

3.8. Población

1. Fuentes demográficas

2. Distribución de la población

3. Movimiento natural

Regímenes demográficos
Desequilibrios territoriales

Antiguo
Transición
Desde 1975

4. Movimientos migratorios

Interiores
Exteriores
Actuales

5. Crecimiento de la población

6. Estructura de la población

Por sexo y edad
Estructura económica

7. El futuro de la población

De país natalista, migratorio, con población joven a baja fecundidad, migratorio, inmigratorio, envejecido

Demografía: estudio de población, cuantitativamente, a partir de *fuentes demográficas*

1. Fuentes demográficas

Censo
(10 años, año -1)

- Efectivos
- Sexo
- Edad
- Estado civil
- Lugar de nacimiento
- Características económicas
- Fecundidad
- vivienda

Padrón municipal

Registro civil: nacimientos, matrimonios, muertes...
Datos para INE (movimiento natural de población)

Estadísticas varias

Encuestas (EPA, mensual)

AÑOS	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
1.594	8.206.791	-	-
1768-69	9.309.804	4.655.776	4.654.028
1.787	10.409.879	5.204.187	5.205.692
1.797	10.541.221	5.220.299	5.320.922

Fuente.
1.594 Vecindario de la Corona de Castilla
1768-69 Censo del Conde de Aranda
1.787 Censo del Conde de Floridablanca
1.797 Censo de Godoy

2. Distribución: densidad

44 millones, 2005

86,9 h/Km² pero desequilibrios espaciales: áreas poblacionales/vacíos

$$densidad = \frac{población\ total}{superficie} = hab / km^2$$

Densidad de población, 1975 (Hab. / Km²)

XVI: centro-N

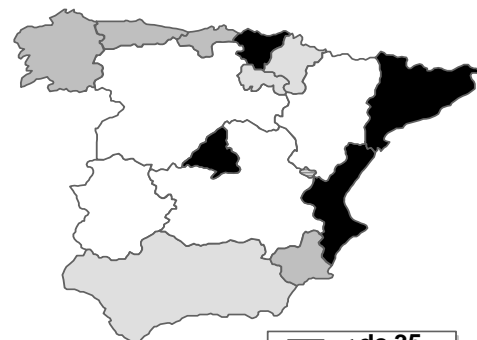
crisis XVII,

XVIII en periferia

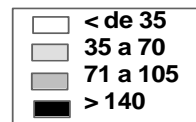
XIX: industria periférica y Madrid

XX, años 60

1975: se reducen diferencias



Mendez, R. - Molinero, F., "Geografía de España", Ariel, Barcelona, 1993, p. 51).



Mp 286-7

- Población 2-

3. Movimiento natural

Crecimiento / decrecimiento por causas naturales:
crecimiento natural o vegetativo

$$tasa\ nat = \frac{n^{\circ}\ nac.\ en\ un\ año}{pobl.\ total} \times 1000$$

$$tasa\ de\ fecundidad = \frac{n^{\circ}\ nac.\ en\ un\ año}{mujeres\ 15\ a\ 49} \times 1000$$

Índice sintético de fecundidad = n° medio de hijos por mujer

Gf 292

$$tasa\ mort = \frac{n^{\circ}\ muertes.\ en\ un\ año}{pobl.\ total} \times 1000$$

Gf 291

$$tasa\ mort.\ inf = \frac{n^{\circ}\ muertes\ con\ menos\ de\ un\ año}{total\ niños\ nacidos\ ese\ año} \times 1000$$

$$esperanza\ de\ vida = \frac{\sum años\ vividos\ por\ cada\ individuo}{n^{\circ}\ de\ individuos}$$

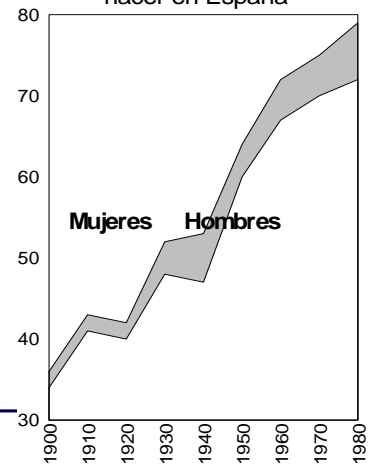
$$reemplazo\ generacional = \frac{adultos\ 30-44}{adultos\ 45-64}$$

CV (cifras absolutas) = nacimientos - defunciones

$$CV\ cifras\ relativas = \frac{n^{\circ}\ nacidos - n^{\circ}\ fallecidos}{pobl.\ total} \times 100$$

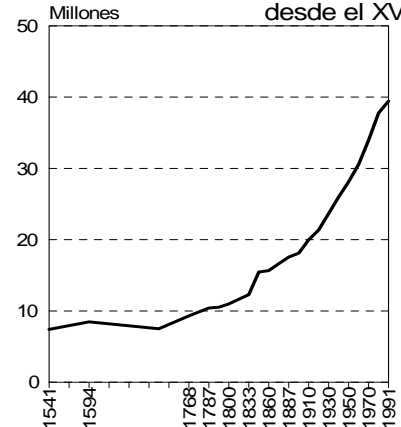
(10 a 13)

Esperanza de vida al nacer en España



Giner, Salvador (dir.), "España, Sociedad y Política", Espasa Calpe, Madrid, 1990, p. 92.

Evolución de la población española desde el XVIII



AA.VV., "La nueva cara de la historia económica de España", Papeles de Economía Española, CECA, Madrid, 1980, p. 24.,
Nadal, J., "La población de España (siglos XVI a XX)", Ariel, Barcelona, 1973, p.17.

