



GEOGRAFÍA

2º BACHILLERATO

Tema 6: Población española

www.tipsacademy.es

1 INTRODUCCIÓN

Estudiar la población de un lugar consiste en saber cuántas personas viven en un territorio (su número total) y dónde se asientan exactamente (su lugar de residencia), los nacimientos y las defunciones, la proporción de individuos jóvenes, adultos y ancianos, así como de hombres o mujeres. También interesa saber los desplazamientos de esa población (emigración e inmigración), así como la ocupación, ingresos, nivel de formación, etc. de esa población, entre otros muchos datos estadísticos.

En España, el organismo encargado de recoger los datos de población y de su análisis es el Instituto Nacional de Estadística (INE) [[Últimos datos INE](#)]. Otras instituciones de análisis estadístico son [EuroStat](#) en la Unión Europea o el Instituto de Estadística de Extremadura [[IEEX](#)]. [[población mundial](#)].

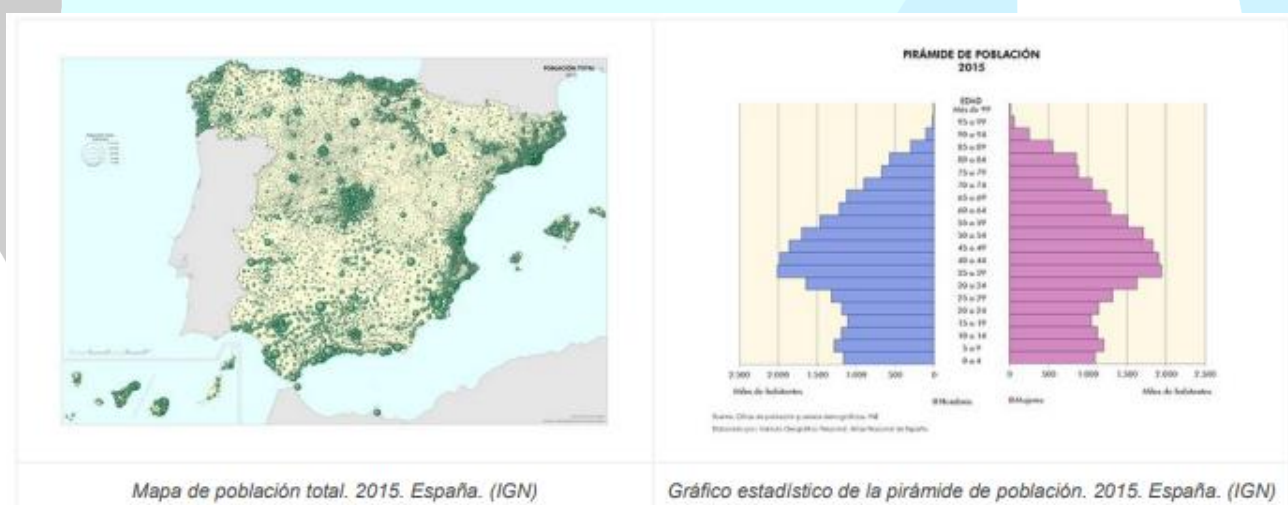


2 POBLACIÓN: ¿CÓMO SE REPRESENTA A LA POBLACIÓN EN GEOGRAFÍA?

¿Cuántas personas viven en un territorio?, ¿dónde se asientan y dónde no?, ¿qué edad y sexo tienen?, ¿han cambiado de lugar de residencia?, ¿crece o disminuye la población? Las respuestas a estas preguntas constituyen el estudio de la población. La disciplina científica encargada de esta labor es la demografía o estudio estadístico de las poblaciones humanas según su estado y distribución en un momento determinado o según su evolución histórica. [[Atlas Nacional de España Interactivo](#)] [[interactivo epdata](#)] [[pyramids](#)].

Para representar a la población se recurre a mapas y gráficos de varios tipos. Por ejemplo, la distribución de la población se cartografía mediante mapas que muestran el tamaño o la densidad de los asentamientos y las zonas escasamente habitadas. Para representar la estructura de la población por edad y sexo se recurre a un gráfico muy característico en geografía: la pirámide de población [[última pirámide INE](#)] [[video INE](#)].

La evolución de una población también se representa mediante gráficos, aunque también puede hacerse con tablas estadísticas numéricas. Los nacimientos, las defunciones, los movimientos de población (tanto personas que emigran como las que inmigran), etc., pueden ser facilitados numéricamente o de forma gráfica. El estudio estadístico de la población tiene sus dificultades. Un ejemplo ha sido la contabilización de la mortalidad por el brote de COVID-19 en países con eficientes sistemas estadísticos [[informe WEF](#)].



La complejidad de la recogida de datos y de su análisis para realizar previsiones (proyecciones) son un reto para todo gobierno desde la antigüedad. Actualmente, el tratamiento informático de los datos permite

conocer en tiempo real muchos indicadores demográficos y socioeconómicos, pero siempre existirá margen de error. [[vídeo](#)]

3 FUENTES DEMOGRÁFICAS: DOCUMENTOS PARA EL ESTUDIO DE LA POBLACIÓN

La geografía estudia las relaciones entre la población y el espacio. Con esta finalidad se apoya en ciencias como la demografía, que analiza la población y se encarga del estudio estadístico de cualquier grupo humano, según su composición (edad, sexo, etc.) en un determinado momento y lugar o también su evolución histórica.

En España las principales fuentes demográficas son:

a) **Censo de población.** El censo es el registro de los datos demográficos, económicos, sociales y 1 culturales de un país en un momento dado. Los censos incluyen información sobre el lugar y la fecha de nacimiento, sobre la residencia, el sexo, el nivel de instrucción, estado civil, lengua hablada y recoge información básica sobre cuestiones socioeconómicas. Desde 1945 lo realiza el INE. [[Web censo 2021](#)]

Ejemplo: para ejercer el derecho de voto en unas elecciones, se debe figurar en el censo (electoral). Un estudiante universitario que viva fuera de su municipio de residencia habitual consta en el censo en su domicilio familiar (donde debe votar). No figura en las listas o censo de lugar donde vive durante el curso (aunque pase allí más tiempo que con su familia).

b) **Padrón municipal de habitantes.** El padrón recoge datos sobre los vecinos de cada municipio (datos 2 demográficos, económicos y sociales). Es un documento dinámico, es decir, se actualiza permanentemente por medios informáticos que transmiten cada ayuntamiento al INE, quien cierra los datos a 1 de enero.

Ejemplo: para la escolarización se presenta un certificado de empadronamiento en el que figura la dirección del domicilio habitual, número de hermanos, etc.

c) Otros documentos demográficos:

- Registro Civil. Depende del Ministerio de Justicia y es un registro público que tiene por objeto hacer constar oficialmente los hechos y actos que se refieren al estado civil de las personas y otros determinados por la Ley, como el nombre y apellidos, el nacimiento, la defunción, la filiación (hijo de), el sexo o la nacionalidad., inscribe y certifica los nacimientos, defunciones y matrimonios (o uniones de hecho). [[web](#)]

Ejemplo: para solicitar el DNI de un menor por primera vez se requiere el libro de familia.

- Registros parroquiales. Dependen de cada parroquia (y a su vez de cada obispado) y son una fuente de gran valor histórico al recogerse en libros los bautizos, matrimonios y entierros desde 1563. [[web](#)]

Ejemplo: para estudiar la población de una localidad antes del s. XIX, la única información fiable la aportan los registros parroquiales pues no existen otras estadísticas oficiales.

- Anuarios estadísticos y otras publicaciones y boletines. Otras estadísticas del INE y la Encuesta de Población Activa (EPA), así como los Anuarios Estadísticos nos permiten conocer una gran diversidad de datos referentes a la población (nivel socioeconómico, equipamiento doméstico, nivel cultural, etc).

Ejemplo: Anuario Estadístico de España [[web](#)], Anuario Estadístico de Extremadura [[web](#)], informe de coyuntura económica de Funcas [[web](#)], estudios del BBVA [[web](#)], etc.

En cualquier caso, además de las administraciones públicas (ayuntamientos, diputaciones, comunidades autónomas, ministerios, etc.), son muchas las organizaciones empresariales o sindicales, fundaciones o empresas que proporcionan datos de interés para el estudio de la población.

4 DISTRIBUCIÓN TERRITORIAL DE LA POBLACIÓN ESPAÑOLA: LA DENSIDAD DE POBLACIÓN [EBAU]

España cuenta actualmente con algo más de 47 millones de habitantes [últimos datos INE], siendo un país poco poblado en comparación con otros de la UE (Francia, Alemania, Reino Unido, Italia).

Sin embargo es necesario precisar que el rasgo más característico en la población española no es el volumen demográfico, sino el fuerte desequilibrio existente en su distribución territorial.

