

Tema 7

LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

1.- LA DEMOGRAFÍA: CONCEPTO Y TÉCNICAS DE ESTUDIO

2.- MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

- 2.1.- **Evolución** de los indicadores demográficos naturales
- 2.2.- **Evolución** de los **Regímenes Demográficos**:
 - 2.2.1.- Régimen demográfico antiguo (Hasta principios del XX)
 - 2.2.2.- Régimen demográfico de Transición (1900-1975)
 - 2.2.3.- Régimen demográfico Moderno o actual
- 2.3.- **Desequilibrios** territoriales en el movimiento natural.

3.- LOS MOVIMIENTOS MIGRATORIOS EN ESPAÑA Y SUS REPERCUSIONES TERRITORIALES.

- 3.1.- Conceptos básicos
- 3.2.- Las **migraciones interiores** en España
 - 3.2.1.- Evolución de las migraciones interiores españolas
 - 3.2.2.- Consecuencias de las migraciones interiores
- 3.3.- Las **emigraciones** de españoles
 - 3.3.1.- Evolución de las emigraciones españolas
 - 3.3.2.- La emigración hacia América
 - 3.3.3.- La emigración a Europa
 - 3.3.5.- La emigración a África
 - 3.3.6.- Consecuencias de las migraciones al exterior
- 3.4.- La **inmigración** actual:

4.- EVOLUCIÓN DEL CRECIMIENTO REAL

5.- DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

6.- LA ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

- 6.1.- Estructura por sexo y edad
- 6.2.- Estructura económica
 - La Población activa: actividad, dependencia y paro
 - Evolución a lo largo del S.XX y distribución territorial actual de la población activa en cada sector económico

7.- LOS PROBLEMAS DEMOGRÁFICOS

8.- PROYECCIÓN DE FUTURO DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

A.- Posibles preguntas 3ª para el examen:

EVOLUCIÓN Y DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA.

Los efectivos demográficos y su evolución. La densidad y la distribución espacial. Los factores explicativos de la densidad y la distribución.
(Capítulos 2, 3, 4 y 8)

DINÁMICA Y ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

La dinámica natural. Los movimientos migratorios. Estructura y composición de la población. Los problemas demográficos.
(Capítulos 2, 3, 4, 6, 7 y 8)

B.- Actividades

- 1.- Cálculo de las tasas de España para un año concreto (ver hoja de actividades)
- 2.- Realización y comentario de una Pirámide de población española (ver hoja de actividades aparte)
- 3.- Actividades prácticas sobre mapas, gráficos y tablas
- 4.- Aclaraciones sobre las definiciones de los términos geográficos clave
- 5.- Definir (y ejemplificar en España) todos los términos geográficos del glosario del tema (y enviar al profesor – Ver tema 1)
- 6.- Consultar datos actualizados de España en <http://www.ine.es> (ver tema 1)

C.- Glosario del tema

Subrayadas las que pueden entrar en el examen de selectividad

<u>Geografía de la población</u>	<u>Crecimiento vegetativo</u>	<u>Pirámide de población</u>
<u>Censo de población</u>	Saldo vegetativo	Formas de pirámide
<u>Padrón municipal de habitantes</u>	Régimen demográfico antiguo	Entrantes y salientes en pirámides
Registro civil	<u>Régimen de transición demográfica</u>	<u>Población activa</u>
INE	Régimen demográfico moderno	Población activa ocupada
Población de derecho	Baby boom	Población activa desocupada
Población de hecho	Malthusianismo	Población inactiva
Población residente	Emigración	Población dependiente
Población transeúnte	Inmigración	Tasa de actividad
Población ausente	Migraciones	<u>Tasa de paro</u>
<u>Densidad de población</u>	<u>Saldo migratorio</u>	Tasa de dependencia
Indicador demográfico	<u>Éxodo rural</u>	
<u>Tasa bruta de natalidad</u>	Migración estacional	
<u>Tasa de fecundidad</u>	Emigraciones ultramarinas	
Índice sintético de fecundidad	<u>Corriente migratoria</u>	
<u>Tasa bruta de mortalidad</u>	Crecimiento real	
<u>Tasa de mortalidad infantil</u>	Tasa de masculinidad	
Esperanza de vida	Tasa de feminidad	
<u>Crecimiento natural de la población</u>	Índice de envejecimiento	
	<u>Envejecimiento de la población</u>	

D) Página web del autor:

<http://historia.iesdiegodeguzman.net/ Domingoroa/index.html>



1.- LA DEMOGRAFÍA: CONCEPTO y TÉCNICAS DE ESTUDIO

- La **demografía** es la ciencia que describe, cuantifica y analiza las poblaciones humanas, también elabora modelos que las explican y plantea previsiones.
- La demografía se sirve de **diferentes ciencias** como las matemáticas y la estadística que le proporcionan los datos numéricos necesarios. Por otro lado la historia, la economía, el derecho y la sociología le aportan las causas y las consecuencias que explican la dinámica de la población.
- Las **fuentes** de donde obtiene la información el análisis demográfico son variadas:
 - El **censo**: Recoge todo tipo de datos demográficos, sociales y económicos de la población. Se realiza cada diez años en los años acabados en 1. El censo del 2011 arrojó una población total de 46,8 millones
 - El **padrón municipal**: Registro en cada municipio que se actualiza cada año con las altas y bajas habidas. A veces sus datos están algo inflados.
 - El **registro civil**: Registro municipal donde se anotan ineludiblemente todos los nacimientos, matrimonios y defunciones. Sus datos pasan posteriormente al registro nacional.
 - El **INE** (Instituto Nacional de Estadística) es el organismo oficial que recoge y distribuye la información más exhaustiva sobre la población española.
 - Otras fuentes: encuestas, registros parroquiales.
- La **Geografía de la Población** es la parte de la Geografía que analiza y pone en relación los aspectos demográficos con los del territorio, la economía y la cultura. Uno de sus objetos de estudio es el poblamiento que veremos en el tema siguiente.

Recuerdo de conceptos básicos:

- **Población absoluta**: totalidad de habitantes de un lugar
- **Densidad de población** (o población relativa): cálculo que nos ofrece un reparto simulado y homogéneo de toda la población sobre la superficie del territorio para conocer el grado de ocupación de este. Se ofrece en habitantes por km².
- **Movimiento** de la Población o **Dinámica** de la población
 - En demografía no debemos relacionar la palabra "**movimiento**" con "**desplazamiento**" sino con "**dinámica**" en el sentido de crecimiento o decrecimiento.
 - El Movimiento poblacional se subdivide en varios elementos:
 - Movimiento natural o vegetativo
 - Natalidad, mortalidad y saldo vegetativo o natural
 - Movimiento migratorio
 - Emigración, inmigración y saldo migratorio
 - Crecimiento real
 - Población de hecho y población de derecho
 - Residentes presentes, residentes ausentes, transeúntes.

Y algo muy importante que hay que tener en cuenta es que un valor para un indicador cualquiera de éstos que hemos nombrado, **está referido a un año concreto**, y ese año hay que expresarlo siempre.
Por ejemplo: Tasa de natalidad de España en 2010

2.- MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

- El **movimiento natural** de la población es el crecimiento o decrecimiento del número de habitantes de un lugar por las razones naturales, es decir, por los fallecimientos y los nacimientos.
- La **natalidad** hace referencia al número de nacidos
- La **mortalidad** hace referencia al número de fallecidos
- El **crecimiento natural o vegetativo**: diferencia entre la natalidad y la mortalidad de un año.
- **Indicadores demográficos**: Los valores absolutos de natalidad, mortalidad etc. no nos ofrecen datos sobre el comportamiento de la población ante ese elemento demográfico. Para ello se tienen los **INDICADORES DEMOGRÁFICOS o TASAS**. Éstos ponen en relación cuantitativa diversos elementos con la población absoluta para analizar el comportamiento del movimiento.