1. Regímenes demográficos

Gf 293 - 318

1.1. Antiguo

Natalidad alta (4)

Economía rural

Escaso control de natalidad

Mortalidad alta y oscilante
(a veces catastrófica) (5)

Dieta escasa y desequilibrada

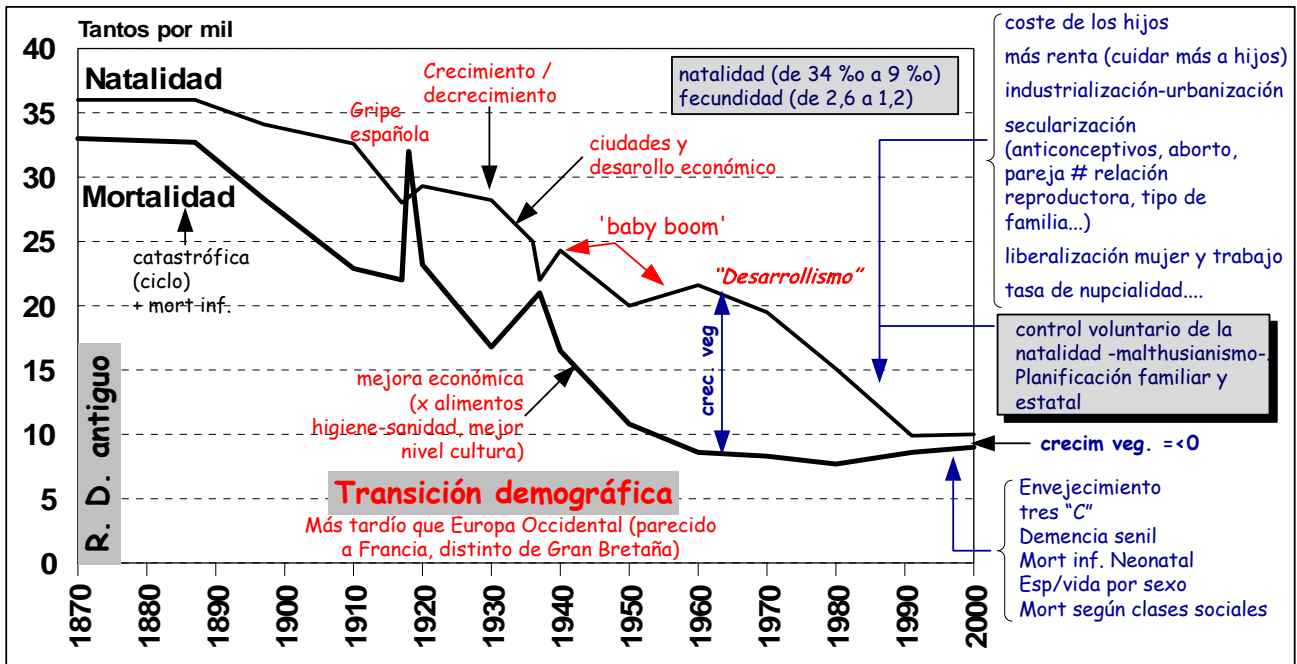
Enfermedades, infecciones: atraso médico, #higiene privada y pública

Guerras, malas cosechas [crisis de subsistencia]

Mortalidad infantil (neonatal -4 semanas-, prenatal, postneonatal -4 semanas a 1 año-) (2)

Crecimiento natural bajo

1.2. Transición: 1900-75 (Trewartha)



1.3. R. Demográfico desde 1975

Nat.: 10,5‰ 2003 (3)

Í. sint. fec.: 1,24 hijos/mujer -inmigración -(2,1 en 1981; 1,15 1998)

Crisis de 1975: menos nacimientos y retraso en edad nupcial (acortamiento del periodo fértil de la mujer)

"Contratos-basura" de los 80'

Precio de pisos y alquileres (vida con padres)

trabajo a tiempo parcial y #guarderías (¿madre y trabajadora?)

2. Desequilibrios territoriales en el movimiento natural

A causa de la estructura de la población

Comportamiento ante la natalidad (tradicional / moderno)

Desarrollo económico: éxodo rural (y envejecimiento) entre 1960-75 a periferia-Madrid (población joven con >nat y <mort)