La distribución de la población analiza la densidad de población, que relaciona la población de una zona con la superficie en km^2 .



Densidad de población en España (2018) La densidad media de España en el 2019 era de 93 hab/ km^2 . Un valor inferior a la media de la UE (115 hab/ km^2), pero esconde fuertes contrastes territoriales entre áreas de concentración y áreas de despoblamiento, donde se alcanzan valores de 25 hab/ km^2 o inferiores. Lógicamente, la densidad de población depende de la superficie del término municipal, y mientras algunos municipios casi no tienen territorio de término municipal, otros tienen grandes extensiones no pobladas.

[[mapa pobl. por término municipal](#) (coropletas)] vs [[mapa pobl. por \$\text{km}^2\$](#) (isopletas)]

[mapa de símbolos proporcionales de población total. 2015 ([IGN](#))]

[mapa interactivo variación de población ([IGN](#))]

[mapas y gráficos dinámicos [epdata](#)]

Ejemplo: Cáceres, el municipio más extenso de España con 1.750 km^2 tiene una superficie similar a la provincia de Guipúzcoa con 1.997 km^2 . En el municipio de Cáceres viven unas 96.000 personas (54 hab/ km^2) y en la provincia de Guipúzcoa unos 727.000 habitantes (364 hab/ km^2)

Los municipios más densamente poblados de España son: Mislata (Valencia) o Emperador (Valencia) con más de 21.000 hab/ km^2 , Benetússer (Valencia) con más de 19.000 hab/ km^2 , todos entorno a la ciudad de Valencia o en el área metropolitana de Barcelona L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona) con más de 18.000 hab/ km^2 o Santa Coloma de Gramenet (Barcelona) con más de 17.000 hab/ km^2 . [[padrón INE](#)]

La distribución espacial de la población española presenta dos características:

- Contraste entre un litoral muy poblado frente a un interior con poca densidad (semivació).
- Concentración en áreas urbanas frente al despoblamiento de las zonas rurales.

La distribución de la población en España es el resultado de una evolución histórica de la ocupación y explotación del territorio en la que han intervenido diversos factores:

a) En la **etapa preindustrial** (hasta mediados del s XIX), la economía era de base agraria, por lo que los factores naturales condicionaron la distribución de la población. Eran frecuentes las malas cosechas, las epidemias, las guerras, etc. que impedían el crecimiento constante de la población y una mayor ocupación del territorio. Las mayores densidades se daban en los relieves llanos y de baja altitud, áreas próximas al mar o en los valles de los ríos, y en las zonas de climas más templados. Durante siglos, la costa levantina, los valles atlánticos y los valles fluviales del interior fueron las zonas más densamente pobladas del territorio.

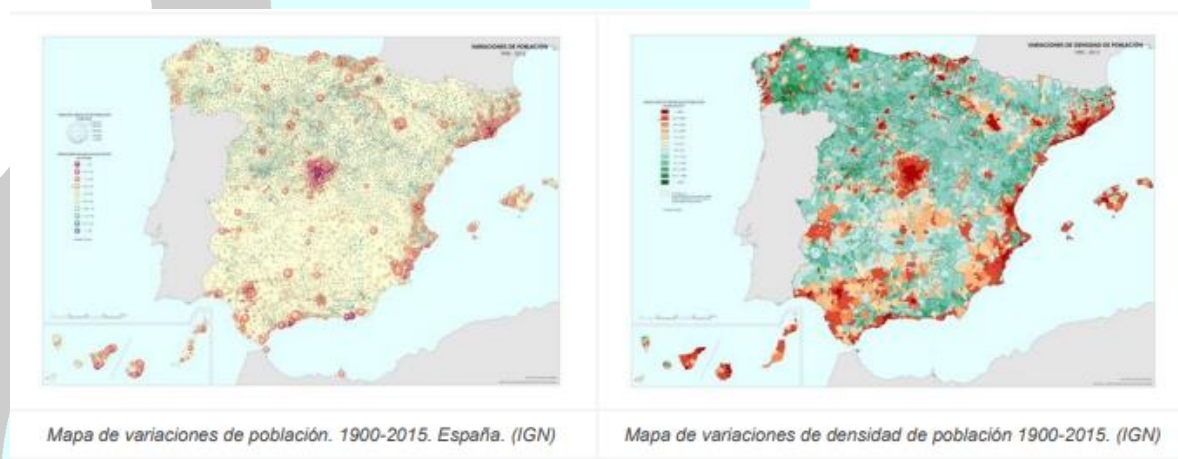
Tras la Edad Media, a partir del s. XVI, los territorios de la Corona de Castilla tuvieron mayor peso demográfico (tres cuartas partes de la población española), en gran medida por la riqueza del comercio con América y la hegemonía en Europa. La crisis del s. XVII propició una migración hacia las zonas costeras, de tal forma que en el s. XVIII ya se había revertido la situación, y las mayores densidades de población se daban en las regiones costeras e insulares, y las densidades más bajas en el interior peninsular.

b) En la **etapa industrial** (entre mediados del s. XIX y la crisis del petróleo de 1973), se consolidó una economía industrial y terciaria con predominio urbano, por lo que los factores naturales fueron perdiendo peso. Se configura el mapa de densidad actual de población: periferia en expansión frente a zonas del interior en retroceso (a excepción de Madrid y algunas capitales de provincia).

Destacan Cataluña, Valencia, Andalucía, Murcia, País Vasco (además de Madrid, capital administrativa y financiera del país). Asturias, País Vasco, Cataluña y el eje del Ebro y del Mediterráneo se van consolidando como polos de atracción económica y de población. Las migraciones desde las zonas rurales del interior peninsular acentuaron las diferencias de población entre el interior y la periferia (éxodo rural). 4

c) **Etapa postindustrial** (desde la crisis del petróleo 1973-79). Influyen nuevos factores que mitigan y/o acentúan los contrastes preexistentes. Se refuerzan aún más los contrastes entre Madrid, los ejes del Ebro y del Mediterráneo, las zonas costeras, Cataluña y País Vasco frente al despoblamiento del interior peninsular.

A partir de 1973 se frenaron las migraciones interiores hacia las zonas industriales (y al extranjero). También se produce el desarrollo de las capitales provinciales y de las comunidades autónomas y la dispersión espacial de la población en los entornos periurbanos de las grandes ciudades y sus áreas metropolitanas.



Actualmente, el desequilibrio entre las áreas de concentración y las de "vacío" se puede resumir en:

- Por población total. Las comunidades autónomas con mayor población son Andalucía, Cataluña, Madrid y Valencia que concentran el 56 % del total. Las de menor población son: La Rioja, Navarra, Cantabria, Baleares, Ceuta y Melilla.

- Por densidad de población los resultados cambian. Los valores más altos están en Madrid, País Vasco y Canarias, con cifras superiores a los 200 hab/km². Les siguen Asturias, Baleares, Cantabria, Cataluña y Valencia. Por encima de la media pero sin llegar a 100 hab/km² están Andalucía, Galicia y Murcia. Tienen baja densidad, inferior a la media nacional: Aragón, las dos Castillas y Extremadura (con provincias que no superan los 50 hab/km²).

Las causas o factores que explican estos desequilibrios territoriales son:

- Factores físicos: el clima y el relieve. El interior de España tiene un clima continentalizado con temperaturas extremas, mientras que en las costas las temperaturas son todo el año suaves. Las montañas

suponen un desafío para las comunicaciones y el desarrollo agrícola. Por eso, tradicionalmente, las personas prefieren vivir en las zonas llanas y en las costas.

- Factores socioeconómicos: la emigración ha actuado como motor de la redistribución de la población. Las actividades económicas más productivas (industrias, turismo, servicios...) se concentran en pocas áreas, como grandes ciudades y zonas del litoral como Cataluña y Valencia. Hay un contraste entre la población envejecida en el interior (con menor crecimiento natural) y la población joven en el litoral.

En las últimas décadas han perdido importancia los municipios de menos de 10.000 habitantes frente al auge adquirido por ciudades grandes y medias. El poder de atracción de la ciudad se basa en la oportunidad de empleo, mejores servicios y comunicaciones, mayores posibilidades vitales.

Las áreas urbanas crecen más rápidamente que las rurales. Los territorios más dinámicos son las periferias urbanas, en detrimento del centro de las ciudades, que aumentan de forma lenta o incluso pierden población. Desde la década de 1960, debido al éxodo rural, la población del campo se ha desplazado y concentrado en torno a los focos de la industria y los servicios de las ciudades. Junto a la actividad económica, un factor muy importante en la distribución de la población en cada provincia ha sido la capitalidad administrativa, es decir, las capitales de provincia y CCAA se han convertido en focos de atracción de población y generación de empleo.

