

Producto Interno Bruto Nacional y Estatal

2022



Producto Interno Bruto Nacional y Estatal

2022



**Producto Interno Bruto
Nacional y Estatal
Edición 2022**

DR. © 2022

Gobierno del Estado de México
Secretaría de Finanzas
Instituto de Información e Investigación Geográfica,
Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM).

Av. Alfredo Del Mazo núm. 1135-B, col. La Magdalena,
C.P. 50010, Toluca, Estado de México.

<http://igecem.edomex.gob.mx>
[facebook.com/IGECEM](https://www.facebook.com/IGECEM)
twitter.com/IGECEM
igecem@igecem.gob.mx

Prohibida la reproducción total o parcial de esta obra,
por cualquier medio, sin autorización escrita del autor.

Número de autorización CE: 207 / 09 / 22 / 22

Contenido

	Página
Presentación	VI
1. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal a precios constantes de 2013	8
1.1. Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021	9
1.1.1. Variación porcentual anual	14
1.1.2. Estructura porcentual anual	16
1.2. Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021	18
1.2.1. Variación porcentual anual	22
1.2.2. Estructura porcentual anual	24
1.3. Participación del PIB estatal en el PIB nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021	26
2. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal a precios corrientes	30
2.1. Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021	32
2.1.1. Variación porcentual anual	36
2.1.2. Estructura porcentual anual	38
2.2. Producto Interno Bruto estatal por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021	40
2.2.1. Variación porcentual anual	44
2.2.2. Estructura porcentual anual	46
2.3. Participación del PIB estatal en el PIB nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021	48
3. Índices de precios implícitos nacionales y estatales por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021 (Base 2013=100)	52
3.1. Índices de precios implícitos nacionales por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021	54
3.2. Índices de precios implícitos estatales por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021	58
4. Metodología	62
5. Glosario	70
6. Signos y símbolos	78

Presentación

Ante la responsabilidad de suministrar al sector público, privado y académico, la información estadística como insumo primordial para conocimiento de los diferentes aspectos económicos, el Instituto de Información e Investigación Geográfica, Estadística y Catastral del Estado de México (IGECEM), en el ámbito de sus atribuciones, pone a disposición de los usuarios las estadísticas que permiten conocer la actividad económica estatal.

Estableciendo como marco conceptual el Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM), el IGECEM ha desarrollado la metodología que permite llevar a cabo la estimación oportuna del Producto Interno Bruto del Estado de México 2022, el cual permite conocer oportunamente la evolución y estructura de la actividad económica nacional y estatal durante un periodo de once años, del 2011 a 2021, y este último estimado a nivel estatal, a precios constantes y corrientes de los 19 sectores de la actividad económica que la integran.

El presente documento, además de mostrar el desglose de las actividades económicas de la entidad, también permite comparar con las estadísticas económicas a nivel nacional. Asimismo se constituye como una referencia cuantitativa de valor práctico indiscutible para el análisis económico, para los diferentes niveles de gobierno; municipal, estatal y nacional. De igual manera, es una referencia para conocer la evolución de la producción total y sectorial del Estado de México para cualquier persona interesada en el tema económico, fundamental para el diseño, planeación y aplicación de políticas públicas.

De esta forma, la presente publicación tiene una estructura compuesta por seis apartados; los dos primeros exponen información estadística del Producto Interno Bruto nacional y estatal, por sector de actividad económica, a precios constantes de 2013, para el periodo de 2011 a 2021, 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 2013, que sirvieron como deflatores de los valores corrientes o nominales del Producto Interno Bruto. El cuarto apartado describe la metodología empleada para el cálculo de las estimaciones del Producto Interno Bruto estatal; los dos últimos apartados incorporan un glosario de términos, signos y símbolos, que se consideró conveniente definir e incluir con el propósito de facilitar la comprensión de la información económica contenida en el documento.

1. Producto Interno Bruto Nacional y Estatal a precios constantes de 2013



**1.1. Producto Interno Bruto Nacional por sector
de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021**

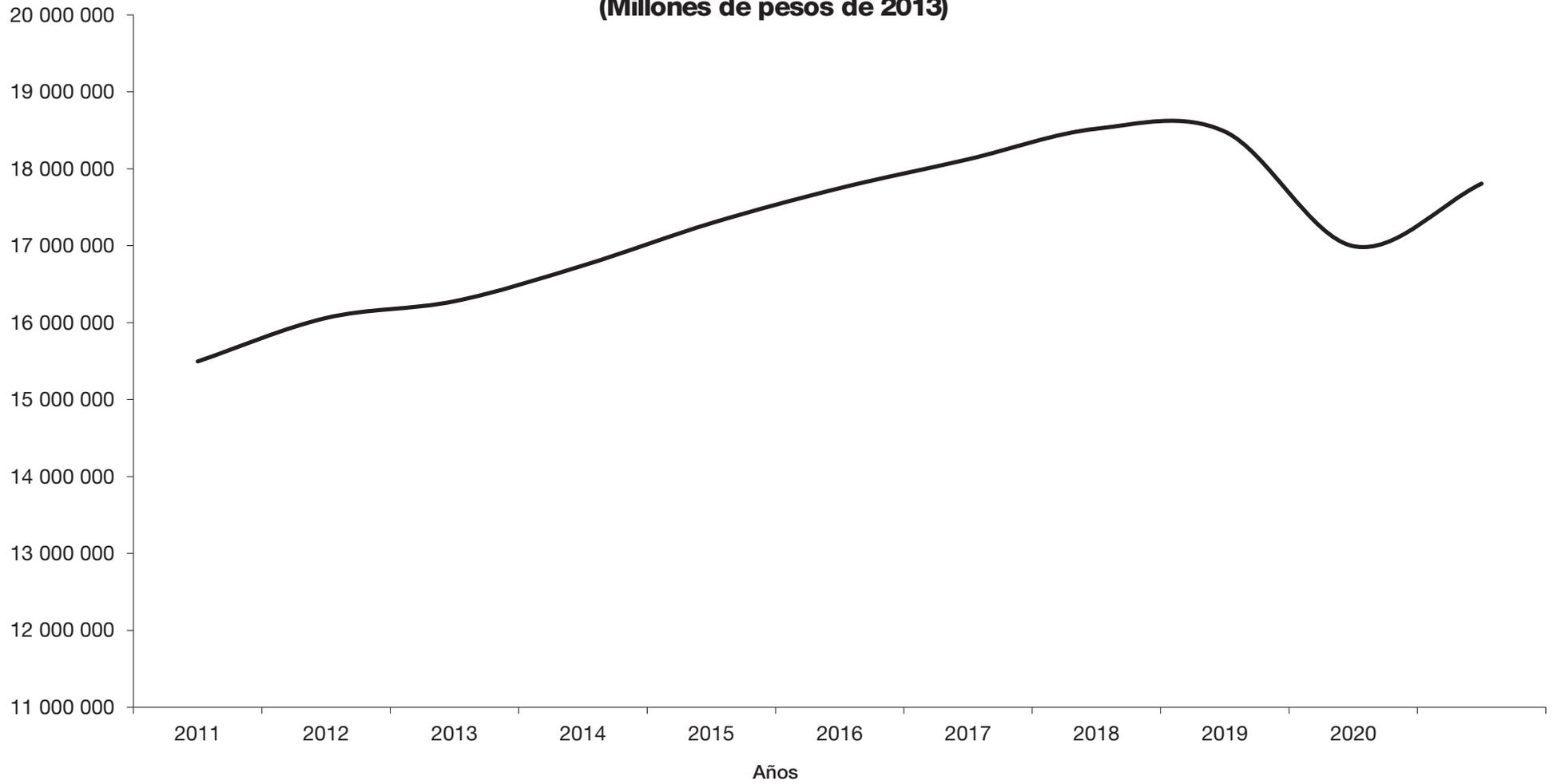


**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021**
(Millones de pesos de 2013)

Cuadro 1.1

Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^{P/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado	15 495 333.60	16 059 723.65	16 277 187.08	16 741 050.00	17 292 358.15	17 747 239.23	18 122 261.32	18 520 044.00	18 483 180.26	16 993 931.54	17 806 663.45
Valor Agregado Bruto a precios básicos	14 875 796.59	15 430 992.50	15 642 619.84	16 067 157.79	16 579 413.52	16 982 550.29	17 329 809.36	17 701 264.60	17 666 059.24	16 283 976.39	17 054 252.90
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	469 661.57	499 515.55	510 905.69	530 062.52	541 029.39	560 060.26	578 962.41	594 040.63	592 490.36	594 399.95	607 753.95
Industria	5 053 169.75	5 196 909.90	5 185 312.41	5 318 730.11	5 377 312.14	5 394 332.88	5 380 885.56	5 404 453.38	5 304 864.30	4 798 972.01	5 104 563.73
Minería	1 147 826.75	1 160 655.24	1 153 599.41	1 131 756.23	1 081 656.40	1 034 812.45	949 009.31	897 041.70	856 106.58	854 050.37	867 816.62
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	238 027.59	242 692.07	244 041.07	263 903.65	268 325.34	268 654.36	267 554.18	287 725.52	285 956.00	269 334.79	267 932.33
Construcción	1 200 980.49	1 230 058.17	1 210 696.32	1 242 661.03	1 268 214.95	1 288 920.26	1 284 363.20	1 286 630.29	1 223 982.63	1 011 971.76	1 076 378.44
Industrias manufactureras	2 466 334.92	2 563 504.43	2 576 975.60	2 680 409.20	2 759 115.46	2 801 945.80	2 879 958.88	2 933 055.87	2 938 819.10	2 663 615.09	2 892 436.33
Servicios	9 352 965.28	9 734 567.05	9 946 401.74	10 218 365.16	10 661 071.98	11 028 157.15	11 369 961.38	11 702 770.59	11 768 704.57	10 890 604.43	11 341 935.23
Comercio	2 598 605.94	2 695 118.84	2 742 204.09	2 839 928.15	2 962 654.45	3 045 201.79	3 152 952.86	3 250 102.72	3 221 361.32	2 932 682.75	3 240 132.00
Transporte, correo y almacenamiento	948 311.91	986 349.69	1 011 495.68	1 047 952.96	1 090 495.99	1 122 730.35	1 164 324.22	1 201 528.86	1 200 337.10	958 709.00	1 102 696.28
Información en medios masivos	277 044.00	311 159.79	324 690.77	342 174.91	411 428.40	481 200.95	527 781.11	557 400.74	576 012.32	568 898.59	586 854.22
Servicios financieros y de seguros	429 093.10	489 102.94	567 237.53	616 011.76	707 275.13	793 872.62	840 261.53	881 892.97	900 615.51	851 266.29	822 250.56
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 790 706.87	1 836 802.82	1 853 549.02	1 894 504.33	1 940 242.51	1 978 485.08	2 004 301.92	2 038 439.80	2 064 025.65	2 057 978.26	2 104 068.02
Servicios profesionales, científicos y técnicos	311 811.62	315 556.61	311 660.61	315 565.59	331 692.47	343 652.06	342 283.13	348 761.40	348 517.33	339 003.25	359 088.89
Corporativos	83 822.54	92 028.49	90 454.38	98 439.63	103 103.40	101 873.04	103 293.65	109 681.92	108 524.84	116 122.57	118 209.33
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	530 528.74	552 720.65	577 080.72	573 264.87	579 004.41	588 572.73	635 842.42	664 726.11	695 564.46	702 816.46	522 730.89
Servicios educativos	651 644.62	660 766.82	664 031.14	667 543.16	666 850.93	673 536.70	681 412.08	684 887.37	687 870.13	672 362.00	665 874.28
Servicios de salud y de asistencia social	360 929.58	370 003.72	374 109.48	372 919.40	366 197.87	376 384.09	381 578.20	392 899.04	398 485.95	389 110.02	420 415.20
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	66 500.53	68 593.10	73 364.61	70 361.14	72 408.05	75 056.07	76 273.95	78 023.56	77 396.36	43 855.16	58 166.29
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	325 321.84	341 158.21	344 770.83	351 884.87	375 439.18	385 030.66	397 041.68	405 695.18	412 192.82	234 113.95	313 589.24
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	324 113.01	333 942.65	340 085.09	342 663.72	354 274.22	361 639.93	360 165.16	362 894.75	367 829.66	309 198.38	316 258.35
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	654 530.98	681 262.74	671 667.79	685 150.66	700 004.98	700 921.08	702 449.48	725 836.16	709 971.14	714 487.75	711 601.69
Impuestos a los productos netos	619 537.01	628 731.15	634 567.23	673 892.22	712 944.63	764 688.95	792 451.96	818 779.40	817 121.02	709 955.15	752 410.54

Producto Interno Bruto Nacional de 2011 a 2021 (Millones de pesos de 2013)



Fuente: Cuadro 1.1

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2012 a 2021
(Variación porcentual anual)**

Cuadro 1.1.1

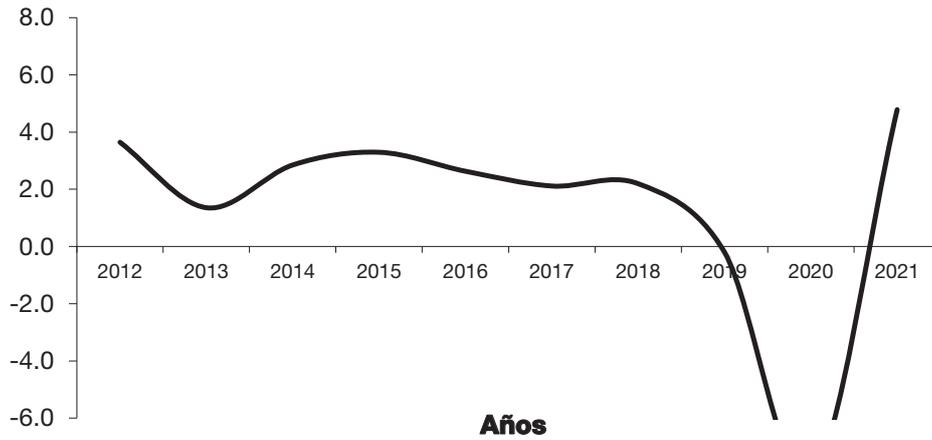
Sector de actividad económica	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^{P/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado	3.6	1.4	2.8	3.3	2.6	2.1	2.2	-0.2	-8.1	4.8
Valor Agregado Bruto a precios básicos	3.7	1.4	2.7	3.2	2.4	2.0	2.1	-0.2	-7.8	4.7
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	6.4	2.3	3.7	2.1	3.5	3.4	2.6	-0.3	0.3	2.2
Industria	2.8	-0.2	2.6	1.1	0.3	-0.2	0.4	-1.8	-9.5	6.4
Minería	1.1	-0.6	-1.9	-4.4	-4.3	-8.3	-5.5	-4.6	-0.2	1.6
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2.0	0.6	8.1	1.7	0.1	-0.4	7.5	-0.6	-5.8	-0.5
Construcción	2.4	-1.6	2.6	2.1	1.6	-0.4	0.2	-4.9	-17.3	6.4
Industrias manufactureras	3.9	0.5	4.0	2.9	1.6	2.8	1.8	0.2	-9.4	8.6
Servicios	4.1	2.2	2.7	4.3	3.4	3.1	2.9	0.6	-7.5	4.1
Comercio	3.7	1.7	3.6	4.3	2.8	3.5	3.1	-0.9	-9.0	10.5
Transporte, correo y almacenamiento	4.0	2.5	3.6	4.1	3.0	3.7	3.2	-0.1	-20.1	15.0
Información en medios masivos	12.3	4.3	5.4	20.2	17.0	9.7	5.6	3.3	-1.2	3.2
Servicios financieros y de seguros	14.0	16.0	8.6	14.8	12.2	5.8	5.0	2.1	-5.5	-3.4
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2.6	0.9	2.2	2.4	2.0	1.3	1.7	1.3	-0.3	2.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.2	-1.2	1.3	5.1	3.6	-0.4	1.9	-0.1	-2.7	5.9
Corporativos	9.8	-1.7	8.8	4.7	-1.2	1.4	6.2	-1.1	7.0	1.8
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	4.2	4.4	-0.7	1.0	1.7	8.0	4.5	4.6	1.0	-25.6
Servicios educativos	1.4	0.5	0.5	-0.1	1.0	1.2	0.5	0.4	-2.3	-1.0
Servicios de salud y de asistencia social	2.5	1.1	-0.3	-1.8	2.8	1.4	3.0	1.4	-2.4	8.0
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3.1	7.0	-4.1	2.9	3.7	1.6	2.3	-0.8	-43.3	32.6
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	4.9	1.1	2.1	6.7	2.6	3.1	2.2	1.6	-43.2	33.9
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	3.0	1.8	0.8	3.4	2.1	-0.4	0.8	1.4	-15.9	2.3
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.1	-1.4	2.0	2.2	0.1	0.2	3.3	-2.2	0.6	-0.4
Impuestos a los productos netos	1.5	0.9	6.2	5.8	7.3	3.6	3.3	-0.2	-13.1	6.0

P/ Cifras preliminares.

