



Cronología de la estadística en México (1521-2008)



INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

MÉXICO 2010

COLECCIÓN MEMORIA

DR © 2009, **Instituto Nacional de Estadística y Geografía**

Edificio Sede

Av. Héroe de Nacozari Sur Núm. 2301

Fracc. Jardines del Parque, CP 20276

Aguascalientes, Ags.

www.inegi.org.mx

atencion.usuarios@inegi.org.mx

Cronología de la estadística en México (1521-2008)

Portada: Mural *México de hoy y mañana* del pintor y muralista Diego Rivera

DR © 2009, **Banco de México, "Fiduciario" en el Fideicomiso**

relativo a los Museos Diego Rivera y Frida Kahlo

Av. Cinco de Mayo No. 2

Col. Centro, Del. Cuauhtémoc 06059

México, DF

Colección fotográfica. Centro Nacional de Investigación,

Documentación e Información de Artes Plásticas/INBA

"Reproducción autorizada por el

Instituto Nacional de las Bellas Artes y Literatura 2009"

Impreso en México

ISBN 978-970-13-5161-1

Índice

Introducción	V	1805 - 1812	15	1875 - 1877	30
1521 - 1532	1	1813 - 1822	16	1878 - 1883	31
1534 - 1548	2	1823 - 1826	17	1884	32
1550 - 1571	3	1827 - 1830	18	1885 - 1888	33
1572 - 1590	4	1831 - 1833	19	1889 - 1893	34
1592 - 1605	5	1834 - 1837	20	1894 - 1897	35
1619 - 1657	6	1838 - 1842	21	1898 - 1901	36
1662 - 1691	7	1843 - 1846	22	1902 - 1907	37
1693 - 1741	8	1847 - 1850	23	1908 - 1910	38
1742 - 1752	9	1851 - 1853	24	1911 - 1914	39
1753 - 1769	10	1854 - 1857	25	1915 - 1917	40
1770 - 1781	11	1858 - 1861	26	1918 - 1923	41
1782 - 1789	12	1862 - 1864	27	1924 - 1926	42
1790 - 1794	13	1865 - 1869	28	1927 - 1929	43
1795 - 1804	14	1870 - 1874	29	1930 - 1932	44



1933 - 1934	45	1976 - 1977	61	2006 - 2007	78
1935 - 1937	46	1978 - 1979	62	2008	79
1938 - 1941	47	1980 - 1981	63	Anexos	81
1942 - 1944	48	1982	64	Siglas y acrónimos	83
1945 - 1946	49	1983 - 1984	65	Bibliohemerografía	87
1947 - 1948	50	1985 - 1986	66	Bibliografía general	87
1949 - 1951	51	1987 - 1989	67	Sobre biografías	88
1952 - 1955	52	1990 - 1991	68	Documentos impresos adicionales	88
1956 - 1958	53	1992	69	Documentos de archivos históricos	88
1959 - 1961	54	1993 - 1994	70	Páginas electrónicas consultadas de enero a octubre del 2004	88
1962 - 1963	55	1995 - 1996	72	Páginas electrónicas consultadas de noviembre 2005 a octubre 2008	94
1964 - 1966	56	1997 - 1998	73	Índice de nombres	95
1967 - 1969	57	1999 - 2000	74		
1970 - 1971	58	2001 - 2002	75		
1972 - 1973	59	2003	76		
1974 - 1975	60	2004 - 2005	77		



Introducción

México tiene una rica tradición en materia de información estadística de la cual dan cuenta diversos códigos e innumerables publicaciones, instituciones y personajes desde la época colonial hasta nuestros días. Esta riqueza, sin embargo, no siempre es apreciada, pues se le desconoce o simplemente se conoce de manera parcial, lo cual continuamente da lugar a omisiones o apreciaciones que no siempre tienen sustento en las evidencias históricas.

Para contribuir al mejor conocimiento de las estadísticas oficiales y su evolución en el tiempo, se decidió elaborar este documento de consulta rápida, organizado en orden cronológico, cuyos contenidos son breves y concisos para una lectura ágil sobre determinado año o momento histórico; desde luego, no es una publicación que pretenda profundizar en los temas, pues su misión es facilitar la búsqueda de pistas y certezas sobre las estadísticas a través del tiempo. En esta cronología se incluyen los personajes y las instituciones responsables de la estadística en México, desde 1833 hasta la fecha: Instituto Nacional de Geografía y Estadística (INGE), Comisión de Estadística Militar, Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística (SMGE) la Dirección General de Estadística (DGE), creada en 1882 e integrada al Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) a partir de 1983. A partir del 15 de julio de 2008, fecha en que entró en vigor la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (publicada en el Diario Oficial de la Federación: el 16 de abril de 2008), cambió de nombre a Instituto Nacional de Estadística y Geografía, conservando las mismas siglas.

En un formato de tres columnas, se presentan acontecimientos relacionados con el ámbito estadístico acompañados con datos de interés sobre México y el mundo, que ayudan a la comprensión del suceso histórico-estadístico mediante la asociación de hechos ocurridos en el mismo periodo; por poner un ejemplo: la creación de la Dirección General de Estadística, en 1882, coincide con el surgimiento de la Compañía Telefónica Mexicana y ambas forman parte del paquete de obras promotoras del desarrollo nacional en los inicios del Porfiriato, mientras que, en el plano internacional, se descubre el bacilo de la tuberculosis, es decir, un indicador del avance científico de la época, como lo fue también el impulso a la metodología y las oficinas nacionales de estadística. Desde luego, se hace referencia al país en un sentido amplio, pues éste, como tal, surgió a principios del siglo XIX.

Detallando más los hechos de interés de la cronología, se incluyen, en primer lugar, acontecimientos relacionados directamente con la estadística, como es el caso del surgimiento del Instituto Internacional de Estadística o del primer censo moderno. En segundo término se hace referencia a aspectos relacionados indirectamente con ella, como: los inventos científicos, el desarrollo de las Matemáticas, la Demografía, la Economía, la Sociología, la Informática y las asociaciones científicas. En tercer lugar se agregan hechos referenciales de carácter político, artístico y cultural que, si bien no tienen relación directa o indirecta en materia de estudio, nos ayudan a contextualizarla por tratarse de eventos conocidos por un público amplio, con lo cual es posible situar en el tiempo el surgimiento de determinado hecho estadístico nacional.



Para la realización de esta publicación, se hizo una amplia investigación en las ciudades de México y Aguascalientes tanto en almanaques y enciclopedias como en cronologías sobre temas específicos y en documentos especializados en medios impresos o consultados vía Internet, los cuales se citan.

Este trabajo, a su vez, fue sometido a la paciente y juiciosa revisión de los siguientes historiadores: César Moheno Pérez, director de la Biblioteca del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH); José Guadalupe Martínez García, subdirector técnico de dicha biblioteca; Víctor Manuel González Esparza, director del Centro INAH Aguascalientes; y Enrique Rodríguez Varela, profesor-investigador de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. También, se contó con la revisión de Abdón Sánchez Arroyo, Alfredo Martínez Martínez Miguel Ángel Torres y Raúl Velasco Ocampo del INEGI. A todos ellos, así como al Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (CONACULTA) y el Banco de México, por las facilidades para reproducir en la portada la obra *México de hoy y mañana* de Diego Rivera, se les agradece profundamente su apoyo en la producción de este documento, cuya coordinación técnica recayó en Antonio Alberto Guerrero Hernández; la coordinación de investigación corrió a cargo de Araceli Neyra Real, quien tuvo el apoyo de María Elena Quiroz Téllez, Martha Silvia Luna González y Jorge González Castro en la ciudad de México; y de Julieta Carolina Orduña Guzmán, Ma. Guadalupe Martínez Gómez y Alfredo Ibarra Camacho, en Aguascalientes, el diseño y la edición fue realizado por Ma. Guadalupe Martínez Gómez y la redacción fue labor colectiva, mientras que el cuidadoso trabajo de revisión de contenidos, así como de estilo y ortotipografía lo hizo el personal técnico de la Dirección General de Coordinación de los Sistemas Nacionales Estadístico y de Información Geográfica del Instituto.

El contenido abarca de 1521 al 2008. Cabe señalar que se decidió iniciar en 1521 porque, si bien existen testimonios prehispánicos sobre conteos estadísticos, fue hasta la Colonia cuando se elaboraron sistemáticamente las estadísticas como función de Estado. Por su parte, el 2008 corresponde al último año disponible al cierre de la edición.

Esta publicación pretende ser una herramienta de apoyo a investigadores de los sectores académico, público, privado y social; asimismo, puede ser de utilidad para todos los interesados en disponer de información básica sobre la evolución de la estadística en México y su contexto nacional e internacional. Si se logra facilitar la labor de ambos lectores, el documento habrá cumplido con su propósito.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1521		<p>Hernán Cortés, español, toma Tenochtitlán.</p> <p>Cuauhtémoc, el último emperador azteca, es derrocado.</p> <p>Alonso García Bravo, soldado con conocimientos de Topografía, realiza trabajos de traza de la capital de la Nueva España (hoy ciudad de México).</p>	<p>Venezuela es conquistada por los españoles.</p> <p>Nicolás Maquiavelo, escritor y estadista italiano, publica <i>El arte de la guerra</i>.</p> <p>Carlos V, emperador español, crea el Consejo Real de Indias.</p>
1522		<p>En Sevilla se publica la <i>Segunda carta de relación</i>, elaborada por Hernán Cortés, la cual tiene su antecedente en la primera de 1519.</p>	
1523		<p>Llegan, por misión del papa Adriano VI, los franciscanos a la Nueva España.</p>	
1524		<p>Hernán Cortés funda en Tenochtitlán el hospital más antiguo de América (la Purísima Limpia Concepción de Nuestra Señora), el cual cambia al nombre de Jesús de Nazareno (actual Hospital de Jesús).</p> <p>Hernán Cortés, redacta la <i>Cuarta carta de relación</i> que, un año más tarde, es publicada en Toledo, España.</p>	
1525		<p>Luis Ponce de León recopila información geográfica relativa a la Nueva España.</p>	
1527		<p>Por real cédula queda dispuesto que la Nueva España sea gobernada por una Audiencia, la cual comienza a funcionar de 1527 a 1531.</p>	
1528		<p>El cronista Juan Bautista, indio del Barrio de San Juan, comienza a escribir <i>Anales de Juan Bautista</i> o <i>Apuntes históricos de Juan Bautista</i>, que es una relación de acontecimientos posteriores a la Conquista, entre ellos la aparición de la Virgen de Guadalupe.</p>	
1532	<p>Elaboración del <i>Código Huixquilucan</i>, que contiene información tributaria, catastral, geográfica e histórica.</p>	<p>La Segunda Audiencia, bajo la dirección de Sebastián Ramírez de Fuenleal, organiza la recopilación de información geográfica que lleva el nombre de <i>Descripción de la Nueva España</i>.</p>	<p>Por el temor a las pestes, comienzan a registrarse regularmente las defunciones en Inglaterra.</p> <p>Fundación de la cátedra de Matemáticas en el Colegio Real de París, Francia.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1534			La Corona Española establece el Virreinato de la Nueva España.
1535	Por órdenes del primer virrey de la Nueva España, Antonio de Mendoza, se realiza la obra <i>Código Mendocino</i> , en la cual se describe la cultura de Tenochtitlán y en su apartado <i>Matrícula de tributos</i> , la manera en que los pueblos registran sus datos de la tributación.	Llega el primer virrey Antonio de Mendoza a tierras mexicanas, quien gobierna de 1535 a 1550 e inicia el proceso de otorgamiento de <i>mercedes de tierra</i> . Asimismo, funda en la Nueva España la Casa de la Moneda.	Francisco Pizarro, descubridor español, funda la Ciudad de los Reyes (hoy Lima, Perú).
1539		Instalación en la Nueva España de la primera imprenta del <i>nuevo mundo</i> .	
1540		Don Vasco de Quiroga funda en la ciudad de Pátzcuaro, Michoacán, el Colegio de San Nicolás Obispo.	Sebastián Muster, de origen alemán, realiza una compilación estadística de los recursos naturales, la organización política, el comercio y el poderío militar, trabajos que contribuyen a la inferencia y la teoría estadística.
1541		Fray Toribio de Benavente (<i>Motolinía</i>) termina la redacción de la <i>Historia de los indios de la Nueva España</i> . En la Nueva España se funda el Hospital del Amor de Dios para la atención de las enfermedades venéreas.	Pedro de Valdivia, conquistador español, funda Santiago de Chile.
1542		Se publican, en la Nueva España, las <i>Nuevas leyes de Indias</i> con el objetivo de proteger a los indígenas de los encomenderos.	El Virreinato en Perú es instituido por Carlos I.
1543	Elaboración del <i>Código de San Antonio Techialoyan</i> , que forma parte del conjunto de códigos <i>Techialoyan</i> , el cual proporciona información económica, política e histórica de pueblos, ahora pertenecientes a Hidalgo, estado de México y Distrito Federal.		Carlos I crea el Tribunal de los Confines, establecido por real cédula, el cual tiene a su cargo, inicialmente, las provincias de Nicaragua y Guatemala, así como sus adherentes Honduras, Chiapas, Tabasco, Yucatán y Cozumel.
1545		Francisco López de Gómara, español, comienza la redacción de la <i>Historia de la conquista</i> .	
1548	El emperador Carlos V pide al arzobispo de México el envío de información estadística de la Nueva España, que hasta 1570 empieza la recolección sistemática.	Fundación de la Audiencia de la Nueva Galicia en la ciudad de Compostela.	



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Inicia la explotación de yacimientos minerales de Zacatecas, Guanajuato y Pachuca.	
		Yucatán y Cozumel pasan a la jurisdicción de la Audiencia de México.	
1550			La realización del censo de Parma, Italia, registra una resistencia airada de los pobladores. Algo similar ocurre en Nápoles, 40 años más tarde.
1551		Se expide la cédula de creación de la Real y Pontificia Universidad de la Nueva España.	Fundación de la Universidad de Lima, Perú.
1552		Juan Badiano traduce, del náhuatl al latín, la obra del médico azteca Martín de la Cruz, a la que titula <i>Libellus de medicinalibus indorum herbis</i> .	En Guatemala, Bernal Díaz del Castillo, soldado español, concluye su libro <i>Historia verdadera de la conquista de la Nueva España</i> .
1556		Juan Díez Freyle publica el primer libro de Matemáticas impreso en el continente americano.	
1560	Elaboración del documento <i>Relación de los obispos de Tlaxcala, Michoacán, Oaxaca y otros lugares</i> , que fue compilado tres siglos después por el historiador Luis García Pimentel y publicado hasta 1904. Esta obra contiene datos geográficos y estadísticos.	La Audiencia y el Obispado de Nueva Galicia se trasladan de Compostela a Guadalajara.	
1569	Juan de Ovando, visitador del Consejo de Indias, envía a la Nueva España y Perú un cuestionario para obtener información.		
1570	Realización de la obra <i>Descripción del Arzobispado de México y otros documentos</i> , compilado por Luis García Pimentel, que publica en 1897. Contiene noticias de las condiciones de los ministerios e información estadística sobre los pueblos y personas.	Francisco Hernández, doctor español, recorre el país y estudia la flora, la fauna y los productos naturales por lo que, más tarde, escribe <i>Historia de las plantas de la Nueva España</i> . Se publica <i>Opera medicinalia</i> de Francisco Bravo, primer libro de Medicina impreso en América.	Miguel López de Legaspi, navegante español, funda Manila, que será posteriormente la capital de Filipinas.
1571	Por orden del gobierno virreinal se inician las cuentas e inspecciones nacionales o regionales, documentos que fueron compilados por el historiador y arqueólogo Francisco del Paso y Troncoso, y publicados en 1905 con el título <i>Papeles de la Nueva España</i> .	Establecimiento del Tribunal del Santo Oficio. Por disposición del gobierno virreinal se instaura el Arzobispado de México.	



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1572		Desembarcan los primeros jesuitas para evangelizar en la Nueva España.	
1574	El cosmógrafo y cronista Juan López de Velasco concluye su obra <i>Geografía y descripción universal de las Indias</i> , basada en cuentas tributarias e informes eclesiásticos.		
1577	Obedeciendo a la real cédula de 1577, dominicos, franciscanos y agustinos realizan <i>Suma de visita de pueblos por orden alfabético</i> , en la cual se rescata información sobre ubicación, producción y costumbres de sus habitantes. Inicia la elaboración de las relaciones de pueblos, que ofrecen información geográfica y estadística. En el siglo XX Robert C. West la bautiza como <i>Relaciones geográficas</i> .	Fray Bernardino de Sahagún concluye su obra <i>Historia general de las cosas de la Nueva España</i> .	
1582	Juan Bautista Pomar, cronista, redacta en forma de alegato un estudio de Texcoco que Joaquín García Icazbalceta integra en el siglo XIX como <i>Pomar y Zorita</i> , en su <i>Nueva colección de documentos para la historia de México</i> . Volumen III.	En la Nueva España se funda el Hospital Real de la Epifanía para la atención de negros, mulatos y mestizos.	
1583			Felipe II crea –en Madrid, España– la Academia de Matemáticas.
1584	Se escribe <i>Relación breve y verdadera de algunas de las muchas cosas que le sucedieron al padre fray Alonso de Ponce en las provincias de la Nueva España</i> , trabajo de carácter histórico-estadístico que detalla el recorrido de 11 mil leguas realizadas por el fraile.	Bartolomé de la Hera realiza <i>Sferas del cielo y orbes elementales</i> .	
1585	Alonso Zorita, abogado y oidor, escribe una relación de la Nueva España, donde ofrece información detallada sobre los tributos que García Icazbalceta integra en el siglo XIX en <i>Pomar y Zorita</i> .	Según consta en las actas de las sesiones de Cabildo, México-Tenochtitlán cambia de nombre por ciudad de México.	
1590	La obra <i>Historia natural y moral de las Indias</i> es escrita y publicada por Joseph de Acosta, misionero, naturalista y escritor español. Contiene información diversa, incluida aquélla sobre la población indígena y sus costumbres.		Galileo Galilei, astrónomo y físico italiano, publica <i>De motu</i> , en el que formula las leyes sobre la caída de los cuerpos.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1592		<p>A petición del cabildo, se organiza el Consulado de la Nueva España.</p> <p>Fundación de la ciudad de San Luis Potosí, centro minero de la Nueva España.</p>	
1594			John Neper, matemático escocés, crea los logaritmos y el cálculo logarítmico.
1597	Creación de la Contaduría General de Tributos, la cual realiza labores hasta 1786 y, después, cambia su nombre a Contaduría General de Retasas; entre sus actividades tiene la de recaudar la tributación del pueblo indígena.		
1598		Hernando de Alvarado Tezozómoc escribe en castellano su <i>Crónica mexicana</i> .	
1602	Se elabora el documento <i>Descripción geográfica de los reinos de Nueva Galicia, Nueva Vizcaya y Nuevo León</i> , obra de Alonso de la Mota y Escobar, cura dominicano. Contiene información sobre las jurisdicciones de los reinos y estadísticas de población, frutos, minas, molinos y tráfico de mercancías, así como datos etnográficos de cada una de las poblaciones.		Henry Briggs, matemático inglés, inventa las tablas logarítmicas que llevan su nombre.
1603		<p>Por real cédula, se crea el Tribunal de la Santa Cruzada.</p> <p>Publicación de <i>La grandeza mexicana</i>, poema de Bernardo de Balbuena, poeta español.</p>	
1604	Elaboración del <i>Memorial y relación que da a su majestad Francisco de Urdiñola, gobernador y capitán general de las provincias de la Nueva Vizcaya</i> , que ofrece interesante información poblacional, ganadera y agrícola.		
1605			<p>Francis Bacon, filósofo y estadista inglés, publica su ensayo <i>El avance del conocimiento</i>.</p> <p>Publicación de la primera parte <i>Del ingenioso hidalgo don Quijote de la Mancha</i> del escritor español Miguel de Cervantes Saavedra.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1619			René Descartes, filósofo y matemático francés, crea la Geometría Analítica.
1621	Domingo Lázaro de Arregui, escritor, realiza la obra <i>Descripción de la Nueva Galicia</i> con la finalidad de proporcionar información útil para la subdivisión del obispado de dicha región.	Juan Ruiz de Alarcón, escribe la comedia <i>La verdad sospechosa</i> .	
1631			William Oughtred, matemático inglés, inventa el signo X para multiplicar; lo publica en su libro <i>Clovis mathematicae</i> .
1636			Pierre de Fermat, matemático francés, publica sus métodos para determinar máximos y mínimos.
1638		La Real y Pontificia Universidad de México incorpora en sus programas de estudio las cátedras de Matemáticas y Astrología.	
1640		Inicia lo que se conoce como <i>siglo de la depresión económica</i> , asociada a la caída de la producción de plata.	John Wallis, matemático inglés, introduce el símbolo del infinito.
1646	Juan Díez de la Calle, oficial de la Secretaría de la Nueva España, publica <i>Memorial y noticias sacras y reales del Imperio de las Indias Occidentales</i> , documento que muestra un ordenamiento metódico de la información que llegaba a la Secretaría del Consejo de Indias.	Andrés Pérez de Ribas, padre jesuita, inicia la redacción de la obra <i>Crónica e historia religiosa de la Compañía de Jesús en la Nueva España</i> , que concluye en 1654 y permanece inédita hasta 1896.	Nace en Leipzig, Sajonia (ahora Alemania), Gottfried Wilhelm Leibniz, matemático y científico, quien —junto con Isaac Newton— desarrolla el cálculo infinitesimal.
1650	Elaboración de la <i>Descripción del partido y jurisdicción de Tlaltenango</i> (hoy perteneciente a Zacatecas), en respuesta a una real cédula que casi nadie atendió.		
1654	Se lleva a cabo en la Nueva España un recuento demográfico.		Blaise Pascal, matemático y físico francés, descubre la <i>Geometría del azar</i> que contribuye a los primeros desarrollos de la Probabilidad.
1657			Los hermanos Huygens, matemáticos y geómetras holandeses (contemporáneos de Pascal), desarrollan la primera tabla de mortalidad, la cual tuvo gran trascendencia en la Estadística.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
			Girolamo Cardano, matemático italiano, publica <i>Lanzando los dados</i> , donde introduce conceptos combinatorios en cálculos de probabilidad.
			Johann Heinrich Rahn, matemático suizo, inventa para la división el signo <i>entre</i> .
1662			John Graunt, comerciante inglés, publica <i>Observaciones naturales y políticas sobre las tablas de mortalidad</i> , considerado como el inicio de los estudios demográficos. Junto con William Petty, médico inglés, funda la aritmética política.
1663			Jean Baptiste Colbert, ministro de Finanzas en Francia, envía un cuestionario a los intendentes de ese país. Poco después, inicia varias encuestas y la publicación mensual de estadísticas vitales.
1666			En Quebec, Canadá, se realiza el primer censo de población del continente americano.
1668			Isaac Newton, físico y matemático inglés, inventa el telescopio reflector.
1681			Carlos II manda imprimir la <i>Recopilación de las leyes de los reinos de Indias</i> .
1685		Sor Juana Inés de la Cruz, poetisa, concluye <i>Primer sueño</i> , obra por la que fue galardonada.	
1686			Sébastien Le Prestre de Vauban, ingeniero militar francés, redacta <i>Metodología general y fácil para efectuar el recuento de la población</i> .
1690		Carlos de Sigüenza y Góngora (poeta, matemático, historiador y geógrafo) escribe <i>Los infortunios de Alonso Ramírez</i> , que es un relato de viajes.	Jacob Bernoulli, matemático suizo, acuña el término <i>integral</i> .
1691		Fundación de El Colegio del Seminario Conciliar de México, institución creada para la formación de sacerdotes.	Gaspar Neumann, profesor alemán, realiza estudios sobre los antecedentes de los cálculos de las compañías de seguros.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Carlos de Sigüenza y Góngora escribe un estudio sobre un cometa que apareció en el cielo de México e hizo importantes cálculos astronómicos que publica en la <i>Libra astronómica y filosófica</i> .	
1693		Eusebio Francisco Kino, padre italiano, recorre la costa de Baja California, convierte a indígenas al cristianismo y hace observaciones geográficas. Carlos de Sigüenza y Góngora crea el periódico <i>Mercurio Volante</i> .	Edmund Halley, astrónomo británico, publica una versión ampliada de <i>Observaciones naturales y políticas sobre las tablas de la mortalidad</i> . Fundación de la ciudad de Kingston en Jamaica.
1698		Fray Agustín de Betancur, nahuatlato y cronista franciscano, publica <i>Theatro mexicano</i> , donde hace una amplia descripción detallada de lugares de la Nueva España reportando las ventas y venteros, hosterías y hosteleros.	
1723			Johann Sebastian Bach, compositor alemán, es nombrado cantor en la iglesia de Santo Tomás y director de música de la Universidad de Leipzig.
1724		Pedro Alarcón, astrónomo y matemático, publica <i>Pronósticos y efemérides de temporales</i> ; también levanta un plano iconográfico de la capital de la Nueva España.	
1728		Francisco Sahagún de Arévalo, historiador y cronista de la ciudad de México, funda la <i>Gazeta de México</i> .	
1736			En Suecia se obliga a cada parroquia para que proporcione al Estado la cifra anual de nacimientos y muertes.
1739			David Hume, filósofo inglés, publica los dos primeros volúmenes del <i>Tratado de la naturaleza humana</i> , obra impulsora del empirismo.
1741		Guanajuato obtiene el título de ciudad.	Johann Peter Süssmilch, pastor nacido en Prusia (hoy Alemania), elabora un primer trabajo significativo de Estadística Matemática, titulado <i>El orden divino en los cambios de la raza humana</i> .



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
			Alexis Claude Clairaut, matemático francés, publica <i>Elementos de Geometría</i> .
1742	Elaboración de la obra <i>Historia del reino de Nueva Galicia en la América Septentrional</i> , la cual es escrita por Matías de la Mota Padilla, abogado e historiador.	El conde Fuenclara (Pedro Cebrián y Agustín) toma posesión como virrey.	Thomas Bayes, teólogo y matemático inglés (miembro de la <i>Royal Society</i>), es el primero en utilizar la Probabilidad inductivamente.
1743	Francisco de Solano, historiador, presenta su obra <i>Relaciones geográficas del Arzobispado de México</i> , documento que plantea la geografía eclesiástica, límites, historia y división política del país. Joseph Antonio de Villaseñor y Sánchez (contador, historiador, cosmógrafo y matemático) comienza a escribir el <i>Theatro americano, descripción general de los reinos y provincias de la Nueva España y sus jurisdicciones</i> por mandato de la Corona Española y el virrey Fuenclara. El autor realiza una descripción general de estadística, política y geografía de la Nueva España.		
1746			Lorenzo Boturini Benaducci, cronista italiano, escribe <i>Idea de una nueva historia general de la América Septentrional</i> .
1748			Los españoles Jorge Juan Santacilia y Antonio de Ulloa elaboran <i>Relación histórica del viaje hecho de orden por su majestad a la América Meridional</i> , resultado de las expediciones realizadas por el continente.
1749		Fuertes temblores destruyen los poblados de Sayula, Zapotlán el Grande y Amacuepán de la provincia de Nueva Galicia.	Se efectúa el primer censo nacional de población en Suecia. Leonhard Euler, matemático suizo, da a conocer su trabajo <i>Introducción al análisis de los infinitos</i> . También, realiza importantes contribuciones al cálculo. Lorenzo Boturini redacta su <i>Cronología de las principales naciones de la América Septentrional</i> .
1752			Francis Maseres, matemático inglés, realiza publicaciones matemáticas relacionadas con la Álgebra.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1753	Por instrucciones del primer conde de Revillagigedo (Juan Francisco de Güemes) se realiza el censo de población en la ciudad de México. Da información por sexo, estado civil, etnia y tipo de vivienda.	Nace Miguel Hidalgo y Costilla en la Hacienda de Corralejo, jurisdicción de Pénjamo, Guanajuato.	Gottfried Achenwall, profesor y economista alemán, funda la estadística como método de Estado y, en 1760, acuña la palabra <i>estadística</i> .
1754	El Santo Oficio solicita a sus comisarios de Nueva España y Guatemala información demográfica y geográfica sobre los poblados.		
1755			Jean Jacques Rousseau (originario de Ginebra Suiza), prominente pensador, publica su <i>Discurso sobre el origen y fundamento de la desigualdad entre los hombres</i> .
1757		Francisca Gonzaga del Castillo, astrónoma mexicana, publica sus pronósticos en <i>Ephemerides calculada al meridiano de México para el año del señor de 1757</i> .	
1762			Surgimiento en Inglaterra de la compañía de seguros Society of Equitable Insurance.
1765	Pedro Tamarón y Romeral, sacerdote español, obispo de la Nueva Vizcaya (hoy Durango), escribe la obra <i>Demostración del vastísimo Obispado de Nueva Vizcaya</i> .	Incorporación del servicio de Correos a la Corona. Nace José María Morelos y Pavón en Valladolid (hoy Morelia).	
1766	Nicolás de Lafora, ingeniero, escribe <i>Relación del viaje que hizo a los presidios internos situados en la frontera de la América Septentrional</i> .	José Antonio de Alzate y Ramírez, sacerdote y científico mexicano, realiza el proyecto para desaguar la laguna de Texcoco y, por consiguiente, las de Chalco y San Cristóbal.	
1767		Por orden del rey Carlos III, son expulsados los jesuitas de todas las posesiones españolas.	
1768		Creación de la Real Escuela de Cirugía.	
1769	El arzobispo de México turna comunicado a los curas para que cuiden y no se afecte el tributo de su majestad. Asimismo, recomienda poner atención en la numeración de los indígenas de su feligresía, cuando se formen los padrones para que se registren y paguen el tributo a que están obligados.	José Ignacio Bartolache y Díaz de Posada, doctor y profesor de Matemáticas, publica <i>Lecciones matemáticas</i> .	En Dinamarca y Noruega, se efectúan los primeros censos de población. James Watt, ingeniero mecánico escocés, patenta la primera máquina de vapor auténtica, que también originó el término <i>caballos de fuerza</i> .



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1770	Elaboración del documento <i>Padrón parroquial de Aguascalientes</i> , por el cura Vicente Antonio Flores Alatorre.		
1772	Fray Antonio de los Reyes concluye su obra <i>Noticias del estado actual de las misiones de Sonora</i> .	José Ignacio Bartolache y Díaz de Posada publica la revista médica en América llamada <i>Mercurio Volante con Noticias Importantes i Curiosas sobre varios Asuntos de Física y Medicina</i> . Joaquín Velázquez Cárdenas y León (geómetra, abogado y astrónomo) realiza <i>Carta general de la Nueva España</i> .	
1776	Por real cédula, se ordena formar padrones con distinción de clases, estados y castas, repitiéndose anualmente la diligencia.	Juan Bautista de Anza, con rango de capitán, funda el puerto de San Francisco, California (hoy pertenece a Estados Unidos de América).	Adam Smith, economista y filósofo escocés, publica <i>La riqueza de las naciones</i> . Declaran su independencia de Gran Bretaña los Estados Unidos de América. Jean Baptiste Montyon, magistrado francés, promueve sus observaciones sobre el Estado y el movimiento de la población francesa. El dólar se establece como unidad monetaria en los Estados Unidos de América.
1777	Fray Juan Agustín de Morfi elabora el documento <i>Viaje de Indias y diario del Nuevo México</i> . Por instrucciones de Carlos III, se lleva a cabo una nueva versión de las <i>Relaciones geográficas</i> . Antonio de Ulloa y Chávez, doctor en Cánones, realiza modificaciones al cuestionario.	El virrey de la Nueva España, Antonio Bucareli, militar y administrador español, reconstruye el hospital para dementes. Diego de Guadalajara Tello, matemático, realiza <i>Advertencias y reflexiones varias conducentes al buen uso de los relojes</i> .	Realización del censo de población en la provincia de Cartagena de Indias (Colombia), capital del Nuevo Reino de Granada.
1778		Antonio de León y Gama realiza cálculos astronómicos sobre un cometa, que tiene reconocimiento en Europa.	En Chile, se realiza el primer censo de población. Juan José de Vértiz y Salcedo (novohispano, gobernador y capitán general de Río de la Plata, Argentina) ordena un censo de población.
1780			Francisco Javier Clavijero, historiador y padre jesuita, publica en italiano <i>La historia antigua de México</i> .
1781		Fundación de la Real Academia de las Nobles Artes de San Carlos.	John Frederick William Herschel, astrónomo alemán, descubre el planeta Urano y los satélites de Saturno (Titán y Oberón). Además, construye un telescopio de 12 m de longitud.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Rafael Landivar, doctor en Filosofía, publica <i>Rusticatio mexicana</i> , poema escrito en latín que refiere los campos de la Nueva España.	
1782			Estreno de <i>El barbero de Sevilla</i> , ópera cómica del compositor italiano Giovanni Paisiello, anterior a la de Gioacchino Rossini.
1784	Se publica el manuscrito <i>General noticia de todas las jurisdicciones de esta Nueva España, temperamentos, frutos y obispados, tributos y tributarios</i> , realizado de manera anónima y rescatado por el historiador Francisco del Paso y Troncoso; es un documento geográfico-estadístico, que informa de las cantidades de tributación pagadas por los indígenas a los obispados de Oaxaca, Puebla y Michoacán.	Francisco Hernández, cirujano español, realiza la primera sinfisiotomía (procedimiento quirúrgico para partos difíciles) en Veracruz.	
1786	Se emite la ordenanza que obliga a los intendentes a recabar información del estado físico y socioeconómico de su jurisdicción.	El rey Carlos III expide una ley en la Real Ordenanza para el establecimiento e instrucción de intendentes del ejército de provincia en la Nueva España, por la cual se establecen 12 intendencias.	
1787		Vicente Cervantes, botánico y farmacéutico español, funda el Jardín Botánico.	Levi Hutchins, relojero estadounidense, presenta en público su invención del reloj despertador.
1788	El Consulado de México promueve la elaboración de la obra <i>Cuadro de la situación económica novohispana</i> , documento que proporciona información económica con datos estadísticos. Se hacen diversas relaciones de pueblos de indígenas en Michoacán.	Creación de la <i>Gaceta de Literatura</i> , dirigida por José Antonio de Alzate y Ramírez, revista de divulgación científica y literaria, que edita con sus propios recursos.	Arthur Phillip, capitán de la Marina Real Inglesa, funda la ciudad de Sidney en Australia. El físico y matemático italiano-francés Joseph Louis Lagrange publica <i>Analytique de mecanique</i> , donde es notable el uso de la teoría de ecuaciones diferenciales. Se funda el periódico <i>Times</i> de Londres.
1789	Manuel Antonio Valdés y Munguía, impresor y editor de <i>La Gazeta de México</i> , comienza una nueva versión de las <i>Relaciones geográficas</i> . Por real cédula se aprueba la formación de padrones en todas las provincias del Reino de Nueva España. El visitador del virrey, José Menéndez Valdés, inicia <i>Descripción y censo general de la intendencia de Guadalajara, 1789-1793</i> .	Recibe el gobierno de la Nueva España al virrey, segundo conde de Revillagigedo (Juan Vicente de Güemes Pacheco), quien establece el Archivo de la Nación; asimismo, se ocupa de arreglar la nivelación de las calles (al excavar la Plaza Mayor es hallado el <i>Calendario Azteca</i>); además, crea escuelas gratuitas. Introducción del alumbrado público en la ciudad de México por instrucciones del virrey.	Toma de la Bastilla y comienza la Revolución Francesa. George Washington, militar, es nombrado primer presidente de los Estados Unidos de América. Antoine Laurent Lavoisier, químico francés (considerado padre de la Química moderna) contribuye en la formulación del <i>Principio de conservación de la materia</i> , redactado en su <i>Tratado elemental de Química</i> .



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1790	<p>Inicio de la recolección de información del primer Censo de Población de la Nueva España (o de Revillagigedo) que, al concluirse, contabiliza 4 636 074 habitantes.</p> <p>En cumplimiento con el decreto emitido por el conde de Revillagigedo, se comisionan al contador Joaquín Maniau y Torquemada, al historiador granadino Fabián de Fonseca y al cubano militar y político Carlos de Urrutia para elaborar la <i>Historia general de Real Hacienda</i>, documento que aporta información del ramo de ingresos con matices de ordenación estadística.</p>	<p>Inauguración del primer Museo de Historia Natural, montado por José Longinos Martínez, botánico.</p>	<p>Inicia el primer censo de población de los Estados Unidos de América.</p> <p>Proclamación oficial de la independencia de Bélgica de Austria, la cual dura sólo siete meses.</p>
1791	<p>Se publica la nueva versión de las <i>Relaciones geográficas</i>, la cual registra información sobre las regiones del norte del país, excluidas hasta entonces. El naturalista español Antonio de Pineda y Ramírez elabora el cuestionario.</p> <p>El teólogo José Antonio de Alzate escribe una carta al virrey con el fin de objetar y ridiculizar, línea por línea, el Censo de Revillagigedo para la ciudad de México, que recibiría el nombre de <i>censo condenado</i>. Asimismo, Alzate presenta sus propias estimaciones.</p>	<p>Alejandro Malaspina, capitán italiano, realiza expediciones por la Nueva España.</p>	<p>Establecimiento del primer censo francés, producto de la Revolución.</p> <p>Wolfgang Amadeus Mozart, compositor austriaco, presenta su <i>Réquiem</i>.</p> <p>Se usa por primera vez la guillotina en Francia.</p>
1792	<p>Félix María Calleja, militar español, elabora <i>Descripción de la Subdelegación de Aguascalientes y Relación de los pueblos, haciendas y ranchos de la Subdelegación de Aguascalientes, sus rumbos y distancias de la capital y de la cabecera</i>.</p>	<p>Comienza el funcionamiento del Real Seminario de Minería.</p>	
1793			<p>Surgimiento en Francia de la <i>Declaración de los derechos humanos</i>.</p>
1794	<p>Joaquín Maniau y Torquemada elabora el manuscrito <i>Compendio de la historia de la Real Hacienda de la Nueva España</i>, que trata temas económicos y estadísticos.</p> <p>Por orden del conde de Revillagigedo, se realiza el manuscrito <i>Noticias de fábricas, molinos, ingenios, lagunas, ríos y puentes</i>, en cumplimiento de la Real Ordenanza 57 y 58, expedida en 1786.</p> <p>Elaboración de la <i>Noticia geográfica del Reino de la Nueva España y estado de población</i>,</p>		<p>En Francia se separan la Iglesia y el Estado.</p> <p>Se prohíbe la esclavitud y el comercio de personas en las colonias francesas.</p> <p>Alessandro Volta, físico italiano, detecta el movimiento <i>perpetuo</i> de la electricidad.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<i>agricultura, artes y comercio</i> , documento de índole estadístico y económico-social, realizado por Carlos de Urrutia.		
1795		<p>Carlos IV instituye, por real cédula, el Consulado de Veracruz.</p> <p>Instalación del Consulado de Guadalajara por real cédula del Consejo de Indias.</p>	
1798			<p>Thomas Robert Malthus, economista inglés, publica su <i>Ensayo sobre el principio de la población</i>.</p> <p>Adrien-Marie Legendre, matemático francés, publica <i>Teoría del número</i>.</p>
1800	<p>Como consecuencia de la real cédula, se rinde informe de la población y producción de las Californias.</p> <p>Levantamiento de los padrones de habitantes en diversas poblaciones de la Nueva España.</p>		<p>Creación de la Biblioteca del Congreso en Washington, DC.</p> <p>Alessandro Volta inventa la pila eléctrica.</p> <p>Surge la Oficina de Estadística en Francia, primera en el mundo.</p>
1801		Andrés Manuel del Río, científico mexicano, descubre el vanadio.	Se realiza en Inglaterra el primer censo de población y vivienda.
1802	El Consulado de Veracruz envía cuestionarios a las intendencias de la Nueva España para captar datos e informes geográficos, demográficos, administrativos y económicos, documentos recabados por Jesús Silva Herzog, economista mexicano, e incluidos en su obra <i>Relaciones estadísticas de Nueva España de principios del siglo XIX</i> , misma que publica la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) en 1944.	Por iniciativa de Manuel Ruiz Tejeda, ingeniero, se incorpora el cálculo infinitesimal a los cursos de Matemáticas en la Escuela de Minas.	<p>Se crea la primera Oficina de Estadística en Rusia.</p> <p>Joseph Louis Gay Lussac, químico y físico francés, establece la Ley de Dilatación de los Gases.</p>
1803		Alexander Von Humboldt (científico, naturalista y explorador alemán) llega a la ciudad de Acapulco.	André-Marie Ampère, matemático y estadístico francés, publica <i>Las Matemáticas y teoría de los juegos</i> .
1804	Humboldt realiza diversas exploraciones y, posteriormente, presenta al virrey José de Iturrigaray las <i>Tablas geográficas políticas del Reino de la Nueva España</i> .		



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	Manuel de Flon, intendente, elabora <i>Noticias estadísticas de la intendencia de Puebla</i> .		
1805	Elaboración de las <i>Noticias de la Nueva España</i> por El Tribunal del Consulado. Manuel de Flon realiza <i>Descripción de la intendencia de Puebla</i> .	Se edita <i>El Diario de México</i> , primer periódico cotidiano del país en el que se abordan temas de indole social. Manuel Abad y Queipo, sacerdote español, escribe <i>Representación a nombre de los comerciantes y labradores de Valladolid, Michoacán</i> .	Friedrich Wilhelm Adam Sertürner, farmacéutico alemán, aísla la morfina del opio en forma de cristales.
1806		Nace en Guelatao, Oaxaca, Benito Juárez.	
1808		Juan Wenceslao Barquera, abogado, funda el <i>Semanario Económico de Noticias Curiosas y Eruditas sobre Agricultura y demás Artes y Oficios, etc.</i> , dedicado a la divulgación científica. Muere Francisco Primo de Verdad y Ramos, abogado y precursor intelectual de la independencia de México.	
1810		Inicia la guerra por la independencia de México.	Proclamación de la independencia en Colombia. Chile forma su primera Junta de Gobierno, que es el paso inicial para su independencia.
1811	Humboldt publica su <i>Ensayo político sobre el Reino de la Nueva España</i> , documento monumental que trata sobre geografía, recursos naturales, economía y población. Miguel Ramos Arispe, sacerdote y político mexicano, participa en las Cortes de Cádiz con <i>Memoria presentada a las Cortes por Coahuila sobre la situación de las provincias internas de Oriente en la sesión del día 7 de noviembre de 1811</i> .	El Ejército Insurgente es derrotado por Félix María Calleja, jefe del Ejército del Centro en Puente de Calderón, cerca de Guadalajara. Miguel Hidalgo, Ignacio Allende, Ignacio Aldama y Mariano Abasolo son detenidos en Acatita y Baján, Coahuila. Los insurgentes son llevados a Chihuahua para ser juzgados y, con excepción de Abasolo, condenados a muerte. El cura Miguel Hidalgo y Costilla es ejecutado en Chihuahua, Chihuahua. Creación del periódico semanario <i>El Mentor Mexicano</i> , que enfatiza la ilustración popular en las ciencias económicas, literatura y arte.	Es proclamada la independencia venezolana.
1812	La Constitución de Cádiz establece, en el capítulo II, las atribuciones del gobierno político de las provincias y diputaciones provinciales; adicionalmente, en el artículo 335, punto siete,	Al ser aprobada la Constitución de Cádiz, se institucionalizan las diputaciones provinciales; una de sus funciones es formar el censo y la estadística de las provincias.	Pierre Simon Laplace, matemático y astrónomo francés, concluye su <i>Teoría analítica de las probabilidades</i> .