5 MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN (O DINÁMICA VEGETATIVA): NATALIDAD Y MORTALIDAD [EBAU]

El movimiento natural de la población es la variación de la población de un lugar por causas naturales, es decir, como resultado de la diferencia entre los nacimientos (natalidad) y las defunciones (mortalidad).

En definitiva, indica si crece o decrece la población de un lugar por causas naturales. Para tener datos estadísticos y relacionar los datos absolutos con la población total de un territorio utilizamos indicadores demográficos o tasas.



Crecimiento natural

El resultado de restar las defunciones a los nacimientos es el crecimiento natural (también llamado 5 crecimiento vegetativo o saldo natural), que se expresa en % (no ‰). [[últimos datos INE](#)]

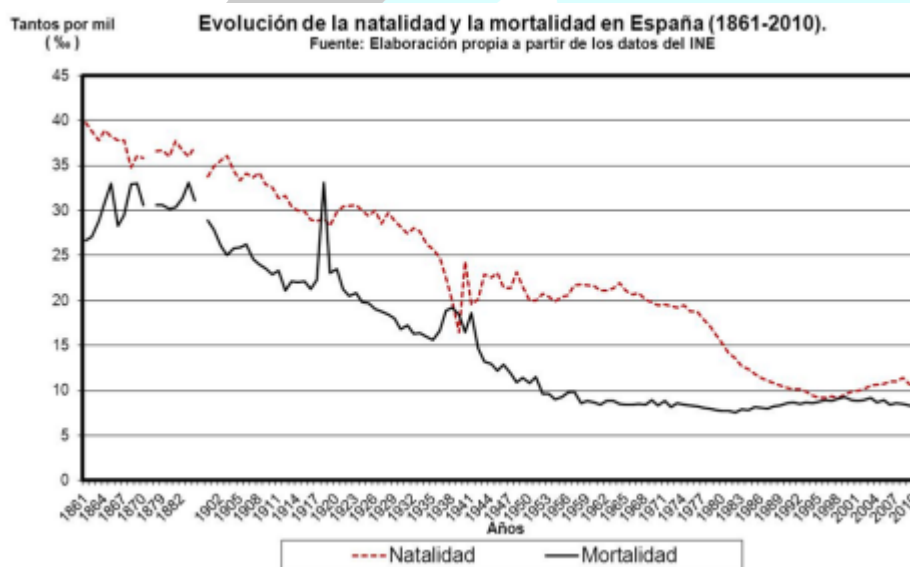
El crecimiento natural ha tenido una tendencia positiva desde finales del siglo XIX, debido al continuo descenso de la mortalidad y a la lenta reducción de la natalidad. Actualmente, en España mueren más personas de las que nacen (en zonas envejecidas es más notable). No obstante, se pueden establecer diferentes etapas:

1ª. 1850-1900/1950: tasas de crecimiento altas, como consecuencia del ligero descenso de la mortalidad y del mantenimiento de unas tasas de natalidad altas, pero habrá dos puntos de inflexión: la epidemia de gripe de 1918 y la Guerra Civil de 1936-39 (se trataría del final de un Régimen Demográfico Antiguo).

2ª. 1950-1975: es el período de mayor crecimiento natural, el baby boom o explosión demográfica, fruto de una mortalidad que ha llegado a sus valores más bajos y de una natalidad que se mantiene bastante elevada por el crecimiento económico del desarrollo industrial y urbano de España. En esa época existía una mentalidad natalista y la mujer todavía no se había incorporado en masa al mercado laboral (se trataría de un Régimen Demográfico o Fase de Transición Demográfica).

3ª. A partir de 1975: el crecimiento natural descendió bruscamente, por la caída de la fecundidad y el incremento de la mortalidad, pasando del 1,1% en 1977 al 0,2% en 1999 (se trataría de un Régimen Demográfico Moderno).

También hay diferencias regionales, con una oposición entre comunidades con crecimiento positivo (Canarias, Madrid, Murcia y Andalucía) y otras con incrementos débiles o incluso negativos (Aragón, Extremadura, Cantabria, Asturias o Castilla y León).



Tasas e indicadores demográficos

Crecimiento Natural	CN (o CV o SV)	$= \frac{\text{Núm. nacimientos} - \text{Núm. defunciones} \times 100}{\text{Población total}}$	Alto = >2% Medio = entre 2-1% Bajo = <0 %
Tasa Bruta de Mortalidad	TBM	$= \frac{\text{Núm. defunciones} \times 1000}{\text{Población total}}$	Alta = >30‰ Media = entre 30-20‰ Baja = <20‰
Tasa Bruta de Natalidad	TBN	$= \frac{\text{Núm. nacimientos} \times 1000}{\text{Población total}}$	Alta = >30‰ Media = entre 30-20‰ Baja = <20‰
Tasa Mortalidad infantil	TMI	$= \frac{\text{Núm. defunciones de <1año} \times 1000}{\text{Núm. de nacimientos}}$	Alta = >50‰ Media = entre 50-25‰ Baja = <25‰
Tasa de Fecundidad	TF	$= \frac{\text{Núm. nacimientos} \times 1000}{\text{Núm. mujeres >15 y <49 años}}$	Alta = >150‰ Media = entre 150-75‰ Baja = <75‰
Esperanza de vida	EV	$= \frac{\text{Sumatorio de años vividos}}{\text{Población total}}$	Alta = >70 años Media = entre 60 y 70 años Baja = <60 años

5.1 NATALIDAD Y FECUNDIDAD

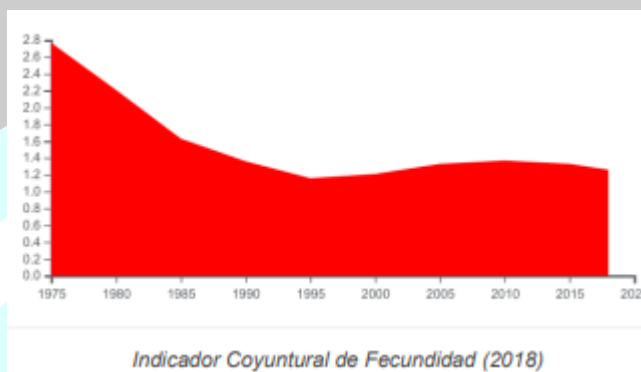
La tasa bruta de natalidad (TBN) sirve para analizar los nacimientos. [\[últimos datos INE por CCAA\]](#)

En las últimas décadas, el descenso de la natalidad ha sido constante en España. Las causas que afectan a la disminución de la natalidad son variadas: junto a causas de índole económica (coste de la crianza y educación de los hijos, aumento del nivel de renta...), existen también razones culturales como la secularización de la sociedad española, la difusión de los métodos anticonceptivos, la emancipación de la mujer y su incorporación al mercado laboral...

La natalidad y la fecundidad se han reducido en todas las CCAA, aunque sigue habiendo diferencias:

- Las regiones meridionales e insulares registran las mayores tasas de natalidad, seguidas por las regiones económicamente más desarrolladas (Andalucía, Baleares, Canarias, Cataluña, Comunidad Valenciana, Madrid, Murcia y Navarra tienen tasas de natalidad superiores al 10%).

- Las CCAA del centro y del norte presentan tasas más bajas, inferiores a 8% (Asturias, Castilla-León y Galicia).



Indicador Coyuntural de Fecundidad (2018). La tasa de fecundidad (TF) y el número de hijos por mujer (o índice de fecundidad) son indicadores que permiten analizar el comportamiento demográfico de las mujeres, condicionado por factores culturales, socioeconómicos, etc. Otro indicador es la edad media de la mujer al tener su primer hijo. [\[últimos datos INE por CCAA\]](#)

5.2 MORTALIDAD, MORTALIDAD INFANTIL Y ESPERANZA DE VIDA

La tasa bruta de mortalidad (TBM) registra el número de defunciones. [\[últimos datos INE por CCAA\]](#)

Hasta finales del siglo XIX, la población española se caracterizaba por las altas tasas de mortalidad y la baja esperanza de vida. En la actualidad, la tasa de mortalidad es muy baja, en torno al 8,5 ‰, y también la mortalidad infantil ha seguido una trayectoria similar. [\[últimos datos TMI INE por CCAA\]](#)

Los factores que explican el descenso de la mortalidad son: los avances médicos y en la higiene, una mejor alimentación, mayor calidad de vida y una combinación de factores de tipo social, demográfico, económico y cultural que han repercutido positivamente en una mejora de la salud de la población.

Debido a estas mismas causas, la esperanza de vida al nacer (o expectativa de vida) evolucionó muy positivamente (descendió por la pandemia de COVID-19). En la actualidad es de unos 82 años (79 años para los hombres y 85 para las mujeres), una de las más altas del mundo [\[últimos datos INE España y CCAA\]](#).

