

ANEXO 1

Unidad V Reforma y consolidación del porfiriato 1854-1900

Propósito:

Al finalizar la unidad el alumno comprenderá la modernización económica del país a partir del proyecto liberal triunfante y su culminación durante el Porfiriato, para explicar las características jurídico políticas, sociales y culturales de finales del siglo XIX y la inserción subordinada de México en el capitalismo mundial.

Aprendizaje: Compara diversas variables económicas con la situación social imperante en el Porfiriato.

Temática: la modernización económica y su impacto social.

Introducción:

El problema: A partir del análisis de las inversiones extranjeras directas e indirectas en las actividades económicas de México, explica que tan autónoma e independiente fue la economía mexicana durante el porfiriato.

¿Podemos decir que un país es soberano e independiente cuando su aparato económico está en manos del capitalismo internacional?

¿Cómo se articula la economía de México durante el porfiriato al capitalismo europeo

El cuadro que a continuación aparece muestra la importancia relativa de las distintas actividades económicas en México entre 1910 y 1911

Cuadro No. uno

Actividades	Número de empresas	Capital millones de pesos	%
Ferrocarriles	10	665	40.3
Bancos	52	286.4	17.0
Minería	31	281	17.0
Industria	32	109	6.6
Electricidad	14	109	6.6
Petróleo	3	97	5.9
Agricultura	16	69	4.2
Comerciales	8	26	1.6
Otras	4	8	0.5
Total	170	1,650.4	100.0

Observa y analiza el cuadro anterior y contesta lo que a continuación se pide.

De acuerdo con los datos anteriores, la inversión se concentra en tres actividades.

¿Cuáles son?

- 1.
- 2.
- 3.

¿Qué porcentaje corresponde a las tres actividades mayoritarias del capital conjunto de las 170?

¿Cuál es la rama de mayor importancia?

¿Por qué?

¿Qué lugar ocupaba la agricultura?

¿Qué porcentaje representa la industria?

¿Qué porcentaje representa la infraestructura (ferrocarril y electricidad)?

¿Qué porcentaje representan las actividades extractivas (minería y petróleo)?

¿Qué inferencias puedes hacer del examen de estas cifras?

Inferencia a la que el alumno debe de llegar (Este fragmento no se entrega en el material para el alumno)

Nos muestra el alto grado de deformación de nuestra economía bajo el impacto del capital monopolista. En efecto, mientras que la industria apenas representa el 7 por ciento del capital conjunto de las 170, la infraestructura (ferrocarriles y electricidad) absorbían el 46.9 por ciento, las actividades extractivas (minería y petróleo) el 22.9 por ciento, y los servicios bancarios y comerciales el 18.9 por ciento. La agricultura revela la reducida penetración de las sociedades de inversión en esta actividad.

GRUPOS DEL PODER ECONÓMICO EN MÉXICO EN 1910-1911

Cuadro 2

	Empresas	Capital millones de pesos	%
Total	170	1,650	100
Capital extranjero	139	1,281	77
Control	130	1,042	63
Participación	9	239	14
Estados Unidos	53	720	44
Control	45	459	28
Participación	8	261	16
Inglaterra	50	390	24
Control	46	375	23
Participación	4	15	1
Francia	46	222	13
Control	35	206	12
Participación	11	16	1
Capital mexicano	54	388	23
Control	29	339	20
Participación	25	49	3
Gobierno	2	238	14
Control	1	230	13.1
Participación	1	8	0.9
Sector Privado	52	159	9*
Control	28	109	7
Participación	24	41	2

¿Cuáles son los dos grandes sectores de la economía?

¿Cuál de los dos predomina en la economía del país?

¿Cuál es el peso del capital mexicano?

¿Cuál es el capital extranjero que predomina?

¿Cuál es la importancia del capital europeo?

¿Cuál es el peso del capital mexicano?

¿Cuál es el margen que el capitalismo internacional le deja a la burguesía mexicana?

¿Qué nos revela el cuadro dos?