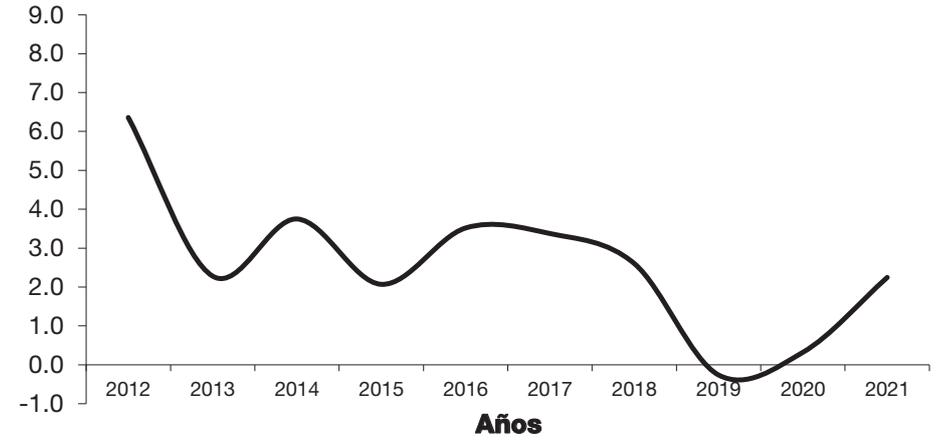
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.1.

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2012 a 2021
(Variación porcentual anual)**

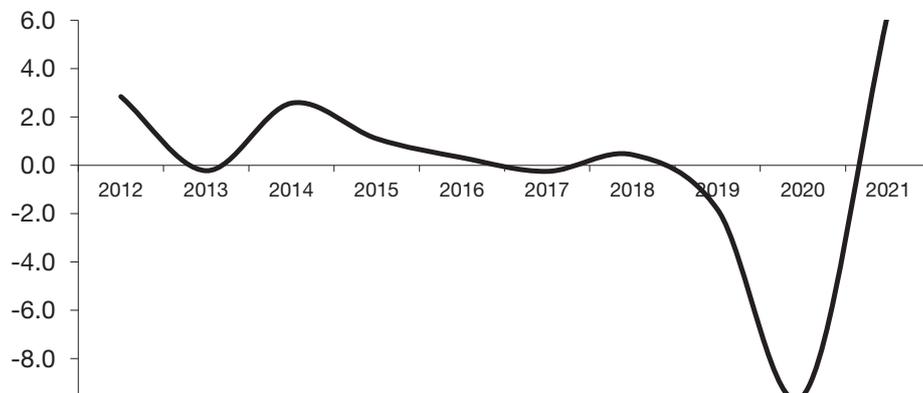
Producto Interno Bruto



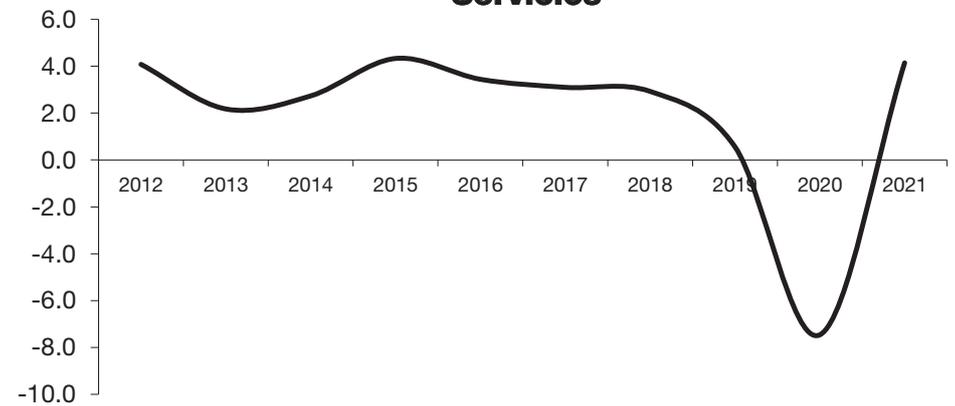
Agropecuario



Industria



Servicios



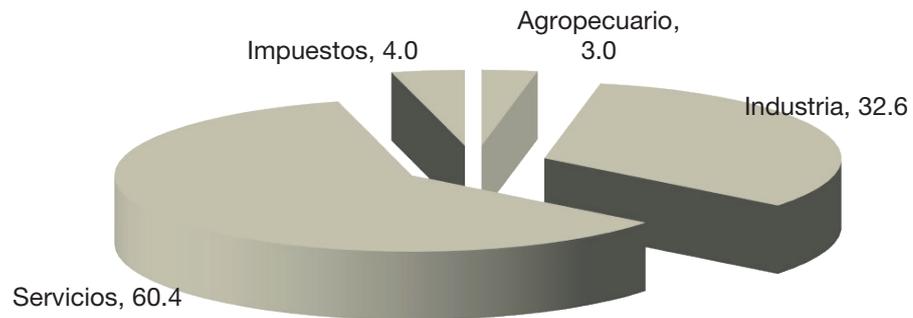
**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021
(Estructura porcentual anual)**

Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Producto Interno Bruto a precios de mercado	100.0										
Valor Agregado Bruto a precios básicos	96.0	96.1	96.1	96.0	95.9	95.7	95.6	95.6	95.6	95.8	95.8
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	3.0	3.1	3.1	3.2	3.1	3.2	3.2	3.2	3.2	3.5	3.4
Industria	32.6	32.4	31.9	31.8	31.1	30.4	29.7	29.2	28.7	28.2	28.7
Minería	7.4	7.2	7.1	6.8	6.3	5.8	5.2	4.8	4.6	5.0	4.9
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5
Construcción	7.8	7.7	7.4	7.4	7.3	7.3	7.1	6.9	6.6	6.0	6.0
Industrias manufactureras	15.9	16.0	15.8	16.0	16.0	15.8	15.9	15.8	15.9	15.7	16.2
Servicios	60.4	60.6	61.1	61.0	61.7	62.1	62.7	63.2	63.7	64.1	63.7
Comercio	16.8	16.8	16.8	17.0	17.1	17.2	17.4	17.5	17.4	17.3	18.2
Transporte, correo y almacenamiento	6.1	6.1	6.2	6.3	6.3	6.3	6.4	6.5	6.5	5.6	6.2
Información en medios masivos	1.8	1.9	2.0	2.0	2.4	2.7	2.9	3.0	3.1	3.3	3.3
Servicios financieros y de seguros	2.8	3.0	3.5	3.7	4.1	4.5	4.6	4.8	4.9	5.0	4.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	11.6	11.4	11.4	11.3	11.2	11.1	11.1	11.0	11.2	12.1	11.8
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0
Corporativos	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	3.4	3.4	3.5	3.4	3.3	3.3	3.5	3.6	3.8	4.1	2.9
Servicios educativos	4.2	4.1	4.1	4.0	3.9	3.8	3.8	3.7	3.7	4.0	3.7
Servicios de salud y de asistencia social	2.3	2.3	2.3	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.3	2.4
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	1.4	1.8
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	1.8
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	3.9	3.9	3.9	3.8	4.2	4.0
Impuestos a los productos netos	4.0	3.9	3.9	4.0	4.1	4.3	4.4	4.4	4.4	4.2	4.2

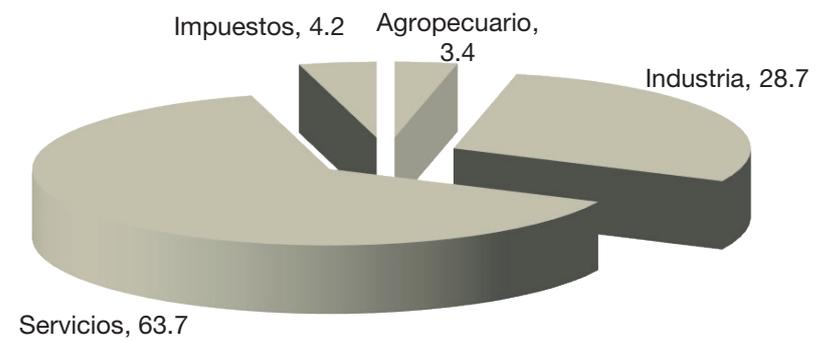
Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.1.

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
2011 y 2021**
(Estructura porcentual anual)

2011



2022



Fuente: Cuadro 1.1.2

**1.2. Producto Interno Bruto Estatal por sector
de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021**



**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2022
(Millones de pesos de 2013)**

Cuadro 1.2

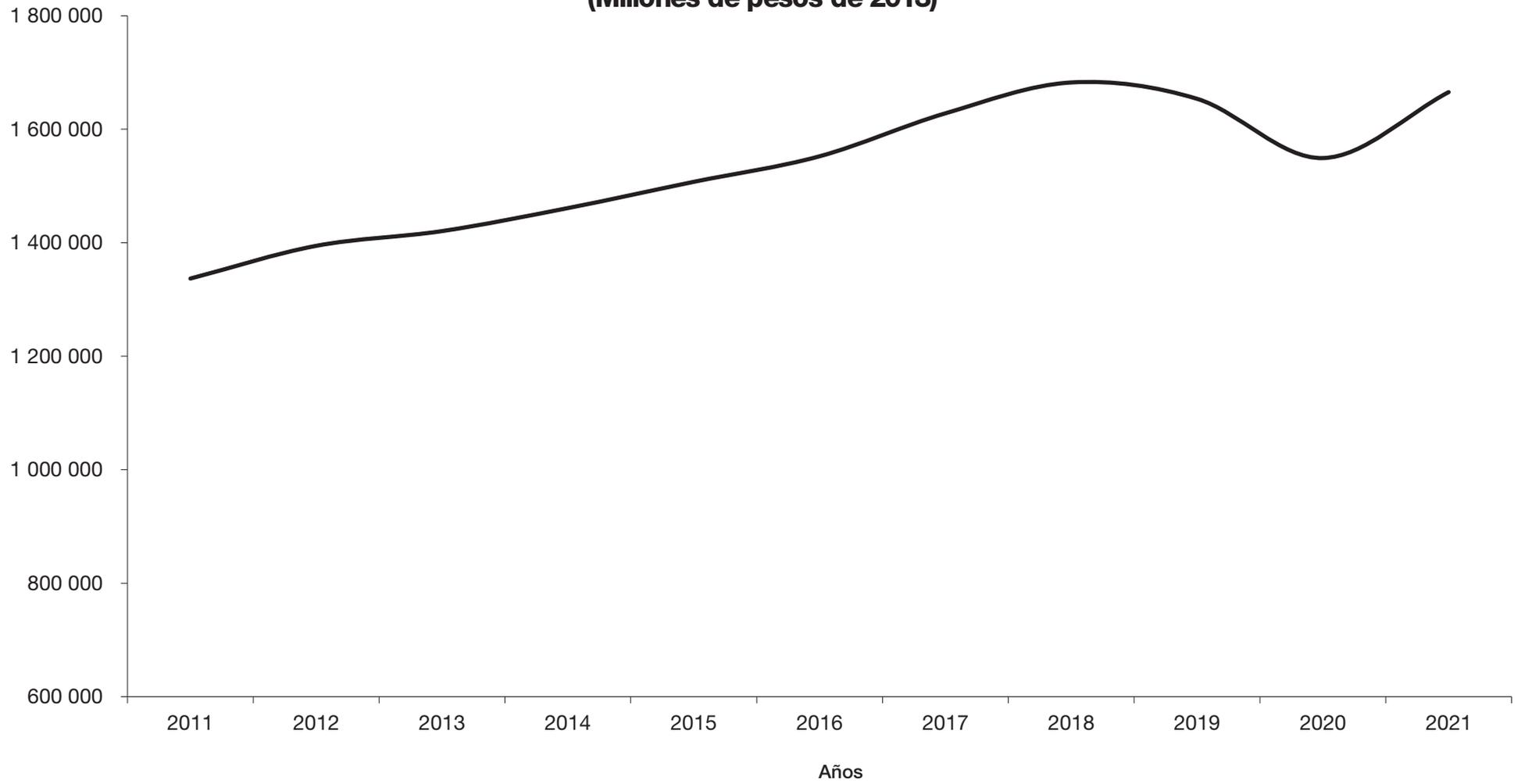
Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^{E/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado ^{E/}	1 336 900.37	1 394 592.29	1 420 533.84	1 461 107.18	1 507 329.00	1 552 354.96	1 628 120.58	1 682 522.30	1 653 748.63	1 549 239.21	1 665 511.60
Valor Agregado Bruto a precios básicos	1 283 448.20	1 339 994.61	1 365 154.23	1 402 291.95	1 445 183.51	1 485 467.44	1 556 925.97	1 608 137.24	1 580 644.78	1 484 568.87	1 595 157.21
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	16 241.24	19 620.51	19 904.04	20 825.72	21 386.25	22 804.94	22 580.66	20 204.54	19 885.74	20 425.91	20 147.12
Industria	371 542.85	377 182.26	382 416.14	376 975.70	377 591.89	380 010.63	406 527.01	416 107.08	387 398.62	347 768.95	389 343.17
Minería	3 815.04	3 987.79	4 682.52	4 489.15	4 485.61	4 707.03	4 449.45	4 338.02	4 248.86	4 407.82	5 001.96
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	20 630.15	18 819.70	20 024.07	21 474.16	22 701.18	21 923.68	21 716.58	22 553.35	22 003.23	21 628.07	21 802.94
Construcción	64 361.93	60 903.49	68 639.49	70 119.13	66 319.68	73 441.14	85 596.54	87 777.52	72 398.13	63 693.72	76 843.95
Industrias manufactureras	282 735.73	293 471.29	289 070.06	280 893.26	284 085.42	279 938.78	294 764.44	301 438.20	288 748.40	258 039.33	285 694.33
Servicios	895 664.12	943 191.84	962 834.05	1 004 490.53	1 046 205.36	1 082 651.87	1 127 818.31	1 171 825.61	1 173 360.42	1 116 374.02	1 185 666.92
Comercio	259 731.02	281 095.79	286 976.36	306 107.78	336 956.20	347 597.05	380 098.99	398 906.28	390 872.95	376 656.39	400 035.31
Transporte, correo y almacenamiento	70 213.34	74 040.52	76 269.43	80 000.44	83 401.02	90 183.92	95 650.35	103 742.49	103 882.53	80 468.63	85 463.29
Información en medios masivos	6 463.58	8 131.54	8 742.58	8 881.24	10 488.86	13 016.74	14 058.01	15 325.87	16 848.16	14 774.67	15 691.73
Servicios financieros y de seguros	27 911.81	32 403.61	37 426.12	40 432.08	44 212.35	49 252.92	52 119.93	55 957.64	58 328.93	56 122.85	59 606.37
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	263 157.82	269 897.52	272 284.37	277 823.94	284 386.07	287 375.26	288 489.65	291 823.22	293 975.97	294 768.55	313 064.71
Servicios profesionales, científicos y técnicos	13 969.64	14 704.42	14 143.46	14 878.92	14 422.62	14 468.34	15 673.69	16 784.17	14 977.17	16 788.92	17 831.00
Corporativos	879.56	947.70	904.63	927.86	968.15	1 040.93	1 068.34	1 081.97	1 131.73	1 112.63	1 181.69
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	32 840.11	34 059.43	34 612.12	34 028.93	33 931.20	34 732.48	39 187.15	41 145.21	43 002.90	44 605.21	47 373.84
Servicios educativos	68 131.81	70 561.46	72 612.06	75 558.80	73 206.30	75 149.62	73 698.72	75 157.38	78 033.93	75 139.00	79 802.84
Servicios de salud y de asistencia social	37 399.95	39 003.95	38 745.41	39 427.99	39 524.86	41 162.31	38 525.54	39 417.40	40 813.60	38 284.71	40 661.03
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 748.81	4 914.99	5 442.77	5 150.80	5 307.63	5 577.72	5 656.25	5 830.90	5 791.55	3 296.98	3 501.63
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	20 210.34	19 844.65	18 749.05	21 273.83	18 240.68	19 557.85	20 500.45	18 985.86	16 164.71	10 451.43	11 100.15
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	30 513.10	31 906.20	33 169.38	34 562.79	36 482.09	37 897.15	38 407.71	38 046.84	40 064.68	34 403.20	36 538.59
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	59 493.22	61 680.04	62 756.31	65 435.15	64 677.34	65 639.60	64 683.55	69 620.36	69 471.63	69 500.86	73 814.75
Impuestos a los productos netos ^{E/}	53 452.17	54 597.68	55 379.61	58 815.23	62 145.49	66 887.51	71 194.61	74 385.06	73 103.85	64 670.33	70 354.39