En cuanto a las causas de la mortalidad, en el pasado dominaba la mortalidad catastrófica que se debían a crisis de subsistencia o hambrunas, epidemias, guerras, etc., y que mantenían estancada a la población, a pesar de las elevadas tasas de natalidad.

Sin contar las muertes por COVID-19, en la actualidad, las causas de muerte se relacionan con causas como enfermedades del sistema circulatorio (28%), tumores (26%) y sistema respiratorio (12%) y con las enfermedades degenerativas propias del envejecimiento [\[últimos datos INE causa de muerte; gráfico\]](#). La mortalidad es mayor entre los hombres que entre las mujeres por trabajos más peligrosos y hábitos de vida.

También la distribución de la mortalidad por comunidades autónomas es desigual, coincidiendo con la estructura de la población (más envejecida o más joven). En la actualidad, las comunidades con una tasa de mortalidad más alta son: Asturias, Aragón, Baleares y Galicia; en cambio, las tasas más bajas corresponden a Canarias, Madrid, Región de Murcia, Andalucía y Cataluña. [\[últimos datos INE por CCAA\]](#)

5.3 TEORÍA DE LOS RÉGIMENES DEMOGRÁFICOS

Cuando hablamos de la evolución de la población de un país a lo largo de la historia se emplea la teoría de regímenes demográficos. Los regímenes demográficos son las distintas etapas o ciclos que presenta el movimiento natural de la población, es decir, las características homogéneas y tendencias del comportamiento de la natalidad y la mortalidad que dan como resultado el crecimiento natural. Se distinguen tres fases:

a. Régimen demográfico antiguo (hasta principios del s. XX) Esta etapa se prolonga en España hasta finales del siglo XIX (incluso principios del siglo XX), mostrando cierto retraso con otros países europeos. Se caracterizó por elevadas TBN y TBM (superiores al 35‰), con el consiguiente bajo crecimiento natural o vegetativo. Es una época con muchos nacimientos pero donde se producen descensos demográficos acusados como consecuencia de la mortalidad catastrófica por epidemias, guerras y hambrunas que provocaban en momentos muy concretos incrementos llamativos de la mortalidad y bruscos descensos de la natalidad.

La natalidad presentaba valores elevados debido a dos causas principales:

- Predominio de una economía y sociedad agrarias en la que los hijos ayudaban desde muy pronto en las tareas del campo, eran baratos de mantener y aseguraban la vejez de los padres.
- La inexistencia o poco acceso a los sistemas de prevención y control de los nacimientos. La mortalidad era alta y oscilante a causa del bajo nivel de vida y las precarias condiciones higiénico-sanitarias para la mayor parte de la población:
- La dieta era escasa (malnutrición habitual) por la baja productividad agraria y desequilibrada por la falta de proteínas (escaseaban la carne, el pescado, la leche, etc.).
- Las enfermedades infecciosas como la tuberculosis, bronquitis, neumonías, gripe, disentería (tipo de diarrea infecciosa), etc. tenían una alta incidencia. Los atrasos en medicina, la falta de higiene privada y pública (recogida de basuras, servicio de agua potable, alcantarillado...) agravaban la situación.

Además, hay que sumar a esta elevada mortalidad general la mortalidad catastrófica (como la causada hacia 1895 por una epidemia de cólera) así como la alta mortalidad infantil como consecuencia del elevado número de muertes en el parto o primeras semanas de vida o el primer año de vida como consecuencia de la desnutrición, las infecciones y epidemias y la falta de atención médica.

La esperanza de vida era baja y muy pocas personas alcanzaban los 50 años de vida.

Como consecuencia de estas tasas de natalidad y mortalidad, el crecimiento natural era bajo.

b. La transición demográfica (1900-1975)

La transición demográfica entre el régimen demográfico antiguo y el actual tuvo lugar entre 1900 y 1975 (con cierto retraso con respecto a otros países occidentales). Se caracterizó por un crecimiento significativo de la población, si bien pueden distinguirse algunas peculiaridades de la historia particular de España:

La natalidad descendió de forma suave y discontinua, alternando momentos de mayor descenso con otros de recuperación.

- 1900-1930: la natalidad tiene oscilaciones, pero se mantiene alta gracias a la prosperidad económica de esta época (ventas de productos agrarios e industriales a los países beligerantes en la PGM).
- 1930-1956: es una etapa de descenso. Las causas fueron la crisis económica de 1929 y la inestabilidad política que culminó con la Guerra Civil (1936-39). Se trata de una generación hueca por falta de nacimientos y la alta mortalidad infantil (muertes y el exilio de miles de españoles). La posguerra fue muy dura, con momentos de carestía de alimentos y falta de servicios básicos (la política económica de la autarquía no logró el abastecimiento de la población; es la época del racionamiento).

1956-1975: marcado por el baby boom, es un momento de crecimiento significativo de la natalidad y que se produjo con retraso respecto al resto de los países europeos. A partir de la crisis del petróleo de 1973-79 y coincidiendo con el fin de la dictadura del general Franco y el comienzo de la democracia, la gran crisis económica marca el inicio de una nueva etapa con una caída continua y prolongada de la natalidad que llega hasta hoy.

La mortalidad descendió de forma acusada y sostenida, excepto en dos momentos de mortalidad catastrófica con dos marcados picos de fallecimiento: la pandemia de gripe de 1918 y la Guerra Civil 1936-39. Como tendencia general:

- El incremento del nivel de vida se manifestó en la mejora de la dieta. La escolarización y el mayor nivel cultural o las mejoras higiénicas permitieron iniciar la prevención de enfermedades y abandonar costumbres nocivas para la salud.

- Los avances médicos: las vacunas y el uso de antibióticos eliminaron gran parte de la mortalidad catastrófica por enfermedades infecciosas. La dotación de infraestructuras como alcantarillado, red de agua potable, recogida de basuras, etc. y el desarrollo del Sistema Nacional de Salud fueron decisivos en este descenso progresivo de la mortalidad, especialmente a partir de los años 50.

- La mortalidad infantil decreció de forma significativa, sobre todo en los casos posneonatales.

- La esperanza de vida se elevó, primero por la reducción de la mortalidad infantil y materna, y luego por el descenso de la mortalidad en la edad adulta.

Como consecuencia, el crecimiento natural de esta fase de transición demográfica fue alto, especialmente entre 1920-1965 y a pesar de los estragos causados por la Guerra Civil y la posguerra.

c. Régimen demográfico moderno (a partir de 1975, hasta la actualidad)

Esta fase se caracteriza por bajas tasas de natalidad y mortalidad, lo que provoca un crecimiento natural escaso. Es el resultado de la estabilización de la mortalidad en niveles mínimos posibles y del descenso continuado de la natalidad y de la fecundidad por el cambio de los hábitos de vida y pensamiento, y la incorporación masiva de la mujer al mundo laboral, generalización de métodos anticonceptivos, elevado coste en la crianza de los hijos, etc.). La consecuencia es el paulatino envejecimiento de la población.

- La natalidad descendió a partir de 1975 hasta situarse en cifras bajas, similares a otros países europeos. Tuvo lugar un brusco descenso de los nacimientos y el índice de fecundidad alcanzó en 1981 la cifra de 2,1 hijos por mujer, es decir, por debajo del relevo generacional. En 1998 llegó a 1,15 hijos por mujer.

- La situación económica retrasó la edad de acceso al matrimonio, con el consiguiente acortamiento del periodo fértil en la pareja. Hacia 1975, la crisis del petróleo (1973-79) agravó la situación por la falta de trabajo y las dificultades económicas generales.

- La sociedad española ha experimentado importantes cambios de mentalidad y valores desde la transición democrática. Ha disminuido la influencia de la religión, se ha despenalizado y se han difundido el uso de los anticonceptivos, el aborto se ha legalizado al igual que el divorcio. La incorporación de la mujer a la formación académica y al mundo laboral han transformado los modelos femeninos. Se ha retrasado de forma importante la edad para tener el primer hijo y se ha reducido el número de hijos por familia. El modelo de familia ha cambiado, se prefiere tener menos hijos y atenderlos mejor. También influye el elevado coste de los hijos para los padres y cambios en los patrones de comportamiento en las personas adultas (viajes, sexualidad, etc.). [\[últimos datos INE\]](#)

- Desde 1998 la natalidad presenta coyunturas diversas:

Entre 1998 y 2008 hubo una etapa de recuperación de la natalidad, producto del crecimiento económico y de la facilidad para encontrar empleo. Buena parte de la generación del baby boom (nacida a finales de los 60 y principios de los 70), muy numerosa, tuvo sus hijos en esta etapa. Coincide también en esta década el nacimiento de los hijos las familias de migrantes extranjeros llegados a España en esta fase de demanda de mano de obra (su edad media del primer parto era más baja que las de las españolas). Desde 2008 comenzó un nuevo descenso de la natalidad. La crisis económica ha repercutido de tal forma en las familias que la tasa ha llegado a sus niveles

más bajos. Ha disminuido la inmigración extranjera y ha aumentado la emigración de nacionales en edad de procrear.