LAS 170 EMPRESAS MAYORES DE MÉXICO EN 1910-1911

	Fecha de fundación	Nombre	Giro	Capital Millones de pesos	Nacionalidad
		Suman las 170 empresas		1,650.0	
1	1907	Ferrocarriles Nacionales de Méx.	FF.CC	460.0	M-EE.UU. GB. F
2	1899	American Smelting & Refining	Min.-Met	100.0	EE.UU.
3	1906	Greene Cananea Copper	Min.-Met	60	EE.UU.
4	1864	Cia. Ferrocarrilera Mex	FF.CC	56.8	G.B.
5	1908	Mexicana Eagle Oil	Petróleo	50.0	G.B.
6	1888	Ferrocarril Interoceánico	FF.CC	40.0	G.B.
7	1907	The Mexican Petroleum	Petróleo	38.0	EE.UU.
8	1881	Banco Nacional de Méx.	Banco	32.0	F.-EE.UU.- Esp.
9	1898	Banco Central Mexicano	Banco	30.0	F.-Al.- EE.UU.- GB
10	1906	Intercontinental Rubber	Agrícola	30.0	EE.UU.
11	1910	Kansas City Mex	FF.CC	30.0	EE.UU.
12	1902	Mexican Light & Power	Electricidad	25.0	
13	1910	Ferrocarriles Unidos de Yucatán	FF.CC.	23.0	M.
14	1864	Banco de Londres y Mexico	Banco	21.5	F.-G.B.
15	1906	The Mexican Tramways Co.	Transporte urbano	20.0	G.B.
16	1909	Ferrocarril Sud Pacífico	FF.CC.	20.0	EE.UU.
17	1908	Banco Peninsular Mexicano	Banco	16.0	F.- M.
18	1889	Cía. Industrial de Orizaba	Industria	15.0	F. – EE.UU.
19		México North Western Railway Co.	Ferrocarril	15.0	G.B.
20	1909	Mexican Northern Power Co.	Electricidad	15.0	G.B.
21	1909	Santa Gertrudis Co.	Minería	14.6	G.B.
22		Banco de Montreal	Banco	14.5	G.B.
23	1909	Cía. Hidro-Elect. e Irrig de Chapala	Electricidad	14.0	M.
24	1909	Pan American Co.	Finanzas	13.2	EE.UU.
25		Banco Canadiense de Comercio	Banco	12.0	G.B.

26	1909	Cía. Expendora de Pulque, S.A.	Comercio	11.6	M.
27	1899	El Oro Mining & Railway	Minería	11.2	G.B.
28		Sociedad Inmobiliaria Mexicana	Banco Hipotecario	10.6	F.
29		Cía. Banc. de Fomento	Banco	10.6	M.-F.- EE.UU.
30	1900	Cía. Fundidora Monterrey	Industria	10.0	EE.UU.- Esp. – M-
31	1901	Ferrocarril Panamericano	FF.CC.	10.0	EE.UU.- M
32	1906	Cananea Central Copper	Minería	10.0	EE.UU.
33	1906	Banco Mexicano de Comercio e Industria	Banco	10.0	EE.UU.-Al.- F.-M.
34	1908	Caja de Préstamo	Banco	10.0	EE.UU.-M.- F.
35	1889	Ferrocarril Mexicano del Sur	FF.CC.	9.7	G.B.
36	1898	México Electric Tramways	Transporte urbano	9.7	G.B.
37	1912	Petróleo el Águila	Petróleo	9.0	G.B.
38	1887	Botapilas Mining Co.	Minería	9.0	EE.UU.
39	1902	Mines Company of America	Minería	9.0	EE.UU
40	1904	Descuento Español	Banco	9.0	Esp.- M
41	1900	Banco Oriental de México	Banco	8.0	M.
42	1904	Guanajuato Reducction an Mines	Minería	7.5	EE.UU.
43	1906	Banco Inmobiliario Mexicano	Banco	7.5	F.- AI
44	1898	Cía. De San Rafael y Anexas	Industria	7.0	F.- M.- EE.UU.
45	1893	Cía. Manufacturera “ El Buen Tono”	Industria	6.5	F.- M-
46	1901	San Toy Mining	Minería	6.0	EE.UU.
47	1902	Jabonera de la Laguna	Jabonera	6.0	M.- EE.UU.
48		Alameda Sugar Refining	Azucarera	6.0	EE.UU.
49	1898	Banco de Jalisco	Banco	6.0	M.- F.
50	1902	Cía. Industria de Atlixco	Ind. Textil	6.0	F.-M.
51	1904	International Lumber	Agrícola	6.0	EE.UU
52	1908	Banco de la Laguna	Banco	6.0	EE.UU
53	1878	Mexican Telegraph	Telecomunicaciones	5.0	EE.UU
54	1882	Banco Int. e Hipotecario	Banco	5.0	EE.UU.- M.- F

