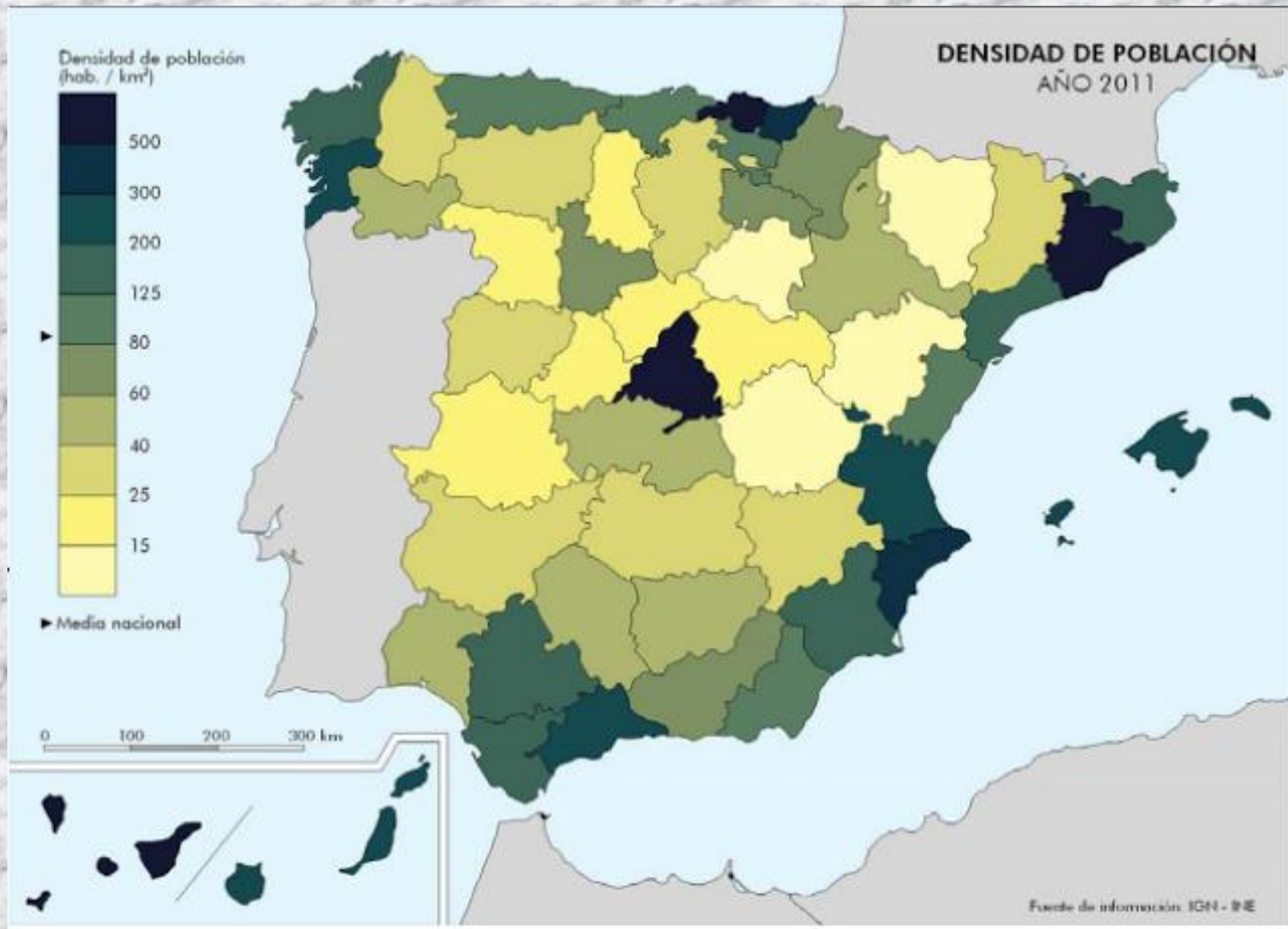




## BLOQUE VI LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

## **TEMA 8**

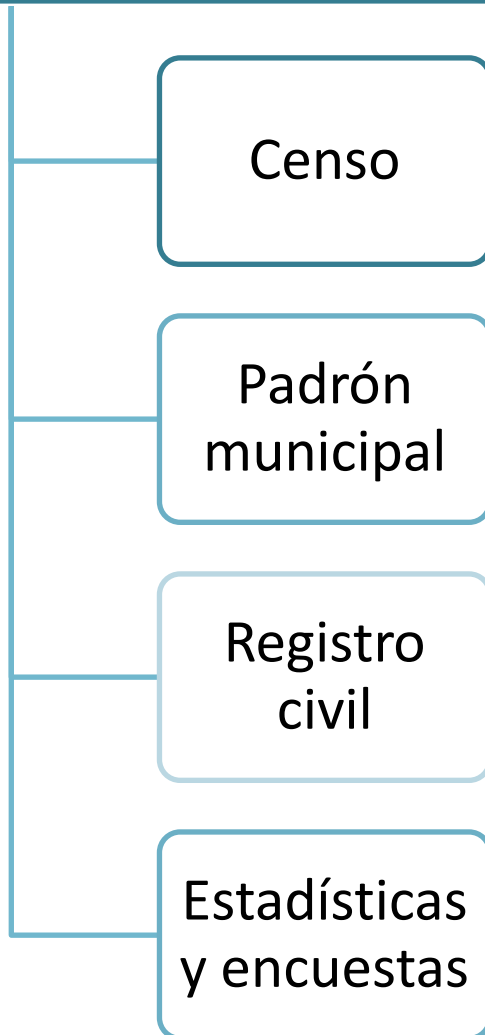
1. Las fuentes demográficas
2. La distribución de la población
  1. Características de la distribución
  2. Factores explicativos de la distribución
3. El movimiento natural de la población
  1. Los regímenes demográficos
  2. Los desequilibrios territoriales en el movimiento natural de la población

## **TEMA 9**

1. Los movimientos migratorios
  1. Las migraciones interiores
  2. Las migraciones exteriores
  3. La inmigración extranjera
2. El crecimiento real de la población
3. La estructura de la población española
  1. La estructura por sexo y edad
  2. La estructura económica de la población

**Demografía:** ciencia que estudia la población.

Utiliza distintas fuentes demográficas:



El **censo** es el recuento individualizado de la población del país en un momento determinado.

• Recoge datos demográficos, económicos y sociales de la población:

- total de efectivos
- sexo
- edad
- estado civil
- lugar de nacimiento
- nacionalidad
- lengua hablada
- nivel de instrucción
- características económicas
- fecundidad de las mujeres
- vivienda.

3003 Cuestionario de hogar

**Tabla 3**

1. No sabe leer o escribir

2. Sabe leer y escribir pero fue menos de 5 años a la escuela

3. Fue a la escuela 5 años o más pero sin completar EGB, ESO o Bachillerato Elemental

4. Bachiller Elemental, EGB o ESO completa (Graduado Escolar)

5. Bachiller superior, BUP, Bachiller (OGSE, COU, PREU)

6. FP, FP grado medio, Oficialía Industrial o equivalente

7. FP, FP superior, Maestría industrial o equivalente

8. Diplomatura, Arquitectura o Ingeniería Técnica, 3 cursos aprobados de Licenciatura, Ingeniería o Arquitectura

9. Arquitectura, Ingeniería, Licenciatura o equivalente

10. Doctorado

**Atención:** les será más fácil si rellenan todos los datos de la persona 1, luego los de la 2, etc.

**Estado civil**

Indique su situación legal, conocida o no con la de hecho

1. Soltero/a

2. Casado/a

3. Viudo/a

4. Separado/a

5. Divorciado/a

**2. Relación de parentesco con la persona 1**

Ejemplo: si la Nº 3 es hijo de la Nº 1, debe marcar la 2ª casilla

1. Padre

2. Madre

3. Hijo/a

4. Hermano/a

5. Padre/madre, suegro/a

6. Otro parente

7. No emparentado

**3. Estudios de mayor nivel que ha completado**

Busque en la Tabla 3 y marque abajo una casilla

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

5. 5

6. 6

7. 7

8. 8

9. 9

10. 10

**4. Tipo de estudios realizados**

Busque en la Tabla 4 y marque abajo una casilla

1. 1

2. 2

3. 3

4. 4

5. 5

6. 6

7. 7

8. 8

9. 9

10. 10

**5. ¿Desde qué año reside (aunque sea desde que nació) en:**

1. España

2. esta comunidad autónoma

3. este municipio

Si antes residía en otro municipio o país, escriba:

**6. ¿En qué municipio (o país) residía el 1 de marzo de 1991?**

1. En este municipio (o no había nacido aún)

2. En otro municipio o país:

Provincia (solo si residía en otro municipio)

**7. ¿En cuáles de estas situaciones estaba la semana pasada?**

1. Por favor, rellene un cuestionario individual

2. Por favor, rellene un cuestionario individual

3. Por favor, rellene un cuestionario individual

4. Gracias por su colaboración

5. Por favor, si tiene 16 años o más, rellene un cuestionario individual

**Tabla 4**

1. Derecho

2. Magisterio, Educación infantil

3. Ciencias Sociales (Administración, Psicología, Economía, Periodismo)

4. Artes y Humanidades (Historia, Lingüística, Geografía y Sociología)

5. Informática

6. Ingenierías

7. Formación Técnica e Industrial (Mecánica, Metal, Electrodinámica, Técnico, Corrección, Alimentación)

8. Ciencias (Biología, Química, Física, Matemáticas)

9. Arquitectura o Construcción

10. Agricultura, Ganadería, Pesca, Veterinaria

11. Salud, Servicios Sociales (Medicina, Enfermería, Farmacia, Trabajo Social)

12. Otros servicios (Turismo, Hostelería, Peluquería, Enseñanza, Náutica, Militar)

**Tabla 7**

1. Recibiendo algún tipo de enseñanza (incluido en guardería, acudidos)

2. Ocupado/a (trabajó al menos 1 hora temporalmente asumiendo el trabajo)

3. Parado/a buscando el primer empleo

4. Parado/a que ha trabajado antes

5. Cobrando una pensión de incapacidad permanente o invalidez

6. Cobrando una pensión de vejez o vejez

7. Cobrando una pensión de jubilación o jubilado/a

8. Realizando tareas de voluntariado social

9. Necesitando ayuda para actividades básicas (severamente discapacitado)

10. Realizando o compartiendo las tareas de su hogar

11. Otra situación (menores sin escolarizar, rentistas)

**Logo: dara.es**

• El censo se realiza en España cada diez años; desde 1981, en los años acabados en 1.

- El **padrón municipal** es el registro de los vecinos de un municipio.
- Recoge también datos demográficos, económicos y sociales de la población, aunque en menor número que el censo.
- El padrón se actualiza el 1 de enero de cada año y se modifica constantemente con los nacimientos y defunciones, y con las altas y bajas de los vecinos.

**Padrón Municipal** Ayuntamiento de Sevilla 

**VOLANTE DE EMPADRONAMIENTO INDIVIDUAL**

**DATOS DEL PADRÓN MUNICIPAL**

|                    |         |                   |         |                      |         |
|--------------------|---------|-------------------|---------|----------------------|---------|
| Entidad Colectiva: | Sevilla | Entidad singular: | SEVILLA | Núcleo/Diseminado:   | SEVILLA |
| Distrito:          | 02      | Sección:          | 063     | Hoja de inscripción: | 0263    |

**DATOS DE LA VIVIENDA**

|              |       |                |        |      |  |         |  |         |  |           |  |       |     |         |   |
|--------------|-------|----------------|--------|------|--|---------|--|---------|--|-----------|--|-------|-----|---------|---|
| Tipo de vía: | CALLE | Nombre de vía: | MARINA |      |  |         |  |         |  |           |  |       |     |         |   |
| Número:      | 0001  | Letra:         |        | Km.: |  | Bloque: |  | Portal: |  | Escalera: |  | Piso: | P02 | Puerta: | A |

**DATOS DE INSCRIPCIONES**

|                     |                    |                         |                                                                                                                 |       |       |         |           |
|---------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|---------|-----------|
| Nombre y Apellidos: | JOSE GARCIA GARCIA | Documento de identidad: | DNI <input checked="" type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Tarj. Extr. <input type="checkbox"/> |       |       |         |           |
| Nº Orden:           | 0002               | Fecha nacimiento:       | 25/02/1944                                                                                                      | Sexo: | VARON | Número: | 07263027G |
| Lugar nacimiento:   | BRENES             | País:                   | ESPAÑA                                                                                                          |       |       |         |           |
| Nombre y Apellidos: |                    | Documento de identidad: | DNI <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Tarj. Extr. <input type="checkbox"/>            |       |       |         |           |
| Nº Orden:           |                    | Fecha nacimiento:       |                                                                                                                 | Sexo: |       | Número: |           |
| Lugar nacimiento:   |                    | País:                   |                                                                                                                 |       |       |         |           |

**OBSERVACIONES**

|                                            |                                                |   |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|---|
| ALTAS EN DOMICILIO: ORDEN 0002: 01/05/1996 | Número de personas que comprende este volante: | 1 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------|---|

El **registro civil** anota nacimientos, matrimonios y defunciones. Con estos datos el INE (Instituto Nacional de Estadística) elabora las estadísticas de Movimiento Natural de la Población.

The image displays four pages from a civil registry book, organized into two pairs. Each page contains a form for recording a death, with handwritten entries in red ink and official stamps.

**Top Left Page:**

- Número:** 1
- Hay ha muerto:** natural de *Padre y madre de Juan* de mil ochocientos *veintidós* años, provincia de *Cádiz*.
- de edad de:** *30 años*
- su estado:** *viudo*
- de profesión:** *carpintero*
- su enfermedad:** *de la vejez*
- Testamento:** *no*
- Vivia en:** *la Calle de la Cruz nº 10*
- Se ha enterrado en:** *el Cementerio*
- Padres:** *Juan* (Pueblo de su naturaleza: *Cádiz*, Provincia: *Cádiz*)
- Su profesión:** *Alfama* (Pueblo de su naturaleza: *Jerez*, Provincia: *Jerez*)
- Stamp:** *Dr. del Camerario*

**Bottom Left Page:**

- Número:** 2
- Hay ha muerto:** natural de *Padre y madre de Juan* de mil ochocientos *veintidós* años, provincia de *Cádiz*.
- de edad de:** *30 años*
- su estado:** *viudo*
- de profesión:** *carpintero*
- su enfermedad:** *de la vejez*
- Testamento:** *no*
- Vivia en:** *la Calle de la Cruz nº 10*
- Se ha enterrado en:** *el Cementerio*
- Padres:** *Juan* (Pueblo de su naturaleza: *Cádiz*, Provincia: *Cádiz*)
- Su profesión:** *Alfama* (Pueblo de su naturaleza: *Jerez*, Provincia: *Jerez*)
- Stamp:** *Dr. del Camerario*

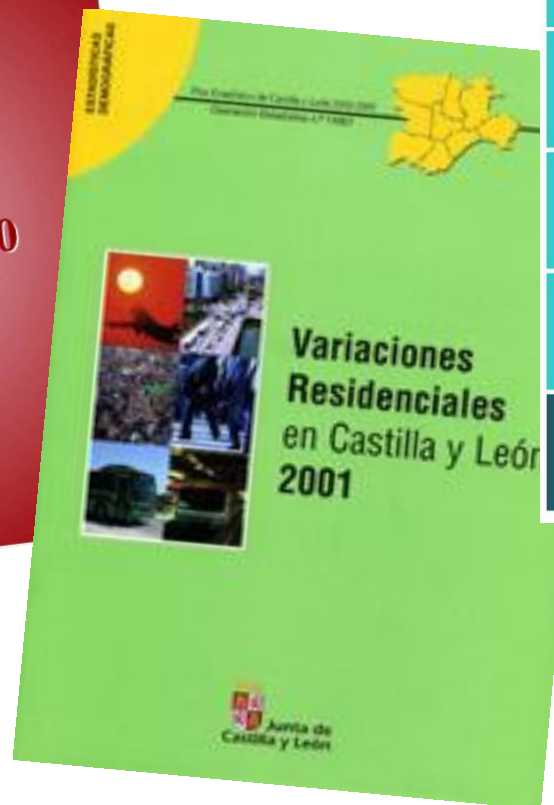
**Top Right Page:**

- Número:** 3
- Hay ha muerto:** natural de *Padre y madre de Juan* de mil ochocientos *veintidós* años, provincia de *Cádiz*.
- de edad de:** *30 años*
- su estado:** *viudo*
- de profesión:** *carpintero*
- su enfermedad:** *de la vejez*
- Testamento:** *no*
- Vivia en:** *la Calle de la Cruz nº 10*
- Se ha enterrado en:** *el Cementerio*
- Padres:** *Juan* (Pueblo de su naturaleza: *Cádiz*, Provincia: *Cádiz*)
- Su profesión:** *Alfama* (Pueblo de su naturaleza: *Jerez*, Provincia: *Jerez*)
- Stamp:** *Dr. del Camerario*

**Bottom Right Page:**

- Número:** 4
- Hay ha muerto:** natural de *Padre y madre de Juan* de mil ochocientos *veintidós* años, provincia de *Cádiz*.
- de edad de:** *30 años*
- su estado:** *viudo*
- de profesión:** *carpintero*
- su enfermedad:** *de la vejez*
- Testamento:** *no*
- Vivia en:** *la Calle de la Cruz nº 10*
- Se ha enterrado en:** *el Cementerio*
- Padres:** *Juan* (Pueblo de su naturaleza: *Cádiz*, Provincia: *Cádiz*)
- Su profesión:** *Alfama* (Pueblo de su naturaleza: *Jerez*, Provincia: *Jerez*)
- Stamp:** *Dr. del Camerario*

Otras fuentes demográficas son las **estadísticas** y las **encuestas**. Entre las más utilizadas están los Anuarios Estadísticos del INE, la Estadística de Variaciones Residenciales (anual, para las migraciones) y la Encuesta de Población Activa (EPA, trimestral, para el mercado laboral).



La población de España era, a finales de 2014, de **46,5 millones de habitantes**. Su distribución espacial se analiza mediante la **densidad de población**, que relaciona la población de una zona con su superficie en kilómetros cuadrados.

$$D = \frac{\text{Población}}{\text{Superficie en km}^2} = \text{hab/km}$$

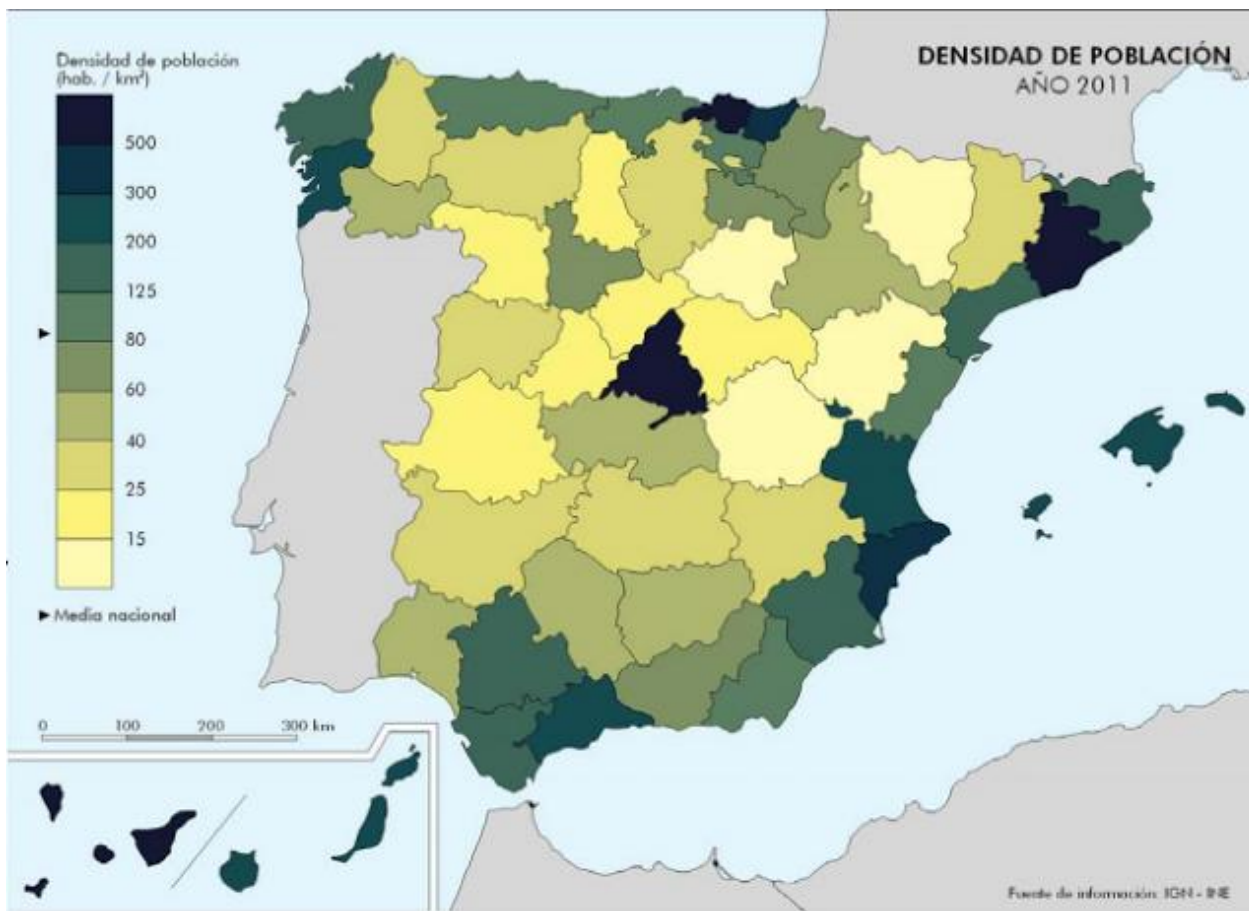
**Según la cifra resultante, la densidad de población puede ser:**

- Menor de 1: extremadamente baja.
- Entre 1 y 25: muy baja.
- Entre 25 y 50: baja.
- Entre 50 y 100: media.
- Mayor de 100: alta

La densidad de población española ha ido aumentando a lo largo del tiempo hasta situarse en 92'26 hab/km<sup>2</sup> (2014), un valor inferior a la media europea, que sobrepasa los 110 hab/km<sup>2</sup>.

