

Ejercicio vinculado al tema 12.

Ejercicio 43.

- a) Con los datos ofrecidos, compara el proceso de industrialización español con el sufrido por otros países europeos en el siglo XIX, ¿existe algún caso similar al español?  
 b) ¿Qué causas económicas provocaron esta evolución de la industrialización en España?

DISTRIBUCIÓN SECTORIAL DE LA POBLACIÓN ACTIVA (PORCENTAJES)

	Año	Agricultura y pesca	Industria	Servicios
España	1860	63,5	17,3	19,2
España	1887	64,7	17,1	18,1
Francia	1870	49,2	27,8	23,0
Gran Bretaña	1870	22,7	42,3	35,0
Alemania	1870	49,5	28,7	21,8
Italia	1870	62,0	23,0	15,0

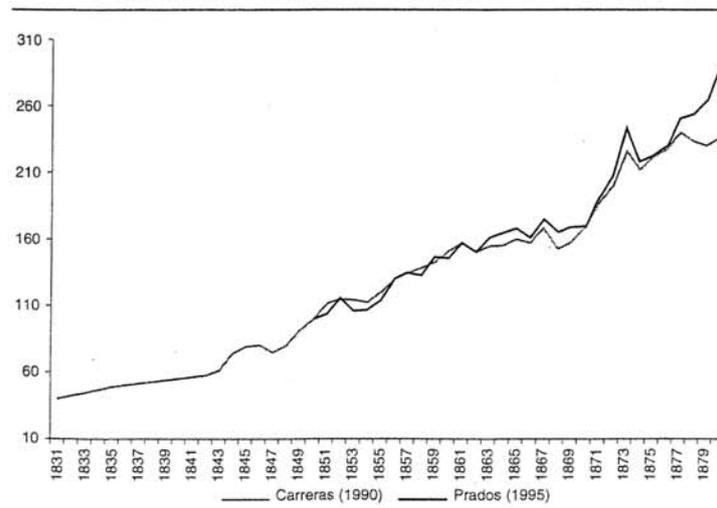
Fuente: F. COMIN, M. HERNANDEZ y E.LLOPIS, *Historia económica de España, siglos X-XX*, Crítica, Barcelona, 2000, p.205 a partir de V. PEREZ MOREDA, "La evolución de la población española desde finales del Antiguo Régimen", *Papeles de Economía Española*, 20, (1984), pp.20-38 y A. MADDISON, *Historia del desarrollo...*,

NIVELES DE INDUSTRIALIZACIÓN POR HABITANTE (GRAN BRETAÑA = 100)

	Niveles de industrialización por habitante		
	1830	1860	1890
España	20/23	19/21	23/26
Francia	66	64	64
Gran Bretaña	100	100	100
Alemania		40	60
Italia		14	16

Fuente: F. COMIN, M., HERNANDEZ Y E. LLOPIS, *Historia económica...*p.234 a partir de L. PRADOS, *De imperio a nación. Crecimiento y atraso económico de España*, Alianza, Madrid, 1988 y B.R. MITCHELL, *International Historical Statistics, Europe, 1750-1993*, Stockton Press, New York, 1988

ÍNDICES DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, 1831-1880 (1850 = 100)



Fuente: F. COMIN, M., HERNANDEZ Y E. LLOPIS, *Historia económica...*p.233 a partir de A. CARRERAS, *La industrialización española: estudios de historia cuantitativa*, Espasa Calpe, Madrid, 1990 y L. PRADOS, *Spain Gross Domestic Product, 1850-1993: Quantitative Conjectures*, Universidad Carlos III, Madrid, 1995, (doc. de trabajo 95-05-06).

Ejercicio vinculado al tema 12.

Ejercicio 44.

- a) Con los datos ofrecidos, relaciona la composición del comercio exterior en España durante el siglo XIX con los rasgos esenciales de su estructura económica.  
 b) ¿Qué consecuencias acarreó el saldo de la balanza comercial al proceso de modernización?