55	1894	Banco Minero de Chihuahua	Banco	5.0	M
56	1901	Banco Hipotecario	Banco	5.0	F.- M.
57	1901	Corporación Bancarioa	Banco	5.0	EE.UU.
58	1902	Guanajuato Power	Electricidad	5.0	EE.UU.
59		Torreón Metallurgical	Min.- Met	5.0	M.
60	1903	German American Coffee	Agrícola	5.0	EE.UU.- AI
61	1905	Monterrey Railway	Electricidad	5.0	G.B.
62	1907	Yaqui Land	Agricultura	5.0	EE.UU.
63	1906	Mexican National Packing	Industria	5.0	G.B.
64	1907	British & Mexican Trust	Crédito	4.9	G.B.
65	1885	Boleo Companie	Cobre	4.6	F.
66		Cía. Industrial Manufacturera	Ind. Textil	4.3	F.
67	1899	Mexican Metallurgical	Min.- Met.	4.0	EE.UU.
68	1910	The Pachuca Light	Electricidad	4.0	G.B.- EE.UU.
69	1906	The Veracruz Electric	Electricidad	3.9	G.B.
70	1908	Guayule Rubber	Hule	3.9	G.B.
71	1908	San Francisco del Oro	Minería	3.7	G.B.
72	1892	Cía. Industrial de San Antonio	Industria	3.5	Esp. – F-
73	1906	Real del Monte y Pachuca	Minería	3.4	EE.UU.
74	1907	Lower California	Agricultura	3.4	G.B.
75		Cía. Nac. De dinamita y Explosivos	Industria	3.4	F
76	1896	Cía. Industrial Veracruzana	Industria	3.2	F.
77	1906	Salinas o Mexico	Industria	3.2	G.B.
78	1905	Land company of Chiapas	Agricultura	3.1	G.B.
79	1895	Moctezuma Copper	Minería	3.0	EE.UU.
80	1897	Cía. Ind. de San Ildefonso	Industria	3.0	F.
81	1897	Banco del Estado de México	Banco	3.0	M.
82	1898	Banco Mercantil de Veracruz	Banco	3.0	M.
83	1899	Guanajuato Mining	Minería	3.0	EE.UU.
84	1900	Banco de Guanajuato	Banco	3.0	M.-F.
85	1905	Guanajuato Amalgamated	Minería	3.0	EE.UU.
86	1906	Guanajuato Development	Minería	3.0	EE.UU.

87	1907	Propietary Mines	Minería	3.0	EE.UU.
88	1909	Botapilas Mining	Minería	2.9	G.B.-EE.UU.
89	1896	The Nazaopil Copper	Minería	2.9	G.B.
90	1909	Central México light	Electricidad	2.8	EE.UU.
91	1899	Banco Mercantil de Monterrey	Banco	2.5	M.
92	1902	Banco de Tamaulipas	Banco	2.5	M
93	1905	Continental comercial	Comercio	2.5	EE.UU.
94	1888	California Land	Agricultura	2.4	G.B.
95	1889	Chiapas Zone Exploration	Minería	2.4	G.B.
96	1908	Mex. Cotton	Agricultura	2.4	G.B.
97	1912	Tampico Electric Ligth	Electricidad	2.4	G.B.
98	1907	Maderera de Durango	Agrícola	2.3	M.- F.
99	1891	Banco de Durango	Banco	2.0	M.
100	1892	Banco de Nuevo León	Banco	2.0	M.
101	1901	Almacenes Generales	Aux.de Crédito	2.0	M.
102	1906	Río Plata Mining	Minería	2.0	EE.UU.
103	1906	Banco Inmobiliario Mexicano	Banco	2.0	F. -Al.
104		Cía. Cervecería Toluca y México	Cerveza	2.0	Al.- F.
105	1908	Industrial el Porvenir	Industria	2.0	M.
106	1909	Pacific Smelting & Ming	Minería	2.0	EE.UU.
107	1910	Banco Hipotecaros	Banco	2.0	Al.- M.
108	1910	Soconusco Rubber Plantations	Hule	2.0	G.B.
109	1896	Cervecería Moctezuma	Cerveza	2.0	F.
110		Fábrica de ácidos la Viga	Petro-Química	2.0	Al.
111		Clemente Jacques y Cia.	Alimentos	2.0	F.
112	1889	Cía. Industrial de Guadalajara	Ind. textil	2.0	F.
113		Cervecería Cuauhtémoc	Cerveza	2.0	M
114		La Tabacalera Mexicana	Industria	2.0	Esp.- M.
115		El Palacio de Hierro	Comercio	2.0	F.
116		El Centro Mercantil	Comercio	2.0	F.
117		L a Francia Marítima	Comercio	2.0	F.
118		París Londres	Comercio	2.0	F.
119		El Puerto de Liverpool	Comercio	2.0	F.
120		El Puerto de Veracruz	Comercio	2.0	F.
121	1893	Santa Gertrudis Jute Mill	Industria	2.0	G.B
122	1900	Société Fin pour L'Industrie	Finanzas	1.9	Suiza- F.