Sin embargo, este valor medio esconde fuertes desequilibrios entre áreas de concentración, que superan claramente el promedio nacional, y áreas de despoblamiento, donde no se alcanzan los 25 hab/km<sup>2</sup>.

Las **áreas de baja densidad** se sitúan en el interior peninsular y en algunas áreas de montaña (< de 10 hab/km<sup>2</sup>).



Las **áreas de alta densidad** se localizan en Madrid, la periferia peninsular, Baleares, Canarias, Ceuta y Melilla.

## FACTORES EXPLICATIVOS DE LA DISTRIBUCIÓN (I)

En la **época preindustrial**, de economía agraria, tuvieron más peso los factores naturales. Las mayores densidades se situaban en las costas de clima mediterráneo.

En el siglo XVI, el descubrimiento de América dio a Castilla una gran prosperidad económica, convirtiéndola en la zona más poblada de la Península.

Pero en el XVII, la crisis económica y demográfica originó movimientos de población hacia la periferia.

En el siglo XVIII la situación se había invertido: las densidades más altas se situaban en las regiones costeras e insulares y las más bajas, en el interior peninsular



## FACTORES EXPLICATIVOS DE LA DISTRIBUCIÓN (II)

En la **época industrial**, entre mediados del siglo XIX y la crisis de 1975, se consolidaron los contrastes en la distribución de la población:

- Aumentaron su peso Madrid y las regiones periféricas:

- bien por su alto crecimiento natural (Galicia, Andalucía y Murcia)

- bien por la instalación de actividades económicas nuevas:

- industria (Asturias, País Vasco y Cataluña; luego en los ejes del Ebro y del Mediterráneo)

- el turismo (en el Mediterráneo e islas)

- Las regiones del interior siguieron perdiendo población.

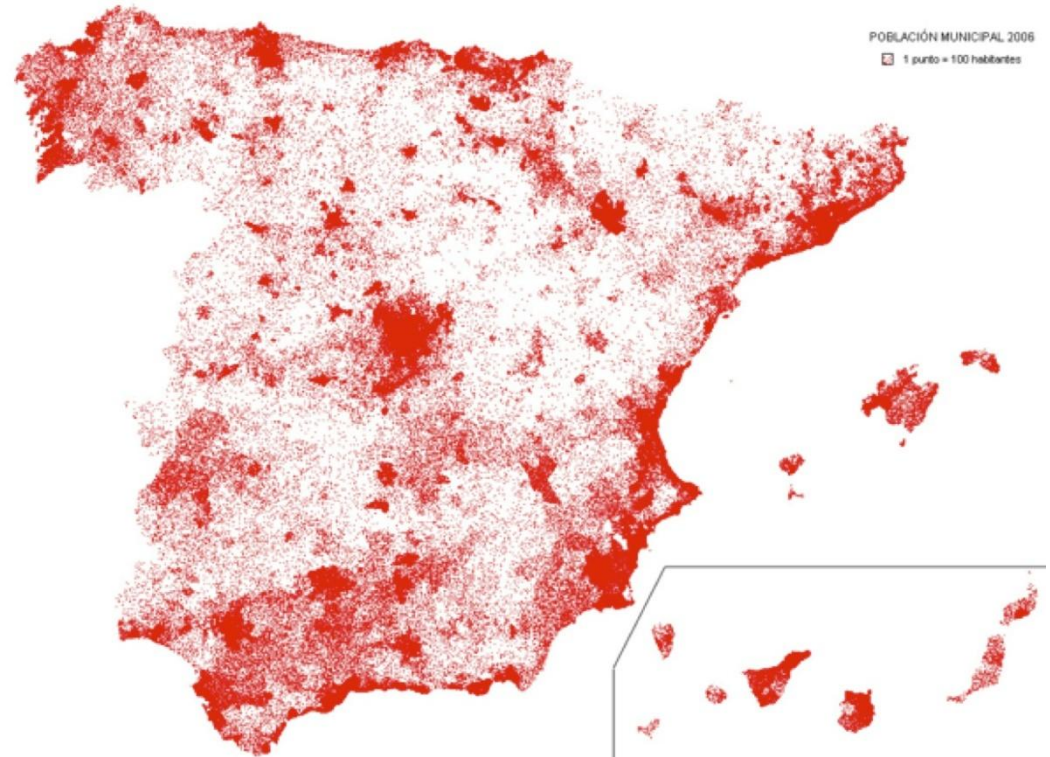


La calle de Alcalá, de Madrid, a finales del XIX

### FACTORES EXPLICATIVOS DE LA DISTRIBUCIÓN (III)

En la **época postindustrial**, a partir de la crisis de 1975, tienden a reducirse los contrastes.

- La crisis hizo que disminuyeran las salidas de las zonas emigratorias del interior.
- Tras la crisis, se reforzaron la primacía de Madrid, y de los ejes mediterráneo y del Ebro.
- Pero también se observan procesos de desconcentración demográfica y económica que favorecen un mayor equilibrio.



El **movimiento natural** es el crecimiento o decrecimiento de la población de un lugar por causas naturales, es decir, como resultado de los nacimientos y las defunciones. El movimiento natural de la población puede estudiarse a través de diversas tasas:

La **tasa de natalidad** relaciona el número de nacimientos en un año con la población total y se expresa en tantos por mil ( $^0/_{00}$ )

$$TN = \frac{N^{\circ} \text{ nacimientos en un año } \times 1000}{Población \text{ total}}$$

☐ Alta: más de  $30^0/_{00}$

☐ Media: entre 30 y  $20^0/_{00}$

☐ Baja: menos de  $20^0/_{00}$

La **tasa de fecundidad** relaciona el número de nacimientos en un año con el número de mujeres en edad de tener hijos, y se expresa también en tantos por mil ( $^0/_{00}$ )

$$TF = \frac{N^{\circ} \text{ nacimientos} \times 1000}{N^{\circ} \text{ mujeres entre 15 y 49 años}}$$

☐ Alta: más de  $150^0/_{00}$

☐ Media: entre  $150$  y  $75^0/_{00}$

☐ Baja: menos de  $75^0/_{00}$

El **índice sintético de fecundidad** indica la media de hijos por mujer. Para que una generación se reemplace a sí misma se necesita una media de 2,1 hijos por mujer.

☐ Alto: más de 3.5

☐ Medio: entre 3.5 y 2.1

☐ Bajo: 2 o menos

**2'1 se considera el mínimo que permite el reemplazo de la población**

La **tasa de mortalidad** relaciona el número de fallecimientos en un año con la población total y se expresa en tantos por mil ( $^0/_{00}$ )

$$TM = \frac{N^{\circ} \text{ fallecimientos en un año} \times 1000}{Población \text{ total}}$$

☐ Alta: más de  $15^0/_{00}$

☐ Media: entre 15 y  $10^0/_{00}$

☐ Baja: menos de  $10^0/_{00}$

La **tasa de mortalidad infantil** relaciona el número de fallecimientos de niños con menos de un año con el total de nacidos ese, y se expresa en tantos por mil ( $^0/_{00}$ )

$$TMI = \frac{N^{\circ} \text{ de fallecidos menores de un año} \times 1000}{N^{\circ} \text{ de nacimientos de ese año}}$$

☐ Alta: más de  $50^0/_{00}$

☐ Media: entre 50 y  $25^0/_{00}$

☐ Baja: menos de  $25^0/_{00}$

La **esperanza de vida** relaciona el número de años vividos por todos los miembros de una población con el número de individuos que componen esa población.

$$\text{Esperanza de vida} = \frac{\text{Suma de los años vividos por los individuos de una población}}{\text{Nº de individuos de esa población}}$$

☐ Alta: más de 70 años

☐ Media: entre 60 y 70

☐ Baja: menos de 60

**Crecimiento en cifras absolutas:**

$$\text{CN} = \text{Total de nacimientos} - \text{total de defunciones}$$

## Crecimiento en cifras relativas o tasa de crecimiento natural (‰)

$$\text{TCN} = \text{Tasa de natalidad} - \text{tasa de mortalidad}$$

- ☐ Alta: más de 20‰
- ☐ Media: entre 20 y 10‰
- ☐ Baja: entre 10 y 0‰
- ☐ Negativa: menos de 0‰

Halla las tasas de natalidad, fecundidad, mortalidad, mortalidad infantil y tasa de crecimiento natural de España en 2014. Datos:

❖ Población total: 46.500.000

❖ Nacimientos en el año: 425.010

❖ Fallecimientos en el año: 393.390

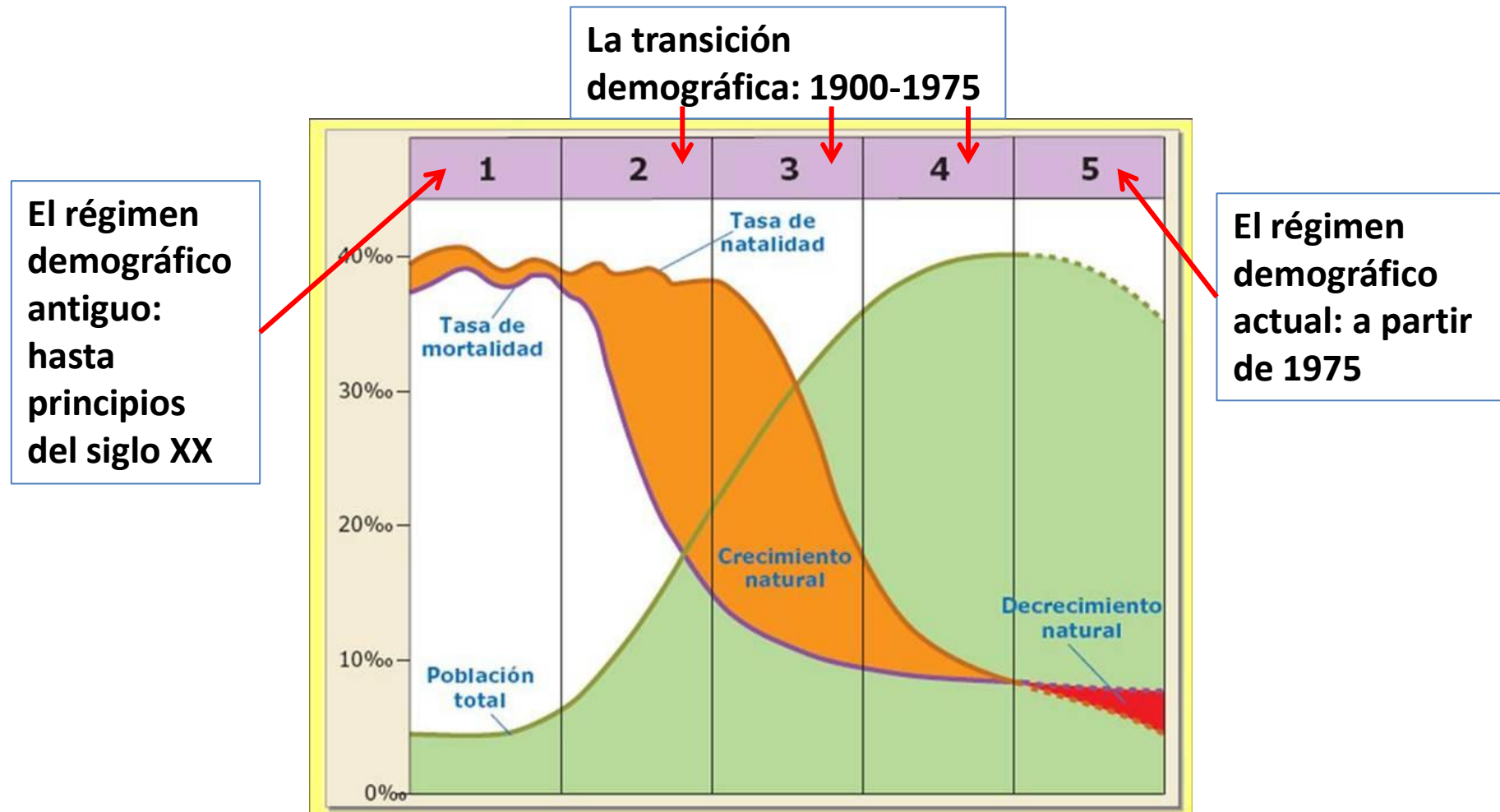
❖ Mujeres en edad fértil: 11.200.000

❖ Niños fallecidos antes de cumplir el año: 1232

ACTIVIDAD

## Los regímenes demográficos

En el movimiento natural de la población española se distinguen tres etapas o regímenes demográficos:



## EL RÉGIMEN DEMOGRÁFICO ANTIGUO: HASTA PRINCIPIOS DEL SIGLO XX

### NATALIDAD

**Alta.** Por dos razones:

- El predominio de una economía rural en la que los hijos empezaban a trabajar pronto en el campo y aseguraban el porvenir de los padres.
- La inexistencia de sistemas eficaces para controlar los nacimientos. La única posibilidad era retrasar la edad del matrimonio en las coyunturas económicas de crisis.

(Foto: José Vidal, 1930)



## EL RÉGIMEN DEMOGRÁFICO ANTIGUO: HASTA PRINCIPIOS DEL SIGLO XX

### MORTALIDAD

**Alta** pero con oscilaciones:

- La dieta alimenticia era escasa y desequilibrada: el pan era el alimento básico, y escaseaban las proteínas.
- Las enfermedades infecciosas se transmitían por la falta de higiene privada y pública.
- Además, había momentos de mortalidad catastrófica causada por epidemias, guerras y malas cosechas.
- La mortalidad infantil era muy alta.



*Van Gogh, Los pobres comiendo patatas" (1885)*

## EL RÉGIMEN DEMOGRÁFICO ANTIGUO: HASTA PRINCIPIOS DEL SIGLO XX

### CRECIMIENTO VEGETATIVO

**Bajo** pero con oscilaciones que dependían, sobre todo, de la mortalidad.



Goya, **La carga de los mamelucos**, 1814. Museo del Prado

- La transición entre el régimen demográfico antiguo y el actual tuvo lugar entre 1900 y 1975.
- En comparación con otros países de Europa occidental, se inició más tarde, pero duró menos y fue más intensa.
- Se caracterizó por la disminución suave de la natalidad, un brusco descenso de la mortalidad y, en consecuencia, un elevado crecimiento natural.



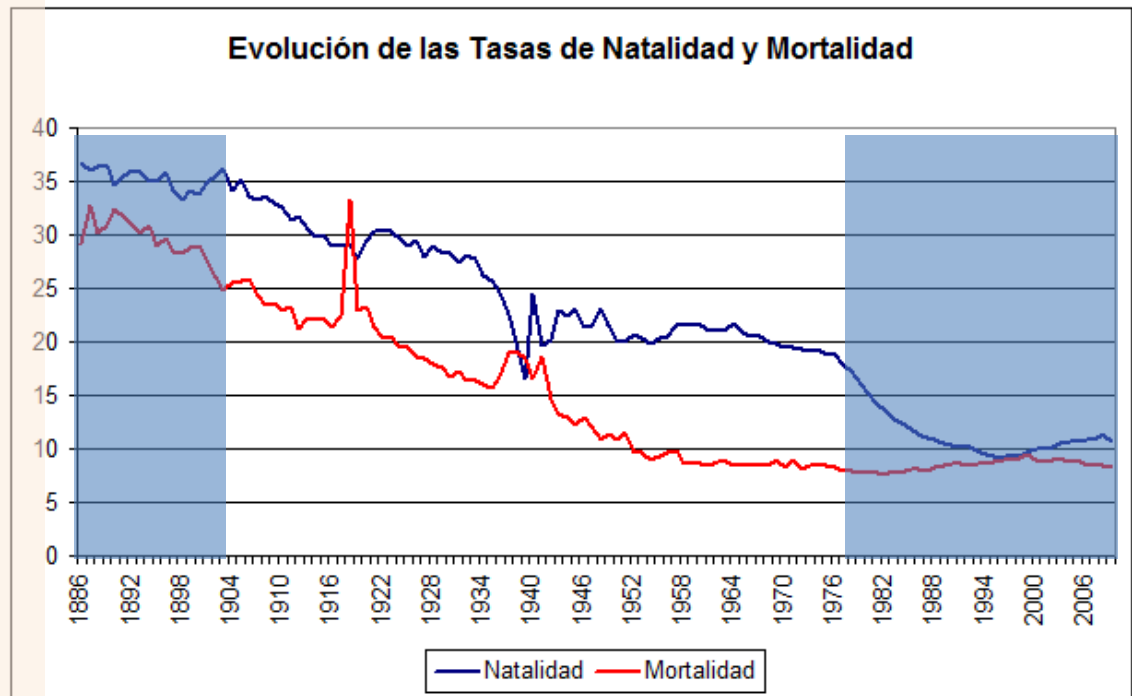
## LA TRANSICIÓN DEMOGRÁFICA: 1900-1975

### NATALIDAD (I)

**Descendió** de forma suave y discontinua:

- En la década de los 20 se recuperó algo debido a la buena coyuntura económica durante la dictadura de Primo de Rivera.
- Entre 1930 y 1956 se reanudó el descenso. Causas:

- crisis económica de 1929
- inestabilidad política de la Segunda República (1931-1936)
- Guerra Civil (1936-1939)
- Posguerra (1940-55). La política pronatalista de Franco no cambió la tendencia.



## LA TRANSICIÓN DEMOGRÁFICA: 1900-1975

### NATALIDAD (II)

- 1956 y 1965, recuperación de la natalidad (algunos autores creen que fue el «baby boom» posbélico retrasado). Se debió al desarrollo económico.
- Entre 1965 y 1975, disminuyó de nuevo el tamaño de la familia. La causa fue la consolidación de un modo de vida industrial y urbano, con graves problemas de vivienda, que redujo el valor económico de los hijos.



## LA TRANSICIÓN DEMOGRÁFICA: 1900-1975

### MORTALIDAD

Descendió de forma acusada y continua, excepto en dos momentos de mortalidad catastrófica: la gripe de 1918 y la Guerra Civil. Las causas fueron:

- **Mejora de la dieta**, que durante la década de 1960 superó la malnutrición y la escasez de la posguerra.
- **Crecimiento del nivel educativo y cultural**, que permitió intensificar la prevención y abandonar costumbres tradicionales nocivas para la salud.
- **Avances médicos:** vacunas, antibióticos, nacimientos en clínicas y mejora de la higiene privada y pública (servicios urbanos de agua potable, alcantarillado y recogida de basuras).
- **La mortalidad infantil** también decreció: progresos de la pediatría, de la alimentación infantil y la mejora del cuidado materno.

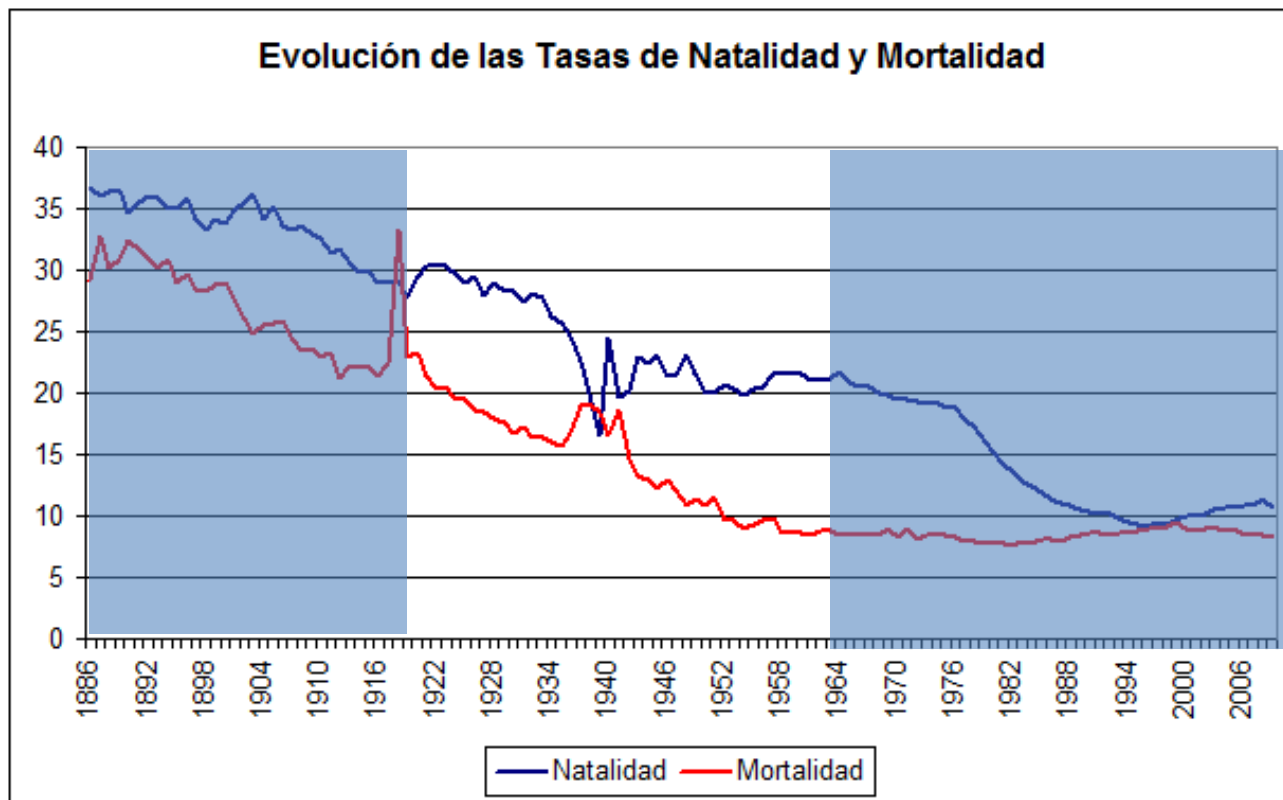


## LA TRANSICIÓN DEMOGRÁFICA: 1900-1975

### CRECIMIENTO VEGETATIVO

**Alto**, especialmente entre 1920-1965, cuando la mortalidad descendió fuertemente, mientras la natalidad pasaba por dos máximos separados por la Guerra Civil.