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

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECSEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 2011-2020, consulta en línea.

Producto Interno Bruto Estatal de 2011 a 2021 (Millones de pesos de 2013)



Fuente: Cuadro 1.2

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2012 a 2021
(Variación porcentual anual)**

Cuadro 1.2.1

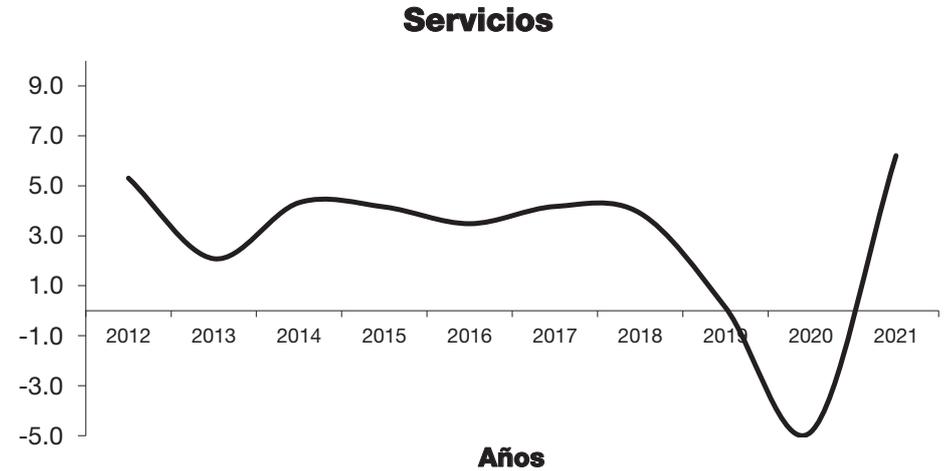
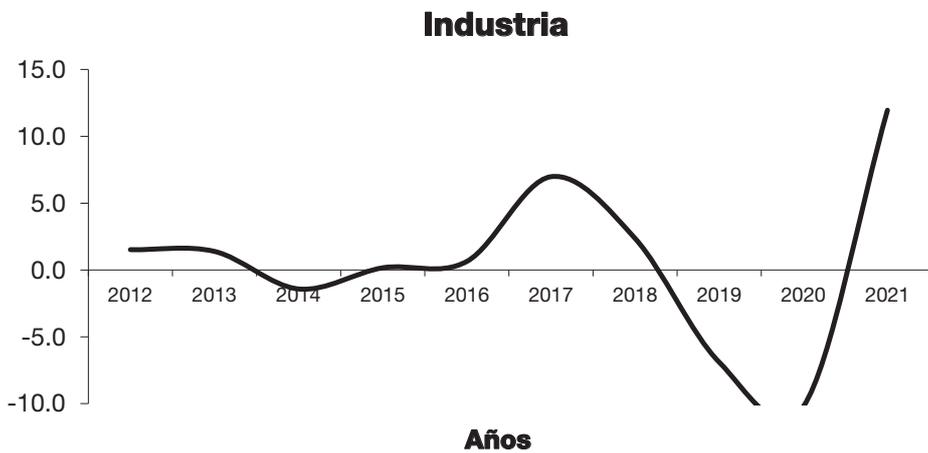
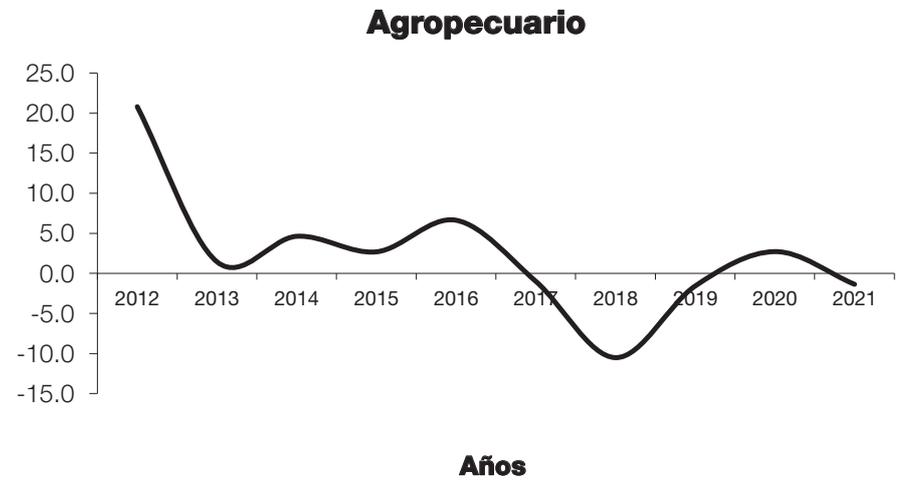
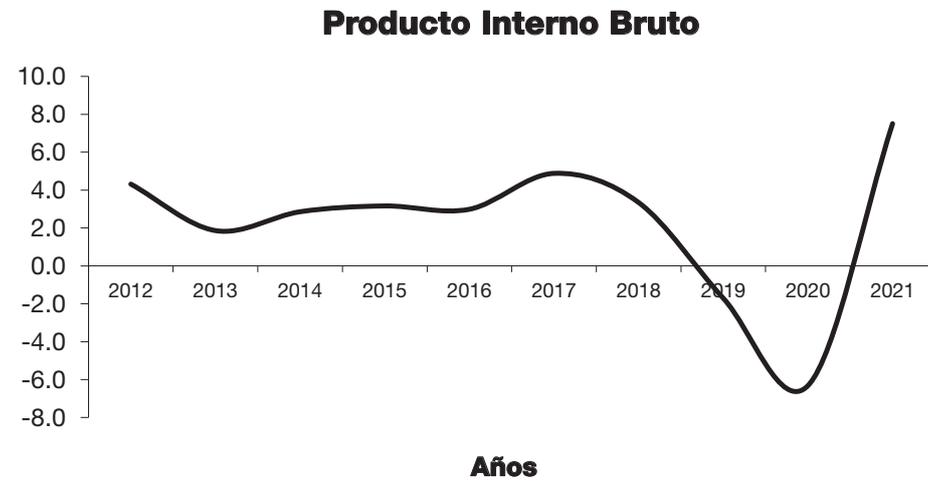
Sector de actividad económica	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^{E/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado	4.3	1.9	2.9	3.2	3.0	4.9	3.3	-1.7	-6.3	7.5
Valor Agregado Bruto a precios básicos	4.4	1.9	2.7	3.1	2.8	4.8	3.3	-1.7	-6.1	7.4
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	20.8	1.4	4.6	2.7	6.6	-1.0	-10.5	-1.6	2.7	-1.4
Industria	1.5	1.4	-1.4	0.2	0.6	7.0	2.4	-6.9	-10.2	12.0
Minería	4.5	17.4	-4.1	-0.1	4.9	-5.5	-2.5	-2.1	3.7	13.5
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-8.8	6.4	7.2	5.7	-3.4	-0.9	3.9	-2.4	-1.7	0.8
Construcción	-5.4	12.7	2.2	-5.4	10.7	16.6	2.5	-17.5	-12.0	20.6
Industrias manufactureras	3.8	-1.5	-2.8	1.1	-1.5	5.3	2.3	-4.2	-10.6	10.7
Servicios	5.3	2.1	4.3	4.2	3.5	4.2	3.9	0.1	-4.9	6.2
Comercio	8.2	2.1	6.7	10.1	3.2	9.4	4.9	-2.0	-3.6	6.2
Transporte, correo y almacenamiento	5.5	3.0	4.9	4.3	8.1	6.1	8.5	0.1	-22.5	6.2
Información en medios masivos	25.8	7.5	1.6	18.1	24.1	8.0	9.0	9.9	-12.3	6.2
Servicios financieros y de seguros	16.1	15.5	8.0	9.3	11.4	5.8	7.4	4.2	-3.8	6.2
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	2.6	0.9	2.0	2.4	1.1	0.4	1.2	0.7	0.3	6.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	5.3	-3.8	5.2	-3.1	0.3	8.3	7.1	-10.8	12.1	6.2
Corporativos	7.7	-4.5	2.6	4.3	7.5	2.6	1.3	4.6	-1.7	6.2
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	3.7	1.6	-1.7	-0.3	2.4	12.8	5.0	4.5	3.7	6.2
Servicios educativos	3.6	2.9	4.1	-3.1	2.7	-1.9	2.0	3.8	-3.7	6.2
Servicios de salud y de asistencia social	4.3	-0.7	1.8	0.2	4.1	-6.4	2.3	3.5	-6.2	6.2
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	3.5	10.7	-5.4	3.0	5.1	1.4	3.1	-0.7	-43.1	6.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	-1.8	-5.5	13.5	-14.3	7.2	4.8	-7.4	-14.9	-35.3	6.2
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	4.6	4.0	4.2	5.6	3.9	1.3	-0.9	5.3	-14.1	6.2
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	3.7	1.7	4.3	-1.2	1.5	-1.5	7.6	-0.2	0.0	6.2
Impuestos a los productos netos	2.1	1.4	6.2	5.7	7.6	6.4	4.5	-1.7	-11.5	8.8

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

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.2.