123	1904	México Mines of el Oro	Minería	1.8	G.B.-M
124	1908	The Pacific Salt	Industria	1.8	G.B.
125	1897	Banco de Coahuila	Banco	1.6	M.
126		Cía. Cigarrera Mexicana	Industria	1.6	F.
127	1898	Banco Occidental de México	Banco	1.5	M.
128	1898	Banco de Sonora	Banco	1.5	Al.
129	1907	Mexican Mining	Minería	1.5	G.B.
130	1896	Hipotecas y Prestamos	Banco	1.4	
131		La Aurora	Ind. yute	1.3	G.B.
132	1899	Mex. Central Railway	Soc. de Inv.	1.2	G.B.
133	1908	Filisola Rubber	Hule	1.2	G.B.
134	1911	Maravillas y San Francisco	Minería	1.2	EE.UU.- M.
135	1897	Banco de San Luis Potosí	Banco	1.0	M.
136	1889	Michoacán Railways	Min. FF.CC.	1.0	G.B.
137	1891	Banco de Zacatecas	Banco	1.0	M.
138	1901	Banco de Tabasco	Banco	1.0	M.
139	1901	United States % Mexican Trust	Finanzas	1.0	EE.UU.
140	1902	Banco de Hidalgo	Banco	1.0	EE.UU.- M-
141	1902	Michoacán Power	Electricidad	1.0	EE.UU
142	1903	Banco de Morelos	Banco	1.0	M.
143	1903	Banco de Querétaro	Banco	1.0	M.
144	1905	Mexican Telephone & Telegraph	Telef. teleg	1.0	M.
145	1910	Mexican Mahogany	Agricultura	1.0	G.B.
146	1911	Cía. Mexicana de Hielo	Industria	1.0	
147	1911	Mexican Fuel & Power	Electricidad	1.0	F.
148		Cía. La Perfeccionada	Textil	1.0	F.
149	1907	Veracruz Terminal			
150	1903	Cía. Bancaria	Banco	0.8	G.B.- EE.UU.
151		Agula Sugar Refining	Azúcar	0.7	EE.UU.
152	1907	Veracruz Land & Cattle	Agr. Gan.	0.7	G.B.
153	1902	Banco de Aguascalientes	Banco	0.6	F.- M.
154	1903	Banco Refaccionario de Michoacán	Banco	0.6	M.
155		Cía. Linera de México	industria	0.6	G.B.
156		American Bank	Banco	0.6	EE.UU.
157	1888	Quintera Mining	Minería	0.5	G.B.
158	1905	Industral "La Abeja"	Industria	0.5	F.
159	1905	Bancaria Mercantil	Banco	0.5	EE.UU.
160	1906	Banco de Guerrero	Banco	0.5	M

161	1907	Mexican Proprietary Exploration	Minería	0.5	G.B.-M.
162	1911	Compresora de Algodón	Industria	0.4	M.-F.
163		Agrícola Xico	Agricultura	0.3	M.-F.
164	1898	The Dos Estrellas	Minería	0.3	F.M.
165	1905	Agrícola Francesa	Agricultura	0.3	F.
166	1906	Cía. Eléctrica Anglo-Mexicana	Electricidad	0.3	G.B.
167	1902	Banco Comercial Refaccionario	Banco	0.2	M.
168	1874	San Rafael y Anexas	Minería	0.1	M.
169	1901	Cía. Ferrocarrilera Mexicana del Este	FF.CC.	0.1	G.B.
170		American Bank of Torreón	Banco	0.1	EE.UU.