Desde 1965, el crecimiento se recortó, al estabilizarse la mortalidad en cifras bajas y restablecerse el descenso de la natalidad.



## EL RÉGIMEN DEMOGRÁFICO ACTUAL: A PARTIR DE 1975

### TASA DE NATALIDAD

Baja, aunque hay que distinguir dos periodos:

- **1975 y 1998:** brusco descenso de los nacimientos. En 1981, el índice sintético de fecundidad alcanzó la cifra de 2,1 hijos por mujer y continuó decreciendo hasta alcanzar su valor mínimo en 1998 (1,24 hijos). Causas:
  - Retraso de la edad del matrimonio por la crisis económica y por el precio de la vivienda.
  - Cambios en la mentalidad.
  - Difusión de los anticonceptivos.
  - Incorporación de la mujer al trabajo.
- **Desde 1998,** la natalidad ha experimentado una ligera recuperación debida a la inmigración



## EL RÉGIMEN DEMOGRÁFICO ACTUAL: A PARTIR DE 1975

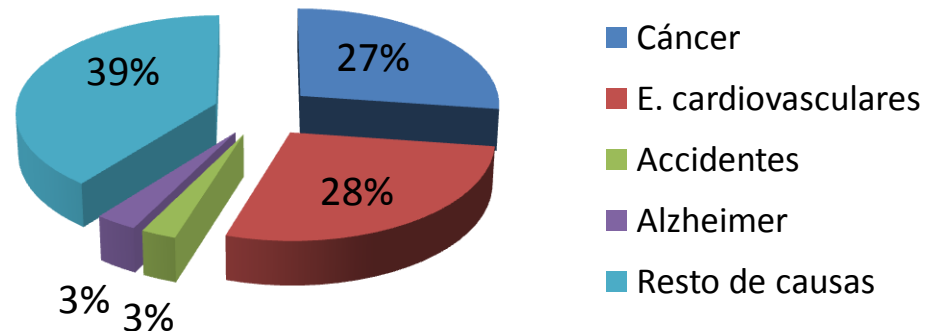
### TASA DE MORTALIDAD (I)

La **mortalidad general** se mantiene en cifras bajas, aunque la tasa asciende ligeramente desde 1982 debido al envejecimiento de la población. Por tanto, se trata de un aumento «aparente», como lo demuestra el aumento de la esperanza de vida.

Las causas de la mortalidad general han cambiado:

- Aumentan las llamadas «tres C»: corazón, cáncer y carretera.
- Y las enfermedades relacionadas con el envejecimiento (Alzheimer), el alcoholismo, el tabaquismo y la drogadicción.
- La **mortalidad infantil** es hoy muy baja aunque todavía tiene margen para reducirse.

#### Mortalidad en España, 2012. Causas



## EL RÉGIMEN DEMOGRÁFICO ACTUAL: A PARTIR DE 1975

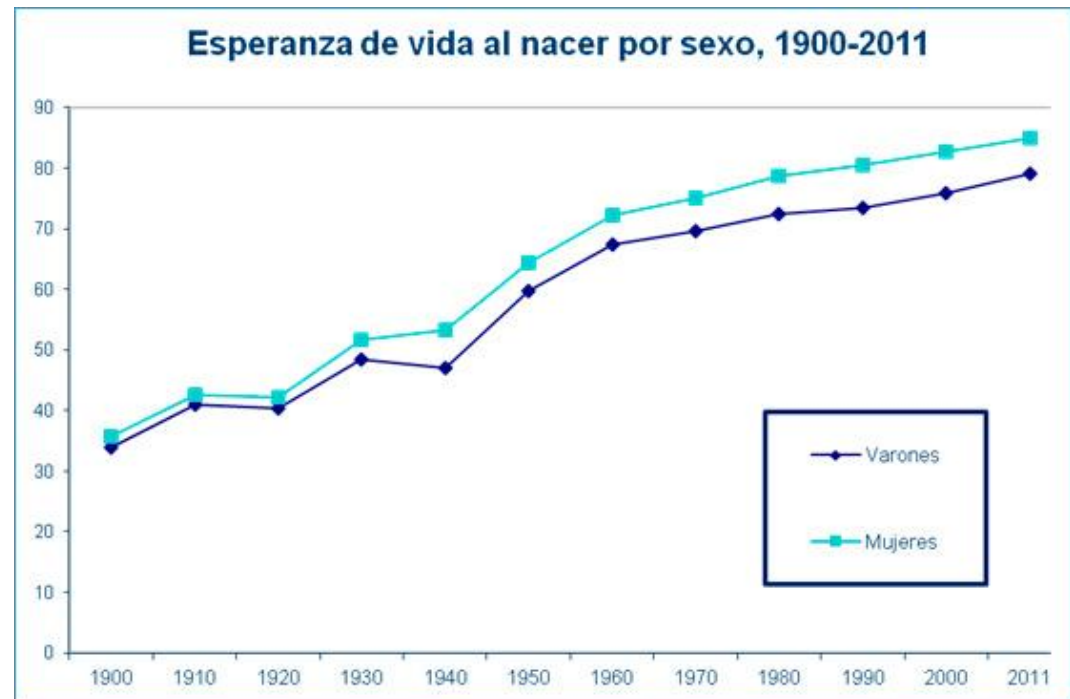
### TASA DE MORTALIDAD (II)

La **esperanza de vida** ha aumentado. No obstante, presenta diferencias :

- Por **sexos**, la esperanza de vida es mayor para las mujeres. Estas tienen mayor fortaleza por motivos hormonales e inmunológicos. En cambio, los hombres han tenido un estilo de vida con mayor riesgo.

- Por **edad**, aumentó en las personas más ancianas (70-80 años) y disminuyó en el grupo de los jóvenes de 18-35 años (accidentes de carretera, difusión del sida y la droga). Desde mediados de la década de 1990 la situación ha mejorado.

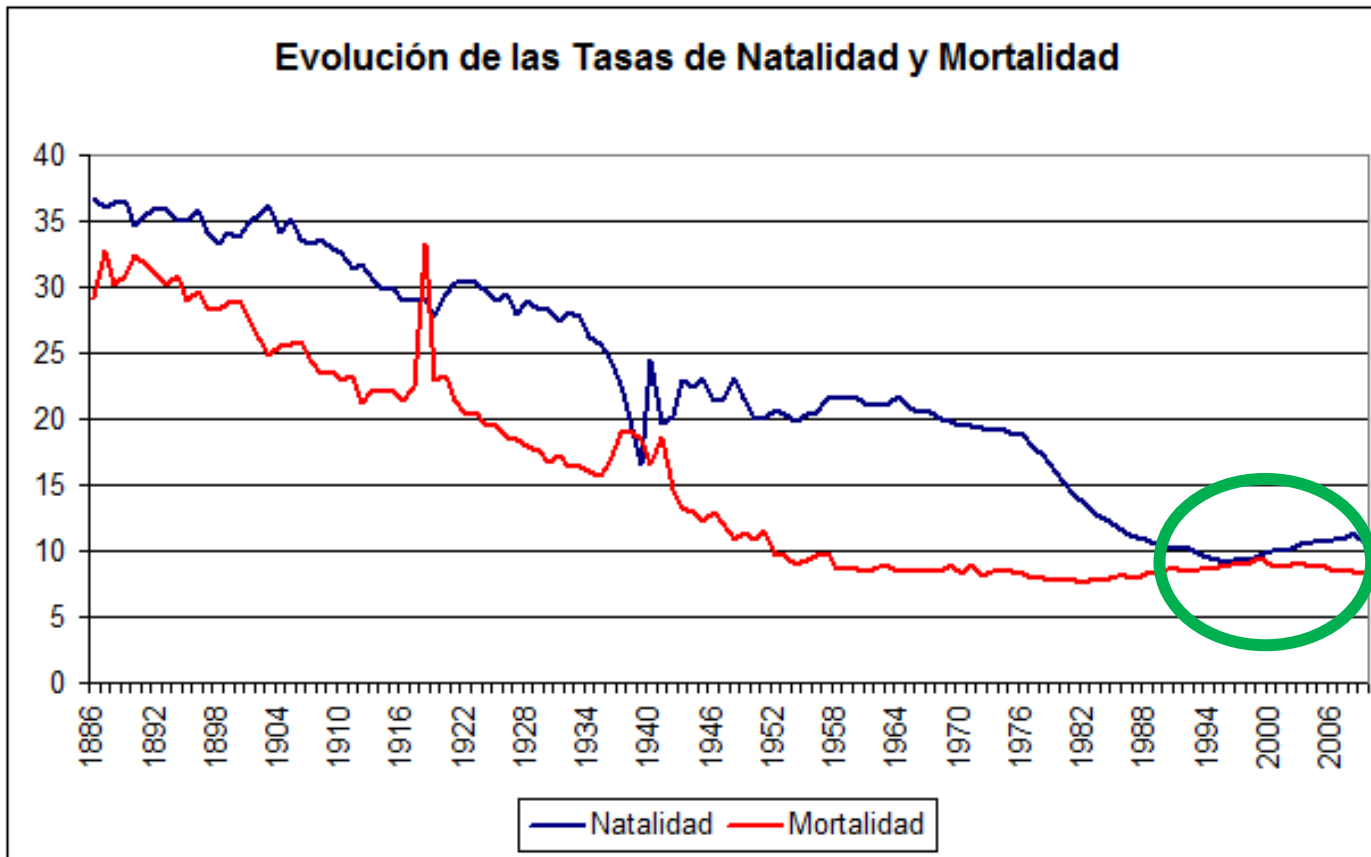
- Por **estatus social**, la esperanza de vida es más alta para las profesiones más cualificadas y para las clases sociales más adineradas.



## EL RÉGIMEN DEMOGRÁFICO ACTUAL: A PARTIR DE 1975

### CRECIMIENTO VEGETATIVO

El **crecimiento natural** en el régimen demográfico actual descendió hasta 1998 debido a las bajas tasas de natalidad y de mortalidad. Desde entonces, crece levemente debido a la ligera recuperación de la natalidad.



Las migraciones son los movimientos de población en el espacio. Distinguimos entre **emigración**, o salida de población desde su lugar de origen; e **inmigración**, o llegada de población a un lugar de destino.

El **saldo migratorio** es el balance entre la inmigración y la emigración ( $SM = I - E$ ).

En España, las migraciones interiores y exteriores han sido un hecho decisivo que sigue condicionando las características actuales de la población. A ellas se suma, desde la década de 1990, una creciente inmigración extranjera.



Las migraciones son los movimientos de población en el espacio. Distinguimos entre emigración e inmigración.

El saldo migratorio es el balance entre la inmigración y la emigración ( $SM = I - E$ ).



# Movimientos migratorios

Migraciones  
interiores

Migraciones  
exteriores

Inmigración

Tradicionales  
(último tercio  
XIX-1975)

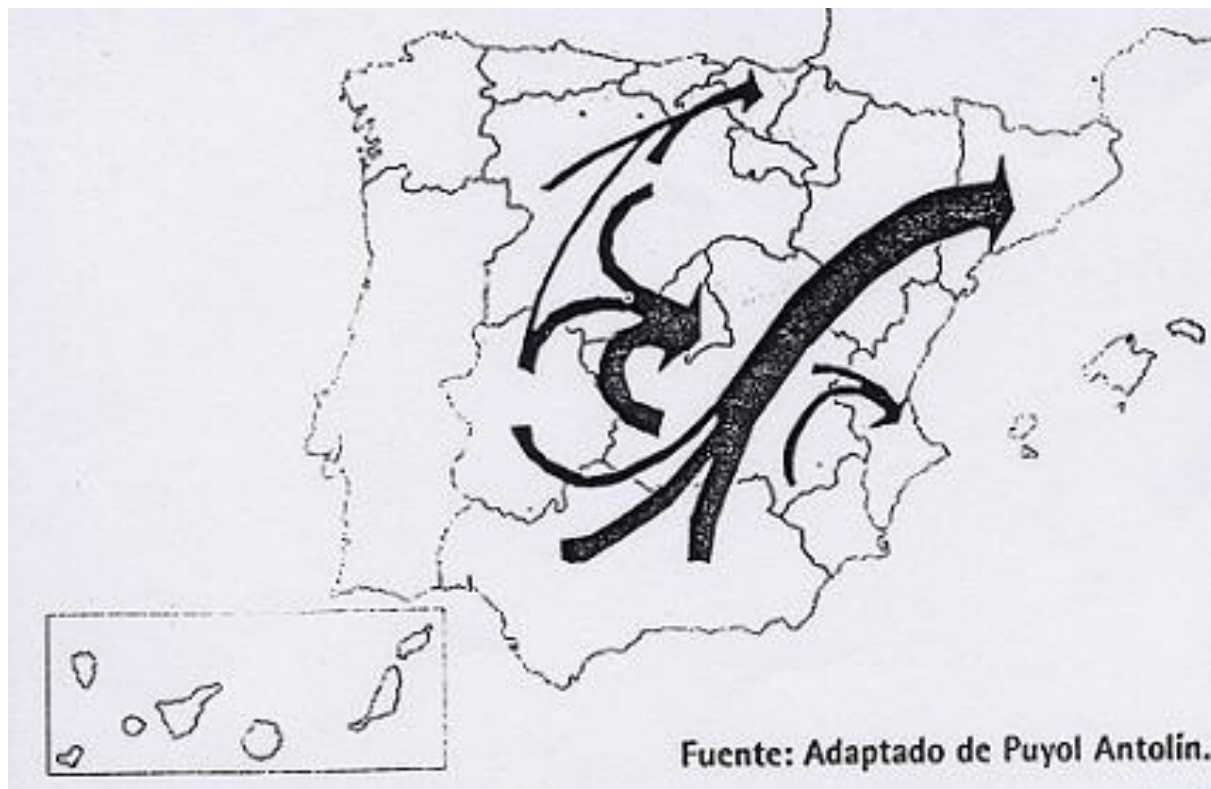
Actuales  
(desde 1975)

América

Europa

## Las migraciones interiores

- Son los movimientos de población dentro de las fronteras del país.
- Dos períodos:
  - Tradicionales (hasta 1975)
  - Actuales (desde 1975 hasta la actualidad)



## Las migraciones interiores tradicionales

- Se desarrollaron entre el último tercio del siglo XIX y 1975.
- Tuvieron las siguientes características:
  - Los emigrantes procedían del campo y se dirigían a las grandes ciudades.
  - En general, eran personas jóvenes, con bajo nivel de cualificación, que buscaban trabajo.



# Migraciones interiores tradicionales

```
graph TD; A[Migraciones interiores tradicionales] --> B[Estacionales y temporales<br/>(entre último tercio del XIX y década de 1960)]; A --> C[Éxodo rural<br/>(1900-1975)];
```

Estacionales y temporales

(entre último tercio del XIX y década de 1960)

Éxodo rural  
(1900-1975)

## Migraciones estacionales y temporales:

- Tuvieron su auge entre el último tercio del XIX y la década de 1960
- Dos tipos:

- Desplazamientos para realizar labores agrarias (siega, vendimia, recolección de aceitunas).

- Desplazamientos temporales a la ciudad en las épocas del año en las que el campo no daba tanto trabajo, para realizar tareas en la construcción, la industria o los servicios.



Camino de la vendimia. Foto de José Luis Nocito

## El éxodo rural:

- Se produjo entre 1900 y 1975.
- Es una migración entre áreas rurales y urbanas con carácter definitivo o de larga duración. Motivos: conseguir trabajo e ingresos más altos.

- Procedencia: zonas atrasadas de Galicia, el interior peninsular y Andalucía oriental.

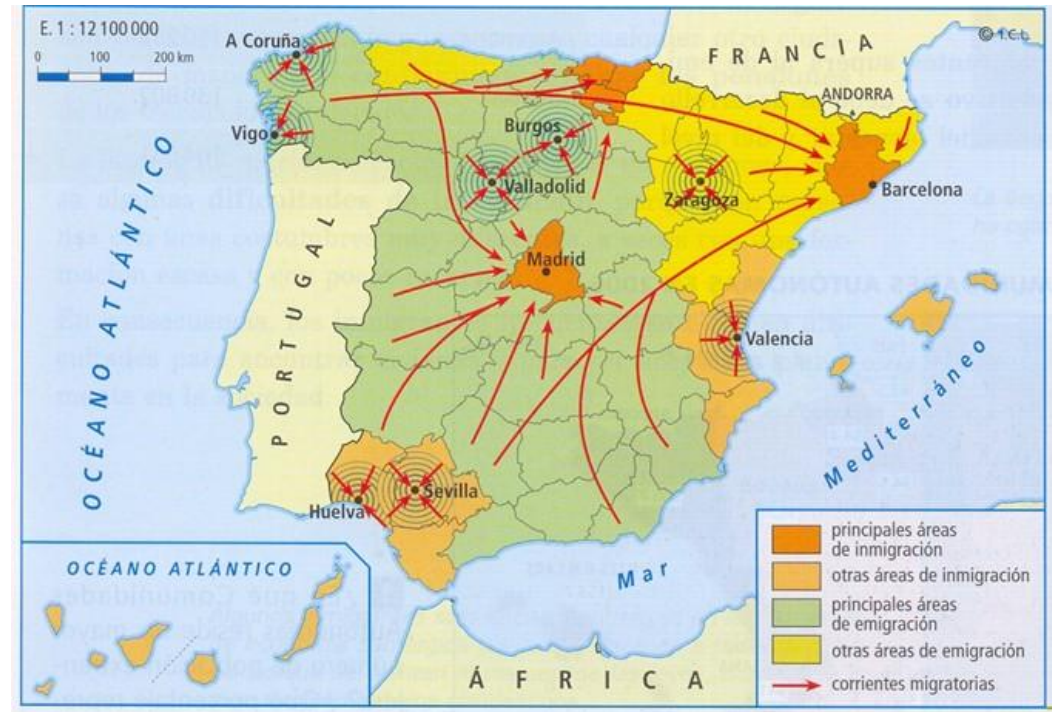
- Destinos:

- zonas industriales de Cataluña, el País Vasco y Madrid.
- áreas industriales del Mediterráneo y del valle del Ebro.
- zonas turísticas de Levante, Baleares y Canarias.



Dentro del éxodo rural pueden distinguirse **cuatro etapas**:

- **Primer tercio del siglo XX.** Tuvo un volumen moderado. Se dirigió a las principales zonas industriales (Madrid, Barcelona y el País Vasco)
- **Guerra Civil y posguerra:** se estancó.
- **Entre 1950 y 1975,** alcanzó su mayor volumen. Causas:
  - crecimiento demográfico
  - crisis de la agricultura tradicional por la mecanización
  - auge industrial impulsado por los planes de desarrollo
  - «boom» del turismo.
- **Desde 1975,** el éxodo rural decayó. Actualmente, el éxodo rural alcanza valores muy bajos.



## Consecuencias del éxodo rural:

- Demográficas:** desequilibrios en la distribución de la población (vaciamiento del interior y grandes densidades en la periferia).

- Económicas:**

- En las áreas rurales, al marchar la gente más joven y capacitada, descendieron la productividad y el rendimiento.

- En las ciudades, la inmigración masiva provocó problemas de suelo, vivienda, equipamientos y servicios.

- Sociales:** problemas de asimilación. La integración no se produce, en general, hasta la generación siguiente.



**San Vicente de Munilla (La Rioja). Ejemplo de pueblo abandonado debido al éxodo rural**

## Las migraciones interiores actuales

Desde la crisis de 1975 se inició otro ciclo de características muy distintas:

- Las motivaciones de la migración son más variadas: laborales, residenciales y retorno al lugar de procedencia.

- Hay una mayor diversidad de las áreas de origen y destino. Los emigrantes ya no proceden mayoritariamente del campo, sino de municipios urbanos, y se dirigen, sobre todo, a municipios urbanos medianos y pequeños de su propia comunidad autónoma.



**Culleredo, ciudad dormitorio de La Coruña**

## Las migraciones exteriores

- Son los movimientos de población fuera de las fronteras del propio país.
- Desde mediados del siglo XIX hasta la crisis económica de 1975, España fue un país de emigrantes cuyo destino tradicional se encontraba en ultramar y en Europa occidental.
- A partir de entonces, se paralizó la emigración al exterior y España se ha convertido en un país de inmigración.



## LA EMIGRACIÓN TRANSOCEÁNICA

La emigración transoceánica o a ultramar se dirigió principalmente a **América Latina** y secundariamente a Estados Unidos, Canadá y Australia.



