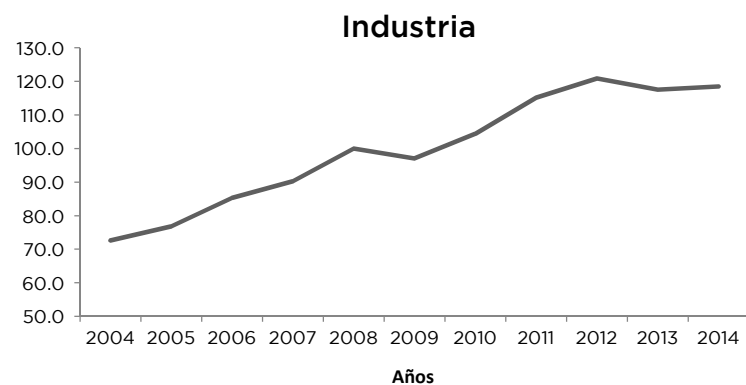
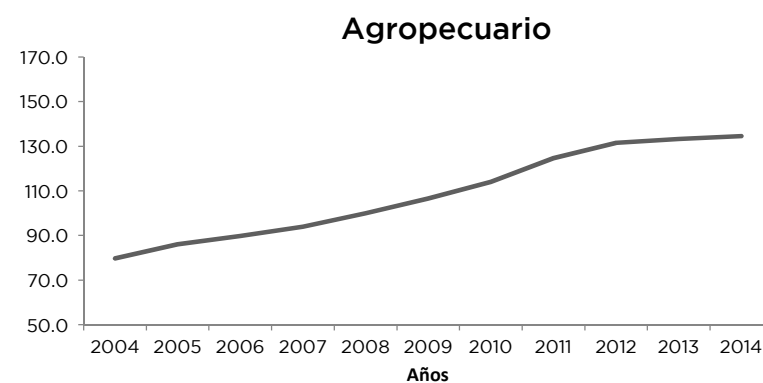
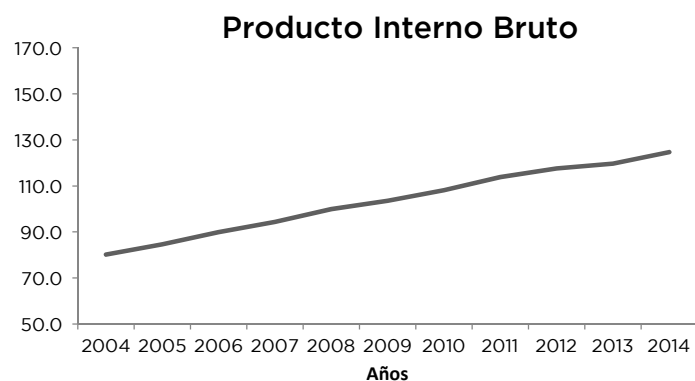
Cuadro 3.1