Aunque el matrimonio ya no es la forma principal de unión de las parejas para tener hijos, otro indicador interesante es la nupcialidad, en fuerte descenso desde 1975 hasta hoy (al igual que la natalidad y la fecundidad). La edad media para acceder al matrimonio está cerca de los 30 años. [\[últimos datos INE\]](#).

Además, la mentalidad de las personas (más o menos tradicional) es un factor a tener en cuenta y que muestra grandes diferencias ante el matrimonio. [\[últimos datos INE por provincias y municipios\]](#).

De hecho, las transformaciones de tipo sociocultural también afectan a la importante decisión de que los jóvenes abandonen el hogar familiar y se emancipen. La explicación de este retraso a la hora de independizarse está principalmente en los condicionantes económicos (vivienda cara, dificultades de acceso a empleos estables y bien remunerados, etc.) inciden en ese retraso. [infografía [EuroStat](#)]

Desde 1996 ha cobrado importancia el fenómeno de matrimonios mixtos entre españoles y extranjeros, resultado de la mayor movilidad de europeos dentro de la Unión Europea y de la integración de la población extracomunitaria, especialmente hispanoamericanos. [\[últimos datos INE\]](#)

Ejemplo: ¿en qué condiciones te independizarías? [\[informe PDF Injuve\]](#)

La mortalidad general se mantiene en cifras bajas. No obstante, tiende a crecer debido al progresivo envejecimiento de la población española.

- Las causas de la mortalidad han cambiado. Hoy predominan las enfermedades cardiovasculares, cáncer, las relacionadas con el envejecimiento y con causas accidentales.

- También han crecido el número de fallecidos directa o indirectamente por enfermedades degenerativas o enfermedades sociales como el tabaquismo, alcoholismo... Incluso las tasas de suicidio. [\[últimos datos INE causa\]](#)

- La mortalidad infantil es muy baja y principalmente neonatal. La esperanza de vida es muy alta gracias a los avances médicos, entre otros factores como la buena alimentación, sanidad preventiva, etc. [\[últimos datos INE\]](#)

Por sexo, se mantiene la diferencia en la incidencia de la mortalidad, donde la esperanza de vida en las mujeres supera en varios años a la de los hombres. También existen algunas diferencias entre comunidades [\[últimos datos INE por CCAA\]](#).

En esta etapa reciente, el crecimiento natural es reducido, con una fuerte tendencia al estancamiento. Es el resultado del cambio de comportamiento demográfico de la sociedad española, equiparable al resto de países europeos. En muchas provincias españolas, el crecimiento es negativo, es decir, se pierde población porque mueren más personas de las que nacen. En otras, el bajo crecimiento se compensa con la llegada de inmigración nacional y extranjera (es el crecimiento real de la población). [\[últimos datos INE por CCAA\]](#).

Por comunidades autónomas existen contrastes aunque comparten unas tasas de natalidad, mortalidad y crecimiento natural bajas. Esas diferencias se explican por su estructura de la población más joven o envejecida, por su dinamismo económico, por la llegada de inmigración nacional o extranjera y, también, por motivos de mentalidad. [\[últimos datos INE por CCAA\]](#).

6 MOVIMIENTOS MIGRATORIOS [EBAU]

Los movimientos espaciales o migratorios de la población, se refieren a la llegada de personas (inmigración) o a la salida (emigración) en un área geográfica (municipio, región, país, continente...).

La población que habita un territorio no puede analizarse solo por los nacimientos y defunciones (movimiento natural), necesitan sumar o restar las personas que llegan o se marchan al protagonizar los movimiento migratorios. Ese cálculo completo recibe el nombre de crecimiento real de la población.

Los motivos del cambio de residencia de la población son variados: por razones económicas, sociales, políticas o religiosas (que explican si son migraciones forzosas o voluntarias). [[película Surcos, 1951](#)]

La emigración suele afectar a grupos jóvenes de edad y es, en principio, un fenómeno con consecuencias negativas para el lugar de origen, pues provoca un descenso de la natalidad y un envejecimiento de la población (aumenta la mortalidad en proporción). A su vez afecta negativamente a la estructura económica de la zona al marcharse el grupo de edad más dinámico y activo (población activa). [[trailer En tierra extraña, 2014](#)]

La inmigración favorece el incremento de la población en la zona de destino y, en principio, contribuye al incremento de la natalidad, al rejuvenecimiento demográfico y afecta positivamente a las estructuras económicas, revitalizando el consumo e incentivando la producción.

Los movimientos migratorios se clasifican en varios tipos según la: duración:

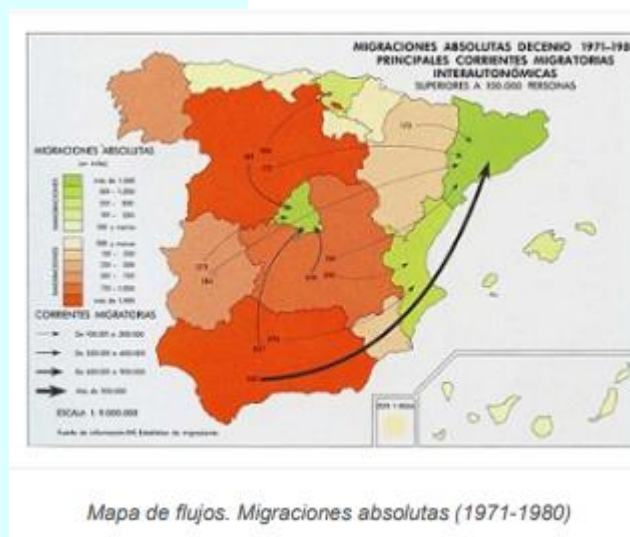
- Definitivos (cambio de residencia de por vida)
- Temporales (por un período limitado, desde meses a años). también existe un tipo de movimientos diarios de la población entre el lugar de trabajo y de residencia (movimientos pendulares).

Destino:

- Interiores (se producen en el interior de un país) sea dentro de una provincia o comunidad autónoma o implicando un cambio de comunidad.
- Exteriores (contingentes de población que abandonan el país de origen).

Causa: forzados o voluntarios (aunque en muchas ocasiones van unidas).

El Saldo Migratorio (SM) es el indicador demográfico que mide los movimientos migratorios de un territorio. Calcula la diferencia entre inmigración y emigración en un año (el balance puede ser positivo o negativo). Las razones o causas que mueven a las personas a desplazarse pueden ser muy diversas y suelen entremezclarse: económicas (la búsqueda de un empleo, mejorar la calidad de vida y bienestar...), sociales (familiares, salud, guerras...), políticas (exilios, destierros...), catástrofes (terremotos, inundaciones...)



6.1 MIGRACIONES INTERIORES

En la historia reciente de España, las migraciones interiores han visto varias fases:

a. Desde finales del s. XIX hasta la crisis de 1975 (crisis del petróleo 1973)

Son llamadas migraciones tradicionales y siguen la tendencia de emigración del campo a la ciudad típicas de la industrialización (en otros países Europeos se produjeron décadas antes). El volumen de la migración fue muy elevado, afectando a más de 11 millones de personas.

Especialmente intenso fue el desplazamiento de población desde 1951 hasta 1975, cuando emigraron 6,5 millones de personas, coincidiendo con el mayor auge del éxodo rural. Los protagonistas fueron en su mayoría jóvenes procedentes de zonas rurales y con baja cualificación laboral que emigraron en busca de trabajo a las zonas de desarrollo industrial de Cataluña, País Vasco, Madrid, etc. Es la etapa del desarrollismo, cuando España pasó de ser un país con una sociedad agraria y rural a un país industrializado y de sociedad urbana.

Las migraciones estacionales y temporales tuvieron su auge entre el último tercio del siglo XIX y la década de los 60. Los campesinos emigraban a otras áreas rurales para tareas agrarias estacionales (vendimia, aceituna, ganaderos trashumantes...) o los que van a las áreas urbanas en momentos de poco trabajo en el campo para trabajar en la construcción y trabajos poco cualificados.