2.1.- EVOLUCIÓN DE LOS INDICADORES DEMOGRÁFICOS NATURALES

2.1.1.- La Natalidad y su evolución

- En **España** la tasa de natalidad ha descendido lentamente desde 1900 cuando era del 33,8‰
- No obstante en esta continua bajada se sufrió un **repunte** entre los años 55-74, años en los que se fomentó la natalidad desde el gobierno de Franco, para volver a seguir bajando posteriormente.
- Es de destacar la **aportación de las madres extranjeras** en los últimos años que, siendo éstas un 9% de la población femenina en la actualidad, participan con el 18% de los nacidos (2014)
- La tasa de natalidad **actual** es del **9,1‰** (año 2014)

La **natalidad** son los nacimientos que se producen en una población. Pero como ya hemos dicho, el número absoluto no nos indica el comportamiento pues este dato habría que ponerlo en comparación con la población total.

Así surge la **Tasa de natalidad** (de un año concreto) que es un dato más relevante pues pone en relación el número total de nacimientos de un año con la población absoluta total

$$\text{La Tasa de natalidad} = \text{nacidos vivos en un año} * 1000 / \text{Población total}$$

La tasa de natalidad se considera:

Alta: si supera el 35‰.

Moderada: entre el 15‰ y el 35‰

Baja: si está por debajo del 15‰

2.1.2.- La Mortalidad y su evolución

- En **España** la tasa de mortalidad ha descendido lentamente desde 1900 cuando era del 30 ‰
- Pero factores como la Guerra Civil han hecho que presentara un repunte en su evolución. En el año 1975 alcanzó su valor más bajo (8 ‰).
- La subida hasta el valor actual del **8,5‰** (2014) se debe al envejecimiento de la población

La **mortalidad** es el número de fallecimientos de una población terminada.

De la misma forma, el valor absoluto no es muy significativo. Por lo que hacemos uso de la **Tasa de Mortalidad** que siempre se refiere a un año concreto:

$$\text{Tasa de mortalidad} = \text{Defunciones en un año} * 1000 / \text{Población total}$$

La escala para considerar la Tasa de mortalidad como Alta, Moderada o Baja es la misma en porcentajes que la de la Natalidad

2.1.3.- El Crecimiento natural o vegetativo y su evolución

- En su **evolución a lo largo del siglo XX** ha tenido diferentes valores siempre positivos:
- **1900:** 0,5%
- **2ª República:** 8%
- **Guerra Civil:** 0%. La cantidad de fallecimientos habida y la comprensible bajada de natalidad igualaron los valores generando un crecimiento natural 0.
- **1960:** 13%. Alcanzó su valor máximo en el siglo debido a la política natalista de Franco y al descenso de la mortalidad.
- Desde 1995 ha ido bajando llegando a ser negativo en el 2000 con un valor de **- 0,1%**. En 2006 alcanzó un repunte de **+0,25%** para comenzar de nuevo a bajar hasta valores negativos en la actualidad (2017)

El **crecimiento natural** es el valor que nos ofrece la diferencia (positiva o negativa) entre los fallecidos y nacidos en un año

El **crecimiento natural o saldo vegetativo** se puede calcular con cifras absolutas (natalidad - mortalidad) o con cifras relativas (tasa de natalidad - tasa de mortalidad).

Lo habitual es expresarlo en % y no en ‰ por convención.

La tasa de crecimiento natural se considera:

Alta: si supera el 2%.

Moderada: entre el 1% y el 2%

Baja: si está por debajo del 1%

2.1.4.- La Nupcialidad y su evolución

- En el **año 2014** su valor fue del **3,5‰** y su tendencia es a la baja. Estos valores son muy bajos si los comparamos con el 7‰ que había en los años setenta

La **Tasa de nupcialidad** pone en relación el número de matrimonios habidos en un año, con la población total.

Esta tasa ha tenido mucha importancia hasta tiempos recientes pues daba indicios sobre el número de nacimientos posibles en los años siguientes. Pero en la actualidad ha perdido valor por el número de parejas que se establecen sin casarse.

2.1.5.- La Fecundidad y su evolución

- En 1976 España tenía una Tasa sintética de fecundidad de 2,80 hijos por mujer. Era la 2ª más alta de Europa, tras Irlanda
- En el año 1998 presentaba un valor de **1,15 hijos por mujer**, el valor más bajo de la UE.
- En el año 2014 nos hemos recuperado con **1,32 hijos por mujer** y ya no somos los últimos.
- Esta cantidad está por debajo de la necesaria para asegurar el relevo poblacional (2 hijos por mujer)
- La **edad media de maternidad** en la mujer española (2017) es de **31,8 años** (la más alta de Europa)

La **tasa de fecundidad** nos indica el comportamiento de la población respecto al número de hijos que suelen tener.

Se calcula poniendo en relación el número de nacidos en un año con la población de mujeres en edad de procrear (15-49 años)

Tasa de fecundidad =

Nacidos vivos en un año * 1000 / Mujeres en edad de procrear (15-49 años)

No obstante en la actualidad se utiliza otra Tasa más significativa:

Índice sintético de fecundidad =

Número medio de hijos por mujer (mayores de 15 años)

2.1.6.- La Mortalidad infantil y su evolución

- Su evolución desde 1900 ha sido descendente:
 - 1900: **186‰**
 - 1985: **9‰**
 - 2006: **3,5‰**

Tasa de mortalidad infantil =
Niños fallecidos menores de un año * 1000 / total de nacidos vivos en el año.
Es una tasa que se usa principalmente para indicar el grado de desarrollo de un país

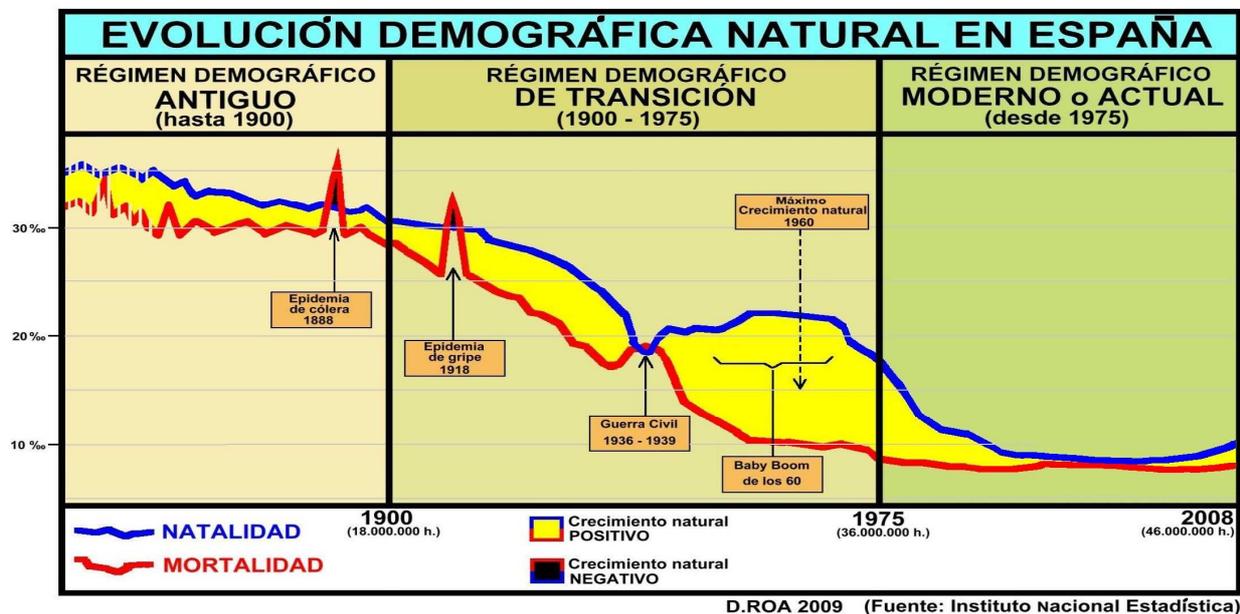
2.1.7.- La Esperanza de Vida y su evolución