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/
Producto Interno Bruto a precios de mercado	80.2	84.6	89.9	94.3	100.0	103.5	108.2	113.8	117.6	119.6	124.7
Valor Agregado Bruto a precios básicos	78.7	83.2	88.8	93.1	100.0	101.8	106.5	112.8	117.0	118.0	120.7
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	79.7	86.0	89.7	93.9	100.0	106.6	114.0	124.7	131.5	133.2	134.4
Industria	72.6	76.8	85.3	90.2	100.0	97.0	104.4	115.1	120.9	117.6	118.5
Minería	50.5	62.0	71.5	82.4	100.0	77.8	94.7	127.5	128.3	114.8	107.7
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	93.8	94.2	90.1	91.2	100.0	104.5	98.7	89.8	85.2	91.5	96.9
Construcción	80.4	83.7	89.4	93.0	100.0	102.4	106.7	113.4	118.9	117.8	121.5
Industrias manufactureras	80.1	80.3	90.3	93.1	100.0	103.8	109.1	113.4	123.1	122.2	124.6
Servicios	82.6	87.2	91.0	94.8	100.0	104.4	107.3	110.9	114.0	117.4	121.1
Comercio	80.2	84.4	87.9	91.3	100.0	106.2	108.3	113.2	117.1	120.8	125.7
Transporte, correo y almacenamiento	79.7	85.8	91.8	95.1	100.0	106.3	113.8	118.2	124.7	129.0	132.2
Información en medios masivos	104.2	103.4	102.4	100.8	100.0	96.6	99.6	93.9	81.3	78.8	78.6
Servicios financieros y de seguros	97.9	113.4	106.3	111.4	100.0	101.5	90.2	86.5	83.9	86.0	89.7
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	84.4	87.8	92.0	95.4	100.0	102.6	105.8	108.9	111.4	114.7	117.3
Servicios profesionales, científicos y técnicos	84.5	88.5	92.1	95.9	100.0	103.2	106.0	109.2	113.7	117.2	120.1
Corporativos	82.1	86.6	90.2	91.9	100.0	103.4	105.5	108.9	113.9	116.0	120.6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	82.4	86.9	91.0	94.8	100.0	106.4	108.8	112.1	118.3	120.0	121.7
Servicios educativos	74.2	80.2	87.2	92.7	100.0	105.5	111.7	117.9	126.8	133.7	139.6
Servicios de salud y de asistencia social	83.7	85.8	85.5	90.6	100.0	104.3	112.4	119.4	125.7	133.7	138.7
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	81.2	85.5	90.9	95.9	100.0	105.5	110.7	114.8	117.9	121.3	124.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	87.9	91.0	94.0	97.5	100.0	104.3	109.3	114.6	118.1	122.2	126.9
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	84.1	87.6	92.0	95.9	100.0	104.1	108.6	111.5	115.4	119.3	124.4
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	76.1	79.9	86.3	93.3	100.0	107.8	113.0	122.5	130.8	137.4	142.6
Impuestos a los productos netos	140.3	138.0	133.1	140.7	100.0	167.9	171.7	153.9	140.8	182.5	277.6

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos del INEGI. Banco de Información Económica (BIE), Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto trimestral 2015, consulta en línea.

**Índices de precios implícitos nacionales por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**

Base 2008 = 100



Fuente: Cuadro 3.1

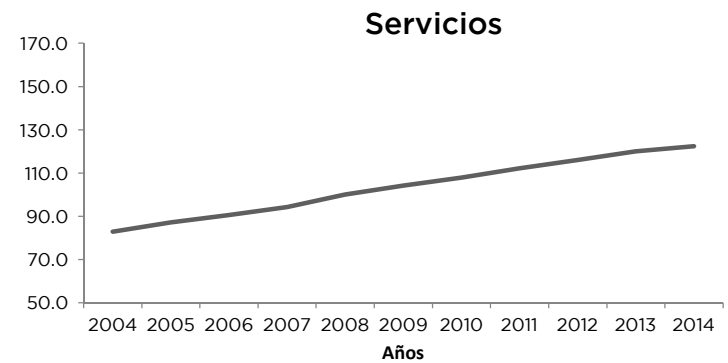
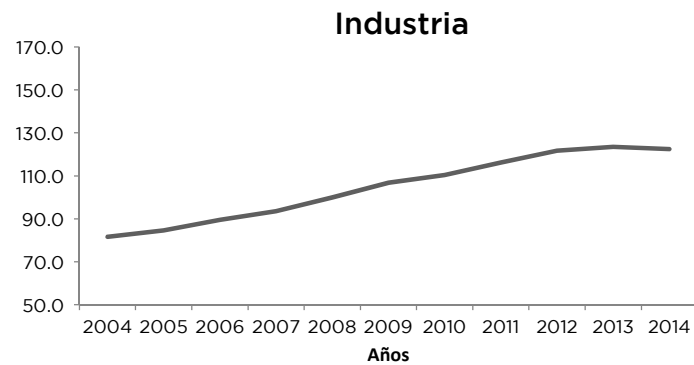
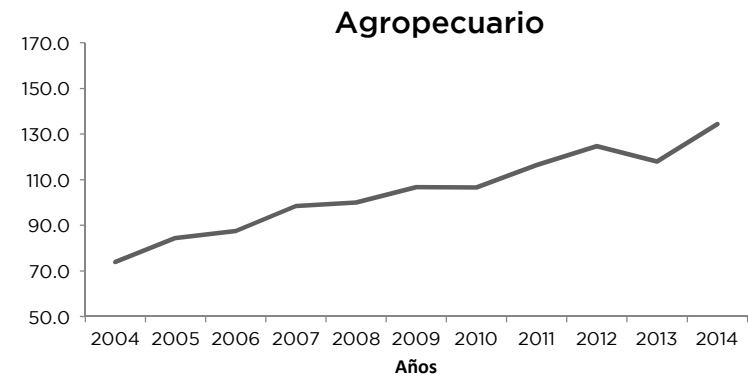
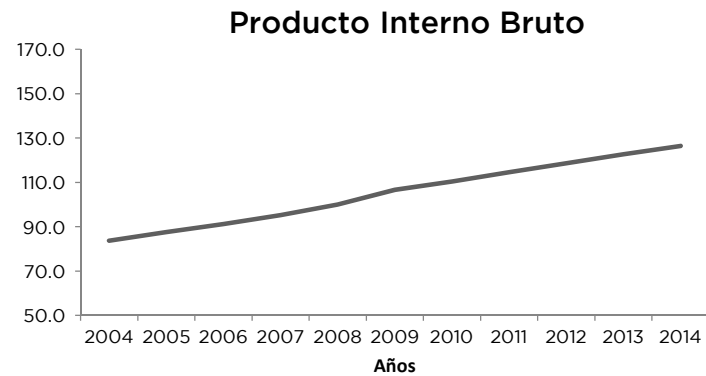
Índices de precios implícitos estatales por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014
(Base 2008 = 100)