Las migraciones definitivas (asociadas al concepto de éxodo rural) se produjeron desde áreas rurales a urbanas con carácter permanente o de larga duración (posteriormente muchos de aquellos jóvenes, ya jubilados han vuelto a sus lugares de origen, es el fenómeno del retorno). Fueron campesinos de Galicia, las dos Castillas, Extremadura o de Andalucía que marcharon a las zonas industriales (Madrid, Cataluña, País Vasco...) o a zonas turísticas (Levante, Baleares, Costa del Sol...). El éxodo rural ha tenido cuatro etapas:

- 1900-1930: hubo un exceso de mano de obra en el campo por la mecanización agraria y marcharon a la ciudad a trabajar en las industrias y en las obras públicas de la II República.

- 1930-50: el éxodo rural se estancó por la Guerra Civil y la posguerra (hambre, industrias destruidas...)

- 1950-75: etapa de gran éxodo rural en España por el fuerte crecimiento demográfico que se une a la falta de trabajo agrario por la mecanización del campo y a la demanda de trabajadores para las actividades industriales (Planes de Desarrollo de la dictadura del general Franco) o para la construcción por el crecimiento de las ciudades y el inicio del auge del turismo.

- 1975: la salida de población de zonas rurales decayó por el declive industrial tras la crisis del petróleo de 1973. Se produjeron muchos retornos al pueblo de origen. Solo el turismo y la agricultura de exportación (invernaderos) siguieron atrayendo a emigrantes nacionales al litoral mediterráneo, Baleares y Canarias.

Consecuencias de las migraciones tradicionales fueron:

- Desigual distribución de la población en el territorio, con un claro desequilibrio entre el interior poco poblado ("España vacía") y las altas densidades de Madrid y la periferia. También han influido en la estructura de la población por sexo (elevando el índice de masculinidad de algunas áreas) y por edad (por el envejecimiento de la población de las zonas rurales).

- En el plano social, se produjeron problemas de asimilación (cambio de formas de vida tradicionales por otras urbanas, más individualistas y competitivas) y chabolismo.

- En las zonas receptoras aparecen impactos ambientales con la construcción de viviendas, infraestructuras, vertidos, contaminación...



Mapa de zonas de España con densidad de población baja.
Autor: Pilar Burillo, estudio SESPAS.

b. Desde 1975 hasta la actualidad

Las migraciones actuales interiores siguen teniendo motivaciones variadas: laborales, residenciales, por estudios, laborales temporales, familiares, etc. Pero afectan a más grupos sociales: adultos, jóvenes y mayores, y como novedad también afectan a residentes extranjeros que también cambian de lugar de residencia una vez asentados en España. Las corrientes migratorias (o flujos) tienen mayor diversidad en sus tendencias pues afectan a movimientos campo-ciudad o ciudad-campo y destinos entre municipios urbanos grandes, medianos y pequeños tanto dentro como fuera de la provincia o comunidad autónoma, por ejemplo: [últimos datos INE](#)

- Migraciones interurbanas: trabajadores cualificados del sector servicios (administrativos, técnicos, médicos, profesores...) cambian de ciudad por "traslado".

- Migraciones residenciales: por cambio de vivienda, generalmente se abandona el centro congestionado para ir vivir a zonas con precios más bajos, mejores dotaciones de servicios, mayor movilidad, etc.

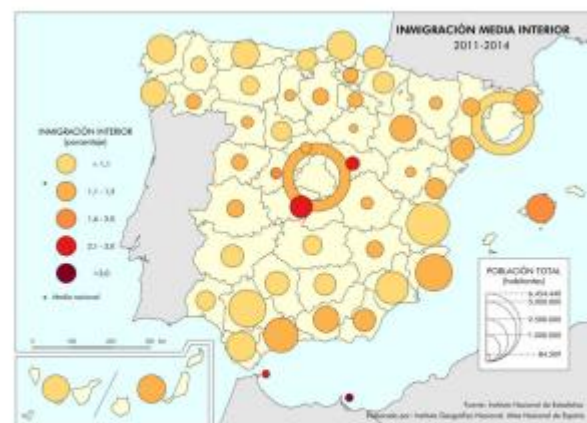
- Migraciones de retorno: entre 1975 y 1985 afectaron a las personas mayores de 55 años jubiladas o prejubiladas como consecuencia de la crisis económica y que supuso una vuelta a las áreas de procedencia. Se siguen dando en menor medida.

- Movimientos diarios (movimientos pendulares): desplazamientos entre la periferia y el centro de las grandes ciudades por trabajo, estudios o por ocio. También son muy habituales en fin de semana o vacaciones (casas en el campo o la playa, regreso al pueblo de origen, etc.). [movilidad con 5G](#)

Las consecuencias de las migraciones interiores actuales son (siguiendo con la tendencia anterior):

- Las migraciones laborales acrecientan los desequilibrios demográficos y económicos entre las comunidades y en el interior de las comunidades y provincias (interurbanos).

- Las migraciones residenciales intraurbanas causan el envejecimiento de las áreas centrales emisoras e incrementan la población de las periferias receptoras. - Las migraciones de retorno provocan el envejecimiento de las zonas receptoras. - Los movimientos pendulares por trabajo y estudios ocasionan problemas de circulación en los accesos a las grandes ciudades.



Mapa de inmigración media interior. 2011-2014. España (IGN)

Las repercusiones de las migraciones interiores se aprecian en aspectos demográficos y socioeconómicos:

Para las zonas que actúan como focos de atracción, los emigrantes se convierten en la base del crecimiento demográfico de muchas áreas urbanas. Así, la estructura por edad se ve rejuvenecida con la revitalización de la natalidad y también se incrementa la población activa. En el plano socioeconómico, el aporte de nuevos contingentes de población es considerado como un factor positivo al incrementar el consumo de bienes y servicios, y suponer una mayor oferta de mano de obra para el mercado laboral de la zona (cualificada y no cualificada). También aportan una mayor diversidad cultural y dinamismo.

Como contrapartida, las zonas de inmigración se ven obligadas a asumir nuevos costes para satisfacer las demandas de una población en crecimiento, especialmente la dotación de nuevos equipamientos e infraestructuras.

Las zonas de emisión de emigrantes sufren repercusiones de carácter más negativo que positivo. Demográficamente, se produce un descenso de la población, el envejecimiento de su estructura y la caída de la

fecundidad; en el plano económico, un empobrecimiento de los recursos humanos y una reducción de las actividades económicas. La emigración supone una mejora de la renta y condiciones de vida para los que permanecen en las zonas de origen ya que los emigrantes envían dinero (remesas) o invierten en la rehabilitación de las viviendas, costean estudios, etc.

6.2 MIGRACIONES EXTERIORES

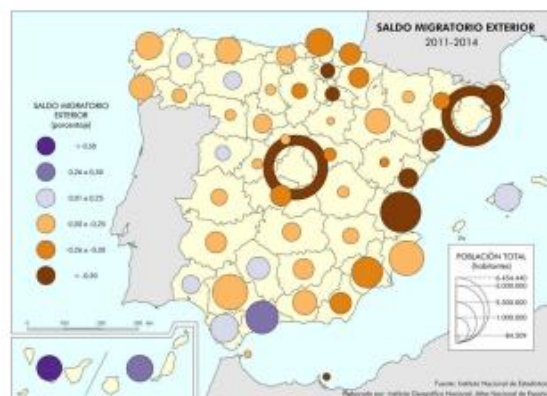
Son las que se realizan fuera de las fronteras del propio país y comprenden tanto las de ciudadanos españoles que emigran al extranjero como las de ciudadanos extranjeros que llegan a España.

Hasta 1975 España ha sido un país de emigrantes, cuando muchas personas se marcharon principalmente a otros países europeos y americanos. [[documental: El tren de la memoria, 10'](#)].

Desde los años 80 del s. XX, España se ha convertido en un país mayoritariamente receptor de inmigrantes (puesto que siguen emigrando españoles al extranjero) con un saldo migratorio positivo [[últimos datos INE](#)].



Mapa de población extranjera según origen. 2015. España (IGN)



escasez de transporte y dificultades para salir al exterior). Casi desapareció después de 1960, al convertirse Europa en el principal destino.

- Emigración a Europa.

- Hasta 1950 procedían del campo levantino, Aragón, Navarra y Castilla y León e iban sobre todo a Francia. Eran agricultores estacionales (vendimia), obreros de la construcción, muchachas del servicio doméstico y refugiados políticos.

- Desde 1950 hasta 1975. Afectó en dos décadas a miles de personas, especialmente a adultos varones poco cualificados de todas las regiones españolas (sobre todo de Andalucía y Galicia) e iban a Suiza, Francia y República Federal de Alemania para trabajar en empleos duros, peligrosos y mal pagados (construcción, industrias, agricultura). La gran mayoría fue emigración temporal. La emigración se vio estimulada por la incapacidad del sector industrial español de dar empleo a todo el excedente de mano de obra procedente de las zonas rurales sin trabajo por la mecanización de las tareas agrícolas. El aumento del paro provocado por los planes de estabilización económica del franquismo aceleró el proceso de salida a Europa que necesitaba mano de obra para la reconstrucción después de la Segunda Guerra Mundial. El régimen del general Franco fomentó la emigración a Europa (creación del Instituto Español de Emigración en 1956 y Ley de Ordenación de la Emigración en 1960).