Tras 1975, <nat y fin de migración interior

CCAA, nat. >media nacional. Cv: +

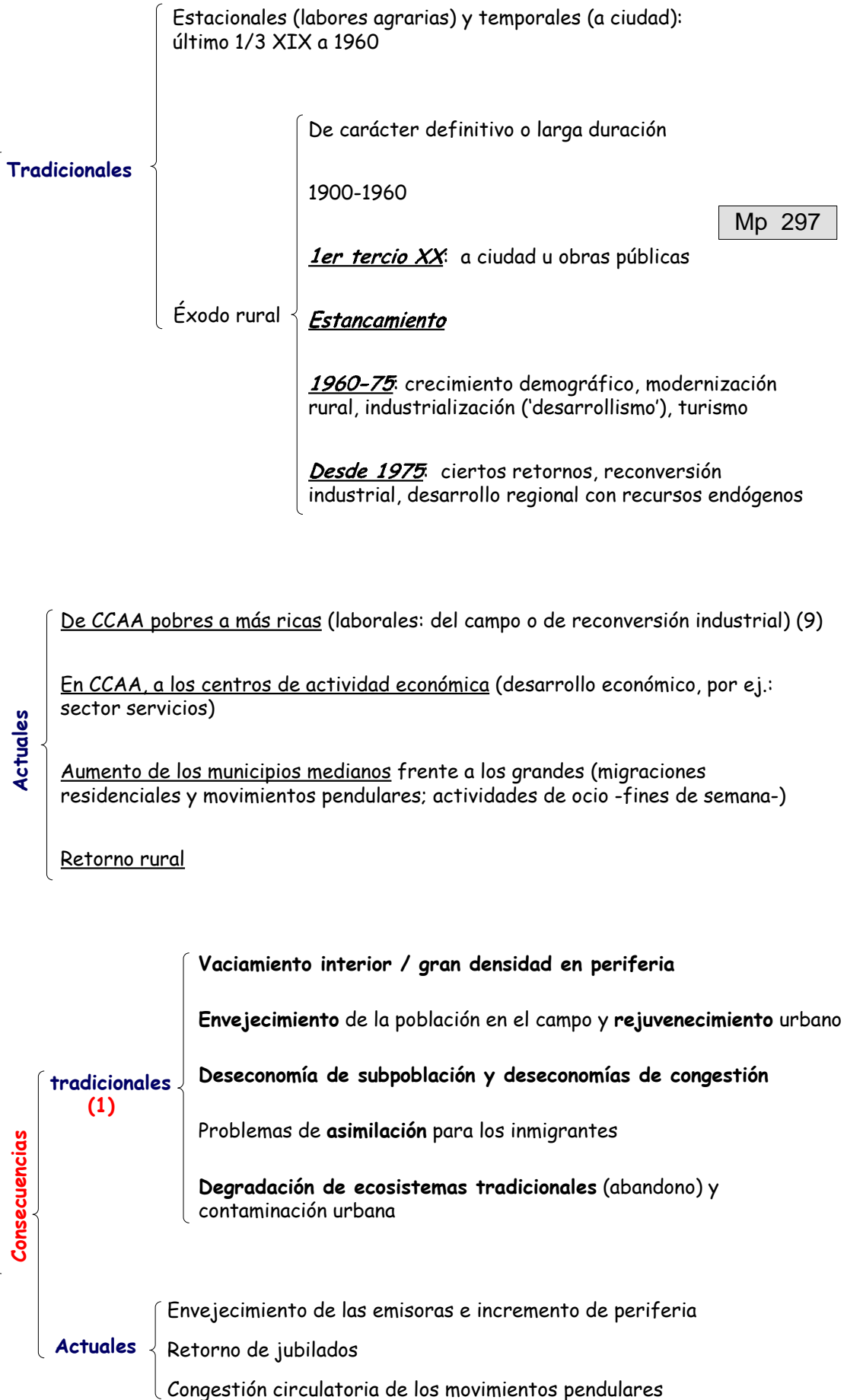
CCAA, nat <media, CV -

Mp 294 Mp 295

- Población 4-

4a. Migraciones interiores

Emigración / Inmigración
Saldo migratorio



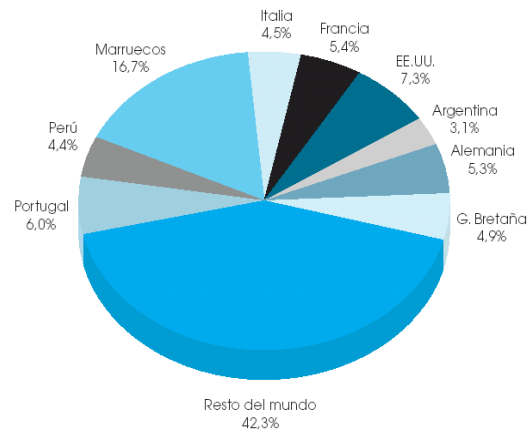
Mp 297

4b. Migraciones exteriores

- Transoceánica**
 - M. XIX-1914: Argentina, Cuba, Brasil
 - Procedencia atlántica: población / propiedad Gf 301
 - 1914-45: IGM, 1929, Guerra Civil
 - 1945-60: Venezuela, Argentina, Brasil

- Europa**
 - 1960-73: milagro europeo y excedente agrario español y mecanización agraria; insuficiente "desarrollismo" Gf 304 y (8)
 - Varones poco cualificados que hacen los trabajos que los europeos no quieren

- Consecuencias**
 - Mismos causas (1) y efectos que la interior
 - Alivio de crecimiento natural y paro
 - Envío de divisas (desarrollo económico y enjugar la balanza de pagos)
 - Desarraigo, condiciones de vida
 - Problemas del retorno



3,6 millones Gf 305
 Nacionalizados Gf 318

4c. Inmigración actual

- Legales (permiso de residencia)
- Ilegales
- De UE (jubilados, trabajo) y Este, Marruecos, Sudamericanos (trabajo, motivos políticos)
- Ley de Extranjería
- Población joven (mentalidad natalista)
- Desplazamiento de la curva de la oferta de trabajo
- Trabajos duros y mal pagados
- Aumenta la población activa: ¿pensiones?
- ¿pérdida de identidad nacional y xenofobia?
- ¿efecto llamada?
- ¿delincuencia? ¿choque / alianza de civilizaciones?

- Población 6-

5. Crecimiento real de la población

$$SM = E - I \quad CR = CV - SM (E - I)$$

M. XIX a ppios XX: crecimiento lento y a largo plazo

Gf 308

1900-1975: crecimiento demográfico. Transición demográfica. Años 60' a pesar de emigración

Desde 1975: crecimiento muy bajo aunque retorno de emigrantes e inmigración

6a. Estructura por sexo y edad

$$\text{sex ratio} = \frac{n^{\circ} \text{ hombres}}{n^{\circ} \text{ mujeres}} \times 100 \quad \text{tasa de feminidad} = \frac{n^{\circ} \text{ mujeres}}{n^{\circ} \text{ hombres}} \times 100$$

Nacimientos: 105 Hombres/100 mujeres

$i. \text{ envejecimiento} = \frac{+ 65 \text{ años}}{\text{población total}} \times 100$

POBLACIÓN	Jóvenes	Ancianos
JOVEN	>35 %	<5 %
ADULTA	25-35 %	5-12 %
ENVEJECIDA	<25 %	<12 %

(1)

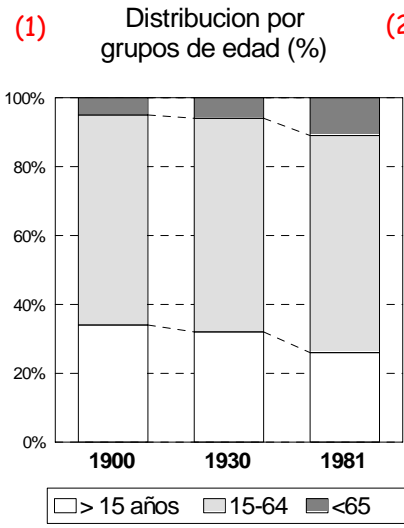
	1950	1981	2000	2005
>65	7,2%	11,2%	17,05%	16,66%
<14		25,7%	14,2%	14,08%