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2012 a 2021
(Variación porcentual anual)**



Fuente: Cuadro 1.2.1

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021
(Estructura porcentual anual)**

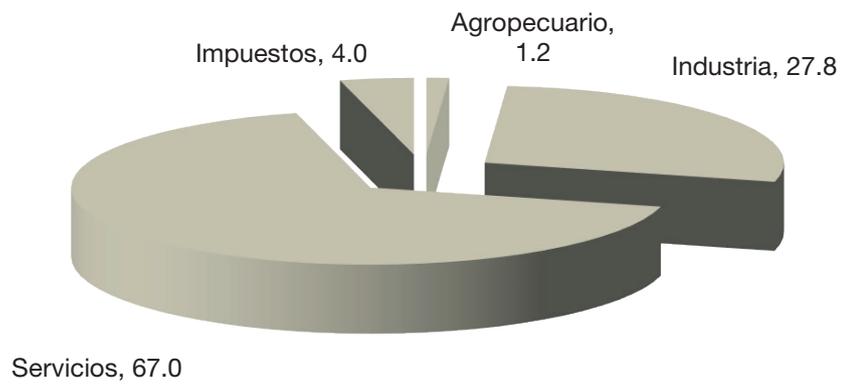
Cuadro 1.2.2

Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Producto Interno Bruto a precios de mercado	100.0										
Valor Agregado Bruto a precios básicos	96.0	96.1	96.1	96.0	95.9	95.7	95.6	95.6	95.6	95.8	95.8
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.2	1.2	1.3	1.2
Industria	27.8	27.0	26.9	25.8	25.1	24.5	25.0	24.7	23.4	22.4	23.4
Minería	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.5	1.3	1.4	1.5	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3
Construcción	4.8	4.4	4.8	4.8	4.4	4.7	5.3	5.2	4.4	4.1	4.6
Industrias manufactureras	21.1	21.0	20.3	19.2	18.8	18.0	18.1	17.9	17.5	16.7	17.2
Servicios	67.0	67.6	67.8	68.7	69.4	69.7	69.3	69.6	71.0	72.1	71.2
Comercio	19.4	20.2	20.2	21.0	22.4	22.4	23.3	23.7	23.6	24.3	24.0
Transporte, correo y almacenamiento	5.3	5.3	5.4	5.5	5.5	5.8	5.9	6.2	6.3	5.2	5.1
Información en medios masivos	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9
Servicios financieros y de seguros	2.1	2.3	2.6	2.8	2.9	3.2	3.2	3.3	3.5	3.6	3.6
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	19.7	19.4	19.2	19.0	18.9	18.5	17.7	17.3	17.8	19.0	18.8
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1
Corporativos	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	2.5	2.4	2.4	2.3	2.3	2.2	2.4	2.4	2.6	2.9	2.8
Servicios educativos	5.1	5.1	5.1	5.2	4.9	4.8	4.5	4.5	4.7	4.9	4.8
Servicios de salud y de asistencia social	2.8	2.8	2.7	2.7	2.6	2.7	2.4	2.3	2.5	2.5	2.4
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.5	1.4	1.3	1.5	1.2	1.3	1.3	1.1	1.0	0.7	0.7
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.4	2.2	2.2
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.5	4.4	4.4	4.5	4.3	4.2	4.0	4.1	4.2	4.5	4.4
Impuestos a los productos netos	4.0	3.9	3.9	4.0	4.1	4.3	4.4	4.4	4.4	4.2	4.2

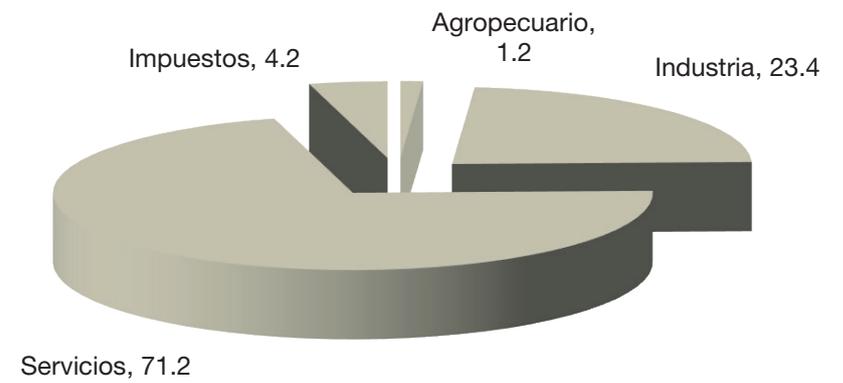
Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.
Fuente: IGECHEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.2.

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica
2011 y 2021**
(Estructura porcentual anual)

2011



2021



Fuente: Cuadro 1.2.2

**1.3. Participación del PIB Estatal en el PIB Nacional por sector,
de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021.**



Participación del PIB Estatal en el PIB Nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021 (Por ciento)

Cuadro 1.3

Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Producto Interno Bruto a precios de mercado	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	9.0	9.1	8.9	9.1	9.4
Valor Agregado Bruto a precios básicos	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	9.0	9.1	8.9	9.1	9.4
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	3.5	3.9	3.9	3.9	4.0	4.1	3.9	3.4	3.4	3.4	3.3
Industria	7.4	7.3	7.4	7.1	7.0	7.0	7.6	7.7	7.3	7.2	7.6
Minería	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	8.7	7.8	8.2	8.1	8.5	8.2	8.1	7.8	7.7	8.0	8.1
Construcción	5.4	5.0	5.7	5.6	5.2	5.7	6.7	6.8	5.9	6.3	7.1
Industrias manufactureras	11.5	11.4	11.2	10.5	10.3	10.0	10.2	10.3	9.8	9.7	9.9
Servicios	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.9	10.0	10.0	10.3	10.5
Comercio	10.0	10.4	10.5	10.8	11.4	11.4	12.1	12.3	12.1	12.8	12.3
Transporte, correo y almacenamiento	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	8.0	8.2	8.6	8.7	8.4	7.8
Información en medios masivos	2.3	2.6	2.7	2.6	2.5	2.7	2.7	2.7	2.9	2.6	2.7
Servicios financieros y de seguros	6.5	6.6	6.6	6.6	6.3	6.2	6.2	6.3	6.5	6.6	7.2
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.5	14.4	14.3	14.2	14.3	14.9
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4.5	4.7	4.5	4.7	4.3	4.2	4.6	4.8	4.3	5.0	5.0
Corporativos	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	6.2	6.2	6.0	5.9	5.9	5.9	6.2	6.2	6.2	6.3	9.1
Servicios educativos	10.5	10.7	10.9	11.3	11.0	11.2	10.8	11.0	11.3	11.2	12.0
Servicios de salud y de asistencia social	10.4	10.5	10.4	10.6	10.8	10.9	10.1	10.0	10.2	9.8	9.7
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7.1	7.2	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	6.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	6.2	5.8	5.4	6.0	4.9	5.1	5.2	4.7	3.9	4.5	3.5
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	9.4	9.6	9.8	10.1	10.3	10.5	10.7	10.5	10.9	11.1	11.6
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	9.1	9.1	9.3	9.6	9.2	9.4	9.2	9.6	9.8	9.7	10.4
Impuestos a los productos netos	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	9.0	9.1	8.9	9.1	9.4

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

Fuente: IGECHEM. 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 2011 a 2021



**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021**
(Millones de pesos)

Cuadro 2.1

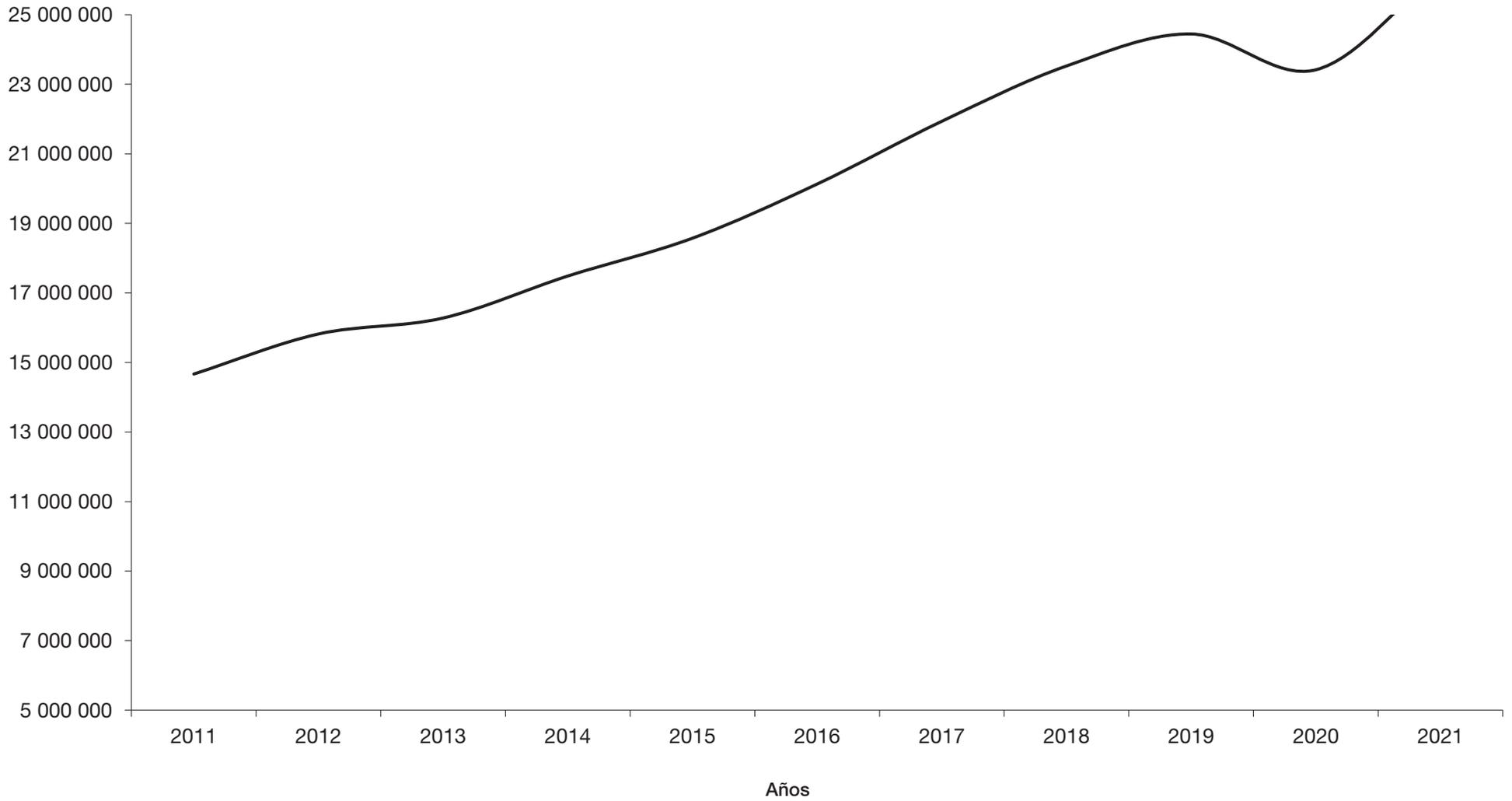
Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021^{P/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado	14 665 576.47	15 817 754.58	16 277 187.08	17 484 305.61	18 572 109.42	20 129 057.37	21 934 167.57	23 524 390.18	24 445 735.08	23 416 586.20	26 273 537.74
Valor Agregado Bruto a precios básicos	14 160 747.85	15 334 939.70	15 642 619.85	16 579 960.51	17 499 014.26	18 870 690.39	20 722 063.70	22 221 189.96	23 016 032.91	21 943 698.42	24 743 881.80
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	452 940.69	502 043.66	510 905.69	547 624.08	592 807.55	673 611.74	741 610.41	796 018.41	829 009.77	886 849.98	1 000 717.96
Industria	4 921 298.33	5 342 678.58	5 185 312.41	5 505 840.56	5 568 903.33	5 966 243.61	6 787 799.04	7 327 576.23	7 524 127.67	6 954 653.31	8 384 016.22
Minería	1 280 325.10	1 292 167.05	1 153 599.41	1 150 895.81	732 884.67	729 528.88	898 829.50	968 666.57	1 050 203.44	931 846.76	1 375 823.16
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	232 305.78	223 023.76	244 041.07	291 629.08	286 317.08	298 215.02	434 136.29	466 687.05	530 145.69	483 051.52	494 729.34
Construcción	1 157 313.11	1 241 802.97	1 210 696.32	1 280 565.24	1 362 424.96	1 480 237.06	1 629 240.48	1 765 253.09	1 725 822.12	1 496 323.33	1 787 630.26
Industrias manufactureras	2 251 354.34	2 585 684.81	2 576 975.60	2 782 750.42	3 187 276.63	3 458 262.66	3 825 592.77	4 126 969.52	4 217 956.42	4 043 431.69	4 725 833.46
Servicios	8 786 508.83	9 490 217.46	9 946 401.75	10 526 495.87	11 337 303.38	12 230 835.04	13 192 654.25	14 097 595.32	14 662 895.47	14 102 195.14	15 359 147.62
Comercio	2 421 131.92	2 663 114.16	2 742 204.09	2 931 755.27	3 303 920.35	3 723 790.67	4 115 894.16	4 425 774.21	4 545 193.23	4 357 456.52	5 080 722.84
Transporte, correo y almacenamiento	869 045.77	954 611.75	1 011 495.69	1 077 534.98	1 147 964.55	1 217 759.01	1 329 228.47	1 459 310.13	1 520 304.21	1 279 108.74	1 534 503.15
Información en medios masivos	309 632.89	314 499.97	324 690.77	333 528.75	334 898.50	326 095.02	348 220.41	368 746.73	377 425.40	354 560.03	387 480.67
Servicios financieros y de seguros	457 519.95	485 176.12	567 237.53	599 820.19	627 866.39	744 497.59	845 157.84	929 543.48	989 527.97	983 644.02	1 003 269.77
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	1 695 922.53	1 777 940.60	1 853 549.02	1 951 298.08	2 035 075.07	2 121 344.87	2 195 314.62	2 283 507.54	2 374 435.14	2 422 437.06	2 511 336.94
Servicios profesionales, científicos y técnicos	290 767.66	306 585.64	311 660.61	326 453.16	356 296.93	390 327.66	401 411.60	426 109.46	439 881.84	444 590.79	475 837.67
Corporativos	79 580.07	90 757.27	90 454.38	101 532.27	109 140.76	113 747.17	123 401.49	137 875.79	141 235.67	156 414.96	168 465.74
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	495 709.55	544 594.84	577 080.72	595 488.62	619 981.92	652 918.46	727 744.83	779 889.51	831 009.70	849 617.50	644 098.82
Servicios educativos	573 114.66	630 296.57	664 031.14	708 009.81	759 326.84	787 492.39	821 399.96	858 403.83	898 467.33	904 906.80	913 531.05
Servicios de salud y de asistencia social	321 284.26	345 297.82	374 109.48	392 521.26	422 718.51	446 040.98	482 589.42	520 218.41	556 626.15	604 506.35	679 028.89
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	64 806.58	68 611.31	73 364.61	73 890.75	78 777.71	83 843.11	88 457.98	94 872.07	97 410.06	58 558.39	82 958.00
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	303 043.91	328 573.66	344 770.83	367 476.80	415 439.35	449 261.08	486 480.45	517 040.79	552 242.47	330 322.25	447 271.11
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	302 579.63	322 973.28	340 085.09	353 504.25	378 180.02	400 751.27	420 251.89	435 793.04	460 504.05	420 353.54	445 750.45
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	602 369.44	657 184.48	671 667.79	713 681.69	747 716.47	772 965.76	807 101.13	860 510.33	878 632.24	935 718.19	984 892.52
Impuestos a los productos netos	504 828.63	482 814.89	634 567.23	904 345.10	1 073 095.16	1 258 366.98	1 212 103.88	1 303 200.22	1 429 702.17	1 471 887.78	1 529 655.93

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

P/ Cifras preliminares.

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto trimestral 2011-2021, consulta en línea.