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>especifica la formación del censo y la estadística de las provincias.</p> <p>Pedro Bautista Pino, político y escritor mexicano, elabora la obra <i>Noticias históricas y estadísticas de la antigua provincia de Nuevo México</i>, presentada en las Cortes de Cádiz.</p>		<p>En España las Cortes de Cádiz promulgan una constitución liberal.</p>
1813		<p>El Congreso Nacional Constituyente, instalado en Chilpancingo por el generalísimo José María Morelos, da a conocer el documento <i>Sentimientos de la nación</i>.</p>	
1814	<p>Fernando Navarro y Noriega, contador general del Ramo de Arbitrios, elabora <i>Memoria sobre la población del Reino de la Nueva España</i>, trabajo que goza de gran reconocimiento, debido a que establece un cálculo de la población. El documento fue dado a conocer en 1820.</p>	<p>El Congreso Constituyente promulga el Decreto Constitucional para la Libertad de la América Mexicana mejor conocido como la <i>Constitución de Apatzingán</i>.</p> <p>El Supremo Congreso Nacional Constituyente destituye a Morelos del Poder Ejecutivo.</p>	
1816	<p>Antonio Gutiérrez y Ulloa, intendente, realiza <i>Apuntes histórico-políticos del Reino de la Nueva Galicia con notas políticas y estadísticas de la provincia de Guadalajara</i>.</p>	<p><i>El periquillo sarniento</i> es publicado por José Joaquín Fernández de Lizardi, escritor.</p>	
1817	<p>José María Quirós, administrador y secretario del Consulado de Veracruz, presenta <i>Idea de la riqueza que daban a la masa circulante de la Nueva España sus naturales producciones en los años de tranquilidad</i>, documento que trata sobre la importancia del Consulado de Veracruz. Asimismo, describe la economía y busca establecer el ingreso nacional de la Nueva España a través de la producción agrícola, industrial y minera.</p>		<p>Pierre Joseph Pelletier y Joseph Bienaimé Caventou, químicos franceses, hacen el descubrimiento de la clorofila.</p> <p>Bernhard Bolzano, teólogo, filósofo y matemático nacido en Praga, Bohemia (hoy República Checa), publica <i>Prueba pura analítica</i>, que contiene un esfuerzo exitoso de librar al cálculo del concepto infinitesimal.</p>
1821	<p>Realización de la <i>Estadística de la Balanza Comercial</i> a cargo del Consulado de Veracruz y, posteriormente, por el Ministerio de Hacienda, que registra el tráfico marítimo y comercial de la República y ejerce un control de los ingresos en las aduanas.</p>	<p>Firma de los Tratados de Córdoba entre Juan de O'Donojú (último virrey) y el general Agustín de Iturbide y Arámburu, primer jefe del Ejército Trigarante.</p> <p>Agustín de Iturbide proclama el Plan de Iguala en el que se declara la Independencia de México.</p>	<p>Perú proclama su independencia de España.</p> <p>La República de El Salvador declara su independencia de España.</p>
1822	<p>El Ministerio de Relaciones Exteriores se convierte en el organismo de Estado que asume</p>	<p>Es instalado el Primer Congreso Constituyente Mexicano.</p>	<p>Brasil declara su independencia de Portugal.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>la máxima responsabilidad respecto a las estadísticas oficiales.</p> <p>Durante el efímero Imperio de Iturbide, se decreta la formación de la Estadística General del Imperio, como consecuencia, inicia la elaboración del <i>Análisis estadístico de la provincia de Michoacán</i> de Juan José Martínez de Lejarza, naturalista español, misma que es presentada en la <i>Memoria del Ministerio de Relaciones Interiores y Exteriores</i>.</p> <p>Los ministros de Hacienda, comprendidos desde ese año hasta 1830, presentan informes (memorias), hacendarios, de aduanas, estados y contribuciones directas en cumplimiento de la ley, que son importantes fuentes de estadística fiscal.</p> <p>Simón Tadeo Ortiz de Ayala escribe su <i>Resumen de la estadística del Imperio Mexicano</i>.</p>	<p>Agustín de Iturbide se proclama emperador.</p> <p>En Guatemala se celebra una asamblea de todas las provincias de la antigua capitania, donde Centroamérica decide formar parte del Imperio Mexicano.</p> <p>Se produce la primera emisión oficial del papel moneda (billete) en las denominaciones de 1, 2 y 3 pesos.</p> <p>En la Universidad Pontificia y Nacional de México se establece el Museo de Historia Natural.</p>	<p>Niels Henrik Abel, matemático noruego, obtiene resultados significativos resolviendo ecuaciones de quinto grado y estudia las integrales elípticas.</p> <p>Joseph Fourier, matemático francés, escribe su tratado sobre conducción del calor y termina un libro sobre ecuaciones algebraicas.</p>
1823		En el Acta Constitutiva de la Federación de 1823 se divide el país en provincias.	Ludwig van Beethoven, compositor alemán, finaliza su <i>Novena sinfonía</i> , la cual es estrenada en 1824.
1824	En la Constitución se promueve la formación de un censo de la federación en un periodo de cinco años, con la finalidad de determinar el número de diputados que correspondería a cada estado. En su artículo 12 se obliga a los gobiernos de las entidades a remitir anualmente datos sobre ingresos y egresos de la agricultura, el comercio, la industria y la población.	Se promulga la primera Constitución de México, se establece la República Federal y como primer presidente funge el general Guadalupe Victoria. Mediante la Constitución se dan por creados los Estados Unidos Mexicanos y el país queda dividido en 19 entidades, cuatro territorios y Distrito Federal (llamado entonces Departamento Central).	
1825	Francisco Ortega, abogado, dramaturgo y poeta, da a conocer su <i>Ensayo de una memoria estadística del distrito de Tulancingo</i> , obra en la cual describe a la población, la situación geográfica y económica, así como los recursos naturales con los que cuenta el distrito.	Los españoles se rinden en San Juan de Ulúa a las tropas mexicanas. Se constituye la Corte Suprema de Justicia, integrándose los Tres Poderes de la Unión. Guadalupe Victoria, por decreto, crea el Museo Nacional.	Francia reconoce la independencia de Haití. El mariscal Antonio José de Sucre funda la República de Bolivia y queda como presidente. Proclamación de la independencia de la República Oriental de Uruguay.
1826	Generación del documento <i>Estadística del estado libre de Guajaca</i> , por el hacendado y político José María Murguía y Galardi, el cual describe sus condiciones geográficas y estadísticas.	Gran Bretaña y México firman el Tratado de Amistad, Comercio y Navegación. Es aprobada la ley que impide el ingreso de los españoles al país mientras duran las hostilidades con España.	Se realiza el Primer Congreso Panamericano, convocado por Simón Bolívar, en Panamá. El húngaro János Bolyai y el ruso Nicolai Ivanovich Lobachevsky, ambos matemáticos, descubren



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>El diputado del Congreso Constituyente Local José Tiburcio López realiza <i>Memorias estadísticas remitidas por el Gobierno de Yucatán, para ser presentada en la Cámara de Senadores</i>.</p> <p>Carlos Montes de Oca, abogado, elabora la <i>Memoria que presenta el Gobierno de Guanajuato al Congreso Constituyente</i>, la cual refleja la situación económica y estadística del estado. Incluye información sobre criminalidad.</p> <p>Se elaboran las estadísticas estatales de Veracruz, Chihuahua, Sonora, Sinaloa, Durango, Jalisco, Tabasco, California, Coahuila y Texas.</p>	<p>Inicia la publicación del <i>Calendario de Galván</i>.</p>	<p>simultáneamente la Geometría Hiperbólica (no euclidiana).</p>
1827		<p>La primera ley de expulsión de españoles es emitida por el Congreso General.</p>	<p>Georg Simon Ohm, físico alemán, establece la Ley Fundamental de las Corrientes Eléctricas.</p>
1828	<p>Difusión de la <i>Memoria estadística del estado de Occidente</i>, elaborada por los políticos Juan Miguel Riesgo y Antonio José Valdés, cubano, documento que comprende los estados de Sonora y Sinaloa.</p> <p>José María Luis Mora, doctor en Teología, comenta en el periódico <i>Observador de la República Mexicana</i>: "No hay estadística en la República. No hay siquiera el Censo que por el artículo 12 de la Constitución debió formarse dentro de cinco años que ya están cumplidos".</p>	<p>Expulsión masiva de españoles de todo el país.</p>	<p>Évariste Galois, matemático francés, desarrolla sus escritos fundamentales en su teoría que denomina <i>Las ecuaciones algebraicas</i>.</p> <p>Friedrich Wöhler, químico alemán, funda la Química Orgánica.</p>
1829	<p>Por disposición del presidente de la República, el Ministerio de Relaciones Interiores y Exteriores dirige una circular a los gobernadores de los estados y territorios para que, a la brevedad posible, envíen datos estadísticos de sus demarcaciones, referentes a población, descripción geográfica, industria y recursos naturales, así como los planos corográficos y topográficos.</p>	<p>Vicente Guerrero, general de división, toma posesión como segundo presidente, nombrado por el Congreso de la República; en la Vicepresidencia queda Anastasio Bustamante y Oseguera, médico y general.</p> <p>Abolición definitiva de la esclavitud en México.</p> <p>José María Bocanegra, abogado, es presidente provisional de la República. Posteriormente, se da el triunvirato con Lucas Alamán, Luis Quintanar y Pedro Vélez, quienes asumen las funciones ejecutivas del país por el resto del año.</p>	<p>Louis Braille, profesor francés de invidentes, crea el alfabeto para ciegos, basado en el Sistema de Puntos en Relieve.</p> <p>Carl Gustav Jacob Jacobi, matemático alemán, publica sus primeras investigaciones relacionadas con las funciones elípticas.</p>
1830	<p>Lucas Alamán, historiador y político, expresa en la <i>Memoria del Ministerio de Relaciones Interiores y Exteriores</i> la necesidad de que se realice la estadística general de la República.</p>	<p>Anastasio Bustamante, presidente de México, impulsa la industrialización.</p>	<p>La Gran Colombia se divide en Colombia, Venezuela y Ecuador.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Lucas Alamán es designado ministro de Relaciones Interiores y Exteriores. Fundación del Banco de Avío-Industria Textil por iniciativa de Lucas Alamán.	Inauguración de la primera línea de ferrocarril (de Liverpool a Manchester). Louis Hector Berlioz, compositor francés, estrena la <i>Sinfonía fantástica</i> . Karl Friedrich Gauss, físico y matemático alemán, formula la Moderna Teoría de los Números. Barthelemy Thimonnier, sastre francés, patenta la primera máquina de coser.
1831	Reestructuración de la Contaduría de Propios y Arbitrios (llamada Departamento de Cuenta y Razón desde 1824); se le asigna crear la estadística general de la nación, misma que se le encomienda a Antonio José Valdés, quien realiza un censo que, posteriormente, es publicado en la <i>Memoria del Ministerio de Relaciones Interiores y Exteriores</i> con el título de <i>Censo Actual de la República Mexicana</i> . Sebastián Camacho, abogado y gobernador de Veracruz, presenta <i>Estadística del estado libre y soberano de Veracruz</i> .		Michael Faraday, físico-químico inglés, formula la Ley de la Inducción Eléctrica e inventa el dinamo que convierte energía mecánica en eléctrica.
1832	Antonio Barreiro, asesor del comandante de Querétaro, elabora <i>Ojeada sobre Nuevo México</i> . En la <i>Memoria del Ministerio de Relaciones Interiores y Exteriores</i> , Lucas Alamán realiza una crítica y un ajuste al Censo de Valdés.	Son presidentes Anastasio Bustamante (interino) y los generales de división Melchor Múzquiz y Manuel Gómez Pedraza.	Charles Babbage, matemático e inventor inglés, escribe un tratado sobre la economía de las máquinas y las manufacturas. Más adelante, elabora una máquina analítica, antecedente de la calculadora. Alexander von Humboldt concluye la publicación <i>Viaje a las regiones equinocciales del nuevo mundo</i> , en 30 volúmenes.
1833	Bajo la presidencia de Antonio López de Santa Anna y la vicepresidencia de Valentín Gómez Farías, se crea el Instituto Nacional de Geografía y Estadística; nace por la necesidad de que exista un organismo encargado de la geografía y estadística del país. José Gómez, el conde de la Cortina, es su primer titular. Manuel Ortiz de la Torre, catedrático y político, elabora <i>Instrucción sobre los datos o noticias que se necesitan para la formación de la estadística de la República</i> , primer documento normativo sobre los datos o noticias necesarios para la formación de la estadística de la República.	Son presidentes de México Manuel Gómez Pedraza, el general Antonio López de Santa Anna y el médico Valentín Gómez Farías (interino). La Constitución de 1824 es reformada. La educación queda fuera del control del clero, se suprime la Pontificia y Nacional Universidad de México y se crea la Dirección de Instrucción Pública para el Distrito y Territorios Federales. Ratificación de la creación de seis escuelas de Estudios Mayores en sustitución de la Pontificia y Nacional Universidad de México.	Turquía reconoce la autonomía de Egipto. Karl Friedrich Gauss y Wilhelm Eduard Weber, físicos alemanes, perfeccionan el telégrafo eléctrico.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	En el <i>Calendario de Galván</i> , publicación de divulgación popular, se encuentra el artículo "Noticia de las estadísticas de los Estados Unidos", que describe la situación geográfica de la República Mexicana, así como los datos estadísticos de la economía del país.	Valentín Gómez Farías expide el decreto para establecer la Biblioteca Nacional.	
1834	Por mandato presidencial, se establece la formación de un padrón en el Distrito Federal para la elección de los diputados del Congreso General. José Agustín de Escudero, abogado y político, realiza <i>Noticias estadísticas del estado de Chihuahua</i> , obra que presenta un panorama de las regiones desconocidas en la época.	El presidente Santa Anna decreta la suspensión de los establecimientos educativos fundados por Valentín Gómez Farías, revoca el decreto de supresión de la Pontificia y Nacional Universidad de México y la restablece.	
1835	Juan Nepomuceno Almonte, militar y político, publica <i>Noticias estadísticas sobre Tejas</i> , obra que presenta tablas estadísticas sobre producción, ubicación geográfica y población; asimismo, narra su itinerario del viaje realizado por Tejas.	El Congreso, integrado casi por completo por conservadores, establece las bases de una constitución centralista llamada las <i>Siete leyes</i> , misma que se promulga hasta el año siguiente. Miguel Barragán, general, es presidente interino.	Adolphe Quételet, estadístico y astrónomo belga, publica su <i>Ensayo de Física Social</i> .
1836	Envío de circular del Ministerio de Hacienda, donde se ordena a las aduanas reportar mensualmente datos estadísticos, lo que significa un paso más en la regularidad de las estadísticas económicas.	Al promulgarse la Constitución de 1836, el país queda dividido en 24 departamentos. Texas se convierte en república independiente. Miguel Barragán deja la Presidencia por razones de enfermedad. La Cámara de Diputados nombra presidente interino al abogado José Justo Corro. España y el papa reconocen la independencia de México. En la ciudad de México se funda la Academia de Letrán para la formación literaria. Creación de la primera Academia de Medicina en la ciudad de México.	Samuel Colt, inventor estadounidense, patenta el revólver de un solo cañón y un cargador giratorio con seis cámaras. Se realiza el primer censo de habitantes en Perú.
1837	Joaquín de Ávila, Francisco Romo de Vivar, Manuel Calera y Francisco Samería presentan la publicación <i>Noticias estadísticas del Departamento de Aguascalientes, correspondientes al año de 1837</i> .	Anastasio Bustamante es presidente por segunda vez; otorga la concesión al comerciante Francisco de Arrillaga para la construcción del ferrocarril ciudad de México-Veracruz. Se funda el Banco Nacional de Amortización de la Moneda de Cobre.	Siméon Denis Poisson, matemático francés, presenta la Ley de los Grandes Números. Johann Ludwig Krapf, misionero alemán, explora el Kilimandjaro (Tanzania).



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1838	Félix P. Maldonado e Ignacio Ordorica presentan <i>Estadística de San Juan de los Lagos</i> , trabajo expuesto al diputado del Departamento de Aguascalientes, como petición para la separación de Jalisco y su anexión a Aguascalientes.	Ocurre la llamada Guerra de los Pasteles entre México y Francia.	División de América Central en: Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua y Costa Rica. Auguste Comte, filósofo y matemático francés, acuña el término <i>Sociología</i> .
1839	Establecimiento de la Comisión de Estadística Militar, dirigida por Juan Nepomuceno Almonte, con el fin de formar la estadística de la República y elaborar su <i>Carta general</i> , que concluye hasta 1851. Edición del número uno del <i>Boletín del Instituto Nacional de Geografía y Estadística</i> para dar a conocer los avances realizados en la formación de la estadística del país. En dicha publicación destaca el artículo "Población", de José Gómez, conde de la Cortina.	Anastasio Bustamante es presidente de la República. Asimismo, son presidentes interinos Antonio López de Santa Anna y el general Nicolás Bravo. Con la firma de un tratado de paz, concluye la guerra entre Francia y México.	Empieza la Guerra del Opio entre Gran Bretaña y China. Kirkpatrick MacMillan, herrero escocés, inventa la primera bicicleta de pedales. Charles Goodyear, inventor estadounidense, descubre el proceso de la vulcanización del caucho.
1841	En el tercer <i>Calendario de J. M. Lara para el año de 1841</i> , el editor escribe "Las noticias geográficas y estadísticas de la República Mexicana", con el propósito de dar un panorama general de la situación geográfica y estadística del país. Fundación del Consejo Superior de Salubridad, que tuvo el mérito de organizar las estadísticas de morbilidad y mortalidad.	Son presidentes de la República Anastasio Bustamante, el empresario Francisco Javier Echeverría (interino) y Antonio López de Santa Anna. Liquidación del Banco Nacional de Amortización de la Moneda de Cobre. Quiebra y liquidación del Banco de Avio. Finaliza la Primera República Centralista y se cancela el documento <i>Siete leyes</i> . Surge el periódico <i>El Siglo Diez y Nueve</i> , de corte político (ideología liberal), literario y de avisos.	Adolphe Quételet establece la oficina de Estadística Central en Bélgica. William Henry Fox Talbot (científico, fotógrafo y filólogo británico) inventa el calotipo para revelar la imagen fuera de la cámara.
1842	Por decreto, se establece que la Dirección de Industria Nacional realice la integración anual de datos referentes al estado de la industria, que posteriormente se presenta como memoria al Supremo Gobierno. Realización del <i>Ensayo estadístico sobre el estado de Chihuahua</i> , por el ingeniero y general Pedro García Conde. Aparece publicado en el periódico <i>Siglo diez y nueve</i> el artículo "Noticias estadísticas de la Barca", del profesor de historia y derecho, Ignacio Navarrete.	Nicolás Bravo sustituye a Antonio López de Santa Anna como presidente de la República. Se publica el decreto donde se establece la Dirección General de Instrucción Primaria. Se implanta la obligación para que los gobernadores establezcan escuelas para niños y niñas por cada 10 mil habitantes, así como escuelas para adultos.	Robert Van Mayer, físico alemán, y James Prescott Joule, físico británico, calculan el equivalente mecánico de la caloría y enuncian el principio de conservación de la energía.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>El Ministerio de Hacienda inicia la elaboración periódica de padrones industriales económicos.</p> <p>En la <i>Memoria sobre el estado de la agricultura e industria de la República</i>, de la Dirección de Agricultura e Industria Nacional, que preside Lucas Alamán, se incluyen cuadros estadísticos de la industria textil y de los diezmos cobrados por la Iglesia.</p> <p>Publicación de las <i>Noticias geográficas políticas del territorio de Colima</i>.</p>		
1843		<p>Es presidente de la República Antonio López de Santa Anna, y lo releva el general Valentín Canalizo como presidente interino.</p> <p>La Junta Nacional Legislativa promulga una ley llamada <i>Bases de organización política del país</i>.</p>	
1844	<p>En la memoria de la Secretaría de Estado y del Despacho de Justicia e Instrucción Pública se incluyen datos sobre colegios y establecimientos públicos, las escuelas de primeras letras (sostenidas por los conventos religiosos) así como un resumen sobre la educación primaria, secundaria, seminarios conciliares y las cátedras impartidas en los departamentos del país.</p>	<p>Ocupa la Presidencia Antonio López de Santa Anna, sustituyéndolo como presidentes interinos el general José Joaquín de Herrera y Valentín Canalizo.</p> <p>Se crea el periódico <i>El Monitor Constitucional</i>, diario de política con ideología liberal.</p> <p>Fundación de la Escuela de Tenedores de Libros en la ciudad de México.</p> <p>Nace en la ciudad de México la Escuela Superior de Administración Pública.</p> <p>Texas se anexa a Estados Unidos de América.</p>	<p>España reconoce la independencia de Chile.</p> <p>Costa Rica realiza el primer censo de habitantes.</p> <p>Joseph Liouville, matemático francés, demuestra la existencia de números <i>trascendentes</i>.</p> <p>El escritor Juan Pablo Duarte declara la independencia de la República Dominicana.</p>
1845	<p>José Antonio del Raso, diputado del Congreso Nacional y miembro de la Comisión de Estadística de la Asamblea Departamental de Querétaro, escribe <i>Notas estadísticas del Departamento de Querétaro</i>.</p>	<p>Surge la <i>Revista Científica y Literaria de México</i>.</p>	
1846		<p>Son presidentes interinos los generales Mariano Paredes y Arrillaga, Nicolás Bravo, Mariano Salas y el médico Valentín Gómez Farías.</p> <p>Se funda la República de California.</p> <p>Establecimiento de la República Federal.</p>	<p>Franz Liszt, compositor y pianista húngaro, presenta la primera <i>Rapsodia húngara</i>.</p> <p>Antonie Augustin Cournot, matemático y economista francés, inicia la sistematización formal de la ciencia económica.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Estados Unidos de América invade México.	Johann Goottfried Gall, astrónomo alemán, encuentra a Neptuno en la región calculada previamente por Urbain Jean Joseph Leverrier.
1847	<p>Decreto de Gobierno del 28 de noviembre sobre la subsistencia de la Comisión de Estadística Militar para concluir <i>Las estadísticas particulares de los estados</i>, así como el <i>Diccionario geográfico</i> y la <i>Estadística de la nación</i>.</p> <p>En la memoria de la Secretaría de Relaciones y Gobernación, José María Lafragua presenta un resumen de los trabajos realizados por el Instituto de Geografía, entre ellos, las rentas públicas, el censo general de población clasificado y el cuadro general estadístico de la República Mexicana.</p> <p>El Ministerio de Justicia gira una circular en la que se piden datos estadísticos acerca de los bienes destinados para el culto de la religión católica.</p>	<p>Valentín Gómez Farías entrega la presidencia a Antonio López de Santa Anna. Posteriormente, son presidentes interinos el general Pedro María Anaya y el licenciado Manuel de la Peña y Peña.</p> <p>Difusión del Acta Constitutiva mediante la que se regresa al régimen federal y a la Constitución de 1824. El país queda dividido en 24 estados, dos territorios y un Distrito Federal.</p> <p>Defensa del Castillo de Chapultepec por los cadetes del Colegio Militar.</p> <p>Inicia la Guerra de Castas en Yucatán.</p>	James Young Simpson, obstetra escocés, introduce el éter como anestésico.
1848		<p>Firma del Tratado de Guadalupe-Hidalgo con lo cual la frontera de México queda marcada por los cauces de los ríos Gila y Bravo. El país pierde la mitad de su territorio y por nueva división político-administrativa se forma con 20 estados, tres territorios y el Distrito Federal.</p> <p>Manuel de la Peña y Peña entrega la Presidencia a José Joaquín de Herrera.</p>	
1849	<p>El Ministerio de Justicia gira circular en la que se pide a los gobernadores de los estados información para integrar la estadística criminal.</p> <p>Elaboración de <i>Breves noticias estadísticas del territorio de Tlaxcala</i> por José M. Ávalos y el historiador Agustín Castro, documento que ofrece datos estadísticos sobre población, fuerza armada, religión, educación, ganado, minería, comercio, producción agrícola, además de una descripción geográfica y física de la entidad.</p> <p>Longinos Banda Leo, ingeniero, elabora su <i>Ensayo estadístico sobre el territorio de Colima</i>.</p>	Juan de la Granja, comerciante español, es beneficiado con la concesión para introducir en México el servicio público de la telegrafía.	<p>Instauración del Congreso por la Paz en París, Francia.</p> <p>Suecia inicia la periodización de los censos.</p>
1850	Por decreto, se crea la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística (SMGE) que fusiona la Comisión	Comienza el servicio ferroviario del país con la línea Veracruz-El Molino.	Jean Bernard León Foucault, físico francés, mide la velocidad de la luz.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>de Estadística Militar y el Instituto Nacional de Geografía y Estadística para realizar la estadística general y concluir la <i>Carta general de la República</i>.</p> <p>Guillermo Prieto Pradillo, literato y periodista publica <i>Indicaciones sobre el origen, vicisitudes y estado que guardan actualmente las rentas generales de la Federación Mexicana</i>, obra que ofrece datos estadísticos de la situación hacendaria del país.</p> <p>Alejandro Villaseñor y Villaseñor escribe <i>Memoria política y estadística de la prefectura de Cuernavaca</i>.</p>	<p>Establecimiento de la obligatoriedad del sistema métrico decimal en toda la República, la cual no tuvo éxito.</p>	
1851	<p>José Fernando Ramírez Álvarez, abogado e historiador, publica <i>Noticias históricas y estadísticas de Durango (1849-1850)</i>.</p>	<p>José Joaquín de Herrera entrega la Presidencia al general Mariano Arista.</p> <p>Ignacio Cumplido, empresario editor, funda la revista semanal <i>La Ilustración Mexicana</i>, con temas de arte y literatura.</p> <p>Mariano Arista inaugura el servicio público del telégrafo.</p>	<p>Celebración en Londres, Inglaterra, de la primera gran Exposición Industrial del Mundo.</p> <p>Nace el periódico <i>The New York Times</i>, de corte conservador moderado.</p> <p>Jean Bernard León Foucault demuestra la rotación de la Tierra.</p>
1852	<p>José María Regil Estrada, abogado, y Alonso Manuel Peón, historiador, publican en el <i>Boletín de la SMGE</i> "Estadísticas de Yucatán" el cual contiene información demográfica, económica, geográfica e histórica.</p>	<p>José María Tornel y Mendivil, maestro, publica <i>Breve reseña de los acontecimientos más notables de la nación mexicana, desde el año de 1821 hasta nuestros días, 1852</i>.</p> <p>Francisco Zarco, periodista, Vicente Riva Palacio, escritor, y José Tomás de Cuéllar, novelista y dramaturgo, fundan el Liceo Hidalgo en la ciudad de México.</p> <p>Lucas Alamán termina su obra de cinco volúmenes, llamada <i>Historia de Méjico</i>.</p>	<p>Elisha Graves Otis, ingeniera norteamericana, diseña el ascensor dotado de elementos de seguridad.</p>
1853	<p>Se crea la Secretaría de Fomento, estableciendo una sección de estadística, con la encomienda de formar la estadística nacional.</p> <p><i>El comercio exterior de México, desde la Conquista hasta hoy</i>, es elaborado por el político Miguel Lerdo de Tejada.</p> <p>Manuel Orozco y Berra, abogado e historiador, inicia la compilación del <i>Diccionario universal de historia y geografía</i>, obra que contiene algunas noticias estadísticas, biografía universal y geografía antigua, entre otros.</p>	<p>Son presidentes interinos de la República, Juan Bautista Ceballos, Manuel María Lombardini, general, y Antonio López de Santa Anna.</p> <p>El presidente Santa Anna nombra a Joaquín Velázquez de León, ingeniero, como primer secretario de Fomento.</p> <p>Santa Anna es nombrado dictador perpetuo y alteza serenísima.</p> <p>El territorio de La Mesilla se vende a los norteamericanos ante la amenaza de otra guerra.</p>	<p>Realización en Bruselas, Bélgica, del Primer Congreso Internacional de Estadística, por iniciativa de Adolfo Quételet.</p> <p>Giuseppe Verdi, compositor italiano, escribe las óperas <i>El trovador</i> y <i>La traviata</i>.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1854	<p>La Secretaría de Fomento funda <i>Anales de Fomento</i>, un periódico científico creado con el propósito de informar acerca de los adelantos estadísticos.</p> <p>Creación y establecimiento de la Escuela Especial de Comercio, en la que se imparte la materia de estadística comercial.</p> <p>En el <i>Boletín de la SMGE</i> se publican "Noticias estadísticas del Departamento de Tuxpan" de Eduardo Fages y "Apuntes estadísticos del Distrito de Orizaba, formados por prefectos del mismo Distrito, en 1839" de Manuel de Segura.</p>	<p>Proclamación del Plan de Ayutla, con el cual inicia la rebelión que encabeza Juan Álvarez Benítez, general, quien pide el cese de Santa Anna.</p> <p>Estreno del Himno Nacional Mexicano.</p> <p>Constitución del Código de Comercio.</p> <p>En la ciudad de México se funda la Escuela Nacional de Agricultura (ENA), hoy Universidad Autónoma de Chapingo.</p>	<p>George Boole, lógico y matemático inglés, publica <i>Las leyes del pensamiento</i> sobre las cuales están basadas las teorías matemáticas de lógica y probabilidad.</p>
1855	<p>Isidoro Epstein, cartógrafo y escritor alemán, realiza el <i>Plano de las huertas de Aguascalientes</i>.</p>	<p>Como presidentes interinos gobiernan los generales Martín Carrera y Rómulo Díaz de la Vega.</p> <p>Son presidentes de la República, los generales Juan Álvarez Benítez e Ignacio Comonfort (sustituto).</p>	<p>Robert Wilhelm Bunsen, químico alemán, inventa el mechero de gas.</p> <p>Achille Guillard, botánico y estadístico belga, utiliza por primera vez el término <i>Demografía</i>.</p>
1856	<p>Miguel Lerdo de Tejada da a conocer el <i>Cuadro sinóptico de la República Mexicana</i>, que describe las condiciones geográficas y estadísticas del país y, además, incluye reflexiones sobre su condición económica.</p>	<p>El Congreso Constituyente da inicio formal a sus sesiones.</p> <p>Promulgación de la Ley Lerdo, ideada por el político Miguel Lerdo de Tejada, la cual declara la desamortización de los bienes raíces de la Iglesia a nivel nacional.</p>	<p>William Henry Perkin, químico inglés, descubre el colorante a base de anilina.</p> <p>En la provincia alemana de Neanderthal se descubre el cráneo prehistórico que lleva dicho nombre.</p>
1857	<p>Jesús Hermosa, geógrafo y escritor, publica el <i>Manual de Geografía y Estadística</i>, primer libro de bolsillo en la materia.</p> <p>Antonio García Cubas, geógrafo mexicano, inicia su obra <i>Noticias geográficas y estadísticas de la República Mexicana</i>.</p> <p>Rafael Espinosa, militar, escribe en el <i>Boletín de la SMGE</i> "Discurso sobre la utilidad de la Estadística", donde enfatiza la importancia de esta ciencia y la labor del Estado.</p> <p>Manuel Siliceo, abogado, realiza la primera <i>Memo-ria de Fomento</i>, en la cual informa la situación de la estadística; asimismo, presenta registros sobre movimientos de población, de acuñación de moneda, líneas telegráficas y operaciones en el Monte de Piedad.</p> <p>En el <i>Boletín de la SMGE</i> publican sus trabajos el profesor Juan María Balbotín "Notas formadas para</p>	<p>El Congreso Nacional aprueba la nueva Constitución Política de la República Mexicana en la cual se establece que el país queda integrado por 24 estados y un territorio.</p> <p>El Decreto de Comonfort trata nuevamente de imponer el uso del sistema métrico decimal, sin resultados positivos.</p> <p>Félix María Zuloaga, general de división, promulga el Plan de Tacubaya que desconoce la nueva Constitución.</p>	<p>En España se realiza el primer censo moderno.</p> <p>Karl Marx, abogado alemán, escribe <i>Introducción general a la crítica de la economía política</i>.</p> <p>Louis Pasteur, químico bacteriólogo francés, descubre la función de los microorganismos en la fermentación.</p> <p>Fundación de la Agencia de Noticias Reuter, en Inglaterra.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>la geografía de Querétaro"; el militar José M. García escribe "Breves noticias estadísticas de Guadalupe Hidalgo"; Ciriaco Iturribarria "Memoria geográfica y estadística del departamento de San Luis Potosí"; Luis M. Servo "Apuntes estadísticos de Mazatlán", y José Francisco Bustamante "Apuntes estadísticos relativos al departamento de Querétaro".</p> <p>En el <i>Boletín de la SMGE</i> escribe José M. Bausa "Bosquejo geográfico y estadístico del partido de Papantla 1859".</p>		
1858	<p>Antonio García Cubas elabora el <i>Atlas geográfico, estadístico e histórico de la República Mexicana</i>.</p> <p>Publicación en el <i>Boletín de la SMGE</i>, volumen 6 de "Noticias estadísticas del Departamento de Jalisco".</p>	<p>Son presidentes interinos Benito Juárez, Félix María Zuloaga y Manuel Robles Pezuela, general.</p> <p>Inicia la Guerra de Reforma.</p> <p>Joaquín García Icazbalceta, historiador mexicano inicia la publicación <i>Colección de documentos para la historia de México</i>.</p>	<p>Publicación de la <i>Estadística general de la República de El Salvador</i>.</p> <p>Se crea la Oficina Central de Estadística en Suecia.</p>
1859	<p>Juan Nepomuceno César, político mexicano, escribe <i>Noticias estadísticas sobre Tlacotalpan</i>.</p> <p>El Estado inicia el registro de casamientos, muertes y nacimientos de manera regular.</p>	<p>Asume el cargo de presidente de la República el general Miguel Miramón en la ciudad de México; Benito Juárez continúa gobernando desde Guanajuato.</p> <p>Son promulgadas las Leyes de Reforma que establecen la nacionalización de los bienes de la Iglesia, dan al matrimonio la naturaleza de contrato civil, establecen el registro civil, la secularización de los cementerios y libertad de cultos.</p>	<p>En Titusville, Pensilvania, se perfora el primer pozo de petróleo en Norteamérica.</p> <p>Ferdinand de Lesseps, ingeniero francés, comienza la construcción del Canal de Suez.</p> <p>Charles Darwin, naturalista inglés, publica <i>El origen de las especies</i>.</p>
1860	<p>Se edita el <i>Calendario del comercio y guía de forasteros para el año bisiesto de 1860</i>, obra del escritor Manuel Payno, que ubica geográficamente a varios países de Europa y el continente americano y, a su vez, aporta datos estadísticos sobre la población en México.</p>	<p>En Veracruz, el presidente Juárez decreta la libertad de cultos.</p> <p>Fungen como presidentes interinos el licenciado José Ignacio Pavón y Miguel Miramón.</p>	<p>Jean Etienne Lenoir, ingeniero de origen belga, fabrica y perfecciona el motor de gas de combustión interna.</p>
1861	<p>Antonio del Castillo, ingeniero, publica en el periódico <i>Siglo diez y nueve</i> el folleto "Riqueza minera de la República", escrito representativo de la situación minera de la península de Baja California.</p> <p>Isidoro Epstein realiza el <i>Cuadro sinóptico de Aguascalientes</i>, que contiene información sobre profesiones y ocupaciones.</p>	<p>Asume el poder de la República, por segunda ocasión, Benito Juárez.</p> <p>Inicia la preparación del Código Civil.</p> <p>Se decreta la Ley de Instrucción Pública.</p> <p>Benito Juárez decreta el uso del sistema decimal, siguiendo la iniciativa de Comonfort. La ley comienza a regir el 1 de enero de 1862.</p>	<p>Abraham Lincoln, abogado, asume la Presidencia de los Estados Unidos de América.</p> <p>Realización de la Convención de Londres, firmada por España, Francia e Inglaterra, para proteger a sus ciudadanos y las propiedades de éstos en territorio mexicano.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	En el <i>Boletín de la SMGE</i> , Ignacio Piquero publica "Apuntes para la corografía y la estadística del estado de Michoacán 1849".	El gobierno juarista suspende los pagos de la deuda externa, lo que causa la protesta de Francia, Inglaterra y España. Llegan las primeras tropas españolas intervencionistas a Veracruz bajo el mando del general español Juan Prim y Prats.	
1862	José Guadalupe Romero, canónigo, realiza la obra <i>Noticias para formar la historia y la estadística del Obispado de Michoacán</i> . La Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística comisiona a Rafael Durán, militar, para que calcule la población de la República Mexicana. Los resultados se publican en el <i>Boletín de la SMGE</i> , con el título "Memoria sobre el Censo de la República Mexicana". José María Pérez Hernández, escritor y militar cubano, publica <i>Estadística de la República Mejicana</i> . El presidente Benito Juárez solicita a los gobernadores de los estados integrar una estadística nacional.	Manuel Doblado, ministro y abogado del gobierno mexicano, y el general Juan Prim y Prats, como representante de la Triple Alianza, firman los tratados preliminares de La Soledad. Desembarcan en Veracruz 2 mil hombres enviados para reforzar al ejército francés. Realización de la Batalla del 5 de Mayo en Puebla, donde los franceses son derrotados por el Ejército Nacional.	
1863	La Secretaría del Gobierno del Estado de Chiapas publica en el <i>Boletín de la SMGE</i> el "Censo General", firmado por Juan María Ortiz.	Formación de la Junta de Regencias compuesta por Juan Nepomuceno Almonte, Juan Bautista Ormachea y Pelagio Antonio de Labastida, todos con grado de generales.	En Ginebra, Suiza, se funda el Comité Internacional de Socorro a los heridos militares, conocido como Comité de los Cinco, que más tarde se convierte en el Comité Internacional de la Cruz Roja. Richard Jordan Gatling, inventor americano, construye la ametralladora de madera. Victor Hugo, escritor francés, publica <i>Los miserables</i> . En Francia se publica <i>México antiguo y moderno</i> , de Michel Chevalier, ingeniero en minas, economista y político francés.
1864	E. De Fleury, militar francés, elabora <i>Noticias geológicas, geográficas y estadísticas sobre Sonora y Baja California</i> . Claudio Ochoa e Isidro Gondra publican en el <i>Boletín de la SMGE</i> "Apuntes para formar la estadística minera de la República Mexicana".	Fernando Maximiliano de Habsburgo, archiduque austriaco, es coronado emperador de México. Napoleón III manda formar a través del ministro de Instrucción Pública, Víctor Duruy, la Commission Scientifique du Mexique, la cual fomenta las ciencias, el cultivo de las letras y las artes. Se funda el Banco de Londres, México y Sudamérica.	



