

# Índice de Gráficas



## Introducción

Gráfica 1.	Uso de Reservas y Fondo Laboral	4
------------	---------------------------------	---

## Capítulo I

Gráfica I.1.	Estructura de la población en México por edad y sexo	8
Gráfica I.2.	Composición de la población derechohabiente adscrita a médico familiar por grupo de edad, 1992-2016	9
Gráfica I.3.	Crecimiento de consulta externa de Medicina Familiar por grupo de edad, 1986-2016	9
Gráfica I.4.	Defunciones por grupo de edad en el IMSS, 1976-2016	10
Gráfica I.5.	Defunciones por causas seleccionadas, 1976-2016	11
Gráfica I.6.	Producto Interno Bruto real y trabajadores asegurados afiliados al IMSS, 1995-2016	11
Gráfica I.7.	Balance de operación	20
Gráfica I.8.	Pasivos al final de cada ejercicio	22
Gráfica I.9.	Participación en el gasto total, años 2000, 2006 y 2016	23
Gráfica I.10.	Suficiencia Financiera del IMSS, Informes al Ejecutivo y al Congreso de 2011 a 2017	27
Gráfica I.11.	Uso de Reservas y Fondo Laboral y proyecciones 2017	28
Gráfica I.12.	Crecimiento de trabajadores asegurados para el periodo 2017-2050, Informes al Ejecutivo y al Congreso 2016 y 2017	29

## Capítulo II

Gráfica II.1.	Ingreso obrero-patronal del IMSS real (incluye IMSS-Patrón) y meta de la Ley de Ingresos de la Federación, 2012-2016	34
Gráfica II.2.	Variación real en ingreso obrero-patronal del IMSS (incluye IMSS-Patrón) en los primeros 4 años de la actual y anteriores Administraciones	35
Gráfica II.3.	Producto Interno Bruto real y puestos de trabajo en el IMSS, 1997-2016	36
Gráfica II.4.	Elasticidad entre los puestos de trabajo en el IMSS y el Producto Interno Bruto real, 2006-2016	36
Gráfica II.5.	Creación de puestos de trabajo en el IMSS en los primeros 4 años y 4 meses de la actual y anteriores Administraciones	37
Gráfica II.6.	Elasticidad entre los puestos de trabajo en el IMSS y el Producto Interno Bruto real por sector económico, 2006-2016	38
Gráfica II.7.	Distribución de los puestos de trabajo en el IMSS por sector o actividad económico(a), 2016	38

Gráfica II.8.	Elasticidad entre los puestos de trabajo en el IMSS y el Producto Interno Bruto real por tipo de empleo, 2006-2016	39
Gráfica II.9.	Elasticidad entre los puestos de trabajo en el IMSS y el Producto Interno Bruto real por tamaño de empresa, 2006-2016	40
Gráfica II.10.	Distribución de los puestos de trabajo registrados en el IMSS por tamaño de empresa, 2016	40
Gráfica II.11.	Elasticidad entre los puestos de trabajo en el IMSS y el Producto Interno Bruto real por región geográfica, 2006-2016	41
Gráfica II.12.	Distribución de los puestos de trabajo en el IMSS por región geográfica, 2016	41
Gráfica II.13.	Ingresos por fiscalización y cobranza, real y nominal, 2012-2016	46
Gráfica II.14.	Estímulo al ingreso por delegación de adscripción al IMSS, 2015-2017	47
Gráfica II.15.	Creación de puestos de trabajo en el IMSS, 1997-2016	49
Gráfica II.16.	Estructura de puestos de trabajo permanente y eventual, 2007-2016	50
Gráfica II.17.	Brecha salarial entre puestos permanentes y eventuales, 2007-2016	51
Gráfica II.18.	Participación en la creación de puestos de trabajo por región, 2012-2016	52
Gráfica II.19.	Variación anual de puestos de trabajo por entidad, 2015-2016	52
Gráfica II.20.	Participación en la creación de puestos de trabajo por sector económico, 2012-2016	53
Gráfica II.21.	Distribución de puestos de trabajo por tamaño de registro patronal, 2007-2016	54
Gráfica II.22.	Salario diario de asegurados trabajadores, 2007-2016	55
Gráfica II.23.	Variación de puestos de trabajo por rango salarial en número de veces el salario mínimo	56
Gráfica II.24.	Distribución salarial de asegurados trabajadores en número de veces el salario mínimo y tamaño de empresa, 2016	56
Gráfica II.25.	Distribución de puestos de trabajo por rango salarial en número de veces el salario mínimo y sector económico, 2016	58
Gráfica II.26.	Salario por región en pesos de 2016 y número de veces el salario mínimo, 2007-2016	59
Gráfica II.27.	Variación anual del salario real de asegurados trabajadores por entidad, 2016	60
Gráfica II.28.	Afiliaciones al IMSS en modalidad 32, del Seguro Facultativo, 2000-2016	61
Gráfica II.29.	Pensionados, 2007-2016	62
Gráfica II.30.	Población derechohabiente y adscrita al IMSS, sin IMSS-PROSPERA, 2007-2016	64
Gráfica II.31.	Población derechohabiente al IMSS, total, adscrita y con el dato de la CURP, sin IMSS-PROSPERA, 2011-2016	65
Gráfica II.32.	Estimación de la cifra de derechohabientes, adscritos y asociados a personas, 2016	66
Gráfica II.33.	Población en el país, derechohabiente y adscrita, 2007-2016	66