- La esperanza de vida al nacer ha ido aumentando desde **1900** cuando era sólo de **35 años**.
- En la actualidad (2017) la esperanza de vida al nacer es en 2013 de **80 años** para los hombres y **85,5 años** para las mujeres.
- También en 2013 la esperanza de vida a los 65 años está fijada en **21 años**
- Estos valores son **de los más altos de Europa**. Las costumbres alimenticias y la forma de vida son los causantes de estos altos valores.
- Para los próximos años se proyecta un crecimiento lento pero continuo de estos valores.

Este indicador demográfico nos ofrece el dato de los años de vida medios que se calcula que vivirá una generación.
Para generaciones desaparecidas se calcula con:
Sumatoria de años vividos por cada individuo / nº de individuos
Para generaciones vivas o recién nacidas tiene un cálculo más complejo...
Es otro indicador del desarrollo de un país.

2.2.- EVOLUCIÓN DE LOS RÉGIMENES DEMOGRÁFICOS EN ESPAÑA

- **Concepto:** Los **régimenes demográficos** son las distintas situaciones que puede presentar una sociedad en función de los valores que alcancen sus indicadores del **movimiento natural**.
- Las sociedades evolucionan y con ellas sus valores de natalidad, mortalidad etc. Resultan así diferentes **etapas** que definen regímenes demográficos característicos que son comunes en la evolución natural de las sociedades.
- Estas etapas son:
 - El régimen demográfico antiguo.
 - El régimen de transición demográfica.
 - El régimen demográfico moderno.
- Las sociedades industrializadas europeas han pasado por estas etapas prácticamente en las mismas fechas.
- Pero España ha vivido cada una de ellas en momentos más tardíos.



2.2.1. RÉGIMEN DEMOGRÁFICO ANTIGUO (HASTA PRINCIPIOS DEL XX)

- Se caracteriza por unas altas tasas de natalidad y mortalidad y un crecimiento natural bajo (ver gráfico).
- La **alta natalidad** estaba causada por:
 - Sociedad ruralizada donde los hijos son necesarios para las labores del campo o de la casa.
 - Inexistencia de sistemas eficaces para el control de embarazos.
 - Factores religiosos que propugnaban la alta natalidad en las familias.
 - La tasa de mortalidad infantil era alta. Había que asegurar la descendencia con muchos embarazos.
- La **alta tasa de mortalidad** estaba causada por:
 - Bajo nivel de vida
 - Dieta escasa y desequilibrada. Falta de proteínas
 - Precarias condiciones médicas y sanitarias
 - Letalidad de las enfermedades infecciosas: tuberculosis, gripe, pulmonía, bronquitis...
 - Desconocimiento del modo de contagio y transmisión, lo que llevaba a despreocupación por las condiciones higiénico-sanitarias
 - Las epidemias y guerras

2.2.2.- RÉGIMEN DEMOGRÁFICO DE TRANSICIÓN (1900-1975)

Se **caracteriza** por una disminución suave de la natalidad y un descenso brusco de la mortalidad. En consecuencia se produce un crecimiento natural elevado (ver gráfico).

- **La evolución de los valores fue:**

- 1900: TN = 35 ‰ TM = 30 ‰ CN = 0,5% MI = 186‰ EV = 34 - 35
- 1975: TN = 18 ‰ TM = 8 ‰ CN = 1% MI = 17‰ EV = 69 - 75 (1970)

- **La natalidad descendió de forma progresiva y discontinua:**

- Causas:
 - Problemas sociales y económicos
 - Guerras y emigraciones. Afecta más a los hombres y a la natalidad con sus parejas.
 - Hábitos de vida urbana. Sociedad menos ruralizada
 - Viviendas más pequeñas
 - Descenso de la mortalidad infantil por mejoras alimenticias, higiénicas y sanitarias.
- Entre **1930 y 1956** el descenso fue más acusado debido las graves dificultades económicas y sociales causadas por la crisis del 29, la inestabilidad de la república y la guerra civil, y los difíciles años de la posguerra.
- Entre **1956 y 1965** tuvo lugar una recuperación debido a la política natalista de Franco (con la propaganda, los beneficios sociales y fiscales, los premios...), y la recuperación económica que trajo el desbloqueo, el desarrollismo y el final de la autarquía. Fue el *baby boom* retrasado que se vivió en España.
- Entre **1970 y 1975** tuvo un nuevo descenso por las migraciones del campo a la ciudad o a Europa, la crisis económica y los problemas de vivienda.

- **La mortalidad descendió de forma radical y constante:**

- Los avances médicos y sanitarios con las vacunas, los antibióticos, el aumento de hospitales y clínicas y la cada vez más extendida costumbre de ir a parir a las clínicas.
- El descenso de la mortalidad infantil por los avances de la pediatría y la mejora de la alimentación infantil. Tasa de mortalidad infantil en 1900 = 186 fallecidos por cada 1000 nacidos vivos. En 1975 la tasa era de 17 ‰
- El aumento del nivel de vida, especialmente a partir de los 60.
- El incremento del nivel educativo y cultural que lleva a abandonar costumbres nocivas para la salud.
- Las excepciones a este descenso continuo están en la gripe de 1918, la guerra de Marruecos de los años 20 y la guerra civil (1936-39) e inmediata posguerra.

- **La esperanza de vida también aumentó:**

- En 1900 era de 34 años (hombres) – 35 años (mujeres)
- En 1970 era de 69 años (hombres) – 75 años (mujeres).
- Se han extremado las diferencias entre hombres y mujeres por razones socioculturales (trabajo) y biológicas además de que las mujeres tienen ahora menos embarazos.

2.2.3.- RÉGIMEN DEMOGRÁFICO MODERNO O ACTUAL

Se **caracteriza** por unas bajas tasas de natalidad y mortalidad con valores muy cercanos, y por tanto un bajo crecimiento natural (ver gráfico).