- Desde 1975 hasta 2008 decayó la emigración por la crisis económica del petróleo, que hizo que regresaran a España muchos emigrantes a partir de los años 80.

- Desde 2008, la nueva crisis económica, con fuertes tasas de desempleo en España, ha incrementado las migraciones exteriores con destino a Gran Bretaña y Alemania, y otros países. Muchos son jóvenes con alta cualificación en profesiones demandadas (sanidad, ingeniería, científicos...).

Consecuencias de las migraciones exteriores tradicionales y actuales:

- Demográficamente produjo un descenso de la población y también un agravamiento del desequilibrio de población entre comunidades autónomas.

- Económicamente tuvo como consecuencia positiva la llegada de divisas enviadas por los emigrantes y que fueron decisivas para financiar el desarrollo económico español y a reducir el déficit comercial.

- Socialmente, los emigrantes sufrieron el desarraigo (especialmente en Europa, con dificultades para integrarse en sociedades con tradiciones, cultura y lenguas diferentes). Las condiciones de vida fueron muy duras al igual que las laborales, con sueldos bajos por trabajos de poca cualificación. [[testimonio](#)]

A partir de 1975, con la crisis económica se produjo el retorno de gran parte de esos emigrantes (muchos seguían sin cualificación profesional y sufrieron problemas de readaptación). [[película Un franco, 14 pesetas](#)].

Desde 2008, los protagonistas de la emigración (jóvenes con alta cualificación) han supuesto una pérdida de potencial emprendedor y dinamismo profesional en sectores clave y de futuro.

La inmigración de extranjeros a España es un fenómeno reciente y ha tenido diferentes causas, países de origen, de destinos a la hora de asentarse y etapas [[últimos datos INE](#)]:

- 1995-2007. Fue una etapa de elevado crecimiento económico en España, con una fuerte demanda de mano de obra en empleos de baja cualificación (servicio doméstico, hostelería, construcción, labores agrarias, etc.). La procedencia de los inmigrantes ha sido variada, mayoritariamente de África, América Latina y Europa del Este. No debe confundirse este fenómeno de la inmigración laboral con la población europea de jubilados que se ha asentado en zonas del litoral español de forma permanente o durante largos períodos al año. Estadísticamente son población extranjera (comunitarios y extracomunitarios) pero no responden al análisis socioeconómico anteriormente expuesto aunque su llegada haya coincidido en el tiempo.

- Desde 2008. La crisis económica ha provocado la disminución de las entradas de inmigrantes y ocasionado el retorno de muchos a sus países de origen o a otros destinos que ofrecían oportunidades de empleo. La llegada de jubilados no se ha detenido. La salida del Reino Unido de la Unión Europea ha añadido incertidumbre a muchas de estas personas residentes en España.

Características de la población extranjera.

En España residen en torno a 5 millones de personas extranjeras. [\[últimos datos INE total y por países\]](#)

Su procedencia es variada: de Europa occidental (Portugal, Francia, Gran Bretaña, Alemania), de Europa del Este (Rusia, Rumanía, Polonia), de América Latina (Argentina, Ecuador, Perú), de África (Marruecos, Senegal, Guinea...), de Asia (China, Filipinas...). Predominan los varones aunque por nacionalidades varía notablemente (por ejemplo, es mayor el número de mujeres latinoamericanas, y mayor el número de varones africanos).

La mayoría de la población viene en busca de trabajo por lo que los grupos de edad más numerosos son los comprendidos entre 20 y 39 años (con empleos en el sector servicios, seguido de la construcción). También hay diferencias en la ocupación: los inmigrantes procedentes de la UE suelen tener empleos en el sector financiero y comercial o la construcción y la agricultura dependiendo del país de origen; los latinoamericanos en hostelería y servicio doméstico y actividades agrarias; los africanos destacan en empleos agrarios.

Mención aparte merece el colectivo de jubilados europeos (15% de los extranjeros), residentes en provincias costeras con climas suaves como Cataluña, Andalucía, Canarias, Baleares y Valencia.

En cuanto a la distribución territorial de los extranjeros que residen en España, destacan Cataluña acoge al 20% de los efectivos, Madrid (19%), Andalucía (14%), Comunidad Valenciana y Canarias (10% respectivamente). Entre la zona de levante y ambos dos archipiélagos habitan el 50% de los inmigrantes legales residentes en España.

Las cifras de inmigrantes irregulares (sin permiso de trabajo o residencia) son difíciles de estimar por razones obvias. Los sucesivos gobiernos han promovido procesos extraordinarios de regularización, pero siguen existiendo personas en situación ilegal que llegan a vivir y trabajar en condiciones inhumanas (agricultura, venta ambulante...). Desafortunadamente, se suele mezclar conceptos relacionados con la inmigración que en ocasiones han provocado brotes de violencia xenófoba (contra marroquíes y subsaharianos principalmente, también contra latinoamericanos) que tiene que ver con actitudes racistas.

A pesar de que España no es uno de los países que ofrecen mejores oportunidades de empleo de Europa, continúa produciéndose la llegada de inmigrantes en condiciones de ilegalidad y dejando escenas muy duras y muchas muertes en el intento de llegar a España (ej. de Canarias y estrecho de Gibraltar) como puerta de entrada a la Unión Europea.

Consecuencias de la inmigración. Entre 1995 y 2007, la inmigración ha influido en el crecimiento demográfico de España de dos maneras, por su llegada (crecimiento real) y por el incremento de la natalidad que ha supuesto el nacimiento de hijos de extranjeros en España. El resultado ha sido el rejuveneciendo la población.

Desde un punto de vista económico, la inmigración aporta población activa; cubre puestos de trabajo de todo tipo (desde puestos muy cualificados de personal que trabaja para multinacionales hasta empleos que en muchas ocasiones son despreciados por los españoles por su dureza y peor remuneración); contribuye al crecimiento del PIB por su productividad y consumo, aporta dinero a las arcas públicas aliviando la carga del gasto en pensiones, etc.

7 CRECIMIENTO REAL: EL CRECIMIENTO DE LA POBLACIÓN

Una vez estudiado el crecimiento natural (nacimientos - fallecimientos) y el saldo migratorio (inmigración - emigración) se puede calcular "realmente" el total de la población de un lugar. Por ese motivo, ese indicador

demográfico recibe el nombre de crecimiento real, que puede ser positivo si aumenta la población o negativo si la disminuye. [[últimos datos INE](#)]

Crecimiento Real	CR (o crecimiento)	=	CN - SM	Alto = >2% Medio = entre 2-1% Bajo = <0 %
-------------------------	------------------------------	---	---------	---

COMENTARIO PIRAMIDE POBLACIÓN

COMENTARIO GRÁFICOS DEMOGRÁFICOS

COMENTARIO TABLAS DEMOGRÁFICAS

COMENTARIO NOTICIAS DEMOGRÁFICAS

8 ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN: DEMOGRÁFICA Y ECONÓMICA [EBAU]

Estructura demográfica La estructura de la población es la composición que tiene la población de un lugar por grupos de edad y sexo, lo que permite saber si se trata de una población joven, madura o envejecida y el equilibrio entre hombres y mujeres. [[últimos datos INE](#)]

El gráfico que permite representar la estructura demográfica es la pirámide de población.



Gráfico estadístico de pirámide de población. 1900. España. (IGN)



Gráfico estadístico de pirámide de población. 2015. España. (IGN)

Estructura socioeconómica

Cuando se analiza la estructura económica, se estudia la ocupación en los tres sectores productivos. En general, el indicador más usado es el empleo, pero también se puede analizar el empleo incluyendo otras variables como el sexo, la edad, etc.

O por su contribución al PIB, por salarios, el nivel de formación, etc.

Sector primario: agricultura, ganadería, pesca y explotación forestal.



% de activos por sector económico (INE). 2020, tercer trimestre.

Sector secundario: industria y construcción (dada su importancia para el empleo se analiza por separado).

Sector terciario: actividades de servicios públicos y privados.

La **EPA** (Encuesta de Población Activa) analiza el empleo dividiendo a la población en dos grupos: población activa y población inactiva. [[últimos datos EPA INE](#)].

8.1 ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN POR SEXO Y EDAD

[Últimos datos INE por edad y sexo]

a. Por sexo

La relación entre el número de hombres y de mujeres (sex ratio o índice/ratio de masculinidad o índice/ratio de feminidad) calcula la diferencia entre ambos sexos, en total o por grupos de edad, lo que permite analizar escenarios de relevo generacional así como previsiones de empleo y de dotación de servicios.