### Capítulo III

Gráfica III.1.	Eventos que generan prestaciones en dinero en el Seguro de Riesgos de Trabajo	70
Gráfica III.2.	Certificados y días de incapacidad del Seguro de Riesgos de Trabajo, 2006-2016	74
Gráfica III.3.	Gasto en subsidios por riesgos de trabajo, 2006-2016	74
Gráfica III.4.	Pensiones provisionales vigentes y gasto, 2006-2016	75
Gráfica III.5.	Pensiones definitivas vigentes y gasto en el Seguro de Riesgos de Trabajo por la Ley de 1973, 2006-2016	76

Gráfica III.6.	Rentas vitalicias y sumas aseguradas del Seguro de Riesgos de Trabajo, 2006-2016	77
Gráfica III.7.	Indemnizaciones globales y gasto erogado, 2006-2016	77
Gráfica III.8.	Estimación del número de bajas de asegurados por incapacidad permanente parcial y total, y de fallecidos del Seguro de Riesgos de Trabajo para el periodo de 2017-2116	81
Gráfica III.9.	Gasto en Prestaciones Económicas IMSS-Asegurador, 2003-2016	86
Gráfica III.10.	Tasa de cambio del crecimiento anual del gasto en prestaciones económicas vs. la población asegurada, enero 2011-noviembre 2016	86
Gráfica III.11.	Relación entre Prestaciones Económicas y Salud en el Trabajo	87
Gráfica III.12.	Casos de más de 100 días en Enfermedad General	87
Gráfica III.13.	Casos de más de 100 días en Riesgos de Trabajo	87

## Capítulo IV

Gráfica IV.1.	Eventos que generan prestaciones en dinero en el Seguro de Invalidez y Vida	94
Gráfica IV.2.	Certificados y días de incapacidad por Enfermedad General, 2006-2016	97
Gráfica IV.3.	Gasto en subsidios por Enfermedad General, 2006-2016	97
Gráfica IV.4.	Pensiones temporales vigentes y gasto, 2006-2016	99
Gráfica IV.5.	Pensiones de invalidez definitivas vigentes y gasto por Ley del Seguro Social de 1973, 2006-2016	100
Gráfica IV.6.	Rentas vitalicias y sumas aseguradas del Seguro de Invalidez y Vida, 2006-2016	100
Gráfica IV.7.	Estimación del número de bajas de asegurados por invalidez y fallecimiento del Seguro de Invalidez y Vida para el periodo 2017-2116	104
Gráfica IV.8.	Administración de pensiones	108
Gráfica IV.9.	Modelo de Solicitud de Pensión	109
Gráfica IV.10.	Casos de Registro Federal de Contribuyentes válidos e inválidos, 2013-2017	110
Gráfica IV.11.	Importe retenido por Impuesto sobre la Renta, 2013-2016	110
Gráfica IV.12.	Fallecimientos de pensionados por año, 2014-2016	111

## Capítulo V

Gráfica V.1.	Prima de reparto, de contribución y media nivelada del Seguro de Enfermedades y Maternidad, 2017-2050	121
Gráfica V.2.	Prima de reparto, de contribución y media nivelada del Seguro de Enfermedades y Maternidad-Asegurados, 2017-2050	123
Gráfica V.3.	Prima de reparto, de contribución y media nivelada de la cobertura de Gastos Médicos de Pensionados del Seguro de Enfermedades y Maternidad, 2017-2050	125
Gráfica V.4.	Principales problemas de salud, según Años de Vida Saludable Perdidos por Muerte Prematura y por Discapacidad en derechohabientes del IMSS, 2010	127
Gráfica V.5.	Número de derechohabientes que recibieron revisión anual PREVENIMSS, 2006-2016	130
Gráfica V.6.	Tendencia de obesidad en niños, 2006-2016	131
Gráfica V.7.	Productividad en Unidades Médicas de Atención Ambulatoria, comparativo 2015-2016	136
Gráfica V.8.	Razón de muerte materna, 2005-2016	140
Gráfica V.9.	Tendencia de la mortalidad perinatal en el IMSS	141
Gráfica V.10.	Número de detecciones de enfermedades crónicas no transmisibles, 2006-2016	146