Gf 309 Mp 310

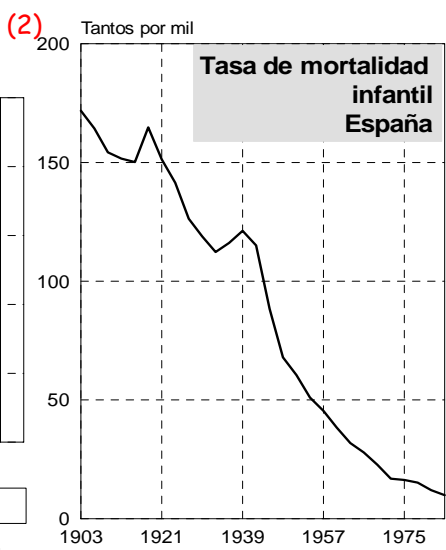
Por descenso de nat y >esperanza de vida

Consecuencias

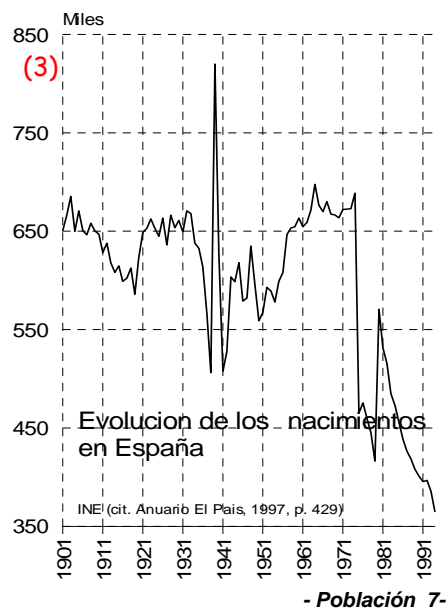
- Financiación de las pensiones : con población activa actual
- Salud: hospitales, recetas, visitas médicas
- Residencias de 3ª Edad, ocio



Giner, Salvador (dir.), "España, Sociedad y Política", Espasa Calpe, Madrid, 1990, p. 95.



Artola, dir., "Enciclopedia de Historia de España, Alianza, Madrid, 1993, vol. 6, p. 598-9.



6b. Estructura económica

Población activa: de 16 años o más que trabajan (p. activa ocupada), o disponibles y hacen gestiones para incorporarse a la producción (p. activa desocupada, en paro o busca en primer empleo)

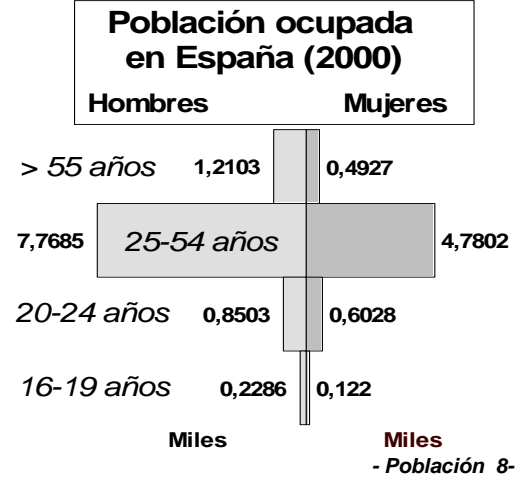
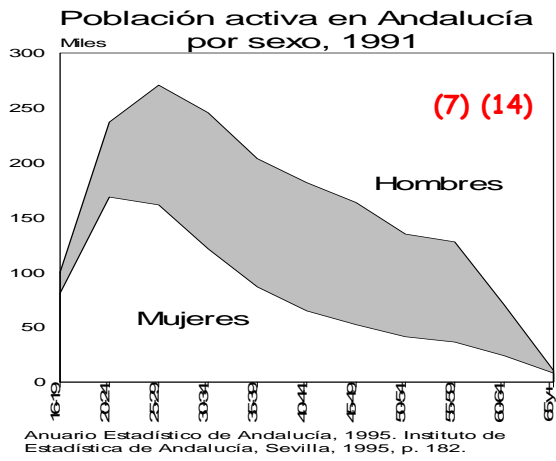
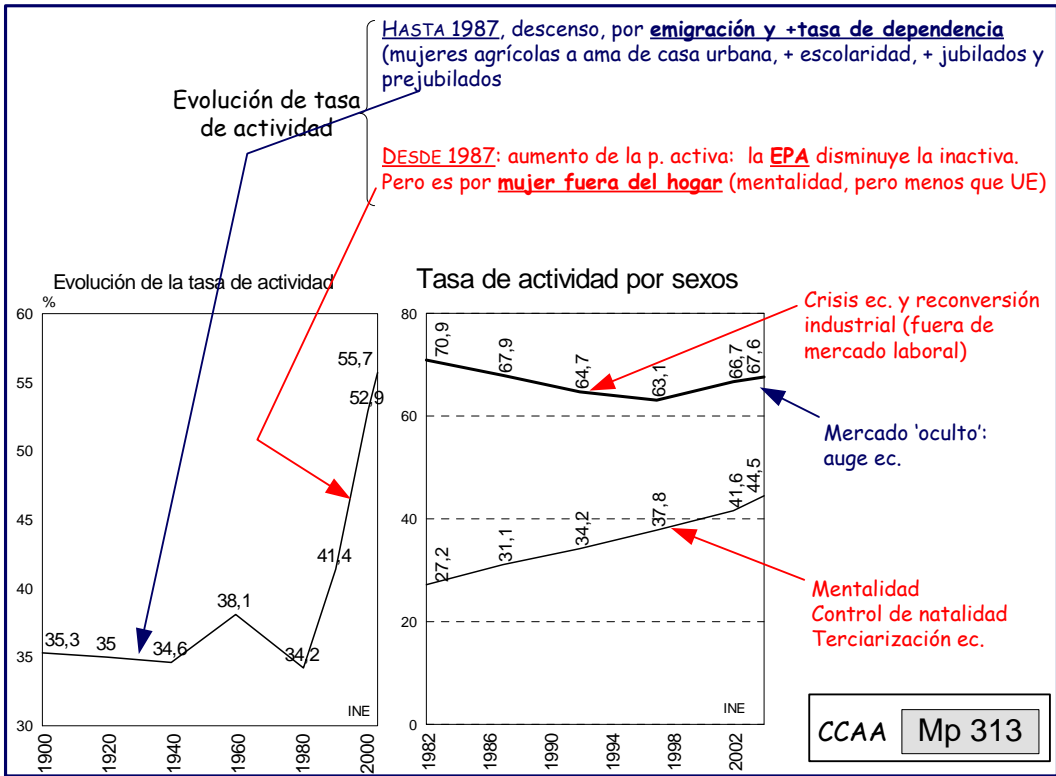
Población inactiva: pensionistas, rentistas, estudiantes, amas de casa