Actividad:

A partir de los datos anteriores elabora su representación en una gráfica ya sea de barras o circular.

Material necesario para la clase en que se va a trabajar esta actividad: regla, transportador, compás y caja de colores

En esta parte nos interesa que los alumnos observen la colusión entre los funcionarios del gobierno y sus nexos con las compañías extranjeras.

¿Qué consecuencias consideras se deriva de esta situación?

Papel subordinado que jugaron altos funcionarios gubernamentales y miembros de la burguesía mexicana respecto al capital extranjero, así como el escaso desarrollo de esta última. Veamos algunos casos sobresalientes.

Enrique C. Creel *Ministro de Relaciones Exteriores*
 Presidente Banco Central Mex., de control francés.
 Pres. y Cons., Cía. Mex. de Petróleo el Aguila, inglesa
 Consejero, Kansas city Mex y Orient Ry, EE.UU.
 Pres. Cons., Banco Hipotecario. Mex.- francés.

Lic. Roberto Nuñez, Subsecretario de Hacienda
 Consejero, Banco Nacional de México capital francés
 Vice-pres., San Rafael y anexas. Fábrica de papel, control francés.
 Consejero, Caja de prestamos. EE.UU.- Francia y México.
 Consejero, Compañía manufacturera "El Buen Tono" control francés
 Consejero, Cía. de Luz y Fuerza de Pachuca, control inglés.

Sebastián Camacho, Senador de la república.
 Presidente, Banco Nacional de México, control francés
 Vice-presidente Mexican Telegraph, control EE.UU.
 Vice-presidente Mexican National Packing, control inglés

Pablo Escandón, gobernador del Estado de Morelos
 Consejero, Banco Nacional de México, control francés
 Consejero, Ferrocarril Mexicano, control inglés.
 Latifundista y dueño de ingenios en Morelos.

Fernando Pimentel y Fagoaga Miembro del grupo de los “científicos”
 Presidente Cía. Hidro-Eléct. Chapala
 Presidente Banco central Mexicano. Contro Fr.-Al.- EE.UU.
 Consejero Cía. Fundidora Monterrey, EE.UU.

Familiares de altos funcionarios del Gobierno.

Julio I. Limantour, hermano del Ministro de Hacienda
 Socio, Scherer-Limnatour, muy influyente en finanzas.

Tte. Cor. Porfirio Díaz Jr., hijo del General P. Díaz
 Consejero, Pan American Railway co., EE.UU.
 Consejero, Cía. Manuf. “El Buen Tono” francés
 Consejero, Banco Internacional e Hipotecario de México, control EE.UU.

INVERSIONES EXTRANJERAS EN LA DEUDAD PÚBLICA MEXICANA

	Libras esterlinas	%
Francesas	32.813,200	65.8
Británicas	8.276,000	16.5
Norteamericanas	5.932,254	11.6
Holandesas	2.579,945	5.4
Alemanas	2000,000	0.4
Gran total	49.801,399	100.0

Actividad: elabora una gráfica circular con los datos anteriores

“...durante el gobierno del general Porfirio Díaz no solamente se produjo una verdadera catarata de inversiones extranjera directas, sino que también, tuvo lugar una fuerte corriente de inversiones indirectas, a los 50 millones de libras esterlinas de estas inversiones se sumaron los 3,400 millones de pesos que

inversionistas extranjeros tenían invertidos en gran número de empresas que controlaban las actividades más importantes de la economía nacional.” (Ceceña, 1970;99).

Fuente:

Ceceña, José Luis (1970) México en la órbita imperial. Las empresas transnacionales. México. Edit. Caballito.