Producto Interno Bruto Nacional de 2011 a 2021 (Millones de pesos)



Fuente: Cuadro 2.2

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2012 a 2021
(Variación porcentual anual)**

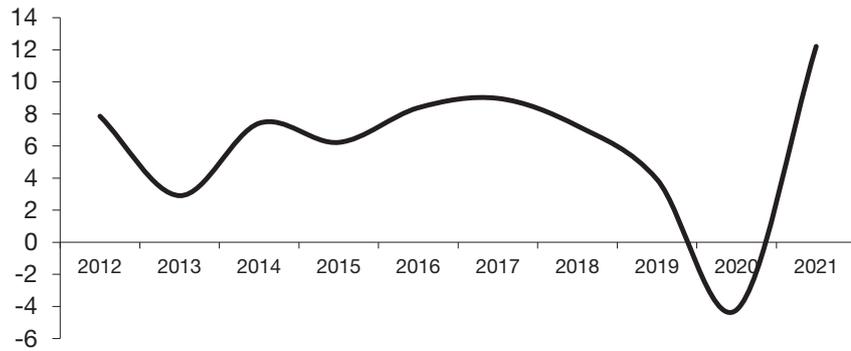
Cuadro 2.1.1

Sector de actividad económica	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Producto Interno Bruto a precios de mercado	7.9	2.9	7.4	6.2	8.4	9.0	7.2	3.9	- 4.2	12.2
Valor Agregado Bruto a precios básicos	8.3	2.0	6.0	5.5	7.8	9.8	7.2	3.6	- 4.7	12.8
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	10.8	1.8	7.2	8.3	13.6	10.1	7.3	4.1	7.0	12.8
Industria	8.6	- 2.9	6.2	1.1	7.1	13.8	8.0	2.7	- 7.6	20.6
Minería	0.9	- 10.7	- 0.2	- 36.3	- 0.5	23.2	7.8	8.4	- 11.3	47.6
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	- 4.0	9.4	19.5	- 1.8	4.2	45.6	7.5	13.6	- 8.9	2.4
Construcción	7.3	- 2.5	5.8	6.4	8.6	10.1	8.3	- 2.2	- 13.3	19.5
Industrias manufactureras	14.9	- 0.3	8.0	14.5	8.5	10.6	7.9	2.2	- 4.1	16.9
Servicios	8.0	4.8	5.8	7.7	7.9	7.9	6.9	4.0	- 3.8	8.9
Comercio	10.0	3.0	6.9	12.7	12.7	10.5	7.5	2.7	- 4.1	16.6
Transporte, correo y almacenamiento	9.8	6.0	6.5	6.5	6.1	9.2	9.8	4.2	- 15.9	20.0
Información en medios masivos	1.6	3.2	2.7	0.4	- 2.6	6.8	5.9	2.4	- 6.1	9.3
Servicios financieros y de seguros	6.0	16.9	5.7	4.7	18.6	13.5	10.0	6.5	- 0.6	2.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	4.8	4.3	5.3	4.3	4.2	3.5	4.0	4.0	2.0	3.7
Servicios profesionales, científicos y técnicos	5.4	1.7	4.7	9.1	9.6	2.8	6.2	3.2	1.1	7.0
Corporativos	14.0	- 0.3	12.2	7.5	4.2	8.5	11.7	2.4	10.7	7.7
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	9.9	6.0	3.2	4.1	5.3	11.5	7.2	6.6	2.2	- 24.2
Servicios educativos	10.0	5.4	6.6	7.2	3.7	4.3	4.5	4.7	0.7	1.0
Servicios de salud y de asistencia social	7.5	8.3	4.9	7.7	5.5	8.2	7.8	7.0	8.6	12.3
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	5.9	6.9	0.7	6.6	6.4	5.5	7.3	2.7	- 39.9	41.7
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	8.4	4.9	6.6	13.1	8.1	8.3	6.3	6.8	- 40.2	35.4
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	6.7	5.3	3.9	7.0	6.0	4.9	3.7	5.7	- 8.7	6.0
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	9.1	2.2	6.3	4.8	3.4	4.4	6.6	2.1	6.5	5.3
Impuestos a los productos netos	- 4.4	31.4	42.5	18.7	17.3	- 3.7	7.5	9.7	3.0	3.9

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

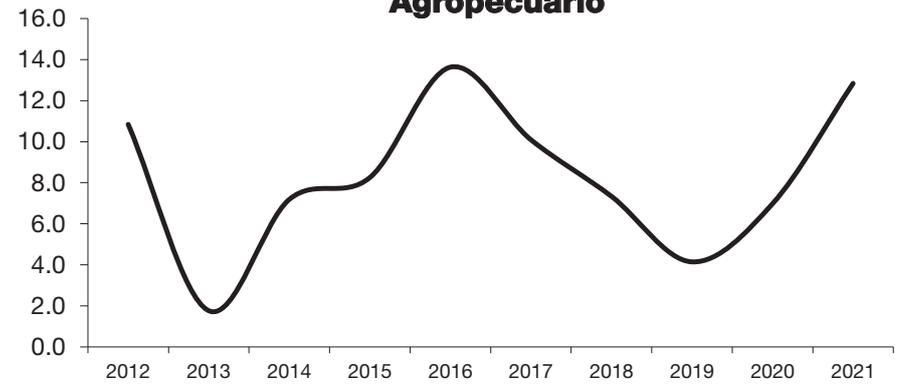
**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2012 a 2021
(Variación porcentual anual)**

Producto Interno Bruto



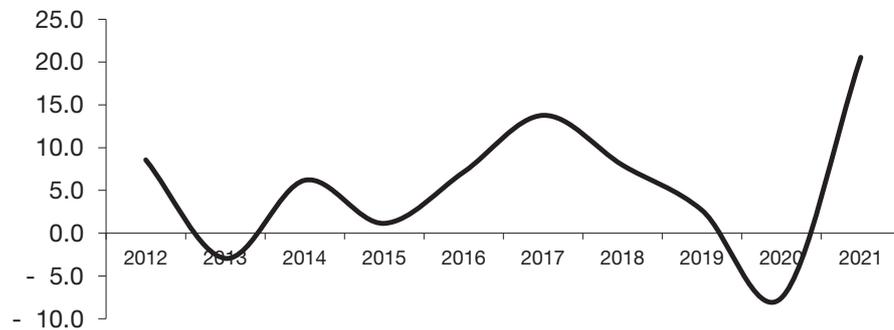
Años

Agropecuario



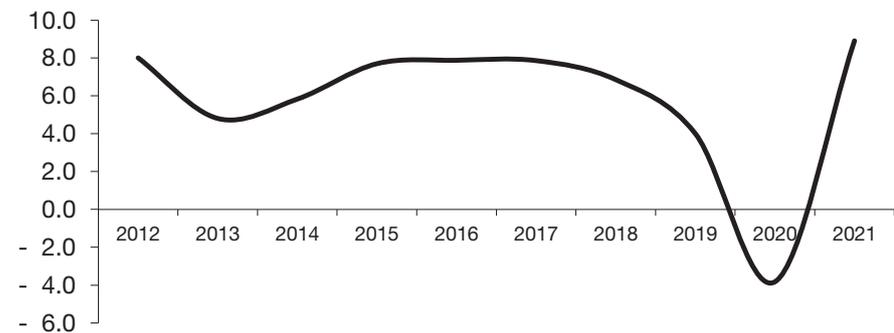
Años

Industria



Años

Servicios



Años

Fuente: Cuadro 2.1.1

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021
(Estructura porcentual anual)**

Cuadro 2.1.2

Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Producto Interno Bruto a precios de mercado	100.0										
Valor Agregado Bruto a precios básicos	96.6	96.9	96.1	94.8	94.2	93.7	94.5	94.5	94.2	93.7	94.2
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	3.1	3.2	3.1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.4	3.4	3.8	3.8
Industria	33.6	33.8	31.9	31.5	30.0	29.6	30.9	31.1	30.8	29.7	31.9
Minería	8.7	8.2	7.1	6.6	3.9	3.6	4.1	4.1	4.3	4.0	5.2
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.6	1.4	1.5	1.7	1.5	1.5	2.0	2.0	2.2	2.1	1.9
Construcción	7.9	7.9	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.1	6.4	6.8
Industrias manufactureras	15.4	16.3	15.8	15.9	17.2	17.2	17.4	17.5	17.3	17.3	18.0
Servicios	59.9	60.0	61.1	60.2	61.0	60.8	60.1	59.9	60.0	60.2	58.5
Comercio	16.5	16.8	16.8	16.8	17.8	18.5	18.8	18.8	18.6	18.6	19.3
Transporte, correo y almacenamiento	5.9	6.0	6.2	6.2	6.2	6.0	6.1	6.2	6.2	5.5	5.8
Información en medios masivos	2.1	2.0	2.0	1.9	1.8	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5
Servicios financieros y de seguros	3.1	3.1	3.5	3.4	3.4	3.7	3.9	4.0	4.0	4.2	3.8
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	11.6	11.2	11.4	11.2	11.0	10.5	10.0	9.7	9.7	10.3	9.6
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.9	1.8
Corporativos	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	3.4	3.4	3.5	3.4	3.3	3.2	3.3	3.3	3.4	3.6	2.5
Servicios educativos	3.9	4.0	4.1	4.0	4.1	3.9	3.7	3.6	3.7	3.9	3.5
Servicios de salud y de asistencia social	2.2	2.2	2.3	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	2.3	2.6	2.6
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	1.4	1.7
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2.1	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9	1.8	1.7
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.1	4.2	4.1	4.1	4.0	3.8	3.7	3.7	3.6	4.0	3.7
Impuestos a los productos netos	3.4	3.1	3.9	5.2	5.8	6.3	5.5	5.5	5.8	6.3	5.8

Nota: Las sumas pueden no coincidir debido al redondeo electrónico de las cifras.
Fuente: IGECHEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 2.1.

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica
2011 y 2021**
(Estructura porcentual anual)



Fuente: Cuadro 2.1.2

2.2. Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021



**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021
(Millones de pesos)**

Cuadro 2.2

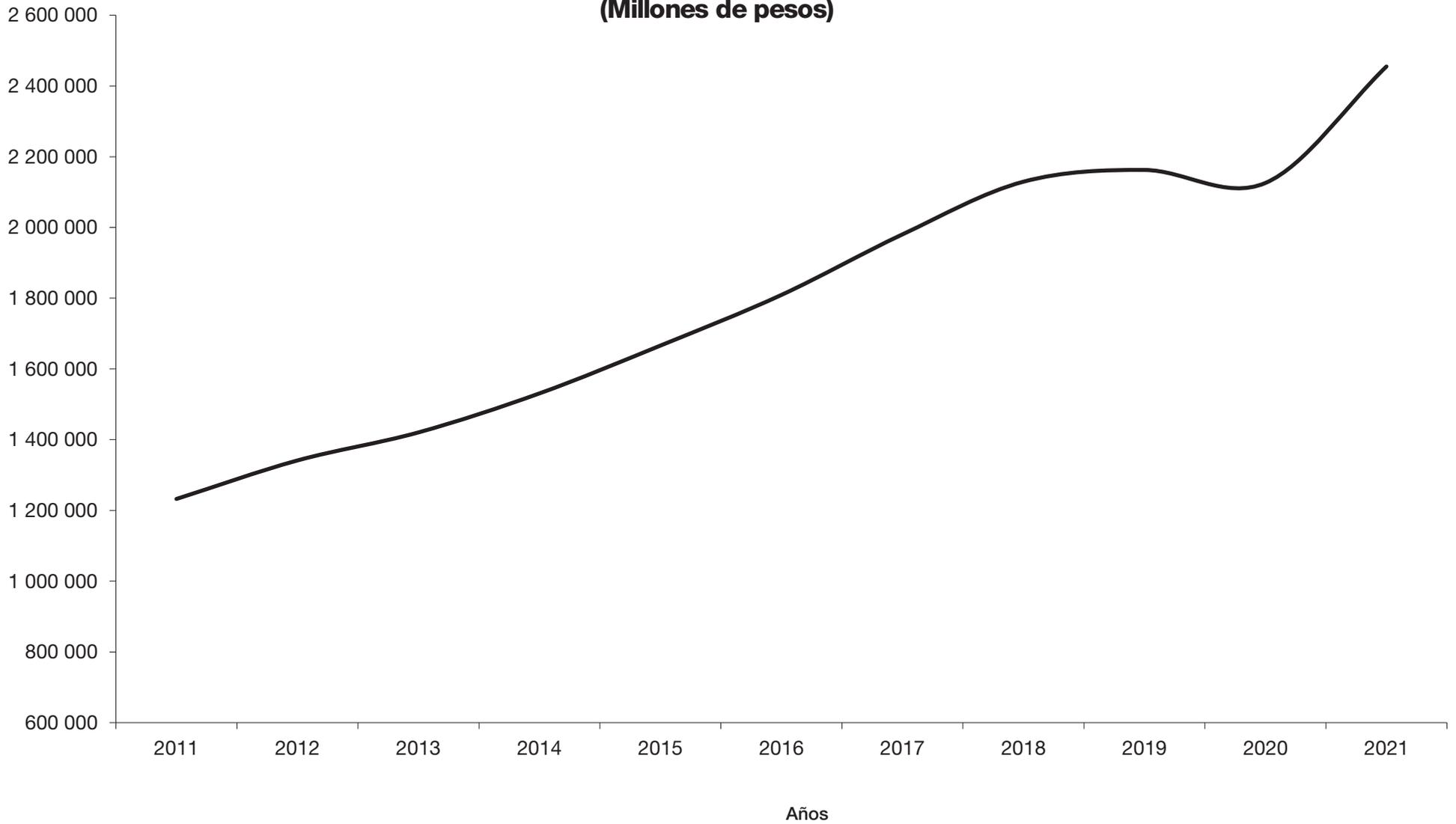
Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^{E/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado ^{E/}	1 232 459.20	1 341 249.38	1 420 533.84	1 530 766.80	1 666 008.33	1 809 223.81	1 980 329.30	2 129 294.22	2 162 512.21	2 125 737.09	2 454 991.02
Valor Agregado Bruto a precios básicos	1 190 034.64	1 300 309.61	1 365 154.23	1 451 590.57	1 569 746.49	1 696 120.28	1 870 894.34	2 011 335.94	2 036 038.27	1 990 219.88	2 312 060.45
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	15 869.17	19 805.46	19 904.04	20 693.56	22 538.69	26 349.19	26 692.72	25 188.95	25 243.68	27 383.36	33 173.93
Industria	339 136.80	364 091.02	382 416.14	387 942.39	415 322.88	447 035.70	516 656.14	550 990.37	526 801.45	482 217.79	642 593.87
Minería	4 451.03	4 539.58	4 682.52	4 405.16	4 680.31	6 077.99	6 397.06	5 988.06	6 018.40	7 248.83	7 930.03
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	18 945.39	16 869.27	20 024.07	21 594.97	21 392.40	21 605.02	29 387.54	31 236.07	34 419.19	33 424.35	40 258.50
Construcción	61 571.53	61 177.40	68 639.49	72 036.63	70 658.55	82 707.55	101 104.08	108 105.91	91 249.22	85 793.00	127 621.07
Industrias manufactureras	254 168.85	281 504.77	289 070.06	289 905.63	318 591.62	336 645.14	379 767.47	405 660.33	395 114.63	355 751.61	466 784.28
Servicios	835 028.67	916 413.14	962 834.05	1 042 954.62	1 131 884.92	1 222 735.39	1 327 545.47	1 435 156.62	1 483 993.15	1 480 618.73	1 636 292.65
Comercio	239 994.72	277 338.14	286 976.36	316 137.44	375 680.42	421 296.08	474 711.19	521 282.06	532 338.56	542 986.65	627 279.54
Transporte, correo y almacenamiento	63 936.96	69 085.68	76 269.43	82 313.66	85 857.56	93 717.96	113 310.94	131 267.41	132 649.08	115 878.24	118 930.02
Información en medios masivos	7 338.25	8 101.51	8 742.58	8 639.25	8 808.47	8 748.78	9 098.48	9 745.05	10 830.67	7 527.95	10 360.73
Servicios financieros y de seguros	29 883.67	32 243.40	37 426.12	39 372.38	39 452.51	46 438.36	52 793.82	59 173.15	63 852.55	64 319.70	72 728.77
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	247 972.18	260 590.51	272 284.37	289 526.38	303 965.30	314 371.32	320 588.25	330 074.71	338 521.44	344 923.76	373 662.34
Servicios profesionales, científicos y técnicos	13 837.05	14 810.14	14 143.46	15 944.16	15 795.01	15 958.66	17 833.26	21 843.76	21 518.18	23 492.56	23 628.31
Corporativos	853.93	942.41	904.63	931.47	995.62	1 176.51	1 333.90	1 461.92	1 551.75	1 595.36	1 684.08
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	30 678.99	33 622.76	34 612.12	35 360.94	36 442.21	38 535.84	45 081.44	48 487.98	51 226.33	53 878.99	58 373.12
Servicios educativos	60 094.37	67 524.91	72 612.06	80 424.97	83 562.22	88 399.05	90 369.51	96 116.59	104 540.32	103 814.60	109 483.69
Servicios de salud y de asistencia social	33 230.22	36 861.47	38 745.41	41 894.65	45 902.20	49 457.54	50 621.18	54 402.60	59 411.02	63 065.67	65 673.21
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4 770.95	4 967.30	5 442.77	5 440.55	5 827.61	6 296.49	6 555.04	6 941.82	7 205.41	4 357.16	4 994.09
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	18 714.74	19 272.59	18 749.05	22 085.96	20 361.75	22 816.24	25 083.31	23 955.24	21 360.46	14 753.72	15 832.10
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	28 390.85	30 841.12	33 169.38	36 026.47	39 703.78	42 672.20	45 518.97	46 688.04	51 436.20	47 038.93	51 499.33
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	55 331.80	60 211.20	62 756.31	68 856.34	69 530.28	72 850.38	74 646.19	83 716.31	87 551.18	92 985.44	102 163.32
Impuestos a los productos netos ^{E/}	42 424.56	40 939.77	55 379.61	79 176.23	96 261.84	113 103.53	109 434.96	117 958.28	126 473.94	135 517.22	142 930.56

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

E/ Cifras estimadas.

Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México. Producto Interno Bruto por Entidad Federativa 2011-2020, consulta en línea.

Producto Interno Bruto Estatal de 2011 a 2021 (Millones de pesos)



Fuente: Cuadro 2.2

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2012 a 2021
(Variación porcentual anual)**

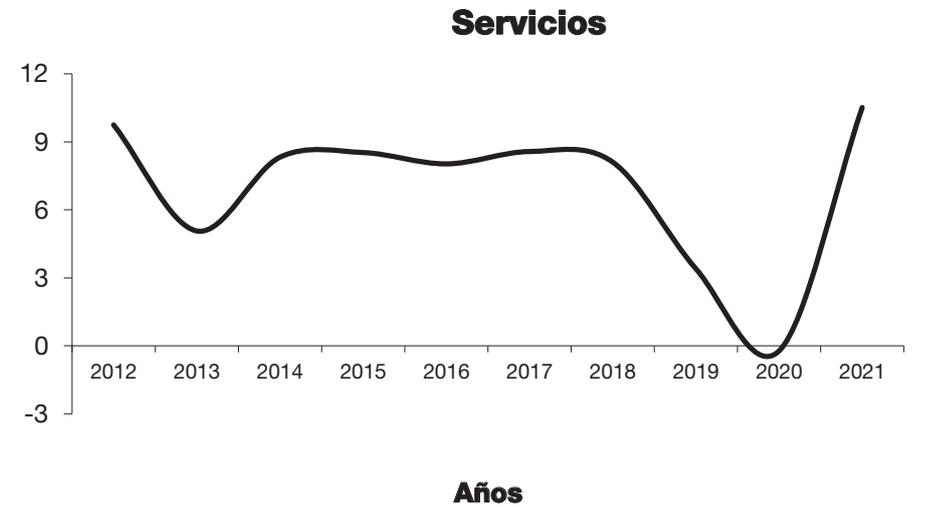
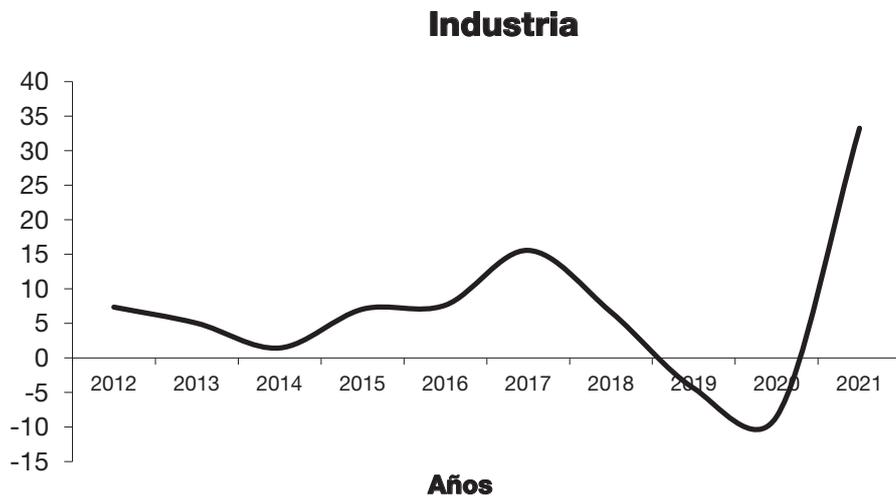
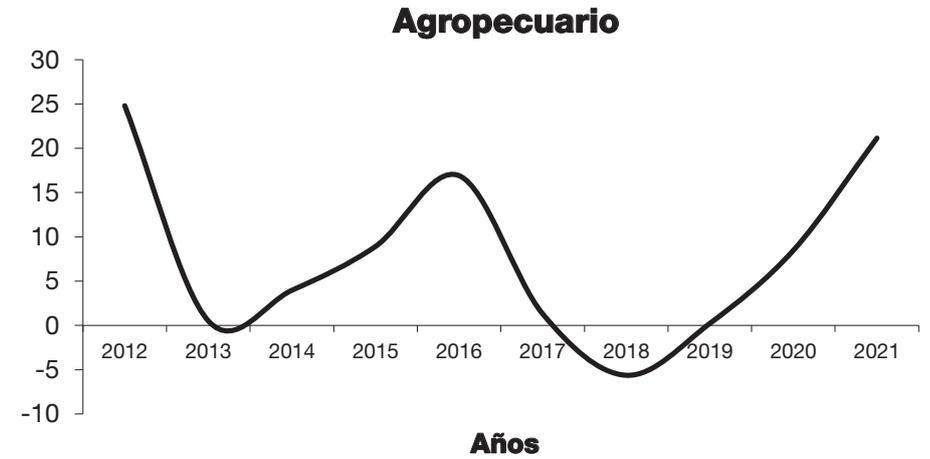
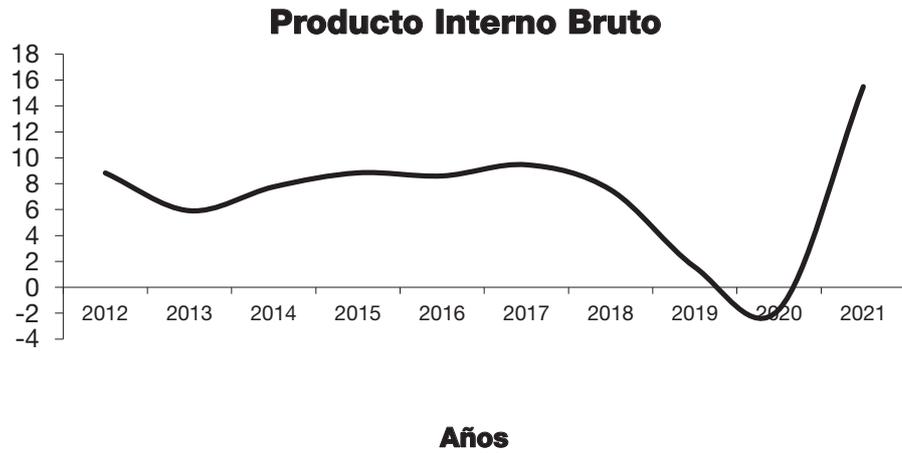
Cuadro 2.2.1

Sector de actividad económica	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Producto Interno Bruto a precios de mercado	8.8	5.9	7.8	8.8	8.6	9.5	7.5	1.6	- 1.7	15.5
Valor Agregado Bruto a precios básicos	9.3	5.0	6.3	8.1	8.1	10.3	7.5	1.2	- 2.3	16.2
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	24.8	0.5	4.0	8.9	16.9	1.3	- 5.6	0.2	8.5	21.1
Industria	7.4	5.0	1.4	7.1	7.6	15.6	6.6	- 4.4	- 8.5	33.3
Minería	2.0	3.1	- 5.9	6.2	29.9	5.2	- 6.4	0.5	20.4	9.4
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	- 11.0	18.7	7.8	- 0.9	1.0	36.0	6.3	10.2	- 2.9	20.4
Construcción	- 0.6	12.2	4.9	- 1.9	17.1	22.2	6.9	- 15.6	- 6.0	48.8
Industrias manufactureras	10.8	2.7	0.3	9.9	5.7	12.8	6.8	- 2.6	- 10.0	31.2
Servicios	9.7	5.1	8.3	8.5	8.0	8.6	8.1	3.4	- 0.2	10.5
Comercio	15.6	3.5	10.2	18.8	12.1	12.7	9.8	2.1	2.0	15.5
Transporte, correo y almacenamiento	8.1	10.4	7.9	4.3	9.2	20.9	15.8	1.1	- 12.6	2.6
Información en medios masivos	10.4	7.9	- 1.2	2.0	- 0.7	4.0	7.1	11.1	- 30.5	37.6
Servicios financieros y de seguros	7.9	16.1	5.2	0.2	17.7	13.7	12.1	7.9	0.7	13.1
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	5.1	4.5	6.3	5.0	3.4	2.0	3.0	2.6	1.9	8.3
Servicios profesionales, científicos y técnicos	7.0	- 4.5	12.7	- 0.9	1.0	11.7	22.5	- 1.5	9.2	0.6
Corporativos	10.4	- 4.0	3.0	6.9	18.2	13.4	9.6	6.1	2.8	5.6
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	9.6	2.9	2.2	3.1	5.7	17.0	7.6	5.6	5.2	8.3
Servicios educativos	12.4	7.5	10.8	3.9	5.8	2.2	6.4	8.8	- 0.7	5.5
Servicios de salud y de asistencia social	10.9	5.1	8.1	9.6	7.7	2.4	7.5	9.2	6.2	4.1
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	4.1	9.6	- 0.0	7.1	8.0	4.1	5.9	3.8	- 39.5	14.6
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	3.0	- 2.7	17.8	- 7.8	12.1	9.9	- 4.5	- 10.8	- 30.9	7.3
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	8.6	7.5	8.6	10.2	7.5	6.7	2.6	10.2	- 8.5	9.5
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	8.8	4.2	9.7	1.0	4.8	2.5	12.2	4.6	6.2	9.9
Impuestos a los productos netos	- 3.5	35.3	43.0	21.6	17.5	- 3.2	7.8	7.2	7.2	5.5

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

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

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2012 a 2021
(Variación porcentual anual)**



Fuente: Cuadro 2.2.1

**Producto Interno Bruto Estatal por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021
(Estructura porcentual anual)**

Cuadro 2.2.2

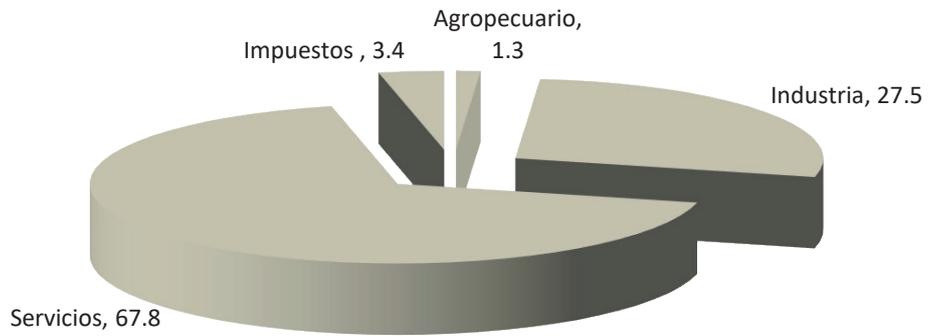
Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Producto Interno Bruto a precios de mercado	100.0										
Valor Agregado Bruto a precios básicos	96.6	96.9	96.1	94.8	94.2	93.7	94.5	94.5	94.2	93.6	94.2
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	1.3	1.5	1.4	1.4	1.4	1.5	1.3	1.2	1.2	1.3	1.4
Industria	27.5	27.1	26.9	25.3	24.9	24.7	26.1	25.9	24.4	22.7	26.2
Minería	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	1.5	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6
Construcción	5.0	4.6	4.8	4.7	4.2	4.6	5.1	5.1	4.2	4.0	5.2
Industrias manufactureras	20.6	21.0	20.3	18.9	19.1	18.6	19.2	19.1	18.3	16.7	19.0
Servicios	67.8	68.3	67.8	68.1	67.9	67.6	67.0	67.4	68.6	69.7	66.7
Comercio	19.5	20.7	20.2	20.7	22.5	23.3	24.0	24.5	24.6	25.5	25.6
Transporte, correo y almacenamiento	5.2	5.2	5.4	5.4	5.2	5.2	5.7	6.2	6.1	5.5	4.8
Información en medios masivos	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
Servicios financieros y de seguros	2.4	2.4	2.6	2.6	2.4	2.6	2.7	2.8	3.0	3.0	3.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	20.1	19.4	19.2	18.9	18.2	17.4	16.2	15.5	15.7	16.2	15.2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0
Corporativos	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	2.5	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	2.3	2.3	2.4	2.5	2.4
Servicios educativos	4.9	5.0	5.1	5.3	5.0	4.9	4.6	4.5	4.8	4.9	4.5
Servicios de salud y de asistencia social	2.7	2.7	2.7	2.7	2.8	2.7	2.6	2.6	2.7	3.0	2.7
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	1.5	1.4	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	1.1	1.0	0.7	0.6
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.3	2.2	2.4	2.2	2.1
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	4.5	4.5	4.4	4.5	4.2	4.0	3.8	3.9	4.0	4.4	4.2
Impuestos a los productos netos	3.4	3.1	3.9	5.2	5.8	6.3	5.5	5.5	5.8	6.4	5.8

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

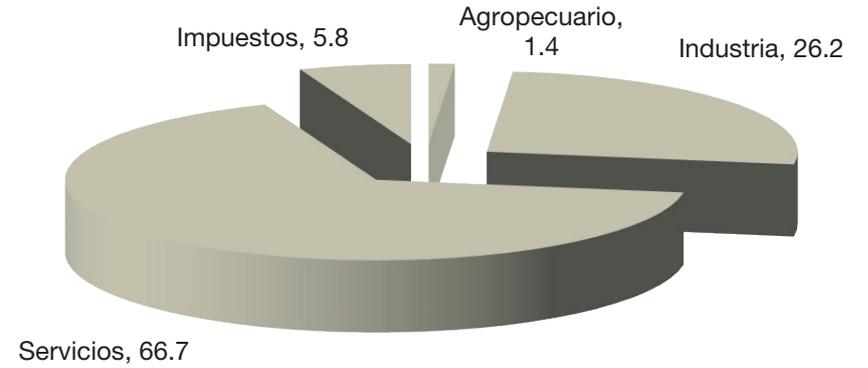
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 2.2.