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1865	<p>David Jourdanet, doctor, publica en el <i>Boletín de la SMGE</i> el artículo "De la estadística de México, considerada en sus relaciones con los niveles del suelo y con la aclimatación de las diferentes razas humanas que lo habitan", escrito que da a conocer algunas ventajas climáticas del país con el propósito de atraer la migración europea.</p> <p>El Ministerio de Instrucción Pública de Francia imprime el documento <i>Archives de la Commission Scientifique du Mexique</i>, órgano oficial de la Comisión Científica en México.</p>	<p>Maximiliano lanza la Ley de Tolerancia de Cultos, así como la Ley Penal que castiga con la muerte a los prisioneros de guerra.</p> <p>Abre sus puertas la Academia Imperial de Ciencias y Literatura en la ciudad de México.</p> <p>Se decreta la Ley sobre la División Territorial del Imperio de México, por la que el país queda organizado en 50 departamentos.</p>	<p>En Alemania, Louise Otto Peters inicia el movimiento feminista y nace la Organización General de Mujeres Alemanas.</p> <p>George Mortimer Pullman, industrial e inventor norteamericano, diseña los primeros vagones de lujo de ferrocarril; más tarde, establece la Pullman Palace Company.</p> <p>Se crean los primeros antecedentes de estadísticas en Finlandia, como país independiente.</p>
1866		<p>El instrumento jurídico Código Civil del Imperio Mexicano es publicado.</p>	<p>Fedor Dostoievski, escritor ruso, publica <i>Crimen y castigo</i>.</p> <p>Johann Gregor Mendel, botánico y religioso austriaco, publica <i>Leyes fundamentales de la genética</i>.</p> <p>Alfred Nobel, químico sueco, mezcla nitroglicerina con tierra absorbente (<i>kieselgur</i>) de infusorios, obteniendo un explosivo sólido al que llama dinamita.</p>
1867	<p>Se crea, en la Secretaría de Hacienda, la Sección de Estadística Fiscal, que logra publicar con regularidad estadísticas económicas, en particular, fiscales y de comercio exterior.</p>	<p>Con la muerte de Maximiliano de Habsburgo, concluye el Imperio.</p> <p>La República es restaurada por Benito Juárez.</p> <p>A través del Ministerio de Justicia, el presidente Benito Juárez expide la Ley Orgánica de la Instrucción Pública, donde se declara gratuita la educación primaria.</p>	<p>Karl Marx publica el primer volumen de <i>El capital</i>.</p> <p>Estados Unidos de América compra Alaska a Rusia por 7.2 millones de dólares.</p> <p>Difusión del vals <i>El Danubio azul</i> del compositor austriaco Johann Strauss.</p> <p>Georg Ferdinand Ludwig Philipp Cantor, matemático alemán de origen ruso, realiza un estudio de las disquisiciones aritméticas.</p>
1868	<p>Difusión del decreto del ejecutivo firmado por Benito Juárez, en el que manda formar el Censo de la República. La Secretaría de Fomento lo organiza y obtiene escasos resultados.</p> <p>Rafael Espinosa publica un manual que contiene reglas para la formación de la estadística general.</p>	<p>Gabino Barreda, doctor, inaugura la Escuela Nacional Preparatoria.</p> <p>Con capital norteamericano, se funda la primera compañía de petróleo en Papantla, Veracruz.</p>	<p>Descubrimiento de los primeros restos humanos fósiles en CroMagnon, Francia.</p> <p>La peseta se convierte en la unidad monetaria de España.</p>
1869		<p>Publicación del primer número de la revista <i>El Renacimiento</i>, fundada por Ignacio Manuel Altamirano, poeta, escritor, maestro y político.</p>	<p>Dimitri Ivanovich Mendeleiev, químico ruso, establece la tabla periódica de los elementos.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Da principio la Guerra de Castas en Chiapas.	Gustave Flaubert, escritor francés, publica <i>La educación sentimental</i> .
		La Sociedad Mexicana publica el periódico <i>La Naturaleza</i> , publicación que constituye un valioso documento para el estudio de la ciencia.	Inauguración del Canal de Suez.
1870	Arturo Shiels escribe "El Partido del Carmen: breve reseña histórica, geográfica y estadística" en el <i>Boletín de la SMGE</i> .		
1871	En el <i>Boletín de la SMGE</i> se publica el artículo "Documentos antiguos relativos al estado de Aguascalientes".	A instancia de Benito Juárez es fundada en la ciudad de México la Academia de Ciencia y Literatura. Benito Juárez es reelegido presidente. El general Porfirio Díaz alega fraude y proclama el Plan de la Noria, con el lema no reelección.	Giuseppe Verdi, compositor italiano, estrena su obra musical <i>Aida</i> .
1872	Manuel Gil Sáenz, presbítero, elabora su obra: <i>Compendio histórico, geográfico y estadístico del estado de Tabasco</i> .	Sebastián Lerdo de Tejada, abogado, ocupa el cargo de presidente interino al morir Benito Juárez. Se decreta el Código Penal, condenatorio de toda reivindicación proletaria.	Descubrimiento del <i>Hombre de Grimaldi</i> (Italia), que se asemeja al de CroMagnon.
1873	La <i>Estadística de Jalisco</i> es elaborada por Longinos Banda Leo. Contiene datos de 1854 a 1863. José Eleuterio González Mendoza, doctor, publica la obra <i>Algunos apuntes y datos estadísticos que pueden servir de base para formar la estadística del estado de Nuevo León</i> . Alejandro Prieto, ingeniero, escribe <i>Historia, geografía y estadística del estado de Tamaulipas</i> . Francisco Javier Arriaga, diputado, elabora <i>Expediente geográfico-estadístico del Distrito de Zacapoaxtla (Puebla)</i> . Santiago Ramírez, ingeniero en minas, realiza un manual sobre las reglas para la formación estadística, limitada a las reglas de la estadística minera.	Las Leyes de Reforma son incorporadas a la Constitución. Durante el gobierno de Lerdo de Tejada se da la rebelión de los cristeros en los estados de Guanajuato y Jalisco como protesta a las disposiciones de la Reforma. Entra en operación el servicio comercial del Ferrocarril Mexicano, el cual cubre la ruta México-Veracruz.	Es proclamada la Primera República Española. James Clerk Maxwell, físico y matemático de origen escocés, publica su <i>Treatise on electricity and magnetism</i> .
1874	Con el fin de divulgar la Estadística, se crea el primer libro escolar, llamado <i>Curso elemental de Estadística</i> , de José María Pérez Hernández. Asimismo, el autor inicia el <i>Diccionario geográfico, estadístico, histórico, bibliográfico de industria</i>	Aparece el periódico <i>El Ahuizote</i> , opositor del gobierno de Lerdo de Tejada. Establecimiento del Senado.	Celebración de la primera exposición colectiva de pintores impresionistas.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p><i>y comercio de la República Mexicana</i>, el cual queda trunco por su fallecimiento.</p> <p>Publicación del <i>Atlas y catecismo de geografía y estadística de la República Mexicana</i>, por Manuel Rivera Cambas, ingeniero en minas.</p>		
1875	<p>José Antonio Septién y Villaseñor, escritor y político, redacta la <i>Memoria estadística del estado de Querétaro</i>, publicada después de su muerte.</p> <p>Francisco Pimentel, filólogo y crítico, presenta su <i>Cuadro descriptivo y comparativo de las lenguas indígenas de México (1862-1865)</i>.</p>	<p>Fundación de la Academia Mexicana de la Lengua en la ciudad de México.</p> <p>En Chihuahua se funda el Banco de Santa Eulalia.</p>	<p>Gran Bretaña compra a Egipto sus acciones del Canal de Suez.</p> <p>Oskar Hertwig, biólogo alemán, descubre que el fenómeno de fecundación se reduce a una fusión de núcleos.</p> <p>Georges Bizet presenta la ópera <i>Carmen</i>.</p> <p>Se firma el <i>Tratado del metro</i> entre 17 países en París, Francia, en el que se adopta el sistema métrico decimal.</p> <p>William Crookes, físico y químico inglés, descubre los tubos de rayos catódicos.</p>
1876	<p>Elaboración del documento estadístico en inglés, llamado <i>The Republic of Mexico in 1876</i>, por Antonio García Cubas, obra traducida por George F. Henderson. Su propósito es dar a conocer la República Mexicana en los Estados Unidos de América e impulsar la inmigración.</p>	<p>Se proclama el Plan de Tuxtepec, luego reformado en Palo Blanco.</p> <p>Se lleva a cabo el Primer Congreso Obrero Mexicano.</p> <p>En el Panteón de Dolores de la ciudad de México se inaugura la Rotonda de los Hombres Ilustres.</p> <p>Sebastián Lerdo de Tejada abandona la capital.</p> <p>Porfirio Díaz asume la Presidencia de manera provisional.</p>	<p>Alexander Graham Bell, inventor (nacido en Edimburgo, Escocia) crea el teléfono.</p>
1877	<p>Comienzan a emplearse medidas encaminadas a la regularidad de las estadísticas oficiales, particularmente en la Secretaría de Fomento, que por iniciativa de su titular, el político y escritor Vicente Riva Palacio crea el <i>Boletín y Cuadros sinópticos</i>.</p> <p>Antonio García Cubas realiza el <i>Informe sobre el estado actual de la estadística nacional</i>, mediante el cual da a conocer datos de la población por estado, distrito, cantón y municipalidad. Asimismo, cuantifica a la población y la clasifica según casta.</p>	<p>Elecciones presidenciales ganadas por Porfirio Díaz, único contendiente.</p> <p>En la ciudad de México se aprueba el decreto de creación de la Comisión Geográfica Exploradora.</p>	<p>Giovanni Schiaparelli, astrónomo italiano, descubre los canales de Marte.</p> <p>Presentación de la segunda sinfonía de Johannes Brahms, compositor alemán.</p> <p>En el edificio de Train Station, Claude Monet, pintor francés, presenta sus obras en su país natal.</p> <p>Thomas Alva Edison, científico e inventor norteamericano, crea el fonógrafo.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	De 1877 a 1878, durante la administración del abogado Matías Romero, la Secretaría de Hacienda perfecciona los métodos de información fiscal e incluye como anexo de sus memorias la <i>Estadística de la República Mexicana</i> del funcionario público Emiliano Busto, impresa de manera independiente en 1880.		
1878		Apertura del Observatorio Astronómico Nacional en la ciudad de México.	
1879	Demetrio Mejía, médico y novelista, publica <i>Memoria de la estadística de mortalidad en México</i> .		
1880	Fortino Hipólito Vera y Talonia, escritor y clérigo, realiza e imprime en Amecameca <i>Itinerario parroquial del Arzobispado de México y reseña histórica, geográfica y estadística de las parroquias del mismo Arzobispado</i> , resultado de la investigación realizada por el autor con base en archivos parroquiales. El ayuntamiento de Colima da a conocer su <i>Ensayo estadístico de la municipalidad de Colima</i> .	Porfirio Díaz entrega el poder al general Manuel González, presidente electo.	Auge de la inmigración europea hacia Argentina. Auguste Rodin, escultor francés, realiza su obra cumbre <i>El pensador</i> .
1881			Francis Ysidro Edgeworth, economista irlandés, publica <i>Psíquica matemática</i> .
1882	Se emite el decreto del Congreso, firmado por el presidente Manuel González, donde se establece la Dirección General de Estadística (DGE) dentro de la Secretaría de Fomento y cuyas atribuciones son formar la estadística de la República, clasificar y publicar periódicamente cuadros comparativos, así como realizar el censo y el catastro. Francisco Ramírez Rojas, funcionario de la Secretaría de Fomento, es designado director general de la DGE. La DGE capta las primeras estadísticas relativas a los servicios de transporte. Lorenzo de Castro, diplomático, publica <i>The Republic of México in 1882</i> .	Fundación de la Compañía Telefónica Mexicana. Abre sus puertas el Banco Minero de Chihuahua. Eduardo Noetzlin, banquero de origen francés, comisionado del Banco Franco-Egipcio de París, funda el Banco Nacional Mexicano. Se crean los bancos Mercantil Agrícola e Hipotecario, Mercantil Mexicano y el Banco Hipotecario Mexicano.	En Francia se establece la educación básica obligatoria, laica y gratuita. Robert Koch, médico alemán, descubre el bacilo causante de la tuberculosis. Walter Flemming, citólogo alemán, reporta el descubrimiento de los cromosomas.
1883	Juan I. Matute, ingeniero, realiza su obra <i>Noticia geográfica, estadística y administrativa del</i>	Guillermo Prieto Pradillo, crea <i>La musa callejera</i> .	Friedrich Nietzsche, filósofo y poeta alemán, publica <i>Así hablaba Zaratustra</i> .



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p><i>partido de Juchipila</i>. Trabajo elaborado con información recabada de registros administrativos, padrones y algunos particulares.</p> <p>Se expide el reglamento para organizar la estadística general de la nación.</p> <p>Antonio Peñafiel, médico militar, es nombrado director general de la DGE.</p> <p>Antonio Peñafiel publica <i>Trabajos preliminares para la organización de la estadística general de la República Mexicana</i> a través de la Secretaría de Fomento, con la finalidad de darle un lugar científico a esa labor. Asimismo, escribe <i>Ensayo de análisis estadístico sobre lesiones</i>.</p>		
1884	<p>Santiago Ramírez elabora <i>Noticia histórica de la riqueza minera de México y de su estado actual de explotación</i>, obra que realiza por encargo de la Secretaría de Fomento.</p> <p>Publicación en el periódico oficial de la Secretaría de Fomento de la <i>Estadística General de la República</i>, cumpliendo con el artículo 98 de la Ley Reglamentaria de Estadística.</p> <p>La DGE edita el primer <i>Boletín Estadístico</i>.</p>	<p>El general Porfirio Díaz asume la Presidencia de la República, que permanece hasta 1911.</p> <p>Inaguración del Ferrocarril Central Mexicano que corre entre la capital del país y Ciudad Juárez, Chihuahua.</p> <p>Comienzan a operar el Partido Militar y el de los Políticos Científicos.</p> <p>La Sociedad Antonio Alzate es fundada en la ciudad de México por Rafael Aguilar y Santillán, Guillermo Beltrán y Puga, Manuel Marroquín y Rivera, ingenieros, y Ricardo F. Cicero, Agapito Solórzano y Daniel Vélez, doctores.</p> <p>Abre sus puertas la Biblioteca Nacional de México en la Iglesia de San Agustín.</p> <p>Gonzalo A. Esteva, periodista, funda <i>El Nacional</i>.</p> <p>Fusión de los bancos Nacional Mexicano y el Mercantil para formar el Banco Nacional de México (BANAMEX).</p> <p>Porfirio Díaz decreta la enseñanza obligatoria de la economía política en establecimientos de instrucción profesional.</p> <p>Inicia la construcción del canal de desagüe de la ciudad de México.</p> <p>Margarita Chorné y Salazar es la primera mujer en recibir un título profesional en Medicina en América Latina.</p>	<p>El ingeniero británico-americano, Hiram Stevens Maxim inventa la ametralladora automática.</p> <p>Se realiza la Conferencia de Berlín, cuyo propósito es el reparto colonial de África.</p> <p>George Eastman, inventor y filántropo estadounidense, patenta la primera película fotográfica de carrete o rollo.</p> <p>Lewis Edson Waterman, agente de seguros de Nueva York, patenta la primera pluma estilográfica con depósito de tinta.</p> <p>Nace el italiano Corrado Gini, matemático y abogado, que en 1912 publica un índice de concentración que lleva su nombre.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1885	<p>Antonio García Cubas realiza <i>Cuadro geográfico, estadístico, descriptivo e histórico de los Estados Unidos Mexicanos</i> que sirve de texto para su <i>Atlas pintoresco</i>.</p> <p>La Secretaría de Fomento publica <i>Informes y documentos relativos al comercio interior y exterior, agricultura e industria</i>, que se edita con periodicidad mensual durante seis años.</p>		<p>Eduardovich Tsiolkovski, científico ruso (precursor y teórico de la Astronomía) inventa el cohete astronáutico.</p> <p>Se inaugura el Instituto Internacional de Estadística (ISI, por sus siglas en inglés), con sede permanente en Holanda.</p> <p>Concluye la construcción del primer rascacielos en Chicago, el Home Insurance Building, por William Le Baron Jenney, ingeniero y arquitecto norteamericano.</p> <p>Karl Friedrich Benz, ingeniero alemán, construye un motor de gasolina de cuatro tiempos con encendido electrónico.</p> <p>Louis Pasteur obtiene la vacuna antirrábica.</p>
1886	<p>La Secretaría de Hacienda emite una circular que ordena el envío mensual de noticias estadísticas.</p> <p>Por disposición presidencial, la Secretaría de Fomento emite una circular, el 25 de agosto, a las localidades que cuenten con una diputación de minería para que envíen datos concernientes al ramo.</p> <p>José Vicente Villada, militar, realiza el <i>Censo de la municipalidad de Guadalupe Hidalgo</i>, en el Distrito Federal, con el propósito de demostrar que se puede hacer un censo en el país siempre y cuando exista la disposición de las autoridades políticas.</p>		<p>El 1 de mayo ocurre en Chicago, Illinois, una matanza de trabajadores que reivindicaban la jornada de ocho horas, por lo que se establece como Día Universal del Trabajo.</p> <p>Arthur Rimbaud, poeta francés, publica su obra <i>Iluminaciones</i>.</p> <p>Wilhelm Roux y Hans Driesch, embriólogos alemanes, fundan la Embriología Experimental.</p> <p>John S. Pemberton, farmacéutico estadounidense, patenta una bebida de sabor dulce carbonatada, a la cual denomina Coca-Cola.</p>
1887		Se inaugura la Escuela Normal de Maestros en la ciudad de México.	
1888	<p>La DGE publica el <i>Boletín semestral de la estadística de la República Mexicana</i>, que tiene como objetivo dar a conocer la estadística nacional en los diversos ramos, de forma oportuna.</p> <p>Antonio García Cubas inicia el <i>Diccionario geográfico, histórico y biográfico de los Estados Unidos Mexicanos</i>, obra que concluye en 1891.</p> <p>La Agencia Mercantil de la República Mexicana publica <i>Memoria estadística</i>, la cual contiene datos en todos los ramos, con periodicidad mensual y, a partir de 1889, semestral.</p>	Emilio Rabasa, escritor, publica la novela <i>El cuarto poder</i> , con el objetivo de denunciar a la policía y la falta de honradez de la clase media.	<p>Vicent Van Gogh, pintor holandés, presenta su obra cumbre <i>Los girasoles</i>.</p> <p>Rubén Darío, poeta nicaragüense, publica su libro <i>Azul</i>.</p> <p>Introducción al mercado de la primera cámara Kodak.</p> <p>Emile Berliner, inventor norteamericano, crea el gramófono.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	La DGE elabora, de manera continua, estadísticas de comercio exterior.		Nikola Tesla, ingeniero eléctrico e inventor norteamericano de origen croata, crea la bobina de inducción que lleva su nombre.
1889	Alfonso Luis Velasco, abogado y escritor, publica el primer trabajo monográfico <i>Geografía y estadística de la República Mexicana</i> , el cual contiene información de 20 estados del país, editada de 1889 a 1898.	Vicente Riva Palacio integra el último volumen de <i>México a través de los siglos</i> . Se crea la revista de corte feminista <i>Violetas del Anáhuac</i> .	Gustave Eiffel, ingeniero francés, termina de construir la torre que lleva su nombre. Comercialización de los primeros rollos de película transparente de George Eastman, industrial norteamericano.
1890	Feliciano Navarro y compañía elaboran el <i>Primer directorio estadístico de la República Mexicana</i> ; el contenido se refiere a los informes oficiales de los ministerios del gobierno federal. En el <i>Boletín de la SMGE</i> se publican los artículos "Cuadro estadístico de las rentas públicas de la nación mexicana", elaborado por Ángel M. Domínguez, y "Estadística del ramo criminal en la República Mexicana", escrito por Guillermo Herrera. Levantamiento del Censo de Habitantes de la Municipalidad de México, por la Dirección General de Estadística y el Consejo Superior de Salubridad, que anticipa la realización del primer censo moderno del país.	Joaquín Demetrio Casasús, abogado y banquero, publica <i>Las instituciones de crédito</i> y el proyecto de ley para la organización de estas instituciones. La industria mexicana inicia una diversificación de la rama textil, incorporando a la de alimentos, vidrio, cemento, ferretería y acero.	Francis Galton (biólogo, estadista y matemático inglés) hace el descubrimiento de la correlación y de la regresión para el desarrollo de la Estadística como disciplina. Realización del censo en los Estados Unidos de América donde se utiliza, por primera vez, una máquina de tarjetas perforadas que son creadas por el científico e informático, estadounidense, Hermann Hollerith. En Washington, Estados Unidos de América, se celebra la Primera Conferencia Internacional Americana.
1891	Inicio de la publicación del <i>Boletín de agricultura, minería e industrias</i> , por parte de la Secretaría de Fomento, el cual contiene datos estadísticos solicitados por la misma dependencia a los diferentes estados de la República.	Por decreto se establece la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas.	Creación de la Sociedad Holandesa para la producción de aparatos electrónicos Philips. George Johnstone Stoney, físico irlandés, descubre el electrón.
1892	Por aprobación presidencial, en el artículo 19 del <i>Reglamento del Consejo Superior de Salubridad</i> , se señalan las obligaciones de su Comisión de Estadística para la formación de la estadística médica. Elias Amador da a conocer su <i>Noticia estadística del estado de Zacatecas</i> .	Francisco Montes de Oca, médico cirujano, inicia <i>Gil Blas Periódico Jocosario</i> . El presidente Díaz asiste a la inauguración del tramo Puebla-Oaxaca del Ferrocarril del Sur.	José Martí, poeta, funda el Partido Revolucionario en Cuba.
1893	Rafael de Zayas Enríquez, abogado y político, publica <i>Los Estados Unidos Mexicanos: sus condiciones y sus elementos de prosperidad</i> , documento con información estadística del país,	Fundación del periódico <i>El Demócrata</i> en la ciudad de México.	Henry Ford, industrial estadounidense, funda la fábrica de automóviles Ford Motor Company.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>creado para ser presentado en el Certamen Industrial, Científico y Artístico, convocado por Estados Unidos de América, con motivo del cuarto centenario del descubrimiento de este continente.</p> <p>Luis Pombo, abogado, publica <i>México 1876-1892</i>, obra con amplia información estadística que da a conocer el progreso material del país (trabajo traducido al inglés).</p>		<p>Jacques Bertillon, médico y demógrafo francés, realiza el sistema que se conoce como Clasificación de Causas de Muerte de Bertillon.</p> <p>Nueva Zelanda es el primer país que otorga el derecho al voto de la mujer.</p>
1894	<p>Por primera vez se publica el <i>Anuario estadístico de la República Mexicana</i>, con datos de 1893. Sustituye al <i>Boletín semestral de la estadística de la República Mexicana</i>.</p> <p>Isidoro Epstein publica en el <i>Boletín de la SMGE</i>, "La mortalidad en México", artículo que reporta las causas que originan el fallecimiento en la ciudad de México, durante los últimos 24 años.</p> <p>La Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas elabora la <i>Reseña histórica y estadística de los ferrocarriles de jurisdicción federal</i>.</p>	<p>La <i>Revista Azul</i> es publicada por Manuel Gutiérrez Nájera y Carlos Díaz Dufío, ambos poetas.</p>	<p>Construcción del primer barco con turbina de vapor.</p> <p>Shibasaburo Kitasato, médico japonés, aísla el bacilo de la peste.</p>
1895	<p>Comienza la historia moderna de los censos nacionales de población al levantarse el I Censo General de la República Mexicana con información sobre edad, sexo, estado civil, lugar de nacimiento, nacionalidad, lengua, religión, instrucción elemental y ocupación, así como defectos físicos y mentales.</p> <p>La DGE publica el <i>Boletín demográfico de la República Mexicana</i>, con información estadística por estados referente a nacimientos, matrimonios, defunciones y enfermos.</p>	<p>Procedente de Estados Unidos de América, llega el kinetoscopio, aparato de reproducción de imágenes.</p> <p>México y Guatemala firman el convenio final de límites entre ambos países.</p> <p>Inauguración de la Escuela Nacional de Medicina Homeopática en la ciudad de México.</p> <p>Se funda la Bolsa de México, S.A.</p>	<p>Sigmund Freud, médico y sicólogo austriaco, presenta <i>Estudios sobre histeria</i>.</p> <p>Cobra auge el movimiento de independencia cubano dirigido por José Martí.</p> <p>Los hermanos Lumière (Auguste y Louis), inventores franceses, crean el cinematógrafo.</p> <p>Wilhelm Konrad Röntgen, físico alemán, descubre los rayos X.</p>
1896		<p>Llega al país el cinematógrafo que desplaza al kinetoscopio.</p> <p>Rafael Reyes Spindola, periodista, funda <i>El Imparcial</i>, publicación subsidiada por el gobierno porfirista.</p>	
1897	<p>Rafael de Zayas Enriquez, historiador y escritor, concluye la publicación <i>Los Estados Unidos Mexicanos sus progresos en veinte años de paz 1877-1897: estudio histórico y estadístico, fundado en</i></p>	<p>Salvador Toscano, cineasta, abre la primer sala de cine donde empieza a fotografiar escenas de la vida cotidiana de México.</p>	<p>Se da a conocer la novela <i>Drácula</i>, escrita por el británico Bram Stoker.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p><i>los datos oficiales más recientes y completos</i>; el contenido se refiere a la situación de la nación durante 20 años de administración porfiriana.</p> <p>Rodrigo Espinoza, escritor, realiza <i>Ligeros apuntes sobre geografía y estadística del estado de Aguascalientes</i>.</p>	Promulgación de la Ley General de Instituciones de Crédito.	En Zürich, Suiza, se celebra el Primer Congreso Internacional de Matemáticas.
1898	<p>Ramón Manterola, abogado, escribe: "La longevidad en relación con el trabajo mental", publicado en las memorias de la Sociedad Científica Antonio Alzate.</p> <p>Se da a conocer el impreso <i>Geographical and Statistical Notes on Mexico</i> de Matías Romero, compilación de los artículos que publica durante su residencia en los Estados Unidos de América.</p>	Los educadores Enrique C. Rébsamen, de origen suizo, y Emilio Fuentes y Betancourt, cubano, comienzan a editar la revista <i>México Intelectual</i> .	William Ramsay, químico escocés, descubre tres gases inertes a los que llama neón, criptón y xenón.
1899	<p>En Barcelona y México se publica la <i>Guía general descriptiva de la República Mexicana</i>, dirigida y redactada por J. Figueroa Doménech, para difundir el conocimiento geográfico-estadístico del país a otras naciones.</p> <p>La DGE genera la publicación <i>Importación y exportación de la República Mexicana</i>, con datos estadísticos de compra y venta de productos, así como el país de procedencia y destino.</p>	<p>Decreto de la ley para la nacionalización de los ferrocarriles.</p> <p>Fundación del Banco Mercantil de Monterrey.</p>	<p>Primera Conferencia Internacional de la Paz en La Haya, Suiza.</p> <p>David Hilbert, matemático alemán, publica <i>Los fundamentos de la Geometría</i>.</p> <p>William Sealey Gosset, químico-matemático inglés, comienza su investigación en el área de Estadística en el laboratorio de Guinness.</p>
1900	<p>Se lleva a cabo el II Censo General de la República Mexicana. La temática es similar a la de 1895. A partir de entonces, los censos de población se realizan cada década en los años terminados en cero, con excepción del censo de 1921.</p> <p>La SMGE publica <i>Apuntes estadísticos del ramo telegráfico federal</i> del diplomático José Romero <i>Estudios estadísticos sobre el número de lugares habitados en la República</i> de Francisco Soní y <i>Estudio estadístico de la Villa de Colima</i> de Enrique Santibáñez.</p>	<p>Introducción de los tranvías eléctricos entre México-Tacubaya y México-Tlálpán.</p> <p>Porfirio Díaz inaugura las obras del canal de desagüe del Valle de México.</p> <p>Ricardo y Jesús Flores Magón, periodistas, fundan el periódico <i>Regeneración</i>.</p> <p>Creación de la Procuraduría General de la República (PGR) como un organismo autónomo del Poder Judicial de la Federación.</p>	<p>Max Planck, físico alemán, da a conocer <i>La teoría de los cuantos</i>.</p> <p>Sigmund Freud publica <i>Interpretación de los sueños</i>.</p> <p>En París, Francia, se celebra la Conferencia Internacional de Matemáticas, donde David Hilbert propone 23 problemas complejos para resolver.</p> <p>Karl Pearson, inglés y pionero en Biometría, desarrolla la prueba Chi-Cuadrada.</p> <p>Celebración de la Segunda Conferencia sobre la Revisión de la Clasificación Internacional Bertillon de Causas de Defunción en Francia.</p>
1901	Realización de la <i>Nomenclatura y estadística de las enfermedades</i> , según el Sistema de Clasificación de Jacques Bertillon.	En San Luis Potosí se realiza el Primer Congreso del Partido Liberal, donde surge el Club Liberal del ideólogo Ponciano Arriaga.	Jokichi Takamine, químico japonés, aísla la adrenalina de las glándulas suprarrenales.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Edición de la obra <i>El Zarco</i> , novela póstuma del escritor Ignacio Manuel Altamirano.	Henri Lebesgue, matemático francés, formula la <i>Teoría de la medida</i> .
		Se realiza el Segundo Congreso Panamericano en la ciudad de México.	Guglielmo Marconi, físico italiano, envía las primeras señales de radio a través del Atlántico.
1902	La DGE implementa las estadísticas industrial y ganadera de la República.	En la ciudad de México se realiza la Segunda Conferencia Internacional Americana.	William Maddock Bayliss y Ernest Henry Starling, fisiólogos ingleses, descubren las hormonas.
		Publicación del periódico <i>El Hijo del Ahuizote</i> .	Se crea la Oficina de los Censos de Estados Unidos de América como institución permanente.
		Se funda la Sociedad Astronómica de México.	Josiah Willard Gibbs, físico y estadístico norteamericano, publica <i>Principios elementales de la Mecánica Estadística</i> .
		Justo Sierra, abogado y escritor, termina la compilación del libro <i>México: su evolución social</i> .	
1903	La DGE publica <i>Estadística industrial</i> . Joaquín Demetrio Casasús, abogado y banquero, publica <i>Estadística bancaria</i> .	Comienza a funcionar el primer alto horno de la Fundidora de Acero de Monterrey, el cual da origen a la industria siderúrgica no sólo de México, sino de América Latina.	Panamá se independiza de Colombia. Primer vuelo en avión de los hermanos norteamericanos Wilbur y Orville Wright. Lexis Wilhelm (matemático, estadístico y naturalista alemán) crea el llamado <i>Diagrama de Lexis</i> , aplicado a la Demografía.
1904	La DGE difunde la <i>División territorial de la República</i> . Es editado <i>El México de principios del siglo XX</i> , obra de Roland Bonaparte, científico francés y de Eliseo Reclus, geógrafo francés, entre otros.		El ruso Iván Petróvich recibe el Premio Nobel de Medicina por sus investigaciones en glándulas digestivas.
1905	La SMGE publica <i>Estadística comercial comparativa entre las naciones de Inglaterra y los Estados Unidos</i> por Eduardo Noriega.	Eduardo Liceaga, doctor, funda el Hospital General de México. Genaro García, abogado, inicia la publicación nombrada <i>Documentos inéditos o muy raros para la historia de México</i> , compuesta por 36 volúmenes.	Albert Einstein, físico y matemático de origen alemán nacionalizado estadounidense, publica la <i>Teoría de la relatividad</i> .
1906	Carlos Roumagnac, escritor y periodista, publica <i>Estadística criminal de México</i> . François Trentini escribe <i>El florecimiento de México</i> .	Inicia la huelga de Cananea, Porfirio Díaz intenta sofocarla.	Sergei Rachmaninoff, compositor ruso, realiza su segunda sinfonía: <i>La isla de los muertos</i> .
1907	En la Suprema Corte de Justicia se establece una sección especial destinada al acopio de datos	Huelga y matanza en la fábrica textil de Río Blanco.	Surge el cubismo en París, Francia, donde destacan los pintores Pablo Picasso y Georges Braque.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	estadísticos a cargo de Rosendo Hernández Barrón, periodista. Se realiza el <i>Censo de sociedades mineras y mercantiles de la República, registrados de 1880 a 1907</i> .	Aguascalientes es marco de la huelga de los operarios de la Fundición Central.	
1908	Antonio Peñafiel elabora el <i>Cuadro sinóptico informativo de la administración del general Díaz</i> , publicado en los anuarios estadísticos de la República Mexicana. En París y México se edita <i>La prosperité du Mexique</i> . Edición de la <i>División municipal y prontuario geográfico de la República</i> , con datos de los estados referentes a su situación territorial y límites, producción, número de habitantes (hombres y mujeres) y densidad. La DGE edita el <i>Boletín demográfico</i> , con datos de 1903, el cual contiene el movimiento de enfermos en los hospitales de acuerdo con la clasificación del doctor Bertillón; asimismo, capta muertes por tifo y viruela e incluye número de vacunados, nacimientos, matrimonios y defunciones en los estados.	Ferrocarriles Nacionales de México surge a raíz de la fusión del Ferrocarril Central Mexicano y del México e Internacional Mexicano. Se llevan a cabo las primeras transmisiones aisladas de radio en la República Mexicana. Nicolás León, doctor, publica la obra <i>Theatro angelopolitano e historia de la ciudad de Puebla de los Ángeles</i> cuyo autor es Diego Antonio Bermúdez de Castro, escribano. En Coahuila se concluye la redacción del libro <i>La sucesión presidencial de 1910</i> , de Francisco I. Madero, empresario y político. Queda instalado el Observatorio Astronómico de Tacubaya.	Se realiza el Primer Congreso Internacional de Psicoanálisis en Salzburgo, Austria, con Sigmund Freud a la cabeza. El gobierno británico aprueba la Ley de Pensiones para la Vejez. La fábrica de la Ford Motor Company, en Detroit, distribuye en el mercado su primer automóvil biplaza, el Ford T. Claude Monet pinta <i>Palacio Ducal de Venecia</i> . Bulgaria se independiza del Imperio Otomano, sin que Turquía oponga resistencia. Emmy Amalie Noether, matemática de nacionalidad alemana, es elegida miembro del Círculo Matemático de Palermo.
1909	José Romero publica <i>Estudio estadístico sobre el número de lugares habitados con que cuenta la República Mexicana para octubre de 1909</i> .	Alfonso Reyes, escritor, José Vasconcelos, Pedro Henríquez Ureña, abogados, y Antonio Caso, filósofo, entre otros, forman el Ateneo de la Juventud en la ciudad de México. Se crean los partidos Nacional Reeleccionista y Antirreeleccionista. El Ferrocarril Mexicano del Pacífico y el Ferrocarril Sur-Pacífico son inaugurados.	Paul Ehrlich, microbiólogo nacido en Prusia (hoy Alemania), y su ayudante Sahachiro Hata, japonés, crean el salvarsán para curar la sífilis. Leo Hendrik Baekeland, químico estadounidense de origen belga, inventa la baquelita.
1910	Se realiza el III Censo de Población de los Estados Unidos Mexicanos, siendo el último del Porfiriato y del periodo de Peñafiel al frente de la DGE. La información que se recaba es similar a los de 1895 y 1900.	Creación de la Cruz Roja Mexicana. La Escuela de Altos Estudios abre sus puertas, recintos dedicado a actividades humanísticas. Más adelante se forman las secciones de Física y Matemáticas. Inauguración del Manicomio de La Castañeda. La Universidad de México cambia el nombre por Universidad Nacional de México.	Instauración del Día Internacional de la Mujer por Clara Zetkin, maestra alemana. En China queda abolida la esclavitud. La Unión Internacional de las Repúblicas Americanas se convierte en la Unión Panamericana.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		El general Francisco I. Madero lanza el Plan de San Luis con lo que da inicio la Revolución Mexicana.	
1911	Albino Nuncio, ingeniero, funge como director interino de la DGE.	Francisco León de la Barra, abogado, asume la Presidencia de la República de manera interina. Se fundan los partidos Constitucional Progresista, Católico y Nacional Independiente. Francisco I. Madero toma posesión como presidente de la República. Bernardo Reyes, general, da a conocer el Plan de la Soledad. El revolucionario Emiliano Zapata se levanta en armas y proclama el Plan de Ayala, que lleva por lema <i>Tierra y libertad</i> .	Ernest Rutherford, físico de Nueva Zelanda, elabora el modelo del átomo, constituido por un núcleo en torno al cual giran los electrones. Finaliza la dinastía Qing en China. Marie Curie, química naturalizada francesa de origen polaco, recibe el Premio Nobel de Química. Srinivasa Ramanujan, matemático nacido en la India, publica su primer trabajo en el <i>Journal of the Indian Mathematical Society</i> .
1912	Salvador Echegaray, ingeniero militar, director general de Estadística, impulsa las estadísticas vitales y la edición del <i>Boletín de la Dirección General de Estadística</i> .	Se crea en la ciudad de México la Casa del Obrero Mundial, centro de actividad obrera durante la Revolución.	Se hunde el buque <i>Titanic</i> con 2 206 tripulantes, de los cuales mueren 1403. Fundación del periódico ruso <i>Pravda (La Verdad)</i> .
1913	Norberto Domínguez, ingeniero en minas, sustituye en el cargo a Salvador Echegaray como director de la DGE.	Pedro Lascuráin Paredes, abogado, asume la Presidencia de la República durante 55 minutos. El general Victoriano Huerta toma posesión como presidente de la República después de derrocar a Francisco I. Madero en un golpe de Estado al que se conoce como <i>La decena trágica</i> . Francisco I. Madero es ejecutado junto con el vicepresidente José María Pino Suárez. Cayetano Esteva, educador, edita <i>Las nociones elementales de geografía histórica del estado de Oaxaca</i> .	Niels Bohr, físico danés, da a conocer la estructura del átomo. Roland Garros, piloto francés, logra cruzar el Mediterráneo en aeroplano. Igor Stravinski, compositor ruso, crea <i>La consagración de la primavera</i> . Srinivasa Ramanujan escribe a Godfrey Harold Hardy, matemático inglés de la Universidad de Cambridge, una carta con 120 teoremas.
1914	El presidente interino de los Estados Unidos Mexicanos nombra en plena guerra a Albino Nuncio como director general de Estadística. En septiembre, el presidente Venustiano Carranza, primer jefe del ejército, lo ratifica.	Se firma la paz entre México y Estados Unidos. Realización de la Soberana Convención de Aguascalientes, representada por las fuerzas revolucionarias que contribuyeron a derrocar al gobierno del presidente Victoriano Huerta. Ocupan la Presidencia de la República Victoriano Huerta, el abogado Francisco S. Carvajal (interino)	Estalla la Primera Guerra Mundial. Inauguración del Canal de Panamá. Félix Hausdorff, matemático alemán, estudia los espacios métricos y la teoría de conjuntos.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		<p>y los generales Venustiano Carranza y Eulalio Gutiérrez.</p> <p>Se promulgan las leyes del Municipio Libre y del Divorcio, expedidas por Venustiano Carranza.</p>	
1915	<p>Marcos López Jiménez, político, inicia en el cargo de director de la DGE.</p>	<p>Venustiano Carranza reconoce el movimiento agrarista mediante la Ley de Restitución y Dotación de los Estados.</p> <p>Ocupan la Presidencia de la República el general Roque González Garza y el abogado Francisco Lagos Cházaro (interino).</p>	<p>Estreno de <i>El nacimiento de una nación</i>, primera obra de arte del cineasta David Wark Griffith.</p> <p>Franz Kafka, escritor judío checo, publica su obra <i>La metamorfosis</i>.</p>
1916		<p>Se efectúa el Primer Congreso Obrero, convocado por la Federación de Sindicatos Obreros del Distrito Federal.</p> <p>La Confederación del Trabajo de la Región Mexicana (CTRM) es creada como acuerdo del Primer Congreso Obrero.</p> <p>Inicia la publicación del periódico <i>El Universal</i>.</p>	<p>Félix Edouard Justin Emile Borel, matemático y estadístico francés, enuncia el cálculo de probabilidades.</p>
1917	<p>La Secretaría de Fomento cambia de nombre al de Agricultura y Fomento y la DGE continúa dependiendo de ésta.</p> <p>Alfredo Amezcua, agrónomo, inicia su gestión como director de la DGE.</p>	<p>El 5 de febrero se promulga la nueva Constitución Mexicana en la cual el país se divide en 27 estados, un Distrito Federal y tres territorios.</p> <p>Establecimiento de la Secretaría de Industria, Comercio y Trabajo, así como del Departamento de Salubridad.</p> <p>Venustiano Carranza es declarado presidente de México.</p> <p>Se fundan los partidos Nacional Cooperativista y Socialista Obrero.</p> <p>Pascual Ortiz Rubio, ingeniero, establece la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo en Morelia, Michoacán.</p> <p>El periodista Rafael Alducín Bedolla funda el periódico <i>Excelsior</i>.</p> <p>Promulgación de la Ley Electoral, que instituye el voto directo.</p> <p>Los Almacenes Nacionales de Depósito son creados en la ciudad de México.</p>	<p>Inicia la Revolución Rusa.</p> <p>El parlamento británico aprueba el derecho al voto para las mujeres mayores de 30 años.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1918	Conclusión de la difusión de resultados del III Censo General de Habitantes de 1910.	Fundación de la Confederación Regional Obrera Mexicana (CROM).	Finaliza la Primera Guerra Mundial. Se crea la Oficina de Estadística de Canadá.
1920	Luis Mata, periodista, asume el cargo de director de la DGE e intenta organizar el IV Censo de Población, sin lograrlo.	Se proclama el Plan de Agua Prieta, que desconoce a Carranza como presidente. En Tlaxcalantongo, Puebla, es asesinado Venustiano Carranza. Adolfo de la Huerta es nombrado presidente provisional. Fundación del Partido Nacional Agrarista. El general Álvaro Obregón asume la Presidencia de México.	Se funda la Liga de Naciones, formada por 57 países, cuyo propósito es conservar la paz. Se concede el voto a la mujer en Estados Unidos de América. Nikolai Nikolaievitch Lusin, matemático ruso, propone la <i>Teoría de los conjuntos analíticos</i> .
1921	Se lleva a cabo el IV Censo General de Habitantes. Incluye información novedosa sobre fecundidad, propiedad de bienes raíces y raza, así como la distinción entre divorciados y separados.	La Secretaría de Educación Pública (SEP) es creada por decreto del presidente de la República; José Vasconcelos asume su titularidad. Son transmitidos los primeros programas y anuncios comerciales por la radio.	Declaración de la independencia en Irlanda. Los fisiólogos Frederick Grant Banting, canadiense, y Charles H. Best, estadounidense, aislan la insulina para tratar la diabetes. Emile Borel define matemáticamente los llamados <i>juegos de estrategias</i> .
1922	El Departamento de la Estadística Nacional, dependiente de la Presidencia de la República sustituye a la DGE. <i>El Reglamento de la Ley de Estadística del Departamento de Estadística Nacional</i> estipula la nueva organización de la estadística nacional y plantea desarrollar el tema sobre educación, incluyendo <i>asistencia a Kindergarden</i> .	José Clemente Orozco, pintor, plasma su obra en los muros de la Escuela Nacional Preparatoria.	La Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS) adopta este nombre de manera oficial. Se realizan los estudios radiológicos en serie, los sondeos duodenales y los estudios de jugo gástrico. Se publica <i>Economía y sociedad</i> , obra póstuma del destacado sociólogo y economista alemán Max Weber.
1923	Manuel Padrés, militar sonorenses con cargos importantes en Hacienda, se convierte en el primer jefe del Departamento de la Estadística Nacional. Comienza a implementarse en el Departamento de la Estadística Nacional la estadística de consumo, es decir, los artículos que los habitantes necesitan para subsistir. Se publica mensualmente la revista <i>Estadística Nacional</i> .	Nace la Escuela Regional de Agricultura Antonio Narro. Celebración en México del Primer Congreso Feminista. Firma del tratado de Bucareli, México-Estados Unidos de América. El físico-matemático Mauro Graciano Ricalde Gamboa calcula el eclipse total de sol de este año.	Se proclama la República de Turquía.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	El Departamento de la Estadística Nacional implementa las estadísticas de producción, agricultura, costo de la vida, comercio, exportación e importación y economía. Asimismo, crea la primera Biblioteca de Estadística.	La ENA Inicia sus actividades, en la ex Hacienda de Chapingo.	
1924	El Departamento de la Estadística Nacional elabora las monografías <i>El progreso de México</i> , documento dedicado a la Comisión Interamericana de Comunicaciones Eléctricas, y la <i>Estadística del trabajo</i> , que es presentada al Congreso Internacional de Economía Social por el escritor Alfonso Reyes.	<p>Inaguración del Estadio Nacional en la ciudad de México.</p> <p>El Congreso Nacional nombra al general Plutarco Elías Calles presidente de la República.</p> <p>Nace Julián Ádem Chain, ingeniero y doctor en Matemáticas Aplicadas; más tarde contribuiría a la predicción climática con su modelo termodinámico.</p>	<p>La Hollerith Tabulating Machines, creada por Hermann Hollerith, se convierte en la International Business Machines (IBM).</p> <p>Muere Lenin (Vladimir Ilich Uliánov); lo sustituye como presidente del soviét supremo Joseph Stalin.</p> <p>Descubren los restos del <i>Australopithecus africanus</i>.</p> <p>Charles Chaplin (actor, director, guionista y músico británico) presenta la película <i>La quimera de oro</i>.</p>
1925	<p>Se realiza la primera Encuesta sobre el Costo de la Vida, con datos de profesores, empleados públicos, particulares, obreros y jornaleros del campo.</p> <p>Surgen, en el Departamento de la Estadística Nacional, las estadísticas relativas a asistencia social, servicios médicos y delincuencia.</p> <p>La Secretaría de Educación Pública comienza a emitir información estadística educativa: número de alumnos, docentes y aprovechamiento escolar.</p>	<p>Por decreto presidencial, se funda el Banco de México (BANXICO).</p> <p>Creación del Sistema Nacional de Secundarias Federales.</p> <p>La Comisión Nacional Bancaria crea el <i>Boletín estadístico</i>.</p> <p>Se forma la Dirección de Pensiones Civiles de Retiro, antecedente del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE).</p>	Se realiza la primera transmisión televisiva en Londres, Inglaterra.
1926	<p>Inicia la publicación de estadísticas sobre nupcialidad y tranvías.</p> <p>Se nombra jefe del Departamento de la Estadística Nacional a Juan de Dios Bojórquez, ingeniero sonoreense, quien incluye entre sus colaboradores a Adolfo Ruiz Cortines, veracruzano, y a Jesús Silva Herzog, economista potosino.</p> <p>Comienzan a establecerse las estadísticas de deportes y diversiones, así como las de presuntos delincuentes y delincuentes sentenciados.</p> <p>Inicia la generación sistemática de la estadística de divorcio.</p> <p>Surge la publicación <i>La riqueza de México y el poder constructor del gobierno</i>, estudio del De-</p>	<p>El presidente Plutarco Elías Calles inaugura el Banco de Crédito Agrícola.</p> <p>Inicia la Guerra Cristera.</p>	