- **La evolución de los valores ha sido:**

- 1973: TN = 18‰ TM = 8‰ CN = 1% nº de hijos por mujer = 2,80
- 2001: TN = 10‰ TM = 9‰ CN = 0,1% nº de hijos por mujer = 1,24
- 2014: TN = 9,1‰ TM = 8,5‰ CN = 0,6% nº de hijos por mujer = 1,32

- **El descenso brusco de la natalidad se ha debido a diversos factores:**



- La situación económica que siguió a la crisis de 1975 con gran aumento del paro hizo decidir a las parejas a optar por un bajo número de hijos. Como siguiendo a Malthus.
 - Recordemos la teoría del Malthusianismo: Era una corriente ideológica que proponía la reducción voluntaria de la natalidad debido a que el ritmo de crecimiento de los recursos (alimentos) es una progresión aritmética frente a la natalidad que crece de forma geométrica. De esta forma se produce un desfase que hay que controlar reduciendo la natalidad.
 - La incorporación de las mujeres al mundo laboral, frena su dedicación a la maternidad. En 2017 la edad media en la que las españolas tienen su primer hijo es 31,8 años, la edad más alta de Europa
 - La generalización del uso de anticonceptivos y la opción del aborto
 - El cambio de mentalidad con la disminución de la influencia religiosa en el tema de la natalidad y la nupcialidad.
 - El aumento del nivel de vida y del nivel cultural que hará que se valore más el tener pocos hijos para atenderlos mejor, tener más tiempo libre, y no se piense en tenerlos para que ayuden o cuiden en la vejez.
 - En los 80 continuó influyendo la precariedad de los contratos laborales y el alto precio de la vivienda que retrasaron los matrimonios, acortando el periodo fértil de la mujer.
 - El índice sintético de fecundidad (nº de hijos por mujer) pasó de 2,80 en 1975 a 1,15 en 1998. En la actualidad se ha recuperado por la distinta mentalidad de los inmigrantes.
- **El comportamiento de la mortalidad ha sufrido leves cambios:**
 - El leve ascenso de la tasa se debe al envejecimiento de la población. Es una mortalidad aparente por el incremento del número de ancianos.
 - Las causas de muerte han cambiado. Ahora tienen más peso las “3 C” (cáncer, cardiovasculares y carretera) frente a las infecciosas. También ha aumentado la incidencia del Alzheimer.
 - La mortalidad infantil alcanza niveles mínimos pero tiene aún cierto margen para descender.
 - **La esperanza de vida al nacer ha aumentado y lo seguirá haciendo:**
 - En 1970 era de 69 años (hombres) – 75 años (mujeres).
 - En 2006 es de 77 años (hombres) – 83 años (mujeres)
 - En 2017 es de 80 años (hombres) – 85 años (mujeres)
 - En 2025 se estima en 82 años (hombres) – 87 años (mujeres)

2.3.- DESEQUILIBRIOS TERRITORIALES EN EL MOVIMIENTO NATURAL.

- Las Tasas de Natalidad y Mortalidad son muy similares y bajos en todas las comunidades españolas.
- No obstante se aprecian leves diferencias y desequilibrios en función de diversos factores
- Las comunidades con **TN más alta** con más del **12‰**: Andalucía, Madrid y Murcia. Se explican por una tradición natalista aún no minimizada o por ser centros de recepción de inmigrantes en un pasado reciente. Ceuta y Melilla destacan con **15‰** y **16‰** respectivamente, aquí la razón se debe a la presencia de una numerosa comunidad musulmana.
- Las comunidades con **TN más bajas** con valores en torno al **7‰**: Asturias, Galicia y Castilla-León. Se debe al su envejecimiento por emigraciones en el pasado o por afectación mayor de la crisis económica del 75.
- Las **TM más altas** (en torno a **11‰**) se dan en estas mismas de las TN bajas, incluyendo además Aragón, por su alto número de población anciana
- En la actualidad (2006) el **saldo vegetativo más alto** se da en Murcia con 0,6% y Madrid con 0,5%, aunque en Ceuta y Melilla se alcanzan valores de 0,8 y 1% respectivamente por la influencia de su alta población musulmana, más natalista..
- El **saldo vegetativo más bajo** (2006) se da en Comunidades con crecimiento negativo. Asturias con -0,5%, Galicia con -0,3% y Castilla-León con -0,25%

3.- LOS MOVIMIENTOS MIGRATORIOS EN ESPAÑA Y SUS REPERCUSIONES TERRITORIALES

3.1.- CONCEPTOS BÁSICOS

- Las **migraciones** son los desplazamientos de población desde su lugar de residencia a otro con carácter permanente.
- Para que sean consideradas **migraciones** deben suponer un cambio de residencia superior al mes, de tal forma que no se confundan con los desplazamientos turísticos.
- No obstante aquí también estudiaremos **otros desplazamientos menores** como los turísticos o los diarios por motivos laborales, por la importancia y el impacto que tienen sobre el territorio en determinadas épocas o momentos.
- Los **movimientos migratorios** hacen referencia a la dinámica (el comportamiento) de la población en el hecho de las migraciones. Aquí la palabra **movimiento** sigue teniendo el significado de crecimiento y decrecimiento aunque en el movimiento migratorio exista un "**desplazamiento**" de población. No confundir
- Elementos o tipos de las migraciones:
 - **Emigración** es la salida de población de un lugar
 - **Inmigración** es la entrada o llegada de población a un lugar.
 - Las migraciones **interiores** son las producidas dentro de las fronteras de un país.
 - Las migraciones **exteriores** son las que se producen entre países.
 - El **Saldo migratorio** es la diferencia de los valores absolutos de inmigración y emigración. El resultado podrá ser negativo o positivo

3.2.- LAS MIGRACIONES INTERIORES ESPAÑOLAS

3.2.1.- Evolución de las migraciones interiores españolas

- La gran mayor parte se han producido entre el último tercio del XIX y la crisis económica de 1975:
 - Fue el llamado **éxodo rural** consistente en desplazamientos de población desde zonas rurales con destino a zonas urbanas
 - Los **motivos** han sido la difícil situación del campo y las mayores posibilidades en zonas urbanas industriales y costeras por la industria y el turismo
 - Los **orígenes** y **destinos** más comunes fueron:
 - Desde las zonas más atrasadas (Galicia, interior peninsular, Andalucía oriental) a las más industrializadas (Cataluña, Madrid, País Vasco, costa mediterránea y capitales de provincia)
 - Y desde los pueblos a las capitales provinciales.
 - Las migraciones **estacionales** o temporales: Jornaleros en épocas de siega, vendimia, aceitunas...

- **Desde 1975 las migraciones interiores han descendido** en valores absolutos aunque se mantienen motivadas por otras causas:
 - Continúa el movimiento estacional para el campo o para la construcción pero en menor medida.
 - Motivos de residencia: Entre núcleos cercanos buscando viviendas más baratas o con mejor calidad de vida.
 - Motivos laborales: de las zonas rurales a la ciudad o entre ciudades atendiendo a unas ofertas de trabajo.
 - Motivos de regreso de emigrantes: Antiguos emigrantes jubilados que prefieren volver a su pueblo.
 - Motivos estacionales de ocio: Traslados del interior a la costa en verano.
 - Los movimientos pendulares: desplazamientos por trabajo diario, o por ocio en fin de semana (no es emigración)
 - Motivos de estudio
 - Madrid es en la actualidad (2015) el destino mayoritario. Y Castilla La Mancha, Castilla y León, y Andalucía, las Comunidades de donde más salen.

3.2.2.- Consecuencias de las migraciones interiores

- **Por las migraciones tradicionales:**
 - En el plano demográfico: Desequilibrios territoriales con vaciamiento del interior y alta densidad en el litoral. Cambios en la estructura por sexos en zonas rurales montañosas dificultando los matrimonios. Envejecimiento rural pues emigraban los jóvenes.
 - En el plano económico: abandono de tareas agrarias y congestión de las zonas urbanas con población parada. Crecimiento de la Industria y los servicios
 - En el plano social: Resistencia a la integración cultural en la ciudad (tradiciones, fiestas de origen) hasta la generación siguiente.
 - En el plano medioambiental: Deterioro de ecosistemas por el abandono, y contaminación y masivas construcciones en las ciudades.
- **Por las migraciones actuales:**
 - Aumento de urbanizaciones de casas adosadas en los núcleos cercanos a las grandes ciudades. Municipios sin recursos para ofrecer todos los servicios necesarios.
 - Los retornos provocan envejecimiento del área, sin contar con servicios adecuados.
 - Llamamiento de municipios a parejas jóvenes para que se instalen.
 - Los movimientos estacionales de temporeros provocan problemas de residencia y escolarización.
 - Los movimientos estacionales de ocio provocan colapsos de circulación, y aumento de ingresos en las zonas receptoras.