**Producto Interno Bruto Nacional por sector de actividad económica
2011 y 2021**
(Estructura porcentual anual)

2011



2021



Fuente: Cuadro 2.2.2

2.3. Participación del PIB Estatal en el PIB Nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021



Participación del PIB Estatal en el PIB Nacional por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021 (Por ciento)

Cuadro 2.3

Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Producto Interno Bruto a precios de mercado	8.4	8.5	8.7	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1	8.8	9.1	9.3
Valor Agregado Bruto a precios básicos	8.4	8.5	8.7	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1	8.8	9.1	9.3
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	3.50	3.94	3.90	3.78	3.80	3.91	3.60	3.16	3.05	3.09	3.32
Industria	6.9	6.8	7.4	7.0	7.5	7.5	7.6	7.5	7.0	6.9	7.7
Minería	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	8.2	7.6	8.2	7.4	7.5	7.2	6.8	6.7	6.5	6.9	8.1
Construcción	5.3	4.9	5.7	5.6	5.2	5.6	6.2	6.1	5.3	5.7	7.1
Industrias manufactureras	11.3	10.9	11.2	10.4	10.0	9.7	9.9	9.8	9.4	8.8	9.9
Servicios	9.5	9.7	9.7	9.9	10.0	10.0	10.1	10.2	10.1	10.5	10.7
Comercio	9.9	10.4	10.5	10.8	11.4	11.3	11.5	11.8	11.7	12.5	12.3
Transporte, correo y almacenamiento	7.4	7.2	7.5	7.6	7.5	7.7	8.5	9.0	8.7	9.1	7.8
Información en medios masivos	2.4	2.6	2.7	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.9	2.1	2.7
Servicios financieros y de seguros	6.5	6.6	6.6	6.6	6.3	6.2	6.2	6.4	6.5	6.5	7.2
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	14.6	14.7	14.7	14.8	14.9	14.8	14.6	14.5	14.3	14.2	14.9
Servicios profesionales, científicos y técnicos	4.8	4.8	4.5	4.9	4.4	4.1	4.4	5.1	4.9	5.3	5.0
Corporativos	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	6.2	6.2	6.0	5.9	5.9	5.9	6.2	6.2	6.2	6.3	9.1
Servicios educativos	10.5	10.7	10.9	11.4	11.0	11.2	11.0	11.2	11.6	11.5	12.0
Servicios de salud y de asistencia social	10.3	10.7	10.4	10.7	10.9	11.1	10.5	10.5	10.7	10.4	9.7
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	6.0
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	6.2	5.9	5.4	6.0	4.9	5.1	5.2	4.6	3.9	4.5	3.5
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	9.4	9.5	9.8	10.2	10.5	10.6	10.8	10.7	11.2	11.2	11.6
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	9.2	9.2	9.3	9.6	9.3	9.4	9.2	9.7	10.0	9.9	10.4
Impuestos a los productos netos	8.4	8.5	8.7	8.8	9.0	9.0	9.0	9.1	8.8	9.2	9.3

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 2011 a 2021 (Base 2013=100)**



**3.1 Índices de precios implícitos nacionales
por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021**



**Índices de precios implícitos nacionales por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021
(Base 2013=100)**

Cuadro 3.1

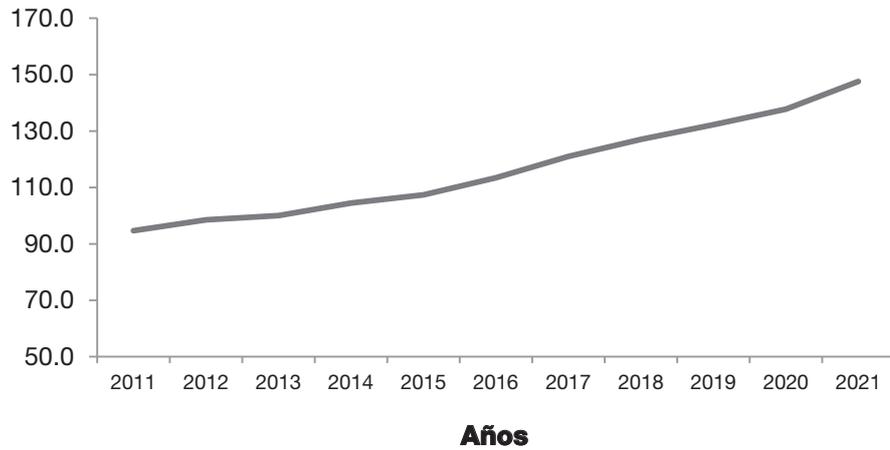
Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^{P/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado	94.6	98.5	100.0	104.4	107.4	113.4	121.0	127.0	132.3	137.8	147.5
Valor Agregado Bruto a precios básicos	95.2	99.4	100.0	103.2	105.5	111.1	119.6	125.5	130.3	134.8	145.1
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	96.4	100.5	100.0	103.3	109.6	120.3	128.1	134.0	139.9	149.2	164.7
Industria	97.4	102.8	100.0	103.5	103.6	110.6	126.1	135.6	141.8	144.9	164.2
Minería	111.5	111.3	100.0	101.7	67.8	70.5	94.7	108.0	122.7	109.1	158.5
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	97.6	91.9	100.0	110.5	106.7	111.0	162.3	162.2	185.4	179.3	184.6
Construcción	96.4	101.0	100.0	103.1	107.4	114.8	126.9	137.2	141.0	147.9	166.1
Industrias manufactureras	91.3	100.9	100.0	103.8	115.5	123.4	132.8	140.7	143.5	151.8	163.4
Servicios	93.9	97.5	100.0	103.0	106.3	110.9	116.0	120.5	124.6	129.5	135.4
Comercio	93.2	98.8	100.0	103.2	111.5	122.3	130.5	136.2	141.1	148.6	156.8
Transporte, correo y almacenamiento	91.6	96.8	100.0	102.8	105.3	108.5	114.2	121.5	126.7	133.4	139.2
Información en medios masivos	111.8	101.1	100.0	97.5	81.4	67.8	66.0	66.2	65.5	62.3	66.0
Servicios financieros y de seguros	106.6	99.2	100.0	97.4	88.8	93.8	100.6	105.4	109.9	115.6	122.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	94.7	96.8	100.0	103.0	104.9	107.2	109.5	112.0	115.0	117.7	119.4
Servicios profesionales, científicos y técnicos	93.3	97.2	100.0	103.5	107.4	113.6	117.3	122.2	126.2	131.1	132.5
Corporativos	94.9	98.6	100.0	103.1	105.9	111.7	119.5	125.7	130.1	134.7	142.5
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	93.4	98.5	100.0	103.9	107.1	110.9	114.5	117.3	119.5	120.9	123.2
Servicios educativos	87.9	95.4	100.0	106.1	113.9	116.9	120.5	125.3	130.6	134.6	137.2
Servicios de salud y de asistencia social	89.0	93.3	100.0	105.3	115.4	118.5	126.5	132.4	139.7	155.4	161.5
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	97.5	100.0	100.0	105.0	108.8	111.7	116.0	121.6	125.9	133.5	142.6
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	93.2	96.3	100.0	104.4	110.7	116.7	122.5	127.4	134.0	141.1	142.6
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	93.4	96.7	100.0	103.2	106.7	110.8	116.7	120.1	125.2	135.9	140.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	92.0	96.5	100.0	104.2	106.8	110.3	114.9	118.6	123.8	131.0	138.4
Impuestos a los productos netos	81.5	76.8	100.0	134.2	150.5	164.6	153.0	159.2	175.0	207.3	203.3

P/ Cifras preliminares.

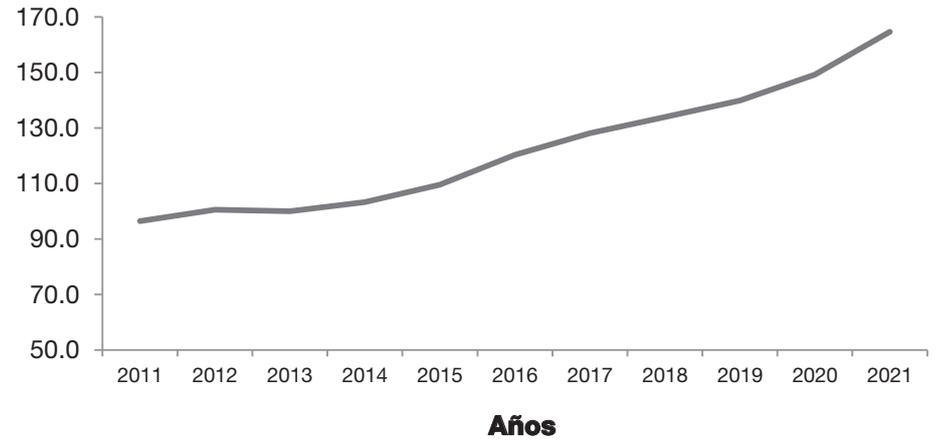
Fuente: IGECOM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.1 y 2.1.

Índices de precios implícitos nacionales por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021 Base 2013=100

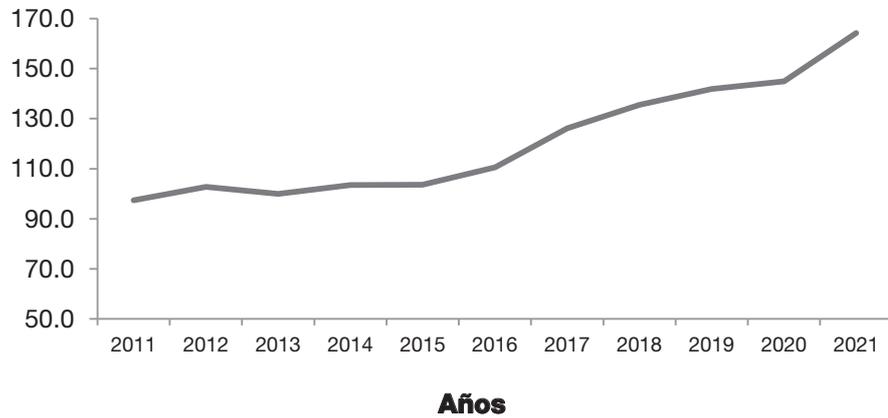
Producto Interno Bruto



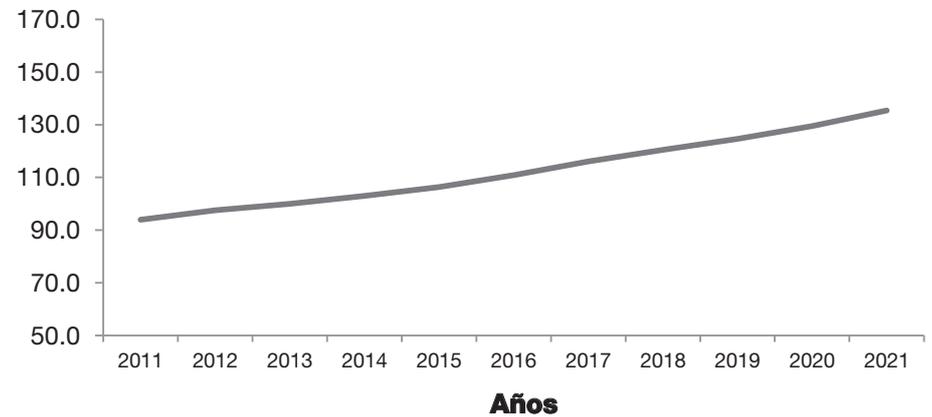
Agropecuario



Industria



Servicios



Fuente: Cuadro 3.1

**3.2 Índices de precios implícitos estatales
por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021**



**Índices de precios implícitos estatales por sector de actividad económica,
serie anual de 2011 a 2021
(Base 2013=100)**

Cuadro 3.2

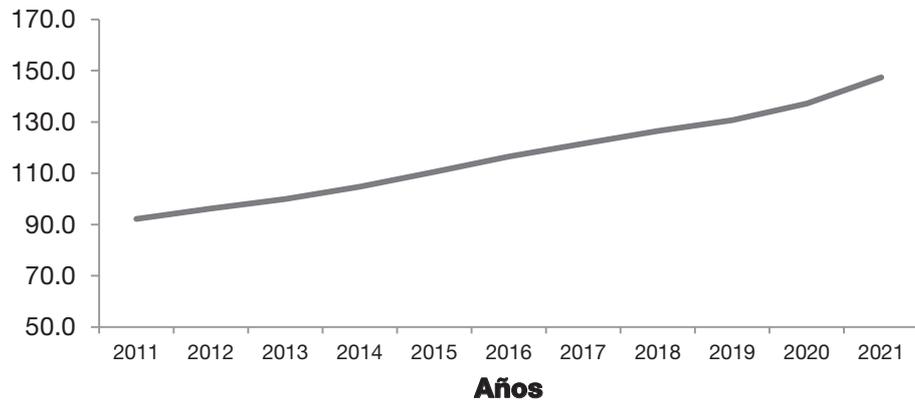
Sector de actividad económica	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021 ^{P/}
Producto Interno Bruto a precios de mercado	92.2	96.2	100.0	104.8	110.5	116.5	121.6	126.6	130.8	137.2	147.4
Valor Agregado Bruto a precios básicos	92.7	97.0	100.0	103.5	108.6	114.2	120.2	125.1	128.8	134.1	144.9
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	97.7	100.9	100.0	99.4	105.4	115.5	118.2	124.7	126.9	134.1	164.7
Industria	91.3	96.5	100.0	102.9	110.0	117.6	127.1	132.4	136.0	138.7	165.0
Minería	116.7	113.8	100.0	98.1	104.3	129.1	143.8	138.0	141.6	164.5	158.5
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	91.8	89.6	100.0	100.6	94.2	98.5	135.3	138.5	156.4	154.5	184.6
Construcción	95.7	100.4	100.0	102.7	106.5	112.6	118.1	123.2	126.0	134.7	166.1
Industrias manufactureras	89.9	95.9	100.0	103.2	112.1	120.3	128.8	134.6	136.8	137.9	163.4
Servicios	93.2	97.2	100.0	103.8	108.2	112.9	117.7	122.5	126.5	132.6	138.0
Comercio	92.4	98.7	100.0	103.3	111.5	121.2	124.9	130.7	136.2	144.2	156.8
Transporte, correo y almacenamiento	91.1	93.3	100.0	102.9	102.9	103.9	118.5	126.5	127.7	144.0	139.2
Información en medios masivos	113.5	99.6	100.0	97.3	84.0	67.2	64.7	63.6	64.3	51.0	66.0
Servicios financieros y de seguros	107.1	99.5	100.0	97.4	89.2	94.3	101.3	105.7	109.5	114.6	122.0
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	94.2	96.6	100.0	104.2	106.9	109.4	111.1	113.1	115.2	117.0	119.4
Servicios profesionales, científicos y técnicos	99.1	100.7	100.0	107.2	109.5	110.3	113.8	130.1	143.7	139.9	132.5
Corporativos	97.1	99.4	100.0	100.4	102.8	113.0	124.9	135.1	137.1	143.4	142.5
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	93.4	98.7	100.0	103.9	107.4	111.0	115.0	117.8	119.1	120.8	123.2
Servicios educativos	88.2	95.7	100.0	106.4	114.1	117.6	122.6	127.9	134.0	138.2	137.2
Servicios de salud y de asistencia social	88.9	94.5	100.0	106.3	116.1	120.2	131.4	138.0	145.6	164.7	161.5
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos	100.5	101.1	100.0	105.6	109.8	112.9	115.9	119.1	124.4	132.2	142.6
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	92.6	97.1	100.0	103.8	111.6	116.7	122.4	126.2	132.1	141.2	142.6
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	93.0	96.7	100.0	104.2	108.8	112.6	118.5	122.7	128.4	136.7	140.9
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia y de organismos internacionales y extraterritoriales	93.0	97.6	100.0	105.2	107.5	111.0	115.4	120.2	126.0	133.8	138.4
Impuestos a los productos netos	79.4	75.0	100.0	134.6	154.9	169.1	153.7	158.6	173.0	209.6	203.2

E/ Cifras estimadas.