(6)

$$tasa\ de\ actividad = \frac{n^{\circ}\ activos}{poblaci\ on\ total,\ >16\ a\ n\ os,\ o\ 16-64} \times 100$$

$$tasa\ de\ paro = \frac{p.\ activa\ desocupada}{activos} \times 100$$

$$tasa\ de\ dependenci\ a = \frac{p.\ dependient\ e\ 0-15\ a\ n\ os\ +\ 65\ a\ n\ os\ y\ m\ a\ s}{Poblaci\ on\ en\ edad\ de\ trabajar\ 16-64\ a\ n\ os} \times 100$$



Paro

- Hasta 1973:** <3 % de p. activa (emigración exterior y #mujer)
- 1973-85:** crisis ec., reconversión industrial, retorno emigración exterior, mujer fuera de casa, pobl. Joven que demanda empleo (generación baby boom)
- 1985-1995:** coyuntura favorable hasta 1992
- Desde 1995:** coyuntura favorable y generaciones incorporadas más pequeñas. Mercado de trabajo rígido

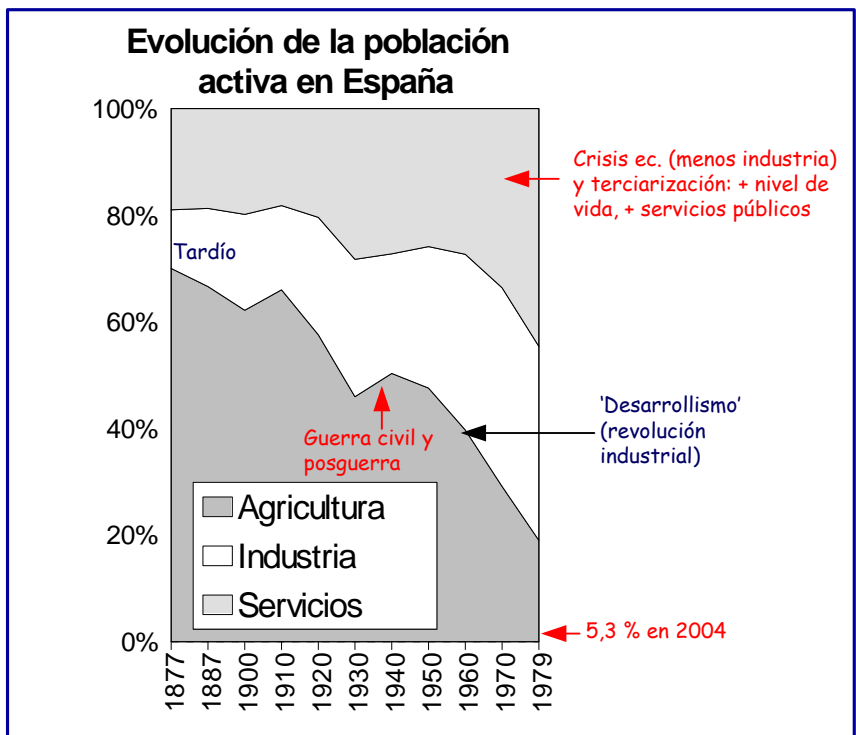
Desempleo juvenil, femenino, instrucción, estacional, y CCAA

SECTORES ECONÓMICOS

Primario: extracción de materias primas: agricultura, ganadería, pesca, forestal, minas