3.3.- LAS EMIGRACIONES DE ESPAÑOLES

Las **emigraciones** son los desplazamientos de población hacia el extranjero, con carácter permanente.

3.3.1.- Evolución y destinos de las emigraciones españolas

- Mediados del XIX-1960 = Los españoles emigran a América Central y del Sur, y a África (Argelia, Marruecos, Sahara y Guinea).
- 1955 – 1973 = Emigraciones a Europa Central
- 1970 – 2005 = Paralización de las emigraciones.
- 2005 – actualidad = Se incrementan las emigraciones hacia Europa y otros continentes, ahora con perfil de alta cualificación.
- Desde 2008 se produce el retorno a sus países de origen de inmigrantes nacionalizados, sobre todo a Ecuador y Rumanía. Se contabilizan junto a los españoles nativos que emigran
- En conjunto, en 2008 emigraron unos 36.000, y en 2016 aproximadamente unos 100.000:
 - De las cantidades salidas entre estos años, un 35% aproximadamente de españoles emigrados son no nacidos en España o hijos de inmigrantes. Son pues inmigrantes que se han nacionalizado y que ahora retornan.
- Desde 2008 los destinos han sido Reino Unido, Francia, Alemania y EE.UU. Y también Ecuador y Rumanía para inmigrantes nacionalizados que retornan.

3.3.2.- La emigración hacia América

- Desde mediados del XIX hasta 1914:
 - Protagonizada por gallegos, asturianos y canarios.
 - Causas del origen: Atraso económico, alta densidad, y saturación agraria.
 - Perfil del emigrante: varón, agricultor y bajo nivel de cualificación
 - Dirigida a Argentina, Cuba y Brasil para actividades agrarias.
- Entre las dos guerras mundiales, decayó por la crisis económica y social.
- Tras la guerra civil y 2ªGM hasta 1960:
 - Origen: Galicia y Canarias. Asturias decayó pues tenía la siderurgia. También los emigrados políticos republicanos de toda España
 - Destino: Venezuela (Petróleo) y Argentina y Brasil.
 - Perfil: Solicitaban mejor cualificación, por lo que terminó decayendo.
 - Otras causas y destinos: Emigrados políticos con el franquismo dirigidos principalmente a México
- Desde 1960: Decayó enormemente al entrar Europa como destino prioritario.
- En la actualidad:
 - Apenas se producen emigraciones a América salvo casos de alta cualificación.

3.3.3.- La emigración a Europa

- Hasta mediados del XX:
 - Los emigrantes se dirigían principalmente a Francia con un perfil de temporeros agrícolas, albañiles y mujeres para el servicio doméstico.
 - Entre 1936 y 1940 Europa también recibió muchos exiliados españoles por la Guerra Civil.

- Entre 1955 y 1973:
 - El de mayor auge (más de un millón de emigrados)
 - **Causas:** Europa se está reconstruyendo tras la 2GM. España tenía una fuerte presión demográfica y exceso de población agraria. El gobierno alienta las emigraciones para ingreso de divisas.
 - **Destino:** Francia, Alemania y Suiza mayoritariamente.
 - **Procedencia:** Andalucía y Galicia (las más atrasadas). También Murcia y Extremadura
 - **Perfil:** Varones poco cualificados, para trabajar como peones agrícolas o en la construcción. Las mujeres iban para el servicio doméstico.
 - Continúan los temporeros a la vendimia en el sur de Francia
- Desde 1973:
 - Se frenan las emigraciones: La crisis energética frena el crecimiento y aparece el paro en Europa.
 - Vuelven la mayoría de los emigrados
- En la actualidad (desde 2008):
 - Vienen creciendo anualmente y principalmente de gente de alta cualificación.
 - Los destinos han sido Reino Unido, Francia y Alemania principalmente. Y Rumanía en el caso de inmigrados nacionalizados y retornados.
 - Los hombres superan ligeramente a las mujeres en número.
 - Los estudiantes Erasmus deben sumarse como emigrados temporales (9 meses).

3.3.4.- La emigración a África

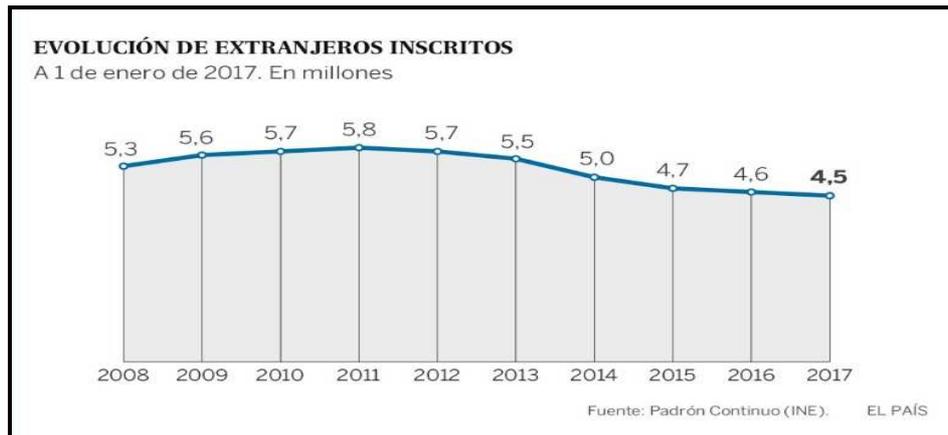
- **Argelia:** Comienza a mediados del XIX con la colonización francesa y continúa hasta 1930 cuando se alcanza una cifra de unos 150.000 de residentes. A partir de entonces descendió la emigración. Se instalaban como agricultores por cuenta ajena. Pocos accedieron a la propiedad de la tierra.
- **Marruecos:** En la 2ª mitad del XIX comienza una emigración hacia la zona norte marroquí que se mantuvo hasta 1956 cuando Marruecos se independizó. A partir de entonces volvieron prácticamente todos. Llegaron a ser 180.000 residentes de los que 100.000 eran militares.
- Otras colonias españolas recibieron emigrantes hasta que se independizaron pero en menor número, como **Sáhara Occidental** (hasta 1975) y **Guinea Ecuatorial** (hasta 1968).

3.3.5.- Consecuencias de las migraciones al exterior de españoles

- **Demográficas:** descenso de población
- **Económicas:** alivio del paro y entrada de divisas. Entre 1961 y 1972 se enviaron 4042 millones de dólares a nuestro país. Para que os hagáis una idea, eso daba para pagar el 54'5% de los bienes necesarios para desarrollar la industria española.
- **Sociales:** desarraigo

3.4.- LA INMIGRACIÓN ACTUAL

- En **2011** se alcanzó el valor máximo de presencia extranjera en España. El 11,1% de los residentes eran extranjeros, o sea, 5,8 millones de personas. En la actualidad (2016) ha bajado a 4,5 millones (el 9,8%) ya que por causas de la crisis de los últimos años muchos han abandonado el país. (ver gráfico)
- España es el país de la UE con mayor saldo migratorio en los últimos años. En el 2007 llegaron **950.000 inmigrantes** de diversas nacionalidades



Tres tipos de inmigrantes encontramos en España:

- **Ilegales:** En número similar a los legales, han entrado clandestinamente y están sin derecho a residir. Buscan que con el tiempo se les permita pasar al grupo anterior.
- **Legales:** Con permiso de residencia y la nacionalidad de origen. Normalmente buscan pasar al primer grupo. Son pocos los que tienen pensado volver (temporeros)
- **Nacionalizados:** Tras varios años de permanencia han pasado a ser españoles de pleno derecho.
- La **Ley de Extranjería** es la que regula todos los aspectos relativos a la inmigración, como el hecho de cómo pueden pasar los inmigrantes de ilegales a legales o a nacionalizarse, cuánto tiempo pueden permanecer en el país etc.