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	Departamento de la Estadística Nacional, para la Exposición Internacional de Lyon, Francia.		
1927	<p>Jesús González Ureña, médico militar, efectúa el I Censo de la Lepra, cuyos resultados impresionan a las autoridades sanitarias.</p> <p>La Primera Reunión Nacional de Estadística se efectúa en el Palacio de Minería con la finalidad de obtener la cooperación de los estados para la ejecución de las actividades estadísticas. En consecuencia se crean y fortalecen las oficinas estatales de estadística.</p> <p>Surgen las estadísticas sobre suicidios e incendios.</p> <p>El Departamento de la Estadística Nacional y la Secretaría de Industria consolidan las estadísticas de trabajo por accidentes y conflictos, entre otros temas.</p>	<p>En México, se establecen los periodos presidenciales por seis años, medida que logra aplicarse hasta la presidencia de Lázaro Cárdenas.</p>	<p>Charles Lindbergh, aviador norteamericano, cruza el Atlántico.</p> <p>Inicia el cine sonoro.</p> <p>Nace en Bruselas, Bélgica, la Asociación Internacional de la Seguridad Social (AISS, por sus siglas en inglés).</p> <p>Anuncio de la puesta en marcha del primer plan quinquenal en la URSS.</p>
1928	<p>El presidente de la República, general Plutarco Elías Calles, firma el decreto oficial en el que se reorganiza el Departamento de Estadística Nacional, concediéndole su autonomía.</p> <p>Como primer esfuerzo de cooperación institucional se funda el Consejo Nacional de Estadística de los Estados Unidos Mexicanos, órgano consultivo integrado por las secretarías más importantes del país.</p> <p>Inician las estadísticas sobre museos, bibliotecas y espectáculos públicos.</p> <p>Francisco de A. Benavides, abogado, publica <i>Estadística elemental</i>, dirigido a la impartición escolar de dicha materia.</p> <p>Jesús Bernal Sánchez publica <i>Apuntes históricos, geográficos y estadísticos del estado de Aguascalientes</i>.</p>	<p>José Gorostiza, Xavier Villaurrutia y Gilberto Owen, poetas, fundan la revista de literatura <i>Los Contemporáneos</i>.</p> <p>Emilio Portes Gil, abogado, es nombrado presidente provisional para el periodo de 1928 a 1930. Inicia el régimen político denominado <i>Maximato</i>.</p> <p>Martin Luis Guzmán, escritor, publica <i>El águila y la serpiente</i>.</p> <p>Surge el periódico <i>La Prensa</i>.</p>	<p>Alexander Fleming, bacteriólogo escocés, descubre la penicilina.</p> <p>Paul Dirac, físico inglés, formula su teoría cuántica del movimiento del electrón.</p>
1929	<p>Comienzan a publicarse las estadísticas de ingresos estatales y municipales.</p> <p>Se realizan el I Censo de Edificios y de Predios Rústicos y el Padrón Industrial.</p> <p>Se efectúa la prueba piloto para tres censos: el V de Población, el Agrícola-Ganadero y el Industrial.</p>	<p>Plutarco Elías Calles funda el Partido Nacional Revolucionario (PNR).</p> <p>El gobierno de Emilio Portes Gil concede la autonomía a la Universidad Nacional.</p> <p>Nace la Escuela Nacional de Economía en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).</p>	<p>Edwin Powell Hubble, astrofísico estadounidense, demuestra la expansión del Universo.</p> <p>El desplome de la Bolsa de Nueva York provoca una crisis económica mundial.</p> <p>Inauguración del Museo de Arte Moderno en Nueva York.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	Del 30 de diciembre de 1929 al 8 de enero de 1930 se lleva a cabo la Segunda Reunión Nacional de Estadística con el objetivo de encaminar las actividades de la primera ronda censal.	Martín Luis Guzmán publica su novela <i>La sombra del caudillo</i> . Termina la Guerra Cristera.	Ernest Orlando Lawrence, físico estadounidense, inventa el ciclotrón.
1930	Se realiza la primera ronda censal que agrupa a los censos Agrícola-Ganadero, V de Población e Industrial. El Censo de Población es el primero de <i>derecho</i> al captar a la población por su residencia habitual. Amplía la temática sobre actividad económica y defectos físicos y excluye la relativa a raza y fecundidad. El Departamento de la Estadística Nacional lleva a cabo el I Censo de Funcionarios y Empleados Públicos. Inicia la publicación regular de estadísticas de cultura.	Isaac Ochoterena, biólogo, realiza estudios sobre la oncocercosis. Pascual Ortiz Rubio, ingeniero, se hace cargo de la Presidencia de la República. Es fundado el Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México (IISUNAM).	Mahatma Gandhi, abogado y líder espiritual de origen indio, inicia su primera campaña de desobediencia civil en contra de la dominación británica en la India. Continua la crisis económica mundial por la caída de la Bolsa de Valores de Nueva York y de bancos norteamericanos.
1931	El Departamento de la Estadística Nacional inicia la recolección de las estadísticas de minería, carbón mineral, plantas metalúrgicas y petróleo, cosechas, movimiento económico y de escuelas, centrales agrícolas y gravámenes hipotecarios en el Distrito Federal. El Departamento de la Estadística Nacional lleva a cabo los trabajos <i>Nomenclatura nacional de ocupaciones, Traducción de las nomenclaturas internacionales de enfermedades y causas de defunción y Sinonimias mexicanas de las enfermedades</i> .	Inicio de la revisión del laudo adverso a México sobre la posesión de la isla de la Pasión o de Clipperton. México ingresa a la Liga de las Naciones. En el país entra en vigor la primera Ley Federal del Trabajo. Ignacio Chávez Sánchez, doctorado en Ciencias Biológicas, publica <i>Lecciones de clínica cardiológica</i> . Jesús Silva Herzog escribe <i>Un estudio del costo de la vida en México</i> , editada por Ferrocarriles Nacionales de México. Proyección de <i>Santa</i> , primera película sonora del cine mexicano.	Japón ocupa Manchuria e inicia la guerra contra China. Paul Barrer, químico suizo, aísla la vitamina A.
1932	El Departamento de la Estadística Nacional vuelve a llamarse Dirección General de Estadística, adscrita a la Secretaría de la Economía. En México, los primeros posgraduados en Estadística son Gilberto Loyo González y Emilio Alanís Patiño; estudian en Roma, Italia, bajo la tutela del profesor Corrado Gini.	Sotero Prieto Rodríguez, matemático, funda la sección de Matemáticas de la Sociedad Científica Antonio Alzate. El Departamento de Periódicos y Revistas de la Biblioteca Nacional adquiere el nombre de Hemeroteca. El general Abelardo L. Rodríguez funge como presidente de la República.	Reunión de 60 países en Ginebra para discutir el problema del desarme mundial. Etiopía abole la esclavitud. En Estados Unidos de América se inaugura la compañía de radio CBS.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1933	<p>En septiembre se celebran, en la ciudad de México, la XXI Reunión del Instituto Internacional de Estadística (ISI) y el centenario de la SMGE, encabezadas por sus presidentes Frederic Zahn y Juan de Dios Bojórquez, respectivamente, así como por Mario Ramón Beteta Quintana, director general de Estadística.</p> <p>La Secretaría de Economía Nacional, publica <i>Documentos para la historia económica de México</i>.</p>	<p>Manuel Sandoval Vallarta, doctor en Ciencias, y el físico belga Georges Lemáître, publican <i>La teoría Lemáître-Vallarta, teoría de la radiación cósmica</i>.</p> <p>Bajo el nombre de Banco de Comercio se funda Bancomer.</p> <p>Creación de la Secretaría de Economía Nacional. A ella se le incorpora la Dirección General de Estadística.</p> <p>Inicia actividades la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL); en 1971 se le otorga el estatus de autonomía.</p> <p>En las escuelas primarias se empiezan a impartir cursos de educación sexual.</p> <p>El dirigente obrero Vicente Lombardo Toledano crea la Confederación General de Obreros y Campesinos de México, como alternativa a la CROM.</p> <p>Fundación del Banco Nacional Hipotecario Urbano y de Obras Públicas, S.A.</p>	<p>El jefe de la policía de Munich, Heinrich Himmler, inaugura, en Dachau, un campo para albergar presos políticos (primer campo de concentración).</p>
1934	<p>La DGE realiza una exposición gráfica de diversos temas estadísticos del país, a través de la publicación denominada <i>México en cifras</i>, misma que fue ampliamente solicitada y divulgada.</p> <p>Se lleva a cabo la Encuesta Costo de la Vida Obrera del Distrito Federal.</p>	<p>Lázaro Cárdenas, general de división, es electo presidente (inicio de los periodos sexenales).</p> <p>Sustitución de la Comisión Nacional Agraria por el Departamento Agrario.</p> <p>En la ciudad de México, se inaugura el Palacio de Bellas Artes.</p> <p>Diego Rivera y José Clemente Orozco pintan murales en las instalaciones de Bellas Artes.</p> <p>Con la obra del sociólogo Samuel Ramos, <i>El perfil del hombre y la cultura en México</i>, inicia el estudio de México y los mexicanos.</p> <p>Se funda la casa editora Fondo de Cultura Económica e inicia la edición de la revista <i>Trimestre Económico</i>.</p> <p>Creación de Nacional Financiera (NAFINSA).</p> <p>Guillermo González Camarena, ingeniero e inventor, fabrica la cámara de televisión a color, la cual es patentada en 1940.</p>	<p>Comienza la <i>larga marcha</i> dirigida por el político y estadista chino Mao Tse Tung.</p> <p>Dimitri Shostakovich, músico ruso, presenta <i>Lady Macbeth</i>.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1935	<p>Inicia el I Censo Ejidal, cuya definición conceptual y técnica parte de los censos de 1930; asimismo, se realiza el II Censo Industrial y, a partir de este levantamiento, se incluye la industria extractiva.</p> <p>Gilberto Loyo González, abogado y estadígrafo, publica el primer ensayo demográfico en la historia del país llamado <i>La política demográfica de México</i>.</p> <p>En la DGE inicia la elaboración sistemática de índices de producción industrial.</p>	<p>Se crea el Banco Nacional de Crédito Ejidal.</p> <p>Por decreto presidencial, se inicia la formación de la Confederación Nacional Campesina (CNC).</p> <p>Inicia labores la Universidad Autónoma de Guadalajara (UAG).</p>	<p>La firma alemana AEG fabrica el primer magnetófono.</p> <p>Irene Joliot-Curie y Jean Frédéric Joliot, físicos franceses, descubren la radioactividad inducida, por lo cual reciben el Premio Nobel de Química.</p> <p>George Horace Gallup, estadístico estadounidense, funda el Instituto Americano de la Opinión Pública.</p> <p>Se comienza a vender la película para obtener fotografías a color, que es inventada por los músicos, convertidos en fotoquímicos, Leopold Mannes y Leopold Godowsky.</p> <p>Creación de la Academia Francesa para promover las artes y la ciencia.</p>
1936	<p>Fernando Foglio Miramontes, ingeniero agrónomo, asume el cargo de director general de Estadística; publica <i>Geografía económica agrícola del estado de Michoacán</i>.</p> <p>Como ejemplo del desarrollo de la estadística académica, Andrés García Pérez publica <i>Elementos de métodos estadísticos</i>, cuyo contenido es divulgado en las universidades del país.</p> <p>La DGE inicia las estadísticas trimestrales para 21 actividades industriales.</p>	<p>Vicente Lombardo Toledano, abogado, funda la Confederación de Trabajadores de México (CTM).</p> <p>Reparto ejidal en la Comarca Lagunera.</p> <p>Creación del Instituto Politécnico Nacional (IPN) en la ciudad de México.</p> <p>Lazaro Cárdenas ordena la expulsión del país de Plutarco Elías Calles y del dirigente obrero Luis N. Morones y otros. Con ello, pone fin al <i>Maximato</i>.</p> <p>El cine mexicano inicia la <i>época de oro</i> con la película <i>Allá en el Rancho Grande</i>, dirigida por el cineasta Fernando de Fuentes.</p>	<p>Inicia la Guerra Civil en España.</p> <p>Charles Chaplin presenta su película <i>Tiempos modernos</i>.</p> <p>Alexander Morris Carr-Saunders, demógrafo y sociólogo británico, realiza estimaciones de la población del mundo.</p>
1937		<p>El dirigente revolucionario ruso León Trotsky (Lev Davidovich Bronstein) y su esposa Natalia Sedova desembarcan en el puerto de Tampico, Tamaulipas, México.</p> <p>Se funda el Banco Nacional de Comercio Exterior (BANCOMEXT).</p> <p>Manuel Toussaint, historiador, Federico Gómez de Orozco, doctor en Filosofía y Letras, y Justino Fernández, historiador y crítico de arte, publican los planos de la ciudad de México de los siglos XVI y XVII, en un estudio histórico urbanístico.</p> <p>En la ciudad de México, se funda la Sociedad Mexicana de Antropología.</p> <p>Se crea la Universidad Autónoma de Puebla.</p>	<p>Irlanda se convierte en Estado soberano.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1938	Emilio Alanís Patiño, ingeniero agrónomo y estadígrafo, es nombrado director de la DGE y elabora el primer cálculo del ingreso y la riqueza nacional, que da a conocer en la publicación <i>México en cifras</i> .	Lázaro Cárdenas decreta la expropiación petrolera, con lo que nace la compañía Petróleos Mexicanos (PETROMEX), ahora PEMEX. El PNR se convierte en Partido de la Revolución Mexicana (PRM). Surge la Federación de Sindicatos de Trabajadores al Servicio del Estado (FSTSE).	Se introduce al mundo el <i>nylon</i> , su inventor es el norteamericano Wallace Carothers. Harold Hotelling, estadístico estadounidense, enuncia la ley que lleva su nombre. Robert K. Merton, sociólogo funcionalista norteamericano, publica <i>Estructura social y anomia</i> .
1939	La DGE, por recomendación de la Organización Internacional del Trabajo, lleva a cabo la primera encuesta industrial en el país sobre trabajo y salarios. Realización del Segundo Censo de Edificios, Padrones de Predios Rústicos, Establecimientos Industriales, Comerciales y de Empresas de Transportes. Emilio Alanís Patiño publica dos artículos en el <i>Boletín de la SMGE</i> : "Examen general de la estadística en México" y "Estadística como auxilio del progreso humano". Se incorporan las estadísticas de sacrificio de ganado en rastros municipales.	Inicia labores la Facultad de Ciencias de la UNAM. Manuel Gómez Morín, abogado, funda el Partido Acción Nacional (PAN). Llegan al país 25 mil refugiados españoles. Inauguración del Instituto de Salubridad y Enfermedades Tropicales. Abre sus puertas el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH) en la ciudad de México. Se funda en la UNAM la <i>Revista Mexicana de Sociología</i> . La Sociedad Científica Antonio Alzate se convierte en Academia Nacional de Ciencias.	Inicia la Segunda Guerra Mundial. Abraham Wald, matemático y estadista nacido en Rumania, publica <i>Los anales de la Estadística Matemática</i> .
1940	Se efectúan los censos nacionales que comprenden el VI Censo de Población, el II Agrícola-Ganadero y Ejidal y los Censos Económicos que integran el III Industrial, I Comercial y de Servicios, y I de Transportes. El de Población fortalece la temática sobre educación y actividad económica e incluye información novedosa de calzado, vestido e ingesta de pan de trigo. Se reforma y publica la Ley Federal de Estadística, firmada por el presidente Lázaro Cárdenas.	La Casa de España en México deja de serlo para dar paso a El Colegio de México. Eduardo García Maynes, abogado, funda el Centro de Estudios Filosóficos de la Universidad Nacional. El Primer Congreso Indigenista Interamericano se realiza en Pátzcuaro, Michoacán. Manuel Ávila Camacho, general, asume la Presidencia de la República.	Fundación en Washington, D.C. (Estados Unidos de América) del Instituto Interamericano de Estadística (IASI, por sus siglas en inglés). Se constituye el eje Berlín-Roma-Tokio, así como el campo de concentración de Auschwitz. Los hematólogos Karl Landsteiner, nacido en Viena, y Alexander Solomon Wiener, de origen estadounidense, descubren el factor Rhesus o Rh, que permite realizar transfusiones sanguíneas con seguridad. Ludwig von Mises, economista austriaco, publica un tratado de economía en alemán con el nombre de <i>La acción humana</i> .
1941	Realización de la Tercera Reunión Nacional de Estadística con el fin de organizar los procedimientos y buscar alternativas a la problemática de recolección de la información, entre otros temas.	Se crea en la UNAM la revista <i>Investigación Económica</i> .	Grave situación económica se da en algunos países americanos por la Segunda Guerra Mundial, que afecta a las exportaciones tradicionales.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		El dirigente obrero Vicente Lombardo Toledano deja de ser secretario general de la CTM y es sustituido por el líder obrero Fidel Velázquez.	
1942	Emilio Alanís Patiño y Gilberto Loyo González publican <i>Bibliografía mexicana de estadística</i> , compuesta de dos tomos. Josué Sáenz Treviño, economista, asume el cargo de director de la DGE.	México firma el Convenio Bracero con Estados Unidos de América. Celebración del XVI Congreso Interamericano de Astrofísica, donde David Birkhoff, científico norteamericano, expone por primera vez su <i>Teoría de la gravitación</i> . La Sociedad Matemática Mexicana es fundada durante el Primer Congreso Nacional de Matemáticas en la ciudad de Saltillo, Coahuila. México declara la guerra a las potencias del eje debido al hundimiento de barcos petroleros.	Inventan aviones a reacción desarrollados por técnicos alemanes. Inicia la batalla de Stalingrado.
1943	Josué Sáenz Treviño publica en la <i>Revista de Economía</i> trabajos sobre el ingreso y el producto nacional.	Se crea Guanos y Fertilizantes de México. Manuel Ávila Camacho decreta la creación de El Colegio Nacional en la ciudad de México. Fundación del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM). Bajo el nombre de Centro Cultural Universitario surge la Universidad Iberoamericana, denominación que tuvo hasta 1952. Publicación de la <i>Revista Mexicana de Ciencias</i> . Se crea el <i>Boletín de la Sociedad Matemática Mexicana</i> . En México, se celebra el Primer Congreso Demográfico Interamericano. Nacen la Secretaría de Salubridad y Asistencia y el Instituto Mexicano del Seguro Social.	Albert Hoffman, químico suizo, descubre los efectos del LSD (lietidamina del ácido lisérgico), droga alucinógena. John von Neumann, físico-matemático húngaro naturalizado estadounidense, ayuda a fraguar la bomba atómica y, además, es precursor de las primeras computadoras y de la <i>teoría de los juegos</i> . Se funda la revista <i>Estadística</i> del ISI.
1944	La DGE lleva a cabo el padrón de los Censos Económicos. Como resultado de la Cumbre de Breton Woods, el BANXICO es el responsable de la elaboración de las cuentas nacionales, que inician como cálculos del ingreso y producto nacional.	Fundación del Instituto Nacional de Cardiología. La Hemeroteca Nacional se inaugura en el ex Templo de San Pedro y San Pablo. Luis Enrique Erro, ingeniero civil mexicano, publica su libro <i>Axioma, pensamiento matemático contemporáneo</i> .	Durante la Cumbre de Bretton Woods surgen el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial. Los alemanes emplean en Londres y Amberes las bombas V-2 (<i>Venganza 2</i>) que en realidad son cohetes no detectados por radares.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		El Escuadrón 201 participa en la lucha contra los japoneses en el Pacífico.	Paul Lazarsfeld, matemático y sociólogo austriaco, publica <i>El pueblo elige. Cómo decide el pueblo en una campaña electoral</i> .
		Inicia actividades la Universidad Veracruzana.	Vietnam se declara independiente bajo el mandato de Ho Chi Minh; Francia no lo acepta.
			Se termina de construir la primera calculadora electromecánica que lleva el nombre de Mark.
1945	Se realizan los Censos Económicos, que integran el IV Industrial, II Comercial, II de Servicios y II de Transportes.	México participa como miembro fundador de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).	En Quebec, Canadá, se funda la Food Agricultural Organization (FAO).
			Estados Unidos de América detona bombas atómicas en las ciudades japonesas de Hiroshima y Nagasaki.
			Nace la Organización de las Naciones Unidas (ONU).
			En la capital inglesa se constituye la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO, por sus siglas en inglés), formada por 44 países.
			Surge el primer calculador e integrador numérico digital electrónico (ENIAC, por sus siglas en inglés), basado en el ordenador Atanasoff-Berrey, inventado por John William Mauchly y John Presper Eckert, ambos ingenieros estadounidenses.
			Joseph J. Spengler, economista y demógrafo norteamericano, realiza estudios sobre la población, su crecimiento y los efectos económicos de los cambios demográficos.
			Selman Abraham Waksman, bioquímico ucraniano naturalizado estadounidense, descubre la estreptomina para enfermedades infecciosas y acuña el término <i>antibiótico</i> .
1946	Gilberto Loyo González asume el cargo de director de la DGE, sustituyendo a Josué Sáenz Treviño, que en este mismo año levanta el primer padrón electoral del país.	En su segunda gran convención, el Partido de la Revolución Mexicana se transforma en el Partido Revolucionario Institucional (PRI).	Trygve Halvdan Lie, abogado noruego, se convierte en el primer secretario general de la ONU.
		Constitución de la Academia Mexicana de Ciencias y Artes Cinematográficas en la ciudad de México.	Celebración de la Conferencia Internacional de Salud, realizada en Nueva York, Estados Unidos de América.
		Inicia actividades el Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM).	



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		<p>Nabor Carrillo, científico, representa a México en la prueba atómica del atolón de Bikini.</p> <p>Gonzalo Aguirre Beltrán, antropólogo, publica <i>La población negra en México, 1519-1810</i>, obra que contiene un estudio etnohistórico.</p> <p>Miguel Alemán Valdés, abogado, asume la Presidencia de la República.</p> <p>Cambia la Secretaría de Economía Nacional por Secretaría de Economía.</p> <p>La Facultad de Ciencias de la UNAM inicia la licenciatura en Actuaría.</p>	
1947	<p>Miguel Alemán Valdés, presidente de la República decreta, en el <i>Diario Oficial de la Federación</i>, la nueva Ley Federal de Estadística, en la cual se reitera que el Servicio Nacional de Estadística corresponde a la Secretaría de Economía, por conducto de la DGE.</p> <p>De 1947 a 1950, Mario Ramón Beteta Quintana, economista y abogado, ocupa el cargo de presidente del IASI.</p>	<p>Creación de las secretarías de Recursos Hídricos y de Bienes Nacionales.</p> <p>Se fusionan la Sinfónica de México y la Orquesta del Conservatorio para convertirse en la Sinfónica Nacional.</p> <p>Se funda Ingenieros Civiles y Asociados (ICA).</p> <p>Construcción de los multifamiliares Miguel Alemán en la ciudad de México, primeros en su tipo.</p>	<p>Surge la teoría del físico británico Patrick Maynard Stuart Blackett sobre el magnetismo de los cuerpos masivos rotatorios.</p> <p>George C. Marshall, oficial del ejército norteamericano y estadista, presenta en Harvard su proyecto para la reconstrucción económica de Europa, después conocido como Plan Marshall.</p>
1948	<p>La DGE realiza una nueva edición del folleto sobre hilados y tejidos de algodón y publica <i>Evolución de la definición de estadística</i> de Gilberto Loyo González.</p> <p>México es designado sede del Primer Centro Latinoamericano de Capacitación Estadística y Censal. Los estudiantes de dicho centro realizan un censo experimental de población y agropecuario en el municipio de Tlalnepantla.</p>	<p>Jaime Torres Bodet, literato y maestro, es designado director de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura.</p> <p>Se funda el Partido Popular Socialista (PPS).</p> <p>En las olimpiadas de Londres, Humberto Mariles, general, obtiene dos medallas de oro, en forma individual y en equipo, en la categoría ecuestre.</p> <p>Surgen los institutos tecnológicos regionales del Instituto Politécnico Nacional.</p> <p>Por ley, el gobierno mexicano crea el Instituto Nacional Indigenista (INI).</p>	<p>Nace el Estado de Israel, cuya capital es Tel Aviv, sin definir fronteras.</p> <p>Emisión de la Declaración Universal de los Derechos Humanos por la Asamblea General de las Naciones Unidas.</p> <p>Peter Carl Goldmark, ingeniero de origen húngaro, inventa el disco <i>long-play</i>.</p> <p>William Shockley, físico estadounidense, inventa el transistor.</p> <p>La Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) es creada con sede en Santiago de Chile.</p> <p>En Bogotá, Colombia, se funda la Organización de Estados Americanos (OEA), con sede en Washington, D.C.</p> <p>Creación de la Organización Mundial de la Salud (OMS), con sede en Ginebra, Suiza.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1949	Gilberto Loyo González publica <i>La presión demográfica</i> , documento que anticipa los grandes problemas de la concentración poblacional del país.	Fernando Benítez, periodista y escritor, funda el suplemento en el periódico <i>Novedades: México en la cultura</i> .	En Washington, se crea la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN). Los matemáticos Paul Erdős, húngaro, y Atle Selberg, noruego, logran una demostración elemental del teorema de números primos. Comienza la independencia de Indonesia.
1950	Levantamiento de los censos nacionales VII Censo General de Población, III Censo Agrícola-Ganadero y Ejidal y los Económicos, integrados por el V Industrial y III de Transportes. En el censo de población se destaca la inclusión de las características de la vivienda.	Inicia transmisiones el Canal 4 de la ciudad de México, el primer canal comercial de televisión de México y América Latina. Salen a la venta las obras <i>El laberinto de la soledad</i> del poeta Octavio Paz y <i>Horla</i> del poeta Jaime Sabines. Se crea la Asociación Nacional de Universidades e Institutos de Educación Superior (ANUIES), agrupando a los principales centros de estudio del país. El Centro de Cooperación Regional para la Educación de Adultos en América Latina y el Caribe (CREFAL) se inaugura con sede en Pátzcuaro, Michoacán. Eli de Gortari, académico e investigador de la Universidad Nacional Autónoma de México, publica <i>La ciencia de la lógica</i> .	El Censo de las Américas se realiza entre la OEA y el ISI. Surge la ley anticomunista de Joseph McCarthy, aprobada por el senado de Estados Unidos de América con un veto presidencial.
1951	Se observan importantes avances en el sector de la industria de la transformación, dándose a conocer las cifras que reflejan los resultados de 36 clases o ramas de actividad.	Se funda la Escuela Nacional de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM, que en 1967 se convierte en Facultad. En México, se instituye la celebración del Día Nacional de la Libertad de Prensa. Nace la empresa Televisión en la ciudad de México. Juan O'Gorman, pintor y arquitecto, presenta la obra <i>La idea del descubrimiento de América</i> . En el Centro de Estudios Históricos de El Colegio de México se funda la revista <i>Historia Mexicana</i> . Nace la revista <i>Comercio Exterior</i> , editada por el Banco Mexicano de Comercio Exterior. En la ciudad de México, se establece una oficina subregional de la CEPAL.	John Eckert y John Mauchly crean la primera calculadora comercial la Universal Automatic Computer (UNIVAC, por sus siglas en inglés). Por resolución de la ONU, Libia consigue su independencia. Mohamed Mossadegh, primer ministro iraní, nacionaliza el petróleo.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Emilio Lluis Riera, matemático, contribuye a la Geometría Algebraica.	
1952	<p>Emilio Alanís Patiño publica <i>El crecimiento de población urbana</i>, documento que analiza la problemática de la expansión de la ciudad de México.</p> <p>Rodolfo Flores Talavera, ingeniero agrónomo, asume la titularidad de la DGE.</p>	<p>Se inaugura Ciudad Universitaria, sede de la UNAM.</p> <p>Amalia Hernández, bailarina y coreógrafa, funda el Ballet Folklórico de México.</p> <p>Adolfo Ruiz Cortines, quien fuera funcionario del Departamento de la Estadística en la década de los años 20, es nombrado presidente de la República y él, a su vez, nombra a Gilberto Loyo secretario de Economía.</p>	Jonas Edward Salk, fisiólogo estadounidense, al frente de un equipo de científicos, desarrolla la vacuna contra la poliomielitis.
1953	Las primeras actividades de muestreo en el país comienzan al crearse en la DGE el Departamento de Muestreo. El primer trabajo de esta índole que realiza es en el ámbito industrial.	<p>Los presidentes de Estados Unidos de América y de México inauguran la presa Falcón en el río Bravo.</p> <p>Juan Rulfo, escritor, publica su novela <i>El llano en llamas</i>.</p> <p>José Pagés Llergo, periodista, funda <i>Siempre</i>, revista de análisis político.</p> <p>En la Universidad Autónoma de Nuevo León se crea la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas.</p> <p>Se constituye la Academia de la Lengua Náhuatl.</p>	<p>Los alpinistas Edmund Percival Hillary, de Nueva Zelanda, y Tenzing Norgay, de Nepal, son los primeros que llegan a la cima del Everest.</p> <p>Los científicos de la Universidad de Cambridge, James Dewey Watson, bioquímico norteamericano, y Francis Crick, biólogo genetista británico, publican su descubrimiento sobre la estructura del ácido desoxirribonucleico (ADN).</p>
1954		<p>Creación del Instituto Nacional de la Vivienda en la ciudad de México.</p> <p>Se inicia la etapa económica conocida como el desarrollo estabilizador.</p> <p>Por primera vez, la mujer en México ejerce el derecho al voto y puede ser elegida y ocupar posiciones en todos los niveles administrativos.</p>	Max Born, físico británico de origen alemán, recibe el Premio Nobel de Física por sus estudios estadísticos de las funciones ondulatorias y sus aplicaciones a la interpretación de los fenómenos cuánticos.
1955		<p>Se inaugura el Puente Internacional de Nuevo Laredo en la frontera norte.</p> <p>Los canales televisivos 2, 4 y 5 se fusionan para integrar la empresa Telesistema Mexicano, SA.</p> <p>Fundación del Instituto Nacional de Administración Pública (INAP).</p> <p>Juan Rulfo publica su novela <i>Pedro Páramo</i>.</p>	<p>Mortimer Spiegelman, actuariólogo norteamericano, de la Universidad de Harvard, publica <i>Introducción a la Demografía</i>.</p> <p>Martin Luther King, clérigo norteamericano y luchador social, encabeza en Montgomery (Alabama) la primera movilización popular en favor de los derechos de los negros.</p> <p>Marruecos declara su independencia de Francia.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
			Se comienza a aplicar en algunos países la vacuna contra la polio.
			Surge el servicio telefónico trasatlántico de cable coaxial con capacidad para 36 circuitos que enlaza a Inglaterra, Canadá y Estados Unidos de América.
			Ocho países liderados por la URSS crean el Pacto de Varsovia, en respuesta a la OTAN.
1956	Realización de los Censos Económicos que comprenden el VI Industrial, III Comercial, III de Servicios y IV de Transportes. La DGE levanta la Encuesta Ingresos y Egresos de la Población en México.	Carlos Pellicer, poeta y museólogo, publica <i>Práctica de vuelo</i> . El deportista Joaquín Capilla obtiene medallas de oro y bronce en clavados en los juegos olímpicos celebrados en Melbourne, Australia. Erich Fromm, psicoanalista alemán, funda la Sociedad Psicoanalítica Mexicana.	
1957	BANXICO da a conocer los resultados de la matriz de insumo-producto (con base en el año 1950), primera que se elabora en México, con el apoyo de expertos holandeses.	El Partido Auténtico de la Revolución Mexicana (PARM) obtiene su registro. En la ciudad de México, se inauguran el Hospital Rubén Leñero y el Viaducto Miguel Alemán. Jesús Reyes Heróles, abogado y político, publica el primer volumen de <i>El liberalismo mexicano</i> . Mathías Goeritz, escultor, Luis Barragán, arquitecto, y Jesús Reyes Ferreira, pintor, diseñan las torres de Ciudad Satélite en el estado de México.	Nace la Comunidad Económica Europea (CEE), integrada por Alemania, Bélgica, Francia, Luxemburgo y los Países Bajos. La URSS coloca en órbita el <i>Sputnik 1</i> , primer satélite artificial de la historia. Descubren la dopamina, que es un neurotransmisor del cerebro.
1958	Se lleva a cabo la Cuarta Reunión Nacional de Estadística. La DGE pasa a depender de la Secretaría de Industria y Comercio (SIC).	Apertura del Centro de Cálculo Electrónico (CCE); se instala la primera computadora en la UNAM. Juan José Arreola, escritor, publica <i>Bestiario</i> . Carlos Fuentes, escritor, da a conocer <i>La región más transparente</i> . Inauguración de la autopista México-Querétaro. Adolfo López Mateos, abogado, asume la Presidencia del país. Jaime Torres Bodet es nombrado secretario de Educación Pública.	La empresa estadounidense Texas Instruments inicia la fabricación de circuitos integrados. En Estados Unidos de América se venden los primeros discos estereofónicos. El Centro Latinoamericano de Demografía (CELADE) se funda en Santiago de Chile. El Instituto Nacional de Estadística de España (INE) comienza a editar la <i>Revista Estadística Española</i> . Un grupo de cirujanos británicos en Birmingham, crea el primer marcapasos cardíaco externo.