Gráfica V.11.	Tendencias de mortalidad por diabetes mellitus y enfermedades cardiovasculares, en derechohabientes y no derechohabientes del IMSS, 1998-2015	146
Gráfica V.12.	Tendencias de mortalidad por cáncer cérvico-uterino y cáncer de mama, en derechohabientes y no derechohabientes del IMSS, 1998-2015	147
Gráfica V.13.	Tendencias de mortalidad por SIDA, en derechohabientes y no derechohabientes del IMSS, 1998-2015	147
Gráfica V.14.	Implementación del Código Infarto	149
Gráfica V.15.	Número de defunciones y tasa de mortalidad por tumores malignos, IMSS, 2005-2016	152
Gráfica V.16.	Incremento en trasplantes en el IMSS, 2012-2016	155
Gráfica V.17.	Cursos de educación continua y número de asistentes, 2012-2016	156
Gráfica V.18.	Número de alumnos inscritos en cursos a distancia, 2013-2016	156

## Capítulo VI

Gráfica VI.1.	Tasas de participación laboral por sexo, 1970-2016	165
Gráfica VI.2.	Expansión y ampliación de guarderías, 2015-2018	172
Gráfica VI.3.	Población usuaria anual de los Centros Vacacionales, 2006-2016	178

## Capítulo VII

Gráfica VII.1.	Afiliados al Seguro de Salud para la Familia, a diciembre de cada año, 2007-2016	188
Gráfica VII.2.	Distribución por grupo de edad de la población afiliada al Seguro de Salud para la Familia y al Seguro de Enfermedades y Maternidad, en 2016	188
Gráfica VII.3.	Cuotas anuales y gasto por asegurado en los seguros de Salud para la Familia, de Enfermedades y Maternidad y en un esquema de aseguramiento privado	190

## Capítulo VIII

Gráfica VIII.1.	Inversión física, 2013-2016	196
Gráfica VIII.2.	Presupuesto 2013-2016	197
Gráfica VIII.3.	Prevalencia (%) de la desnutrición global, ámbito rural, 2009-2016	200
Gráfica VIII.4.	Prevalencias de anemia en menores de 12 a 23 meses y de 24 a 59 meses de edad, ámbito rural, 2012-2016	200
Gráfica VIII.5.	Incidencia de tuberculosis pulmonar, 2000-2016	201
Gráfica VIII.6.	Casos confirmados de fiebre por dengue, 2000-2016	202
Gráfica VIII.7.	Casos confirmados de fiebre hemorrágica por dengue, 2000-2016	202
Gráfica VIII.8.	Monitoreo de 2% de las diarreas para identificar la circulación del <i>Vibrio cholerae</i> , 2010-2016	204
Gráfica VIII.9.	Casos probables de cólera notificados por IMSS-PROSPERA en la Plataforma de cólera del SINAVE, 2013-2016	204
Gráfica VIII.10.	Mortalidad materna en IMSS-PROSPERA, 2007-2016	206
Gráfica VIII.11.	Detecciones de diabetes mellitus, 2010-2016	210
Gráfica VIII.12.	Detecciones de hipertensión arterial, 2010-2016	210
Gráfica VIII.13.	Pacientes con diabetes e hipertensión registrados en tratamiento, 2010-2016	211
Gráfica VIII.14.	Casos y tasas de infecciones asociadas a la atención de la salud, 2010-2016	212
Gráfica VIII.15.	Encuentros Médico-Quirúrgicos efectuados, 2013-2016	212

Gráfica VIII.16.	Encuentros Médico-Quirúrgicos efectuados en 2016	213
Gráfica VIII.17.	Consultas otorgadas por año a migrantes, 2013-2016	213

## Capítulo IX

Gráfica IX.1.	Estructura de las Reservas y Fondo Laboral del IMSS	218
Gráfica IX.2.	Evolución del saldo de las Reservas y Fondo Laboral, 1998-2016	221
Gráfica IX.3.	Evolución del saldo de la Subcuenta 2 del Fondo Laboral, 2006-2016	222
Gráfica IX.4.	Comisiones sobre saldo, Afore XXI Banorte vs. el resto del Sistema, 2009-2017	228
Gráfica IX.5.	Evolución de productos financieros de las Reservas y Fondo Laboral, 2000-2016	229
Gráfica IX.6.	Evolución del saldo contable y de inversión de las Reservas y Fondo Laboral, 2000-2016	230