Cuadro 3.2

Sector de actividad económica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 E/
Producto Interno Bruto a precios de mercado	83.7	87.5	91.2	95.2	100.0	106.7	110.4	114.5	118.6	122.8	126.5
Valor Agregado Bruto a precios básicos	82.3	86.2	90.2	94.1	100.0	105.1	108.8	113.5	118.0	121.2	122.6
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	73.9	84.4	87.5	98.5	100.0	106.8	106.6	116.5	124.8	118.0	134.4
Industria	81.6	84.6	89.5	93.5	100.0	106.8	110.4	116.1	121.9	123.8	122.4
Minería	72.3	74.5	96.9	106.1	100.0	105.6	116.6	132.0	133.8	127.8	107.7
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	95.0	93.6	89.4	90.8	100.0	103.9	101.9	101.6	100.4	103.8	96.9
Construcción	80.2	83.5	89.1	92.1	100.0	101.3	106.2	113.0	118.1	117.1	121.5
Industrias manufactureras	81.4	84.5	89.6	94.0	100.0	108.9	112.8	118.3	124.5	127.3	124.6
Servicios	82.9	87.2	90.6	94.3	100.0	104.2	107.9	112.1	116.0	120.0	122.4
Comercio	81.4	85.4	88.3	91.6	100.0	105.8	108.3	113.6	117.5	121.1	125.7
Transporte, correo y almacenamiento	89.2	94.6	94.2	94.6	100.0	110.0	119.2	126.2	128.9	137.9	132.2
Información en medios masivos	107.3	105.6	103.5	101.7	100.0	97.2	101.0	96.1	87.2	87.1	78.6
Servicios financieros y de seguros	98.4	115.9	107.3	111.9	100.0	101.9	90.2	87.0	84.7	86.9	89.7
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	83.5	87.1	91.4	94.8	100.0	101.6	104.2	107.1	109.8	113.2	117.3
Servicios profesionales, científicos y técnicos	72.2	75.4	81.9	90.3	100.0	109.1	118.6	123.4	125.3	124.9	120.1
Corporativos	81.7	86.4	89.0	91.1	100.0	102.2	104.2	107.8	110.7	112.0	120.6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	83.4	88.0	91.5	95.4	100.0	105.9	108.6	112.5	118.9	120.3	121.7
Servicios educativos	74.6	80.1	87.1	93.0	100.0	104.7	111.9	118.3	128.3	135.6	139.6
Servicios de salud y de asistencia social	79.3	81.5	83.4	89.2	100.0	106.4	117.6	127.5	136.9	146.0	138.7
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	81.0	85.7	91.6	95.9	100.0	104.5	109.1	111.7	112.7	115.9	124.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	85.9	88.2	90.2	95.4	100.0	105.0	112.4	118.9	124.4	128.2	126.9
Otros servicios, excepto actividades gubernamentales	84.8	88.0	92.3	96.5	100.0	103.3	107.8	112.6	117.1	121.4	124.4
Actividades legislativas, de justicia y gubernamentales	75.0	80.1	86.7	94.0	100.0	107.0	113.0	120.5	131.9	137.7	142.6
Impuestos a los productos netos E/	140.1	136.9	129.9	136.6	100.0	165.7	172.6	153.4	141.4	185.1	277.6