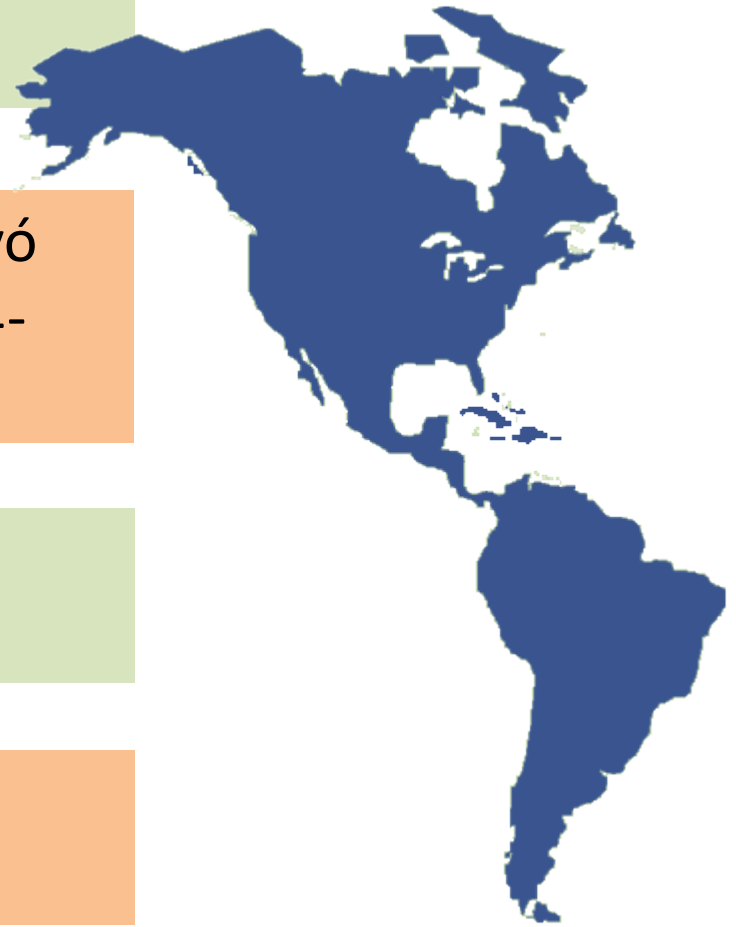
En la **emigración transoceánica** se distinguen dos etapas de auge y dos de crisis:

↑ Desde mediados del siglo XIX hasta la Primera Guerra Mundial (1914)

↓ La emigración transoceánica decayó entre las dos guerras mundiales (1914-1945).

↑ Entre 1945-1960, la migración transoceánica se recuperó

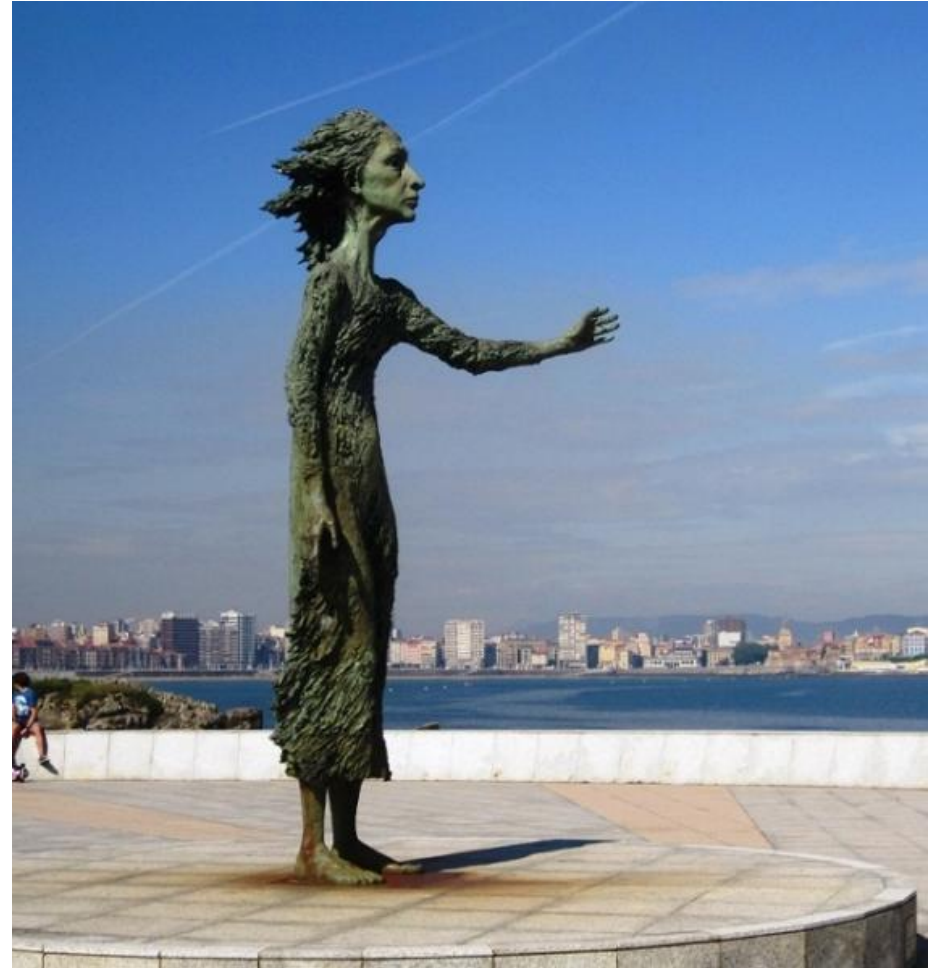
↓ Desde 1960, la emigración transoceánica descendió



## ↑ Desde mediados del siglo XIX hasta la Primera Guerra Mundial (1914)

La emigración a América aumentó debido a las **causas** siguientes:

- Los países latinoamericanos necesitaban poblarse, explotar sus recursos económicos y construir infraestructuras.
- Para España, la emigración, que se convirtió en una salida frente al exceso de mano de obra provocado por el atraso agrario. También influyó el deseo de evitar un servicio militar de tres años.
- **Procedencia:** Galicia, Asturias y Canarias.
- **Destino:**
  - Argentina (actividades agrarias de la pampa),
  - Cuba (plantaciones de azúcar)
  - Brasil (plantaciones de café)



*La madre del emigrante. Gijón*

↓ La emigración transoceánica decayó entre las dos guerras mundiales (1914-1945).

Las **causas** fueron las siguientes:

- La inseguridad generada por la Primera Guerra Mundial.
- La crisis económica de 1929
- La guerra civil española y la posguerra (1936-1949) ocasionaron escasez de transporte y dificultades para salir al exterior.



↑ Entre 1945-1960, la migración transoceánica se recuperó

### Causas:

- Autorización para salir libremente de España (1946)
- Levantamiento del aislamiento internacional por parte de la ONU (1950).

**Procedencia:** continuó siendo principalmente gallega y canaria.

**Destino:** Venezuela (explotación de petróleo), Argentina y Brasil.

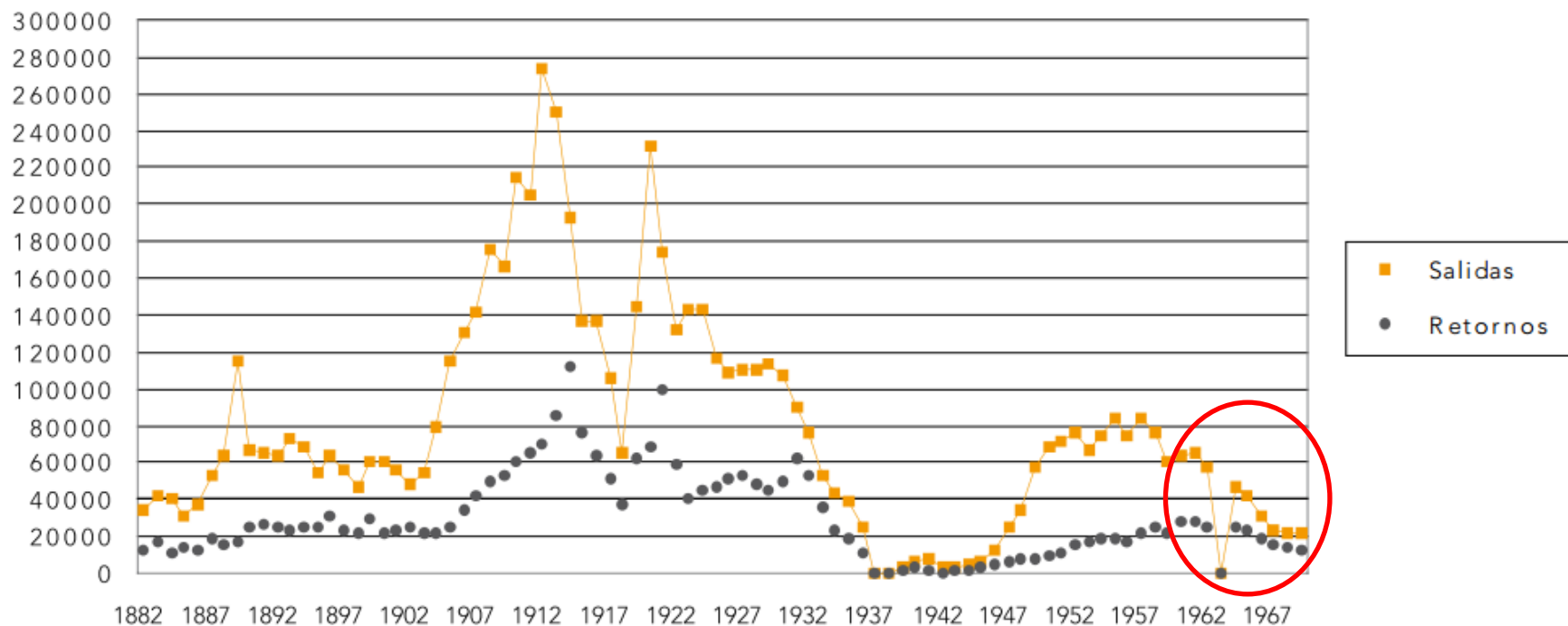


Imagen de los tripulantes de "La Elvira" a su llegada a Puerto de Garupano, Venezuela, en Mayo 1949

## Apresados en Venezuela 160 inmigrantes ilegales Canarios

↓ Desde 1960, la emigración transoceánica descendió, al iniciarse el declive de la economía latinoamericana y entrar en competencia con la emigración a Europa (segunda etapa de crisis). Actualmente, las cifras son muy bajas y predominan los retornos

Salidas y retornos de pasajeros españoles/as desde América



Fuente: Elaboración a partir de datos de C. Yáñez, *La emigración española a América, (Siglos XIX y XX)*, 1994.

# Emigración a Europa

Hasta mediados del siglo XX:  
escasa y estacional

1950-1973:  
muy numerosa

A partir de 1973: decayó

## EMIGRACIÓN A EUROPA HASTA MEDIADOS DEL SIGLO XX:

- Fue una migración escasa y estacional.
- Origen: el campo levantino.
- Destino: Francia.

*Niños españoles oriundos de Valencia al  
sur de Francia, después de la guerra civil.*  
Colección Bruno Tur.



## EMIGRACIÓN A EUROPA ENTRE 1950 y 1973 (I)

- Periodo de mucha emigración, casi toda permanente
- Causas:
  - Por parte europea: amplia oferta de empleo que no podía cubrirse con los trabajadores propios.
  - Por parte española:
    - fuerte crecimiento demográfico
    - excedente de población agraria a causa de la mecanización del campo
    - insuficiencia de la industrialización para absorberla
    - los elevados salarios europeos.



## EMIGRACIÓN A EUROPA ENTRE 1950 y 1973 (II)

- **Procedencia:** casi todas las todas las regiones, sobre todo, Andalucía y Galicia
- **Destino:** Francia, la República Federal de Alemania y Suiza.
- **Perfil de los emigrantes:** adultos jóvenes, poco preparados que desempeñaron los trabajos menos cualificados y peor retribuidos en la minería, la construcción, la industria y el servicio doméstico.



## EMIGRACIÓN A EUROPA A PARTIR DE 1973

- A partir de 1973, la emigración permanente a Europa decayó.
- La crisis económica provocó paro en los países de Europa occidental y muchos emigrantes regresaron.
- Tras la crisis que comenzó en 2008, se ha producido un repunte de la emigración española a Europa, sobre todo de jóvenes que buscan oportunidades de trabajo.
- En todo caso, es pronto para establecer conclusiones sobre este asunto.

Nuevo  
perfil del  
español  
emigrante



- ✓ En torno a los 30-34 años
- ✓ Casi los mismos hombres que mujeres
- ✓ Proceden de Madrid, Cataluña y Comunidad Valenciana
- ✓ Van hacia Ecuador, Reino Unido, Francia y Alemania

## CONSECUENCIAS DE LAS MIGRACIONES EXTERIORES

**Demográficas:** disminución de los efectivos de población españoles y desequilibrio entre unas regiones y otras.

**Económicas:** aliviaron el fuerte crecimiento natural y el paro; las divisas enviadas por los emigrantes contribuyeron a financiar el desarrollo económico español y a reducir el déficit comercial;

**Sociales:** desarraigo, penosas condiciones de vida y situación laboral marcada por salarios más bajos que los de los trabajadores autóctonos.



**Espanoles haciendo churros en el club García Lorca de Bruselas.**

## CARACTERÍSTICAS DE LA INMIGRACIÓN EXTRANJERA

- Desde mediados de la década de 1980 y, sobre todo, desde 1995, España está recibiendo un elevado volumen de inmigrantes.
- En 2008 la población extranjera superaba los 4.7 millones de personas, entre:
  - los extranjeros **nacionalizados** tras varios años de permanencia en el país, que pasan a ser españoles de pleno derecho.
  - los inmigrantes **legales**, que obtienen permiso de residencia y mantienen su nacionalidad de origen.
  - los **ilegales**, más difíciles de contabilizar.



## CAUSAS:

### Por parte española:

- La necesidad de mano de obra a raíz del desarrollo económico desde 1995, sobre todo en empleos de baja cualificación (temporeros agrarios y servicios personales).
- La proximidad de España a África.
- Los lazos histórico-culturales con América.
- La bondad climática del Mediterráneo atrae a personas del centro y el norte de Europa.

### Por parte de los inmigrantes extranjeros:

- Motivos económicos (posibilidades de trabajo o de negocio).
- Motivos políticos (persecuciones o falta de derechos políticos).



## La procedencia

- Hasta 1996, de la UE y de la Europa del este.
- Desde entonces, predominan los inmigrantes extracomunitarios procedentes de África (Marruecos), Iberoamérica (Ecuador, Colombia) y Asia (China, Pakistán).

## Su destino:

- Grandes centros urbanos y de servicios: Cataluña, Madrid, Andalucía, Comunidad Valenciana, Baleares y Canarias.

- Recientemente, la saturación del mercado laboral de estas regiones ha provocado algunas migraciones hacia las comunidades del interior y del Cantábrico.

### POBLACIÓN EXTRANJERA POR CC AA

- Ha aumentado
- Ha disminuido

(1 de enero de 2011)

**5.730.667**  
↓ (-17.067)

(Entre paréntesis:  
Diferencia con el  
año anterior)



El PERFIL de los inmigrantes varía según su procedencia:

• **Los inmigrantes comunitarios :**

- Jubilados con nivel de vida medio-alto que aprecian el buen clima del litoral.
- Adultos atraídos por las posibilidades de trabajo y de negocio.

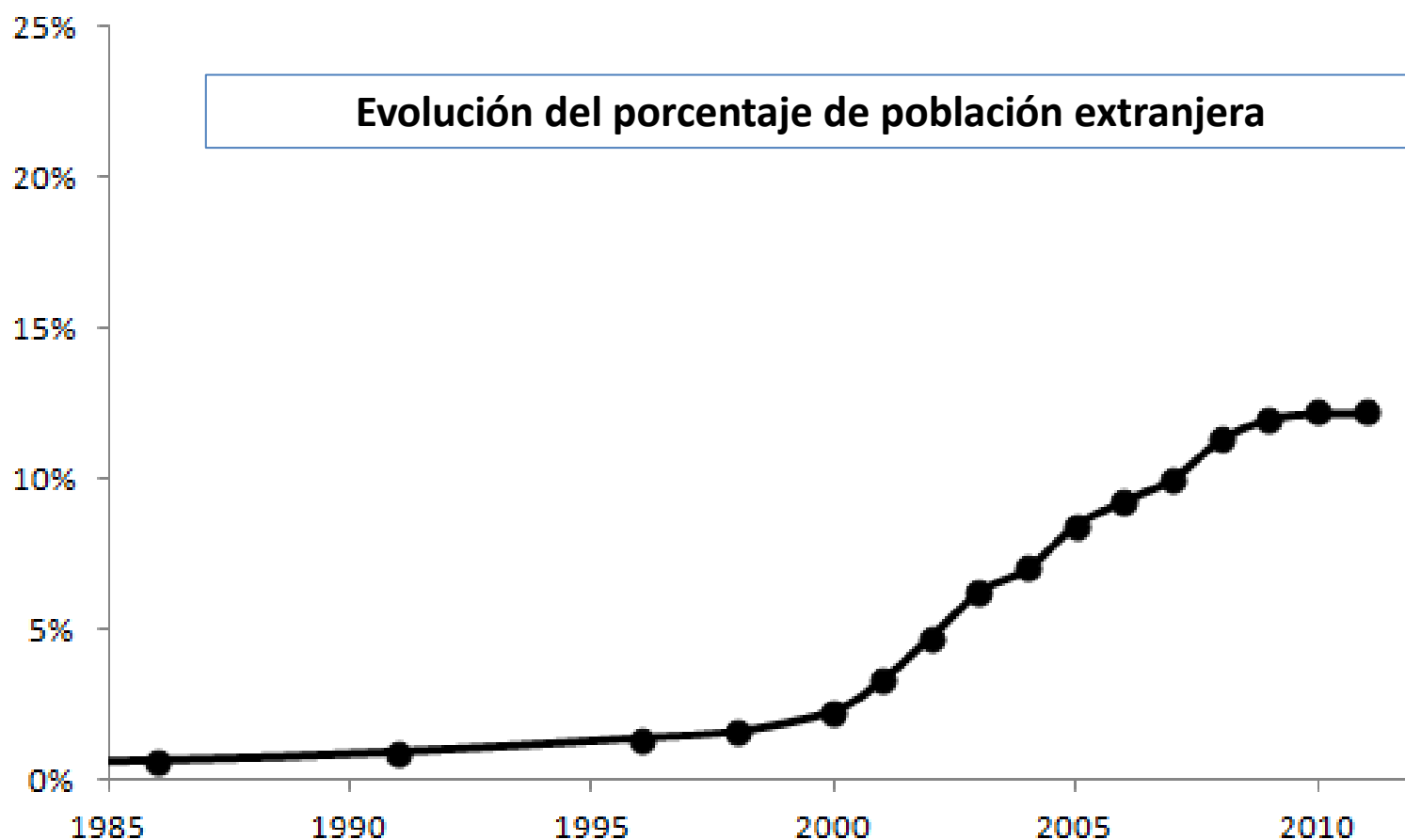
• **Los inmigrantes extracomunitarios:**

- Jóvenes que acuden a España por motivos **económicos** o **políticos**.
- Realizan trabajos de baja cualificación en el sector servicios, la construcción, la agricultura, la minería y la pesca.



## CONSECUENCIAS de la inmigración:

Demográficas. Los inmigrantes han contribuido decisivamente al crecimiento demográfico de España en los últimos años, tanto de forma directa como por el incremento de la natalidad.



## Consecuencias económicas (I)

### La inmigración aporta población activa:

- Colabora al crecimiento del PIB
- Aporta más dinero a las arcas públicas del que consume en educación y sanidad.
- Alivia la carga del elevado gasto en pensiones.
- Los inmigrantes prestan servicios domésticos que permiten incrementar la tasa de actividad de las familias españolas, especialmente de las mujeres.



## Consecuencias económicas (II)

### La inmigración se relaciona con algunos problemas:

- La pérdida de competitividad (la disponibilidad de mano de obra retrasa la modernización de ciertos sectores).
- La presión a la baja sobre los salarios.
- El aumento del déficit exterior debido a las remesas enviadas a sus países de origen.



### Consecuencias sociales:

- **Han surgido actitudes xenófobas o racistas** entre algunos sectores que consideran la inmigración como una «invasión» que compite por el empleo, consume recursos sociales.

- **Muchos inmigrantes sufren duras condiciones laborales** (bajos salarios, largas jornadas) y malas condiciones de vida en barrios marginales y viviendas de escasa calidad.

- **Las dificultades de integración**, debidas a las diferencias culturales, lingüísticas y religiosas, pueden suscitar tensiones con la población autóctona.



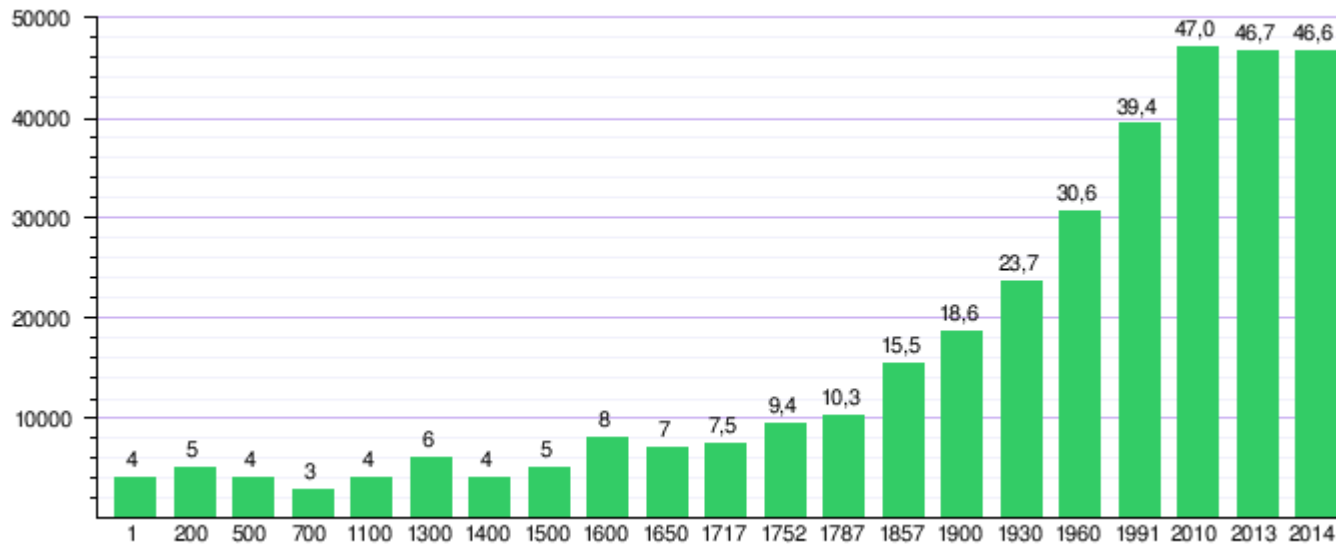


Desde mediados del siglo XIX los efectivos demográficos españoles se han multiplicado casi por tres.