Nacen más hombres que mujeres, 105 varones por cada 100 mujeres. La mortalidad masculina es mayor que la femenina en todas las edades, lo que provoca una clara diferencia entre sexos en los grupos de mayor edad (las mujeres tienen mayor esperanza de vida).

[[Ratio de masculinidad al nacimiento por provincia, último dato INE](#)]

Además, los movimientos migratorios han estado protagonizados en mayor cantidad por hombres que por mujeres, lo que produce un desequilibrio temporal (que puede convertirse en permanente) que afecta tanto por falta de hombres como por exceso, según de trate de lugares de origen o destino de la emigración.

[[Ratio de masculinidad de la población por municipio, último dato INE](#)]

b. Por edad

La población se suele dividir en tres grandes grupos de edad: jóvenes (0-14 años), adultos (15-64 años), ancianos (65 y más). Una población se considera joven cuando el porcentaje de jóvenes supera el 35% y envejecida si el porcentaje de ancianos supera el 12%. Actualmente, el envejecimiento es el problema 19 demográfico más grave de España (especialmente en zonas rurales poco pobladas) y que tiene serias repercusiones sobre la economía y el mantenimiento del nivel vida y del estado del bienestar (gasto sanitario y pensiones).



En España, actualmente predomina el grupo de adultos (aprox. 68%), con un claro aumento de ancianos (aprox. 18%) y un preocupante descenso del número de jóvenes (15% de la población). Las causas:

- Marcado descenso de la natalidad de las últimas décadas.
- Aumento de la esperanza de vida, que ha incrementado el número de ancianos de forma notable.
- Diferencias entre zonas de España por los movimientos migratorios, envejecimiento en zonas de emigración y rejuvenecimiento en municipios de inmigración. Las regiones con población más joven son Madrid, Andalucía, Murcia y Canarias; las más envejecidas Galicia, Aragón y Castilla-León. [[últimos datos INE población por CCAA, edad y sexo](#); [envejecimiento por CCAA](#)].

[[Análisis del envejecimiento con pirámides](#); y [documento pdf indicadores 2019. EnRed-CSIC](#)]

8.2 ESTRUCTURA SOCIOECONÓMICA DE LA POBLACIÓN

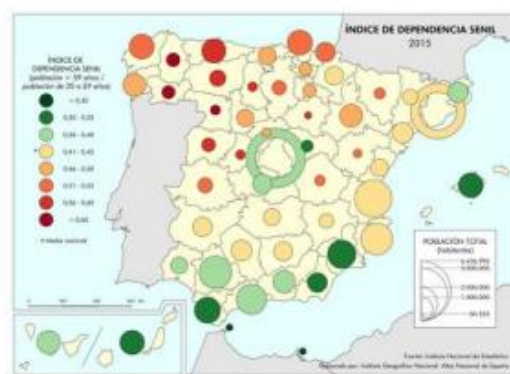
Desde un punto de vista económico, la población se divide en dos grandes grupos: activos y no activos. Según la terminología de la EPA (Encuesta de Población Activa):

- **Población activa.** Son activos quienes en un período de referencia dado trabajan formalmente en la 20 producción de bienes y servicios económicos (ocupados) o están disponibles y hacen gestiones para incorporarse a dicha producción (parados o desempleados).

- **Población inactiva.** Abarca a todas las personas no clasificadas como ocupadas o paradas durante la 21 semana de referencia, y comprende las siguientes categorías: los incapacitados para trabajar, aquellos que se encuentran percibiendo una pensión contributiva o no contributiva de invalidez, los jubilados (por edad o los que están percibiendo una pensión contributiva de jubilación), los que se encuentran cursando algún estudio, las personas que se dedican a las labores del hogar (sin remuneración), los dedicados al voluntariado y los que se encuentran en otras situaciones (aquellos que reciben alguna ayuda pública o privada sin ejercer actividad económica alguna, como pensiones de viudedad, rentistas, personas que se encuentran en prisión o cumpliendo el servicio militar...).



Mapa de índice de dependencia. 2015. España. (IGN)



Mapa de índice de dependencia senil. 2015. España. (IGN)

Para el análisis de la actividad económica se utiliza la tasa de actividad (% de población activa sobre la población total) y varía mucho de los países más desarrollados (>50%) a los menos desarrollados (<30%). Los índices de dependencia relacionan la proporción de población activa e inactiva (en general o por grupos).

La tasa de actividad en España varía en función del sexo, la edad y el territorio: [[últimos datos EPA INE](#)].

- En función del sexo, actualmente la tasa de actividad masculina está descendiendo mientras la femenina está aumentando porque la mujer sigue incorporándose al mercado laboral desde una posición de partida histórica en que los hombres ocupaban más empleos (solo ciertos trabajos siguen dominados por los

hombres). Se dan situaciones de discriminación laboral que afectan a los salarios o a la contratación (por embarazo, cuidado de menores, etc.)

- En función de la edad, las mujeres que más trabajan tienen entre 30 y 34 años, después muchas lo abandonan para formar una familia; en cambio los hombres que más trabajan están entre los 35 y 39 años.

- En función del territorio, tienen tasas más altas las comunidades que ofrecen más posibilidades de empleo: Madrid, zona Mediterránea, ambos archipiélagos o con economía diversificada como Navarra y La Rioja.

El desempleo y los sectores económicos: [\[últimos datos paro INE por CCAA y sexo\]](#).

En el último siglo, España ha pasado de ser un país básicamente rural y con predominio de las actividades del sector primario, a presentar una estructura económica propia de un país desarrollado, muy terciarizada y con una industria diversificada. El proceso de modernización de la economía española se produjo principalmente durante la segunda mitad del s. XX y no deja de adaptarse a los continuos cambios que impone la globalización económica y la pertenencia a la Unión Europea.

Actualmente, [\[últimos datos EPA INE\]](#) el sector terciario da trabajo al 75%; el secundario al 20% y el primario al menos del 4%. Este modelo de reparto se asemeja al europeo y al de los países desarrollados, donde las actividades más importantes son las vinculadas al sector de los servicios.

La tasa de paro, que había llegado a ser del 7'9% en 2007, creció de manera exponencial a partir de ese año por la crisis económica que produjo el estallido de la burbuja inmobiliaria. La tasa de paro llegó a superar el 25% en 2012-13 y, actualmente supera el 15% (aprox. 3'7 millones de personas).

[\[datos EPA serie histórica\]](#)

En 2020, los efectos de la pandemia de COVID-19 sobre la economía y el empleo han sido notables por la paralización de las actividades productivas. Muchas personas han perdido su empleo y el descenso en la actividad económica pone en peligro muchos empleos más (por cuenta ajena y de autónomos).

A principios de 2021, 700.000 personas están en situación de ERTE (expediente de regularización temporal de empleo) por falta de actividad en sus empresas. A finales de 2021 el empleo ha dado signos de recuperación.

La tasa de paro presenta variaciones [\[últimos datos INE por CCAA y sexo\]](#) según el dato que se analice:

- Por sexo: es mayor el paro femenino, mayor la ocupación a tiempo parcial y en sectores no cualificados.
- Por edad: es mayor el desempleo juvenil y entre mayores de 50 años (parados de larga duración).
- Por nivel de formación: el paro aumenta entre los grupos menos cualificados.
- Por época del año: la estacionalidad del empleo es muy marcada en la agricultura y el turismo, así el paro aumenta en invierno o disminuye en momentos vacacionales o de campañas comerciales.
- Por sector: el paro es mayor en el sector servicios, al ser el dominante.
- Por zonas: el tejido empresarial de cada municipio, provincia y comunidad, provoca que haya contrastes entre las áreas más dinámicas de España (grandes ciudades, litoral, zonas de regadío, etc.) y el resto. Por su bajo desempleo destacan Navarra y País Vasco (aprox. 10%) y por su gran número de parados (entre 25 y 30%) Extremadura y Andalucía, junto a Ceuta y Melilla.

9 PROYECCIONES

El análisis de la evolución de la población se completa con la previsión de lo que, en circunstancias normales de comportamiento de las tendencias del movimiento natural y de los movimientos migratorios, se estima que ocurrirá en el futuro. Es lo que se denomina proyección de la población. [[proyecciones INE](#)]



		2035 Todos los indicadores	2070 Todos los indicadores
Crecimiento Natural	Natalidad	TBN	TBN
	Mortalidad	TBN	TBN
Saldo Migratorio	Inmigración	TB inmigración	TB inmigración
	Emigración	TB emigración	TB emigración
Edad (grupos de edad)		Edad media por años	Edad media por años
Índice de envejecimiento		Envejecimiento	Envejecimiento