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en datos del INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 2003-2013. Año base 2008.

**Índices de precios implícitos estatales por sector de actividad económica,
serie anual de 2004 a 2014**
Base 2008 = 100



Fuente: Cuadro 3.2

4. Metodología

Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes

Notación y algoritmo algebraico.

Para el cálculo del Valor Agregado Bruto Estatal (VABE), a precios constantes de 2008 de los diferentes sectores de actividad económica, se aplicó la siguiente fórmula:

$$VABE_{n,Pb\ 2008_{s1-sn}} = [(VABN_n) (PE_{n-1}) + (VABE_{n-1}) (1+TCN_n)] / 2$$

En donde:

$VABE_{n,Pb\ 2008_{s1-sn}}$ = Valor Agregado Bruto Estatal del año de cálculo a precios de 2008 del sector 1 al sector n.

$VABN_n$ = Valor Agregado Bruto Nacional a precios constantes del año de cálculo del sector 1 al sector n.

PE_{n-1} = Participación porcentual del VAB Estatal en el Nacional del año anterior al de cálculo del sector 1 al sector n.

$VABE_{n-1}$ = Valor Agregado Bruto Estatal del año anterior al de cálculo del sector 1 al sector n.

TCN_n = Tasa de crecimiento real del VAB Nacional del año de cálculo del sector 1 al sector n.

Una vez calculado el valor agregado bruto para cada uno de los 20 sectores de actividad económica, se determina el valor agregado bruto de las actividades primarias, secundarias y terciarias, que finalmente se suman para obtener el valor agregado total estatal a precios de 2008.

De acuerdo con la metodología aplicada por el INEGI, el Producto Interno Bruto a precios de mercado (PIB) es igual al Valor Agregado Bruto a precios básicos (VAB) más los impuestos a los productos netos.

$$PIB = VAB + \text{Impuestos a los productos netos}$$

Para el caso del Estado de México, el cálculo de los impuestos estatales a los productos netos de subsidios se obtiene aplicando al Valor Agregado Bruto Estatal la razón que resulta de dividir los impuestos nacionales a los productos netos de subsidios entre el Valor Agregado Bruto Nacional a precios constantes de 2008.

$$IE_n = (VABE_n) (IN_n / VABN_n)$$

En donde:

IE_n = Impuestos estatales a los productos netos de subsidios del año n.

$VABE_n$ = Valor Agregado Bruto Estatal del año n.

IN_n = Impuestos nacionales a los productos netos de subsidios del año n.

$VABN_n$ = Valor Agregado Bruto Nacional del año n.

Finalmente, la estimación del Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes de 2008 de un año dado, se obtuvo a través de la siguiente fórmula:

$$PIBE_n.Pb2008 = (VABE_n) + (IE_n)$$

Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes

La obtención del Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes se basó en la utilización de dos datos: el PIBE a precios constantes y el Índice de Precios Implícitos. El primero se calculó según el método descrito anteriormente; mientras que el deflactor implícito del PIB se obtuvo de los documentos: *Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). Banco de Información Económica (BIE), Cuentas nacionales, Producto interno bruto trimestral, consulta en línea y Sistema de Cuentas Nacionales de México, Producto Interno Bruto por entidad federativa 2008-2013. Año base 2008.*

Notación y algoritmo algebraico

Para el cálculo del Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes de los diferentes sectores de actividad económica, se aplicó la siguiente fórmula:

$$PIBE_{n, s1-sn} = (PIBE_n \cdot Pb\ 2008) (IPI_{s1-sn}) / 100$$

En donde:

$PIBE_{n, s1-sn}$ = Producto Interno Bruto Estatal del año de cálculo a precios de ese mismo año del sector 1 al sector n.