Procedencia (datos de 2016)

- Europa: Países del este y de Europa Occidental
- África: Marruecos y países subsaharianos
- América latina: Ecuador, Colombia...
- Asia: China y Filipinas
- A la cabeza están Marruecos y Rumanía con 0,7 millones cada uno. Les siguen China y Colombia con 200.000 y 150.000 respectivamente.
- De entre los de Europa occidental destacan los británicos con 236.000 y los italianos con 190.000.

Perfil de los inmigrantes

- Los inmigrantes marroquíes y rumanos son mayoritariamente **hombres** en una proporción del **65%**. Para el otro sexo, los inmigrantes colombianos y bolivianos son mayoritariamente **mujeres** en una proporción del 56%. El resto son casi paritarios
- Los inmigrantes de Europa Occidental son jubilados en busca de residencia en un buen clima, o adultos con trabajos de alta cualificación
- Los procedentes del resto del mundo son adultos jóvenes con muy baja cualificación laboral en busca de trabajo y mejores condiciones de vida.

Distribución territorial (2016) de los inmigrantes

- Las COMUNIDADES con mayor proporción de inmigrantes residentes son:
 - Baleares con 16,7%
 - Cataluña con 13,8%
 - Murcia con 13,5%
- Y las COMUNIDADES que tienen menor proporción de inmigrantes residentes son
 - Galicia con 3,2%
 - Extremadura con 2,9%
- Las PROVINCIAS con mayor proporción de inmigrantes residentes son (2008):
 - Alicante, Baleares, Almería y Gerona con 18%

Consecuencias de las inmigraciones

- **Demográficas:** Aumento de población y elevación de la natalidad por la tradición cultural de sus zonas de origen.
- **Económicas:** Ocupan los puestos de trabajo menos deseados por los españoles, por lo que la percepción de que compiten con nosotros es errónea. Son necesarios para asegurar el crecimiento de la población activa ya que el envejecimiento que sufre España supondrá dificultades para el pago de los muchos pensionistas del futuro próximo.
- **Sociales:** Problemas de delincuencia dado su bajo nivel de vida o infraempleo. Introducción y extensión de nuevas pautas culturales (religiosas, lingüísticas, educativas, folclóricas...). Aumento de la intolerancia, xenofobia y racismo.

4.- EVOLUCIÓN DEL CRECIMIENTO REAL

- El **crecimiento real** nos ofrece la variación de la población absoluta atendiendo a todos los factores de movimiento poblacional (natural y migratorio).
- Se obtiene pues sumando el crecimiento natural y el saldo migratorio
- EVOLUCIÓN:
 - Desde mediados del **XIX a 1900**: Crecimiento bajo por crecimiento natural bajo y saldo migratorio negativo por las emigraciones a ultramar.
 - De **1900 a 1985**: Alto crecimiento demográfico basado en un alto crecimiento natural, que habría sido mayor si no hubieran incidido la gripe de 1918, las guerras de Marruecos (1900-1925) y la Guerra Civil (1936-1939). El saldo migratorio fue asimismo negativo por las salidas tras la guerra civil y las emigraciones a ultramar (hasta los 50) y a Europa en los 60 (que volvieron en los 70).
 - De **1985 al 2000**: crecimiento muy bajo por un crecimiento natural muy bajo o negativo (en algunos años) pero compensado por la inmigración extranjera.
 - Del **2000 hasta 2008** crecimiento más alto debido al aumento de las inmigraciones, porque el crecimiento natural siguió siendo bajo.
 - **Desde 2012** el crecimiento está resultando negativo por el retorno de inmigrantes a sus países de origen, por la emigración de españoles y porque sigue siendo muy baja la tasa de natalidad.

5.- DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

- Población total española: **46,4 millones** (2014)
- Es la 6º de Europa
- Comparación con la del resto de Europa (2014):
 - Alemania: 81 millones
 - Francia: 66 millones
 - Reino Unido: 64 millones
 - Italia: 60 millones
 - Ucrania: 45 millones
 - Rusia: 144 millones

Los datos de población de las **Comunidades autónomas** (que vemos en el gráfico de la derecha) han sufrido variaciones desde 2009: Algunas Comunidades han crecido, como Baleares y Madrid, y en menor medida, Canarias, Navarra, Murcia, Cataluña y Andalucía. En todas las demás se ha producido descenso poblacional, destacando en Castilla y León, y Asturias

Densidad:

- La **densidad** es el promedio de habitantes por unidad de superficie, en un determinado territorio.

DENSIDAD = Población absoluta / Superficie

DENSIDAD ESPAÑOLA (2014) =

$$46,8m / 504.700 \text{ Km}^2 = \mathbf{92,2 \text{ hab/km}^2}$$

- La densidad española es de las más bajas de Europa occidental, solo por encima de los países nórdicos e Irlanda

Cifras de Población a 1 de Enero de 2015

Comunidad Autónoma	
Total nacional	46.449.565
Andalucía	8.399.618
Aragón	1.326.403
Asturias	1.049.875
Baleares, Illes	1.124.972
Canarias	2.126.144
Cantabria	585.359
Castilla y León	2.478.079
Castilla - La Mancha	2.062.767
Cataluña	7.396.991
Comunitat Valenciana	4.939.674
Extremadura	1.091.623
Galicia	2.734.656
Madrid, Comunidad de	6.385.298
Murcia, Región de	1.463.773
Navarra, Comunidad Foral de	636.402
País Vasco	2.165.100
Rioja, La	313.569
Ceuta	84.692
Melilla	84.570

Desequilibrios internos en cuanto a la densidad:

- **MAYOR DENSIDAD:**
 - 758 hab/km² : C. de Madrid
 - 272 hab/km² : Canarias
 - 210 hab/km² : C. Valenciana
 - Algunas **provincias** también tiene valores muy altos:
 - 690 hab/km² : Barcelona
 - 314 hab/km² : Alicante
 - Por encima destacan, por su condición urbana, Ceuta y Melilla con 5.177 y 3.933 respectivamente.
- **BAJA DENSIDAD:**
 - 25 hab/km² : C.La Mancha
 - 58 hab/km² : Navarra
 - 296 hab/km² : País Vasco
 - 224 hab/km² : Cataluña
 - 206 hab/km² : Baleares
 - 514 hab/km² : Vizcaya
 - 351 hab/km² : Guipúzcoa
 - 26 hab/km² : Extremadura, Aragón y C. León
 - 61 hab/km² : La Rioja.
- Se aprecia que la periferia está más poblada que el interior (a excepción de Madrid).

Causas del desequilibrio interno:

- Madrid por ser centro político, financiero y de servicios del estado.
- La periferia por disponer de puertos y playas y ser por tanto factor de atracción para las industrias y los servicios que necesitan; y los servicios turísticos



6.- LA ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

La **estructura de la población** refleja las características de su composición por **sexo** y **edad** y por **actividad económica**.