Estructura del comercio exterior en 1792 y 1827 (en %)

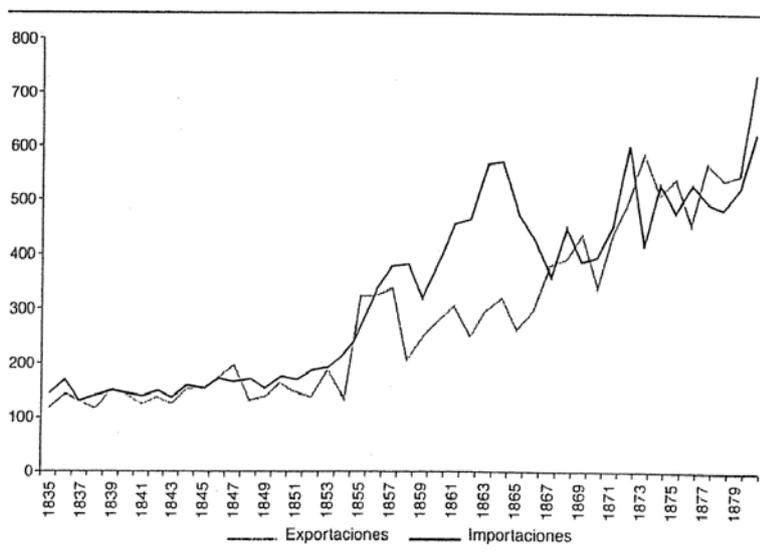
	Exportaciones			Importaciones netas		
	Alimentos	Materias primas	Manufacturas	Alimentos	Materias primas	Manufacturas
1792	29,1	39,9	31,0	43,0	12,4	44,6
1827	44,5	42,5	13,0	26,9	13,8	59,3

Estructura del comercio exterior, 1840-1890 (en %)

Años	Exportaciones				Importaciones		
	Alimentos	Materias primas	Productos semielab- rados	Manufacturas	Alimentos	Materias primas	Manufacturas
1840	49,5	26,3	18,0	6,2	27,0	11,0	62,0
1860	63,2	16,1	15,3	5,4	23,5	20,1	56,4
1890	53,5	21,1	14,8	10,6	20,3	28,7	51,0

Fuente: A. CARRERAS y X. TAFUNELL, *Historia económica de la España contemporánea*, Crítica, Barcelona, 2003, p.80, 131 a partir de L.PRADOS, *De imperio...*, cuadros 2-8 y 5-5 y L.PRADOS y S.AMARAL, eds, *La independencia americana: consecuencias económicas*, Alianza, Madrid, 1993.

EXPORTACIONES E IMPORTACIONES, 1835-1880 (MILLONES DE PESETAS CORRIENTES)



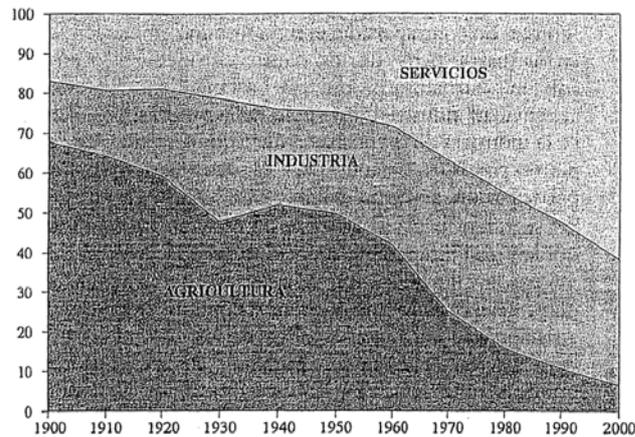
Fuente: F. COMIN, M. HERNANDEZ y E.LLOPIS, *Historia económica...*p.227 a partir de L.PRADOS, "Una serie anual del comercio exterior español (1821-1913)", *Revista de Historia Económica*, 4/1, (1986), pp.103-150 y A. TENA, "Comercio exterior", en A. CARRERAS, ed., *Estadísticas históricas de España, siglos XIX-XX*, Fundación Banco Exterior, Madrid, 1989.

Ejercicio vinculado al tema 12.

Ejercicio 45.

Con los datos ofrecidos, explica las causas económicas que han determinado la distribución sectorial de la población activa en España y su evolución para el período 1850-2000 e indica sus repercusiones en términos de cambio estructural y gestación de riqueza.

*Evolución de la población activa española por sectores, 1900-2000*  
(en porcentajes del total)



Fuente: J.L. GARCIA DELGADO y J.C. JIMENEZ, *Un siglo de España. La economía*, Marcial Pons, Madrid, 1999, p.20 a partir de los datos del INE y la Encuesta de Población Activa del año 1998.