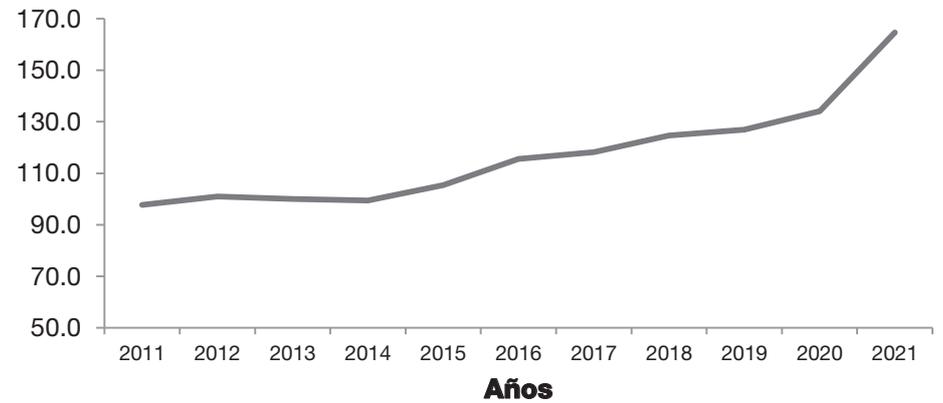
Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística. Elaborado con base en cuadro 1.2 y 2.2.

Índices de precios implícitos estatales por sector de actividad económica, serie anual de 2011 a 2021 Base 2013=100

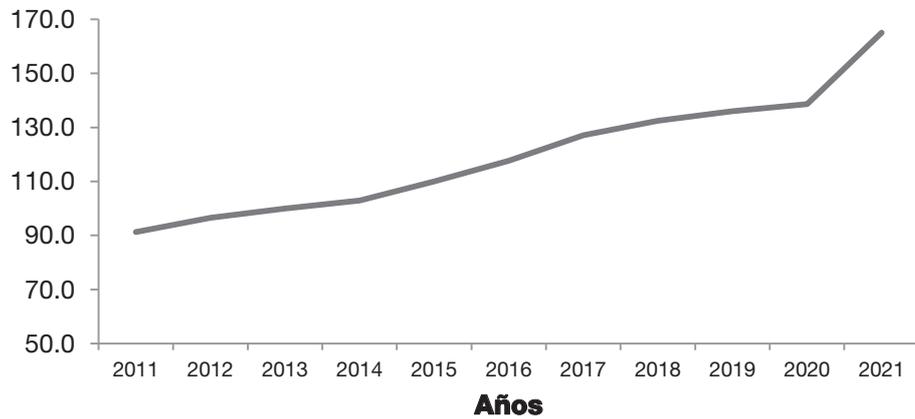
Producto Interno Bruto



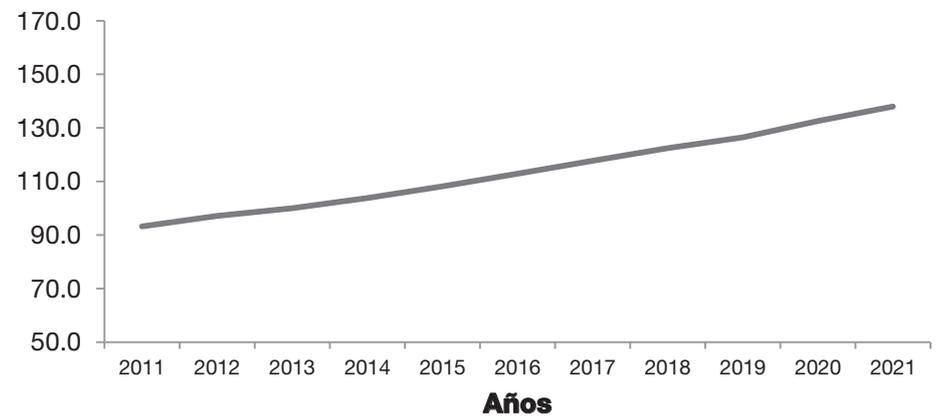
Agropecuario



Industria



Servicios



Fuente: Cuadro 3.2

4. Metodología



METODOLOGÍA

Producto Interno Bruto Estatal a precios constantes

En el campo del análisis económico, el Producto Interno Bruto (PIB) es el indicador más amplio de la actividad económica agregada, así como el más utilizado y conocido por su gran capacidad de sintetizar, representar y explicar el comportamiento de la economía dentro de un espacio geográfico delimitado a un país, región, estado o municipio. La medición y disponibilidad de PIB Estatal y Nacional es importante debido a que deben conocerse todos los bienes y servicios finales que fueron producidos en la entidad mexiquense y del país, para que a su vez la riqueza que es generada en los espacios mencionados esté disponible para la ciudadanía.

En el presente documento se obtiene el Producto Interno Bruto del Estado de México para el año 2021, a partir del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAE), que es un indicador de coyuntura que ofrece un panorama general de la situación y evolución macroeconómica de las entidades del país. El ITAE sigue los mismos principios y normas contables del cálculo anual del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM) en general y del PIBE en particular, razón por la cual sus resultados son plenamente confiables, brindando información actualizada sobre la estructura y desarrollo de la situación. Adicionalmente, para esta versión 2022 del PIB Estatal, el indicador del ITAE utilizado, fue considerando cifras desestacionalizadas debido a que las series económicas usualmente son afectadas por factores estacionales que se repiten período tras período de manera anual, trimestral o mensual por causas ajenas a la naturaleza económica. De esta manera, las series de datos deben ser tratadas adecuadamente para contar con una lectura correcta en sus resultados e interpretaciones.

A partir de lo anterior, el método de cálculo utilizado para estimar el Producto Interno Bruto Estatal se realizó de la siguiente manera:

Primeramente, se obtuvo la variación porcentual anual del ITAE publicado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) para el año 2021 por trimestre, del sector de la actividad primaria (Agricultura, cría y explotación de

animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza), de los sectores de la actividad secundaria (Minería, Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final, Construcción e Industrias manufactureras) y de la actividad terciaria; y posteriormente se calculó la variación porcentual anual promedio del ITAEE de cada uno de los sectores y actividad, en su versión desestacionalizada.

Con la variación porcentual anual promedio de los sectores y actividad, se calcularon los valores de cada uno de ellos a precios constantes del año base 2013 para el año 2021, conforme a lo siguiente:

Notación y algoritmo algebraico:

$$VA_{m,n,t} = (VA_{m,n,t-1})(VPA_{m,n,t} + 1)$$

En donde:

$VA_{m,n,t}$ = Valor de la actividad económica m y del sector n del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

$VA_{m,n,t-1}$ = Valor de la actividad económica m y del sector n del año inmediato anterior $t-1$ al del año de cálculo a precios constantes del 2013.

$VPA_{m,n,t}$ = Variación porcentual anual promedio del ITAEE de la actividad económica m y del sector n del año de cálculo t .

De esta manera, se obtuvieron los datos de las tres actividades económicas mencionadas a precios constantes en valores absolutos para el 2021. Sin embargo, para el caso de la actividad terciaria, la estimación y desagregación al interior de cada uno de los sectores que la componen se realizó mediante la participación de cada uno de sus componentes con respecto a la actividad económica m del año inmediatamente anterior al del cálculo, conforme a la siguiente fórmula:

$$PE_{m,n,t-1} = \frac{SE_{m,n,t-1}}{VA_{m,t-1}}$$

En donde:

$PE_{m,n,t-1}$ = Participación porcentual del sector n en la actividad económica m del año inmediato anterior $t-1$ al del año de cálculo.

$SE_{n,t-1}$ = Sector económico n en la actividad económica m del año inmediato anterior $t-1$ al del año del cálculo a precios constantes del 2013.

$VA_{m,t-1}$ = Valor de la actividad económica m del año inmediato anterior $t-1$ al del cálculo a precios constantes del 2013.

Así, el valor obtenido para cada uno de los sectores de la actividad terciaria a precios constantes del 2013 para el año 2021 se obtuvo de acuerdo con el siguiente algoritmo:

$$VS_{m,n,t} = (VA_{m,t})(PE_{m,n,t-1})$$

En donde:

$VS_{m,n,t}$ = Valor del sector n de la actividad económica m del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

$VA_{m,t}$ = Valor de la actividad económica m del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

$PE_{n,t-1}$ = Participación porcentual del sector n en la actividad económica m del año inmediato anterior $t-1$ al del año de cálculo.

Con los valores calculados, y con el fin de estimar el Valor Agregado Bruto Estatal (VABE) del año 2021 a precios constantes del 2013, se realizó la suma de las actividades primarias, secundarias y terciarias a través de la siguiente expresión:

$$VABE_t = \sum_{m=1}^3 VA_{m,t}$$

En donde:

$VABE_t$ = Valor Agregado Bruto Estatal del Estado de México del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

$VA_{m,t}$ = Valor de la actividad económica m del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

De acuerdo con el Sistema de Cuentas Nacionales de México, 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 (IPN).

$$PIB = VAB + IPN$$

Los Impuestos Estatales a los Productos Netos (IEPN) se estimaron aplicando al Valor Agregado Bruto Estatal (VABE) por la razón que resulta de dividir los Impuestos Nacionales a los Productos Netos (INPN) entre el Valor Agregado Bruto Nacional (VABN) a precios constantes del 2013.

$$IEPN_t = (VABE_t)(INPN_t/VABN_t)$$

En donde:

$IEPN_t$ = Impuestos Estatales a los Productos Netos del año de cálculo t .

$VABE_t$ = Valor Agregado Bruto Estatal del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

$INPN_t$ = Impuestos Nacionales a los Productos Netos del año de cálculo t .

$VABN_t$ = Valor Agregado Bruto Nacional del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

Coefficiente al Impuesto Estatal constante

Años	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
(INPN/VABN)	0.04165	0.04074	0.04057	0.04194	0.04300	0.04503	0.04573	0.04626	0.04626	0.04361	0.04410

Por último, la estimación del Producto Interno Bruto Estatal ($PIBE_t$) a precios constantes del 2013 para el 2021, se obtuvo a través de la siguiente formula:

$$PIBE_t = VABE_t + IEPN_t$$

En donde:

$PIBE_t$ = Producto Interno Bruto Estatal del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

$VABE_t$ = Valor Agregado Bruto Estatal del año de cálculo t a precios constantes del 2013.

$IEPN_t$ = Impuestos Estatales a los Productos Netos del año de cálculo t .

Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes

El Producto Interno Bruto Estatal a precios corrientes ($PIBE_c_t$) se basó en la estimación del $PIBE_t$ a precios constantes y el Índice de Precios Implícitos Nacional ($IPIN$). El primero se calculó según el método descrito anteriormente; mientras que el segundo se obtuvo del Sistema de Cuentas Nacionales de México.

Para el cálculo del $PIBE_c_t$ del 2021 de los diferentes sectores de actividad económica, se aplicó la siguiente fórmula:

Notación y algoritmo algebraico:

$$PIBE_{m,n,t} = (PIBE_{m,n,t})(IPIN_{m,n,t})/100$$

En donde:

$PIBE_{m,t}$ = Producto Interno Bruto Estatal de la actividad económica m y del sector n del año de cálculo t a precios corrientes.

$PIBE_{m,n,t}$ = Producto Interno Bruto Estatal de la actividad económica m y del sector n del año t a precios constantes del año 2013.

$IPIN_{m,t}$ = Índices de Precios Implícitos del Producto Interno Bruto Nacional de la actividad económica m y del sector n correspondientes al año de cálculo t .

Con lo anterior se obtuvieron los valores totales de las tres actividades económicas a precios corrientes, al igual que del Valor Agregado Bruto Estatal ($VABEc$) a precios corrientes.

Para el cálculo de los Impuestos Estatales a los Productos Netos ($IEPNc$) a precios corrientes, se aplicó el mismo método del cálculo de los $IEPN$ a precios constantes, tomando los valores del $VABNc$ y los $INPNc$ a precios corrientes.

Por último, la estimación del Producto Interno Bruto Estatal ($PIBE_{c,t}$) a precios corrientes para año 2021, se obtuvo a través de la siguiente formula:

$$PIBE_{c,t} = VABEc_t + IEPNc_t$$

En donde:

$PIBE_{c,t}$ = Producto Interno Bruto Estatal del año de cálculo t a precios corrientes.

$VABEc_t$ = Valor Agregado Bruto Estatal del año de cálculo t a precios corrientes.

$IEPNc_t$ = Impuestos Estatales a los Productos Netos del año de cálculo t a precios corrientes.

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, es decir que se mueven las cantidades, pero se utilizan los mismos precios de un año determinado.

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. Se refiere al valor de bienes y servicios de consumo final al precio vigente en el mercado al momento de su contabilización.

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. Es la cantidad a cobrar del productor al comprador por una unidad de bien o servicio, considerando los impuestos y subsidios por la producción o venta.

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) aquéllas 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) aquéllas 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 residuos y 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 impartición 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 netos.

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.

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



igcem.edomex.gob.mx



@IGCEM

Av. Alfredo Del Mazo núm. 1135-B, col. La Magdalena,
C.P. 50010, Toluca, Estado de México.