6.1.- ESTRUCTURA POR SEXO Y EDAD

6.1.1.- Estructura por sexo:

- La estructura por sexo es la relación entre el número de hombres y el de mujeres.
- Se expresa a través de las tasas de masculinidad y feminidad:

Tasa de masculinidad = n° de varones *100 / n° de mujeres

Tasa de feminidad = n° de mujeres *100 / n° de hombres

- En España nacen más varones que mujeres (105/100). Se equilibran en la edad adulta y aumenta la feminidad en la edad anciana (127/100)

6.1.2.- Estructura por edad

INDICADORES DE LA ESTRUCTURA POR EDAD:

Clasificamos la población en **tres grupos**:

0 – 14 años:	Población joven (PJ)
15 – 64 años:	Población adulta (PA)
65 y + años:	Población vieja (PV)

Índice de envejecimiento = Población Vieja *100 / Población total

Se considera población envejecida cuando el índice es mayor del 12%.

El **Gráfico** que mejor representa la estructura por sexo y edad es la **Pirámide de población**.

- **Evolución** de la estructura por edad española:
 - 1900: PJ = 33,5% PA = 61,2% PV = 5,2%
 - 2001: PJ = 15,6% PA = 67,3% PV = 17,1%
 - 2016: PJ = 15,9% PA = 64,1% PV = 20,0%
 - 2030: PJ = 13,0% PA = 62,0% PV = 25,0%
- **Consecuencias** del envejecimiento de la población:
 - Pensiones: El aumento de población anciana está haciendo muy difícil para el estado el mantenimiento de las pensiones.
 - Servicios de Salud: La edad anciana supone un incremento de necesidades sanitarias y farmacológicas con lo que su gasto (atendido por el estado) es mucho mayor.
 - Sociales: Los ancianos, en edades avanzadas, son dependientes para sus necesidades básicas, con lo que precisan atención de familiares, asilos, centros de asistencia, asistencia a domicilio etc.

ACTIVIDAD: Explicación, construcción y comentario de la pirámide actual española o andaluza.

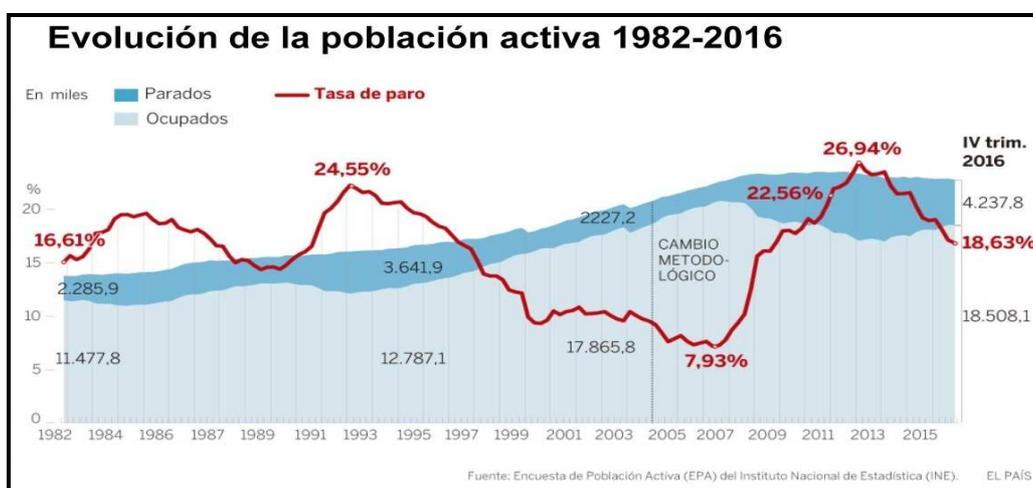


6.2.- ESTRUCTURA ECONÓMICA

La estructura económica de la población ofrece la información detallada sobre la actividad laboral de ésta (población activa) y sobre los tres sectores económicos en los que se desarrolla la actividad laboral.

6.2.1.- La Población activa

- La **POBLACIÓN ACTIVA** es el conjunto de personas de 16 a 64 años que tienen una actividad laboral o que están disponibles y hacen gestiones para conseguirla. Comprende así:
 - La población activa ocupada: la que trabaja
 - La **población activa desocupada**: la que está buscando trabajo (**parados**).
- No se incluye en la Población activa la llamada **población inactiva o dependiente**. Esto es, jubilados, pensionistas, rentistas, estudiantes y amas de casa.



ÍNDICES O TASAS PARA MEDIR LA ACTIVIDAD DE LA POBLACIÓN:

La tasa de dependencia

- Relación porcentual entre la suma de la población joven y anciana, con la población en edad de trabajar (15-64)
- No se corresponde con lo real: incluye a mayores de 15 que estudian o son amas de casa.
- En España este valor alcanza en la actualidad (2017) el 53%, en el que el 28% es sólo para los mayores de 64 años.

La tasa de actividad:

- Se trata de un porcentaje que pone en relación la población activa con el total de la población, que pueden ser los mayores de 16 años, los comprendidos de 16 a 64, o todos. El INE lo calcula con los tres valores.
- EVOLUCIÓN:
 - Descenso hasta fechas recientes: por las emigraciones y la crisis
 - Aumento de la población activa desde 1987 a 2008: por la incorporación de la mujer al mundo laboral. Desde 2008 la población activa no crece, por la crisis
- VARIACIONES según factores:
 - En **función del sexo**: descenso masculino hasta fechas recientes por las reconversiones (paro y jubilaciones). Recuperación reciente por la prosperidad económica. Aumento femenino por la incorporación de la mujer al mundo laboral.
 - En **función de la edad**: Mayores tasas en los varones de 25 a 54 y en mujeres de 20 a 24 (abandonan por la maternidad)
 - En **función del territorio**: Altas en zonas de mayor dinamismo y bajas en las demás

La tasa de paro:

- Es el porcentaje de población activa desocupada dentro del total de población activa
- EVOLUCIÓN:
 - **Hasta 1973:** No fue un problema grave no superaba el 3%
 - **Entre 1973 y 1985:** Gran aumento alcanzando el 21% (crisis económica e incorporación de la generación del baby boom).
 - **Entre 1985 y 1995:** Retroceso hasta 1990 por la prosperidad. De 1990 a 1995 aumento (22%) por la crisis económica internacional
 - **Entre 1995 y 2008:** Descenso paulatino (11% en 2002). Coyuntura económica e incorporación de generaciones menos numerosos. Fuerte presencia del sector de la construcción
 - **Desde 2008:** Con la crisis económica se han alcanzado valores cercanos al 27% (2012)
- VARIACIONES en función de:
 - **La edad:** Fuerte desempleo juvenil
 - **El sexo:** mayor paro femenino
 - **La época del año:** Estacional tras el verano y tras las cosechas
 - **El nivel de instrucción:** mayor paro cuanto menor cualificación
 - **La comunidad autónoma:** Mayor paro en las CC.AA. de menor desarrollo económico. 2012: más del 30% de paro en Andalucía y Extremadura.

6.2.2.- La Población activa en cada sector económico: Evolución a lo largo del S.XX y distribución territorial actual.

EL SECTOR PRIMARIO:

- Principios del XX:
 - 1900: Sector predominante. **64%** de la población activa
 - Comienza a descender por el éxodo rural, y la mortalidad de la guerra de Marruecos y Epidemia de gripe
 - 1930: **46%**.
- Guerra Civil y posguerra:
 - Aumento de nuevo por la vuelta a las actividades rurales por el desempleo, la guerra, el hambre, la persecución, la política franquista de colonización.
 - 1950: **52%**.
- 1950 a 1975:
 - De nuevo continua la disminución por la mecanización, la emigración y el éxodo rural
 - 1975: **23%**
- Desde 1975:
 - El descenso se desacelera pero alcanza el **6,8%** en la actualidad
 - Cabe esperar algo de descenso más.
- El **sector** primario presenta unos porcentajes mayores a la media en Galicia, El interior peninsular y Andalucía.