*Distribución porcentual de la población activa*  
1877-1991

Años	Distribución (%)		
	Primario	Secundario	Terciario
1877	66,1	14,4	19,5
1887	65,3	17,3	17,4
1900	66,3	16,0	17,7
1910	66,0	15,8	18,2
1920	57,2	22,0	20,8
1930	45,5	26,5	28,0
1940	50,5	22,2	27,3
1950	47,6	26,5	25,9
1960	38,5	31,7	29,8
1970	23,1	39,0	37,9
1981	14,1	37,9	48,0
1991	8,0	36,8	55,2

Fuente: R. NICOLAU, "Población", en A. CARRERAS, ed., *Estadísticas históricas de España...*

*Distribución del PIB por sectores de actividad (en %),*  
1850-1990

Años	Primario	Secundario	Terciario
1850	42,0	15,5	42,5
1860	39,6	21,2	39,2
1870	43,5	16,0	40,5
1880	42,6	20,5	36,9
1890	38,1	23,0	39,0
1900	33,4	28,1	38,6
1910	33,4	27,5	39,1
1920	36,8	25,9	37,3
1930	25,5	35,3	39,2
1940	32,7	23,4	44,0
1950	30,7	26,9	42,4
1960	23,6	34,8	41,6
1970	11,9	36,9	51,2
1980	6,9	38,0	55,1
1990	4,4	36,8	58,9

Fuente: L.PRADOS, *Spain Gross Domestic Product, 1850-1993...*

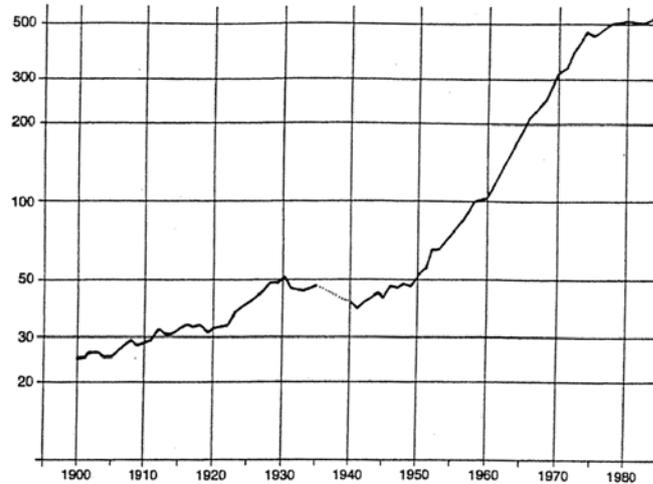
Ejercicio vinculado al tema 12.

Ejercicio 46.

a) Explica las causas económicas que han determinado la evolución del índice de producción industrial y del coeficiente de apertura externa en España durante el siglo XX expuesta en las dos gráficas adjuntas.

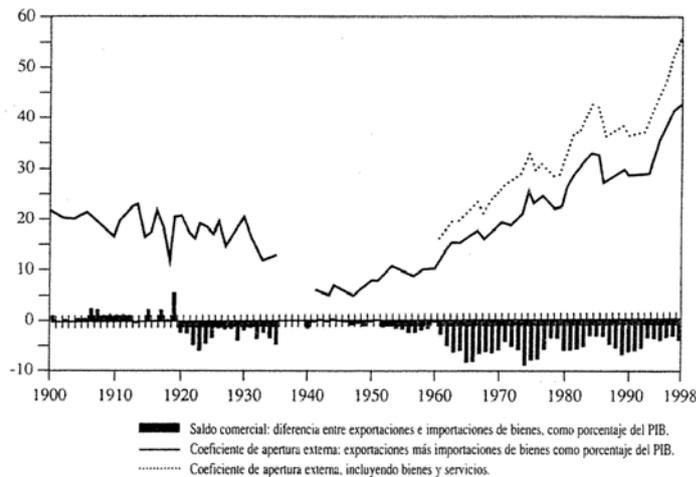
b) ¿Qué relación existe entre la evolución de la economía española y la de la economía mundial durante el siglo XX?, ¿contempla idénticas fases de expansión y recesión?

Indice de la producción industrial española: IPIES-INE 1900- 1985 (1958 = 100)



Fuente: J. NADAL, A. CARRERAS y C. SUDRIA, eds, *La economía española en el siglo XX. Una perspectiva histórica*, Barcelona, Ariel, 1987, p.290.