$PIBE_n \cdot Pb\ 2008$ = Producto Interno Bruto Estatal del año de cálculo a precios de 2008 del sector 1 al sector n.

IPI_{s1-sn} = Deflactor o Índices de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto Nacional correspondientes al año de cálculo del sector 1 al sector n.

Los Valores Agregado Bruto Estatal sectorial y total a precios corrientes se obtuvieron por sumatoria de los sectores de actividad económica, a los cuales se agregó el valor de los impuestos a los productos netos de subsidios para obtener el PIBE a precios de mercado.

5. Glosario

Producto Interno Bruto (PIB).

Es la suma de los valores monetarios de los bienes y servicios producidos por los sectores y ramas de actividad económica, de un país o región, durante un periodo determinado, que por lo general es de un año.

Producto Interno Bruto a precios constantes.

Es el valor del Producto Interno Bruto de cada año a precios reales con respecto a un año base.

Producto Interno Bruto a precios corrientes.

Es el valor del Producto Interno Bruto a los precios nominales correspondientes a cada uno de los años del periodo en estudio.

Valor Agregado Bruto (VAB).

Es la suma de los incrementos de valor adicionados en cada una de las etapas del proceso de la producción de los bienes y servicios.

Precios básicos.

Refieren los precios de los bienes y servicios, sin incluir los impuestos, pero sí los subsidios en los casos que se otorgan. En mediciones realizadas anteriormente, la producción se cuantificaba a precios de productor, considerando dentro de los costos el renglón de impuestos indirectos menos subsidios.

Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza.

En esta gran división se agrupan aquellas unidades tipo establecimiento, vinculadas, en general, a la explotación de recursos naturales renovables o que requieren de éstas para su desarrollo, como las que se dedican a la producción agrícola; a la crianza de ganado y obtención de los subproductos correspondientes; a la explotación de recursos forestales y a la captura de especies animales, tanto terrestres como acuáticas, sean éstas marinas o de aguas interiores.

Minería.

Incluye la actividad económica de aquellos establecimientos cuyo ámbito de actividad es la explotación de los recursos naturales no renovables provenientes tanto del subsuelo, como de tierra firme o aguas territoriales. En tal sentido, en esta gran división se cuantifica y concentra la información económica relativa a la extracción de minerales en estado sólido, líquido o gaseoso; explotación de canteras; extracción de petróleo crudo y gas natural, así como trituración, molienda, lavado y clasificación de minerales.

Generación transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final.

Agrupar los establecimientos que se dedican a la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, así como a la producción y distribución de gas seco y agua potable.

Construcción.

Comprende los establecimientos o unidades dedicados principalmente a la organización o realización, total o parcial, de edificios y obras de ingeniería civil como las de urbanización, saneamiento, electrificación, comunicaciones y transportes, hidráulicas y marítimas. Incluye las nuevas construcciones, así como las reformas, ampliaciones, reparaciones y mantenimiento, tanto de carácter artesanal como técnico.

Industrias manufactureras.

Esta gran división comprende todas las actividades relativas a la transformación de bienes y a la prestación de servicios industriales complementarios. Incluye todos los establecimientos que desarrollan procesos, cualquiera que sea su naturaleza, que implican modificaciones o transformación de las materias primas insumidas. Su amplia cobertura está configurada por actividades simples, de carácter elemental, que incluyen procesos como el beneficio de productos agrícolas, hasta la aplicación de las tecnologías más complejas como las relacionadas con la producción química, metalúrgica, de maquinaria y equipo.

Comercio.

Comprende aquellos establecimientos cuya actividad principal es la compra-venta, sin transformación, de productos nuevos o usados, tanto en el mercado interno como en el externo, efectuada por intermediarios y revendedores mayoristas, así como por los que venden directamente al público en general para consumo doméstico o uso personal. Incluye, además, los establecimientos que brindan alojamiento temporal, es decir, hoteles, moteles, posadas y otros negocios de hospedaje.

Transportes, correos y almacenamiento.