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		Se crea el Departamento de Asuntos Agrarios y Colonización en la ciudad de México.	
1959	<p>En la DGE se forma un grupo interinstitucional de estudio de las estadísticas básicas, asesorado por Gustavo Loeb. En consecuencia, surge el Departamento de Estadísticas Básicas.</p> <p>Formación del Consejo Consultivo de Estadística, dirigido por ex directores generales, que funciona hasta 1976 como grupo asesor en la materia.</p> <p>Albino Zertuche, ingeniero geógrafo, es el nuevo director general de Estadística.</p>	<p>Inicia sus servicios el ISSSTE.</p> <p>La Secretaría de Industria y Comercio sustituye a la de Economía.</p> <p>Sale al aire la señal televisiva del XEIPN, Canal 11, del Instituto Politécnico Nacional.</p> <p>Abre sus puertas el Colegio de Postgraduados en la ENA.</p> <p>La Academia Mexicana de Ciencias en el Distrito Federal comienza sus labores.</p>	<p>Triunfa la Revolución Cubana.</p> <p>Estados Unidos de América y la URSS comienzan a entrenar astronautas.</p> <p>Surge la segunda generación de computadoras; se caracterizan por estar construidas con circuitos y transistores y se programan en nuevos lenguajes.</p> <p>El Banco Interamericano de Desarrollo se crea y establece su sede en Washington, DC., Estados Unidos de América.</p> <p>Aparece en el mercado la fotocopidora Xerox 914 como una verdadera revolución en el campo de la reproducción de información escrita en papel.</p> <p>Marshall Warren Nirenberg, bioquímico estadounidense, sienta las bases del desciframiento del código genético y obtiene el Premio Nobel de Medicina en 1968.</p>
1960	<p>El Departamento de Muestreo de la SIC realiza la encuesta denominada: Las 16 Ciudades de la República Mexicana, Ingresos y Gastos Familiares.</p> <p>Se realiza la ronda censal de la década de los años 60, en la que se levanta el VIII Censo General de Población y IV Censo Agrícola-Ganadero y Ejidal, el primero a cargo de la Secretaría de Comercio y el segundo del Departamento de Asuntos Agrarios y Colonización. El censo de población incorpora información sobre el lugar de residencia anterior, consumo de alimentos, además de servicios y bienes en la vivienda.</p> <p>Realización de la VII Sesión de la Comisión para el Mejoramiento de las Estadísticas Nacionales (COINS, por sus siglas en inglés), dependiente del ISI, a la que concurren los directores de las dependencias oficiales de estadística de los 21 países americanos.</p>	<p>En el país se reparten los primeros libros de texto gratuito.</p> <p>Abre sus puertas el Museo Universitario de Ciencias y Artes de la UNAM.</p> <p>Se nacionaliza la industria eléctrica.</p>	<p>Robert Burns Woodward, químico norteamericano, consigue la síntesis de la clorofila.</p> <p>Creación de la Asociación Latinoamericana de Libre Comercio (ALALC).</p> <p>Surge el lenguaje artificial Cobol, que proviene de las iniciales de <i>Common Business Oriented Language</i>, creado por la matemática norteamericana Grace Murray Hooper para UNIVAC.</p>
1961	<p>Se levantan los Censos Económicos: el VII Censo Industrial, IV Comercial, V de Transportes y IV de Servicios, que incluyen los financieros.</p>	<p>Nace la Compañía Nacional de Subsistencias Populares (CONASUPO), en sustitución de Compañía Exportadora e Importadora Mexicana, SA (CEIMSA).</p>	<p>Se levanta el Muro de Berlín.</p> <p>Yuri Alekseyevich Gagarin es el primer cosmonauta soviético puesto en órbita alrededor de la Tierra.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>En México se gradúa el primer doctor en Estadística, Basilio Rojas; le sigue José Nieto de Pascual.</p> <p>Se crea la Comisión Consultiva de Estadísticas Industriales Intercensales, en la que participan la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), el BANXICO, NAFINSA y la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación (CNIT).</p>	<p>Surge el Instituto Nacional de Protección a la Infancia (INPI) en el Distrito Federal.</p> <p>Se inaugura el Centro Médico Nacional en el Distrito Federal.</p> <p>Miguel León-Portilla (filósofo, historiador y traductor) publica su obra <i>La visión de los vencidos. Relaciones indígenas de la Conquista</i>, la cual es traducida a 15 idiomas.</p> <p>Se funda el Centro de Investigación y Estudios Avanzados (CINESTAV) del IPN.</p> <p>Inauguración de la Escuela Superior de Física y Matemáticas en el IPN.</p> <p>Raúl Benítez Zenteno, demógrafo mexicano, publica en la UNAM <i>Análisis demográfico de México</i>.</p>	<p>Nace en París la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), integrada por 17 países europeos, Estados Unidos de América y Canadá.</p> <p>Firma de la Carta de Punta del Este, de la Organización de Estados Americanos que pone en marcha la Alianza para el Progreso.</p> <p>John Fitzgerald Kennedy, licenciado en Ciencias Políticas y estadounidense, asume la Presidencia de Estados Unidos de América.</p>
1962	<p>Instalación de la Comisión Técnica Consultiva de Números Índices, donde participan representantes de la SHCP, el BANXICO, NAFINSA y el BANCOMEXT con la finalidad de formar nuevos indicadores para un mejor desarrollo económico del país.</p>	<p>Se reforma la Ley Electoral y se crean los <i>diputados de partido</i>.</p> <p>En el Distrito Federal se funda la Universidad La Salle.</p> <p>La Asociación Mexicana de Actuarios (AMA) inicia actividades en la ciudad de México.</p>	<p>Phillipe Dreyfus, ingeniero francés, da a conocer el término <i>informática</i> en una sesión de la Asociación Francesa de Cálculo y Tratamiento de la Información.</p> <p>En Estados Unidos de América se instala el primer satélite comercial emisor activo de telecomunicaciones (<i>Telstar 1</i>) y se origina el primer enlace trasatlántico de televisión por satélite.</p> <p>Graba su primer disco el grupo musical inglés <i>The Beatles</i>.</p> <p>Carlo M. Cipolla, demógrafo y economista italiano, publica <i>Historia económica de la población mundial</i>.</p> <p>Muere la actriz estadounidense Marilyn Monroe, considerada el símbolo sexual del siglo XX.</p>
1963	<p>Surge la Encuesta Industrial Anual (EIA), elaborada por la DGE. Los primeros resultados se publican a partir de 1965.</p> <p>El BANXICO realiza la Encuesta sobre Ingresos y Gastos Familiares (EIGF).</p>	<p>Se inaugura el Centro Nacional de Cálculo en el IPN.</p> <p>La Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) inicia la construcción de la Red Nacional de Telecomunicaciones y, por primera vez, se realiza una transmisión vía satélite.</p> <p>Guillermo Haro, astrónomo, escribe <i>El desarrollo de la ciencia en México</i>.</p>	<p>Se comercializa el radio de transistores.</p> <p>La vacuna contra el sarampión es perfeccionada y comercializada en los Estados Unidos de América.</p> <p>Viaja al espacio la primera mujer, la cosmonauta rusa Valentina Tereshkova.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	Elaboración del <i>Anuario estadístico de comercio exterior</i> , destacando el intercambio comercial con los países de la ALALC.	El Instituto de Estadística Matemática se crea a cargo de la Secretaría de Industria y Comercio.	
1964	<p>La DGE publica los resúmenes generales del VIII Censo General de Población, IV Agrícola-Ganadero y Ejidal, VII Censo Industrial, IV Comercial, IV de Servicios y V de Transportes, así como la obra <i>Población económicamente activa en 1964</i>.</p> <p>Surge la Encuesta Industrial Mensual (EIM).</p> <p>Rubén Gleason Galicia, economista, asume la titularidad de la DGE.</p>	<p>En la ciudad de México, Adolfo López Mateos inaugura el Museo de Antropología e Historia.</p> <p>La Sociedad Mexicana de Historia de la Ciencia y la Tecnología (SMCT) se funda en el Distrito Federal.</p> <p>La Encuesta Sobre Fecundidad en la ciudad de México es realizada por el IISUNAM.</p> <p>El Colegio de México inicia la Maestría en Demografía, adscrita al Centro de Estudios Económicos y Demográficos.</p> <p>Se crea el Instituto de Socioeconomía, Estadística e Informática del Colegio de Postgraduados.</p> <p>Surge la Universidad Anáhuac en el Distrito Federal.</p> <p>La Sociedad Mexicana de Actuarios (SMA) inicia sus actividades en el Distrito Federal.</p> <p>Gustavo Díaz Ordaz, abogado, asume el mando del Poder Ejecutivo.</p> <p>El Colegio de Postgraduados imparte la Maestría en Estadística.</p>	<p>La IBM desarrolla el primer procesador de textos.</p> <p>Lyndon Baines Johnson, abogado y presidente norteamericano, firma la nueva Ley de Derechos Civiles, prohibiendo la discriminación por motivos de raza, religión o sexo.</p> <p>Martin Luther King recibe el Premio Nobel de la Paz.</p> <p>Estados Unidos de América se implica directamente en la Guerra de Vietnam.</p> <p>Yasser Arafat, ingeniero y líder político, crea la Organización para la Liberación Palestina (OLP).</p> <p>Es creada Intelsat, organización internacional para las comunicaciones via satélite.</p> <p>Mary Quant, modista y diseñadora inglesa, revoluciona el mundo de la moda con su colección de verano, donde muestra por primera vez la minifalda.</p>
1965	La DGE inicia la compilación de datos sobre servicios médicos.	<p>El Centro de Estudios Históricos de México se funda bajo los auspicios de Conductores Eléctricos de México (CONDUMEX).</p> <p>En la UANL se comienza a impartir la Maestría en Matemáticas.</p> <p>Heberto Castillo, ingeniero civil y político, patenta el Sistema Tridimensional Estructural Mixto de Acero y Concreto que llama <i>Tridilosa</i>.</p>	<p>Alexei Leonov, cosmonauta soviético, realiza el primer paseo espacial extra vehicular.</p> <p>Esther Boserup, economista danesa, sostiene que el desarrollo económico puede surgir de un proceso de ajuste ante la presión de la población.</p>
1966	<p>Se levantan los Censos Económicos, que comprenden el VIII Industrial, V Comercial, V de Servicios y VI de Transportes.</p> <p>Por decreto presidencial, se establece que el Ejército Nacional colabore en el levantamiento de los Censos Económicos.</p>	<p>En la ciudad de México se inaugura el Estadio Azteca.</p> <p><i>Proyecciones de población de México, 1960-1980</i> es publicada por Raúl Benítez Zenteno y Gustavo Cabrera, ambos demógrafos.</p>	<p>Indira Ghandi, antropóloga e historiadora, es nombrada primera ministra de la India.</p> <p>Comienza en China la Revolución Cultural.</p> <p>Iannis Xenakis, compositor griego, crea la Escuela de Música Matemática y Automática.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1967	<p>Por primera vez se edita la <i>Agenda estadística</i>, con periodicidad anual.</p> <p>El BANXICO da a conocer los resultados de La matriz de insumo-producto con base a 1960, que incluye información novedosa sobre acervos de capital.</p> <p>La DGE realiza una encuesta de rutas prioritarias de la población de la ciudad de México, que sirve como base para el proyecto del tren subterráneo (Metro).</p> <p>Emilio Alanís Patiño es vicepresidente del ISI.</p>	<p>El Colegio Nacional de Actuarios (CONAC) se funda en el Distrito Federal.</p> <p>El Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, SA adopta el nombre de Banco Nacional Hipotecario Urbano y de Obras Públicas, SA, institución que cambia en 1966 a Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, SNC (BANOBRAS).</p> <p>Firma del Tratado de Tlatelolco, que busca proscribir en territorios latinoamericanos, la fabricación y presencia de armas nucleares.</p> <p>Se realiza, en la ciudad de México, el VII Congreso Mundial del Petróleo.</p> <p>Estados Unidos de América devuelven físicamente a México la franja fronteriza de El Chamizal.</p> <p>La UNAM funda el Instituto de Astronomía (IAUNAM).</p> <p>José Ádem, matemático (reconocido por su aporte a la Topología Algebraica), recibe el Premio Nacional de Ciencias.</p> <p>Fernando Benítez (periodista, historiador y antropólogo) inicia la publicación de la obra <i>Los indios de México</i>, que termina hasta 1981.</p>	<p>Simon Kuznets, economista nacido en Ucrania y nacionalizado estadounidense, examina el crecimiento de la población y la disminución de la mortalidad.</p> <p>Fuerzas del ejército boliviano asesinan al revolucionario cubano-argentino Ernesto Che Guevara.</p> <p>Christian Barnard, cirujano sudafricano, realiza el primer trasplante de corazón en una persona.</p> <p>Gabriel García Márquez, escritor colombiano, publica <i>Cien años de soledad</i>.</p> <p>Roland Pressat, profesor y demógrafo francés, publica su obra <i>El análisis demográfico, métodos, resultados y aplicaciones</i>.</p> <p>Se reúnen miles de <i>hippies</i> en el Festival Golden Gate Park en San Francisco, California, cumbre de este movimiento.</p>
1968	<p>Se realiza la Encuesta de Ingresos y Gastos de las Familias, a cargo del BANXICO. Su cobertura es nacional e incluye a 5 939 familias, clasificadas en agrícolas y no agrícolas.</p> <p>Creación de la Comisión de Estudios del Territorio Nacional y Planeación (CETENAP), antecedente de la Dirección General de Geografía, como organismo dependiente de la Secretaría de la Presidencia.</p>	<p>Se realiza un mitin estudiantil en Tlatelolco que concluye con hechos sangrientos, casi al final del Movimiento Estudiantil del 68.</p> <p>México firma el Tratado Internacional de no Proliferación Nuclear.</p> <p>Gustavo Díaz Ordaz, presidente de la República, inaugura los Juegos Olímpicos en México.</p> <p>Los deportistas Ricardo Delgado y Antonio Roldán obtienen medallas de oro en boxeo, igual que Felipe Muñoz, <i>El Tibio</i>, en natación.</p>	<p>Surge el movimiento estudiantil francés en la Universidad de la Sorbona de París.</p> <p>Tanques soviéticos reprimen a estudiantes y trabajadores checos, suceso conocido como la Primavera de Praga.</p>
1969	<p>Durante 1969 y 1970, la DGE realiza la Encuesta de Ingresos y Gastos de la República Mexicana.</p>	<p>Se crea el <i>Boletín del Instituto de Geografía</i> de la UNAM.</p> <p>En la Universidad Anáhuac, inicia la Licenciatura en Actuaría.</p>	<p>Neil Armstrong, astronauta estadounidense y comandante del módulo lunar <i>Apolo 11</i>, se convierte en el primer ser humano que pisa la Luna.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		En México es otorgada la mayoría de edad a los 18 años.	
1970	<p>Se efectúan el IX Censo General de Población y el V Censo Agrícola-Ganadero y Ejidal. El de población amplió las preguntas sobre población económicamente activa.</p> <p>La CETENAP cambia su nombre por el de Comisión de Estudios del Territorio Nacional (CETENAL).</p> <p>Se publica por primera vez la Clasificación Mexicana de Ocupaciones (CMO).</p>	<p>La Universidad Veracruzana funda la Facultad de Estadística.</p> <p>Muere el físico-matemático Arturo Rosenblueth Stearns quien sienta las bases de la Cibernética e impulsa instituciones que transformaron el perfil de la ciencia en México.</p> <p>El Instituto Nacional de Investigación Científica cambia a Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).</p> <p>México es sede del Campeonato Mundial de Fútbol; Brasil resulta ganador.</p> <p>El Colegio de México publica <i>Dinámica de la población en México</i>, documento que aborda sistemáticamente la realidad demográfica del país.</p> <p>Empiezan a impartirse las maestrías en Computación y Estadística en el Colegio de Postgraduados.</p> <p>Leopoldo Solís, economista, escribe <i>La realidad económica mexicana: retrovisión y perspectivas</i>.</p> <p>Se realiza la Encuesta sobre Fecundidad en Áreas Rurales y Semiurbanas, promovida por el CELADE, la UNAM y El Colegio de México.</p> <p>Primera Conferencia Regional de Población, patrocinada por la CEPAL, el Comité Europeo de Lucha Antidroga (CELAD) y la Unión Internacional para el Estudio Científico de la Población (IUSSP, por sus siglas en inglés).</p>	<p>Surge el disco flexible (<i>floppy disk</i>), dado a conocer por la empresa IBM.</p> <p>Paul Anthony Samuelson, economista estadounidense, recibe el Premio Nobel de Economía por el trabajo científico a través del cual ha desarrollado la <i>Teoría económica estática y dinámica</i> y contribuido activamente a elevar el nivel del análisis en la ciencia económica.</p> <p>Se fabrica el primer microprocesador de memoria <i>–Random Access Memory (RAM)–</i> de 1024 bits, inicio del primer almacenamiento de información de datos.</p> <p>Los soviéticos colocan en la Luna un vehículo automático teledirigido (<i>Lunajod</i>).</p> <p>Har Gobind Khorana, científico de origen indio, descifra el lenguaje del código genético.</p> <p>Choh Hao Li, bioquímico de origen chino, sintetiza la hormona humana de crecimiento.</p>
1971	<p>Levantamiento de los Censos Económicos que consideran el IX Industrial, VI Comercial, VI de Servicios y VII de Transportes; con éstos, termina la ronda censal de la década de los años 70.</p>	<p>Asume la Presidencia de la República Mexicana Luis Echeverría Álvarez, abogado.</p> <p>Emisión de una nueva Ley Federal de Reforma Agraria.</p> <p>Se funda el Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH), dependiente de la UNAM.</p> <p>El Festival de Avándaro se realiza en Valle de Bravo, icono de la historia del rock nacional.</p>	<p>Surge el primer microprocesador de la historia, Intel 4004, creado por Federico Faggin, ingeniero en electrónica e italiano.</p> <p>Burrhus Frederic Skinner, sicólogo y padre del Conductismo (de origen estadounidense) publica <i>Más allá de la libertad y la dignidad</i>.</p> <p>La Oficina de Estadística de Canadá pasa a ser Estadísticas de Canadá.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		La <i>Revista Latinoamericana de Estudios Educativos</i> surge en el Centro de Estudios Educativos.	En Davos, Suiza, se realiza la primera edición del Foro Económico Mundial.
		El gobierno anuncia la nacionalización de la industria del cobre.	Julia Bowman Robinson, matemática norteamericana, crea el periodograma.
		Se plantea la reforma educativa.	La compañía Texas Instruments crea la calculadora de bolsillo.
1972	Se integra el Comité Técnico Consultivo de Unidades de Información Estadística del Sector Público Federal, del cual se constituye el Sistema de Información Económica y Social (SIPES).	Fortalecimiento de Televisión Rural del Gobierno Federal que cambia a Televisión Cultural de México.	Cormack Allan MacLeod, físico africano, y Godfrey Newbold Hounsfield, ingeniero electrónico inglés, crean la tomografía axial computarizada.
	Inicia el programa de la Encuesta Nacional de Hogares (ENH), basado en el proyecto llamado <i>Atlántida</i> , realizado por la Oficina de Censos de Estados Unidos de América.	Se crea la Dirección General de Educación Tecnológica y Pesquera.	Firma de los acuerdos <i>Salt-1</i> para congelación de armas nucleares, entre Estados Unidos de América y la URSS.
		Daniel Cosío Villegas, abogado y economista, publica <i>El sistema político mexicano</i> .	El <i>Pioneer 10</i> de Estados Unidos de América atraviesa la barrera de asteroides y envía información de Júpiter.
		Da inicio la Maestría en Estadística e Investigación de Operaciones en el Centro de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas, Sistemas y Servicios (CIMASS) de la UNAM.	
1973	Se hacen cambios significativos en la captura y sistematización de datos para las estadísticas de comercio exterior.	La Ley del Seguro Social amplia los beneficios del régimen obligatorio para la clase marginada.	Wassily Leontief, economista norteamericano de origen ruso, recibe el Premio Nobel de Economía por su desarrollo del método <i>input-output</i> en el análisis económico.
	Como parte de la implementación de encuestas en hogares, se realiza la Encuesta Continua de Mano de Obra (ECMO).	En el <i>Diario Oficial de la Federación</i> se publica la ley orgánica para la creación de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), con sedes en Azcapotzalco, Iztapalapa y Xochimilco.	Golpe de Estado en Chile, encabezado por Augusto Pinochet, en el cual asesinan al presidente Salvador Allende.
	La DGE publica el <i>Cuaderno de información oportuna</i> que contiene información de los principales indicadores de la actividad económica. La DGE capta, integra, procesa y difunde la información estadística de la industria maquiladora de exportación.	La Ley de Inversiones Extranjeras prohíbe a extranjeros la posesión de más de 49% de las acciones de una compañía.	Los biólogos norteamericanos Stanley Cohen y Herbert W. Boyer de la Universidad de Stanford, California, en Estados Unidos de América, consiguen separar un gen de un organismo e incorporarlo a otro, lo que da paso a la Biotecnología.
		Investigadores de la Universidad de Texas en Austin (Harley L. Browning y Waltraut Feindt) y de la Universidad de Nuevo León (Jorge Balán y Elizabet Jelin) publican <i>Men in developing society: geographic and social mobility in Monterrey, México</i> , después editado en español, con el que inician los trabajos académicos sobre la urbanización.	Se crea la Asociación Internacional de Estadísticos en Encuestas (IASS, por sus siglas en inglés), que establece su sede en Libourne, Francia.
		En la ciudad de México, se funda la Asociación Mexicana para Estudios de la Población (AMEP).	
		Humberto Martínez de León, contador público, funda la Universidad Autónoma de Aguascalientes (UAA).	



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1974	<p>Publicación de los resúmenes de los censos IX Industrial, VI Comercial, VI de Servicios y VII de Transportes, además de la estadística mensual industrial correspondiente a octubre-diciembre de 1973 y de enero-septiembre de 1974.</p> <p>La ECMO cambia de nombre por Encuesta Continua sobre Ocupación (ECSO).</p> <p>De 1974 a 1979, Rubén Gleason Galicia ocupa el cargo de presidente del IASI.</p> <p>José Manuel Gil Padilla, economista, es el titular de la DGE.</p>	<p>Fundación del Partido Mexicano de los Trabajadores (PMT).</p> <p>En la ONU, se aprueba la <i>Carta de los deberes y derechos económicos de los estados</i>, presentada por el presidente de la República Luis Echeverría Álvarez.</p> <p>Se lleva a cabo la Conferencia Mundial de Fecundidad.</p> <p>En el ITAM, se implanta la Licenciatura en Matemáticas Aplicadas.</p> <p>El investigador mexicano Mario Molina Pasquel y su maestro norteamericano Frank Rowland dan a conocer estudios que demuestran que la capa de ozono está siendo afectada por cloro-fluorocarbonos, contenidos en diversos artículos de uso doméstico.</p> <p>Moisés González Navarro, abogado y maestro en Ciencias Sociales, publica su libro <i>Sociedad y población en México (1900-1970)</i>.</p> <p>Ruy Pérez Tamayo, médico-investigador, recibe el Premio Nacional de Ciencias.</p> <p>Promulgación de la Ley General de Población, que lleva a la creación del Consejo Nacional de Población (CONAPO).</p> <p>En la ciudad de México inicia sus actividades el Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE).</p>	<p>En Bucarest, Rumania, es celebrada la Primera Conferencia Internacional sobre Población.</p> <p>Golda Meir, maestra, dimite como primera ministra de Israel.</p> <p>India anuncia el éxito de su primera prueba nuclear y se convierte en el sexto país del mundo con armamento atómico.</p>
1975	<p>México participa en la realización de la Encuesta Mundial de Fecundidad, a través de la DGE y el CONAPO.</p> <p>La Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) lleva a cabo la Encuesta de Ingresos y Gastos Familiares.</p>	<p>Acontece la promulgación de la Ley del Mercado de Valores.</p> <p>El Consejo Nacional de Pueblos Indígenas (CNDI) es fundado en la ciudad de México.</p> <p>Nace el Banco Nacional de Crédito Rural (BANRURAL).</p> <p>Inaguración de la Primera Conferencia Mundial del Año Internacional de la Mujer.</p> <p>La Escuela Nacional de Antropología e Historia crea la revista <i>Nueva Antropología</i>.</p> <p>Se funda el Partido Demócrata Mexicano (PDM).</p>	<p>Bill Gates y Paul Allen, empresarios estadounidenses, fundan en Estados Unidos de América la empresa informática Microsoft.</p> <p>Finaliza la Guerra de Vietnam.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1976	<p>Se levantan los Censos Económicos que comprenden el X Industrial, VII Comercial y VIII de Transportes; en este último se incluyen comunicaciones.</p> <p>La DGE realiza la Encuesta Mexicana de Fecundidad.</p>	<p>El Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas (IIMAS) es fundado en la UNAM.</p> <p>La UNAM inicia la construcción del Centro Cultural Universitario.</p> <p>Los investigadores de El Colegio de México Luis Unikel, Crescencio Ruiz Chiapetto y Gustavo Garza publican <i>El desarrollo urbano en México</i>.</p> <p>Octavio Paz y un grupo de escritores e intelectuales fundan la revista <i>Vuelta</i>.</p> <p>La Escuela Nacional de Economía de la UNAM se transforma en Facultad de Economía, al crearse el primer Doctorado en Economía.</p> <p>El peso se devalúa más de 50% después de 22 años de estabilidad cambiaria y se establece la flotación.</p> <p>En los Juegos Olímpicos realizados en Montreal, Canadá, el marchista Daniel Bautista obtiene medalla de oro en atletismo.</p> <p>Se funda el Banco de Crédito y Servicio, SA (BANCRECER).</p> <p>Julio Scherer García, periodista, funda la revista <i>Proceso</i>, de información y análisis político y social.</p> <p>José López Portillo y Pacheco, abogado, asume la Presidencia de la República Mexicana.</p> <p>Se crea la Secretaría de Programación y Presupuesto (SPP).</p>	<p>Milton Friedman, economista estadounidense, impulsor del monetarismo, recibe el Premio Nobel de Economía.</p> <p>En Estados Unidos de América son transmitidas por televisión las primeras vistas de Marte, enviadas por la sonda espacial <i>Viking 1</i>.</p> <p>Se realizan los primeros vuelos comerciales del <i>Concorde</i>.</p> <p>Diseño del ordenador personal Apple I equipado con teclado, programación externa y monitor de color.</p>
1977	<p>Se crea la Coordinación General del Sistema Nacional de Información (CGSNI), adscrita a la SPP, formada por las direcciones generales de Estadística, Estudios del Territorio Nacional, Diseño e Implantación del Sistema Nacional de Información y de Sistemas y Procesos Electrónicos.</p> <p>La CGSNI inicia el levantamiento de la Encuesta Trimestral sobre la Actividad Económica Empresarial, la cual pasa a ser responsabilidad del INEGI en 1983.</p>	<p>Promulgación de la Ley Federal de Organizaciones Políticas y Procesos Electorales (LOPPE).</p> <p>Nace el Partido Revolucionario de los Trabajadores (PRT), de orientación trotskista.</p> <p>Surge el periódico <i>Uno más Uno</i>.</p> <p>Primera Reunión Nacional sobre Investigación Demográfica, convocada por el CONACYT.</p> <p>Fundación de la revista <i>Nexus</i>, dirigida por el historiador Enrique Florescano.</p>	<p>Se crea la Asociación Internacional de Estadísticas en Computación (IASC, por sus siglas en inglés).</p> <p>Introducción al mercado del primer video juego Atari 2600.</p> <p>John W. Tukey, químico y matemático norteamericano, crea la llamada <i>Estadística de análisis exploratorio de datos</i>.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>La DGE, como parte de la SPP, realiza la Encuesta Nacional de Ingreso-Gasto de los Hogares.</p> <p>A la biblioteca de la DGE, en la ciudad de México, se le da el nombre de Gilberto Loyo.</p>	<p>Humberto Muñoz, Orlandina de Oliveira y Claudio Stern, sociólogos de la UNAM y El Colegio de México, publican <i>Migración y desigualdad social en la ciudad de México</i>.</p> <p>Primera emisión de <i>petrobonos</i>.</p>	
1978	<p>Se constituye el grupo de trabajo interinstitucional con la ONU, la SPP y el BANXICO para la reorganización del Sistema de Cuentas Nacionales. El primer producto de trabajo entre dichas instituciones es la matriz de insumo-producto con base en información de 1970.</p> <p>Surgen los <i>Manuales de estadística básica de los estados (MEBE)</i> y <i>Manuales de estadística básica sectorial (MEBS)</i>.</p> <p>Eduardo Rosas Landa, economista, asume la titularidad de la DGE.</p>	<p>Descubrimiento de importantes yacimientos petrolíferos en Tabasco, Quintana Roo, Chiapas, Campeche y Yucatán, de los que se calcula una producción diaria de 11.5 millones de barriles.</p> <p>Inician en el centro de la ciudad de México obras para el rescate del Templo Mayor.</p> <p>Samuel Gitler, doctor en Matemáticas, escribe <i>Introducción a la Topología Algebraica</i>.</p> <p>Lourdes Arizpe, antropóloga, publica <i>Migración, etnicismo y cambio económico</i>.</p> <p>La revista <i>Perfiles Educativos</i> es creada y editada por la UNAM.</p> <p>La Encuesta Nacional de Prevalencia en el Uso de Métodos Anticonceptivos es realizada por la Coordinación del Programa Nacional de Planificación Familiar.</p> <p>Surge la primera emisión de certificados de tesorería de la Federación (CETES).</p> <p>La ENA cambia de nombre por Universidad Autónoma de Chapingo.</p> <p>Sherburne Cook y Woodrow Borah, investigadores norteamericanos, publican <i>Ensayos sobre historia de la población: México y el Caribe</i>, resultado de años de investigación sobre fuentes históricas de información estadística.</p> <p>Se realiza la primera Encuesta Nacional de Emigración en la Frontera Norte y los Estados Unidos de América.</p>	<p>Entra en servicio la Red Pública de Transmisión de Datos por Paquetes (Transpac), en Francia.</p> <p>Robert G. Edwards, fisiólogo, y Patrick Christopher Steptoe, ginecólogo (ambos de nacionalidad británica) realizan la fecundación <i>in vitro</i> a una mujer estéril, lo cual permite que nazca en Gran Bretaña Louise Brown, primer bebé de probeta.</p> <p>Sale a la venta el videodisco.</p>
1979	<p>Surgen en la DGE las estadísticas anuales sectoriales.</p>	<p>José López Portillo envía una iniciativa a la Cámara de Diputados para que se reforme la autonomía de las universidades del país.</p> <p>Por primera vez, el papa Juan Pablo II visita México.</p>	<p>La Madre Teresa de Calcuta (Agnes Gonxha Bojaxhiu), nacida en Albania pero nacionalizada india, recibe el Premio Nobel de la Paz.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
		<p>En el Distrito Federal se funda la Asociación Mexicana de Estadística (AME) con el fin de promover el conocimiento y la correcta aplicación de los métodos estadísticos.</p> <p>El Observatorio Nacional de Astronomía es inaugurado en San Pedro Mártir, Baja California.</p> <p>Se crea El Colegio de Michoacán dedicado a las ciencias sociales y las humanidades.</p> <p>Griselda Álvarez Ponce de León, abogada, es electa gobernadora de Colima. Es la primera mujer que ocupa un cargo de ese nivel.</p>	<p>Margaret Thatcher, química y abogada inglesa, asume el poder en Gran Bretaña.</p>
1980	<p>La revista <i>Gaceta Informativa</i> es creada en la CGSNI.</p> <p>Se emite la Ley de Información Estadística y Geográfica (LIEG).</p> <p>La CGSNI se convierte en Coordinación General de los Servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informática (CGSNEGI), también adscrita a la SPP; se integra por las direcciones generales de Estadística, Geografía del Territorio Nacional, Política Informática, Administración, Integración y Análisis de la Información y la Unidad de Evaluación de Gestión.</p> <p>El X Censo General de Población y Vivienda se lleva a cabo bajo la responsabilidad de la CGSNEGI. Al cuestionario se le incorporan preguntas orientadas al mayor conocimiento de la pobreza y a la asistencia escolar, entre otras.</p>	<p>Celebración de la Segunda Reunión Nacional de Investigación Demográfica organizada por el CONACYT.</p> <p>Luis Barragán recibe el premio Pritzker por su aporte a la arquitectura mundial.</p> <p>Se crea la Dirección General de Población e Identificación Personal de la Secretaría de Gobernación que expide la cédula de identificación del ciudadano.</p> <p>Entra en vigor, para todas las mercancías y servicios, el impuesto al valor agregado (IVA).</p> <p>En la ciudad de Guanajuato, se crea el Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT), AC.</p> <p>La Escuela Nacional de Antropología e Historia edita la revista <i>Cuicuilco</i>.</p>	<p>El <i>Voyager 1</i> fotografía Saturno y sus anillos.</p> <p>Canadá crea el sistema llamado Standard Industrial Classification.</p>
1981	<p>Se entrega a la nación la publicación <i>Sistema de Cuentas Nacionales de México</i>, basada en los lineamientos de la ONU.</p> <p>Se transfiere la responsabilidad de elaborar y proporcionar oficialmente las cuentas nacionales del BANXICO a la SPP a través de la DGE.</p> <p>Se edita, por vez primera, la <i>Estadística de la industria maquiladora de exportación</i>, con datos de 1974-1980.</p> <p>En México, se lleva a cabo el Seminario Latinoamericano de Cuentas Nacionales.</p>	<p>José López Portillo inaugura el nuevo Palacio Legislativo de San Lázaro.</p> <p>Rosa Luz Alegría, actuario, titular de Turismo, primera mujer que ocupa una Secretaría de Estado.</p> <p>Gustavo Cabrera, actuario, recibe el Premio Nacional de Demografía.</p> <p>Surge la especialización en Estadística Aplicada en el IIMAS de la UNAM.</p> <p>Se funda el Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora, especializándose en historia regional y ciencias sociales.</p>	<p>Sale a la venta el ordenador personal IBM PC, utilizando el sistema operativo MS-DOS para almacenar información.</p> <p>Francois Mitterrand, abogado socialista, asume la Presidencia de Francia.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>Los Censos Económicos se realizan y comprenden el XI Industrial, el VIII Comercial, VIII de Servicios y IX de Transportes; asimismo, se incluye el I de Pesca. En este mismo año, se realiza el VI Censo Agrícola-Ganadero y Ejidal.</p> <p>La SPP presenta la primera Clasificación Mexicana de Actividades y Productos (CMAP).</p> <p>Se integra la publicación <i>México, estadísticas económica y social por entidad federativa</i>.</p>	<p>Surge la Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE), sus agremiados son investigadores con nivel de maestría y doctorado, dedicados al estudio de la población y áreas afines.</p> <p>Se crea el Centro de Estudios Demográficos y de Desarrollo Urbano (CEDDU) en El Colegio de México.</p>	
1982	<p>Inauguración de la Quinta Reunión Nacional de Estadística, aborda la vinculación de la geografía y la información estadística, planteándose la necesidad de un organismo estadístico fuerte.</p> <p>La CGSNEGI celebra el centenario de la Dirección General de Estadística.</p> <p>Carlos Camacho Gaos y Pedro Aspe Armella, economistas, asumen el cargo de director general de Estadística y la titularidad de la CGSNEGI, respectivamente.</p>	<p>El Archivo General de la Nación cambia de sede al Antiguo Palacio Negro de Lecumberri.</p> <p>El gobierno nacionaliza la banca.</p> <p>Se funda la Licenciatura en Actuaría en el ITAM.</p> <p>La editorial Siglo XXI publica <i>Necesidades esenciales de México. Situación actual y perspectivas al año 2000</i>, documento que da conocimiento de los niveles de bienestar en el país.</p> <p>Ignacio Almada Bay, investigador, compila <i>La mortalidad en México, 1922-1975</i>, editada por el Instituto Mexicano del Seguro Social.</p> <p>Se realiza la Encuesta Nacional Demográfica, auspiciada por el CONAPO y la Secretaría de Salubridad y Asistencia.</p> <p>Fernando Cortés y Rosa María Rubalcava, investigadores, publican <i>Técnicas estadísticas para el estudio de la desigualdad social</i>.</p> <p>Enrique Florescano y Elsa Malvido, investigadores, publican <i>Ensayo sobre la historia de las epidemias en México</i>, editado por el Instituto Mexicano del Seguro Social.</p> <p>Creación del Centro de Estudios Fronterizos que en 1986 adquiere el nombre de El Colegio de la Frontera Norte.</p> <p>Celebración de las elecciones presidenciales, en las que, por primera vez, participan varios partidos: PRI, PAN, PRT, PDM, Partido Socialista Unificado de México (PSUM), Partido Socialista Democrata (PSD) y el Partido Socialista de los Trabajadores (PST).</p>	<p>La Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP) empieza a perder su capacidad de regular el mercado petrolero.</p> <p>Michael Jackson, cantante norteamericano, lanza el disco <i>Thriller</i>, del cual vende 45 millones de copias; por ello, entra en el libro <i>Guinness</i> de récords.</p> <p>Descubrimiento de la estrella R136a; se calcula que es 100 veces más brillante que el Sol y 2 500 veces mayor.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1983	<p>Surge el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (heredero de la CGSNEGI, también adscrito a la SPP), integrado por las direcciones generales de Integración y Análisis de la Información, Política Informática, Estadística y Geografía. Su titular es el doctor en Economía, Pedro Aspe Armella.</p> <p>El INEGI plantea la necesidad de descentralizar la operación y supervisión de proyectos nacionales, así como la realización de trabajos regionales, por lo que se tienen en proyecto 10 direcciones regionales en el país.</p> <p>Inicia el INEGI la Encuesta Nacional del Sector Formal de la Industria de la Construcción (ENSFIC).</p> <p>El INEGI crea la Encuesta Mensual sobre Establecimientos Comerciales (EMEC) y la Encuesta Nacional de Empleo Urbano (ENEU) que tiene sus antecedentes con la ENH, en 1972, la ECOMO en 1973 y la ECSO en 1974.</p> <p>Inicia el INEGI el indicador de la actividad industrial, con periodicidad mensual.</p> <p>Crea el INEGI la Dirección Regional Noreste.</p> <p>Se publican, en el <i>Diario Oficial de la Federación</i>, las reformas y adiciones a la LIEG, las cuales establecen que el INEGI asume la función coordinadora de los Sistemas Nacionales Estadístico y de Información Geográfica.</p>	<p>Alfonso García Robles, diplomático mexicano, recibe el Premio Nobel de la Paz.</p> <p>En el Distrito Federal se establece la Asociación Mexicana de Actuarios Consultores (AMAC).</p> <p>Miguel de la Madrid Hurtado, abogado, asume la Presidencia del país.</p> <p>Juan Rulfo recibe el premio Príncipe de Asturias de las Letras.</p> <p>El Premio Nacional de Historia, Ciencias Sociales y Filosofía se entrega a Luis González y González, historiador reconocido internacionalmente por sus aportes a la Microhistoria.</p> <p>Comienza la publicación de la obra monumental del historiador Elias Trabulse <i>Historia de la ciencia en México (1983-1989)</i>, en cinco volúmenes, editado por el Fondo de Cultura Económica y el CONACYT.</p> <p>En El Colegio de México publican la revista <i>Estudios Sociológicos</i>.</p> <p>Se realiza en el país el Congreso Latinoamericano de Población y Desarrollo.</p> <p>En la Universidad Autónoma de Baja California, con sede en Mexicali, se funda la revista <i>Estudios Fronterizos</i>.</p>	<p>Los científicos Luc Montagnier, de nacionalidad francesa, y el estadounidense Roberto Gallo aislan el virus de inmunodeficiencia humana (VIH), causante del síndrome de inmunodeficiencia adquirida (SIDA).</p> <p>La compañía holandesa Phillips lanza a la venta el primer disco compacto.</p> <p>La empresa Apple incorpora a sus equipos informáticos el <i>mouse</i>, un novedoso periférico.</p> <p>El Grupo Contadora es creado entre Venezuela, Colombia, México y Panamá para promover una solución encaminada a negociar los conflictos armados centroamericanos.</p>
1984	<p>Inicia la DGE levantamiento de la Encuesta Nacional de Ingreso-Gasto de los Hogares (ENIGH).</p> <p>El INEGI publica el <i>Cuaderno de información oportuna regional</i> (CIOR), el cual contiene información del movimiento registrado en los principales indicadores económicos a nivel estatal.</p>	<p>María Eugenia Zavala da a conocer <i>Niveles y tendencias de la fecundidad en México, 1960-1980</i>.</p> <p>Se realiza por segunda ocasión la Encuesta en la Frontera Norte a Trabajadores Indocumentados Devueltos por las Autoridades de los Estados Unidos de América, por la Secretaría de Gobernación y el CONAPO.</p>	<p>Richard Stone, economista británico, recibe el Premio Nobel de Economía por su impulso al Sistema de Cuentas Nacionales.</p> <p>William Gibson, escritor canadiense, acuña el término <i>ciberespacio</i>.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>Las direcciones regionales Norte, Noroeste, Sur, Sureste, Centro-Sur, Centro-Norte, Occidente y Oriente son creadas en el INEGI.</p> <p>Carlos M. Jarque Uribe, actuario y economista, asume la titularidad de la DGE.</p> <p>Publicación del primer <i>Anuario estadístico de los estados</i>, correspondiente a Tabasco, precursor de dicha serie.</p>	<p>Carlos Payán Volver, abogado y periodista, funda el periódico <i>La Jornada</i>.</p> <p>En los Juegos Olímpicos realizados en Los Ángeles, los deportistas Raúl González y Ernesto Canto obtienen medalla de oro en caminata de 50 y 20 km, respectivamente.</p> <p>En México, se realiza la Segunda Conferencia Internacional sobre Población, organizada por la ONU.</p>	<p>La Organización de las Naciones Unidas propone el esquema para la elaboración de estadísticas del medio ambiente.</p>
1985	<p>Surgen diversas publicaciones, entre las que se incluyen atlas históricos, en conmemoración de la Independencia.</p> <p>Rogelio Montemayor Seguy, economista, sustituye a Pedro Aspe Armella en el cargo de presidente del INEGI.</p> <p>Se publica <i>Estadísticas históricas de México</i>.</p> <p>Creación de la Dirección Regional Centro del INEGI.</p>	<p>Rodolfo Neri Vela, ingeniero, es el primer astronauta mexicano que vuela al espacio.</p> <p>México coloca en órbita sus primeros dos satélites nacionales de comunicación, <i>Morelos I y II</i>.</p> <p>En la ciudad de México ocurren sismos mayores a ocho grados en la escala de <i>Richter</i>, lo que ocasiona más de 10 mil pérdidas humanas.</p> <p>El Colegio de México inicia el Doctorado en Ciencias Sociales, con especialidad en Población.</p> <p>En el Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora se crea la revista <i>Secuencia</i>, con temas de historia regional y ciencias sociales.</p>	<p>Se instituye como el año de la <i>Perestroika</i>.</p> <p>Microsoft presenta <i>Windows 1.0</i>.</p> <p>Descubrimiento del agujero en la capa de ozono sobre la Antártida.</p>
1986	<p>Realización de los Censos Económicos, que comprenden el XII Industrial, IX Comercial, IX de Servicios, X de Transportes y II de Pesca.</p> <p>El INEGI cambia su sede y se descentraliza de la ciudad de México a la de Aguascalientes.</p> <p>Se lleva a cabo, en el edificio sede del INEGI, la Reunión Internacional sobre Nuevas Tecnologías Informáticas.</p> <p>Publicación del <i>Boletín de Información Oportuna del Sector Alimentario</i> (BIOSA).</p> <p>Edmundo Berumen, estadígrafo, asume el cargo de director de la DGE.</p>	<p>México ingresa al Acuerdo General sobre Tarifas Arancelarias (GATT, por sus siglas en inglés).</p> <p>Realización en México de la Tercera Reunión Nacional de Investigación Demográfica.</p> <p>Nuevamente México es sede de la Copa Mundial de Fútbol en la que Argentina obtiene el triunfo.</p> <p>El Colegio de México crea las revistas <i>Estudios Demográficos y Urbanos</i> y <i>Estudios Económicos</i>, que sustituyen a <i>Demografía</i> y <i>Economía</i>.</p> <p>La Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología realiza el primer esfuerzo formal para informar sobre la situación del medio ambiente en el país a través de la publicación <i>Estado del medio ambiente en México</i>.</p> <p>Con la fusión de los bancos Mercantil de Monterrey y Regional del Norte, se establece el Banco Mercantil del Norte.</p>	<p>Se crea la Asociación Internacional de Estadísticas Oficiales (IAOS, por sus siglas en inglés).</p> <p>El Grupo de Río inicia sus labores con 19 países del continente americano.</p> <p>Corazón Aquino, doctora filipina, asume la Presidencia de su país.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1987	<p>Levantamiento de la Encuesta Nacional de Fecundidad y Salud, a cargo de la Secretaría de Salud.</p> <p>En Cuernavaca, Morelos, se realiza el Taller Internacional sobre Planeación de Censos de Población.</p> <p>Se empieza a calcular el producto interno bruto trimestral.</p> <p>Humberto Molina Medina, economista, asume titularidad de la DGE.</p>	<p>Surge el Partido Mexicano Socialista (PMS).</p> <p>En el ITAM, se crea el Departamento de Estadística.</p> <p>Samuel Gitler es nombrado jefe del Departamento de Matemáticas de la Universidad de Rochester, Nueva York.</p> <p>El escritor Carlos Fuentes recibe el Premio Miguel de Cervantes.</p> <p>Se crea el Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias (CRIM) de la UNAM.</p> <p>La Secretaría de Salud, a través de la Dirección General de Planificación Familiar, realiza la Encuesta Nacional sobre Fecundidad y Salud.</p>	<p>Firman el tratado de Fuerzas Nucleares de Alcance Intermedio los presidentes de Estados Unidos de América y URSS, Ronald Reagan y Mijail Gorbachov, respectivamente.</p> <p>Estados Unidos de América crea el sistema llamado Standard Industrial Classification.</p> <p>Comienza en Gaza y Cisjordania la Intifada, un largo periodo de lucha en que las jóvenes palestinas atacan a las tropas israelíes de ocupación.</p>
1988	<p>Humberto Molina sustituye a Rogelio Montemayor Seguy en el cargo de presidente del INEGI.</p> <p>Miguel Cervera Flores, actuuario y estadígrafo, asume la titularidad de la DGE.</p> <p>Se lleva a cabo la Encuesta Nacional Agropecuaria Ejidal.</p> <p>Se elabora el indicador mensual de la actividad industrial.</p> <p>Surge el <i>Cuaderno de información básica para la planeación municipal</i>, antecedente de los <i>Cuadernos estadísticos municipales</i>.</p> <p>Se lleva a cabo la Encuesta Nacional de Economía Informal.</p> <p>A través del convenio entre el INEGI y la STPS se levanta la Encuesta Nacional de Empleo (ENE).</p> <p>Carlos M. Jarque Uribe asume el cargo de presidente del INEGI, en sustitución de Humberto Molina Medina.</p>	<p>Leopoldo García-Colín Scherer, químico y doctor, obtiene el Premio Nacional de Ciencias y Artes por sus importantes contribuciones a la Física Estadística.</p> <p>El huracán Gilberto azota la costa del Golfo de México, causando grandes estragos en la población.</p> <p>El economista Carlos Salinas de Gortari asume la Presidencia del país.</p>	<p>Stephen William Hawking, físico británico, publica <i>Historia del tiempo: del Big Bang a los agujeros negros</i>.</p> <p>La National Aeronautics and Space Administration (NASA) lanza con éxito el transbordador <i>Discovery</i>.</p>
1989	<p>Se realizan los Censos Económicos que incluyen el XIII Industrial, X Comercial, X de Servicios, XI de Transporte y III de Pesca; asimismo, se llevan a cabo los preparativos para el XI Censo General de Población y Vivienda.</p>	<p>Ernesto Ruffo Appel, administrador de empresas, se convierte en el primer gobernante panista en el país al triunfar en Baja California.</p> <p>Se funda el Partido de la Revolución Democrática (PRD).</p>	<p>Los alemanes recobran su unidad nacional con el derrumbe del Muro de Berlín.</p> <p>Represión brutal de las manifestaciones en la Plaza de Tiananmen en Pekín, China.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>En cada dirección regional del INEGI se crea la Subdirección Regional de Estadística.</p> <p>Se edita, en disco compacto, el <i>Sistema Automatizado de Información Censal (SAIC) versión 1.0</i>.</p>	<p>Donato Alarcón Segovia, doctor, recibe el Premio Nacional de Ciencias Físico-Matemáticas Naturales.</p> <p>El Colegio de la Frontera Norte crea la revista <i>Frontera Norte</i>, con sede en Tijuana, Baja California.</p> <p>Jorge Bustamante, mexicano, y Wayne Cornelius, norteamericano (ambos investigadores), coordinan el libro <i>Flujos migratorios hacia Estados Unidos</i>.</p> <p>La Red Nacional de Investigación Urbana, con sede en Puebla, crea la revista <i>Ciudades</i>.</p> <p>El Instituto Federal Electoral (IFE) crea el Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales (COFIPE).</p> <p>En la ciudad de Aguascalientes se realiza la Cuarta Reunión Nacional de Investigación Demográfica, la cual es coordinada por el INEGI y la SOMEDE.</p> <p>María de las Heras, actuario, funda Demotecnia, empresa especializada en estudios cuantitativos sobre opinión pública.</p>	
1990	<p>Se realiza el levantamiento del XI Censo General de Población y Vivienda. Se amplía el periodo del operativo de uno a cinco días y se extiende la oferta de nuevos productos.</p> <p>El INEGI y la ciudad de Aguascalientes se convierten en sede de la X Conferencia Interamericana de Estadística de la OEA.</p> <p>Se crean las subdirecciones regionales de Apoyo Técnico en cada dirección regional del INEGI.</p> <p>Surge la revista <i>Censos</i>, del Programa de Censos Nacionales del INEGI.</p> <p>Inician en el INEGI diplomados en Estadística, Economía y Demografía.</p>	<p>Octavio Paz, escritor, recibe el Premio Nobel de Literatura.</p> <p>Se crea la Comisión Nacional de Derechos Humanos.</p>	<p>Se realiza la Cumbre Mundial en favor de la Infancia en Nueva York, Estados Unidos de América.</p> <p>Nace la <i>World Wide Web (www)</i> en el Centro Europeo de Investigación Nuclear de Ginebra, Suiza.</p>
1991	<p>Surge el Sistema para la Consulta de Información Censal (SCINCE), que permite georreferenciar la</p>	<p>Se funda el Partido Verde Ecologista de México (PVEM).</p>	<p>Con la firma del acuerdo de Belovezhie, se pone fin a la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>información de manera dinámica hasta el nivel de área geostatística básica (AGEB).</p> <p>Inician, en el INEGI, los talleres internacionales sobre encuestas por muestreo, pobreza, contabilidad nacional y mercado de trabajo.</p> <p>Se realiza el VII Censo Agropecuario, el cual abarca los sectores agrícola, ganadero y ejidal.</p> <p>Surge <i>Notas Censales</i>, revista para productores y usuarios de información estadística.</p> <p>El INEGI inicia la Encuesta sobre Empleo y Capacitación del Sector Turismo (ENECST), en coordinación con la Secretaría de Turismo.</p> <p>La STPS y el INEGI realizan la Encuesta Nacional de Educación, Capacitación y Empleo.</p> <p>Se lleva a cabo, en Washington, DC, la I Reunión Bilateral de Cooperación entre el INEGI y las oficinas de estadística de los Estados Unidos, con el objetivo de iniciar intercambio de metodologías para la producción de información.</p> <p>Con el objetivo de difundir series amplias de información estadística sobre aspectos económicos se comienza a difundir el <i>Banco de Información Económica</i> (BIE).</p>	<p>En Guadalajara, se realiza la Primera Cumbre Iberoamericana, donde se abordan temas relativos a la vigencia del derecho internacional, el desarrollo económico social, la educación y la cultura.</p> <p>Federico Reyes Heróles funda <i>Este País. Tendencias y Opiniones</i>, primera revista que usa sistemáticamente las encuestas en el análisis social, político y económico del país.</p> <p>El presidente Carlos Salinas de Gortari turna a la Cámara de Diputados la iniciativa de reforma al artículo 27 constitucional, con la que se crea el Programa de Certificación de Derechos Ejidales y Titulación de Solares (PROCEDE).</p>	<p>Se firma el tratado del Mercado Común del Sur (MERCOSUR) entre Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay.</p> <p>Bosnia-Herzegovina se separa de Yugoslavia.</p> <p>En los Alpes, hallan el cuerpo momificado de un hombre del neolítico (5200 a.C.).</p> <p>Inicia la guerra del Golfo Pérsico entre Estados Unidos de América e Irak.</p>
1992	<p>En el INEGI, se crea la Dirección General de Cartografía Catastral.</p> <p>Se lleva a cabo la Reunión Mundial de Estadística con el fin de realizar una nueva versión de las cuentas nacionales de la ONU, en el edificio sede del INEGI.</p> <p>Reunión del Taller Internacional sobre Pobreza en la sede del INEGI.</p> <p>El INEGI produce el primer disco compacto llamado <i>Consulta dinámica censal, Códice 90</i>.</p> <p>Se publica, en el <i>Diario Oficial de la Federación</i>, el acuerdo que otorga la autonomía administrativa al INEGI, sin perder su carácter de órgano de la administración pública y su adscripción a la SHCP.</p> <p>Por primera vez se realizan las encuestas Nacional de la Dinámica Demográfica; la Nacional de</p>	<p>Firma México el Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN) con Estados Unidos de América y Canadá.</p> <p>En el Sector Reforma de Guadalajara, Jalisco, por gases acumulados, explota el drenaje.</p> <p>Fundación de la agencia de investigación de mercados Berumen y Asociados.</p> <p>México coloca en órbita el satélite <i>Solidaridad</i>.</p> <p>El CIDE crea la revista <i>Economía Mexicana</i>.</p> <p>Se forma el Grupo Financiero Bital (GF BITAL).</p>	<p>Rigoberta Menchú, guatemalteca, recibe el Premio Nobel de la Paz.</p> <p>Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, realizada en Río de Janeiro, Brasil.</p> <p>Se transforma la Comunidad Económica Europea (CEE) en Unión Europea (UE).</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>Empleo, Salarios, Tecnología y Capacitación en el Sector Manufacturero; y la Nacional de Micronegocios; las dos últimas elaboradas, de manera conjunta, por el INEGI y la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.</p> <p>Publicación de <i>Datos por AGEB del XI Censo General de Población y Vivienda 1990</i>, así como el documento <i>México hoy</i>.</p> <p>Entre el INEGI y la Comisión Federal de Electricidad (CFE) realizan la Encuesta para Determinar el Consumo de Energía Eléctrica.</p>		
1993	<p>En el INEGI, se crea la Dirección General de Contabilidad Nacional, Estudios Socioeconómicos y Precios, con lo que la Dirección General de Estadística se circunscribe exclusivamente a las estadísticas básicas.</p> <p>Carlos M. Jarque Uribe, presidente del INEGI, es nombrado vicepresidente del ISI, cargo que ocupa hasta 1995.</p> <p>Se publica <i>Magnitud y evolución de la pobreza en México (1984-1992) INEGI-CEPAL</i>.</p> <p>Pedro Aspe, titular de la SHCP, inaugura el primer Centro de Atención a Usuarios del INEGI, ubicado en la ciudad de Aguascalientes.</p> <p>El INEGI comienza a realizar la Encuesta Mensual de Servicios (EMS).</p> <p>Con base en los datos del censo de 1990, el INEGI publica información de México referente a niños, jóvenes, mujeres, hablantes de lengua indígena, profesionistas, frontera norte y sur, así como personas de la tercera edad; además, comienza a publicar los perfiles sociodemográficos y las síntesis de resultados.</p> <p>La Secretaría de Turismo realiza la Encuesta de Turismo en Hogares.</p> <p>Se publican los <i>Cuadernos estadísticos municipales</i> (CEMS).</p>	<p>Se decreta la autonomía al Banco de México.</p> <p>Fundación de la Organización de Deudores de la Banca <i>El Barzón</i>.</p> <p>La Secretaría de Gobernación y el CONAPO publican <i>El poblamiento de México. Una visión histórico-demográfica</i>, documento elaborado por académicos.</p> <p>Empieza a publicarse el diario <i>Reforma</i>.</p> <p>Elsa Malvido y Miguel A. Cuenya, investigadores, publican <i>Demografía histórica en México, siglos XVI-XIX</i>.</p> <p>En el Distrito Federal se funda la primera Asociación Mexicana de Agencias de Investigación de Mercado y Opinión Pública (AMAI).</p>	<p>La ONU da a conocer el Sistema de Cuentas Nacionales, aplicable a todo el orbe.</p> <p>En Viena, Austria, se realiza la Conferencia Mundial de Derechos Humanos.</p> <p>Hace su aparición el nuevo procesador de Intel, el Pentium.</p> <p>Se funda la empresa internacional Mitofski, por el norteamericano Warren Mitofsky, en los Estados Unidos de América.</p>
1994	<p>Realización de los Censos Económicos, que comprenden el XIV Industrial, XI Comercial, XI de Servicios, y XII de Transportes.</p>	<p>Se da a conocer en Chiapas el Ejército Zapatista de Liberación Nacional (EZLN).</p>	<p>Andrew Wiles, matemático británico, anuncia la resolución del teorema de Fermat.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1980	El INEGI presenta, en disco compacto <i>Áreas metropolitanas, información estadística y cartográfica</i> , que proporciona información de las 91 manchas urbanas del país.	En la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) se crea la especialización en Estadística.	Se realiza la III Conferencia Internacional sobre la Población y el Desarrollo en el Cairo, Egipto.
1981	Dentro de los Censos Económicos se crea el programa Seguimiento de Establecimientos Grandes (SEG).	En el ITESM, se imparte la Maestría en Estadística Aplicada.	Nelson Mandela, abogado, es el primer presidente negro en Sudáfrica.
1982	Edición del disco compacto <i>AGROS</i> , que ofrece información del VII Censo Agropecuario 1991, así como <i>Información estadística y geográfica municipal (CIMA)</i> con resultados relevantes de la ronda censal del 90.	El Colegio de la Frontera Norte crea el Doctorado en Estudios de Población.	Inauguración del Eurotúnel que comunica a Francia con el Reino Unido a través del Canal de la Mancha.
1983	Surge el <i>Calendario de difusión de información de coyuntura</i> por parte del INEGI, lo cual es un avance significativo que posibilita al usuario un acceso regular a la información mensual, trimestral y anual seleccionada.	Se funda el Partido del Trabajo (PT).	
1984	INEGI publica <i>Los cien primeros años. Dirección General de Estadística</i> .	México es admitido en la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos.	
1985	Se publica <i>Conociendo las estadísticas de México (COESME)</i> , el cual contiene información de los productos que el INEGI realiza desde 1983.	Las investigadoras Brígida García y Orlandina de Oliveira publican <i>Trabajo femenino y vida familiar en México</i> .	
1986	Publicación del <i>Atlas de México</i> en multimedia.	Pablo González Casanova, sociólogo, autor de <i>La democracia en México</i> en la década de los 60, coordina la investigación, <i>La República Mexicana, modernización y democracia. De Aguascalientes a Zacatecas</i> .	
1987	Con base en el Censo de Población de 1990 se elaboran las monografías censales con apoyo del INAH, CRIM, SSA, ISSUNAM y del Colegio de México.	Surgen las revistas <i>Papeles de Población</i> y <i>Ciencia Ergo Sum</i> en la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM).	
1988	Se inicia la Encuesta Anual del Comercio (EAC).	Ernesto Zedillo Ponce de León, economista, asume la Presidencia de la República.	
1989	Entre el INEGI y el Colegio de Postgraduados, se realiza un convenio de colaboración para elaborar 10 monografías con base en los datos del VII Censo Agropecuario.	Crisis económica y fuga de capital extranjero en México con repercusiones en la economía internacional, conocida como <i>Efecto tequila</i> .	
1990	En discos compactos se presenta <i>Oferta y demanda global y PIB anual a precios constantes de 1980, 1960-1993</i> , así como el <i>Sistema Estratífique (Niveles de bienestar)</i> .		
1991	Publicación del <i>Atlas del territorio insular habitado de los Estados Unidos Mexicanos, 1990</i> .		
1992	Statistics Canada, el INEGI y el Economic Classification Policy Committee (ECPC), en nombre de la Oficina de Administración y Presupuesto de Estados Unidos de América, comienzan a crear		