- **Entre mediados del XIX y principios del XX el incremento fue bajo**, debido al escaso crecimiento natural propio del régimen demográfico antiguo (altas tasas de natalidad y de mortalidad), y a la emigración a ultramar.
- **En el período 1900-1975 el crecimiento fue elevado**, especialmente durante la década de 1960, debido al alto crecimiento natural propio de la transición demográfica.

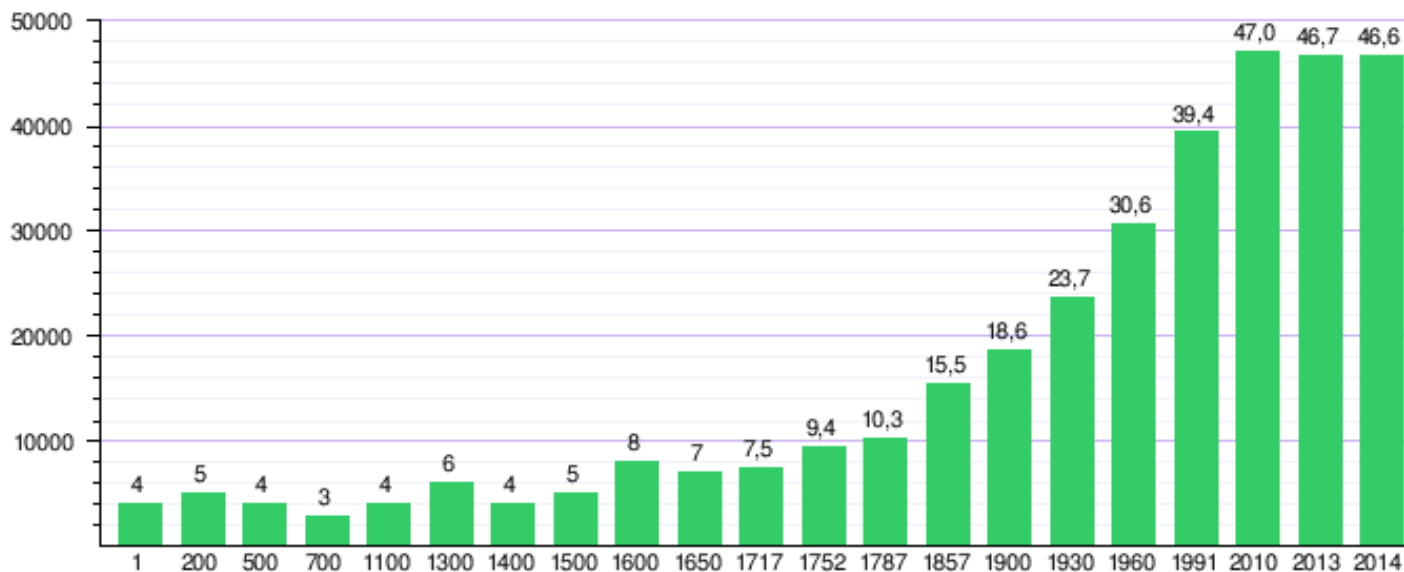
El incremento habría sido mayor de no haberse visto limitado por la persistencia parcial de la mortalidad catastrófica por epidemias (gripe de 1918), guerras como la de Marruecos (1908-1927) y la Guerra Civil (1936-1939), y la emigración a ultramar y a Europa.



**Entre 1975 y 2001, el aumento de la población fue muy bajo** debido al escaso crecimiento natural propio del régimen demográfico actual (hundimiento de la natalidad y mortalidad baja). El retroceso habría sido mayor de no haberse visto compensado por el retorno de emigrantes a raíz de la crisis económica mundial y por el aumento de la inmigración extranjera desde 1995.

**Desde 2001, el crecimiento de la población se ha acelerado** debido principalmente a la inmigración extranjera, que también ha elevado la natalidad.

En los últimos años, la crisis económica de 2008 ha hecho que la población descienda, sobre todo por la no llegada y por el retorno de extranjeros a sus países de origen.

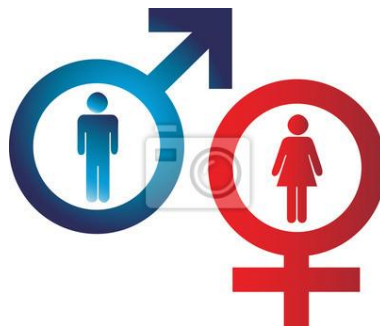


La estructura de la población es su composición por:



- La **estructura por sexo** es la relación entre el número de hombres y mujeres que componen una población.
- Esta relación se mide mediante las tasas de masculinidad o feminidad, que pueden calcularse para toda la población o para grupos de edades.
- Cuanto más se aleje del índice de 100, mayor será el desequilibrio entre sexos.

$$\textit{Tasa de masculinidad} = \frac{\textit{Nº de varones} \times 100}{\textit{Nº de mujeres}} = \textit{varones/100 mujeres}$$



$$\textit{Tasa de feminidad} = \frac{\textit{Nº de mujeres} \times 100}{\textit{Nº de varones}} = \textit{mujeres/100 varones}$$

### Factores que influyen en la estructura por sexo:

- El nacimiento siempre de un mayor número de niños (unos 105 por cada 100 niñas)
- La mayor esperanza de vida de las mujeres
- Las migraciones, dado que suelen emigrar más los varones.

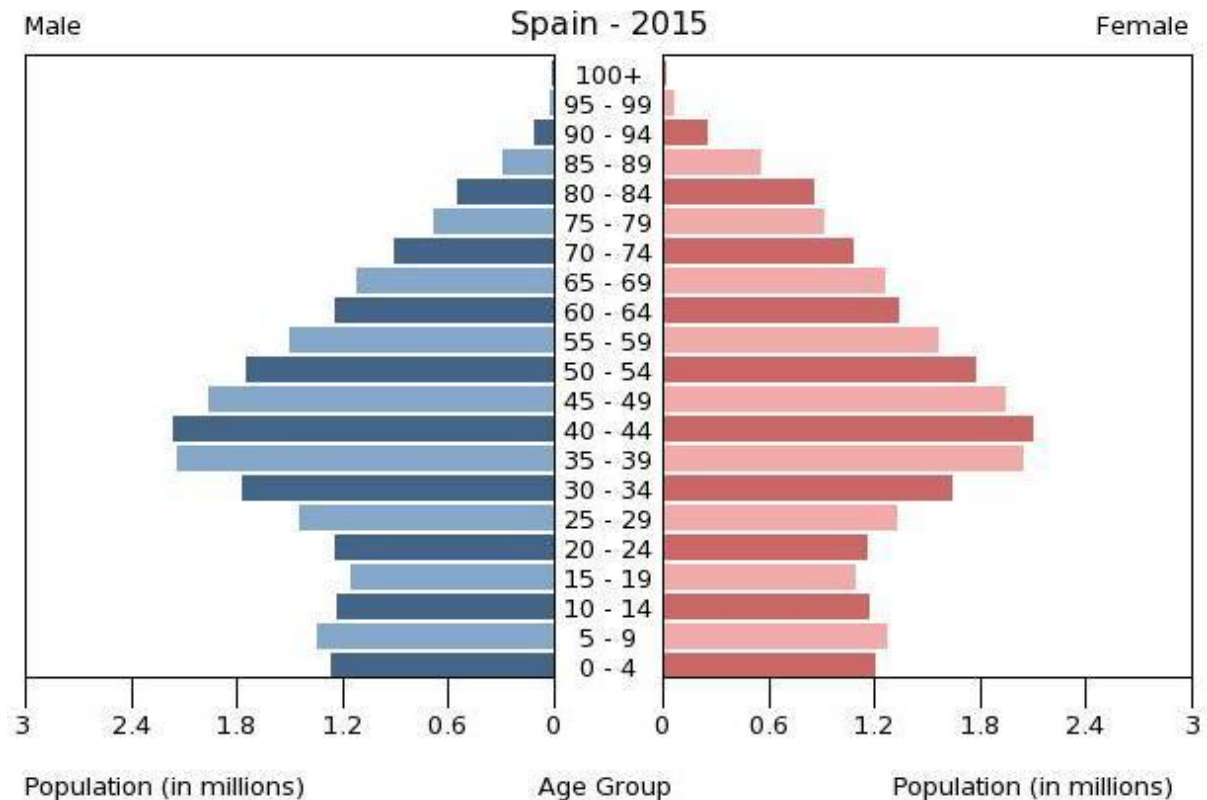


## La estructura de la población española

### La estructura por sexo y edad

En **España**, estos factores tienen los siguientes efectos:

- En las edades jóvenes predominan los hombres, debido a su superioridad numérica al nacer y al crecimiento de la inmigración.
- En la edad adulta madura (50-54 años), los efectivos de los sexos se igualan .
- Al final predominan las ancianas, gracias a la mayor esperanza de vida de las mujeres.
- La excepción son algunas zonas rurales donde la mayor emigración femenina deja más hombres en las edades adultas y ancianas.



La **estructura por edad** es la composición de la población por grupos de edad:

- Jóvenes (0-14 años)
- Adultos (15-64 años)
- Ancianos (65 años y más)

Se **mide** calculando los índices de juventud (porcentaje de jóvenes) y de envejecimiento (porcentaje de ancianos) de una población.

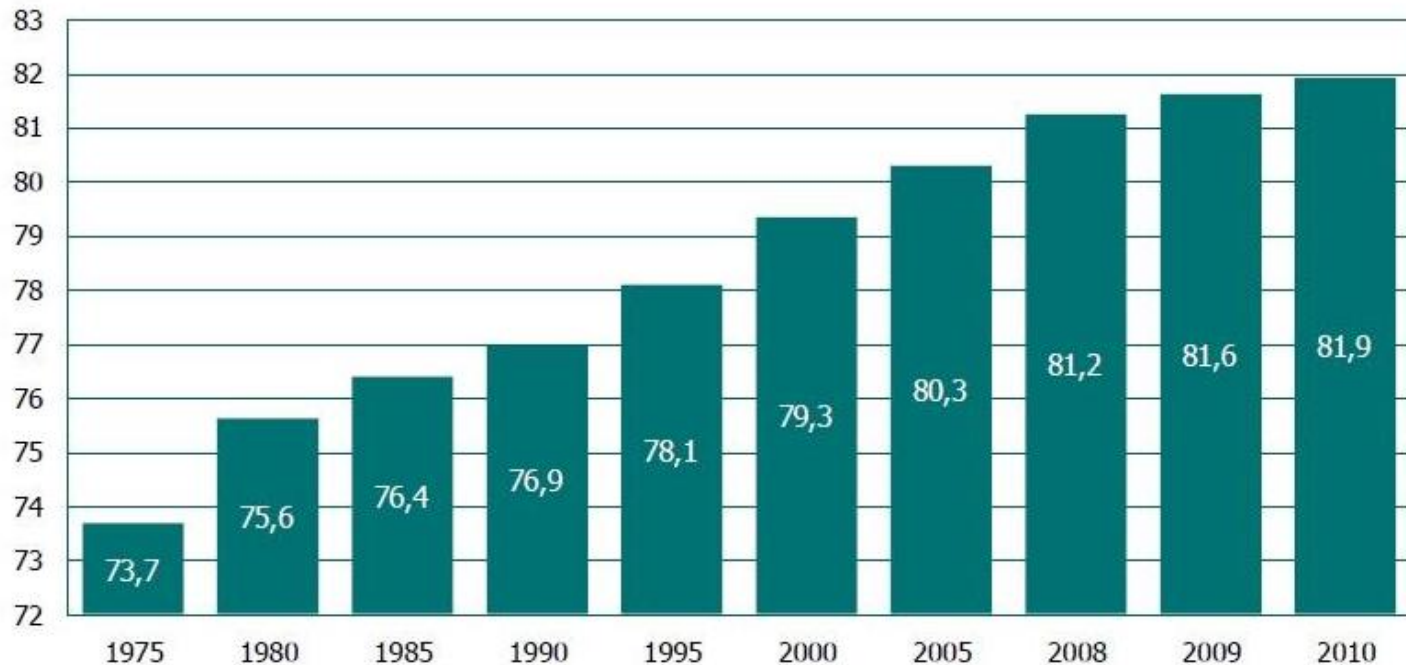
La población es joven cuando el porcentaje de jóvenes supera el 35%, y envejecida, cuando el porcentaje de ancianos supera el 12%.

$$\text{Índice de juventud} = \frac{\text{Población de 0 – 14 años} \times 100}{\text{Población total}} = \%$$

$$\text{Índice de envejecimiento} = \frac{\text{Población de 65 y más años} \times 100}{\text{Población total}} = \%$$

**Los factores** que influyen en la estructura por edad son:

- La natalidad, en el número de jóvenes
- La esperanza de vida, en el número de ancianos
- Las migraciones, dado que los migrantes son habitualmente jóvenes.



**Esperanza de vida al nacer. España, 1975-2010**

**En España, la estructura por edad se encuentra envejecida:**

- Los jóvenes representan un bajo porcentaje (14,35% en 2008)
- Los ancianos un porcentaje alto (16,57% en 2008).

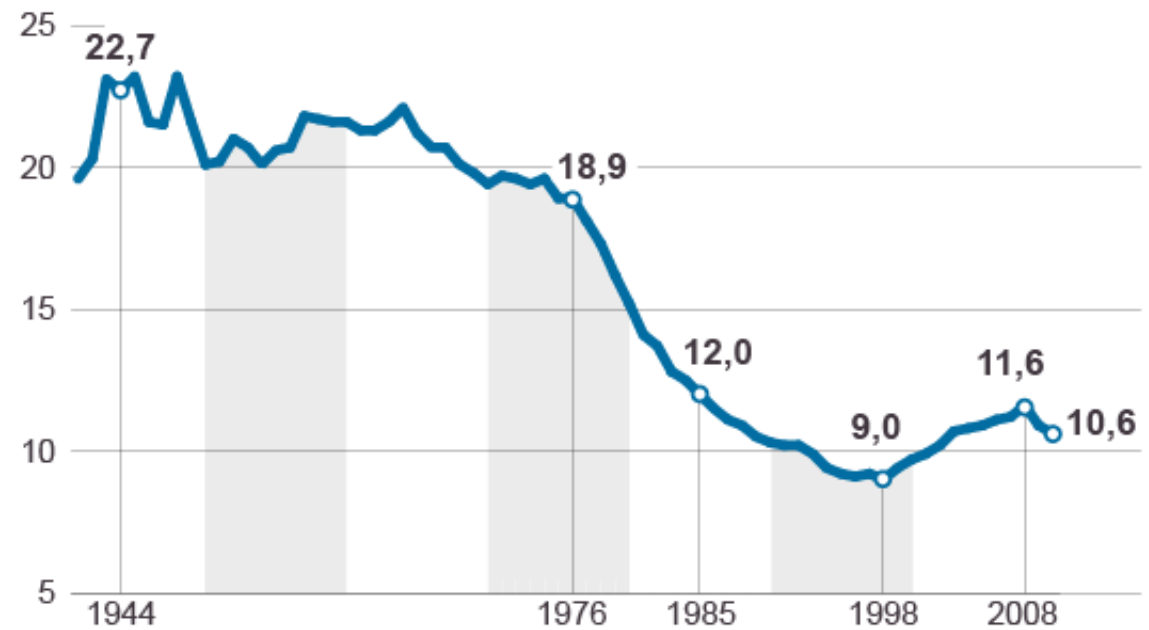


### Las causas del envejecimiento son:

- El fuerte descenso de la natalidad desde 1975, que ha reducido el número de jóvenes.
- El aumento de la esperanza de vida, que ha incrementado el número de ancianos, especialmente en las edades más avanzadas.
- La emigración de épocas pasadas, que no se ha visto compensada por la reciente inmigración.

#### EVOLUCIÓN DE LA NATALIDAD EN ESPAÑA

Nacimientos por cada 1000 habitantes



Fuente: INE, 'Anales de Pedriatria' y elaboración propia.

EL PAÍS

## La estructura de la población española

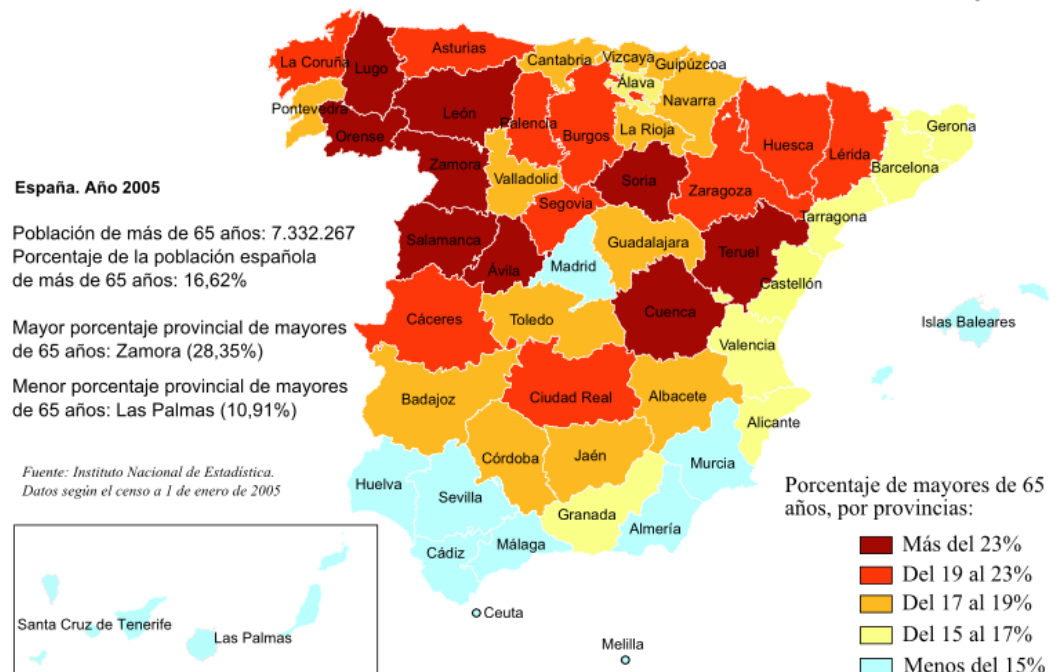
### La estructura por sexo y edad

En cuanto a la edad de la población, hay diferencias territoriales:

- **Las comunidades con mayor porcentaje de jóvenes** son las que muestran tasas de natalidad relativamente más altas y esperanza de vida más baja (sur peninsular), o las fuertemente inmigratorias (Madrid y litoral mediterráneo).

- **Las comunidades más envejecidas** son las que en el pasado se vieron muy afectadas por la emigración y cuentan actualmente con bajas tasas de natalidad, alta esperanza de vida y un sobreenvejecimiento causado por el retorno de antiguos emigrantes (Galicia y el interior peninsular), y también las comunidades que se vieron muy prolongadamente afectadas por la crisis de 1975 (cornisa cantábrica).

### ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA (2005)



### Consecuencias del envejecimiento:

- **La desaceleración económica** que se debe a que el envejecimiento reduce la población activa y la capacidad de innovación.
- **La elevación del gasto en pensiones.**
- **El incremento del gasto sanitario.**
- **Los cuidados y atenciones** a la población anciana suponen un aumento de las cargas familiares; un incremento de la demanda de residencias públicas y privadas y la necesidad de planear para ellos actividades que les permitan distraerse y sentirse útiles.



# ESTRUCTURA ECONÓMICA



```
graph TD; A[ESTRUCTURA ECONÓMICA] --> B[Población activa]; A --> C[Población inactiva]; B --> D[Sector primario]; B --> E[Sector secundario]; B --> F[Sector terciario];
```

Población  
activa

Población  
inactiva

Sector  
primario

Sector  
secundario

Sector  
terciario

La **población activa** es el conjunto de personas de 16 años y más que suministran mano de obra para la producción de bienes y servicios o que están disponibles para incorporarse a esta producción.

Por tanto, comprende...