Apertura exterior y saldo comercial de la economía española, 1900-1998  
(en porcentajes del PIB)



Fuente: J.L. GARCIA DELGADO y J.C. JIMENEZ, *Un siglo de España...*, p.22 a partir de J.M. SERRANO SANZ, "Sector exterior y desarrollo de la economía española contemporánea", *Papeles de Economía Española*, 73, (1997), pp.308-335 y datos de la Contabilidad Nacional de España.

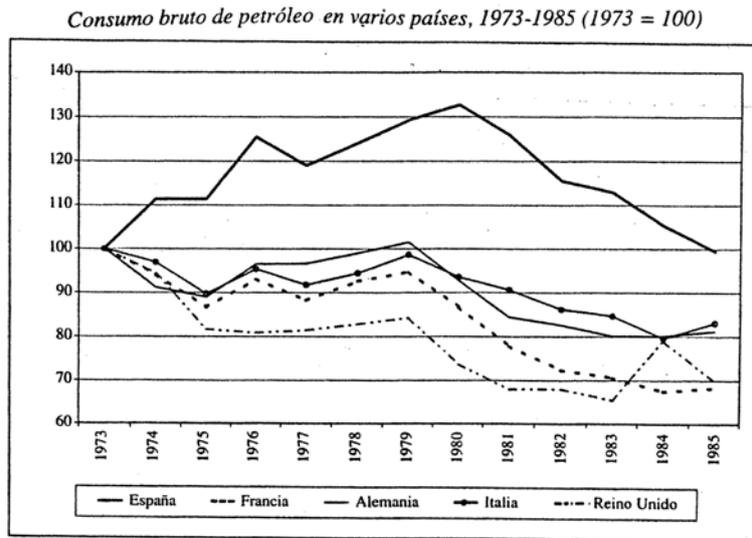
Ejercicio vinculado al tema 12.

Ejercicio 47.

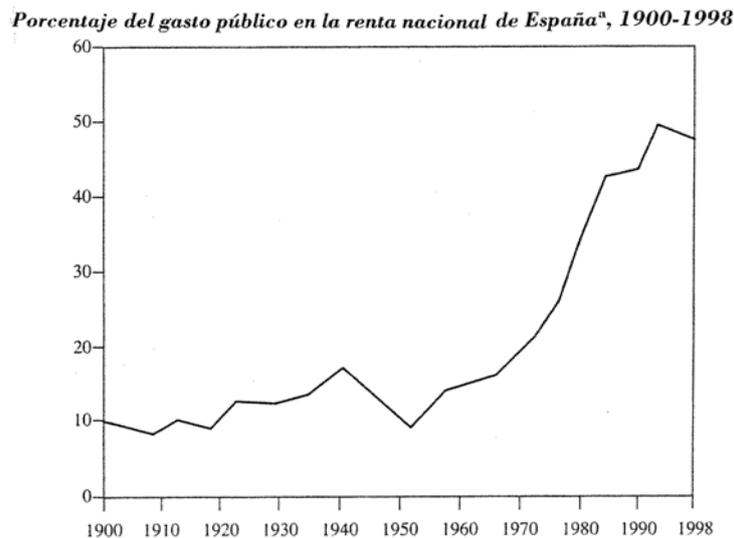
Estas dos gráficas revelan dos evoluciones peculiares de la economía española en el último cuarto del siglo XX, ligadas a la fuerte crisis vivida entre 1975 y 1985

a) ¿Qué diferencias presentan estas evoluciones frente a los procesos seguidos por las economías capitalistas de Europa occidental y cuáles son sus causas?

b) ¿Qué consecuencias generaron en el desarrollo de la crisis económica en España?



Fuente: A. CARRERAS y X. TAFUNELL, *Historia económica...*p.372 a partir de C. SUDRIÁ, "Energy as a Limiting Factor to Growth", en P. Martín-Aceña y J. Simpson, eds., *The economic development of Spain since 1870*, Edward Elgar, London, 1995, pp.268-309.



Nota: (a) Desde 1959 los porcentajes se refieren al conjunto de las Administraciones Públicas.

Fuente: J.L. GARCIA DELGADO y J.C. JIMENEZ, *Un siglo de España...*p.23 a partir de F. COMIN, *Historia de la Hacienda Pública, II, España (1808-1995)*, Crítica, Barcelona, 1996.