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) para las tres naciones, que viene a reemplazar los anteriores de cada país.</p>		
1995	<p>Como una innovación en la historia censal mexicana, se realiza el Censo de Población y Vivienda 1995, el cual utiliza una nueva metodología para la obtención de la información.</p> <p>Inicia la Encuesta Anual de Empresas Constructoras (EAEC), antes Encuesta Anual de la Industria de la Construcción (EAICO), recabando información para 1993 y 1994.</p> <p>Se publica <i>Imágenes económicas</i>, a nivel nacional y estatal, con base en los datos de los Censos Económicos 1994.</p> <p>Con información del censo de 1990, se elaboran productos referentes a la mujer en Chiapas y Oaxaca, los niños en Oaxaca y el <i>Atlas de los profesionistas en México</i>, entre otros.</p> <p>El INEGI publica, por primera vez, <i>Estadísticas del medio ambiente de México 1994</i>.</p> <p>Se recaba información de la Encuesta sobre Destinos Turísticos de México en colaboración con la Secretaría del Trabajo y la Agencia de Cooperación Internacional de Japón.</p> <p>Presentación en disco compacto de la <i>Consulta de información económica nacional (CIEN)</i>.</p> <p>El INEGI pone en funcionamiento su sitio oficial en Internet.</p> <p>Comienza a operar en la página del INEGI el <i>Sistema Municipal de Bases de Datos (SIMBAD)</i>.</p>	<p>Mario Molina Pasquel recibe el Premio Nobel de Química.</p> <p>En El Colegio de México se realiza la Quinta Reunión Nacional de Investigación Demográfica.</p> <p>Inicia la Licenciatura en Estadística en la Universidad Autónoma de Chapingo, con duración de cuatro años.</p> <p>El Colegio de Postgraduados imparte el Doctorado en Estadística.</p> <p>Surge la sección mexicana de Consulta Mitofsky.</p> <p>Ruy Pérez Tamayo, médico investigador, recibe el Premio Nacional de Historia y Filosofía de la Medicina.</p>	<p>Se empieza a comercializar el sistema operativo Windows 95.</p> <p>Es resuelta la creación de la Unión Matemática de América Latina y el Caribe (UMALCA).</p> <p>Se realiza la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Social en Copenhague, Dinamarca.</p> <p>En Beijing, China, se lleva a cabo la Cuarta Conferencia Mundial sobre la Mujer.</p> <p>Ian Hacking, canadiense y filósofo de las Matemáticas, publica en español <i>El surgimiento de la probabilidad</i>.</p>
1996	<p>Se realiza el Seguimiento de Establecimientos Grandes del programa de Censos Económicos.</p> <p>Instalación de la Comisión de Seguimiento del Programa de Desarrollo Informático, integrada por representantes del INEGI, de diversas secretarías de Estado, del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, y los poderes Legislativo y Judicial.</p>	<p>Reformas al COFIPE que otorgan plena autonomía al Instituto Federal Electoral.</p> <p>La Academia de Investigación Científica se convierte en Academia Mexicana de Ciencias.</p> <p>En el IPN se crea el Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada (CICATA).</p>	<p>Kofi Annan, político y diplomático ghanés, es nombrado secretario general de la ONU; en 1997 toma posesión del cargo.</p> <p>Segunda Conferencia de las Naciones Unidas sobre Asentamientos Humanos (Habitat II), celebrada en Estambul, Turquía.</p> <p>Nace la oveja Dolly, primer mamífero obtenido por clonación por los investigadores del Instituto Roslin en Escocia. Se da a conocer en 1997.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	Se publica la obra <i>Cien años de censos de población</i> , que ofrece una serie de estadísticas básicas seleccionadas.	Se funda la <i>Revista Mexicana de Investigación Educativa</i> , por el Consejo Nacional de Investigación Educativa.	Se comienza a editar la revista <i>Fuentes Estadísticas</i> que produce el INE de España, junto con Eurostat y la Universidad Autónoma de Madrid.
	El INEGI publica <i>Estadísticas de empleo con enfoque de género</i> .	Nace la <i>Revista Mexicana del Caribe</i> , con el esfuerzo de varias instituciones. Su sede se ubica en Chetumal, Quintana Roo.	Cumbre Mundial sobre la Alimentación realizada en Roma, Italia.
	El INEGI y el IMSS realizan un anexo sobre seguridad social a las preguntas de la Encuesta Nacional de Empleo.	Gustavo Garza (economista y urbanista de El Colegio de México), creador de los <i>Atlas de la ciudad de México (1987)</i> y <i>de la ciudad de Monterrey (1995)</i> , publica <i>Cincuenta años de investigación urbana y regional en México, 1940-1991</i> .	
		Queda constituido el Instituto de Ecología de la UNAM (IEUNAM).	
1997	INEGI y el Programa Nacional de la Mujer publican <i>Mujeres y hombres en México, compendio estadístico</i> .	El ingeniero Cuauhtémoc Cárdenas, del PRD, asume la jefatura del Gobierno del Distrito Federal.	La nave espacial <i>Mars Global Surveyor</i> , de los Estados Unidos de América, llega a la órbita de Marte para trazar el primer plano topográfico del planeta.
	Carlos M. Jarque Uribe es nombrado presidente de la Comisión Estadística de la ONU.	Por primera vez, el PRI pierde la mayoría absoluta en la Cámara de Diputados.	Gran Bretaña restituye Hong Kong a China, después de un dominio de 155 años.
	Se edita la publicación <i>Perspectivas estadísticas de los estados</i> .	El huracán Paulina azota las costas del Pacífico sur.	Después de cinco años se realiza la Cumbre para la Tierra en Estados Unidos de América, donde se evalúan los resultados de la cumbre de 1992 llevada a cabo en Río de Janeiro, Brasil.
	El INEGI realiza la Encuesta Nacional Agropecuaria.	Por primera vez en México se lleva a cabo el evento Teletón, con el fin de apoyar a los niños con discapacidad.	Impacta al mundo la crisis económica en Asia, el llamado <i>Efecto dragón</i> .
		El Colegio Mexiquense crea la revista <i>Economía, Sociedad y Territorio</i> .	<i>Crack</i> financiero en Rusia, con repercusiones internacionales, conocido como <i>Efecto vodka</i> .
1998	En el INEGI se realiza la Reunión Mundial de la Asociación Internacional de Estadísticas en Encuestas (IASS, por sus siglas en inglés), y de la Asociación Internacional de Estadísticas Oficiales (IAOS, por sus siglas en inglés).	La Unidad Aguascalientes del Centro de Investigación en Matemáticas, A.C. (CIMAT) inicia sus operaciones.	Se entrega el Premio Nobel de Economía al indio Amartya Sen por su contribución a la economía del bienestar.
	El Instituto Nacional para la Educación de los Adultos (INEA) y el INEGI elaboran la Encuesta Nacional sobre Rezago Educativo.		La Organización de las Naciones Unidas coordina la Reunión para la Conversión Informática Año 2000 (Y2K), en la que participan 130 naciones.
	El INEGI publica las encuestas <i>Nacional de Empleo en Zonas Indígenas 1997</i> y <i>la Evaluación de Programas de Becas de Capacitación, INEGI-STPS</i> .		
	Se edita el <i>Cuaderno estadístico de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México</i> .		



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
1999	<p>El INEGI lleva a cabo los Censos Económicos que incluyen el XV Industrial, XII Comercial, XII de Servicios, XIII de Transportes y I de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua.</p> <p>Surgen las estadísticas sobre sectores institucionales, elaboradas por el INEGI.</p> <p>Es nombrado presidente del INEGI Antonio Puig Escudero, economista.</p> <p>Publicación del <i>Anuario de estadísticas por entidad federativa</i>, cuyo antecedente es el <i>Anuario de estadísticas estatales</i>.</p> <p>Se publica <i>Estadísticas del medio ambiente del Distrito Federal y zona metropolitana</i>.</p>	<p>Rosario Robles Berlanga, economista, es la primera mujer en gobernar la ciudad de México.</p> <p>Se imparte el doctorado en Ciencias Matemáticas en el IIMAS de la UNAM.</p> <p>Leticia Mayer Celis, doctora en Historia escribe <i>Entre el infierno de una realidad y el cielo de un imaginario: estadística y comunidad científica en el México de la primera mitad del siglo XIX</i>.</p> <p>Enrique Hernández Laos y Julio Boltvinik, economistas, publican <i>Pobreza y distribución del ingreso en México</i>.</p> <p>Enrique Krause, historiador, funda la revista <i>Letras Libres</i>.</p> <p>El tratado de libre comercio entre México y Chile entra en vigor.</p> <p>Gail Mummert, antropóloga de El Colegio de Michoacán, compila la obra sobre los migrantes binacionales <i>Fronteras fragmentadas</i>.</p> <p>Convergencia por la Democracia obtiene su registro como agrupación política nacional; es fundado por el abogado Dante Delgado Rannauro.</p>	<p>Se implanta el euro en algunos países de Europa como moneda única.</p> <p>Insólita campaña mundial para evitar posible catástrofe en computadoras por cambio de siglo (Y2K).</p> <p>Devaluación del real brasileño impacta negativamente en los mercados latinoamericanos, conocida como <i>Efecto samba</i>.</p> <p>El proyecto Genoma Humano logra descifrar la secuencia completa del cromosoma 22.</p>
2000	<p>Realización del XII Censo General de Población y Vivienda 2000. Se incluyen nuevas preguntas sobre discapacidad, derechohabiencia, desecho de basura y antigüedad de la vivienda.</p> <p>INEGI y el Instituto Mexicano de la Juventud llevan a cabo la primera Encuesta Nacional de Juventud.</p> <p>Se publican la cuenta satélite del sector informal y el indicador global de la actividad económica (IGAE).</p> <p>Como parte de los eventos conmemorativos de la conclusión del siglo, se elabora <i>México en el siglo XX (panorama estadístico)</i>, el cual presenta un resumen sobre los cambios registrados en el país en los campos demográfico, económico, social y ecológico.</p> <p>INEGI y la Comisión Nacional de la Mujer dan a conocer el Sistema de Indicadores para el</p>	<p>Andrés Manuel López Obrador, politólogo, es electo jefe de Gobierno del Distrito Federal.</p> <p>La Sociedad Mexicana de Demografía celebra la Sexta Reunión Nacional de Investigación Demográfica.</p> <p>Se da a conocer el nacimiento del Grupo Financiero Banco Bilbao Vizcaya Argentaria (BBVA)-Bancomer.</p> <p>El Banco Santander Central Hispano logra la adjudicación de Banca Serfin y surge el Grupo Financiero Santander Serfin.</p> <p>Por primera vez en siete décadas, un candidato de las oposición, Vicente Fox Quesada, administrador de empresas, es electo presidente de la República.</p> <p>Nace el Grupo Financiero Scotiabank, antes Grupo Financiero Inverlat.</p>	<p>Después de cinco años, se lleva a cabo la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Social en Ginebra, Suiza.</p> <p>En Nueva York, Estados Unidos de América, se realiza la Cumbre del Milenio que reúne a 166 jefes de Estado, quienes proponen reducir la pobreza para el 2015.</p> <p>Un grupo de científicos de varios países logran trazar el mapa del genoma humano, algo así como <i>organizar el lenguaje de la vida</i>.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>Seguimiento de la Situación de la Mujer en México (SISESIM).</p> <p>Decide el INEGI levantar, de manera continua, la Encuesta Nacional sobre la Confianza del Consumidor (ENCO).</p> <p>INEGI publica <i>Estadísticas educativas de hombres y mujeres: diferencias de género en las aportaciones al hogar y en el uso del tiempo e Indicadores de hogares y familias por entidad federativa</i>.</p> <p>Publicación de <i>la Encuesta sobre Violencia Intrafamiliar 1999</i>.</p>	<p>La deportista Soraya Jiménez obtiene oro en halterofilia en los Juegos Olímpicos de Sydney, Australia.</p>	
2001	<p>Se levanta el VIII Censo Ejdal.</p> <p>El INEGI genera el nuevo Sistema de Indicadores Compuestos: Coincidente y Adelantado (SICCA), que incorpora datos de diversos mercados del país y permite anticipar su posible evolución económica.</p> <p>Gilberto Calvillo Vives, doctor en Investigación de Operaciones, es nombrado presidente del INEGI.</p> <p>Se dan a conocer los resultados definitivos del XII Censo General de Población y Vivienda 2000 de manera simultánea en el edificio sede del INEGI y en las 32 entidades federativas.</p> <p>El INEGI y la Secretaría de Gobernación aplican la Encuesta Nacional sobre Cultura Política y Prácticas Ciudadanas (ENCUP).</p> <p>Francisco Javier Gutiérrez Guzmán, actuario, es nombrado director de la DGE.</p> <p>Difusión de <i>Información Referenciada Geoespacialmente Integrada en un Sistema (IRIS v.2.0)</i>, antes Sistema Integral de Información Geográfica y Estadística (SIIGE).</p>	<p>Se publica en el <i>Diario Oficial de la Federación</i> la ley que crea el Instituto Nacional de las Mujeres.</p> <p>El Colegio de México recibe el Premio Príncipe de Asturias.</p> <p>Julieta Quilodrán, doctora en Demografía, publica <i>Un siglo de matrimonios en México</i>.</p> <p>El Colegio de la Frontera Norte crea la revista <i>Migraciones Internacionales</i>.</p> <p>Gloria Elena León Paz, científica, detecta características celulares en enfermedades como alzheimer, la esquizofrenia, el síndrome de <i>down</i> y el alcoholismo, al poder ver, analizar y manipular el ADN.</p> <p>Surge el diario <i>Milenio</i> de circulación nacional.</p> <p>El portal de <i>Yahoo</i> da un reconocimiento al sitio del INEGI en la categoría <i>Internet y computadoras</i>. Asimismo, ¡BEST México lo considera triunfador y le otorga el Grand Prix ¡BEST.</p> <p>Gran destrucción en Cabo San Lucas por la fuerza del huracán Julieta.</p>	<p>El régimen afgano de los talibanes destruye los gigantescos budas de Bamiyán.</p> <p>Atentados terroristas a las torres gemelas de Nueva York y el edificio del Pentágono en Washington. En represalia, el gobierno de Estados Unidos de América y aliados atacan Afganistán.</p> <p>En Sudáfrica, se realiza la Conferencia Mundial contra el Racismo, la Discriminación Racial, la Xenofobia y las Formas Conexas de Intolerancia.</p> <p>Ana María Cetto Kramis, científica mexicana, es elegida secretaria general del Consejo Internacional de Uniones Científicas (ICSU, por sus siglas en inglés).</p> <p>Crisis económica por la devaluación del peso argentino provocada por la salida de fuertes capitales; repercute sobre todo en países latinoamericanos, sus consecuencias son llamadas <i>Efecto tango</i>.</p>
2002	<p>En Nueva York, se realiza la 33ª sesión de la Comisión de Estadística; México participa a través del INEGI.</p> <p>La Dirección General de Estadística celebra sus 120 años, contando con la presencia del licenciado Francisco Gil Díaz, secretario de Hacienda.</p>	<p>Celebración en Monterrey, Nuevo León, de la Conferencia Internacional sobre la Financiación para el Desarrollo.</p> <p>Es canonizado Juan Diego por el papa Juan Pablo II en su quinta visita a México.</p>	<p>Luiz Inácio Lula da Silva, ex obrero metalúrgico del Partido del Trabajo, triunfa en las elecciones para presidente en Brasil.</p> <p>La biblioteca de Alejandría, primera en la historia, reabre sus puertas al público.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>Se inaugura la biblioteca central Emilio Alanís Patiño.</p> <p>En el edificio sede del INEGI se lleva a cabo la Sexta Reunión Nacional de Estadística, la cual es encabezada por el presidente de la República Vicente Fox Quesada, así como por Gilberto Calvillo Vives, presidente del INEGI.</p> <p>El INEGI realiza la Encuesta Nacional sobre Uso del Tiempo, 2002.</p> <p>Se da a conocer la publicación <i>Las mujeres en el México rural, 2002</i>, elaborada en forma conjunta por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), la Procuraduría Agraria (PA) y el INEGI.</p>	<p>Ana Guevara, deportista, se convierte en la mejor atleta de los 400 metros a nivel mundial.</p> <p>Publicación de la revista especializada <i>Lunes en la Ciencia</i>, suplemento de <i>La Jornada</i>.</p> <p>Surge el Grupo Financiero Banamex como resultado de la venta del Grupo Financiero Banamex-Accival al Grupo Financiero Citigroup.</p> <p>El huracán Isidoro causa grandes estragos en Yucatán.</p> <p>El INEGI recibe el Premio Innova 2002 por el sitio Ciberhábitat, Ciudad de la Informática.</p>	<p>Naufraga frente a las costas españolas el barco petrolero <i>Prestige</i>, provocando un desastre ecológico por el derrame.</p> <p>La Unión Europea decide, en Copenhague, la aceptación de 10 países a partir del 2004: Polonia, Hungría, República Checa, Eslovaquia, Eslovenia, Malta, Chipre, Lituania, Letonia y Estonia.</p> <p>En Johannesburgo, Sudáfrica, se realiza la Cumbre de la Tierra.</p>
2003	<p>En el marco de la Convención Nacional de Geografía, son creados los comités técnicos consultivos de Estadística (CTCE) y de Información Geográfica (CTCIG).</p> <p>El INEGI se integra por una Junta de Gobierno, un presidente, una Coordinación Administrativa y las direcciones generales de Coordinación de los Sistemas Nacionales Estadístico y de Información Geográfica, de Estadística, de Contabilidad Nacional y Estadísticas Económicas, de Geografía y de Informática, así como por 10 direcciones regionales y 32 coordinaciones estatales.</p> <p>Se establece un convenio entre el INEGI y el BANXICO para realizar la Encuesta Nacional sobre la Confianza del Consumidor.</p> <p>El Senado vota de manera unánime por la autonomía del INEGI y turna la iniciativa a la Cámara de Diputados.</p> <p>A través de la página en Internet, el INEGI publica <i>Termómetro de las estadísticas del medio ambiente en América Latina y el Caribe, 2001-2002</i>.</p> <p>En el marco de los artículos 14 y 15 de la LIEG y del Plan Nacional de Desarrollo, se elabora el primer Programa de Desarrollo de Estadística y de Información Geográfica (PRONADEIG), como instrumento rector del funcionamiento de las unidades productoras de información (UPI) de la Administración Pública Federal.</p>	<p>La obra <i>Atlas de la ciencia</i> es un nuevo programa de la AMC que pretende integrar un banco de datos estadísticos sobre todas las ramas de la ciencia mexicana.</p> <p>La IX Conferencia de la Organización Asia Pacífico de Calidad abre la participación a los profesionales de la calidad, mexicanos y del resto del mundo.</p> <p>México ocupa el lugar 55 en desarrollo humano, considerado alto según estimaciones del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).</p> <p>La Asociación Mexicana de Internet (AMIPCI) informa que, con base en el estudio de hábitos de los usuarios de Internet, el número en México ascendió a 12 millones de personas.</p> <p>Al Instituto Nacional Indigenista lo sustituye la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas.</p>	<p>Libia es elegida en Ginebra para presidir la Comisión de Derechos Humanos de la ONU.</p> <p>Corea del Norte se retira del Tratado de no Proliferación Nuclear (TNP).</p> <p>Peter Agre y Roderick MacKinnon, estadounidenses, reciben el Premio Nobel de Química por sus descubrimientos sobre los canales en la membrana celular. Estas proteínas permiten el paso de sustancias imprescindibles para el organismo.</p> <p>Tropas norteamericanas atacan Irak.</p> <p>En China comienza el contagio por el Síndrome Respiratorio Agudo Severo (SRAS).</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>Se crea el Registro Estadístico Nacional (REN), cuyo fin es inscribir a las instituciones y unidades administrativas del sector público que desarrollan actividades estadísticas.</p> <p>El <i>Boletín de los Sistemas Nacionales Estadístico y de Información Geográfica</i>, sustituye a <i>Notas</i>.</p>		
2004	<p>Levantamiento de los Censos Económicos, los cuales comprenden el XVI Industrial, XIII Comercial, XIII de Servicios, XIV de Comunicaciones y Transportes, V de Pesca y II de Captación, Tratamiento y Suministro de Agua.</p> <p>Se otorgan certificados ISO 9001:2000 para el proceso de atención a clientes y usuarios en las salas de consulta y áreas de ventas del INEGI.</p> <p>En el edificio sede del INEGI, se lleva a cabo la Décima Conferencia Internacional sobre Operaciones Regionales, donde participan más de 50 especialistas de Canadá, Estados Unidos de América y México.</p> <p>Se publican <i>El trabajo infantil de México 1995, 2002 y 2004</i>, <i>Los hombres y las mujeres en actividades económicas</i>, <i>Los profesionistas de...</i>, y <i>Las mujeres en...</i>, (éstas últimas por entidad federativa), <i>Las personas con discapacidad en México. Una visión censal 2004</i>, <i>Encuesta Nacional sobre la Dinámica de las Relaciones en los Hogares ENDIREH 2003</i>.</p>	<p>Se efectúa la Cumbre Extraordinaria de las Américas, en Monterrey, Nuevo León, que enfría temporalmente la relación entre los gobiernos de Cuba y México.</p> <p>Celebración de la III Cumbre de los Jefes de Estado de la Unión Europea, Latinoamérica y el Caribe en la ciudad de Guadalajara.</p> <p>Julia Carabias Lillo, bióloga, recibe en Osaka, Japón, el premio internacional Cosmos 2004, que consiste en 3.8 millones de pesos, mismos que donó para la conservación de la Selva Lacandona.</p> <p>Publicación de los <i>Lineamientos para la organización y conservación de archivos de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal</i>, elaborados por el Archivo General de la Nación en colaboración con el Instituto Federal de Acceso a la Información Pública (IFAI).</p>	<p>Un equipo de científicos rusos y estadounidenses dan a conocer la obtención de dos nuevos elementos químicos, cuyos nombres temporales son ununtrio y ununpentio.</p> <p>Se descubre la galaxia más lejana (13 mil millones de años luz) gracias a las observaciones del telescopio espacial <i>Hubble</i> y del observatorio gigante Keck de Hawái.</p> <p>Stephen William Hawkin, físico, cosmólogo y divulgador científico británico, propone su nueva teoría acerca de las simas o agujeros negros, donde considera que el Universo está prácticamente lleno de éstos, los cuales fueron formados del material original del cosmos.</p> <p>Al oeste de la costa Aceh (Indonesia) se produce un terremoto de nueve grados en la escala de Richter. Este sismo produjo una cadena de tsunamis que borrarón literalmente del mapa islas, playas y poblaciones, quedando sumergidas en una densa capa de lodo y agua.</p>
2005	<p>El INEGI establece, con la colaboración del Centro de Investigación en Matemáticas (CIMAT), la Maestría en Ciencias en Estadística Oficial.</p> <p>La Encuesta Nacional de Empleo y la Encuesta Nacional de Empleo Urbano son reemplazadas por un nuevo operativo denominado Encuesta Nacional sobre Ocupación y Empleo (ENOE).</p> <p>Gilberto Calvillo Vives es nombrado presidente del Comité Ejecutivo de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEA-CEPAL).</p> <p>Se lleva a cabo el 2° Seminario sobre Métodos Alternativos para Censos Demográficos, donde participan diferentes países con el fin de conocer las estrategias del levantamiento censal mediante procedimientos no tradicionales.</p>	<p>Petróleos Mexicanos (PEMEX) localiza un nuevo yacimiento de gas natural en la Cuenca de Burgos, localizada entre Coahuila de Zaragoza, Tamaulipas y Nuevo León.</p> <p>Alexander Balankin, doctor en Ciencias Físico-Matemáticas, de origen ruso nacionalizado mexicano, recibe el premio en Ciencias, por parte de la UNESCO, por el desarrollo de mecánica fractal y los logros sobre las técnicas de mejora de explotación petrolífera.</p> <p>Ana María Cetto Kramis, en su carácter de directiva de la Agencia Internacional de la Energía Atómica, es participante del Premio Nobel de la Paz por los esfuerzos destinados a impedir que la energía nuclear sea utilizada con fines militares.</p>	<p>Michael E. Brown, doctor en Astronomía del Instituto Tecnológico de California (Estados Unidos), anuncia el descubrimiento de un nuevo planeta en las afueras del sistema solar.</p> <p>Los economistas Robert Aumann, alemán, y Thomas Schelling norteamericano, obtienen el Premio Nobel de Economía por su contribución al fortalecimiento del conocimiento del conflicto y la cooperación a través del análisis de la Teoría de los Juegos.</p> <p>Angela Dorotea Merkel, política alemana y presidenta de la Unión Democrática Cristiana, toma posesión como canciller de Alemania.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>Realización del VI Encuentro Internacional de Estadísticas de Género "De Beijing hacia las Metas del Milenio", organizado por el INEGI, UNIFEM e INMUJERES.</p> <p>La Cámara de Diputados aprueba la reforma constitucional que otorga al INEGI autonomía jurídica y gestión financiera.</p> <p>Se realiza el levantamiento del II Censo de Población y Vivienda 2005.</p>		
2006	<p>Se elige al doctor Gilberto Calvillo Vives para presidir durante dos años la Comisión de Estadística de la ONU.</p> <p>Las encuestas ENIGH y ENCO son certificadas bajo la norma ISO 9000:2000.</p> <p>En el edificio sede del INEGI se lleva a cabo el VII Encuentro Internacional de Estadísticas de Género en el marco de las Metas del Milenio con la participación de 16 países.</p> <p>La Cámara de Diputados, en el marco del Programa Nacional por una Vida sin Violencia en la Familia, solicita al INEGI desarrollar un conjunto de programas estadísticos que permitan visualizar las situaciones de violencia que enfrentan las mujeres en México.</p> <p>Se lleva a cabo en el INEGI el IV Curso Taller sobre Indicadores para el Desarrollo Sostenible para América Latina y el Caribe.</p> <p>Se otorga al INEGI el Premio Estatal al Mérito Ambiental Aguascalientes 2006 por contribuir al cuidado y preservación del medio ambiente en la capital del estado.</p> <p>El INEGI recibe certificado ISO 14001:2004 por su Sistema de Gestión Ambiental.</p>	<p>Se celebra el bicentenario del nacimiento de Benito Juárez.</p> <p>La Cámara de Diputados aprueba las reformas al COFIPE, lo cual permite a los mexicanos que vivan en el extranjero, concretamente en los Estados Unidos, poder ejercer su derecho al voto.</p> <p>Esther Orozco Orozco, doctora en Biología Celular y patóloga mexicana, obtiene por parte de la UNESCO, el premio "Mujeres en la Ciencia", por sus estudios sobre las amibas.</p> <p>El abogado Felipe Calderón Hinojosa asume la Presidencia de la República.</p> <p>José Ángel Gurriá Treviño, economista mexicano, toma posesión como secretario general de la OCDE, cuya sede se encuentra en París, Francia.</p> <p>El mexicano Luis Alfonso de Alba, licenciado en Relaciones Internacionales, toma posesión de la presidencia del Consejo de Derechos Humanos de la ONU.</p> <p>En México, el Senado de la República aprueba la Ley General del Sistema Nacional de Prevención, Protección, Asistencia y Erradicación de la Violencia contra las Mujeres y las Niñas.</p>	<p>En todo el mundo se celebra el Año de Mozart debido al 250 aniversario de su nacimiento.</p> <p>Verónica Michelle Bachelet Jeria, médico pediatra, es la primera mujer elegida presidenta de Chile.</p> <p>La Unión Astronómica Internacional publica una nueva definición de planeta que excluye a Plutón, por lo que el Sistema Solar reduce su número de planetas de nueve a ocho.</p>
2007	<p>María Marcela Eternod Arámburu, matemática y filósofa, es nombrada titular de la DGE, siendo la primera mujer en ocupar dicho cargo.</p> <p>Se levantan la Encuesta de Origen y Destino de los Viajes de los Residentes del Área Metropolitana del Valle de México (EOD) 2007, diseñada en colaboración con los gobiernos del Distrito Federal y del estado de México.</p>	<p>Ciudad Universitaria de la UNAM es declarada, patrimonio mundial de la humanidad.</p> <p>La UNAM asciende 13 lugares en la clasificación mundial de universidades en la <i>web</i> que se realiza en España y se coloca en el sitio 68, con lo que se consolida como la institución de educación superior líder en Internet en Iberoamérica.</p>	<p>Se dan a conocer las <i>Nuevas siete maravillas del mundo</i>, elegidas por votación popular a través de Internet: la Gran Muralla China; la ciudad de Petra, en Jordania; el Cristo Redentor, en Brasil; Machu Picchu, en Perú; Chichen Itzá, en México; el Coliseo de Roma, en Italia y el Taj Mahal en la India.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
	<p>En Aguascalientes, sede del INEGI, se realiza el IV Simposio Internacional sobre Datawarehouse.</p> <p>El INEGI es anfitrión del VIII Encuentro Internacional de Estadísticas de Género para Políticas Públicas, donde participan más de 150 representantes de 17 países de América Latina.</p> <p>Se levanta el VIII Censo Agrícola, Ganadero y Forestal y el IX Censo Ejdal.</p> <p>Realización del seminario-taller Sinergia de los Operativos Censales llevado a cabo en las oficinas centrales del INEGI, con el apoyo de la División de Estadísticas de las Naciones Unidas y la FAO.</p>	<p>Se cumple el primer centenario del nacimiento de la pintora mexicana Frida Kahlo.</p> <p>El Gobierno del Distrito Federal instituye el premio iberoamericano de novela de la ciudad de México que lleva el nombre de la escritora Elena Poniatowska.</p> <p>Tabasco y Chiapas, padecen terribles inundaciones por las fuertes lluvias presentadas en el sureste mexicano a causa de crecimientos de los ríos que recorren ambas entidades.</p>	<p>El ex vicepresidente de los Estados Unidos de América y político estadounidense Albert Arnod Gore y el Panel Climático de Naciones Unidas ganan el Premio Nobel de la Paz por el impulso de la acción internacional contra el calentamiento global. Dentro de este grupo de colaboradores se encuentran 10 científicos mexicanos de la UNAM: Griselda Binimelis de Raga, Victor Magaña Rueda, Cecilia Conde Álvarez, Francisco Estrada Porrúa, Carlos Gay García, Ana Rosa Moreno, Blanca Jiménez, Claudia Sheinbaum Pardo, Omar Maserá Cerutti y Carlos Anaya Merchant.</p> <p>El francés Albert Fert y el alemán Peter Gruber, ambos físicos, reciben el premio Nóbel de Física, debido a que fueron los descubridores de la magnetorresistencia gigante que permitió el aumento de los gigabyte en los discos duros.</p>
2008	<p>El INEGI conmemora su 25 aniversario.</p> <p>La ENOE es certificada bajo la norma ISO 9001-2000.</p> <p>Las comisiones de Hacienda y Gobernación de la Cámara de Diputados aprueban las reformas constitucionales que otorgan autonomía plena al INEGI.</p> <p>El presidente de la República firma el decreto de autonomía del INEGI, de acuerdo con el <i>Diario Oficial de la Federación</i> del 14 de abril.</p> <p>La Comisión Nacional de los Derechos Humanos (CNDH) se incorpora al REN.</p> <p>Se llevan a cabo la VII Reunión Nacional de Estadística, una Sesión de Trabajo de los comités técnicos consultivos, así como la VIII Reunión Internacional de Estadística Pública del 19 al 22 de mayo en el edificio sede del INEGI.</p> <p>En Manzanillo, Colima, la SCT y el INEGI, realizan conjuntamente con las agencias de transporte y estadística de Estados Unidos y Canadá, el XXII Intercambio sobre Estadísticas de Transporte de América del Norte (ETAN).</p> <p>Inician las transmisiones de Mundo INEGI, programa que se difunde cada jueves por el canal 20 CV+UNIVERSAL de televisión por cable en Aguascalientes.</p>	<p>Se crea la Asociación Protectora de Cine y Música de México (APCM) con el fin de impulsar una campaña contra la piratería tanto en medios físicos como por Internet.</p> <p>Alberto Darszon y Gabriel Corkidi, investigadores del Instituto de Biotecnología de la UNAM, obtuvieron el premio <i>Imaging Solutions of the Year 2008</i>, en el área de Microscopía, otorgado por la revista industrial <i>Advanced Imaging</i>.</p> <p>En el tema de <i>Fotos de protesta</i>, la mexicana Livia Corona gana el premio internacional de fotografía Sony.</p> <p>San Miguel de Allende es declarado Patrimonio Mundial por la UNESCO, por ser un ejemplo destacado de la arquitectura barroca.</p> <p>El mexicano y doctor en química-física Mauricio Terrones Maldonado recibe el "Premio Japón por Innovación en Carbono" ya que descubre los nanotubos de carbono dopados, nuevo material que incluye átomos de nitrógeno.</p> <p>El Senado de la República aprobó en lo general y lo particular la Ley General para el Control del Tabaco, que prohíbe fumar en lugares cerrados en todo el país.</p> <p>Los mexicanos Guillermo Pérez Sandoval y María del Rosario Espinoza Espinoza ganan medalla de oro en la especialidad de taekwondo en los Juegos Olímpicos de Beijing 2008.</p>	<p>Kosovo declara unilateralmente su independencia de Serbia.</p> <p>El presidente cubano Fidel Castro renuncia a su cargo por motivos de salud, después de 49 años en el poder.</p> <p>La empresa multinacional estadounidense Microsoft anuncia el lanzamiento de un navegador en Internet para celulares.</p> <p>Declara la ONU al 2008 Año Internacional del Planeta Tierra.</p> <p>El 1 de agosto se produce un eclipse solar total que es visible en un estrecho corredor desde el norte de Canadá (Nunavut), Groenlandia, Noruega, centro de Rusia, este de Kazajistán, oeste de Mongolia y China.</p> <p>Investigadores alemanes y estadounidenses descifran por completo la secuencia del genoma mitocondrial, del ADN transmitido por la madre de un hombre de Neandertal, a partir de un hueso fosilizado de 38 mil años.</p> <p>En Pekín, China se celebran los Juegos Olímpicos del 8 al 24 de agosto.</p> <p>El nadador estadounidense Michael Fred Phelps, es considerado el mejor nadador de la historia, tras haber conseguido ocho medallas de oro en los Juegos Olímpicos de Pekín 2008.</p>



Acontecimientos

Año	Estadísticos	Nacionales	Internacionales
2008	<p>La Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica, entra en vigor el 15 de julio.</p> <p>La Comisión Permanente del Congreso de la Unión aprobó el 27 de agosto la propuesta presidencial para que el economista Eduardo Sojo Garza-Aldape sea miembro de la Junta de Gobierno del INEGI.</p> <p>Se dio inicio al IX Encuentro Internacional de Estadísticas de Género en el cual participaron delegados de oficinas estadísticas y de organizaciones internacionales de mujeres en 19 países de América Latina y el Caribe, además de representantes de las dependencias del gobierno federal.</p> <p>Se conmemora en el INEGI las cuatro décadas de existencia del organismo encargado de elaborar la cartografía del país en la Administración Pública Federal, ahora Dirección General de Geografía (DGG).</p> <p>Enrique de Alba Guerra, José Antonio Mejía Guerra, Mario Palma Rojo y Mario Rodarte Esquivel, son propuestos por el titular del Poder Ejecutivo en calidad de vicepresidentes de la Junta de Gobierno del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), de acuerdo con lo establecido en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica. Con lo anterior, se conforma de manera formal la Junta de Gobierno de nuestro Instituto, con Eduardo Sojo Garza-Aldape como presidente de la misma y se consolida el proceso que le otorga al INEGI autonomía técnica y de gestión, personalidad jurídica y patrimonio propio.</p> <p>Miguel Cervera Flores, actuario y estadígrafo es nuevamente titular de la DGE.</p>	<p>El 12 de mayo inicia el debate de la Reforma de PEMEX, con la creación de una serie de foros, en los que participaran políticos, especialistas en petróleo y asociaciones ciudadanas.</p> <p>La UNESCO declara Reserva de la Biosfera de la Mariposa Monarca, en los estados de México y Michoacán, en la lista de Patrimonio Mundial.</p> <p>El 30 de agosto, cientos de miles de personas en toda la República se unen en la marcha "Iluminemos México" contra la inseguridad y la impunidad que se vive en todo el país.</p> <p>México culmina su participación en los Juegos Paralímpicos Beijing 2008 en la decimocuarta posición del medallero con 20 preseas, mientras que China arrasó con 211 metales.</p>	<p>Astrónomos canadienses fotografían por primera vez un planeta extrapolar. Hasta ahora se conocían 300 objetos planetarios, pero nunca se habían visto.</p> <p>Científicos de la Asociación Americana de Investigación del Cáncer probaron en laboratorio una vacuna que destruye totalmente las células cancerígenas mamarias.</p> <p>Se otorga premio Nobel de Medicina a los franceses Luc Montagnier y Françoise Barré-Sinoussi por el descubrimiento del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) y al alemán Harald zur Hausen por el hallazgo del papilomavirus humano que provoca el cáncer de cuello de útero.</p> <p>El premio Nobel de Química se otorga a tres investigadores, el neurobiólogo japonés Osamu Shimomura, y los estadounidenses Martin Chalfie, neurobiólogo de la Universidad de Columbia, y el biólogo Roger Tsien por el descubrimiento de una proteína verde fluorescente que se ha convertido en una herramienta clave en la biociencia.</p> <p>El escritor francés Jean-Marie Gustave Le Clézio es el ganador del Premio Nobel de Literatura 2008; doctor en letras por la Universidad de Niza.</p>



Anexos



Siglas y Acrónimos

ACM: Atlas de la Ciencia Mexicana.
 ADN: Ácido Desoxirribonucleico.
 AGEB: Área Geoestadística Básica.
 AISS: Asociación Internacional de la Seguridad Social.
 ALALC: Asociación Latinoamericana de Libre Comercio.
 AMA: Asociación Mexicana de Actuarios.
 AMAC: Asociación Mexicana de Actuarios Consultores.
 AMAI: Asociación Mexicana de Agencias de Investigación de Mercado y Opinión Pública.
 AMC: Academia Mexicana de Ciencias.
 AME: Asociación Mexicana de Estadística.
 AMEP: Asociación Mexicana para Estudios de la Población.
 AMIPCI: Asociación Mexicana de Internet.
 ANUIES: Asociación Nacional de Universidades e Institutos de Educación Superior.
 APCM: Asociación Protectora de Cine y Música de México.
 APQC: Organización Asia Pacífico de Calidad.
 BANAMEX: Banco Nacional de México.
 BANCOMEXT: Banco Nacional de Comercio Exterior.
 BANCRECER: Banco de Crédito y Servicio.
 BANOBRAS: Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos.
 BANRURAL: Banco Nacional de Crédito Rural.
 BANXICO: Banco de México.
 BBVA: Banco Bilbao Vizcaya Argentaria.
 BIE: Banco de Información Económica.
 BIOSA: Boletín de Información Oportuna del Sector Alimentario.
 CCE: Centro de Cálculo Electrónico.
 CCH: Colegio de Ciencias y Humanidades.
 CEA-CEPAL: Comité Ejecutivo de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe.
 CEDDU: Centro de Estudios Demográficos y Desarrollo Urbano.
 CEE: Comunidad Económica Europea.
 CEIMSA: Compañía Exportadora e Importadora Mexicana, SA.
 CELAD: Comité Europeo de Lucha Antidroga.
 CELADE: Centro Latinoamericano de Demografía.
 CEMS: Cuadernos Estadísticos Municipales.
 CEPAL: Comisión Económica para América Latina y el Caribe.
 CETENAL: Comisión de Estudios del Territorio Nacional.
 CETENAP: Comisión de Estudios del Territorio Nacional y Planeación.
 CETES: Certificados de Tesorería de la Federación.
 CFE: Comisión Federal de Electricidad.
 CGSNEGI: Coordinación General de los Servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informática.
 CGSNI: Coordinación General del Sistema Nacional de Información.
 CICATA: Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada.
 CIDE: Centro de Investigación y Docencia Económica.
 CIEN: Consulta de Información Económica Nacional.
 CIMASS: Centro de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas, Sistemas y Servicios.
 CIMAT: Centro de Investigación en Matemáticas.
 CINESTAV: Centro de Investigación y Estudios Avanzados.
 CIOR: Cuaderno de información oportuna regional.
 CMAP: Clasificación Mexicana de Actividades y Productos.
 CMO: Clasificación Mexicana de Ocupaciones.
 CNC: Confederación Nacional Campesina.
 CNDH: Comisión Nacional de los Derechos Humanos.
 CNDI: Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas.
 CNIT: Cámara Nacional de la Industria de la Transformación.
 COESME: Conociendo las Estadísticas de México.