- a la población activa ocupada
- a la que busca activamente empleo (población activa desocupada)



La **población inactiva** es la que no realiza un trabajo remunerado ni se encuentra disponible para desempeñarlo:

- Pensionistas
- Rentistas
- Estudiantes
- Personas dedicadas a las labores del hogar



Existen diversos índices para medir la actividad de una población:

$$\text{TASA DE ACTIVIDAD} = \frac{\text{POBLACIÓN ACTIVA} \times 100}{\text{POBLACIÓN ENTRE 16 Y 64 AÑOS}}$$

$$\text{TASA DE PARO} = \frac{\text{POBLACIÓN ACTIVA DESOCUPADA} \times 100}{\text{POBLACIÓN ACTIVA}}$$

$$\text{TASA DE DEPENDENCIA} = \frac{\text{POBLACIÓN DEPENDIENTE (0-15 AÑOS + 65 Y MÁS)} \times 100}{\text{POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (16 - 64 AÑOS)}}$$

## Los sectores económicos:



### SECTOR PRIMARIO

- Actividades dedicadas a la obtención de materias primas: agricultura, ganadería, explotación forestal, pesca y minería



### SECTOR SECUNDARIO

- Actividades dedicadas a la transformación de las materias primas: la industria y la construcción

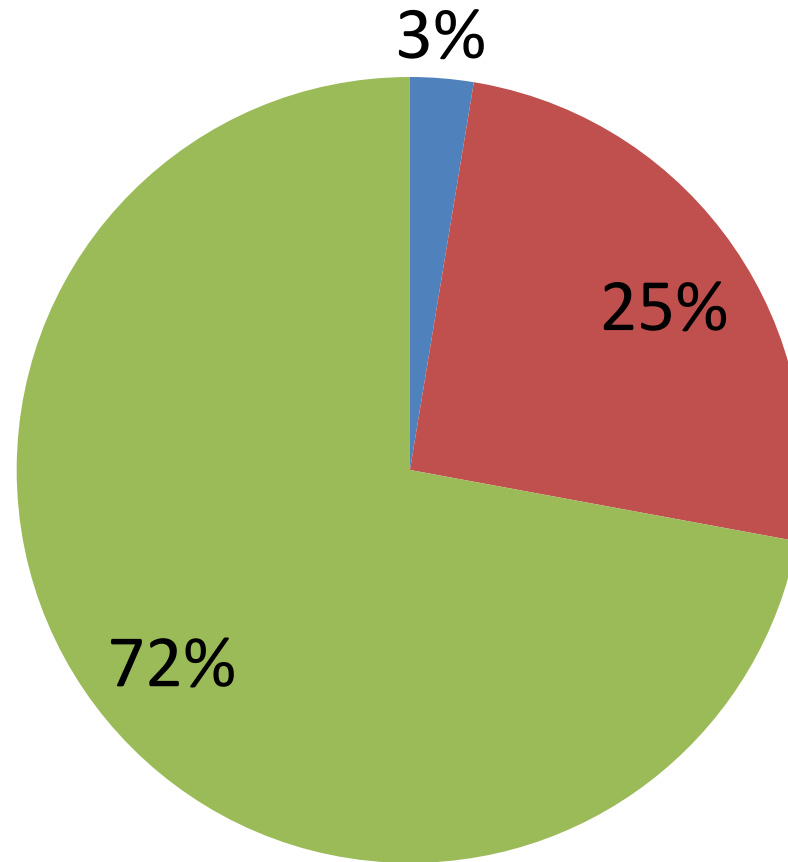


### SECTOR TERCIARIO

- Actividades que proporcionan servicios: transporte, comercio, turismo, sanidad, educación, finanzas. En

## SECTORES ECONÓMICOS. ESPAÑA 2013

■ SECTOR PRIMARIO    ■ SECTOR SECUNDARIO    ■ SECTOR TERCIARIO



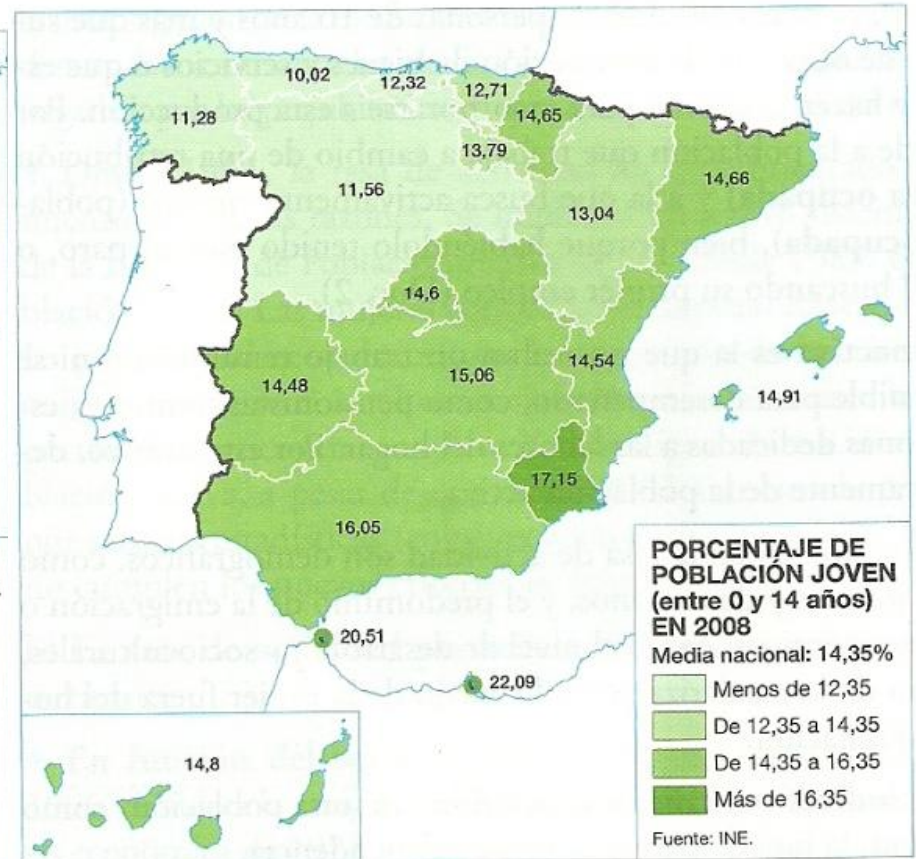
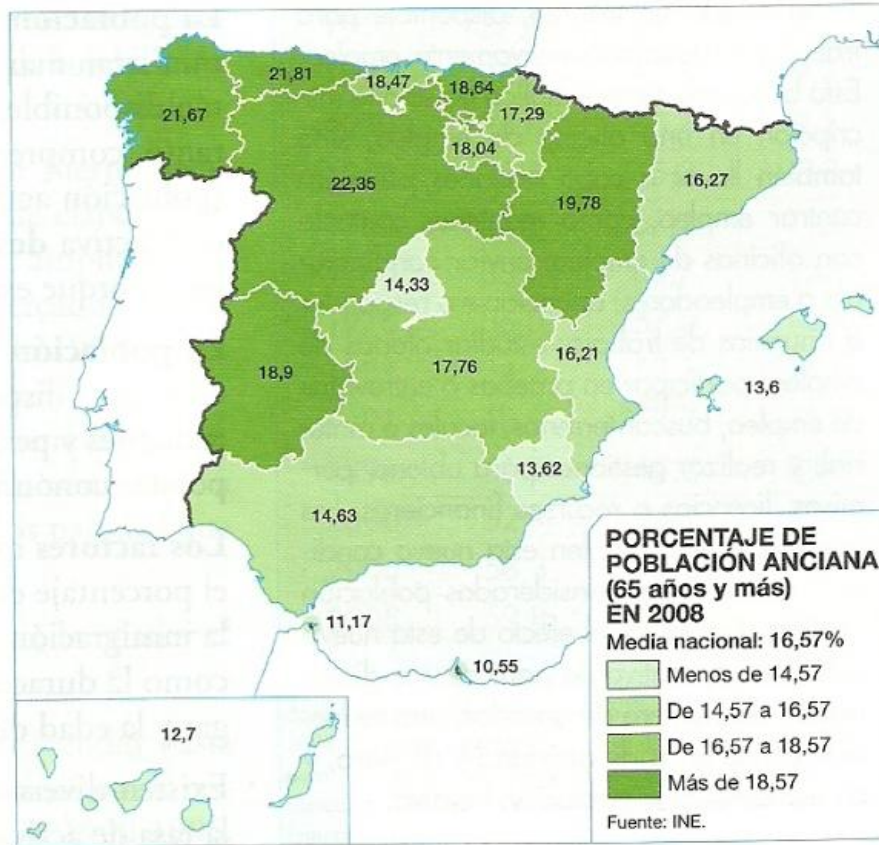
**PRÁCTICAS**

# PRÁCTICA 1

**Los mapas representan la estructura de la población menor de 15 años y mayor de 65 años en el año 2000. Observe los mapas y responda a las siguientes preguntas:**

- a) Nombre todas las Comunidades Autónomas que tienen una “población joven”: superior al 16,5 %; entre el 14,5 -16,5 %; y las que tienen una “población anciana” superior al 18,8 %.
- b) Señale las posibles causas de esta distribución estructural y territorial de la población española.
- c) ¿Qué consecuencias tiene esta estructura en la sociedad y en la economía de las regiones afectadas por uno u otro caso?

# PRÁCTICA 1



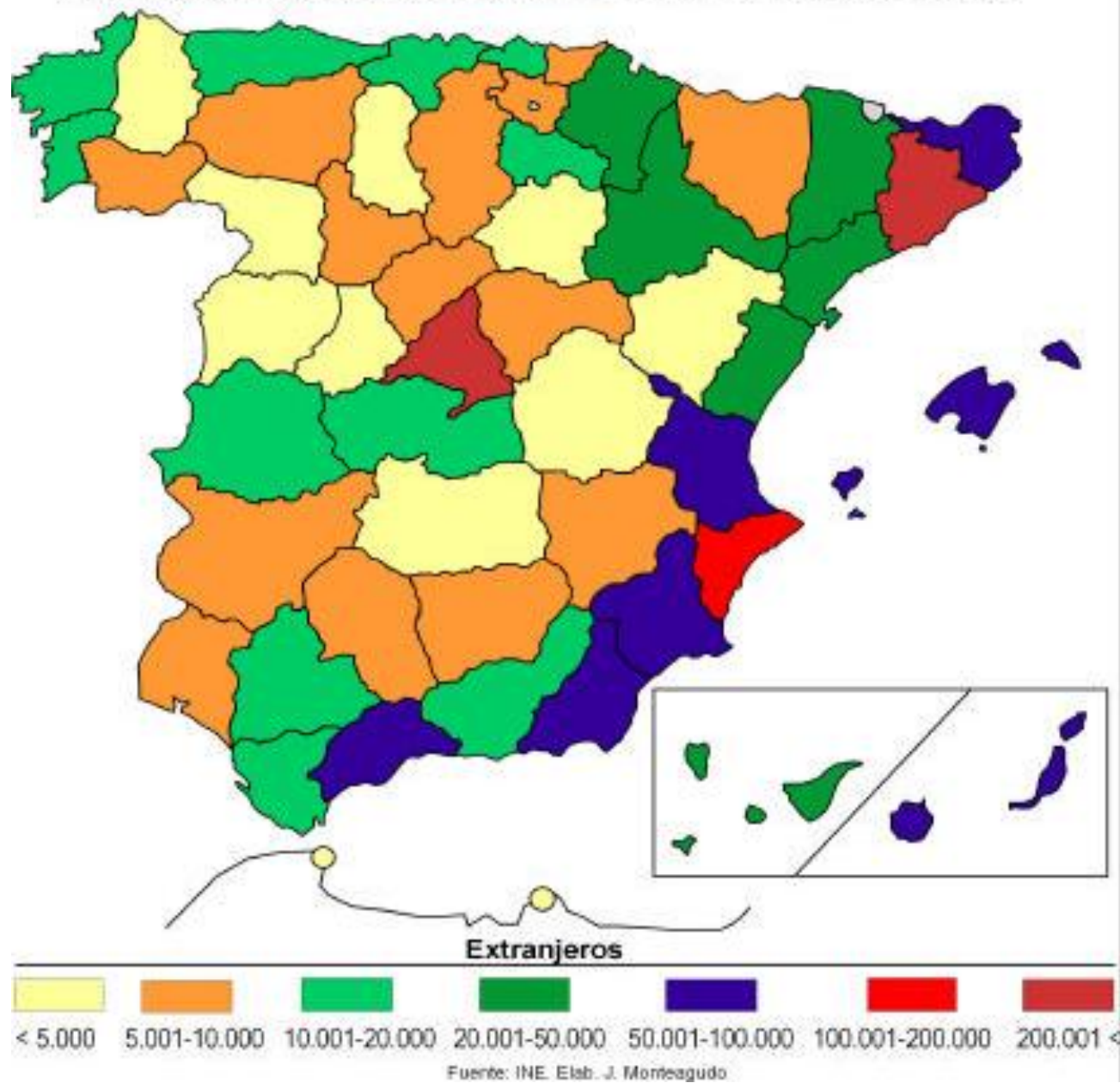
# PRÁCTICA 2

**El mapa representa la localización de la población extranjera en las provincias españolas. En función de ello responda a las siguientes cuestiones:**

- a) ¿Qué provincias acogen de 20.001 extranjeros en adelante?
- b) Exponga a grandes rasgos las tendencias territoriales en la localización de extranjeros. ¿Por qué se acumulan en esas provincias?
- c) ¿Cuáles considera que son los principales países de origen de los extranjeros en España y por qué razones son esos países?

## EXTRANJEROS RESIDENTES EN ESPAÑA. 2003

### PRÁCTICA 2

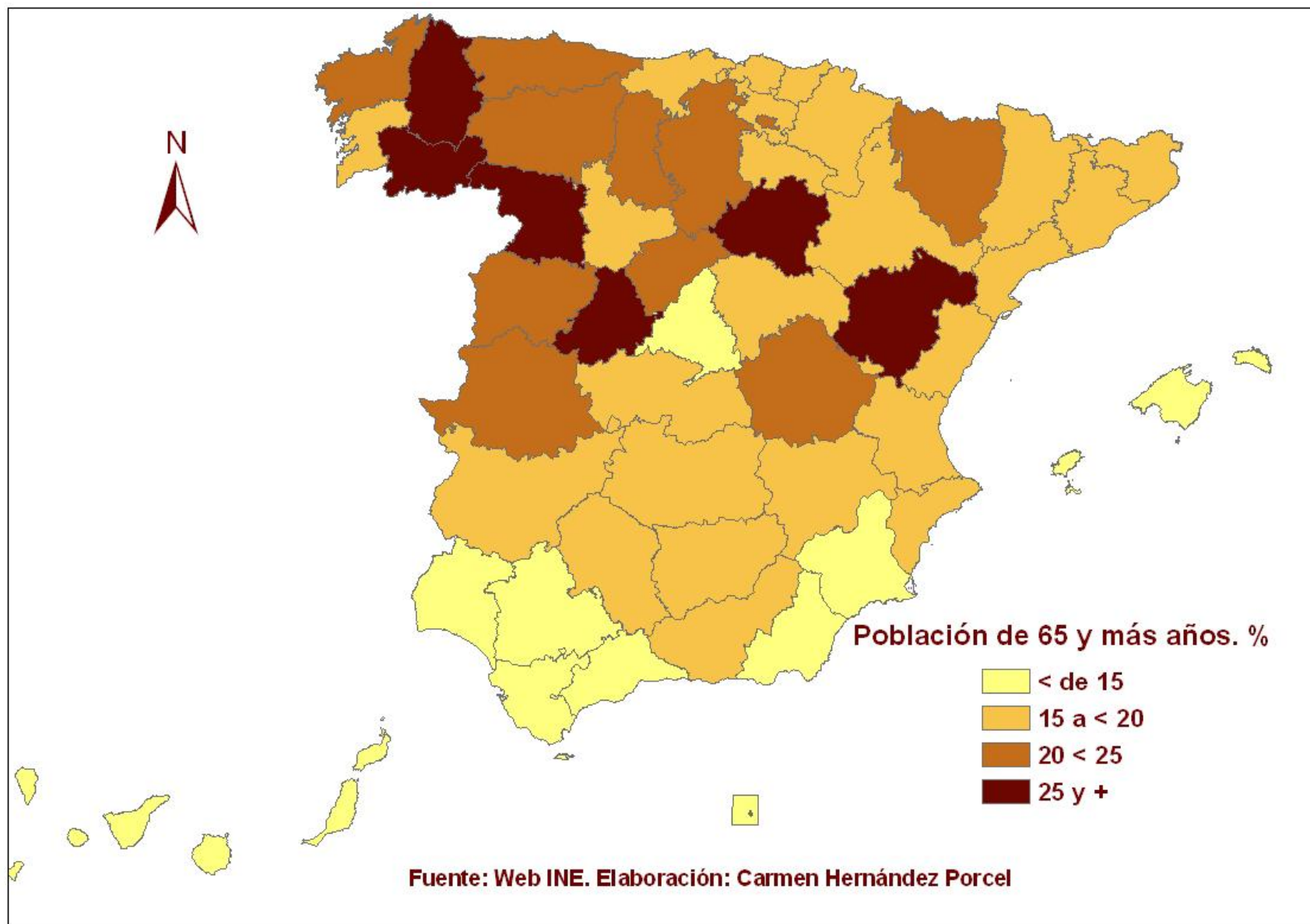


# PRÁCTICA 3

**En la figura siguiente se representa el peso porcentual de la población vieja en España en 2006. Analícelo y conteste a las siguientes preguntas:**

- a) Cite las provincias en las que la población es más joven y aquéllas en las que está más envejecida.
- b) ¿Cuáles son las causas del envejecimiento demográfico?
- c) ¿A que se deben estos contrastes entre las distintas provincias españolas?

# PRÁCTICA 3



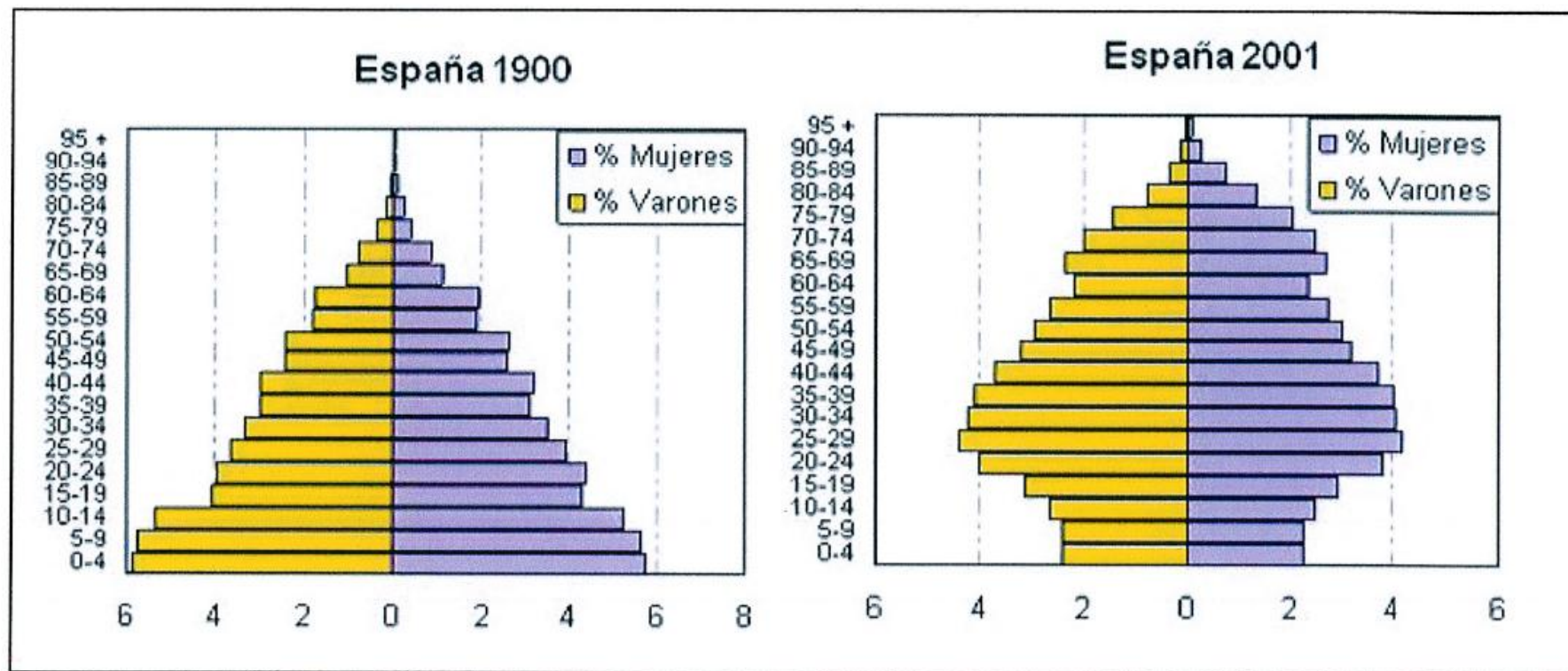
## PRÁCTICA 4

Las pirámides muestran la estructura por edad y sexo de la población española en 1900 y en 2001. Obsérvelas y conteste:

- a) Compare la población de 0 a 14 años en ambas figuras. ¿Qué diferencias básicas existen?, ¿qué está ocurriendo en la figura de 2001?, ¿qué consecuencias sociales tiene?
- b) Compare la población de 65 años y más en ambas figuras. ¿Qué diferencias básicas existen?, ¿qué está ocurriendo en la figura de 2001?, ¿qué consecuencias sociales tiene?
- c) ¿A qué modelo de estructura demográfica corresponde cada una de estas pirámides? Razone la respuesta explicando brevemente las causas que dan lugar a ambos modelos al comienzo y al final del siglo XX.