## Capítulo X

Gráfica X.1.	Proyección del número de trabajadores y pensionados del Régimen de Jubilaciones y Pensiones	243
Gráfica X.2.	Flujo de gasto anual del Régimen de Jubilaciones y Pensiones, total y a cargo del IMSS-Patrón	245
Gráfica X.3.	Distribución de valor presente de obligaciones totales del Régimen de Jubilaciones y Pensiones, al 31 de diciembre de 2016	246
Gráfica X.4.	Asuntos en trámite por tipo de proceso, a diciembre de 2016	252
Gráfica X.5.	Asuntos laborales en trámite por tipo de actor, a diciembre de 2016	253
Gráfica X.6.	Evolución de pasivos contingentes, diciembre 2010-2016	254
Gráfica X.7.	Comparativos pasivos contingentes, juicios laborales, diciembre de 2015 y 2016	255
Gráfica X.8.	Juicios laborales en trámite con pasivo contingente, a diciembre de 2016, iniciados en 1985-2012 e iniciados durante la gestión 2013-2016	256
Gráfica X.9.	Laudos primera instancia y firmes 2016	257
Gráfica X.10.	Laudos favorables en primera instancia, con pasivo contingente, diciembre de 2012 a diciembre de 2016	257
Gráfica X.11.	Demandas laborales notificadas, que representan pasivo contingente, diciembre de 2012 a diciembre de 2016	257
Gráfica X.12.	Comparativos pasivos contingentes, juicios contenciosos administrativos, diciembre de 2015 y 2016	259
Gráfica X.13.	Comparativos pasivos contingentes, juicios contenciosos administrativos, diciembre de 2015 y 2016	260
Gráfica X.14.	Comparativos pasivos contingentes, juicios civiles y mercantiles, diciembre de 2015 y 2016	260
Gráfica X.15.	Comparativos pasivos contingentes, juicios civiles y mercantiles, diciembre de 2015 y 2016	261

## Capítulo XI

Gráfica XI.1.	Generación de vales de medicamentos, 2016	267
Gráfica XI.2.	Importe de las altas de mobiliario y equipo médico del Régimen Ordinario, 2003-2016	286
Gráfica XI.3.	Arquitectura IMSS Digital	288

Gráfica XI.4.	Incremento de descargas de la aplicación IMSS Digital	290
Gráfica XI.5.	Incremento de trámites y servicios digitales vía App IMSS Digital	290
Gráfica XI.6.	Trámites realizados en la App IMSS Digital	290
Gráfica XI.7.	Visitas y <i>bounce rate</i> del Sitio Web “Acercando el IMSS al Ciudadano”	291
Gráfica XI.8.	Campaña de Atención a Pensionados	293
Gráfica XI.9.	Red de telecomunicaciones del IMSS	295
Gráfica XI.10.	Ejecución del gasto del área tecnológica	296

## Capítulo XII

Gráfica XII.1.	Uso de Reservas, 2007-2016	301
Gráfica XII.2.	Ingresos del IMSS y Meta de la Ley de Ingresos de la Federación, 2012-2016	303
Gráfica XII.3.	Puestos de trabajo en el IMSS, marzo de 2007-marzo de 2017	303
Gráfica XII.4.	App IMSS Digital: Trámites realizados	306
Gráfica XII.5.	Implementación de Unifila, 2016-2017	307
Gráfica XII.6.	Implementación de Referencias a segundo nivel de atención, 2016-2017	308
Gráfica XII.7.	Implementación de Gestión de Camas, 2016-2017	309
Gráfica XII.8.	Implementación de Urgencias/Triage, 2016-2017	309
Gráfica XII.9.	Implementación de Código Infarto, 2016	310
Gráfica XII.10.	Cirugías de fin de semana realizadas	311
Gráfica XII.11.	Personal capacitado en el Programa "SER IMSS", 2016-2017	312
Gráfica XII.12.	Nivel de atención de recetas	313
Gráfica XII.13.	Programa de Vales de Medicamentos: Incremento en cobertura de derechohabientes	313
Gráfica XII.14.	Recetas emitidas y consultas liberadas en primer nivel	314
Gráfica XII.15.	Inversión en infraestructura, equipo y mejoramiento de instalaciones por el IMSS	315
Gráfica XII.16.	Generación y entrega de Número de Seguridad Social a estudiantes, 2016	317
Gráfica XII.17.	Porcentaje del gasto en alimentos fuera del hogar, 1984-2014	319
Gráfica XII.18.	Importaciones de alimentos procesados provenientes de Estados Unidos	319
Gráfica XII.19.	Población total y distribución porcentual según sexo	320
Gráfica XII.20.	Estructura de la población en México por edad y sexo	321
Gráfica XII.21.	Enfermedades crónicas: consultas y gasto anual	322
Gráfica XII.22.	Encuentros Médico-Quirúrgicos, 2013-2016	324