COFIPE: Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales.
COINS: Comisión para el Mejoramiento de las Estadísticas Nacionales.
COLMEX: Colegio de México.
CONAC: Colegio Nacional de Actuarios.
CONACULTA: Consejo Nacional para la Cultura y las Artes.
CONACYT: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.
CONAPO: Consejo Nacional de Población.
CONASUPO: Compañía Nacional de Subsistencias Populares.
CONDUMEX: Conductores Eléctricos de México.
CREFAL: Centro de Cooperación Regional para la Educación de Adultos en América Latina y el Caribe.
CRIM: Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias.
CROM: Confederación Regional Obrera Mexicana.
CTCE: Comité Técnico Consultivo de Estadística.
CTCE: Comités Técnicos Consultivos de Estadística.
CTCIG: Comité Técnico Consultivo de Información Geográfica.
CTM: Confederación de Trabajadores de México.
CTRM: Confederación del Trabajo de la Región Mexicana.
DGE: Dirección General de Estadística.
EAC: Encuesta Anual de Comercio.
EAEC: Encuesta Anual de Empresas Constructoras.
EAICO: Encuesta Anual de la Industria de la Construcción.
ECMO: Encuesta Continua de Mano de Obra.
ECPC: Economic Classification Policy Committee.
ECSO: Encuesta Continua sobre Ocupación.
EIA: Encuesta Industrial Anual.
EIGF: Encuesta de Ingresos y Gastos Familiares.
EIM: Encuesta Industrial Mensual.
EMEC: Encuesta Mensual sobre Establecimientos Comerciales.
EMS: Encuesta Mensual de Servicios.
ENA: Escuela Nacional de Agricultura.
ENCO: Encuesta Nacional sobre la Confianza del Consumidor.
ENCUP: Encuesta Nacional sobre Cultura Política y Prácticas Ciudadanas.
ENE: Encuesta Nacional de Empleo.
ENECE: Encuesta Nacional de Educación, Capacitación y Empleo.
ENECST: Encuesta Nacional sobre Empleo y Capacitación del Sector Turismo.
ENEU: Encuesta Nacional de Empleo Urbano.
ENH: Encuesta Nacional de Hogares.
ENIAC: Calculador e Integrador Numérico Digital Electrónico.
ENIGH: Encuesta Nacional de Ingreso y Gasto de los Hogares.
ENOE: Encuesta Nacional sobre Ocupación y Empleo.
ENSFIC: Encuesta Nacional del Sector Formal de la Industria de la Construcción.
EOD: Encuesta Origen y Destino.
ETAN: Estadísticas de Transporte de América del Norte.
EZLN: Ejército Zapatista de Liberación Nacional.
FAO: Food Agricultural Organization.
FSTSE: Federación de Sindicatos Trabajadores al Servicio del Estado.
GATT: Acuerdo General sobre Tarifas Arancelarias (por sus siglas en inglés).
GF BITAL: Grupo Financiero Bitál.
IAOS: Asociación Internacional de Estadísticas Oficiales (por sus siglas en inglés).
IASC: Asociación Internacional de Estadísticas en Computación.
IASI: Instituto Interamericano de Estadística.
IASS: Asociación Internacional de Estadísticas en Encuestas.
IAUNAM: Instituto de Astronomía de la Universidad Autónoma Nacional de México.
IBM: International Business Machines.
ICA: Ingenieros Civiles y Asociados.



ICSU: Consejo Internacional de Uniones Científicas.
 IEUNAM: Instituto de Ecología de la UNAM.
 IFAI: Instituto Federal de Acceso a la Información Pública.
 IFE: Instituto Federal Electoral.
 IGAE: Indicador Global de la Actividad Económica.
 IIMAS: Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas.
 IISUNAM: Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México.
 IMSS: Instituto Mexicano del Seguro Social.
 INAH: Instituto Nacional de Antropología e Historia.
 INAP: Instituto Nacional de Administración Pública.
 INEA: Instituto Nacional para la Educación de los Adultos.
 INEGI: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática.
 INGE: Instituto Nacional de Geografía y Estadística.
 INI: Instituto Nacional Indigenista.
 INMUJERES: Instituto Nacional de las Mujeres.
 INPI: Instituto Nacional de Protección a la Infancia.
 IPN: Instituto Politécnico Nacional.
 IRIS: Información Referenciada Geoespacialmente Integrada en un Sistema.
 ISI: Instituto Internacional de Estadística (por sus siglas en inglés).
 ISSSTE: Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.
 ITAM: Instituto Tecnológico Autónomo de México.
 ITESM: Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey.
 IUSSP: Unión Internacional para el Estudio Científico de la Población (por sus siglas en inglés).
 IVA: Impuesto al Valor Agregado.
 LIEG: Ley de Información Estadística y Geográfica.
 LOPPE: Ley Federal de Organizaciones Políticas y Procesos Electorales.
 LSD: Dietilamida del Ácido Lisérgico (por sus siglas en inglés).
 MEBE: Manual de Estadística Básica de los Estados.
 MEBS: Manuales de Estadística Básica Sectorial.
 MERCOSUR: Mercado Común del Sur.
 NAFINSA: Nacional Financiera, SA.
 NASA: National Aeronautics and Space Administration.
 OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos.
 OEA: Organización de Estados Americanos.
 OLP: Organización para la Liberación Palestina.
 OMS: Organización Mundial de la Salud.
 ONU: Organización de las Naciones Unidas.
 OPEP: Organización de Países Exportadores de Petróleo.
 OTAN: Organización del Tratado del Atlántico Norte.
 PAN: Partido Acción Nacional.
 PARM: Partido Auténtico de la Revolución Mexicana.
 PDM: Partido Demócrata Mexicano.
 PEMEX: Petróleos Mexicanos.
 PETROMEX: Petróleos Mexicanos (antecedente de PEMEX).
 PGR: Procuraduría General de la República.
 PMS: Partido Mexicano Socialista.
 PMT: Partido Mexicano de los Trabajadores.
 PNR: Partido Nacional Revolucionario.
 PNUD: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo.
 PPS: Partido Popular Socialista.
 PRD: Partido de la Revolución Democrática.
 PRI: Partido Revolucionario Institucional.
 PRM: Partido de la Revolución Mexicana.
 PROCEDE: Programa de Certificación de Derechos Ejidales y Titulación de Solares.
 PRONADEIG: Programa de Desarrollo de Estadística y de Información Geográfica.



PRT: Partido Revolucionario de los Trabajadores.
PSD: Partido Socialista Demócrata.
PST: Partido Socialista de los Trabajadores.
PSUM: Partido Socialista Unificado de México.
PT: Partido del Trabajo.
PVEM: Partido Verde Ecologista de México.
RAM: *Random Access Memory*.
REN: Registro Estadístico Nacional.
SAGARPA: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.
SAIC: Sistema Automatizado de Información Censal.
SCIAN: Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte.
SCINCE: Sistema para la Consulta de Información Censal.
SCT: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.
SEG: Seguimiento de establecimientos grandes.
SEGOB: Secretaría de Gobernación.
SEP: Secretaría de Educación Pública.
SHCP: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
SIC: Secretaría de Industria y Comercio.
SICCA: Sistema de Indicadores Compuestos Coincidente y Adelantado.
SIDA: Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida.
SIIGE: Sistema Integral de Información Geográfica y Estadística.
SIMBAD: Sistema Municipal de Bases de Datos.
SIPES: Sistema de Información Económica y Social.
SISESIM: Sistema de Indicadores para el Seguimiento de la Situación de la Mujer en México.
SMA: Sociedad Mexicana de Actuarios.
SMCT: Sociedad Mexicana de Historia de la Ciencia y la Tecnología.
SMGE: Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística.
SOMEDE: Sociedad Mexicana de Demografía.
SPP: Secretaría de Programación y Presupuesto.
SRAS: Síndrome de Respiración Agudo Severo.
SSA: Secretaría de Salubridad y Asistencia.
STPS: Secretaría del Trabajo y Previsión Social.
TLCAN: Tratado de Libre Comercio de América del Norte.
TNP: Tratado de No Proliferación Nuclear.
UAA: Universidad Autónoma de Aguascalientes.
UAEM: Universidad Autónoma del Estado de México.
UAG: Universidad Autónoma de Guadalajara.
UAM: Universidad Autónoma Metropolitana.
UANL: Universidad Autónoma de Nuevo León.
UAS: Universidad Autónoma de Sinaloa.
UE: Unión Europea.
UMALCA: Unión Matemática de América Latina y el Caribe.
UNAM: Universidad Nacional Autónoma de México.
UNESCO: Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura.
UNIFEM: Fondo de Desarrollo de las Naciones Unidas para la Mujer.
UNIVAC: Universal Automatic Computer.
UPI: Unidades Productoras de Información.
URSS: Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas.
VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humana.
www: *world wide web* (por sus siglas en inglés).



Bibliohemerografía

- Alanís Patiño, Emilio. "La evolución de los servicios de estadística en México", en: *Gaceta Informativa*. Número 4, México, DF, Secretaría de Programación y Presupuesto, 1982// Revista *Notas Censales*. Número 5. Aguascalientes, México, INEGI, 1992.
- Barrera Lavalle, Francisco. "Apuntes para la historia de la estadística en México", en: *Boletín de la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística*. 5a. época, tomo IV. 1911.
- INEGI. *Conociendo las estadísticas de México (COESME)*. Aguascalientes, México, INEGI, 2002.
- Los cien primeros años*. Dirección General de Estadística. Aguascalientes, México, INEGI, 1994.
- Cuenya, Miguel Ángel y Elsa Malvido. *Demografía histórica en México, siglos XVI-XIX*. D.F., México, Universidad Autónoma Metropolitana, 1993.
- Flores Talavera, Rodolfo. "Historia de la estadística nacional", en: *Memorias de la IV Reunión Nacional de la Estadística*. DF, México, Dirección General de Estadística, 1958.
- Gerhard, Peter. *Geografía histórica de la Nueva España 1519-1821*. DF, México, Universidad Nacional Autónoma de México, 1986.
- Kruskal, William y Judith M. Tanur. *International encyclopedia of statistics*. Vol. 2. Nueva York, Estados Unidos de América, 1978.
- Mayer, Leticia. *Entre el infierno de una realidad y el cielo de un imaginario. Estadística y comunidad científica en el México de la primera mitad del siglo XIX*. DF, México, El Colegio de México, 1999.
- Nieto de Pascual, José. *La Estadística en México; un Bosquejo Histórico y una Perspectiva*, ponencia presentada en la inauguración de la Asociación Mexicana de Estadística, DF, México, 1979.
- Mendizábal, Othón de. "Los censos prehispánicos, coloniales y de México independiente", en: *Memoria de la Segunda Reunión Nacional de Estadística*. DF, México, Departamento de la Estadística Nacional, 1930.
- Peña, Sergio de la y James Wilkie. *La estadística económica en México. Los orígenes*. DF, México, Siglo XXI-UNAM, 1994.
- Peñafiel, Antonio. "La estadística en la República Mexicana", en: *Boletín de la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística*. 4ª época, vol. IV. México, DF, Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística, 1897.
- Ruiz Cortines, Adolfo y Luis Hajar y Haro. *Las estadísticas y su evolución en México*, DF, México, Editorial Cultura, 1933.
- Soto, Jesús S. "Resumen histórico de la estadística en México", en: *Primera Reunión Nacional de Estadística*. México, DF, Departamento de la Estadística Nacional, 1927.
- Sheburne Cook y Woodrow Borah. *Ensayos sobre la historia de la población: México y el Caribe*. Segunda edición. México, DF, Siglo XXI, 1998.

Bibliografía general

- Alfa nauta programa educativo temático*. Barcelona, España, Ediciones Nauta, 1997.
- Almanaque mundial 1985*. Panamá, Editorial América, 1986.
- Burquer, Meter. *Historia social del conocimiento*. Barcelona, España, Paidós, 2002.
- Chronik Verlag, Verlagsgruppe Bertelsmann GMBH. *Crónica del siglo XX*. Barcelona, España, Plaza & Janés Editores, SA, 1999.
- Cronología histórica del siglo XX*. México, Editorial Televisa, SA, 1999.
- Di Tella, Torcuato S. *Política nacional y popular en México 1820-1847*. DF, México, Fondo de Cultura Económica, 1994.
- Diccionario enciclopédico básico*. Barcelona, España, 1974.
- Diccionario enciclopédico Grijalbo*. Tomo 6. Ediciones Grijalbo, 1986.
- Diccionario Porrúa. Historia, biografía y geografía de México*. Quinta edición, tomos I, II y III. DF, México, Editorial Océano, 1986.
- Enciclopedia de los hechos históricos*. Nueva York, Estados Unidos de América. Press. Service, 1981.
- Enciclopedia Océano de México*. Tomos III y IV. Barcelona, Grupo Editorial Océano, 2001.
- Fechas que han hecho historia*. Panamá, De América, 1988.
- González Sales, Teresa. *México y su historia*. Tomo 5 al 12, DF, México, UTEHA, 1984.
- Harenberg Kommunikation, Dortmund. *Crónica de América*. Tomos 1, 2, 3 y 4. Barcelona, España, Plaza & Janés Editores, SA, 1990.
- Harenberg Kommunikation, Dortmund. *Crónica de la humanidad*. Tomos 1, 2, 3 y 4. Barcelona, España, Plaza & Janés Editores, 1990.
- Harenberg Verlag Und Mediengesellschaft mbG & Co. Kg. Dortmund. *Crónica del siglo XX*. Tomos 1, 2, 3, 4 y 5. Barcelona, España, Plaza & Janés Editores, SA, 1990.
- Historia ilustrada del siglo XX*. 12 volúmenes. DF, México, Editorial Cumbre, 1985.
- Larousse temático*. DF, México, Larousse, 1997.
- León Portilla, Miguel. *Historia de México*. Tomos 5-10. DF, México, Salvat, 1974.
- Loaeza, Soledad. "El siglo XX mexicano, el siglo del cambio de 1920 a nuestros días", en: *Gran historia de México ilustrada*. Tomo V. DF, México, Planeta; CONACULTA-INAH, 2001.
- Macías C., Bertha del Carmen. *Cronología fundamental de la historia de México*. México, DF, Editorial del Magisterio, 1972.
- Manuel Dublán y José María Lozano. *Legislación mexicana o colección completa de las disposiciones legislativas*. México, Imprenta de Comercio, 1876.
- Matterart, Armand. *La invención de la comunicación*. DF, México, Siglo XXI, 1995.
- Orozco Linares, Fernando. *Fechas históricas de México*. México, Colección Panorama, 1981.
- Panorama del siglo XX*. Barcelona, España, Carrogio, S.A. de Ediciones, 1999.
- Plaza & Janés Editores. *Crónica de América. Quinto Centenario*. Barcelona, España, Plaza & Janés Editores, 1993.



Salvat. *Historia de México*. Tomo 13, DF, México, Salvat Mexicana de Ediciones, 1978.
SEP. *Historia de cuarto grado*. DF, México, Subsecretaría de Educación Básica y Normal de la SEP, 2003.
Trabulse, Elías. *Historia de la ciencia en México*. DF, México, El Colegio de México–Fondo de Cultura Económica, 1983-1989.
Trabulse, Elías. *Historia de la ciencia en México*. Siglos XVI, XVII, XVIII, y XIX. DF, México, Conacyt–Fondo de Cultura Económica, 1983-1985.
Valdez, Manuel Antonio de (comp.) *Gazeta de México*. Editor Juan López Cancelada, Imprenta don Mariano Zúñiga, 1782, 1784, 1789, 1790, 1791 y 1800.
Gazeta de México. Vol. 16. México, Imprenta Real del Superior Gobierno, Impresor María de Rivera en el Empedradillo, 1749, 1752 y 1776.

Sobre biografías

Torre Villar, Ernesto de la. *Lecturas históricas mexicanas*. DF, México, Universidad Nacional Autónoma de México, 1998.
12 000 minibiografías. República de Panamá, Editorial América, S.A., 1982.

Documentos impresos adicionales

Aguirre, Carlos, Guadalupe de la Torre, et. al. "Los censos y la historia de la ciudad de México", en: *Cuicuilco*. Nueva época. Vol. 4, número 10-11, mayo-diciembre, DF, México, Escuela Nacional de Antropología e Historia, 1997.
Becerra J., Celina Guadalupe. *Los occidentes de México (siglos XVI-XIX)*. *El archivo: instrumento y vida de la investigación histórica*. Guadalajara, México Universidad de Guadalajara–Centro de Estudios Mexicanos y Centroamericanos–El Colegio de Michoacán–Instituto Nacional de Antropología e Historia–Universidad Autónoma de Zacatecas–Archivo Histórico de Colima–El Colegio de Jalisco–CIESAS, 1997.
Blázquez Domínguez, Carmen (coord.). *Población y estructura urbana en México, siglos XVIII y XIX*. Xalapa, Universidad Veracruzana, 1996.
Camarena Ocampo, Mario y Lourdes Villafuerte García. *Los andamios del historiador. Construcción y tratamiento de fuentes*. México, DF, Archivo General de la Nación–Instituto Nacional de Antropología e Historia, 2001.
Departamento del Trabajo. Fondo Administración, galería 2 del Archivo General de la Nación.
González y González, Luis. "Invitación a la microhistoria". en: *Colección Biblioteca Joven*. DF, México, Fondo de Cultura Económica–CREA, 1982.
Marichal, Carlos y Daniela Marino (compiladores). *De colonia a nación. Impuestos y política en México, 1750-1860*. DF, México, El Colegio de México, 2001.
Miño Grijalva, Manuel (coord.). *La población de la ciudad de México en 1790. Estructura social, alimentación y vivienda*. Aguascalientes, México, INEGI–El Colegio de México, 2002.
Mohar, Luz María. "Trabajo tributario y consumo suntuario en el México antiguo", en: *Trabajo y sociedad en la historia de México. Siglos XVI-XVIII*. DF, México, SEP–CIESAS, 1992.

Documentos de archivos históricos

Reyes García, Cayetano. *Catálogo del ramo de tributos*. Serie guías y catálogos: 15, 2 volúmenes. DF, México, Archivo General de la Nación, 1981.
Grupo Documental. *Padrones*. Archivo General de la Nación. Volumen 54, foja 1 y volumen 80.
Grupo Documental. *Reales cédulas*. Volumen 146, expediente 8171, foja S.1 y volumen 148, expediente 34, foja S.1. Archivo General de la Nación.
Informes de gobiernos de varias entidades. Diversos años.
Secretaría de Estado y del Despacho de Justicia e Instrucción Pública. *Memoria del secretario de Estado y del despacho de Justicia e Instrucción Pública*. México, Ignacio Cumpido, 1844.

Páginas electrónicas consultadas de enero a octubre de 2004*

- <http://148.215.9.2/po/p33.pdf>
- <http://207.248.180.194/bibdf/ini/webciesas/tablas/tabla01.html>
- <http://accigame.banamex.com.mx/capacitacion/up/historia/historia3.htm>
- http://alainet.org/active/show_Text.php3?key=3330
- <http://amestad.org.mx/ame.php>
- http://ar.geocities.com/opera_viva/verdi.htm 18/01/2004
- <http://biblional.bibliog.unam.mx/bib/biblioteca.html>
- <http://biblioweb.dgsca.unam.mx/tablada/ensayos/vibora.html>
- <http://CNNeNespanol.com/especial/1998/01/05/luna3>
- http://colombia-noviolenca.gov.co/html/biografia_marin.htm
- <http://dns1.mor.itesm.mx>



- http://edu.aytolacoruna.es/educa/derechos_infancia/
- <http://enciclopedia.us.es/wiki.phtml?title=Henri+Leon+Lebesgue>
- <http://enciclopedia.us.es/wiki.phtml?Title=paul+samuelson&action=edit>
- <http://enciclopedia.us.es/wiki.phtml?titleFleming>
- <http://eos.cnice.mecd.es/mem2001/nutricion/program/in/basi.html>
- <http://epdlp.com/xenakis.html>
- http://es.encarta.msn.com/encyclopedia_761556347/Caucho.html
- <http://es.wikipedia.org/wiki/2003#Acontecimientos>
- http://es.wikipedia.org/wiki/crisis_de_1929
- http://es.wikipedia.org/wiki/naciones_unidas
- <http://es.wikipedia.org/wiki/Sociolog%EDa>
- http://escuela.med.puc.cl/paginas/publicaciones/HistoriaMedicina/HistMed_16.html
- <http://escuela.med.puc.cl/publ/historiamedicina/sigloXXgeneticamol.html>
- http://espanol.geocities.com/ciencia_y_tecnologia_cl/documental/100anos/1_00anos.htm
- <http://geocities.com/Hollywood/Bungalow/4525/MUSICA/BEATLES/Beatleshistory.html>
- <http://geocities.com/siglodelaciencia/comunicaciones.htm>
- http://health.state.nv.us/nysdoh/comunicable_diseases/es/sarampion/htm
- <http://herzog.economia.unam.mx/secss/TesisFE/CruzMA/tesis.pdf>
- <http://hgm.salud.gob.mx/>
- <http://holanda.webcindario.com/doc/vg2.html>
- <http://homepage.mac.com/eravila/history.html>
- <http://homepage.uibk.ac.at/homepage/c402/c40268/spanish.html>
- <http://intranet.inegi.gob.mx>
- <http://members.fortunecity.com/rubioq/temas/lineadel.htm>
- <http://mexico.udg.mx/historia/datoshistoricos/contemporaneo.htm>
- <http://mouse.latercera.cl/antes/Nro.118-1998.12.02/Nro.118D.html>
- http://oni.escuelas.edu.ar/olimpi99/segregacion_genetica/crono.htm
- <http://policyofliberty.net/economistas.html>
- <http://psiconet.org/>
- <http://redescolar.ilce.edu.mx/edescolar/efemerides/mayo/interna/as14.htm>
- http://sirio.deusto.es/abaitua/konzeptu/ta/bg_mt.htm
- http://sisbib.unmsm.edu.pe/bibvirtual/libros/historia/San_marcos/Fund_Uni_Lima.htm
- <http://sunsite.unam.mx>
- http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://75.1911encyclopedia.org/S/SI/SIMPSON_SIR_JAMES_YOUNG.htm&prev=search%3Fq%3DJames%2BSimpson%2B1847%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8%26oe%3DUTF-8
- <http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://reference.allrefer.com/encyclopedia/K/Kitasato.html&prev=search%3Fq%3DShibasaburo%2BKitasato%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8%26oe%3DUTF-8>
- <http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://scienceworld.wolfram.com/biography/BohrNiels.html&prev=search%3Fq%3DNiels%2BBohr%2B1913%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8>
- <http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://www.alpcom.it/hamradio/&prev=search%3Fq%3DMarconi%2Bradio%2B1901%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8>
- http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://www.britannica.com/nobel/micro/493_80.html&prev=search%3Fq%3DWilliam%2BRamsay%2Bxen%25C3%25B3n%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8
- <http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://www.foodreference.com/html/wjohnspemberton.html&prev=search%3Fq%3DJohn%2Bs%2BPemberton%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8%26oe%3DUTF-8>
- <http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://www.spartacus.schoolnet.co.uk/USApullmanG.htm&prev=search%3Fq%3Dpullman%2B1865%26start%3D10%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8%26sa%3DN>
- <http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://www.stat.unipg.it/iasc/Officers.html&prev=search%3Fq%3DIASC%2B1977%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8%26oe%3DUTF-8%26sa%3DG>
- <http://translate.google.com/translate?hl=es&sl=en&u=http://www-gap.dcs.st-and.ac.uk/~history/Mathematicians/Lexis.html&prev=search%3Fq%3Dlexis%2Bwilhelm%2B%26hl%3Des%26lr%3D%26ie%3DUTF-8%26oe%3DUTF-8>
- <http://unesco.org.uy/st-policy/ST=coop/pdf/u027.pdf>
- http://users.servicios.retecal.es/gritoprima/alibertario/banco_mundial.htm
- <http://usinfo.state.gov/espanol/eua/geog.htm>
- <http://usinfo.state.gov/espanol/infousa/trade/fikes/lotspa.htm>



- <http://usinfo.state.gov/usa/infousa/politics/govwprks/na73.htm>
- http://usuarios.lycos.es/pedro_maza/efem/julio.htm
- <http://utal.org/segurisoc5.htm>
- http://vivalaarepa.webcindario.com/revuliccion/03//Revuliccion_BarrioAdentroDDHH.htm
- <http://web.cucea.udg.mx/inicio/index.php>
- <http://webdemexico.com.mx>
- <http://webs.sinectis.com.ar/mcagliani/belic.htm>
- <http://www.acabtu.com.mx/guerrero/cuauhtemoc.html>
- <http://www.academia.org.mx/Academicos/AcaSemblanza/Rabasa.htm> 18/01/2004
- <http://www.actuaries.org>
- http://www.adonde.com/historia/1535fundac_lima.htm
- <http://www.agn.gob.sv/publicaciones/repositorio/arias.htm>
- <http://www.aire.org/ea/historia/cronaero.htm>
- <http://www.anahuac.mx/contenidos/1000.html>
- <http://www.ancefn.org.ar/museo/bio04.html>
- <http://www.anestesia.com.mx/histor2.html>
- <http://www.angel.org.ni/2002-55/buhosabio4.html>
- <http://www.anxo.org/artigos/030898es.html>
- <http://www.argentina-rree.com/2/2-040.html>
- <http://www.arq.com.mx>
- <http://www.artehistoria.com/frames.htm?http://www.artehistoria.com/tienda/banco/cuadros/16968.htm>
- <http://www.artehistoria.com/frames.htm?http://www.artehistoria.com/historia/personajes/6560.htm>
- <http://www.arts-history.mx/virreyes/>
- http://www.asa.edu.py/tch_work/estudiossociales/cronologiaamericalatina.htm
- http://www.astrocosmo.cl/biografi/b-P_laplace.htm
- http://www.astrocosmo.cl/relativi/relativ-01_01.htm
- <http://www.astrocu.unam.mx/autoridades/InformacionLocal/fechas.html>
- <http://www.balletamalia.com/>
- <http://www.bamah.org/shop/detallenot.asp?notid=49>
- <http://www.banamex.com/esp/grupo/about/index.html>
- <http://www.banobras.gob.mx/>
- <http://www.banxico.org.mx/aAcercaBanxico/FSacercaBanxico.html>
- <http://www.beethovenfm.cl/programacion/programas/operas/sonambula.act>
- <http://www.bibliojuridica.org/libros/1/127/20.pdf> 18/01/2004
- <http://www.bioingenieros.com/biomaquinas/marcapasos/index.htm?generalidades.html>
- <http://www.bma.org.mx>
- <http://www.campus-oei.org/cultura/mexico/c8.htm#Archivo%20histórico%20de%20CONDUMEX>
- <http://www.campus-oei.org/salactsi/historia6.htm>
- <http://www.campus-oei.org/salactsi/historia7.htm>
- <http://www.campusvirtual.uma.es/econlinks/links/metodo.htm>
- http://www.cbm.org.mx/Ser_sfmhistoria.htm
- <http://www.cbs.nl/isi/iass/>
- <http://www.ced.uab.es/catalonia/castellano/censos.htm>
- http://www.cegs.itesm.mx/hdem/definicion/esquema/2da_rep_centra.htm
- <http://www.cesu.unam.mx/ahunam/guia/colecciones%20incorporadas/circyf.html>
- http://www.chapingo.mx/mod.php?mod=userpage&page_id=8
- <http://www.cimacnoticias.com/noticias/02mar/02032608.html>
- http://www.cimat.mx/info_general/cimat/
- <http://www.civila.com>
- <http://www.cndh.org.mx/Principal/document/juridica/tratint/INSTRUMENTOS/DOCUMENTOS/doc104.html>
- <http://www.codigo0.com.ar/curiosidades.htm>
- <http://www.columbia.edu/cu/biology/courses/w3034/waldman.pdf>
- <http://www.com.org.mx/resultados/esquemard.htm>
- <http://www.conacyt.mx/secobi/bancos/cyd/pdf/147-36.pdf>
- <http://www.conapo.gob.mx>



- <http://www.congreso.unam.mx/97moncayo.htm>
- http://www.conocimientoysociedad.com/cronos_weber.html
- http://www.constitucion.es/otras_constituciones/index.html
- <http://www.critica.com.pa/archivo/visiones/velasco.html>
- <http://www.cuba.cu/politica/webpcc/marti.htm>
- <http://www.culturageneral.net/inventores/>
- <http://www.decanato.ipn.mx/master.htm>
- <http://www.derechoargentino.com.ar/laboral.htm>
- http://www.diariolacapital.com/2003/09/12/opinion/noticia_35685.shtml
- <http://www.dppe.iimas.unam.mx/principal.html#antecedentes>
- <http://www.economia.gob.mx/?P=358>
- <http://www.educaclub.com/biografias/m/012.htm>
- <http://www.educar.org/efemerides/marzo/index.asp>
- <http://www.educar.org/inventos/inventos.asp>
- <http://www.educar.org/inventos/otrosinventos.asp>
- <http://www.elcolombiano.com/unicolombiano/cronologia/1912-1939/hechos.htm>
- <http://www.elimparcial.com/edicioneslinea/notas/entretenimiento/2003118/45468.asp>
- http://www.el-mundo.es/especiales/2003/12/resumen/marzo_1.html
- <http://www.el-mundo/2002/07/10/ciencia/1026315433.html>
- <http://www.e-local.gob.mx/enciclo/durango/mpios/10036a.htm>
- <http://www.elsalvador.com/hablemos/ediciones/231201/arteycultura.htm>
- http://www.e-mexico.gob.mx/wb2/eMex/eMex_Amipci_2003
- <http://www.est.ufba.br/historia.html>
- <http://www.eveliux.com/fundatel/historia.html>
- <http://www.fcen.uba.ar/prensa/educyt/2003/ed225c.htm>
- <http://www.feuu.edu.uy/>
- http://www.fifonafe.gob.mx/fifonafe/m_legal/convenio_modificatorio1.htm
- <http://www.filosofia.org/hem/194/sig/1941k01.htm>
- http://www.finteramericana.org/sisprevi/documentos/sist_prev_1.htm
- <http://www.fisica.ufc.br/setembro.htm>
- <http://www.fortunecity.com/rivendell/final/1464/listz.htm>
- <http://www.fuenterrebollo.com/decadas3.html>
- <http://www.gees.org/mat11.htm>
- <http://www.geocities.com/Athens/Atlantis/2492/buxaweb2-historia-cronologia-segleXIX.htm>
- <http://www.geocities.com/cesark21/historia.html>
- <http://www.geocities.com/CollegePark/Stadium/9571/IXCRONO.htm>
- http://www.geocities.com/comando_botijo/historia/crono.htm
- <http://www.geocities.com/gabylago99/noti2.html>
- <http://www.geocities.com/Paris/Arc/1590/chileaspects.html>
- <http://www.geocities.com/Vienna/8762/Ciencia/Curie.htm>
- <http://www.geocities.com/ymarte/trab/esthistor.html>
- http://www.geometry.net/scientists/quetelet_adolphe_page_no_4.php 18/01/2004
- <http://www.gipuzkoakultura.net/euskera/ediciones/stmaria/liburuak/lguer31.htm>
- <http://www.google.com.mx/search?hl=es&ie=ISO-8859-1&q=Inaugurado+el+canal+de+panam%E1&meta=>
- <http://www.google.com.mx/search?hl=es&ie=UTF-8&oe=UTF-8&q=banco+nacional+de+credito+rural+1975&btnG=B%C3%BAsqueda+en+Google&meta=>
- <http://www.google.com.mx/search?hl=es&ie=UTF-8&oe=UTF-8&q=ley+federal+de+organizaciones+politicas+y+procesos+electorales+1977&btnG=B%C3%BAsqueda+en+Google&meta=>
- http://www.google.com.mx/search?q=cache:0Rvaqo3FGuAJ: cursos.puc.cl/catalogo/programas/pcl161.pdf+The+New+York+Times+1851&hl=es&lr=lang_es&ie=UTF-8
- http://www.google.com.mx/search?q=cache:j3kfVOBQcJsJ:www.minedu.gob.pe/dinesst/udcrees/material_docentes/amatematica/srinivasa_ramanujan.doc+Srinivasa+Ramanujan+1913&hl=es&ie=UTF-8
- http://www.google.com.mx/search?q=cache:IJ86BrssEesJ:www.actuaries.org/members/en/events/congresses/Cancun/associations_reports/national_reports/nr_mexico.pdf+Sociedad+mexicana+de+actuarios+1964&hl=es&ie=UTF-8
- http://www.google.com.mx/search?q=cache:RB6_B3T9YJYJ:www.sedena.gob.mx/sdn/smn/lib_smn/iv_apendice.pdf+escuadron+201+participa+con+la+luchade+los+japon%C3%A9ses&hl=es&ie=UTF-8



- [http://www.google.com.mx/search?q=cache:WgNe1IMBSRYJ:cursos.puc.cl/scc1403-1/faq/docs/Sist-Medicion-Salud-DMG_\(1\).doc+Primer+Congreso+Internacional+de+Estad%C3%ADstica+1853&hl=es&ie=UTF-8](http://www.google.com.mx/search?q=cache:WgNe1IMBSRYJ:cursos.puc.cl/scc1403-1/faq/docs/Sist-Medicion-Salud-DMG_(1).doc+Primer+Congreso+Internacional+de+Estad%C3%ADstica+1853&hl=es&ie=UTF-8)
- <http://www.google.com.mx/search?q=felipe+ll+crea+en+madrid+la+academia+de+matematicas&btnG=B%C3%BAqueda+en+Google&hl=es&ie=UTF-8&oe=UTF-8>
- <http://www.google.com.mx/search?q=inauguracion+del+centro+cultural+universitario+en+mexico+1976&hl=es&lr=&ie=UTF-8&oe=UTF-8&start=0&sa=N>
- http://www.gratisweb.com/rojo4444/mecanica_cuantica.html
- <http://www.guanajuato.gob.mx/index.html>
- <http://www.guiadelmundo.com/lugares/2527.html>
- http://www.hemerodigital.unam.mx/ANUIES/ipn/claros/claro6-9/inves/sec_3.html
- <http://www.hidria.net/historiabarcos.html>
- <http://www.historiadelpais.com.ar/1865.htm>
- <http://www.icarito.tercera.cl/icarito/2000/791/link/hippy.html>
- <http://www.icarito.tercera.cl/icarito/2001/822/pag3.htm>
- http://www.iconio.com/ABCD/L/sec_17.htm
- <http://www.iea.gob.mx/efemerides/efemerides/biogra/indeesta.htm>
- <http://www.iea.gob.mx/efemerides/efemerides/biogra/mtsetung.htm>
- <http://www.iespana.es/lapeseta>
- http://www.iespaña.es/natureduca/hist_desarrollo_s26.htm
- <http://www.ife.org.mx/finipp.htm>
- <http://www.iimas.unam.mx>
- <http://www.ikons-centre.org/ikons/ita/storia.htm>
- <http://www.ilhm.com/ediciones/2952.html>
- <http://www.indexnet.santillana.es/indexnet2003/monograficos/fuel/usos.htm>
- <http://www.ine.es/fuentes/Numero49/Paginas/16-17.htm>
- <http://www.ine.es/revistas/revistas.htm>
- http://www.inec.go.cr/Inicio_inec.asp
- <http://www.inec.go.cr/resena.html>
- <http://www.infoastro.com/200106/18martes.html>
- http://www.infomed.sld.cu/revistas/hie/vol38_3_00/hie10300.htm
- <http://www.intercom.com.ar/fmm/historia/notas/organismos.htm>
- <http://www.intercom.com.ar/fmm/historia/notas/presentadosunidos.htm>
- <http://www.internacional.edu.ec/academica/informatica/creatividad/uide-virtual-books/book01/Cap%C3%ACtulo%207/Poderes%20de%20la%20Comunicaci%C3%B3n%20en%20el%20mundo.htm>
- <http://www.isciii.es/museo/crono/ec/ecch096.html>
- <http://www.isciii.es/museo/crono/el/elpr017.html>
- <http://www.itcr.ac.cr/revistamate/historiamatematica/cafe/pag.2.htm>
- <http://www.jornada.unam.mx/1999/feb99/990201/cien-recordar.html>
- <http://www.juntadeandalucia.es/cultura/iaph/publicaciones/dossiers/dossier09/dossier9art6.htm>
- <http://www.kiosco.com.mx/Sem/edit/0RenCons.html>
- <http://www.kodak.com/ES/es/corp/historia/paraTodos.shtml>
- <http://www.laopinion.com/espectaculos/?rkey=00031114170037234590>
- <http://www.laprensagrafica.com/dpt15/alaska/noticias642.asp>
- <http://www.lfc.gob.mx/historia.htm>
- <http://www.liconsa.gob.mx>
- http://www.madres.org/catedra_che/contenido/nicalco:nicopia.htm
- <http://www.mallorcaweb.net>
- <http://www.marxists.org/espanol/m-e/tomo2.htm>
- <http://www.mat.usach.cl/histmat/html/liou.html>
- <http://www.mexicodesconocido.com.mx>
- <http://www.mexicoexporta.com.mx>
- http://www.mexicolindo.org.mx/hnm/hnm_main.htm
- <http://www.micromegas.com.mx/papeleria/biografias/curieireneyJean.htm>
- <http://www.migracioninternacional.com/docum/seminari.html>
- http://www.mipagina.cantv.net/aquilesr/teoria_relatividad.htm
- http://www.mipunto.com/temas/4to_trimestre02/unesco.html