# PRÁCTICA 4

ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA POR EDAD Y SEXO (%)



Fuente: INE. Elaboración: J. Monteagudo y C. Hernández

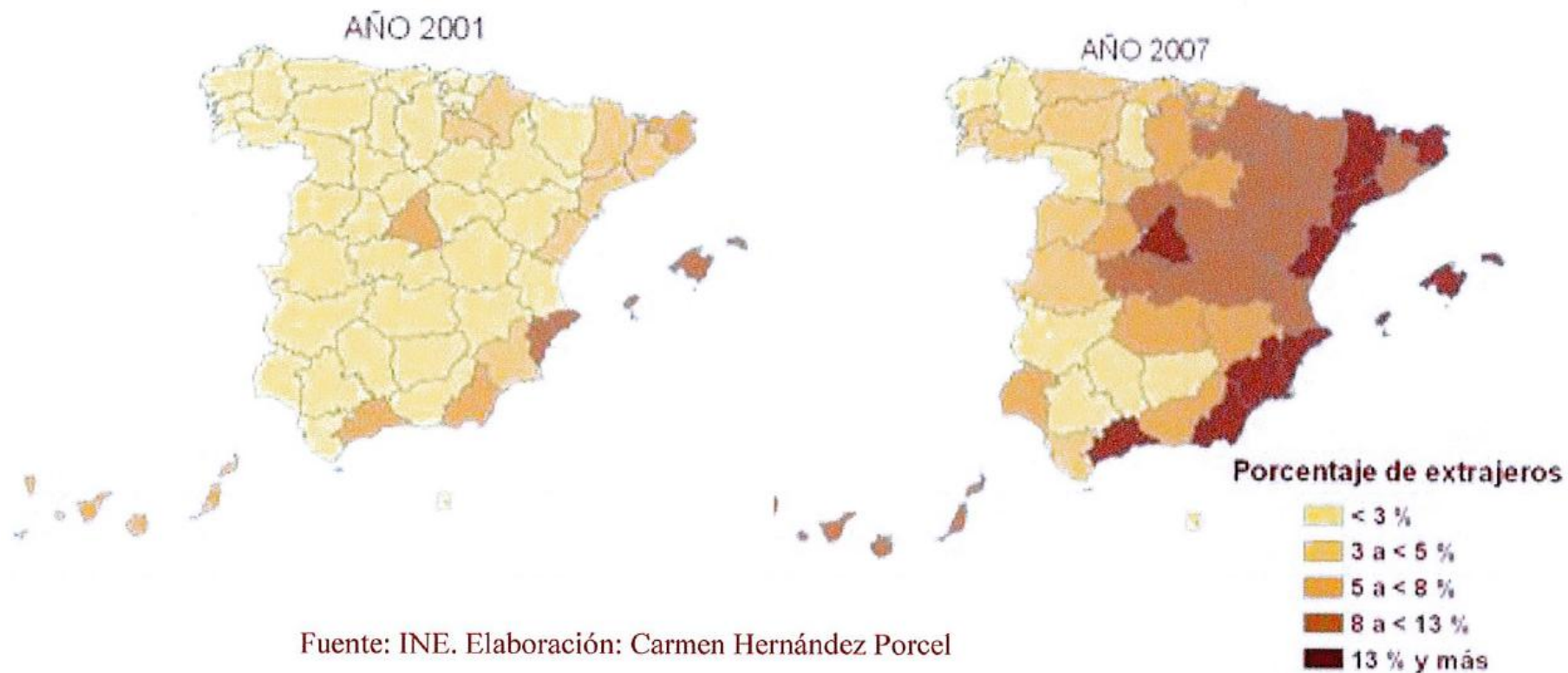
## PRÁCTICA 5

Los siguientes mapas representan el porcentaje de extranjeros con respecto al total de población de cada provincia española en dos años diferentes. Analícelos y conteste a las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué provincias tienen más de un 8% de extranjeros en ambos años?
- b) ¿A qué se debe el cambio entre ambas fechas en esas provincias?
- c) Razone las consecuencias demográficas y sociales de la inmigración en España.

# PRÁCTICA 5

## Porcentaje de inmigrantes extranjeros sobre la población total



Fuente: INE. Elaboración: Carmen Hernández Porcel

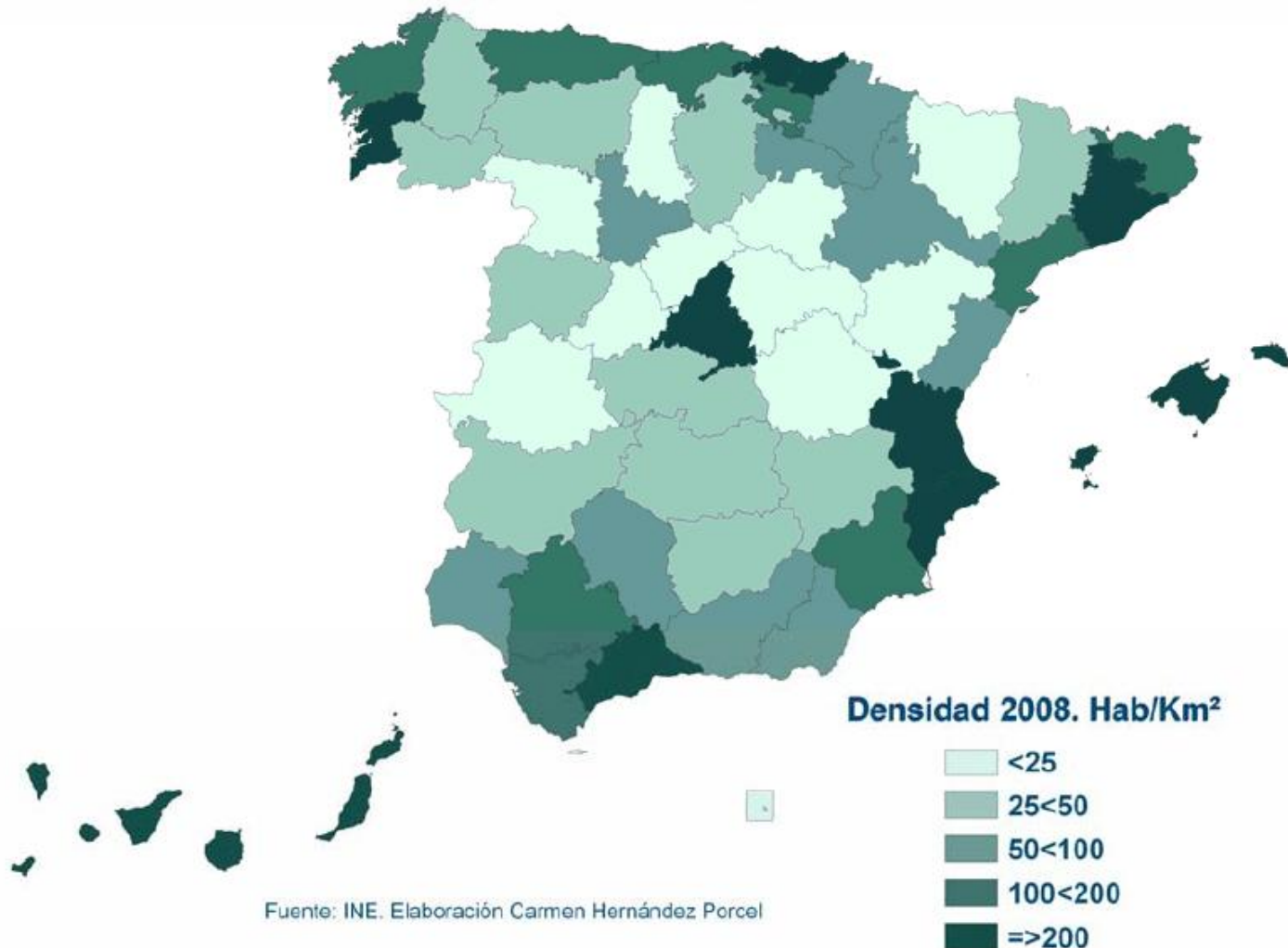
## PRÁCTICA 6

**El mapa siguiente representa la densidad de población en España por provincias. Analícelo y responda a las siguientes cuestiones:**

- a) ¿Qué provincias son las que tienen una densidad mayor de 200 habitantes/km<sup>2</sup>?
- b) ¿Qué diferencia hay entre las densidades de las provincias del interior y las de la periferia?
- c) Explique las causas de esta disimetría y las excepciones.

# PRÁCTICA 6

## DENSIDAD DE POBLACIÓN EN 2008



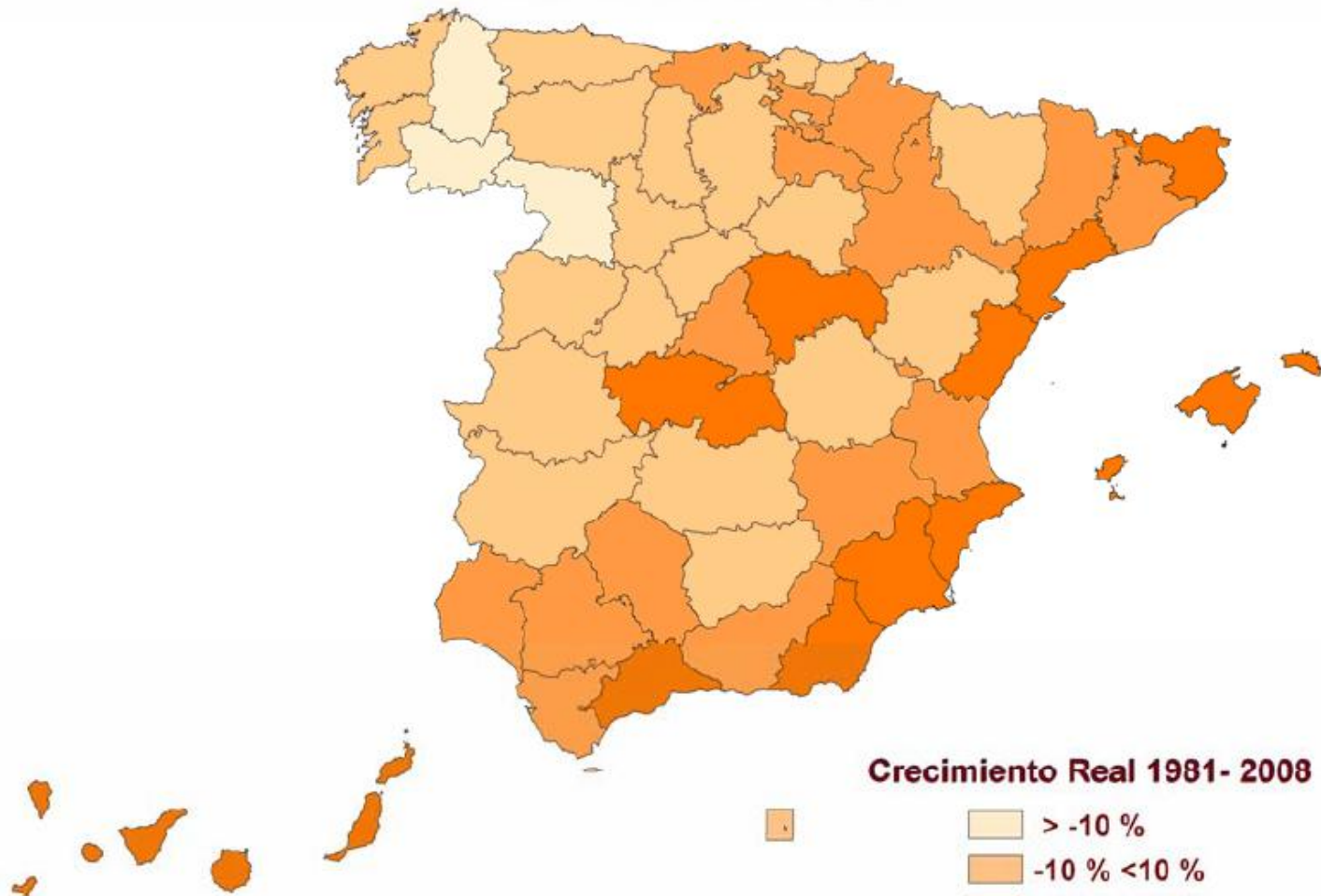
# PRÁCTICA 7

**En el mapa siguiente se representa el crecimiento real de la población en España entre 1981 y 2008, por provincias. Analícelo y responda a las siguientes preguntas:**

- a) ¿Qué provincias crecen más del 35%?
- b) ¿Qué provincias pierden más del 10% de su población?
- c) Explique las posibles causas del crecimiento en las provincias en las que este es mayor del 10%.
- d) Cite las provincias andaluzas en las que el crecimiento real se situó entre el 10% y el 35% en dicho período.
- e) ¿A qué comunidades autónomas pertenecen las provincias en las que el crecimiento real fue inferior al 10%? Explique las razones de este comportamiento.
- f) ¿Qué provincias crecieron más del 35%? Explique las posibles causas.

# PRÁCTICA 7

## CRECIMIENTO REAL 1981- 2008



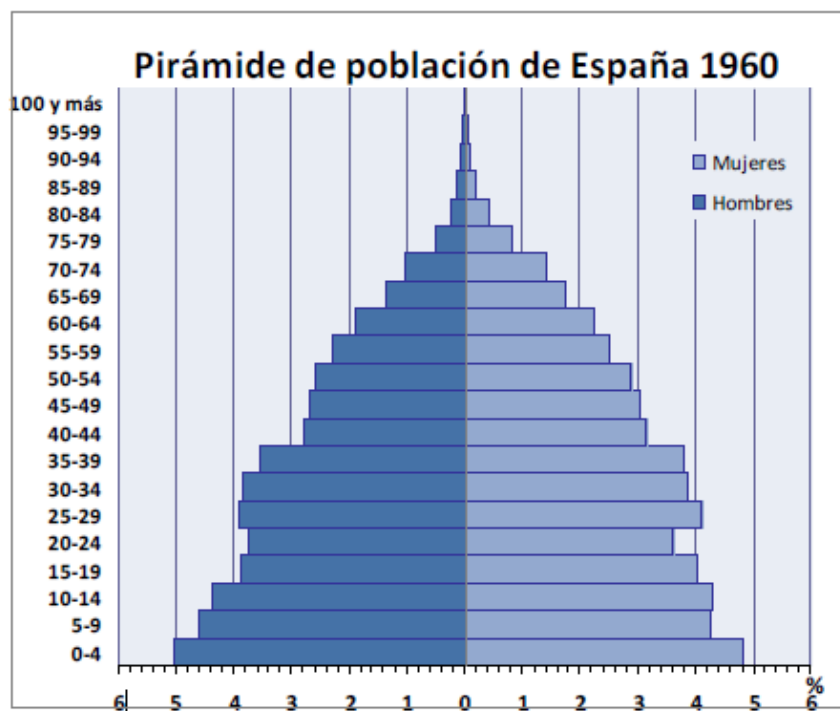
Fuente: INE. Elaboración Carmen Hernández Porcel

# PRÁCTICA 8

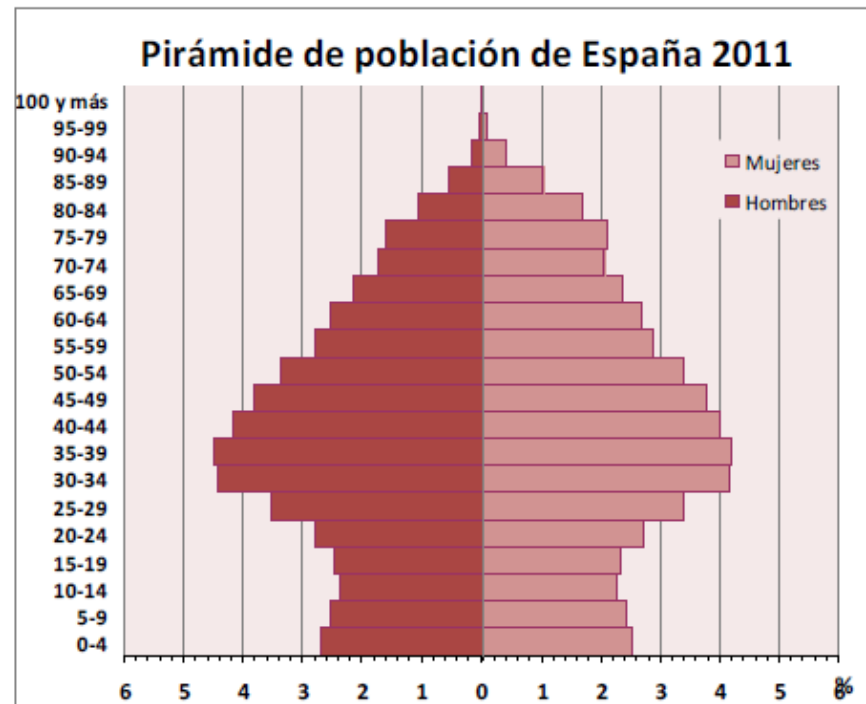
**Las pirámides muestran la estructura por edad y sexo de la población española en 1960 y en 2001. Obsérvelas y conteste:**

- a) Compare la población de 0 a 10 años en ambas figuras y explique las diferencias que observa ¿Qué consecuencias sociales tiene ese cambio?
- b) Compare la población de 65 años y más en ambas figuras. ¿Qué diferencias básicas existen?, ¿Qué consecuencias sociales tienen?
- c) Explique el modelo de estructura demográfica que representa cada una de estas pirámides. Razone la respuesta explicando brevemente las causas que dan lugar a ambos modelos.

# PRÁCTICA 8



*Fuente:* Instituto Nacional de Estadística. *Elaboración:* R. Luque Revuelto



# PRÁCTICA 9

**Analice el mapa de migraciones interiores en 1971-80 y responda a las siguientes cuestiones:**

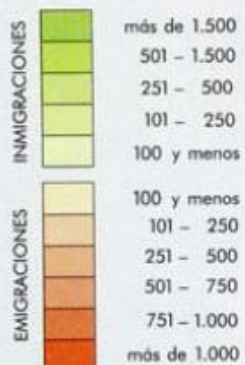
- a) En la década de 1971-80 ¿Qué Comunidades Autónomas tienen valores emigratorios superiores a 101.000 personas?, ¿Cuáles tienen valores inmigratorios superiores a 101.000 personas?
- b) Explique las causas principales por las que se producen los resultados que muestra el mapa de 1971- 80.
- c) ¿Cambia sustancialmente la situación desde la década representada hasta la actualidad? Explíquelo

# PRÁCTICA 9

## MIGRACIONES ABSOLUTAS DECENIO 1971-1980 PRINCIPALES CORRIENTES MIGRATORIAS INTERAUTONÓMICAS SUPERIORES A 100.000 PERSONAS

### MIGRACIONES ABSOLUTAS

(en miles)

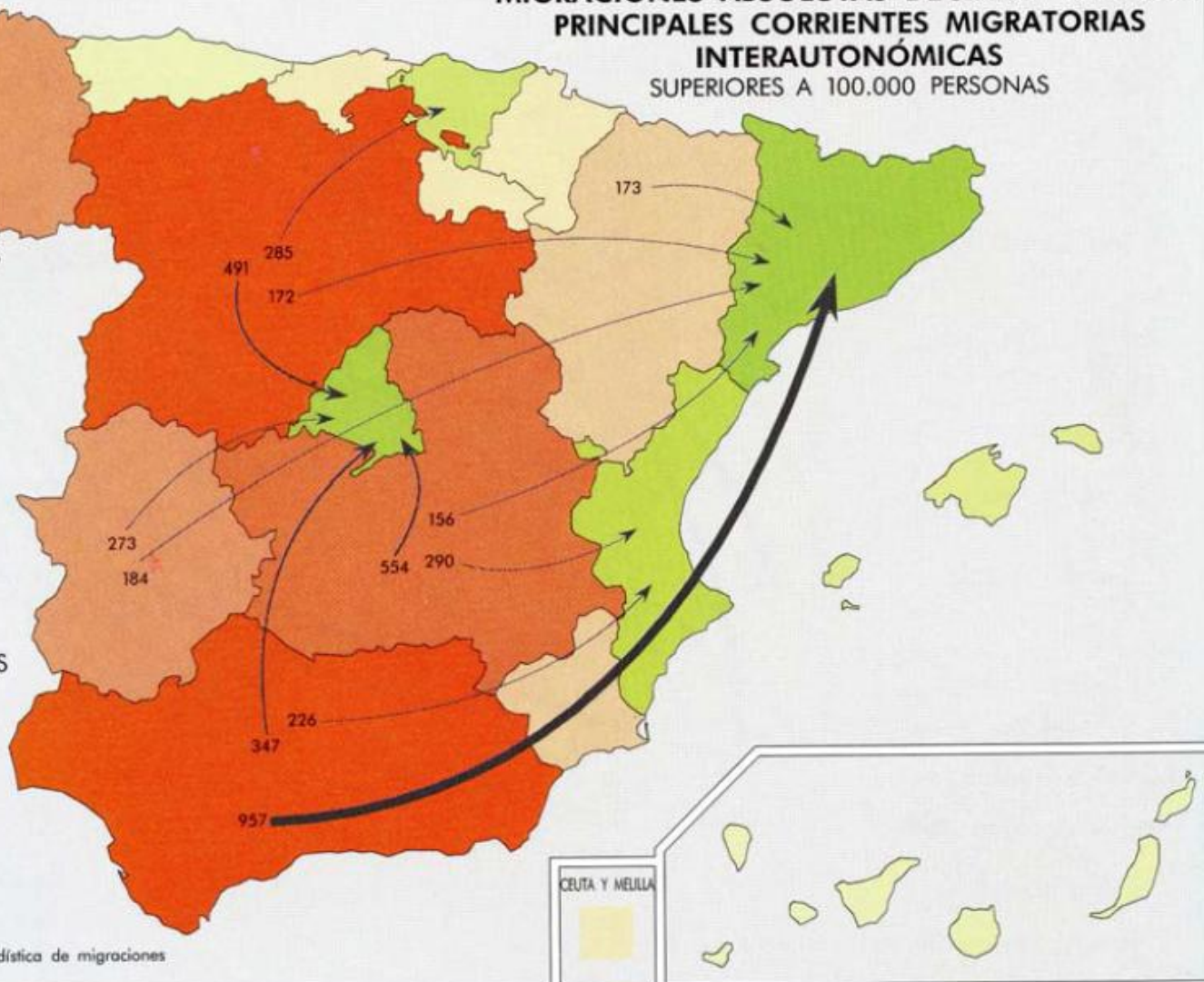


### CORRIENTES MIGRATORIAS



ESCALA 1: 9.000.000

Fuente de información: INE. Estadística de migraciones

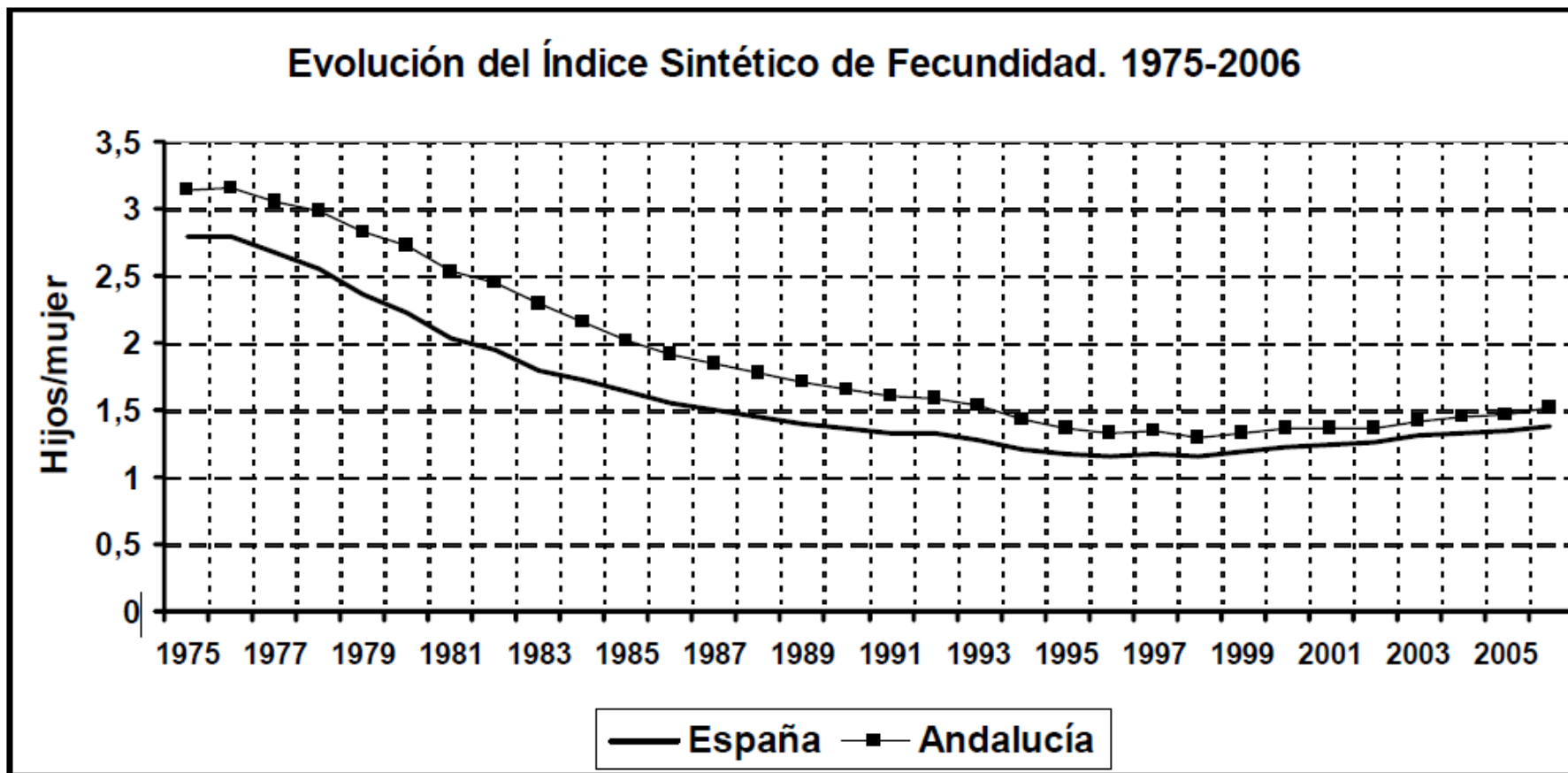


# PRÁCTICA 10

**En el siguiente gráfico se representa la evolución del Índice Sintético de Fecundidad en España y en Andalucía. Analícelo y responda a las siguientes cuestiones:**