Incluye aquellos establecimientos públicos y privados, cuya actividad principal se vincula con el traslado de personas y el movimiento de mercancías, tanto en el interior, como hacia y desde el exterior del país, ya sea a través de ferrocarril, por carretera, medio aéreo y por vía fluvial o marítima. Incluye, además, aquellos que prestan servicios conexos a la actividad del transporte, como almacenaje y refrigeración, tramitación aduanal, carga, descarga y estiba, terminales de carga y puentes de peaje, entre otros; así como los establecimientos públicos y privados que proporcionan servicios de comunicación por medio del correo, telégrafo, teléfono, radio o por cualquier otro medio acústico o visual.

Información en medios masivos.

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a producir, administrar, explotar o distribuir productos protegidos por la ley de derechos de autor. En él se distinguen tres tipos de unidades económicas: 1) aquellas dedicadas a la producción, manejo y distribución de información y productos culturales (que son aquellos que expresan directamente actitudes, opiniones, ideas, valores y creatividad artística; proporcionan entretenimiento, información y análisis relacionados con el pasado y el presente; se incluyen en esta definición tanto los productos dirigidos al público en general, como los productos culturales que normalmente tienen una audiencia limitada, como los libros de poesía, revistas literarias o discos de música clásica); 2) aquellas que proporcionan los medios para transmitir o distribuir estos productos, la información o las comunicaciones, y 3) aquellas que procesan información.

Servicios financieros y de seguros.

Comprende las actividades desarrolladas en torno a la intermediación financiera por el sistema bancario u otras instituciones similares de ahorro y préstamo; los servicios prestados por las instituciones de seguros y fianzas; las operaciones realizadas por sociedades de inversión, casas de cambio, corredores de bolsa y otros similares.

Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles.

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a los servicios inmobiliarios, al alquiler de bienes muebles y al alquiler de bienes intangibles como el alquiler de casas, locales comerciales, teatros y otras edificaciones, así como al alquiler de terrenos y a los servicios relacionados con los servicios inmobiliarios. Las que se clasifican en el subsector Servicios de alquiler de bienes muebles se dedican a actividades como el alquiler de automóviles, camiones y otros transportes terrestres; artículos para el hogar, y maquinaria y equipo industrial, comercial y de servicios. En Servicios de alquiler de marcas registradas, patentes y franquicias, los bienes alquilados son intangibles (como nombres e imágenes comerciales, diseños industriales, procedimientos y modos de operar) y su uso por terceros está sujeto a un pago.

Servicios profesionales, científicos y técnicos.

Este sector comprende unidades económicas cuya actividad se basa en el nivel de estudios, ya sea profesional o técnico, del personal del establecimiento que la realiza, o en sus conocimientos y habilidades. Así, el principal componente de la función de producción de las unidades económicas que forman este sector es, precisamente, el capital humano.

Corporativos.

Este sector comprende unidades económicas dedicadas a la dirección de corporativos, empresas y grupos de establecimientos. La función de producción que caracteriza al sector Dirección de corporativos y empresas es la de definir o influir en las normas y planes de acción de otras unidades económicas en diversos ámbitos: políticas que se deben seguir; planes de producción, financieros o de capacitación; articulación de la producción; expansiones; modernización, y otros.

Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación.

Este sector incluye dos subsectores con diferente tipo de unidades económicas: las dedicadas principalmente a proporcionar servicios de apoyo a los negocios, y aquellas cuya actividad principal es el manejo de desechos y los servicios de remediación. Las unidades económicas que se clasifican en el primer subsector se dedican a proporcionar servicios que anteriormente eran parte integral de las actividades de las unidades económicas que se encuentran en todos los sectores de la economía y ahora dichas actividades se realizan por unidades externas especializadas en ese tipo de servicio por así convenir a los intereses de ambas. Las unidades económicas que se clasifican en el segundo subsector están dedicadas a la recolección, tratamiento y disposición de material de desecho; a la operación de instalaciones para la recuperación de material; a la rehabilitación de sitios contaminados; al alquiler de sanitarios portátiles, y a la limpieza de fosas sépticas.

Servicios educativos.

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a ofrecer servicios de enseñanza y entrenamiento en una gran variedad de materias. Estas unidades económicas (como escuelas, colegios, universidades, academias, centros de entrenamiento o capacitación) pueden ser privadas, con o sin fines lucrativos, o públicas.