- <http://www.mipunto.com/venezuelavirtual/000/000/001.jsp>
- <http://www.monde-diplomatique.es/2003/01/cassen.html>
- <http://www.monografias.com/trabajos/histocomp/histocomp.shtml>
- <http://www.monografias.net/trabajos/rayosx/rayosx.shtml>
- <http://www.mundocaracol.com/bicicletos/historia.asp>
- <http://www.museotransporte-caracas.com/cronicas/bici-motos/La%20>
- <http://www.nafinsa.gob.mx/>
- <http://www.naya.org.ar/biblioteca/resenias/rskikapues.htm>
- <http://www.nitro-compras.com/Coches/Ford/ford%20motor%20company.html>
- <http://www.nobel.unam.mx/molina/entrevistas.html>
- <http://www.nodo50.org/fau/Revista/lucha4-03/57.htm>
- <http://www.nossahistoria.com.br/artes1/08.htm>
- <http://www.pa/patria/nov3.html>
- <http://www.paraguaygobierno.gov.py/fiestasnacionales.html>
- <http://www.perantivirus.com/historia/primerag.htm>
- <http://www.plata.com.mx>
- http://www.poeticas.com.ar/Directorio/Poetas_miembros/Jean_Arthur_Rimbaud.html
- <http://www.prd.org.mx/secretarias/equidad/conquistas.htm>
- <http://www.profesorenlinea.cl/>
- <http://www.profesorenlinea.cl/mediosocial/InventosCronologia.htm>
- <http://www.psicomunitaria.com.ar/biografia.htm>
- <http://www.ran.gob.mx/archivos/aga.htm>
- <http://www.rau.edu.uy/agro/rnorte/fagron/estadistica/historia.htm>
- <http://www.redescolar.ilce.edu.mx/>
- <http://www.reformaspoliticas.org/sen/tres/Cronologia%20Sist%20Elect%20Nacion.pdf>
- <http://www.revistamarina.cl/revistas/1997/5/vergara.pdf>
- <http://www.revistapersona.com.ar/11Ramella02%2D1.htm>
- <http://www.revistapersona.com.ar/IIRamella02-2.htm>
- <http://www.sct.gob.mx/documental/cronologia.html>
- <http://www.shcp.gob.mx/servs/dgpcap/publica/bb0012a.html>
- <http://www.sindominio.net/karakola/escfem/escuela10oct.htm>
- <http://www.socbot.org.mx/historia/cronologia40.html>
- <http://www.socialistinternational.org/1What/infospa.html>
- <http://www.solosanluis.tripod.com.mx>
- <http://www.sonic.net/~buscador/frmtespa.htm>
- <http://www.sre.gob.mx>
- http://www.tayabeixo.org/historia/his_siglo_XVII.htm
- http://www.techforum.com/central_homenaje_06.htm
- <http://www.temakel.com/seasmarte.htm>
- <http://www.terra.cl/especial/pinochet-in/historia.cfm>
- http://www.terra.com.mx/noticias/galeria_de_fotos/005391/galeria.asp?FotoColeccionId=5391&NoPagina=2
- <http://www.terra.com.ve/aldeaeducativa/biografias/biograf28cd0.html>
- <http://www.terra.es/personal/flromera/cientifib.htm#b49>
- <http://www.terra.es/personal/migzotan/sistemasolar/martepincipal.htm>
- <http://www.terravista.pt/meiapraia/2912/sec/19.html>
- <http://www.ua.es/es/internacional/turquia/conocer/histoia.htm>
- <http://www.uam.mx/sah/hyv/HyVHtm/porque.html>
- <http://www.uanl.mx/publicaciones/vidauni/56/cronologia.html>
- <http://www.ucm.es/BUCEM/cee/doc/3-III.htm>
- http://www.un.org/popin/icpd/newslett/94_20/icpd9420.sp/6ch12
- <http://www.unam.mx>
- <http://www.unam.mx/ceiich/maripaz.html>
- <http://www.uned.es/ntedu/espanol/master/segundo/modulos/taller-virtual-de-television/TVmexico.pdf>
- http://www.unesco.org/courier/2000_07/sp/doss12.htm
- <http://www.unhchr.ch/Huridocda/Huridoca.nsf/0/5d935ff945aa0369802566730030c409?Opendocument>



- http://www.universoe.com/social/articulo/comunicacion/28_prensa_4.shtml
- <http://www.uv.mx/>
- <http://www.veracruz.com/>
- <http://www.viatusalud.com/documento.asp?ID=5064&6=86>
- http://www.vi-e.cl/internas/aprende/lo_mejor/guerra_civil_espanola.htm
- <http://www.weblandia.com/>
- <http://www.weblandia.com/cerdanyola/pioneros.htm>
- <http://www.weblaopera.com/operas/lasoperas/carmen.htm>
- <http://www.yucatan.gob.mx/>
- <http://www2.uah.es/>
- <http://www-etsi2.ugr.es/alumnos/mlii/Hollerith.htm>
- <http://www-istp.gsfc.nasa.gov/stargaze/Mtime/n2.htm>
- <http://xornal.usc.es/acontece.asp?p=9858>
- <http://www.uan.mx>
- <http://www.umich.mx>
- <http://www.jornada.unam.mx/2002/oct02/021015/046n1soc.php?origen=soc-jus.html>
- <http://www.inmujeres.gob.mx/pprincipal/index.html>
- <http://www.cddhcu.gob.mx/leyinfo/pdf/261.pdf>

Páginas electrónicas consultadas de noviembre de 2005 a octubre de 2008

- <http://news.bbc.co.uk/>
- http://Tiempolanoticia_digital/
- <http://vanguardia.com/>
- <http://www.elfinanciero.com/>
- <http://www.radiomundoreal.fm/>
- http://es.wikipedia.org/wiki/Stephen_Hawking
- <http://sabersinfin.blogspot.com/>
- <http://usinfo.state.gob/>
- http://wikipedia.org/wiki/Angela_Merkel – 53K
- <http://www.Inmujeres.gob.mx/documentosdownload/100803.pdf>
- <http://www.clarin.com/diario/2007/01/24/um/m-01350757.htm>
- http://www.cronica.com.mx/nota.php?id_nota=213790
- <http://www.eclac.cl/mujer/noticias/noticias/3/22983/antecedentes.pdf>
- <http://www.elfinanciero.com.mx/>
- <http://www.elmundo.es/elmundosalud/2008/10/06/medicina/1223281004.html>
- <http://www.elperiodico.com/>
- <http://www.eluniversal.com.mx/nacion/153377.html>
- <http://www.eumed.net/economistas/05/aumann.htm>
- <http://www.gaceta.unam.mx>
- http://www.inegi.gob.mx/inegi/contenidos/espanol/eventos/V11genero/210906//informe_foro- pensamientos.pdf
- <http://www.inegi.gob.mx/lib/buscador/busqueda.aspx>
- <http://www.irc.nl/page/28082>
- http://www.lostiempos.com/noticias/17-09-08/17_09_08_vyf1.php
- <http://www.univision.com/content>



Índice de nombres

Abad y Queipo, Manuel	p. 15	Bachelet Jeria, Verónica Bachelet	p. 78	Boturini Benaducci, Lorenzo	p. 9
Abasolo, Mariano	p. 15	Bacon, Francis	p. 5	Bowman Robinson, Julia	p. 59
Abel, Niels Henrik	p. 17	Badiano, Juan	p. 3	Boyer, Herbert W.	p. 59
Achenwall, Gottfried	p. 10	Baekeland, Leo Hendrik	p. 38	Brahms, Johannes	p. 30
Acosta, Joseph de	p. 4	Balán, Jorge	p. 59	Braille, Louis	p. 18
Adam Sertürner, Friedrich Wilhelm	p. 15	Balankin, Alexander	p. 77	Braque, Georges	p. 37
Ádem Chain, Julián	p. 42	Balbotín, Juan María	p. 25	Bravo, Francisco	p. 3
Ádem, José	p. 57	Balbuena, Bernardo de	p. 5	Bravo, Nicolás	pp. 21 y 22
Adriano VI	p. 1	Banda Leo, Longinos	pp. 23 y 29	Briggs, Henry	p. 5
Agre, Peter	p. 76	Banting, Frederick Grant	p. 41	Brown, Louise	p. 62
Aguilar y Santillán, Rafael	p. 32	Barnard, Christian	p. 57	Brown, Michel E.	p. 77
Aguirre Beltrán, Gonzalo	p. 50	Barquera, Juan Wecenslao	p. 15	Browning, Harley L.	p. 59
Alamán, Lucas	pp. 18, 19, 22 y 24	Barragán, Luis	pp. 53 y 63	Bucareli, Antonio	p. 11
Alanís Patiño, Emilio	pp. 44, 47, 48, 52, 57 y 76	Barragán, Miguel	p. 20	Bunsen, Robert Wilhelm	p. 25
Alarcón Segovia, Donato	p. 68	Barré-Sinoussi, Françoise	p. 80	Bustamante y Oseguera, Anastasio	pp. 18, 19, 20 y 21
Alarcón, Pedro	p. 8	Barreda, Gabino	p. 28	Bustamante, Jorge	p. 68
Alba Guerra, Enrique de	p. 80	Barreiro, Antonio	p. 19	Bustamante, José Francisco	p. 26
Aldama, Ignacio	p. 15	Barrer, Paul	p. 44	Busto, Emiliano	p. 31
Alducin Bedolla, Rafael	p. 40	Bartolache y Díaz de Posada, José Ignacio	pp. 10 y 11	Cabrera, Gustavo	pp. 56 y 63
Alegria, Rosa Luz	p. 63	Bausa, José M.	p. 26	Calderón Hinojosa, Felipe	p. 78
Alemán Valdés, Miguel	pp. 50 y 53	Bautista, Daniel	p. 61	Calera, Manuel	p. 20
Allen, Paul	p. 60	Bayes, Thomas	p. 9	Calleja, Félix María	pp. 13 y 15
Allende, Ignacio	p. 15	Bayliss, William Maddock	p. 37	Calvillo Vives, Gilberto	pp. 75, 76, 77 y 78
Allende, Salvador	p. 59	Beethoven, Ludwig van	p. 17	Camacho Gaos, Carlos	p. 64
Almada Bay, Ignacio	p. 64	Beltrán y Puga, Guillermo	p. 32	Camacho, Sebastián	p. 19
Almonte, Juan Nepomuceno	pp. 20, 21 y 27	Benavente, Fray Toribio de (<i>Motolinia</i>)	p. 2	Canalizo, Valentín	p. 22
Altamirano, Ignacio Manuel	pp. 28 y 37	Benavides, Francisco de A.	p. 43	Canto, Ernesto	p. 66
Alva Edison, Thomas	p. 30	Binimelis de Raga, Griselda	p. 79	Cantor, Georg Ferdinand Ludwig Philipp	p. 28
Alvarado Tezozómoc, Hernando de	p. 5	Benítez Zenteno, Raúl	pp. 55 y 56	Capilla, Joaquín	p. 53
Álvarez Benítez, Juan	p. 25	Benítez, Fernando	pp. 51 y 57	Carabias Lillo, Julia	p. 77
Álvarez Ponce de León, Griselda	p. 63	Benz, Karl Friedrich	p. 33	Cardano, Girolamo	p. 7
Alzate y Ramírez,		Berliner, Emile	p. 33	Cárdenas, Cuauhtémoc	p. 73
José Antonio de	pp. 10, 12, 13, 32, 36, 44 y 47	Berlioz, Louis Hector	p. 19	Cárdenas, Lázaro	pp. 43, 45, 46 y 47
Amador, Elías	p. 34	Bermúdez de Castro, Diego Antonio	p. 38	Carlos I	p. 2
Amecua, Alfredo	p. 40	Bernal Sánchez, Jesús	p. 43	Carlos II	p. 7
Ampère, André-Marie	p. 14	Bernoulli, Jacob	p. 7	Carlos III	pp. 10, 11 y 12
Anaya Merchant, Carlos	p. 79	Bertillón, Jacques	pp. 35, 36 y 38	Carlos IV	p. 14
Anaya, Pedro María	p. 23	Berumen, Edmundo	p. 66	Carlos V	pp. 1 y 2
Annan, Kofi	p. 72	Best, Charles H.	p. 41	Carothers, Wallace	p. 47
Anza, Juan Bautista de	p. 11	Betancur, Agustín de	p. 8	Carranza, Venustiano	pp. 39, 40 y 41
Aquino, Corazón	p. 66	Beteta Quintana, Mario Ramón	pp. 45 y 50	Carrera, Martín	p. 25
Arafat, Yasser	p. 56	Birkhoff, David	p. 48	Carrillo, Nabor	p. 50
Arista, Mariano	p. 24	Bizet, Georges	p. 30	Carr-Saunders, Alexander Morris	p. 46
Arispe, Lourdes	p. 62	Blackett, Patrick Maynard Stuart	p. 50	Carvajal, Francisco S.	p. 39
Armstrong, Neil	p. 57	Bocanegra, José María	p. 18	Casasús, Joaquín Demetrio	pp. 34 y 37
Arreola, Juan José	p. 53	Bohr, Niels	p. 39	Caso, Antonio	p. 38
Arriaga, Francisco Javier	p. 29	Bojórquez, Juan de Dios	pp. 42 y 45	Castillo, Antonio del	p. 26
Arriaga, Ponciano	p. 36	Bolívar, Simón	p. 17	Castillo, Heberto	p. 56
Arrillaga, Francisco de	p. 20	Boltvinik, Julio	p. 74	Castro, Agustín	p. 23
Aspe Armella, Pedro	pp. 64, 65, 66, y 70	Bolyai, János	p. 17	Castro, Lorenzo de	p. 31
Aumann, Robert	p. 77	Bolzano, Bernhard	p. 16	Caventou, Joseph Bienaimé	p. 16
Ávalos, José M.	p. 23	Bonaparte, Roland	p. 37	Ceballos, Juan Bautista	p. 24
Ávila Camacho, Manuel	pp. 47 y 48	Boole, George	p. 25	Cervantes Saavedra, Miguel de	pp. 5 y 67
Ávila, Joaquín de	p. 20	Borah, Woodrow	p. 62	Cervantes, Vicente	p. 12
Babbage, Charles	p. 19	Borel, Felix Edouard Justine Emile	pp. 40 y 41	Cervera Flores, Miguel	p. 67
Bach, Johann Sebastian	p. 8	Born, Max	p. 52	César, Juan Nepomuceno	p. 26
		Boserup, Esther	p. 56	Cetto Kramis, Ana María	pp. 75 y 77



Chalfie, Martin	p. 80	Dreyfus, Phillipe	p. 55	Fuentes y Betancourt, Emilio	p. 36
Chaplin, Charles	pp. 42 y 46	Driesch, Hans	p. 33	Fuentes, Carlos	pp. 53 y 67
Chávez Sánchez, Ignacio	p. 44	Duarte, Juan Pablo	p. 22	Fuentes, Fernando de	p. 46
Chevalier, Michel	p. 27	Durán, Rafael	p. 27	Gagarin, Yuri Alekseyevich	p. 54
Chorné Salazar, Margarita	p. 32	Duruy, Victor	p. 27	Galilei, Galileo	p. 4
Cicero, Ricardo F.	p. 32	Eastman, George	pp. 32 y 34	Gall, Johann Goottfried	p. 23
Cipolla, Carlo M.	p. 55	Echegaray, Salvador	p. 39	Gallo, Roberto	p. 65
Clairaut, Alexis Claude	p. 9	Echeverría Álvarez, Luis	pp. 58 y 61	Gallup, George Horace	p. 46
Clavijero, Francisco Javier	p. 11	Echeverría, Francisco Javier	p. 21	Galois, Évariste	p. 18
Cohen, Stanley	p. 59	Eckert, John Presper	pp. 49 y 51	Galton, Francis	p. 34
Colbert, Jean Baptiste	p. 7	Edgeworth, Francis Ysidro	p. 31	Gandhi, Indira	p. 56
Colt, Samuel	p. 20	Edwards, Robert G.	p. 62	Gandhi, Mahatma	p. 44
Comonfort, Ignacio	pp. 25 y 26	Ehrlich, Paul	p. 38	García Bravo, Alonso	p. 1
Comte, Auguste	p. 21	Eiffel, Gustave	p. 34	García-Colin Scherer, Leopoldo	p. 67
Conde Álvarez, Cecilia	p. 79	Einstein, Albert	p. 37	García Conde, Pedro	p. 21
Conde de Fuenclara		Elias Calles, Plutarco	pp. 42, 43, y 46	García Cubas, Antonio	pp. 25, 26, 30 y 33
(Pedro Cebrián y Agustín)	p. 9	Epstein, Isidoro	pp. 25, 26 y 35	García, Genaro	p. 37
Conde de Revillagigedo I		Erdős, Paul	p. 51	García Icazbalceta, Joaquín	pp. 4 y 26
(Juan Francisco de Güemes)	p. 10	Erro, Luis Enrique	p. 48	García Márquez, Gabriel	p. 57
Conde de Revillagigedo		Escudero, José Agustín de	p. 20	García Maynes, Eduardo	p. 47
(Juan Vicente de Güemes Pacheco)	pp. 12 y 13	Espinosa, Rafael	pp. 25 y 28	García Pérez, Andrés	p. 46
Cook, Sherburne	p. 62	Espinoza, Espinoza María del Rosario	p. 76	García Pimentel, Luis	p. 3
Cormack, Allan MacLeod	p. 59	Espinoza, Rodrigo	p. 36	García Robles, Alfonso	p. 65
Cornelius, Wayne	p. 68	Esteva, Cayetano	p. 39	García, Brígida	p. 71
Corona, Livia	p. 79	Esteva, Gonzalo A.	p. 32	García, José M.	p. 26
Corkidi, Gabriel	p. 79	Estrada Porrúa, Francisco	p. 79	Garros, Roland	p. 39
Corro, José Justo	p. 20	Eternod, Arámburu, María Marcela	p. 78	Garza, Gustavo	pp. 61 y 73
Cortés, Fernando	p. 64	Euler, Leonhard	p. 9	Gates, Bill	p. 60
Cortés, Hernán	p. 1	Fages, Eduardo	p. 25	Gatling, Richard Jordan	p. 27
Cosío Villegas, Daniel	p. 59	Faggín, Federico	p. 58	Gauss, Karl Friedrich	p. 19
Cournot, Antonie Augustin	p. 22	Faraday, Michael	p. 19	Gay García, Carlos	p. 79
Crick, Francis	p. 52	Feindt, Waltraut	p. 59	Gay Lussac, Joseph Louis	p. 14
Crookes, William	p. 30	Felipe II	p. 4	Gibbs, Josiah Willard	p. 37
Cruz, Martín de la	p. 3	Fermat, Pierre de	p. 6	Gibson, William	p. 65
Cuahutémoc	p. 1	Fernández de Lizardi, José Joaquín	p. 16	Gil Díaz, Francisco	p. 75
Cuellar, José Tomás de	p. 24	Fernández, Justino	p. 46	Gil Padilla, José Manuel	p. 60
Cuenya, Miguel A.	p. 70	Fert, Albert	p. 79	Gil Sáenz, Manuel	p. 29
Cumplido, Ignacio	p. 24	Figuroa Doménech, J.	p. 36	Gini, Corrado	pp. 32 y 44
Curie, Marie	p. 39	Flaubert, Gustave	p. 29	Gitler, Samuel	pp. 62 y 67
Dario, Rubén	p. 33	Fleming, Alexander	p. 43	Gleason Galicia, Rubén	pp. 56 y 60
Darwin, Charles	p. 26	Flemming, Walter	p. 31	Godowsky, Leopold	p. 46
Darszon, Alberto	p. 79	Fleury, E. de	p. 27	Goeritz, Mathias	p. 53
Delgado, Ricardo	p. 57	Flon, Manuel de	p. 15	Goldmark, Peter Carl	p. 50
Delgado Rannauro, Dante	p. 74	Flores Alatorre, Vicente Antonio	p. 11	Gómez de la Cortina, José	
Descartes, René	p. 6	Flores Magón, Jesús	p. 36	(Conde de la Cortina)	pp. 19 y 21
Díaz de la Vega, Rómulo	p. 25	Flores Magón, Ricardo	p. 36	Gómez de Orozco, Federico	p. 46
Díaz del Castillo, Bernal	p. 3	Flores Talavera, Rodolfo	p. 52	Gómez Fariás, Valentín	pp. 19, 20, 22 y 23
Díaz Dufóo, Carlos	p. 35	Florescano, Enrique	pp. 61 y 64	Gómez Morín, Manuel	p. 47
Díaz Ordaz, Gustavo	pp. 56 y 57	Foglio Miramontes, Fernando	p. 46	Gómez Pedraza, Manuel	p. 19
Díaz, Porfirio	pp. 29, 30, 31, 32, 34, 36, 37 y 38	Fonseca, Fabián de	p. 13	Gondra, Isidro	p. 27
Díez de la Calle, Juan	p. 6	Ford, Henry	p. 34	Gonzaga del Castillo, Francisca	p. 10
Díez Freyle, Juan	p. 3	Fourier, Joseph	p. 17	González Camarena, Guillermo	p. 45
Dirac, Paul	p. 43	Fox Quesada, Vicente	pp. 74 y 76	González Casanova, Pablo	p. 71
Doblado, Manuel	p. 27	Fox Talbot, William Henry	p. 21	González Garza, Roque	p. 40
Domínguez, Ángel M.	p. 34	Freud, Sigmund	pp. 35, 36 y 38	González Mendoza, José Eleuterio	p. 29
Domínguez, Norberto	p. 39	Friedman, Milton	p. 61	González Navarro, Moisés	p. 60
Dostoievski, Fedor	p. 28	Fromm, Erich	p. 53	González Uruña, Jesús	p. 43



González y González, Luis	p. 65	Hugo, Víctor	p. 27	León de la Barra, Francisco	p. 39
González, Manuel	p. 31	Humboldt, Alexander von	pp. 14, 15 y 19	León Foucault, Jean Bernard	pp. 23 y 24
González, Raúl	p. 66	Hume, David	p. 8	León y Gama, Antonio de	p. 11
Goodyear, Charles	p. 21	Hutchins, Levi	p. 12	León Paz, Gloria Elena	p. 75
Gorbachov, Mijail	p. 67	Huygens, hermanos	p. 6	León, Nicolás	p. 38
Gore, Albert Arnod	p. 79	Iturbide y Arámbaru, Agustín de	pp. 16 y 17	Leonov, Alexei	p. 56
Gorostiza, José	p. 43	Iturribarría, Ciriaco	p. 26	León-Portilla, Miguel	p. 55
Gortari, Eli de	p. 51	Iturrigaray, José de	p. 14	Leontief, Wassily	p. 59
Gosset, William Sealey	p. 36	Jackson, Michael	p. 64	Leordo de Tejada, Miguel	pp. 24 y 25
Graham Bell, Alexander	p. 30	Jacobi, Carl Gustav Jacob	p. 18	Leordo de Tejada, Sebastián	pp. 29 y 30
Granja, Juan de la	p. 23	Jarque Uribe, Carlos M.	pp. 66, 67, 70 y 73	Lesseps, Ferdinand de	p. 26
Graunt, John	p. 7	Jelin, Elizabet	p. 59	Leverrier Urbain, Jean Joseph	p. 23
Griffith, David Wark	p. 40	Jiménez, Blanca	p. 79	Li, Choh Hao	p. 58
Grüberg, Peter	p. 76	Jiménez, Soraya	p. 75	Li, Choh Hao	p. 37
Guadalajara Tello, Diego de	p. 11	Johnson, Lyndon B.	p. 56	Lie, Trygve Halvdan	p. 49
Guerrero, Vicente	p. 18	Joliot Curie, Irene	p. 46	Lincoln, Abraham	p. 26
Guevara, Ana	p. 76	Joliot, Jean Frédéric	p. 46	Lindbergh, Charles	p. 43
Guevara, Ernesto (<i>Ché Guevara</i>)	p. 57	Joule, James Prescott	p. 21	Liouville, Joseph	p. 22
Guillard, Achille	p. 25	Jourdanet, David	p. 28	Liszt, Franz	p. 22
Gurría Treviño, Ángel	p. 78	Juan Bautista	p. 1	Lluis Riera, Emilio	p. 52
Gutiérrez Guzmán, Francisco Javier	p. 75	Juan Diego	p. 75	Lobachevsky, Nicolai Ivanovich	p. 17
Gutiérrez Nájera, Manuel	p. 35	Juan Pablo II (Karol Wojtyla)	pp. 62 y 75	Loeb, Gustavo	p. 54
Gutiérrez y Ulloa, Antonio	p. 16	Juárez, Benito	pp. 15, 26, 27, 28 y 29	Lombardini, Manuel María	p. 24
Gutiérrez, Eulalio	p. 40	Kafka, Franz	p. 40	Lombardo Toledano, Vicente	pp. 45, 46 y 48
Guzmán, Martín Luis	pp. 43 y 44	Kahlo, Frida	p. 79	Longinos Martínez, José	p. 13
Habsburgo, Fernando Maximiliano de	pp. 27 y 28	Kennedy, Fitzgerald John	p. 55	López de Gómara, Francisco	p. 2
Hacking, Ian	p. 72	King, Martin Luther	pp. 52 y 56	López de Legaspi, Miguel	p. 3
Halley, Edmund	p. 8	Kino, Eusebio Francisco	p. 8	López de Santa Anna, Antonio	pp. 19, 20, 21, 22, 23, 24 y 25
Hardy, Godfrey Harold	p. 39	Kitasato, Shibusaburo	p. 35	López de Velasco, Juan	p. 4
Haro, Guillermo	p. 55	Koch, Robert	p. 31	López Jiménez, Marcos	p. 40
Hata, Sahachiro	p. 38	Korana, Har Gobind	p. 58	López Mateos, Adolfo	pp. 53 y 56
Hausdorff, Félix	p. 39	Krapf, Johann Ludwig	p. 20	López Obrador, Andrés Manuel	p. 74
Hawking, Stephen William	pp. 67 y 77	Krause, Enrique	p. 74	López Portillo y Pacheco, José	pp. 61, 62 y 63
Henderson, George F.	p. 30	Kuznets, Simon	p. 57	López, José Tiburcio	p. 18
Henríquez Ureña, Pedro	p. 38	Labastida, Pelagio Antonio de	p. 27	Loyo González, Gilberto	pp. 44, 46, 48, 49, 50, 51, 52 y 62
Hera, Bartolomé de la	p. 4	Lafora, Nicolás de	p. 10	Lula da Silva, Luiz Inácio	p. 75
Heras, María de las	p. 68	Lafragua, José María	p. 23	Lumière, Auguste	p. 35
Hermosa, Jesús	p. 25	Lagos Cházaro, Francisco	p. 40	Lumière, Louis	p. 35
Hernández Barrón, Rosendo	p. 38	Lagrange, Joseph Louis	p. 12	Lusin, Nikolai Nikolaievitch	p. 41
Hernández Laos, Enrique	p. 74	Landivar, Rafael	p. 12	MacKinnon, Roderick	p. 76
Hernández, Amalia	p. 52	Landsteiner, Karl	p. 47	MacMillan, Kirkpatrick	p. 21
Hernández, Francisco	pp. 3 y 12	Laplace, Pierre Simon de	p. 15	Madero, Francisco I.	pp. 38 y 39
Herrera, Guillermo	p. 34	Lascuráin Paredes, Pedro	p. 39	Madre Teresa de Calcuta	
Herrera, José Joaquín de	pp. 22, 23 y 24	Lavoisier, Antoine Laurent	p. 12	(Agnes Gonxha Bojaxhiu)	p. 62
Herschel, John Frederick William	p. 11	Lawrence, Ernest Orlando	p. 44	Madrid Hurtado, Miguel de la	p. 65
Hertwig, Oskar	p. 30	Lázaro de Arregui, Domingo	p. 6	Magaña Rueda, Victor	p. 79
Hidalgo y Costilla, Miguel	pp. 10 y 15	Lazarsfeld, Paul	p. 49	Malaspina, Alejandro	p. 13
Hilbert, David	p. 36	Le Baron, Jenney William	p. 33	Maldonado, Félix P.	p. 21
Hillary, Edmund Percival	p. 52	Le Clézio, Jean-Marie Gustave	p. 80	Malthus, Thomas Robert	p. 14
Himmler, Heinrich	p. 45	Le Preste de Vauban, Sebastien	p. 7	Malvido, Elsa	pp. 64 y 70
Ho Chi Minh	p. 49	Lebesgue, Henri	p. 37	Mandela, Nelson	p. 71
Hoffman, Albert	p. 48	Legendre, Adrien-Marie	p. 14	Maniau y Torquemada, Joaquin	p. 13
Hollerith, Hermann	pp. 34 y 42	Leibniz, Gottfried Wilhelm	p. 6	Mannes, Leopold	p. 46
Hotelling, Harold	p. 47	Lemáitre, Georges	p. 45	Manterola, Ramón	p. 36
Hounsfield, Godfrey Newbold	p. 59	Lenin, Vladimir Ilich Ulianov	p. 42	Mao Tse Tung	p. 45
Huerta, Adolfo de la	p. 41	Lenoir, Jean Etienne	p. 26	Maquiavelo, Nicolás	p. 1
Huerta, Victoriano	p. 39	Leñero, Rubén	p. 53	Marconi, Guglielmo	p. 37



Mariles, Humberto	p. 50	Narro, Antonio	p. 41	Peñafiel, Antonio	pp. 32 y 38
Marroquin y Rivera, Manuel	p. 32	Navarrete, Ignacio	p. 21	Peón Alonso, Manuel	p. 24
Marshall, George C.	p. 50	Navarro, Feliciano	p. 34	Pérez de Rivas, Andrés	p. 6
Martí, José	pp. 34 y 35	Navarro y Noriega, Fernando	p. 16	Pérez Sandoval, Guillermo	p. 79
Martínez de Lejarza, Juan José	p. 17	Neper, John	p. 5	Pérez Hernández, José María	pp. 27 y 29
Martínez de León, Humberto	p. 59	Neri Vela, Rodolfo	p. 66	Pérez Tamayo, Ruy	pp. 60 y 72
Marx, Karl	pp. 25 y 28	Neumann, Gaspar	p. 7	Perkin, William Henry	p. 25
Masera Cerutti, Omar	p. 79	Neumann, John von	p. 48	Petróvich, Iván	p. 37
Maseres, Francis	p. 9	Newton, Isaac	pp. 6 y 7	Petty, William	p. 7
Mata, Luis	p. 41	Nieto de Pascual, José	p. 55	Phelps, Michel Fred	p. 79
Matute, Juan I.	p. 31	Nietzsche, Friedrich	p. 31	Phillip, Arthur	p. 12
Mauchly, John William	pp. 49 y 51	Nirenberg, Marshall Warren	p. 54	Picasso, Pablo	p. 37
Maxim, Hiram Stevens	p. 32	Nobel, Alfred	p. 28	Pimentel, Francisco	p. 30
Maxwell, James Clerk	p. 29	Noether, Emmy Amalie	p. 38	Pineda y Ramírez, Antonio de	p. 13
Mayer Celis, Leticia	p. 74	Noetzelin, Eduardo	p. 31	Pino Suárez, José María	p. 39
Mayer, Robert Van	p. 21	Norgay, Tenzing	p. 52	Pino, Pedro Bautista	p. 16
McCarthy, Joseph	p. 51	Noriega, Eduardo	p. 37	Pinochet, Augusto	p. 59
Meir, Golda	p. 60	Nuncio, Albino	p. 39	Piquero, Ignacio	p. 27
Mejía, Demetrio	p. 31	O' Donojú, Juan de	p. 16	Pizarro, Francisco	p. 2
Mejía Guerra, Antonio	p. 80	O' Gorman, Juan	p. 51	Planck, Max	p. 36
Merkel, Angela Dorotea	p. 77	Obregón, Álvaro	p. 41	Poisson, Simeón Denis	p. 20
Menchú, Rigoberta	p. 69	Ochoa, Claudio	p. 27	Pomar, Juan Bautista	p. 4
Mendel, Johann Gregor	p. 28	Ochoterena, Issac	p. 44	Pombo, Luis	p. 35
Mendeleiev, Ivanovich Dimitri	p. 28	Ohm, Georg Simon	p. 18	Ponce de León, Luis	p. 1
Mendoza, Antonio de	p. 2	Oliveira, Orlandina de	pp. 62 y 71	Ponce, Alonso de	p. 4
Menéndez Valdés, José	p. 12	Ordorica, Ignacio	p. 21	Poniatowska, Elena	p. 79
Merton, Robert K.	p. 47	Ormachea, Juan Bautista	p. 27	Portes Gil, Emilio	p. 43
Miramón, Miguel	p. 26	Orozco y Berra, Manuel	p. 24	Powell Hubble, Edwin	p. 43
Mises, Ludwig von	p. 47	Orozco, José Clemente	pp. 41 y 45	Pressat, Roland	p. 57
Mitofsky, Warren	p. 70	Orozco, Orozco Esther	p. 78	Prieto Pradillo, Guillermo	pp. 24 y 31
Mitterrand, Francois	p. 63	Ortega, Francisco	p. 17	Prieto Rodríguez, Sotero	p. 44
Molina Medina, Humberto	pp. 67 y 72	Ortiz de Ayala, Simón Tadeo	p. 17	Prieto, Alejandro	p. 29
Molina Pasquel, Mario	p. 60	Ortiz de la Torre, Manuel	p. 19	Prim y Prats, Juan	p. 27
Monet, Claude	pp. 30 y 38	Ortiz Rubio, Pascual	pp. 40 y 44	Primo de Verdad y Ramos, Francisco	p. 15
Monroe, Marilyn	p. 55	Ortiz, Juan María	p. 27	Puig Escudero, Antonio	p. 74
Montagnier, Luc	pp. 65 y 80	Otis, Elisa Graves	p. 24	Pullman, George Mortimer	p. 28
Montemayor Seguy, Rogelio	pp. 66 y 67	Otto Peters, Louise	p. 28	Quant, Mary	p. 56
Montes de Oca, Carlos	p. 18	Oughtred, William	p. 6	Quételet, Adolphe	pp. 20, 21 y 24
Montes de Oca, Francisco	p. 34	Ovando, Juan de	p. 3	Quilodrán, Julieta	p. 75
Montyon, Jean Baptiste	p. 11	Owen, Gilberto	p. 43	Quintanar, Luis	p. 18
Mora, José María Luis	pp. 18, 63 y 66	Padrés, Manuel	p. 41	Quiroga, Vasco de	p. 2
Morelos y Pavón, José María	pp. 10 y 16	Pagés Llergo, José	p. 52	Quirós, José María	p. 16
Moreno, Ana Rosa	p. 79	Paisiello, Giovanni	p. 12	Rabasa, Emilio	p. 33
Morfi, Juan Agustín de	p. 11	Palma Rojo, Mario	p. 80	Rachmaninov, Sergei	p. 37
Morones, Luis N.	p. 46	Paredes y Arrillaga, Mariano	p. 22	Rahn, Johann Heinrich	p. 7
Mossadegh, Mohamed	p. 51	Pascal, Blaise	p. 6	Ramanujan, Srinivasa	p. 39
Mota Padilla, Matías de la	p. 9	Paso y Troncoso, Francisco del	pp. 3 y 12	Ramírez Álvarez, José Fernando	p. 24
Mota y Escobar, Alonso de la	p. 5	Pasteur, Louis	pp. 25 y 33	Ramírez de Fuenleal, Sebastián	p. 1
Mozart, Wolfgang Amadeus	p. 13	Pavón, José Ignacio	p. 26	Ramírez Rojas, Francisco	p. 31
Mummert, Gail	p. 74	Payán Velver, Carlos	p. 66	Ramírez, Alonso	p. 7
Muñoz, Felipe (<i>El Tibio</i>)	p. 57	Payno, Manuel	p. 26	Ramírez, Santiago	pp. 29 y 32
Muñoz, Humberto	p. 62	Paz, Octavio	pp. 51, 61 y 68	Ramos Arispe, Miguel	p. 15
Murguía y Galardi, José María	p. 17	Pearson, Karl	p. 36	Ramos, Samuel	p. 45
Murray Hooper, Grace	p. 54	Pelletier, Pierre Joseph	p. 16	Ramsay, William	p. 36
Muster, Sebastián	p. 2	Pellicer, Carlos	p. 53	Raso, José Antonio del	p. 22
Múzquiz, Melchor	p. 19	Pemberton, John S.	p. 33	Reagan, Ronald	p. 67
Napoleón III	p. 27	Peña y Peña, Manuel de la	p. 23	Rébsamen, Enrique C.	p. 36



Reclus, Eliseo	p. 37	Sedova, Natalia	p. 46	Ulloa, Antonio de	p. 9
Regil Estrada, José María	p. 24	Segura, Manuel de	p. 25	Unikel, Luis	p. 61
Reyes Ferreira, Jesús	p. 53	Selberg, Atle	p. 51	Urdiñola, Francisco de	p. 5
Reyes Heroles, Federico	p. 69	Sen, Amartya	p. 73	Urrutia, Carlos de	pp. 13 y 14
Reyes Heroles, Jesús	p. 53	Septién y Villaseñor, José Antonio	p. 30	Valdés y Munguía, Manuel Antonio	p. 12
Reyes Spíndola, Rafael	p. 35	Servo, Luis M.	p. 26	Valdés, Antonio José	p. 18 y 19
Reyes, Alfonso	pp. 38 y 42	Sheinbaum Pardo, Claudia	p. 79	Valdivia, Pedro de	p. 2
Reyes, Antonio de los	p. 11	Shelling, Thomas	p. 77	Van Gogh, Vicent	p. 33
Reyes, Bernardo	p. 39	Shiels, Arturo	p. 29	Vasconcelos, José	pp. 38 y 41
Ricalde Gamboa, Mauro Graciano	p. 41	Shimomura, Osamu	p. 80	Velasco, Alfonso Luis	p. 34
Riesgo, Juan Miguel	p. 18	Shockley, William	p. 50	Velázquez Cárdenas y León, Joaquín	p. 11
Rimbaud, Arthur	p. 33	Shostakovich, Dimitri	p. 45	Velázquez de León, Joaquín	p. 24
Río, Andrés Manuel del	p. 14	Sierra, Justo	p. 37	Velázquez, Fidel	p. 48
Riva Palacio, Vicente	pp. 24, 30 y 34	Sigüenza y Góngora, Carlos de	pp. 7 y 8	Vélez, Daniel	p. 32
Rivera Cambas, Manuel	p. 30	Siliceo, Manuel	p. 25	Vélez, Pedro	p. 18
Rivera, Diego	p. 45	Silva Herzog, Jesús	pp. 14, 42 y 44	Vera y Talonia, Fortino Hipólito	p. 31
Robles Berlanga, Rosario	p. 74	Simpson, James Young	p. 23	Verdi, Giuseppe	pp. 24 y 29
Robles Pezuela, Manuel	p. 26	Skinner, Burrhus Frederic	p. 58	Vértiz y Salcedo, Juan José de	p. 11
Rodarte Esquivel, Mario	p. 80	Smith, Adam	p. 11	Victoria, Guadalupe	p. 17
Rodin, Auguste	p. 31	Sojo Garza Aldape, Eduardo	p. 80	Villada, José Vicente	p. 33
Rodríguez, Abelardo L.	p. 44	Solano, Francisco de	p. 9	Villaseñor y Sánchez, Joseph Antonio de	p. 9
Rojas, Basilio	p. 55	Solis, Leopoldo	p. 58	Villaseñor y Villaseñor, Alejandro	p. 24
Roldán, Antonio	p. 57	Solórzano, Agapito	p. 32	Villaurrutia, Xavier	p. 43
Romero, José	pp. 36 y 38	Soní, Francisco	p. 36	Volta, Alessandro	p. 13 y 14
Romero, José Guadalupe	p. 27	Sor Juana Inés de la Cruz	p. 7	Wald, Abraham	p. 47
Romero, Matías	p. 31 y 36	Spengler, Joseph J.	p. 49	Wallis, John	p. 6
Romo de Vivar, Francisco	p. 20	Spiegelman, Mortimer	p. 52	Washington, George	p. 12
Röntgen, Wilhelm Konrad	p. 35	Stalin, Joseph	p. 42	Waskman, Selman Abraham	p. 49
Rosas Landa, Eduardo	p. 62	Starling, Ernest Henry	p. 37	Waterman, Lewis Edson	p. 32
Rosenblueth Stearns, Arturo	p. 58	Steptoe, Patrick Christopher	p. 62	Watson, James Dewey	p. 52
Rossini, Gioacchino	p. 12	Stern, Claudio	p. 62	Watt, James	p. 10
Rousseau, Jean Jaqcques	p. 10	Stoker, Bram	p. 35	Weber, Max	p. 41
Roumagnac, Carlos	p. 37	Stone, Richard	p. 65	Weber, Wilhelm Eduard	p. 19
Roux, Wilhelm	p. 33	Stoney, George Johnstone	p. 34	West, Robert C.	p. 4
Rowland, Frank	p. 60	Strauss, Johann	p. 28	Wiener, Alexander Salomon	p. 47
Rubalcava, Rosa María	p. 64	Stravinski, Igor	p. 39	Wiles, Andrew	p. 70
Ruffo Appel, Ernesto	p. 67	Sucre, Antonio José de	p. 17	Whilhem, Lexis	p. 37
Ruiz Chiapetto, Crescencio	p. 61	Süssmilch, Johann Peter	p. 8	Wöhler, Friedrich	p. 18
Ruiz Cortines, Adolfo	pp. 42 y 52	Takamine, Jokichi	p. 36	Woodward, Robert Burns	p. 54
Ruiz de Alarcón, Juan	p. 6	Tamarón y Romeral, Pedro	p. 10	Wright, Orville	p. 37
Ruiz Tejada, Manuel	p. 14	Tereshkova, Valentina	p. 55	Wright, Wilbur	p. 37
Rulfo, Juan	pp. 52 y 65	Terrones Maldonado, Mauricio	p. 79	Xenakis, Iannis	p. 56
Rutherford, Ernest	p. 39	Tesla, Nikola	p. 34	Zahn, Frederic	p. 45
Sabines, Jaime	p. 51	Thatcher, Margaret	p. 63	Zapata, Emiliano	p. 39
Sáenz Treviño, Josué	pp. 48 y 49	The Beatles	p. 55	Zarco, Francisco	p. 24
Sahagún de Arévalo, Francisco	p. 8	Thimonnier, Barthelemy	p. 19	Zavala, María Eugenia	p. 65
Sahagún, Bernardino de	p. 4	Tornel y Mendivil, José María	p. 24	Zayas Enriquez, Rafael de	pp. 34 y 35
Salas, Mariano	p. 22	Torres Bodet, Jaime	pp. 50 y 53	Zedillo Ponce de León, Ernesto	p. 71
Salinas de Gortari, Carlos	pp. 67 y 69	Toscano, Salvador	p. 35	Zertuche, Albino	p. 54
Salk, Jonas Edward	p. 52	Toussaint, Manuel	p. 46	Zetkin, Clara	p. 38
Samería, Francisco	p. 20	Trabulsee, Elías	p. 65	Zorita, Alonso	p. 4
Samuelson, Paul Anthony	p. 58	Trentini, François	p. 37	Zuloaga, Félix María	pp. 25 y 26
Sandoval Vallarta, Manuel	p. 45	Trosky, León (Lev Davidovich Bronstein)	p. 46		
Santacilia, Jorge Juan	p. 9	Tsien, Roger	p. 80		
Santibáñez, Enrique	p. 36	Tsiolkovski, Eduardovich	p. 33		
Scherer García, Julio	p. 61	Tukey, John W.	p. 61		
Schiaparelli, Giovanni	p. 30	Ulloa y Chávez, Antonio de	p. 11		



Esta publicación consta de 1 500 ejemplares y se terminó de imprimir en enero de 2009 en los talleres gráficos del **Instituto Nacional de Estadística y Geografía**
Av. Héroe de Nacozari Sur Núm. 2301, Puerta 11, Nivel Acceso
Fracc. Jardines del Parque, CP 20276
Aguascalientes, Ags.
México