EL SECTOR SECUNDARIO:

- Principios del XX:
 - 1900: Escaso porcentaje: **16%** de la población activa
 - Aumento leve por el impulso de la industria y las obras públicas con Primo de Rivera
 - 1930: **27%**
- Guerra Civil y posguerra:
 - Disminución por las circunstancias económicas, sociales y políticas
 - 1940: **23%**
- Década de los 60-75:
 - Aumento por el empleo industrial del desarrollismo franquista
 - 1975: **38%**
- Desde 1975:
 - Disminución lenta porque el sector terciario entrará en auge
 - 2001: **30%**
- El **sector** secundario presenta valores superiores a la media en La Rioja, Navarra, Cataluña y País Vasco.

EL SECTOR TERCIARIO:

- 1900: el **20%** de la población activa trabajaba en el sector terciario
- Desde entonces ha ido creciendo conforme España se iba industrializando e iba aumentando el nivel de vida y la población urbana.
- La crisis del 29, la Guerra civil y los primeros años del franquismo supusieron un paréntesis en este crecimiento.
- Entre 1930 y 1960 se mantuvo en el **28%** y a partir de aquí comenzó a subir de nuevo.
- 2001: **64%**
- Las perspectivas son de que esta cifra puede aumentar, aunque ya poco.
- El **sector terciario** destaca sobre la media en Madrid y las zonas turísticas de las costas mediterráneas y las islas

7.- LOS PROBLEMAS DEMOGRÁFICOS

La evolución demográfica española genera una serie de problemas:

- **La baja tasa de natalidad** es fruto de la nueva mentalidad y situación de las parejas españolas que, o bien trabajan los dos y deciden posponer o abandonar la posibilidad de tener hijos, o bien son parados de larga duración y no pueden emanciparse y formar una familia independiente. El resultado es la disminución de la población autóctona.
- **El aumento de la esperanza de vida** de la población provoca numerosos problemas. Las pensiones son cada vez más insostenibles para las arcas del estado. Recordemos que el dinero de los pensionistas sale principalmente de la aportación a la Seguridad Social de los que trabajan, y la tasa de paro es muy alta. Otro problema económico para el estado es que para esta población las necesidades sanitarias y farmacológicas son mucho mayores. Por último, los ancianos, en edades avanzadas, son dependientes para sus necesidades básicas, con lo que precisan atención de familiares, asilos, centros de asistencia, asistencia a domicilio etc.
- **Las migraciones interiores** despueblan las zonas rurales, principalmente de gente joven, y esto lleva al abandono de campos fértiles, a la disminución de la producción agraria, a la degradación medioambiental, y al envejecimiento poblacional de los pueblos.
- Este **aumento de la población adulta y anciana en los pueblos** supone la disminución drástica de la natalidad en esas zonas y con el tiempo los colegios se van quedando vacíos de niños, y la administración tiene que cerrarlos al no poder mantenerlos. Los niños habrán de acudir al colegio de un pueblo cercano.
- Al aumentar **la densidad de población en las ciudades y las zonas costeras** aparecen los problemas de abastecimiento de agua, electricidad, vivienda, sanidad, educación y gestión de residuos.
- **Las migraciones estacionales** (temporeros y turistas) suponen una presión para los municipios que apenas podrán atender las necesidades de seguridad, abastecimientos, sanidad, educación etc.
- **La emigración joven española** actual significa la pérdida para el país de los más preparados y capacitados, pues se van los más cualificados.
- **La no integración social y laboral de la inmigración extranjera** lleva a problemas de delincuencia, vagabundismo, marginación social, drogadicción, prostitución, infraempleo, fraudes en los contratos... Y tras todo eso se puede llegar a la intolerancia, la xenofobia, el racismo, etc.

8.- PROYECCIÓN DE FUTURO DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA

Los expertos realizan diversas proyecciones de futuro sobre la población para poder ofrecer datos con los que planificar la atención del Estado en diversas áreas como la construcción de escuelas o geriátricos, los gastos sanitarios, las pensiones, integración de inmigrantes etc.

El INE publica periódicamente un estudio de este tipo. El último fue publicado en 2014, y consistía en una proyección para los siguientes 50 años. Las principales conclusiones de aquel estudio eran:

- **Respecto a la natalidad:** No se prevén sustanciales cambios porque las circunstancias que provocaron el descenso de la natalidad seguirán existiendo y los incentivos natalistas no surten efecto. No obstante la población inmigrante ha aportado otra actitud ante la natalidad y esto hace que el año 2009 presente el valor más alto, y desde aquí comience un descenso leve.
- **Respecto a la fecundidad** se prevé que el índice sintético disminuya hasta 1,24 hijos por mujer en 2030. Las razones hay que verlas en que las mujeres españolas seguirán en su dinámica de pocos hijos, y las inmigrantes habrán descendido en número.
- **Respecto a la mortalidad:** Aumentará moderadamente de forma absoluta, por el envejecimiento de la población, por el aumento del número de viejos y porque seguirán llegando inmigrantes europeos jubilados para instalarse aquí. A partir de 2015 se mantendrá la dinámica de que el número de fallecidos será mayor que el de nacidos cada año.
- **Respecto a las migraciones** el INE considera que es un aspecto de futuro incierto y sobre el que es difícil aventurar hipótesis pues las circunstancias que los potencian o frenan son muy cambiantes. Pero la estimación es que sufrirá una severa corrección en los próximos años con un descenso absoluto de las inmigraciones, lejos de la cifra máxima alcanzada en 2007 (950.000). El saldo será negativo hasta 2020 pues a la disminución de las inmigraciones se suma el aumento de las emigraciones. A partir de 2020 se mantendrán las inmigraciones en un número constante y bajo, y las emigraciones irán disminuyendo.
- **Respecto a la estructura por edades** se estima que el mayor incremento se producirá en el grupo de mayores de 64 años que alcanzará el 25% en 2030, y el 38% en 2064. La población joven (menores de 15 años) también disminuirá considerablemente.
- **Respecto a la Tasa de Dependencia.** Como resultado de las cifras anteriores la tasa de dependencia para los mayores de 64 años que es del 28% en la actualidad, pasaría al 40% en 2030 y al 75% en 2064. Si consideramos para esta tasa también la población joven, que lógicamente también es dependiente, estos valores se elevan a 60% y 96% respectivamente para esos años futuros
- **Respecto a la estructura por sexos** seguirá habiendo más ancianas pero se acortará la diferencia al acercarse la esperanza de vida de los hombres a la de las mujeres
- **Respecto a la esperanza de vida** se estima un aumento permanente tanto para la esperanza de vida al nacer como a los 65 años.
 - **2030:** -Al nacer: Hombres 84 años, Mujeres 88 años
-A los 65: Hombres 22 años, Mujeres 25 años
 - **2064:** -Al nacer: Hombres 91 años, Mujeres 94 años
-A los 65: Hombres 27 años, Mujeres 30 años
- **Respecto al crecimiento de la población:** Si se mantuvieran las tendencias actuales (2017), en el año 2030 España tendría un millón de habitantes menos, y en 2050 casi 6 millones menos.
- **Respecto al crecimiento por comunidades** se proyecta que las únicas que crecerán en población hasta 2030 serán Madrid, Canarias, Baleares, Murcia y Andalucía. Las demás decrecerán.