Secundario: transformación de materias primas

Terciario: dan servicios



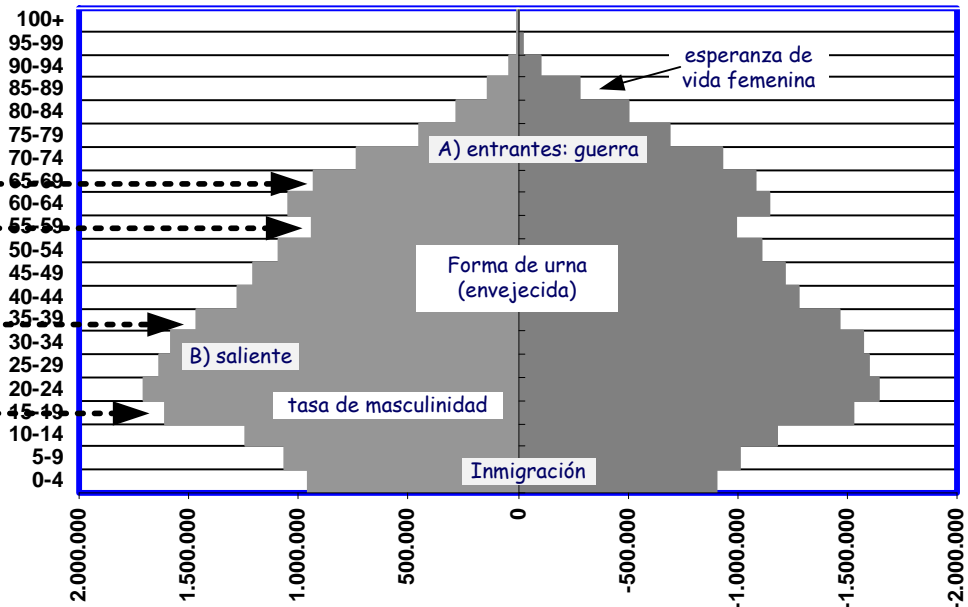
Gf 309

7. Futuro

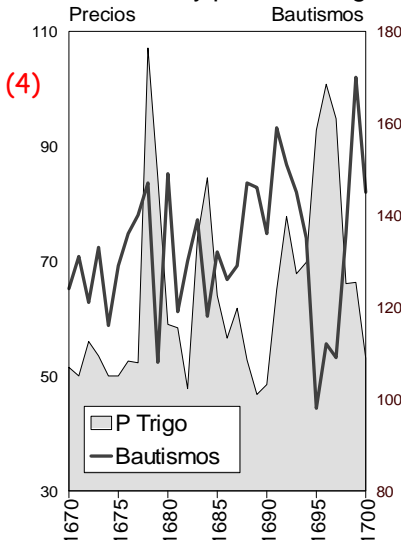
- Proyecciones: ¿recuperación estructural o coyuntural de la nat.? Leyes natalistas
- Incremento de mortalidad: envejecimiento
- Aumento de la inmigración
- Más igualdad entre ancianos y ancianas (hábitos comunes)

p 322 Pirámides
 1. Parasol, 1900
 2. Ojiva o campana, 1970
 3. Urna, 2000

ancianos
 no nacidos en guerra civil ('generación hueca' y subnatalidad)
 baby boom 60-70 (expansión económica)
 baja natalidad desde 1975

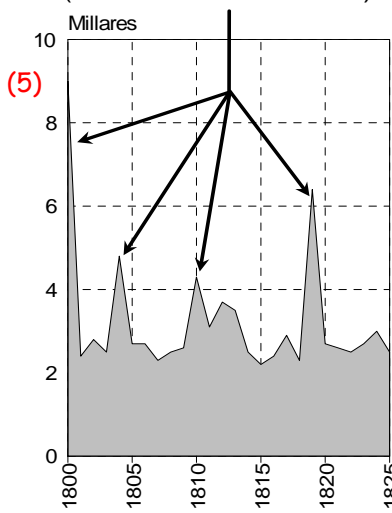


Nacimientos y precio del trigo



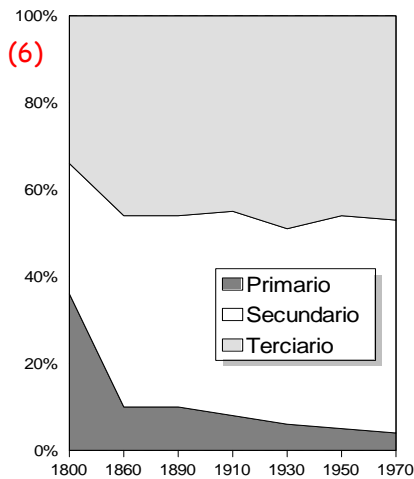
Nadal, Jordi, "La población española (siglos XVI a XX)", Ariel, Barcelona, 1973, p. 27.

Fiebre amarilla en Cádiz (efectos en la mortalidad)



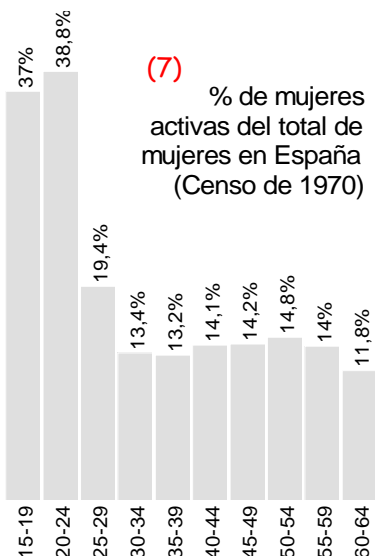
Nadal, Jordi, "La población española (siglos XVI a XX)", Ariel, Barcelona, 1973, p. 123.

Gran Bretaña (distribución sectorial de la población activa)



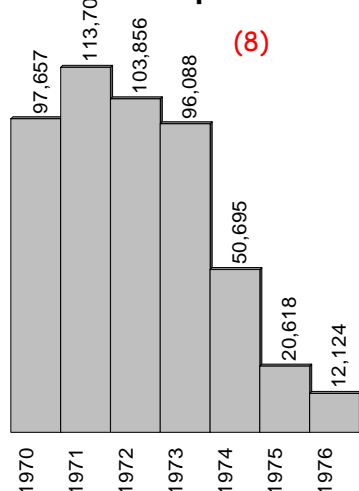
AA.VV, "La nueva cara de la historia económica de España", Papeles de Economía Española, CECA, Madrid, 1980, p. 153.

(7) % de mujeres activas del total de mujeres en España (Censo de 1970)

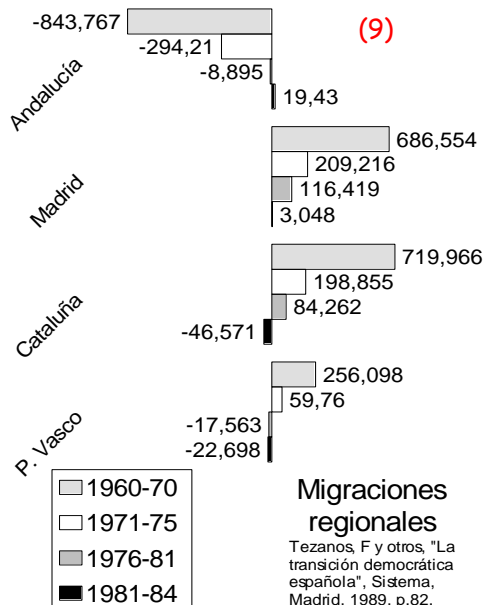


De Miguel, Amado, "Manual de Estructura Social de España", Tecnos, Madrid, 1974, p. 285.

Emigración española a Europa



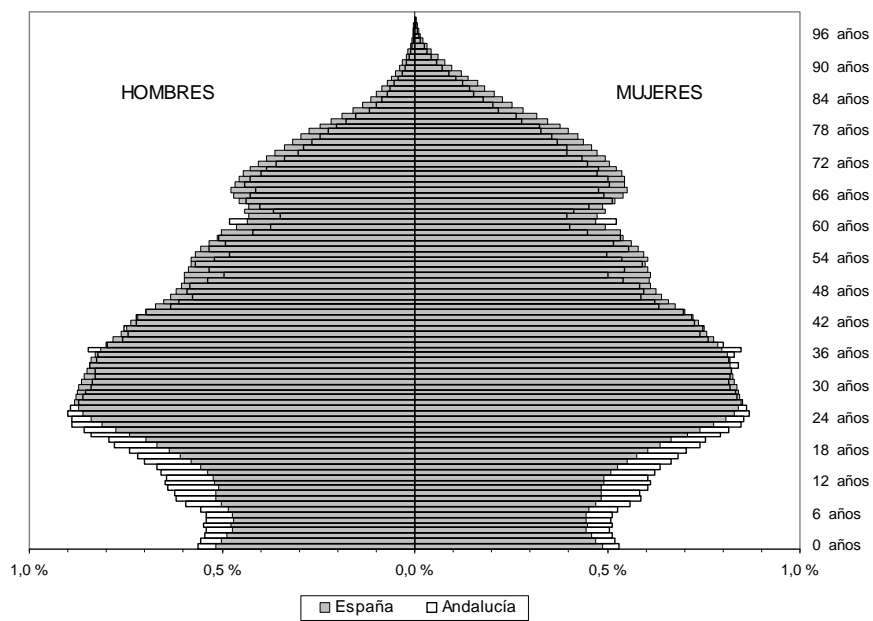
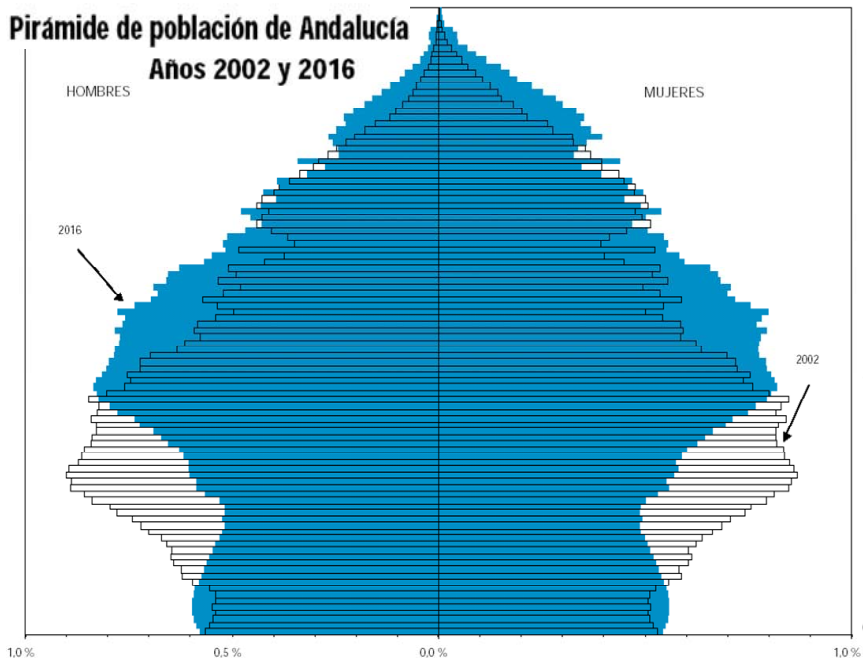
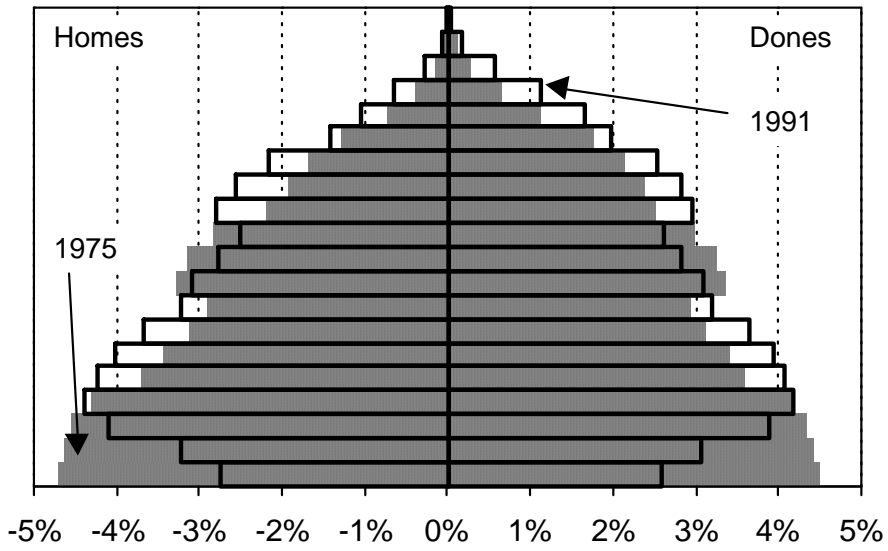
HARRISON, JOSEPH, "Historia económica contemporánea", V. Vives, Barcelona, p.213



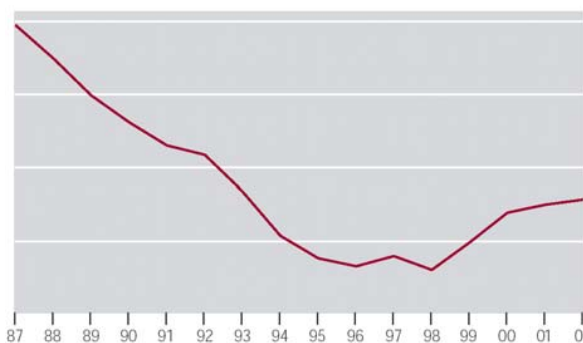
Migraciones regionales

Tezanos, F y otros, "La transición democrática española", Sistema, Madrid, 1989, p.82.

CONSECUENCIAS	M. INTERIORES	M. EXTERIORES
Demográficas	<p>Migraciones interiores tradicionales</p> <ul style="list-style-type: none"> - Desequilibrios en la distribución de la población: vaciamiento del interior (salvo Madrid) y concentración en la periferia. - Influencia en la estructura por sexo: elevación de la tasa de masculinidad en algunas áreas emigratorias y dificultades para formar familias. - Influencia en la estructura por edad: envejecimiento en las áreas emigratorias y rejuvenecimiento en las inmigratorias. <p>Migraciones interiores actuales</p> <ul style="list-style-type: none"> - Influencia en la estructura por edad: sobre-envejecimiento en las áreas urbanas centrales emisoras de población joven hacia las periferias y de zonas rurales afectadas por el retorno de jubilados; y rejuvenecimiento de las periferias urbanas y de algunos pueblos donde se instalan jóvenes parejas neorrurales. - Disminución de los efectivos demográficos. - Desequilibrios en la distribución de la población en función de la mayor o menor participación de las regiones en la emigración. 	<ul style="list-style-type: none"> - Disminución de los efectos demográficos. - Desequilibrios en la distribución de la población en función de la mayor o menor participación de las regiones en la emigración.
Económicas	<p>Migraciones interiores tradicionales</p> <ul style="list-style-type: none"> - Deseconomía de subpoblación en las áreas rurales emigratorias. - Deseconomía de congestión en las áreas urbanas inmigratorias (problemas de suelo, vivienda, puestos escolares). <p>Migraciones interiores actuales</p> <ul style="list-style-type: none"> - Necesidad de dotaciones en equipamientos y servicios para las periferias urbanas y zonas con un sobre-envejecimiento acusado. - Desequilibrios económicos intraprovinciales e intracomunitarios. - Ingresos económicos para las zonas afectadas por migraciones ligadas al ocio. - Alivio del crecimiento natural y el paro. - Llegada de divisas que colaboraron a financiar el desarrollo económico y a compensar el déficit comercial. - Los ahorros no siempre se invirtieron en favorecer a las áreas de procedencia de los emigrantes. 	<ul style="list-style-type: none"> - Alivio del crecimiento natural y el paro. - Llegada de divisas que colaboraron a financiar el desarrollo económico y a compensar el déficit comercial. - Los ahorros no siempre se invirtieron en favorecer a las áreas de procedencia de los emigrantes.
Sociales	<p>Migraciones interiores tradicionales</p> <ul style="list-style-type: none"> - Problemas de asimilación de los emigrantes en las nuevas áreas urbanas. <p>Migraciones interiores actuales</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cambios en la composición social de los pequeños municipios afectados por la inmigración urbana. - Desarraigo. - Penosas condiciones de vida y de trabajo. - Problemas de trabajo y de integración al retornar. 	<ul style="list-style-type: none"> - Desarraigo. - Pénas condiciones de vida y de trabajo. - Problemas de trabajo y de integración al retornar.



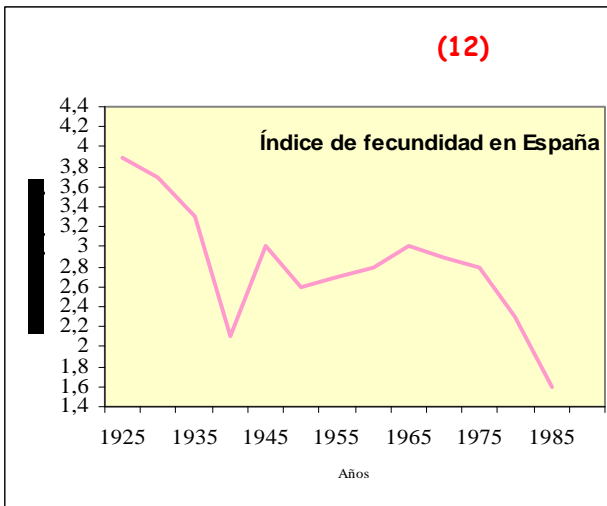
2.4.G.1. Número medio de hijos por mujer (10)



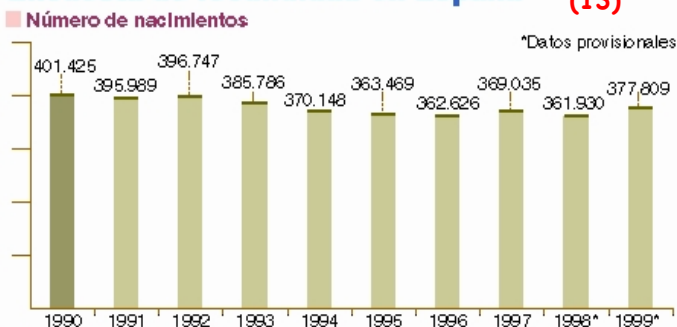
2.2.G.2. Matrimonios por meses. 2002 (11)



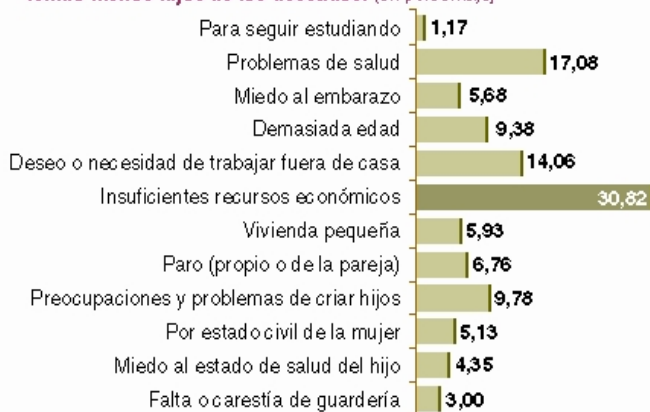
(12)



Encuesta de fecundidad en España (13)



Motivo por el que las mujeres de entre los 15 y 49 años han tenido menos hijos de los deseados. (en porcentaje)



No suma 100% porque existen otras causas y algunas mujeres dan más de una respuesta.

Fuente: INE.

EL PAÍS

TATASAS DE ACTIVIDAD POR SEXO Y EDAD
Años 1970-1991 y patrón del 2026

(14)