- a) Indique las fases que se observan en la evolución del índice en España. ¿En cuál de estas fases está asegurado el reemplazo de la población? ¿Por qué?
- b) Explique por qué el índice es más elevado en Andalucía que en España y porqué en la última fase tienden a aproximarse.
- c) Explique las causas del descenso del índice en España.

# PRÁCTICA 10



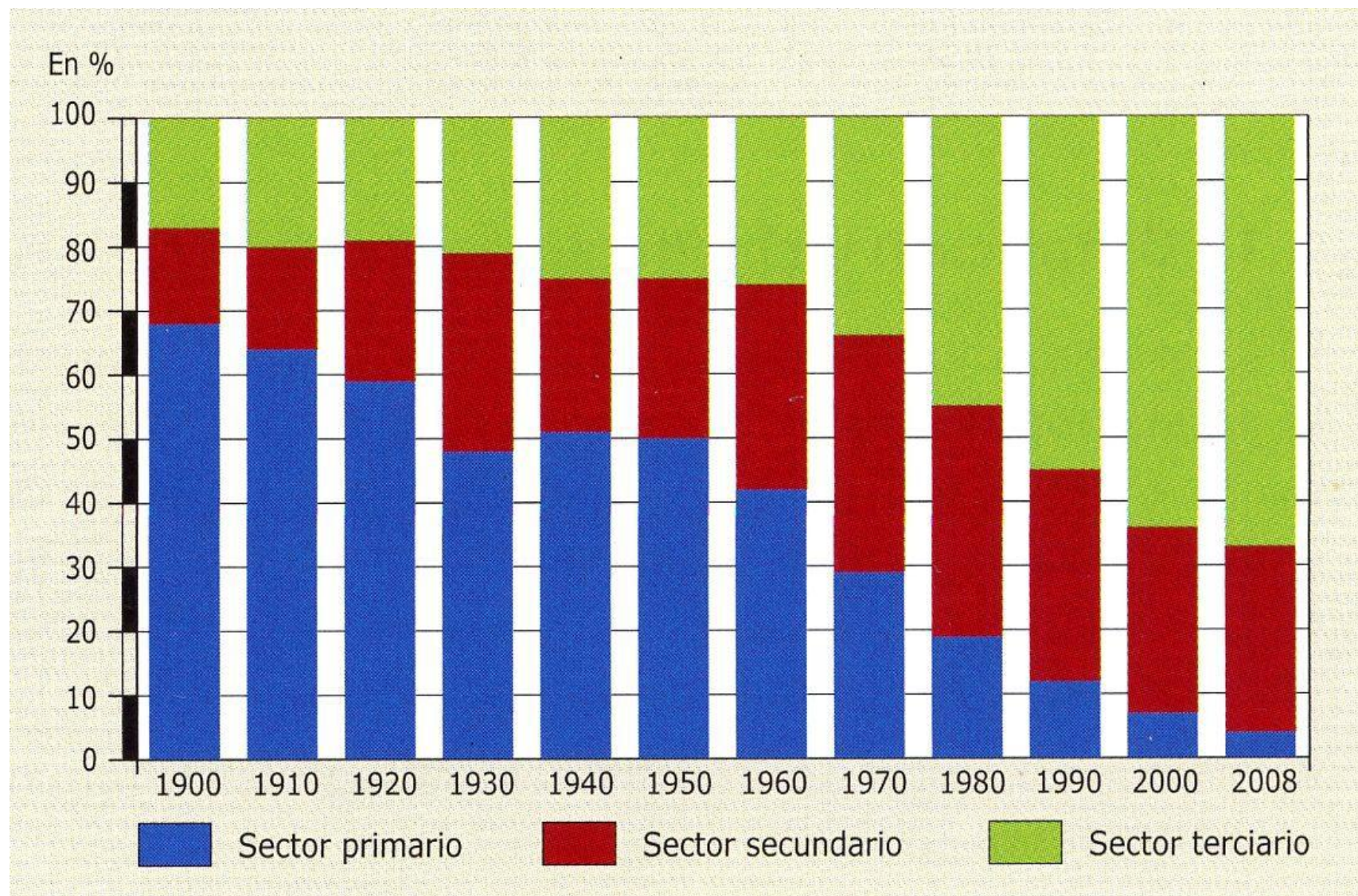
Fuente: INE. Estadísticas del MNP. Elaboración Juan Gámez

# PRÁCTICA 11

**En el gráfico se representa la evolución de la población activa ocupada, por sectores económicos, en España desde 1900. Analícelo y conteste a las preguntas siguientes:**

- a) Describa la evolución de cada sector entre las fechas indicadas indicando las etapas y las tendencias.
- b) Explique las causas que dan lugar a esta evolución.
- c) Explique las consecuencias que se derivan de esta evolución.

# PRÁCTICA 11

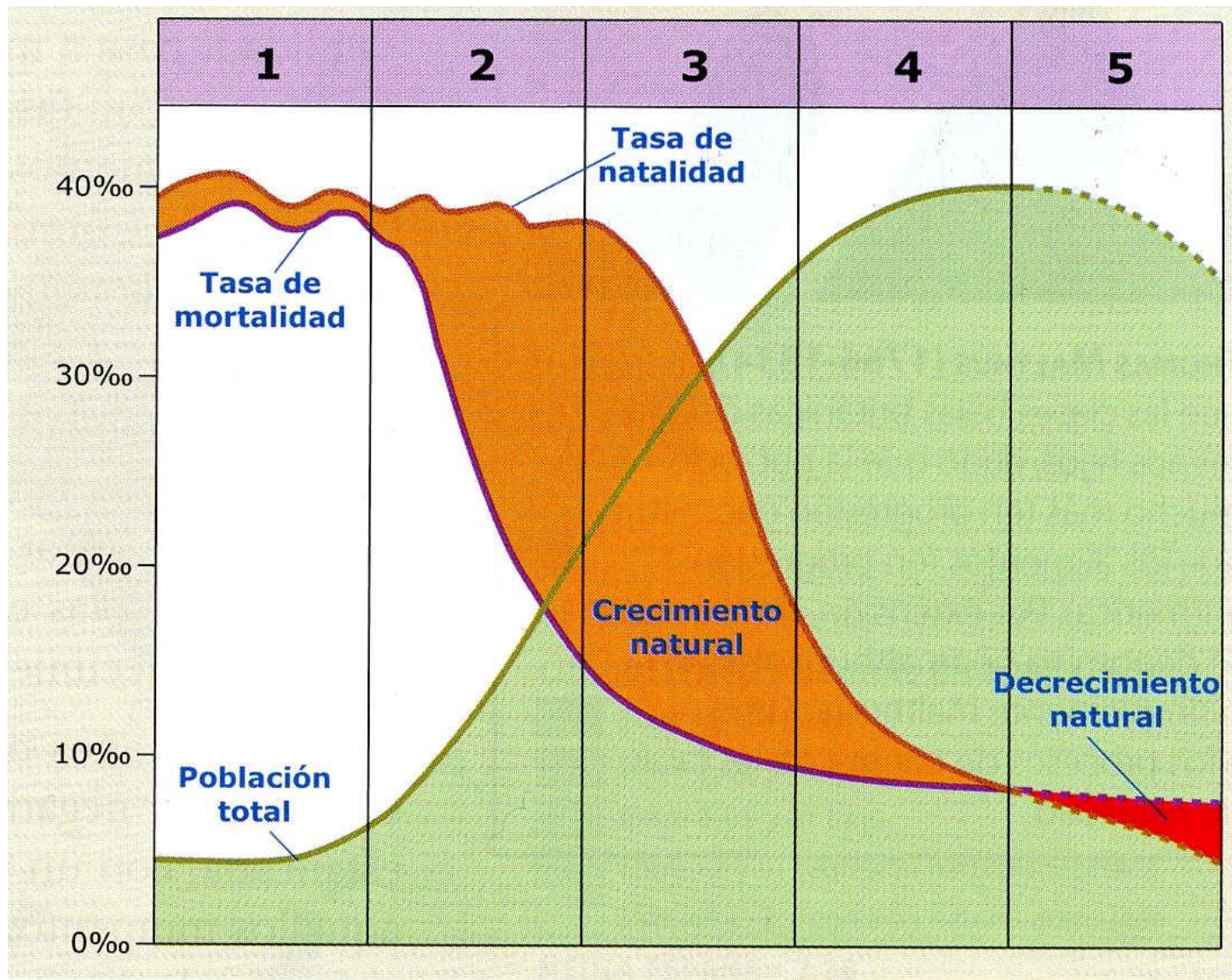


# PRÁCTICA 12

**En el gráfico adjunto se representa el modelo de transición demográfica en España. Analícelo y conteste a las preguntas siguientes:**

- a) Reconozca, indicando el número o números, la fase del modelo demográfico antiguo y explique el comportamiento en España de los elementos implicados.
- b) Reconozca, indicando el número o números, las fases de transición demográfica en España y explique los procesos que durante ella se producen.
- c) Señale, indicando el número o números, la fase del comportamiento demográfico moderno en España y diga sus características.
- d) Diga, aproximadamente, a qué fechas corresponden cada una de las fases del modelo en España.

## PRÁCTICA 12



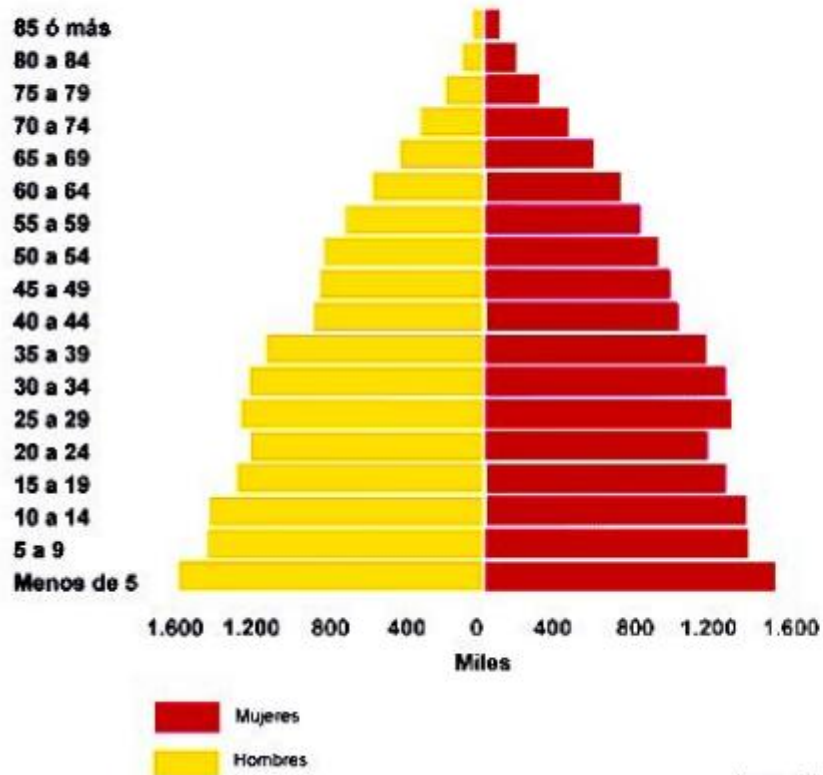
## PRÁCTICA 13

**Las pirámides representadas muestran la estructura por edad y sexo de la población española en dos fechas distintas. Obsérvelas y conteste:**

- a) Identifique a qué período histórico corresponde cada una de las pirámides de población y por qué.
- b) Señale las principales diferencias entre la estructura poblacional representada en cada caso.
- c) Explique la evolución de la pirámide de la derecha y las consecuencias que se podrán derivar en el futuro.

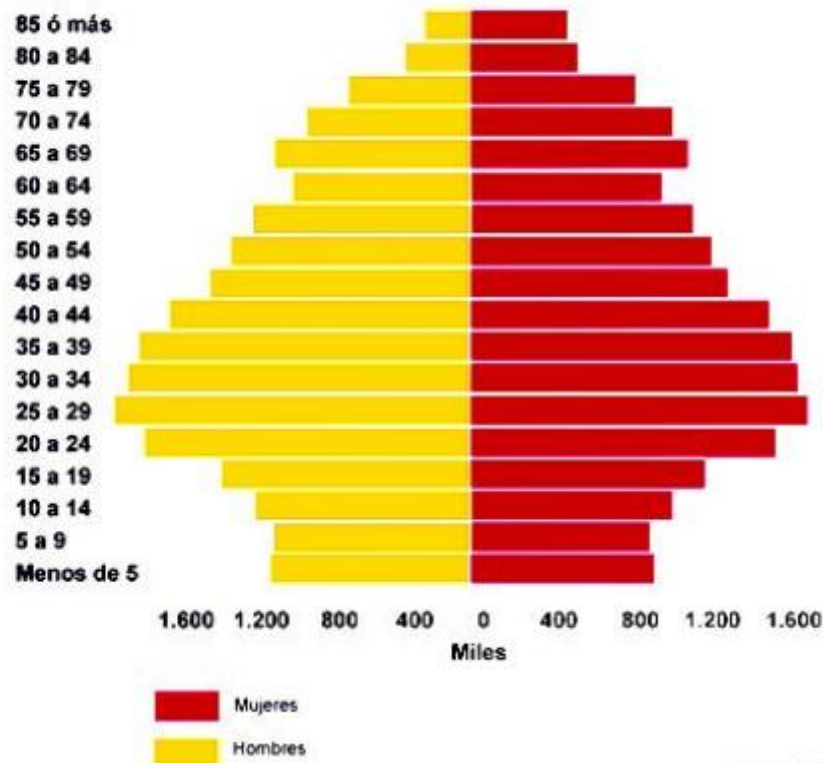
# PRÁCTICA 13

Censo 1960



Fuente: INE

Censo 2001



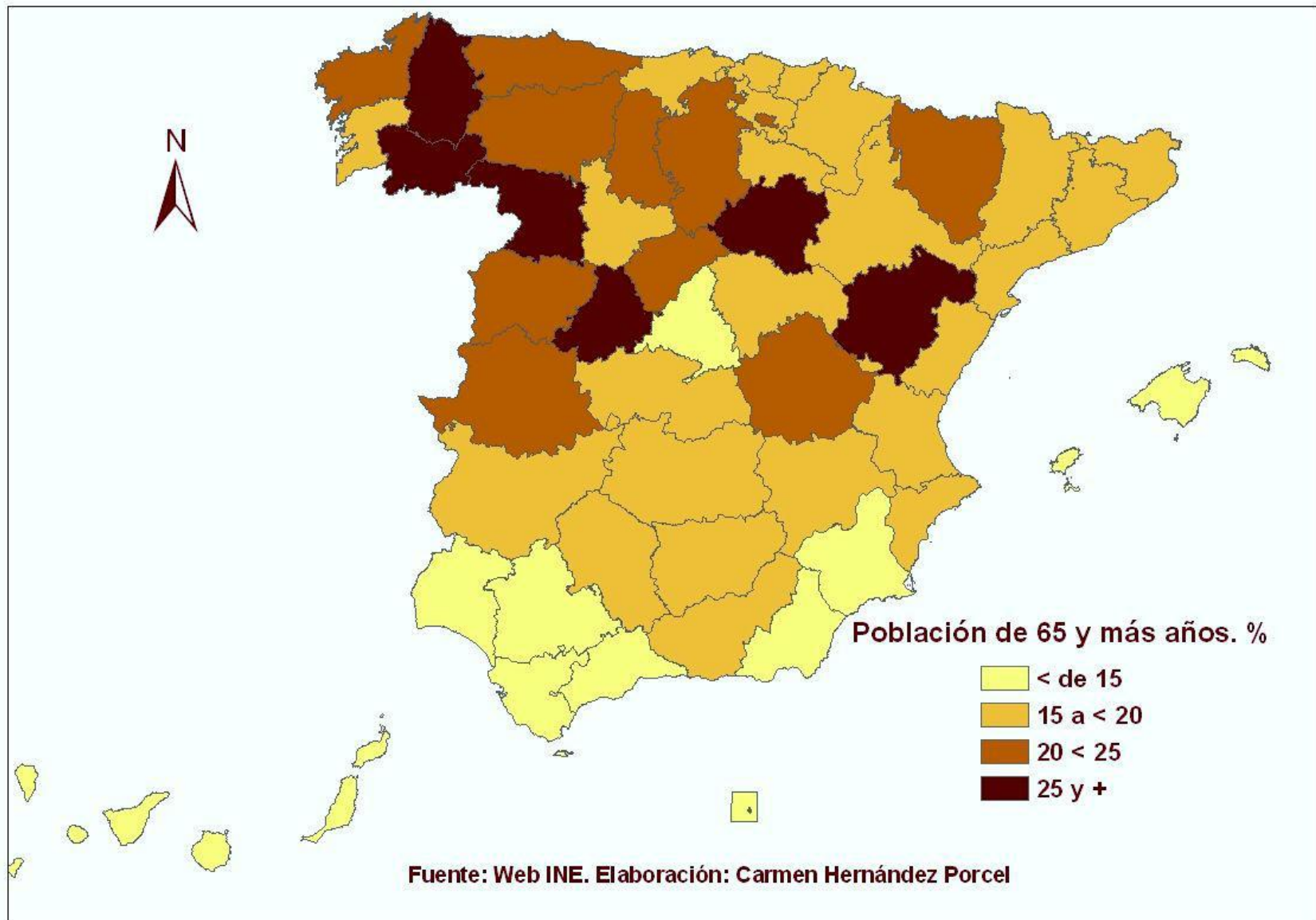
Fuente: INE

## PRÁCTICA 14

En el mapa siguiente se representa la población de 65 y más años en España, por provincias, en 2008. Analícelo y responda a las siguientes cuestiones:

- a) Enumere de norte a sur las provincias con un porcentaje de población anciana de 25 y más.
- b) Describa las principales consecuencias del proceso de envejecimiento en dichas provincias.
- c) Explique las causas de la desigual distribución espacial de la población anciana.

# PRÁCTICA 14



## PRÁCTICA 15 (EXAMEN 2011)

En el gráfico se representan los componentes de la actividad económica española según su aportación al Producto Interior Bruto (PIB) en 2006. Analízelo y conteste a las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué actividades integran el **Sector Primario** y qué peso tiene éste en la formación del PIB? En relación con los demás sectores, explique por qué tiene tan escasa representación.
- b) ¿Qué porcentaje aporta el **Sector Terciario** y qué actividades se incluyen en él?
- c) El **Sector Secundario** está representado por dos componentes ¿Cuáles son y qué porcentaje aporta cada uno de ellos? ¿Cuál de ellos ha tenido un papel esencial como desencadenante de la crisis económica actual y por qué?

## PRÁCTICA 15

Componentes del PIB en 2006 (%)