Servicios de salud y de asistencia social.

Este sector proporciona servicios de cuidados de la salud y asistencia social. Los servicios de salud y de asistencia social se conjuntan en un solo sector debido a que es difícil distinguir los límites entre el cuidado de la salud y la asistencia social.

Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos.

Este sector incluye unidades dedicadas principalmente a la producción, promoción y presentación de espectáculos artísticos, deportivos y culturales; a la preservación y exhibición de objetos y sitios de interés histórico, cultural o educativo, y a proporcionar las instalaciones y el servicio necesario para la práctica de diversas actividades deportivas y recreativas.

Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas.

Este sector comprende unidades económicas dedicadas principalmente a proporcionar servicios de alojamiento temporal en hoteles, moteles, hoteles con casino, cabañas, villas, campamentos, albergues recreativos, casas de huéspedes, pensiones y departamentos amueblados con servicios de hotelería; y a la preparación y servicio de alimentos y bebidas para su consumo inmediato en restaurantes, unidades móviles, centros nocturnos, bares, cantinas y similares.

Otros servicios, excepto actividades gubernamentales.

Este sector comprende cuatro subsectores con procesos de producción muy diferentes entre sí, que por sus características no tuvieron cabida en ningún otro sector de la clasificación. El subsector 811, servicios de reparación y mantenimiento, agrupa unidades económicas que se dedican a la reparación y al mantenimiento, y las categoriza con base en sus procesos de producción, esto es, según el tipo de reparación o mantenimiento que efectúan, las habilidades y los conocimientos necesarios para prestar esos servicios, así como los procedimientos que se llevan a cabo en las diferentes unidades económicas de reparación y mantenimiento.

Actividades, legislativas, gubernamentales, de impacto de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales.

Este sector comprende unidades económicas gubernamentales dedicadas principalmente al establecimiento de leyes, a la administración y aplicación de los recursos públicos, a la regulación y fomento del desarrollo económico y de las actividades para mejorar y preservar el medio ambiente, a las actividades administrativas de instituciones de bienestar social, a las actividades de relaciones exteriores, a la impartición de justicia, al mantenimiento de la seguridad y el orden público, y a salvaguardar la seguridad nacional.

Impuestos a los productos.

Un impuesto sobre un producto es el que se paga por unidad de un determinado bien o servicio, pudiendo tratarse de un monto específico o calcularse como un porcentaje del precio por unidad del bien o del servicio transado. Los principales impuestos a los productos son los siguientes: el Impuesto al Valor Agregado (IVA), los derechos de importación, los impuestos específicos que gravan a determinados tipos de bienes como los refrescos, las bebidas alcohólicas, el teléfono, el tabaco, los combustibles o la energía eléctrica; en tanto que los impuestos sobre las exportaciones gravan la salida del territorio económico e incluyen los beneficios de los monopolios de exportación,

que son transferidos al gobierno desde las oficinas de comercialización de empresas públicas que ejercen monopolio sobre un determinado bien, como en México es el petróleo crudo.

Subsidios a los productos.

Son pagos corrientes, sin contrapartida, hechos por cada unidad de bien o servicio, que las unidades gubernamentales proporcionan a las empresas con el propósito de influir, ya sea en sus niveles de producción como en los precios de venta de sus productos o también en las remuneraciones pagadas a sus asalariados. Los tipos más comunes de subsidios a los productos son los que se pagan a las empresas residentes por la parte de su producción que se utiliza o consume dentro del país; las pérdidas deliberadas en que incurren algunas empresas y organismos del gobierno, como consecuencia de la aplicación de una determinada política económica o social, por la que se venden productos a precios inferiores a los que se compraron.

Índices de precios implícitos.

Son indicadores estadísticos que miden el nivel de inflación o aumento de los precios de los bienes y servicios producidos por las diferentes ramas de actividad económica de un país o región en un periodo determinado, con respecto a un año base.

6. Signos y símbolos

- E/ Cifras estimadas
- Cifras negativas
- P/ Cifras preliminares a partir de la fecha en que se indica

Mexiquenses
con más y
mejores servicios



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE