



---

**Universidad de Valladolid**

**Facultad de Ciencias  
Económicas y Empresariales**

**Trabajo de Fin de Grado**

**Grado en Administración y Dirección  
de Empresas**

**Análisis estadístico del  
envejecimiento de la población  
en Castilla y León**

Presentado por:

***Patricia Cuesta Asensio***

Tutelado por:

***Isabel Gómez Valle***

*Valladolid, 29 de septiembre de 2020*

## **RESUMEN**

El envejecimiento de la población es una realidad cada vez más presente en la sociedad. La Comunidad de Castilla y León es la más envejecida de España, por ello el presente trabajo se centra en analizar y proporcionar una visión general de la situación actual, así como de la evolución que han experimentado determinados indicadores demográficos, económicos y sociales en los últimos años.

Palabras clave: Envejecimiento, Personas Mayores, Castilla y León, Demografía.

Códigos JEL: I1, I31, J11.

## **ABSTRACT**

The ageing of the population is a reality that is increasingly present in society. Castilla y León is the community with the largest aging population in Spain, therefore this work focuses on analysing and providing a general overview of the current situation, as well as the evolution of certain demographic, economic and social indicators in recent years.

Key words: Ageing, Elderly people, Castilla y León, Demography.

JEL codes: I1, I31, J11.

## ÍNDICE:

<b>1.- INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>1</b>
<b>2.- FUENTES DE DATOS DEL ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN.....</b>	<b>3</b>
2.1. Instituto Nacional de Estadística (INE).....	3
2.2. Junta de Castilla y León.....	4
2.3. CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas)...	6
2.4. Eurostat.....	6
<b>3.- ANÁLISIS ESTADÍSTICO DEL ENVEJECIMIENTO EN CASTILLA Y LEÓN.....</b>	<b>7</b>
3.1. Indicadores demográficos.....	7
3.2. Estado de salud.....	18
3.2.1. Esperanza de vida.....	18
3.2.2. Mortalidad.....	20
3.2.3. Natalidad y Fecundidad.....	24
3.3. Características económicas.....	25
3.4. Características sociales.....	29
3.5. Comparativa con Europa.....	35
<b>4.- CONCLUSIONES.....</b>	<b>38</b>
<b>5.- BIBLIOGRAFÍA.....</b>	<b>39</b>
<b>6.- ANEXO.....</b>	<b>41</b>

## ÍNDICE DE TABLAS:

<b><u>Tabla 3.1.1:</u></b> Evolución de la edad media de la población en CyL.....	8
<b><u>Tabla 3.1.2:</u></b> Evolución de la proporción de octogenarios y centenarios en Castilla y León.....	9
<b><u>Tabla 3.1.3:</u></b> Proyección de la población de CyL y provincias en 2033 en comparación con 2018.....	12
<b><u>Tabla 3.1.4:</u></b> Proyección de la población por CC.AA. y su variación.....	13
<b><u>Tabla 3.1.5:</u></b> Índice de envejecimiento en Castilla y León.....	15
<b><u>Tabla 3.1.6:</u></b> Población mayor por sexos en Castilla y León, 01-01-2020.....	18
<b><u>Tabla 3.2.1:</u></b> TBN y TGF por provincias, 1975-2000-2019.....	24
<b><u>Tabla 3.3.1:</u></b> Pensiones contributivas y cuantía media por clase de pensión en Castilla y León y provincias a 1 de agosto de 2020.....	27
<b><u>Tabla 3.4.1:</u></b> Porcentaje de personas que han utilizado Internet por frecuencia de uso en Castilla y León, 2019.....	35

## ÍNDICE DE GRÁFICOS:

<b><u>Gráfico 3.1.1:</u></b> Distribución de la población en Castilla y León por grupos de edad a día 01-01-2020.....	8
<b><u>Gráfico 3.1.2:</u></b> Evolución de la población en Castilla y León entre 1998 y 2020.....	9
<b><u>Gráfico 3.1.3:</u></b> Crecimiento de la población en Castilla y León.....	10
<b><u>Gráfico 3.1.4:</u></b> Evolución de la población total y población mayor entre 1998 y 2020. Unidad: base 100.....	10
<b><u>Gráfico 3.1.5:</u></b> Población mayor en Castilla y León por grupos de edad, 1998-2019. Unidad: en miles.....	11

<b><u>Gráfico 3.1.6:</u></b> Porcentaje de personas mayores (65 años y más) por provincias en 2020.....	14
<b><u>Gráfico 3.1.7:</u></b> Índice de envejecimiento por CC.AA., 1976 y 2020.....	16
<b><u>Gráfico 3.1.8:</u></b> Pirámide poblacional de Castilla y León, 1976 y 2019.....	17
<b><u>Gráfico 3.2.1:</u></b> Esperanza de vida al nacer por sexo, 1975-2019.....	19
<b><u>Gráfico 3.2.2:</u></b> Esperanza de vida a los 65 años por sexo, 1975-2019.....	19
<b><u>Gráfico 3.2.3:</u></b> Mortalidad por sexos y grupos de edad en CyL, 2018.....	21
<b><u>Gráfico 3.2.4:</u></b> Defunciones en Castilla y León desde 1975 a 2019.....	22
<b><u>Gráfico 3.2.5:</u></b> Defunciones de la población de 65 y más años por causa, 2006 y 2018.....	22
<b><u>Gráfico 3.2.6:</u></b> Distribución porcentual del estado de salud percibido por sexo y grupos de edad, 2017.....	23
<b><u>Gráfico 3.3.1:</u></b> Evolución del gasto total en pensiones en Castilla y León.....	26
<b><u>Gráfico 3.3.2:</u></b> Distribución porcentual por clase de pensión en Castilla y León en agosto de 2020.....	28
<b><u>Gráfico 3.4.1:</u></b> Formas de convivencia de las personas de 65 y más años por sexo en Castilla y León, 2013 y 2019.....	30
<b><u>Gráfico 3.4.2:</u></b> Estado civil de las personas de 65 y más años en Castilla y León, 1991-2019.....	31
<b><u>Gráfico 3.4.3:</u></b> Ratio de plazas de residencias de las personas de 65 y más años en Castilla y León y provincias, 2019.....	33
<b><u>Gráfico 3.5.1:</u></b> Porcentaje de la población de 65 y más años respecto al total en Europa, 2019.....	36
<b><u>Gráfico 3.5.2:</u></b> Evolución del porcentaje de población de 65 años y más en UE-27 y España, 2008-2019.....	36

## 1. INTRODUCCIÓN

Desde hace años, el envejecimiento poblacional es un fenómeno que crece cada vez más rápido y afecta a diferentes aspectos de la vida cotidiana de las personas. De forma general, definimos el envejecimiento como un cambio en la estructura por edades de la población, y es consecuencia de un aumento en la calidad de vida que ha permitido una mayor supervivencia generacional. No existe una edad concreta que convierta a una persona en mayor de un día para otro. Tradicionalmente, se considera la edad de 65 años, cuando finaliza la etapa laboral, como el inicio de la vejez, aunque existen algunos investigadores que marcan su comienzo con un criterio funcional y establecen que las personas son ancianas cuando se ven incapaces o se encuentran limitadas psíquica y socialmente. Para entender cuándo envejece una persona debemos diferenciar tres tipos de edades:

- ~ Edad cronológica: es la expresada en años, basada únicamente en el paso del tiempo. Puede servir para predecir posibles problemas de salud.
- ~ Edad biológica: se relaciona con las modificaciones que sufre el organismo con el paso de los años, por ello hay personas que son mayores a la edad biológica de 65 años y otras no lo son hasta muchos años después, dependiendo de cómo les afecten estos cambios.
- ~ Edad psicológica: se refiere a cómo se comportan y se sienten las personas. Por ejemplo, una persona mayor trabajadora, que realiza actividades diarias y tiene expectativas buenas de cara al futuro, es considerada una persona joven psicológicamente.

La población española y, especialmente la de Castilla y León, no es ajena a este fenómeno. Hay tres factores fundamentales que explican este proceso, los nacimientos, las muertes y las migraciones. Estos determinantes son la causa principal, como veremos a lo largo del presente estudio, de este fenómeno demográfico, y su análisis es esencial para poder comprender, por ejemplo, la evolución del sistema de pensiones, así como su necesidad o posibilidad de reforma.

El objetivo de este trabajo, es analizar y explicar con ayuda de las fuentes de datos que están a nuestra disposición, el envejecimiento poblacional de Castilla y León, para avalar con datos estadísticos lo que acontece en nuestra Comunidad Autónoma, y poder reflexionar acerca de la importancia y el peso relativo que tienen las personas mayores en el conjunto de la población.

El trabajo se ha estructurado en tres partes. En la primera, se describen las principales fuentes de datos del envejecimiento, en especial para Castilla y León. En la segunda, es donde se realiza el análisis estadístico de los indicadores demográficos más relevantes que afectan a la población mayor. Además, se analiza la evolución de ciertas características económicas y sociales, y se realiza una comparación a nivel general con los países de la Unión Europea-27. En la última parte, se presentan las conclusiones obtenidas en el conjunto del trabajo junto a la bibliografía empleada.

## 2. FUENTES DE DATOS DEL ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN

Un elemento fundamental en todo análisis estadístico es la información disponible. Por ello comenzamos realizando una breve descripción de algunos de los organismos que facilitan datos sobre envejecimiento de la población y en especial, para el caso de Castilla y León.

### 2.1 Instituto Nacional de Estadística (INE)

Como se indica en su página web, se trata de un “organismo autónomo de carácter administrativo, con personalidad jurídica y patrimonio propio, adscrito al Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital a través de la Secretaría de Estado de Economía y Apoyo a la Empresa. Se rige, por la Ley 12/1989, de 9 de mayo, de la Función Estadística Pública (LFEP), que regula la actividad estadística para fines estatales la cual es competencia exclusiva del Estado”. Su función principal es elaborar estadísticas públicas, que se concretan en estudios oficiales sobre la sociedad, situación y evolución de la población o economía de España. Dichas estadísticas están a disposición del público de forma gratuita en su web.

En relación al envejecimiento de la población, proporciona datos para los últimos años tanto a nivel nacional como para las Comunidades Autónomas. En nuestro caso, nos centraremos en Castilla y León. Entre los variables que utilizaremos, encontramos:

- ~ Índice de envejecimiento: como indica el propio INE, es el porcentaje que representa la población mayor de 64 años respecto a la población menor de 16 años en el periodo de años entre 1975 y 2019. A través de este índice observamos, por ejemplo, que España es uno de los países más envejecidos (>100%).
- ~ Esperanza de vida a los 65 años: es el número medio de años que vivirían una vez cumplidos los 65 los componentes de una generación de individuos sometidos en cada edad al patrón de mortalidad observada sobre las personas de un determinado ámbito. En Castilla y León, la esperanza de vida en los mayores de 65 años era de 21,91 en 2018, es decir, vivirían unos 86-87 años de media.

- ~ Tasas de mortalidad: cuando hablamos de esta tasa nos referimos al total de defunciones a lo largo de un año pertenecientes a un determinado ámbito geográfico por cada mil habitantes en ese ámbito. Es una de las tareas tradicionales del INE desde 1945, que se realiza a través de las informaciones sobre defunciones y los datos poblacionales disponibles. En nuestra comunidad, el último dato del que se dispone correspondía a 2018 y era de 12,15 defunciones por cada mil habitantes.
- ~ Censos y cifras de población: nos va a proporcionar una medida cuantitativa de los residentes en España, Comunidades Autónomas, provincias e islas, desagregada según nuestras preferencias de edad, sexo, año de nacimiento y nacionalidad. Esta medida nos servirá de base para las pirámides de población y demás indicadores que analizaremos más adelante.

## **2.2 Junta de Castilla y León**

Esta institución facilita a los ciudadanos diversas estadísticas y datos sobre el envejecimiento en Castilla y León. Entre ellas encontramos:

- ~ Sistema de Información Estadística (SIE): herramienta que pone a disposición de los usuarios información estadística sobre la realidad económica, demográfica, laboral, etc., de nuestra Comunidad. A través del él, podemos acceder directamente a datos elaborados por la propia Junta de Castilla y León u otras instituciones según nuestras necesidades de información.

Dependiendo de lo que queramos consultar, nos vamos a encontrar con datos nacionales, por comunidades o de cada provincia, a lo largo de una serie temporal de años. Nosotros nos centraremos en:

- **Padrón**: nos proporciona información sobre los vecinos de nuestra comunidad, con datos disponibles desde 1986. Toda persona que vive en España tiene la obligación de inscribirse en el padrón del municipio en el que reside habitualmente,

debido a que es la única fuente a través de la cual se pueden obtener las cifras oficiales de población.

- **Datos básicos:** podremos obtener información sobre el número de defunciones y nacimientos de todas las provincias de Castilla y León durante una serie de años, concretamente desde 1980 hasta 2018.

~ Otras estadísticas: en la propia página web de la Junta podemos encontrar también diversas estadísticas por temas (demográficas, laborales, sociales, económicas u otras) realizadas por la Dirección General de Presupuestos y Estadísticas de la Junta de Castilla y León, que tienen la finalidad de facilitar el acceso a los ciudadanos que les pueda resultar complejo consultar los datos a través del SIE. Nosotros nos centraremos en las sociales, donde obtendremos información acerca de la situación socioeconómica de las personas mayores y sus condiciones de vida, además de las demográficas, en las que como ya hemos mencionado anteriormente, nos permitirán conocer las cifras oficiales de población de nuestra comunidad, el padrón continuo o fenómenos demográficos, como la mortalidad.

~ Servicios Sociales: la Consejería de Familia e Igualdad de Oportunidades de la Junta de Castilla y León pone a disposición de los ciudadanos en su página web datos sobre el Índice de envejecimiento activo en Castilla y León. Como se recoge en esa fuente, es un indicador de “la situación en la que las personas de 55 o más años continúan participando en el mercado laboral formal e involucrados en otras actividades productivas no remuneradas llevando una vida en salud, independiente y segura a medida que envejecen”.

## **2.3 CSIC**

El Consejo Superior de Investigaciones Científicas es la mayor institución pública de España dedicada a la investigación científica y técnica, que se encuentra adscrita al Ministerio de Innovación y Ciencia. Su misión principal es el fomento, desarrollo y difusión de la investigación científica y tecnológica, con el propósito de ayudar al avance del conocimiento y al desarrollo económico, social y cultural.

En este trabajo, nos vamos a centrar en una plataforma web colaborativa conocida como *Envejecimiento en Red (EnR)* que surge a raíz de una colaboración entre la Fundación General CSIC y el Instituto de Economía, Geografía y Demografía del CSIC. Dicha plataforma es un punto de encuentro ciencia-sociedad en torno al envejecimiento y a las personas mayores, que nace con la vocación de ser un referente en conocimiento e investigación sobre el envejecimiento.

Los informes sobre diversas cuestiones estadísticas que publica EnR, nos proporcionarán una visión general acerca del perfil de las personas mayores en 2020, así como su situación, características y comportamiento en la sociedad actual.

## **2.4 Eurostat**

La oficina de estadística de la Unión Europea situada en Luxemburgo, tiene la misión de facilitar estadísticas de alta calidad a los países pertenecientes a ésta, permitiendo realizar comparaciones entre los países y regiones que la forman. Trabajan a través del Sistema Estadístico Europeo (SEE), quien garantiza que todas las estadísticas elaboradas por los Estados Miembros sean fiables y sigan los criterios fijados para poder realizar esas comparaciones que hemos mencionado antes.

El papel esencial de este organismo, es proporcionar estadísticas a otras Direcciones Generales y datos a la Comisión u otras instituciones para que puedan definir y analizar las diferentes políticas comunitarias.

En relación al envejecimiento de la población, nos vamos a encontrar estadísticas similares a las que hemos nombrado anteriormente, pero ahora a nivel europeo. Únicamente utilizaremos este organismo cuando tengamos que comparar datos con Europa, como veremos al final del siguiente apartado.

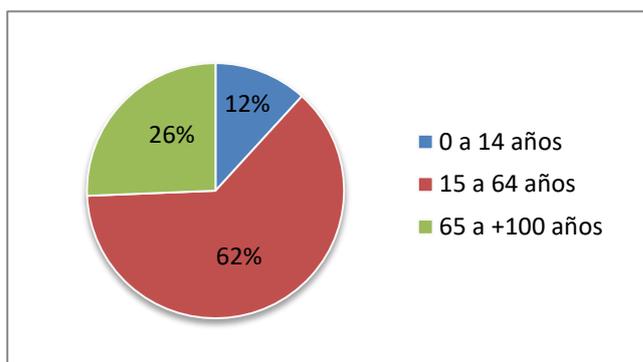
### **3. ANÁLISIS ESTADÍSTICO DEL ENVEJECIMIENTO EN CASTILLA Y LEÓN**

#### **3.1. Indicadores Demográficos**

En este primer apartado vamos a analizar algunos conceptos básicos del envejecimiento poblacional. Para empezar, vamos a definir qué es ser “*mayor*”. Se considera de esta manera a todas aquellas personas que tengan o superen la edad de 65 años, que además tiene también cierto significado económico, ya que coincide con la edad a la que termina la etapa laboral activa y comienza la inactiva (jubilación).

Según los datos del INE y de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta, Castilla y León es la Comunidad Autónoma de España que tiene mayor proporción de mayores entre su población. Concretamente a día 1 de enero de 2020 figuran 613.598 personas mayores, que representan el 25,6% del total de la población (2.393.285). Este colectivo es cada vez más amplio en la población española, como nos informan Salva y Rivero (2007, pp. 29) “el peso de la población de 65 y más años ha superado al de la población de menos de 15 años por primera vez en la historia española”. Lo mismo ocurre en Castilla y León como vemos en el Gráfico 3.1.1, que recoge la distribución de la población por grupos de edad. En él se observa que el grupo de 0-14 años que a finales del siglo XX representaba alrededor del 27% de la población ha descendido en el siglo XXI hasta un 12%, siendo inferior al grupo de edad de más de 65 años que representa el 26% de la población actual. La consecuencia de ambos fenómenos está recogida en el índice de envejecimiento de la población que analizaremos más adelante.

**Gráfico 3.1.1: Distribución de la población en Castilla y León por grupos de edad, 01-01-2020.**



0 a 14 años	280.698
15 a 64 años	1.498.989
65 a +100 años	613.598
<b>TOTAL</b>	<b>2.393.285</b>

Fuente: Elaboración propia con datos de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León y del INE.

Otra forma de medir el proceso de envejecimiento, es con la edad media de la población. La evolución de este indicador, como podemos observar en la Tabla 3.1.1, nos muestra un aumento bastante significativo con el transcurso de los años, pasando de vivir (en promedio) 35 años en 1975 a vivir 48 años en 2020. Si diferenciamos por sexos, ambos han experimentado la misma variación, pero siguen teniendo mayor media de edad las mujeres que los hombres, tema que trataremos en el siguiente epígrafe.

**Tabla 3.1.1: Evolución de la edad media de la población en CYL.**

	Edad media de la población en Castilla y León		
	1975	2000	2020
<b>Hombres</b>	34	42	47
<b>Mujeres</b>	36	44	49
<b>Ambos</b>	35	43	48

Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

Dentro del grupo de personas mayores, sigue creciendo en mayor medida la proporción de octogenarios, que como vemos en la Tabla 3.1.2, ya representan en 2020 el 9,28% del total de la población, y que seguirán aumentando debido, entre otras cosas, a la mejora de la calidad de vida de la población. La proporción de centenarios también empieza a hacerse notar, representando en 2020 un 0,05% (1635 personas).

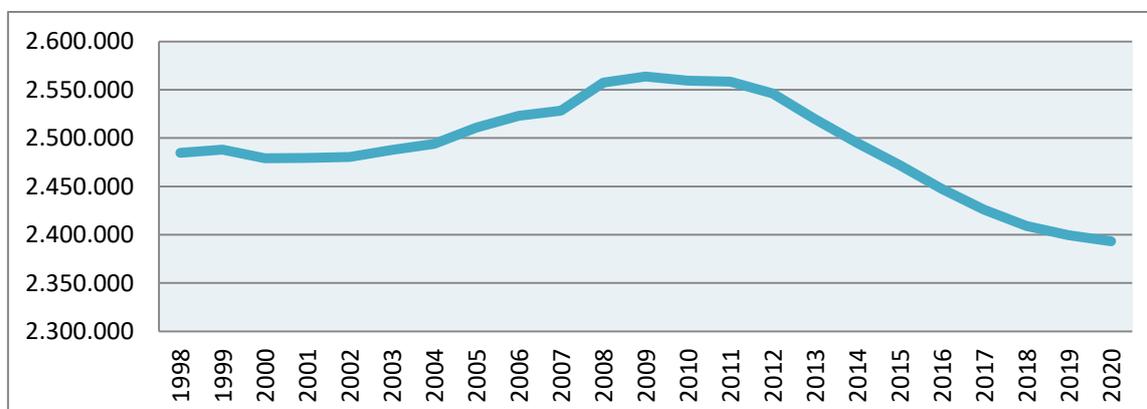
**Tabla 3.1.2: Evolución de la proporción de octogenarios y centenarios en Castilla y León. Unidad: porcentaje (%).**

	1975	2000	2020
80 y más años	1,93	5,33	9,28
100 y más años	0,01	0,01	0,05

Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

Si analizamos la población total de Castilla y León entre los años 1998-2020, hay que señalar en primer lugar que en 1998 había 2.484.603 millones de personas de las cuales 470.149 eran personas mayores de 65 años. Como observamos en el Gráfico 3.1.2, la tendencia ha sido creciente hasta 2009 donde se alcanzó el pico con 2.563.521 millones. A partir de ese momento, el número de personas ha ido decreciendo de forma significativa hasta situarse actualmente en 2.393.285 millones. Esta pérdida de población comienza a raíz de la crisis económica que se produjo en 2008, lo que provocó que muchas personas que habían llegado en la época de bonanza económica emigraran a otras comunidades e incluso a otros países buscando oportunidades laborales y mejores condiciones de vida. La mayoría de estas personas eran población joven. A pesar de esto, la población extranjera en Castilla y León ha aumentado, pasando de 129.794 en 2019 a 140.374 en 2020 y representando casi un 6% de la población total.

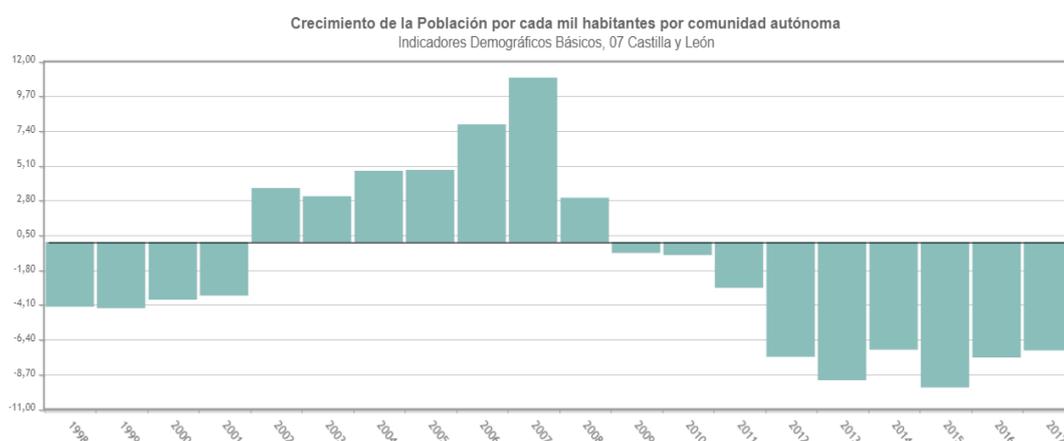
**Gráfico 3.1.2: Evolución de la población en Castilla y León entre 1998-2020. Unidades: millones.**



Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

El Gráfico 3.1.3 obtenido a través de la página del INE nos muestra como el crecimiento demográfico de la población castellana-leonesa ha tenido una tendencia negativa en los últimos años, alcanzando en 2015 un -9,59 por cada mil habitantes. La proyección para los próximos años es que continúe siendo negativo, obteniendo en 2032 según las proyecciones del INE, un -6,30 por cada mil habitantes.

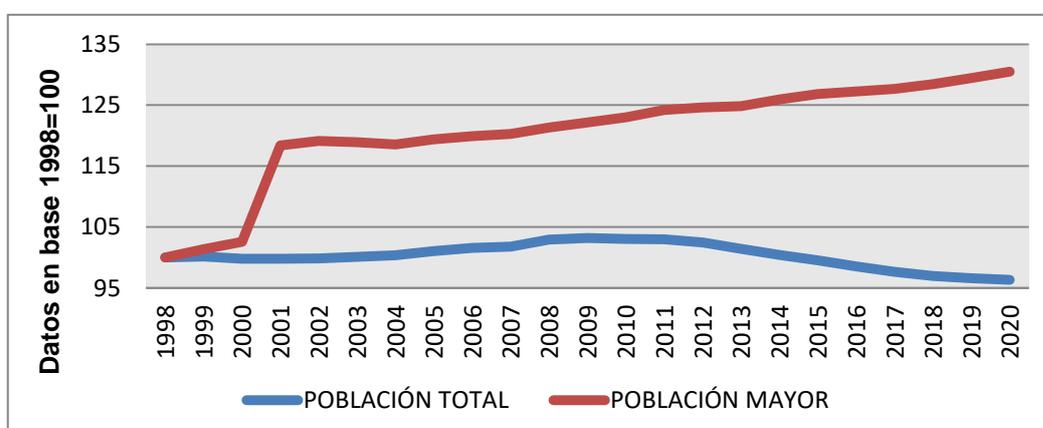
**Gráfico 3.1.3: Crecimiento de la población en Castilla y León.**



Fuente: INE.

Centrándonos en la población mayor, vemos en el Gráfico 3.1.4 que el incremento de personas mayores entre los años 1998 y 2020 ha sido bastante elevado, contrastando su tendencia claramente positiva con la negativa de la población total<sup>1</sup>.

**Gráfico 3.1.4: Evolución de la población total y población mayor, CyL.**



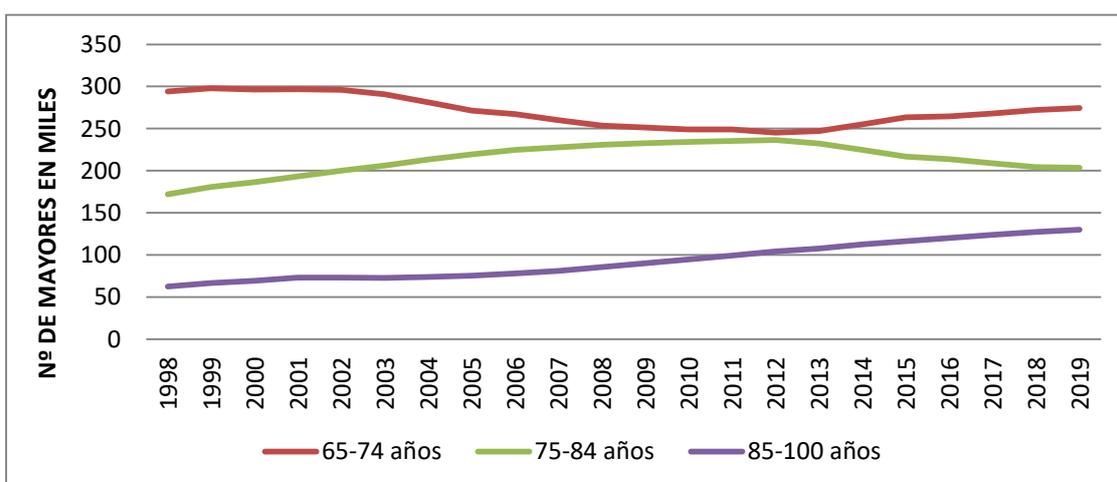
Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

<sup>1</sup> Los datos detallados se recogen en la Tabla A1 del anexo.

Si analizamos su evolución, en 1998 Castilla y León tenía 2.448.062 habitantes de los cuales 470.149 eran mayores mientras que en 2020 la población es de 2.393.285 habitantes de los cuales 613.598 son mayores. Comparando ambas cifras, vemos que crecen de manera desigual. El mayor incremento en el número de personas mayores se debe entre otras circunstancias a las continuas mejoras que se han producido a lo largo del tiempo en la calidad de vida, concretamente a los cambios en materia sanitaria (rehabilitación, cuidados, industria farmacéutica) y de alimentación. Otro de los motivos de este crecimiento es la reducción de las tasas de mortalidad y la caída de la fecundidad, que analizaremos en el siguiente epígrafe. La esperanza de vida es otra de las causas de este incremento, ya que las personas cada vez mueren más tarde y eso provoca un aumento del número de supervivientes a edades más longevas.

El Gráfico 3.1.5 clasifica la población mayor<sup>2</sup> en tres grupos de edad, de los cuales el que más ha aumentado su tamaño y de forma constante es el grupo de 85 a 100 años. También podemos observar cómo en los años de la crisis no hay descensos en el número de mayores como ocurría con la población general, debido a que la mayoría de población que se perdió era joven.

**Gráfico 3.1.5: Población mayor en Castilla y León por grupos de edad, 1998-2019. Unidad: miles.**



Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

<sup>2</sup> Los datos absolutos por grupos de edad se recogen en la Tabla A2 del anexo.

Según la proyección del INE (2018-2033), en 2033 podría haber 733.593 personas mayores en Castilla y León que representarían el 33% del total de la población, lo que sería un incremento del 7,5% en comparación a la proporción que representan en 2020. La principal causa es la llegada a la vejez de la generación *baby boom*, aquellas personas nacidas entre los años 1960-1975, y que entrarían a formar parte de la “población mayor” entre los años 2025 y 2040.

Por el contrario, si observamos la Tabla 3.1.3 vemos como la población total seguirá decreciendo hasta situarse en 2.211.747 millones de personas en 2033, perdiendo un total de 206.948 habitantes. Si analizamos las provincias de Castilla y León, las que más población perderán en 2033 son León con 51.890 habitantes menos respecto a 2018, seguida de Salamanca con 29.016 y en tercer lugar, Zamora con 28.612 habitantes menos.

**Tabla 3.1.3: Proyección de la población de CYL y provincias en 2033 en comparación con 2018.**

PROVINCIAS	2018	2033	DIFERENCIA FINAL
Soria	89.752	85.203	-4.549
Valladolid	520.801	493.864	-26.937
Burgos	356.119	334.162	-21.957
Segovia	154.407	144.289	-10.119
Salamanca	333.714	3040699	-29.016
Palencia	161.821	145.536	-16.285
Ávila	160.143	142.560	-17.584
León	466.030	414.141	-51.890
Zamora	175.906	147.294	-28.612
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	2.418.694	2.211.747	-206.948

Fuente: Elaboración propia con datos del CES y del INE.

Ahora si comparamos las proyecciones de población a nivel autonómico y nacional como vemos en la Tabla 3.1.4, España ganaría alrededor de 2,4 millones de habitantes en 15 años si consigue mantener las mismas tendencias de mortalidad, fecundidad e migración. Las Comunidades Autónomas que más crecerán si nos fijamos en la diferencia final obtenida entre 2018 y 2033, son Madrid con 842.479 habitantes más y Cataluña con 728.072, mientras las que mayor población perderán son Galicia con 138.799 habitantes menos y Castilla y León con 206.948.

**Tabla 3.1.4: Proyección de la población por CC.AA. y su variación.**

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	2018	2026	% var.	2033	% var.	DIFERENCIA FINAL
Baleares, Illes	1.166.603	1.319.534	13,1%	1.425.636	22,2%	269.033
Canarias	2.177.155	2.411.670	10,8%	2.551.236	17,2%	374.081
Madrid, Comunidad de	6.549.979	7.062.555	7,8%	7.392.458	12,9%	842.479
Cataluña	7.488.207	7.926.126	5,8%	8.216.280	9,7%	728.072
Navarra, Comunidad Foral de	643.864	674.374	4,7%	697.117	8,3%	53.253
Murcia, Región de	1.475.568	1.533.858	4,0%	1.578.022	6,9%	102.454
Comunitat Valenciana	4.946.020	5.132.896	3,8%	5.236.610	5,9%	290.589
<b>España</b>	<b>46.659.302</b>	<b>48.203.452</b>	<b>3,3%</b>	<b>49.035.077</b>	<b>5,1%</b>	<b>2.375.776</b>
Andalucía	8.409.738	8.607.653	2,4%	8.683.978	3,3%	274.240
País Vasco	2.171.131	2.192.354	1,0%	2.193.693	1,0%	22.562
Aragón	1.313.463	1.314.071	0,0%	1.312.392	-0,1%	-1.071
Rioja, La	312.830	312.935	0,0%	311.797	-0,3%	-1.033
Cantabria	581.403	575.536	-1,0%	565.862	-2,7%	-15.541
Castilla - La Mancha	2.033.169	1.998.482	-1,7%	1.968.536	-3,2%	-64.632
Galicia	2.703.290	2.639.867	-2,3%	2.564.491	-5,1%	-138.799
Extremadura	1.070.586	1.033.089	-3,5%	999.797	-6,6%	-70.789
Asturias, Principado de	1.027.659	982.982	-4,3%	940.541	-8,5%	-87.119
<b>Castilla y León</b>	<b>2.418.694</b>	<b>2.307.391</b>	<b>-4,6%</b>	<b>2.211.747</b>	<b>-8,6%</b>	<b>-206.948</b>

Fuente: Consejo Económico y Social de Castilla y León.

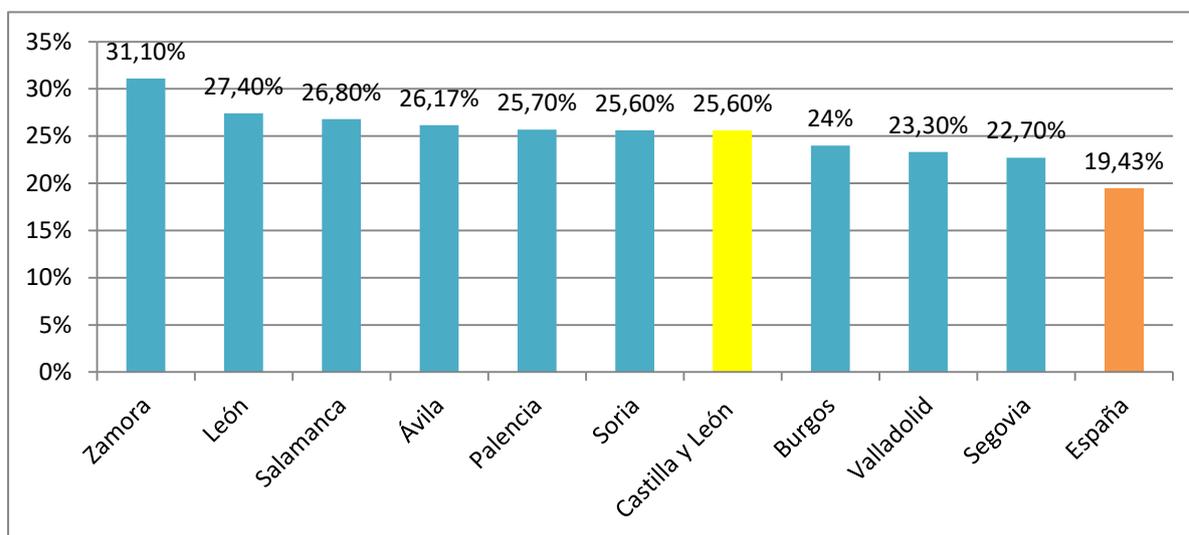
A pesar de que la población española ha ido aumentando desde 1975 hasta nuestros días, no todas las comunidades autónomas han registrado incrementos de población. Las que más población han perdido y lo siguen haciendo a un ritmo cada vez mayor son Castilla y León, Asturias y Extremadura.

En Castilla y León la pérdida de población se ha unido, en muchos de sus municipios, al fenómeno demográfico que se conoce como despoblación. La principal causa de la despoblación, es el éxodo rural que sucede desde el siglo XX en todo el país. Los desplazamientos a otros lugares con mayor dinamismo y los flujos emigratorios hacia el extranjero, se deben a que en muchos pueblos

y municipios la falta de atención en materia sanitaria (consultorios, centros de salud), educación (colegios) y seguridad es escasa, además de los problemas existentes en el medio rural con el transporte público (falta de vías de comunicación).

El Gráfico 3.1.6 nos muestra la proporción de personas mayores en cada provincia de Castilla y León<sup>3</sup> en comparación con la Comunidad y con España durante 2020. Como podemos comprobar, la provincia más envejecida es Zamora con un 31% de su población mayor, lo que se traduciría en que 1 de cada 3 habitantes tiene 65 años o más. En segundo lugar, esta León con un 27,4% y en tercer lugar Salamanca con un 26,8%. Las provincias relativamente jóvenes, aunque con un porcentaje de población mayor superior al de España (19,4%), son Burgos, Valladolid y Segovia. Esta desigualdad entre provincias es debida a la densidad del territorio, ya que por ejemplo en Zamora 7 de cada 10 municipios no supera los 10 habitantes por km<sup>2</sup> y la baja natalidad de la provincia, provoca que cada vez haya más mayores que niños o jóvenes.

**Gráfico 3.1.6: Porcentaje de personas mayores (65 años y más) por provincias en Castilla y León, 2020.**



Fuente: Elaboración propia con datos de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León.

<sup>3</sup> Los datos absolutos por tramos de edad se recogen en la Tabla A3 y A4 del anexo.

Como ya mencionamos al comienzo de este epígrafe, el índice de envejecimiento expresa la relación entre la cantidad de personas mayores (65 y más años) respecto a los jóvenes (0-14 años). La Tabla 3.1.5 muestra cómo ha evolucionado este índice, expresado en porcentaje, desde 1976 hasta 2020. El análisis de esas cifras proporciona un buen resumen de todo lo que hemos ido comentando a lo largo de este epígrafe. Por un lado, la comparación por columnas muestra el significativo aumento del índice en el periodo analizado tanto a nivel provincial, como regional y nacional. Por ejemplo, Castilla y León en 1976 tenía 48 mayores de 65 años por cada 100 menores de 15, mientras que actualmente tiene 201 mayores por cada 100 menores. Por otro lado, la comparación por filas muestra que todas las provincias, superan el índice de envejecimiento nacional, que ha alcanzado su máximo histórico este año con 125 mayores de 65 años por cada 100 menores de 15 años. Cabe destacar el índice de la provincia de Zamora, que es la que mayor variación ha experimentado respecto a 1976 con 239 puntos más y triplicando en 2020 a España. Las que han sufrido una menor variación y tienen los índices más bajos son Valladolid, Segovia y Soria.

**Tabla 3.1.5: Índice de envejecimiento en Castilla y León. Unidad: porcentaje.**

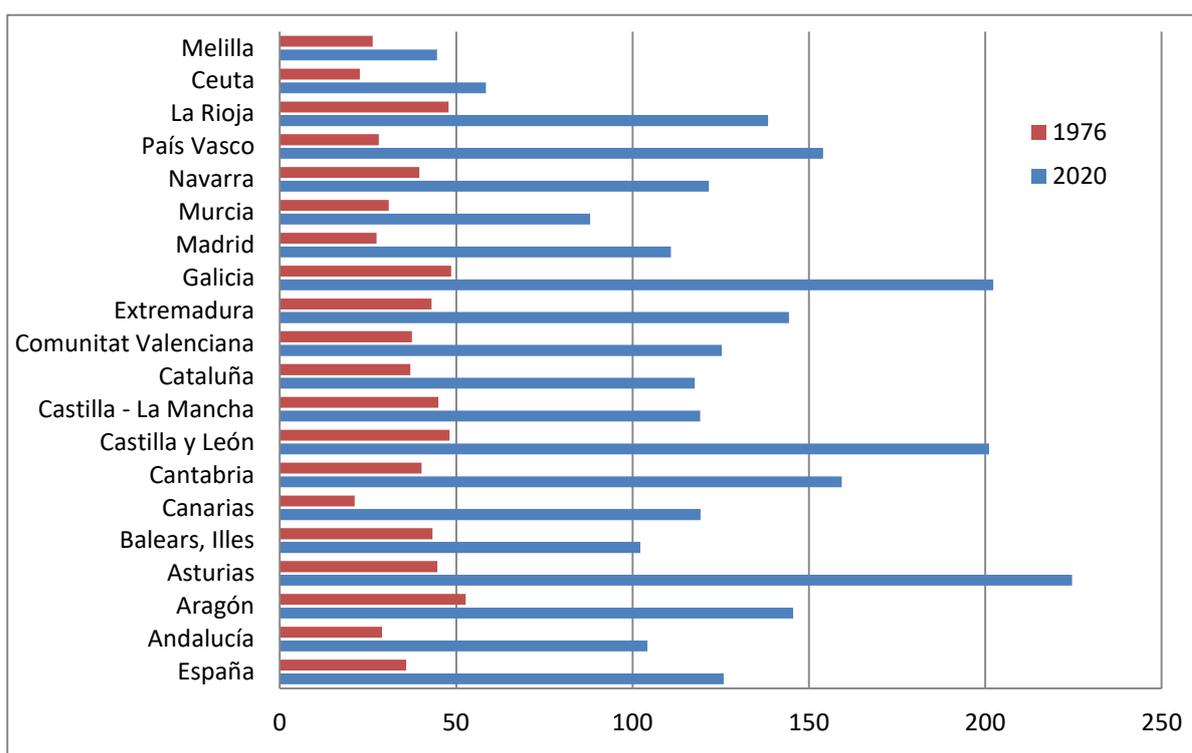
	2020	1976
Ávila	197,76	57,49
Burgos	175,56	44,75
León	241,03	46,98
Palencia	215,16	51,27
Salamanca	215,84	51,41
Segovia	160,78	51,35
Soria	194,88	70,88
Valladolid	166,98	31,96
Zamora	304,18	65,96
Castilla y León	201,09	48,09
España	125,79	35,82

Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

Por Comunidades Autónomas, el índice de envejecimiento también ha incrementado considerablemente desde 1976. Si comparamos los dos años considerados, en 1976 ninguna comunidad superaba el 50% (excepto Aragón que con un 52% tenía el mayor índice), mientras que en 2020 solamente

Ceuta, Melilla y Murcia tienen un índice inferior al 100%. Además de las tres comunidades que hemos citado, Baleares y Andalucía también tienen una mayor proporción de jóvenes. El índice de Castilla y León en 2020 es el tercero más alto (201%), superado solo por Asturias que se sitúa en primer lugar con 224 mayores de 65 años por cada 100 menores de 15 años y por Galicia, con 202 mayores por cada 100 menores.

**Gráfico 3.1.7: Índice de envejecimiento por CC.AA.<sup>4</sup> (1976 y 2020).**



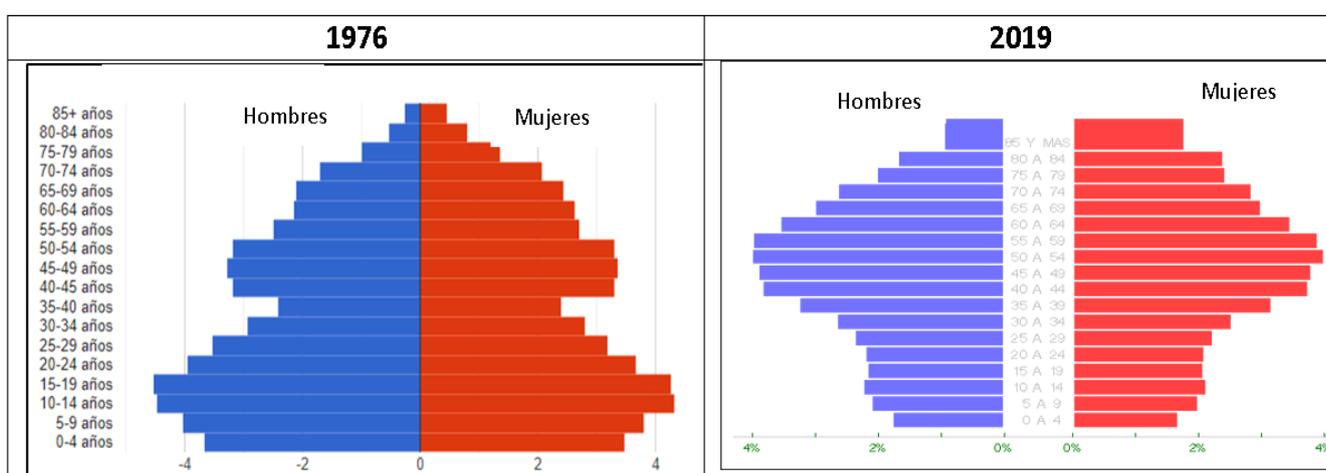
Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

Una de las representaciones gráficas más importantes desde el punto de vista demográfico, son las pirámides de población. Estos gráficos de barras dispuestos de forma horizontal y más conocidos como *histogramas*, nos van a suministrar una gran cantidad de información sobre las características de una población: natalidad, mortalidad, evolución histórica, esperanza de vida, y especialmente la proporción entre el número de hombres y mujeres por cada grupo de edad. También, nos van a permitir realizar comparaciones entre diferentes poblaciones y momentos históricos, así como proyecciones sobre la evolución futura.

<sup>4</sup> Los datos en porcentaje se recogen en la Tabla A5 del anexo.

A continuación tenemos dos pirámides poblacionales de Castilla y León en dos años diferentes, 1976 y 2019. La pirámide de 1976 presenta una forma triangular o de campana, con una base amplia donde predomina la población joven y según ascendemos de escalón hay una disminución más o menos regular. Esta forma se corresponde con poblaciones que se encuentran en una situación intermedia, es decir, en plena transición demográfica con un control de la mortalidad y altas tasas de natalidad.

**Gráfico 3.1.8: Pirámide poblacional de Castilla y León, 1976 y 2019.**



Fuente: [www.datosmacro.com](http://www.datosmacro.com) y D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León.

Por el contrario, podemos observar en la siguiente figura cómo ha cambiado la forma de la pirámide a día de hoy. Esta forma (bulbo o urna) es típica de poblaciones más envejecidas y decrecientes, que tiene una base más estrecha que la zona central, donde existen tasas de natalidad y mortalidad bajas, además de un crecimiento negativo como sucede en Castilla y León. Otro de los determinantes del envejecimiento, es la caída de la fecundidad que comentaremos más adelante.

La feminización de la vejez es otro de los fenómenos de podemos observar, por ejemplo, en la pirámide de 2019. El porcentaje de mujeres es mayor al de los hombres en la vejez, y esta diferencia crece cuanto más avanzada es la edad. Como vemos en la Tabla 3.1.6, la población total de Castilla y León en 2020 es de 2.393.285, de los cuales 613.598 son mayores. Del total de

mayores, un 55.5% (341.157) son mujeres y el 44.5% (272.441) hombres. La mayor diferencia la encontramos en el grupo de 85 a 89 años con 19.349 mujeres más. Ese es además el intervalo en el que se encuentra la esperanza de vida en 2019 con 86,92 años. La media de edad en 2019/20 también es mayor en las mujeres, como vimos en la Tabla 3.1.1 (49 años en las mujeres frente a 47 en los hombres).

**Tabla 3.1.6: Población mayor por sexos en Castilla y León, 01-01-2020.**

GRUPOS DE EDAD	HOMBRES	MUJERES	DIFERENCIA H-M
65-69	72.736	71.863	-873
70-74	63.872	68.823	4.951
75-79	51.584	61.082	9.498
80-84	37.642	52.927	15.285
85-89	30.332	49.681	19.349
90-94	12.807	27.013	14.208
95-99	3.126	8.475	5349
100 y más	342	1.293	951
<b>TOTAL</b>	<b>272.441</b>	<b>341.157</b>	<b>68.716</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

### 3.2. Estado de salud

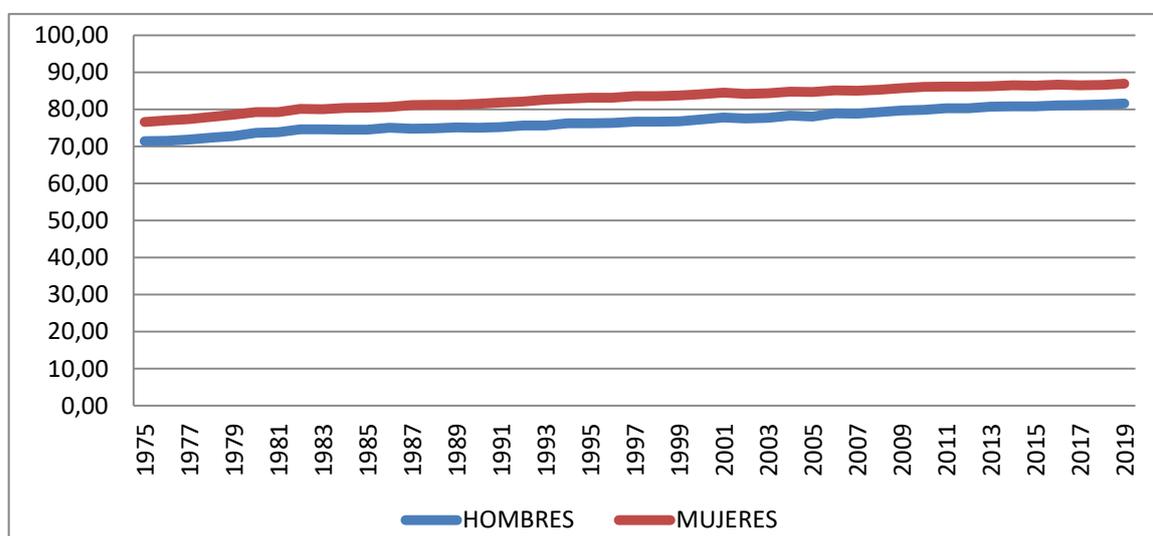
Castilla y León como hemos visto a la largo del anterior epígrafe, es de las regiones de España e incluso de Europa con mayor población envejecida. A continuación, veremos algunas variables que explican el porqué de este envejecimiento y cómo han evolucionado con el transcurso de los años.

#### 3.2.1. Esperanza de vida

Esta variable como la define María José Pérez-Fructuoso (2017, pp. 174) es “la suma de todas las probabilidades de supervivencia en el momento del nacimiento” o dicho de otra manera, “la media de edad que un individuo de una cohorte de edad puede esperar vivir”. También es uno de los indicadores que mejor va a reflejar las condiciones sanitarias, económicas y sociales de un país o comunidad.

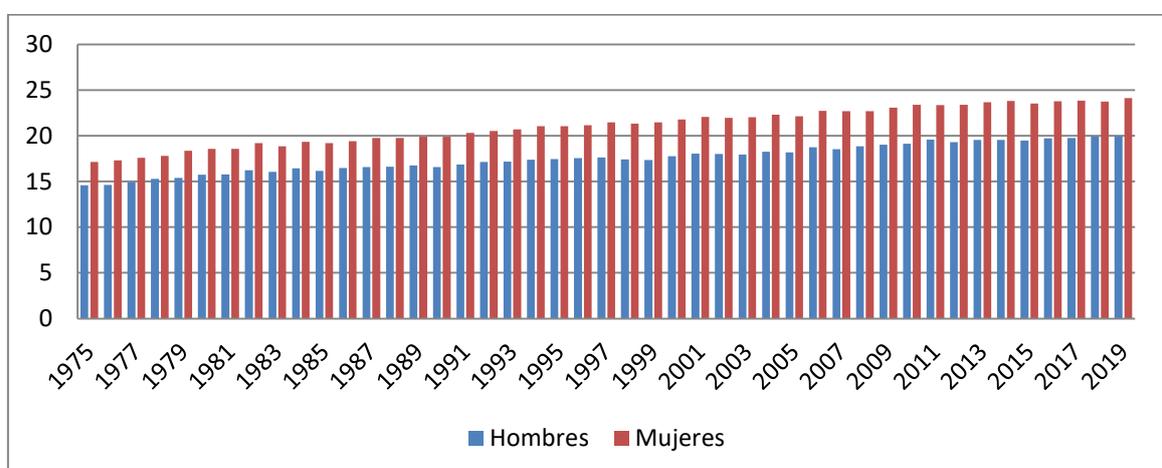
En el Gráfico 3.2.1 se ve cómo las mujeres de Castilla y León han pasado de tener una esperanza de vida al nacer de 76,54 en 1975 a 86,92 en 2019, y los hombres de 71,38 en 1975 a 81,54 en 2019 respectivamente, manteniéndose las mujeres siempre por encima de los hombres. España ha pasado de tener una esperanza de vida en 1975 de 73,47 (ambos sexos) a 83,59 en 2019, estando Castilla y León (84,23 en 2019) siempre por encima de la media nacional. Este incremento, que comenzó en el siglo XX y tiene una tendencia general de continuación, fue causado principalmente por el descenso de la mortalidad infantil y la mejora en los estilos de vida de la población.

**Gráfico 3.2.1: Esperanza de vida al nacer por sexo, 1975-2019.**



Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

**Gráfico 3.2.2: Esperanza de vida a los 65 años por sexo, 1975-2019.**



Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

Este incremento se produce también en la esperanza de vida a los 65 años (Gráfico 3.2.2), que se encuentra entre las más altas de la Unión Europea e incluso del mundo. En Castilla y León, un hombre que llegue con vida a cumplir los 65 años espera vivir en 2019 19,97 años más, mientras que una mujer 24,11 años más. En promedio, la esperanza de vida a los 65 años actualmente para ambos sexos es de 22,09 años, 6.15 años mayor que en 1975. Según el Ministerio de Sanidad los hombres viven menos que las mujeres porque tienen un mayor riesgo de padecer enfermedades cardíacas y se exponen más a comportamientos arriesgados, como por ejemplo el tabaquismo, aunque en realidad no hay un único motivo que explique por qué se produce esta diferencia de años, sino que se debe a un conjunto de razones culturales, biológicas y sociales.

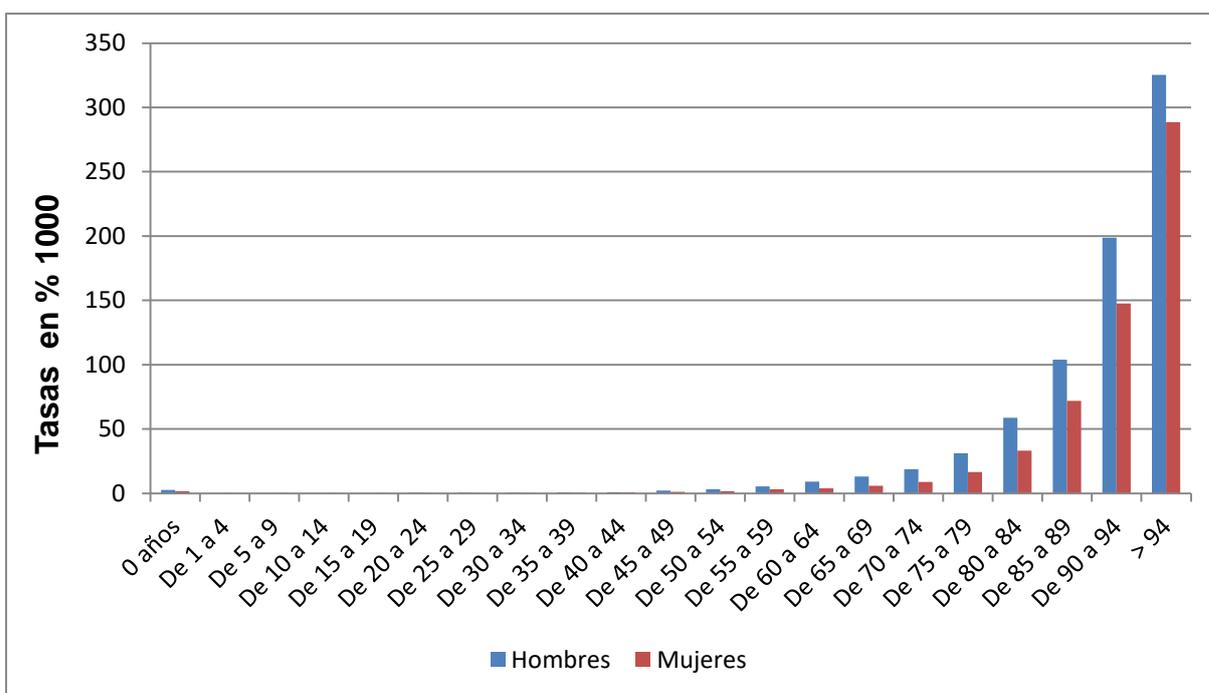
En los Informes de Envejecimiento en Red (2020, pp. 17) se utiliza otro indicador que “añade una nueva dimensión a la cantidad de vida, midiendo también su calidad”, la esperanza de vida saludable. Este indicador, que también se conoce como esperanza de vida en buena salud (EVBS) se utiliza para conocer si los años de vida ganados como consecuencia del aumento de la longevidad transcurren en buena (ausencia de limitaciones funcionales o de discapacidad) o mala salud. Los últimos datos disponibles para Castilla y León son del año 2017 y aparecen recogidos en el informe del Ministerio Sanidad “Indicadores de salud 2020”. Según sexo, el número de años de vida saludable a los 65 años en las mujeres (12,4) es superior al de los hombres (11,64). La diferencia no es grande, pero si tenemos en cuenta que la diferencia en la esperanza de vida a los 65 entre hombres y mujeres en 2017 era mayor, esto supone que el 58,9% del tiempo que esperan vivir los hombres lo es en buenas condiciones, mientras que en el caso de las mujeres este porcentaje es del 52%.

### 3.2.2. Mortalidad

Otro factor que condiciona la estructura y evolución de la población, es el número de fallecimientos.

Este indicador normalmente es alto durante los primeros años de vida (al nacimiento), para luego mantenerse constante y volver a subir cuando más avanzada es la edad. En los últimos años, una de las causas, como hemos mencionado anteriormente, del aumento de la esperanza de vida al nacer, es la reducción de la mortalidad en los grupos de edad más altos. El análisis por sexos, como se ve en el Gráfico 3.2.3, revela que, en Castilla y León, en todos los grupos de edad la tasa de mortalidad de las mujeres es menor a la de hombres, debido a que estas tienden a cuidar más su salud acudiendo a revisiones médicas con mayor frecuencia, por lo que cualquier indicio de enfermedad puede ser identificada con tiempo.

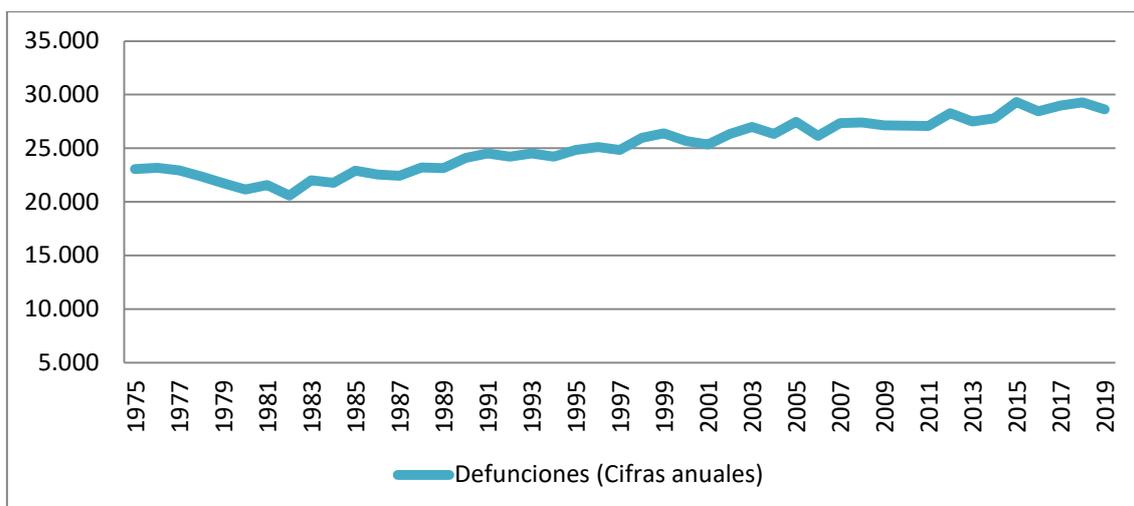
**Gráfico 3.2.3: Mortalidad por sexos y grupos de edad en Castilla y León, 2018. Unidad: tanto por 1000.**



Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

El número de defunciones en Castilla y León desde 1975, como comprobamos en el Gráfico 3.2.4, muestra una tendencia al alza pero bastante moderada y sin grandes cambios. La tasa bruta de mortalidad en 1975 era de 8,76 por cada mil habitantes (23.071 defunciones), mientras que en 2019 fue de 11,91 por cada mil habitantes (28.617 defunciones).

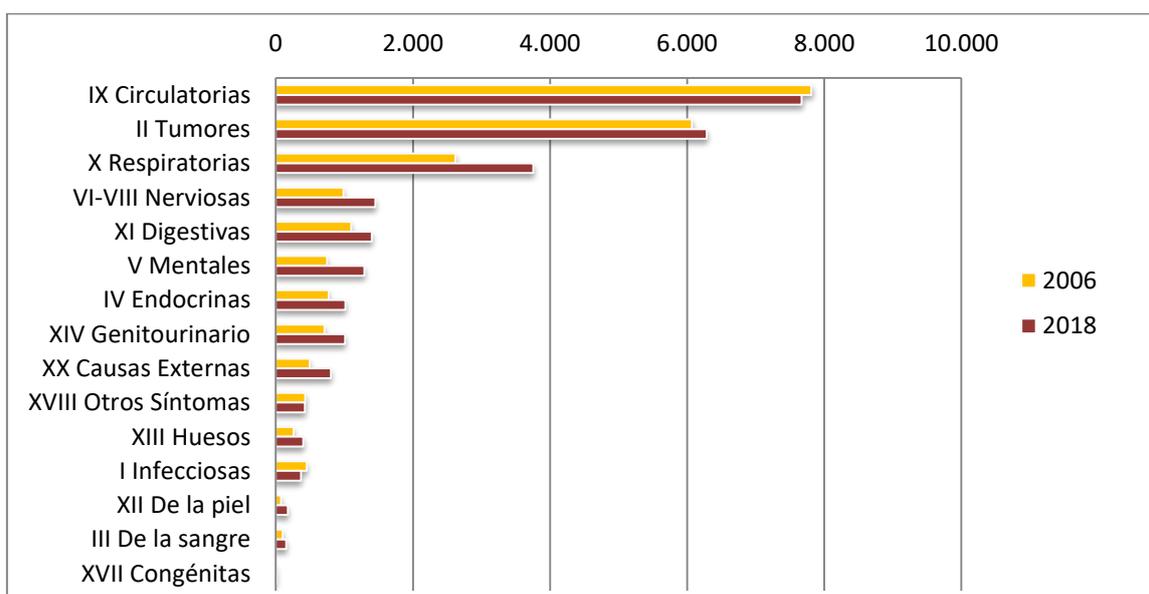
**Gráfico 3.2.4: Defunciones en Castilla y León desde 1975 a 2019.**



Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

La principal causa de defunción entre los mayores (Gráfico 3.2.5) son las enfermedades del aparato circulatorio, que provocó 7.672 fallecimientos en 2018. La segunda causa es el cáncer (tumores), que ocasionó 6.285 fallecimientos, y la tercera causa, pero a bastante distancia del resto, las enfermedades respiratorias (3.737 fallecimientos). Cabe destacar el aumento en los últimos años de las tasas de mortalidad en las enfermedades mentales (Alzheimer), digestivas y nerviosas.

**Gráfico 3.2.5: Defunciones de la población de 65 y más años por causa, 2006 y 2018.**

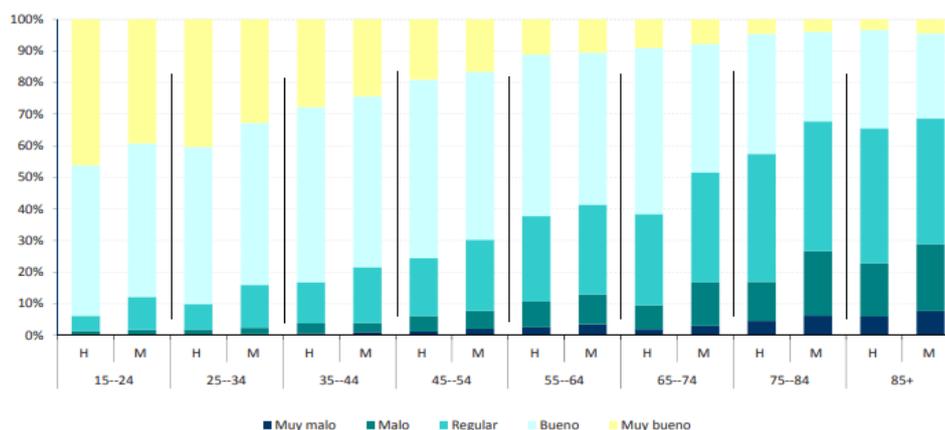


Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

Los últimos datos que se disponen en el INE son del año 2018, pero es probable que el número de defunciones del año 2020 se incremente considerablemente debido a la aparición del COVID-19. Lógicamente el Gráfico 3.2.5 no incluye este virus desconocido en 2018, pero que a día de hoy se sitúa entre las primeras causas de muerte incluso a nivel mundial. Solamente entre los meses de marzo-mayo la pandemia ha provocado un incremento de la tasa de mortalidad en Castilla y León del 113%, viéndose afectados con mayor incidencia el colectivo de personas mayores.

Para finalizar este subepígrafe, vamos a analizar el estado de salud auto-percibida de hombres y mujeres, es decir, la percepción subjetiva que tiene la persona sobre su propio estado de salud en los últimos meses. Según el Informe de Envejecimiento en Red (2020, pp. 23), esta valoración “viene condicionada por las enfermedades padecidas, las características personales del individuo y otras razones socioeconómicas o residenciales”. Los datos provienen de la Encuesta Nacional de Salud del INE (año 2017), distinguiendo 5 niveles: muy bueno, bueno, regular, malo y muy malo. 2017), distinguiendo 5 niveles: muy bueno, bueno, regular, malo y muy malo. Por comunidades autónomas el INE publica los datos por sexo pero no por grupo de edad. Por ello haremos el análisis para España con la idea de que dado que los resultados globales y por sexo no son muy diferentes en Castilla y León y en España es probable que las tendencias observadas a nivel nacional también se estén dando en Castilla y León.

**Gráfico 3.2.6: Distribución porcentual del estado de salud percibido por sexo y grupos de edad en España, 2017.** Fuente: Informe de Envejecimiento en Red 2020.



Las percepciones negativas van aumentando con la edad, aunque por lo general casi un 80% de la población considera que su estado de salud es bueno o muy bueno. En cuanto al sexo, las mujeres mayores tienden a valorar peor (muy malo o malo) su estado de salud en comparación con los hombres. Por ejemplo, en Castilla y León un 6,53% de las mujeres valoraba su estado como malo (el mismo porcentaje que a nivel nacional) y un 1,14% como muy malo (un 2,02% en España), frente al 5,01% y 0,98% de los hombres (4,4% y 1,25% en España).

### 3.2.3. Natalidad y Fecundidad

Otro de los motivos importantes del envejecimiento poblacional, es la natalidad. Se define como el número de nacimientos que se producen en el conjunto de la población y su medida es la Tasa Bruta de Natalidad (TBN). Vinculada a este concepto, se define la Tasa Global de Fecundidad (TGF) como el número de hijos que nacerían por mujer (o mil mujeres) si tuvieran hijos en todos sus años reproductivos.

**Tabla 3.2.1: TBN y TGF por provincias, 1975-2000-2019.**

	Tasa Bruta de Natalidad			Tasa Global de Fecundidad		
	1975	2000	2019	1975	2000	2019
<b>Ávila</b>	12,06	7,03	5,97	53,9	32,2	31,39
<b>Burgos</b>	15,39	7,96	6,79	66,53	33,04	34,78
<b>León</b>	12,88	6,48	5,15	53,86	27,37	27,09
<b>Palencia</b>	12,65	6,57	5,78	54,4	27,33	30,5
<b>Salamanca</b>	12,98	7,36	5,82	56,67	30,75	30,09
<b>Segovia</b>	13,97	8,09	6,68	63,58	35,14	33,33
<b>Soria</b>	10,35	7,94	6,54	46,75	36,72	34,38
<b>Valladolid</b>	18,55	7,8	6,31	77,18	29,33	30,82
<b>Zamora</b>	11,19	6,13	4,82	49,14	28,68	27,34
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	13,91	7,24	5,96	59,93	30,24	30,69
<b>ESPAÑA</b>	18,7	9,78	7,6	78,63	37,54	34,12

Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

La TBN en Castilla y León muestra una tendencia decreciente, pasando en 1975 de 14 nacimientos por cada mil habitantes a 6 nacimientos por cada mil habitantes en 2019. Sucede lo mismo con la TGF, que ha disminuido de 60 nacidos por cada mil mujeres en 1975 a la mitad en 2019.

Todas las provincias tienen valores inferiores al promedio español, pero la que registró una menor tasa de natalidad en 2019 fue Zamora (4,82/mil habitantes) que a su vez es también la más envejecida. La sigue, en segundo lugar, León con 5,15/mil habitantes y, en tercer lugar, Palencia con 5,78/mil habitantes. También a nivel nacional se observa el descenso de ambas tasas desde 1975. La incorporación de la mujer al mercado laboral, los cambios educativos y sociales junto con la dificultad existente para conciliar la vida personal familiar y laboral, son algunos de los principales motivos del descenso de estas variables.

### **3.3. Características Económicas**

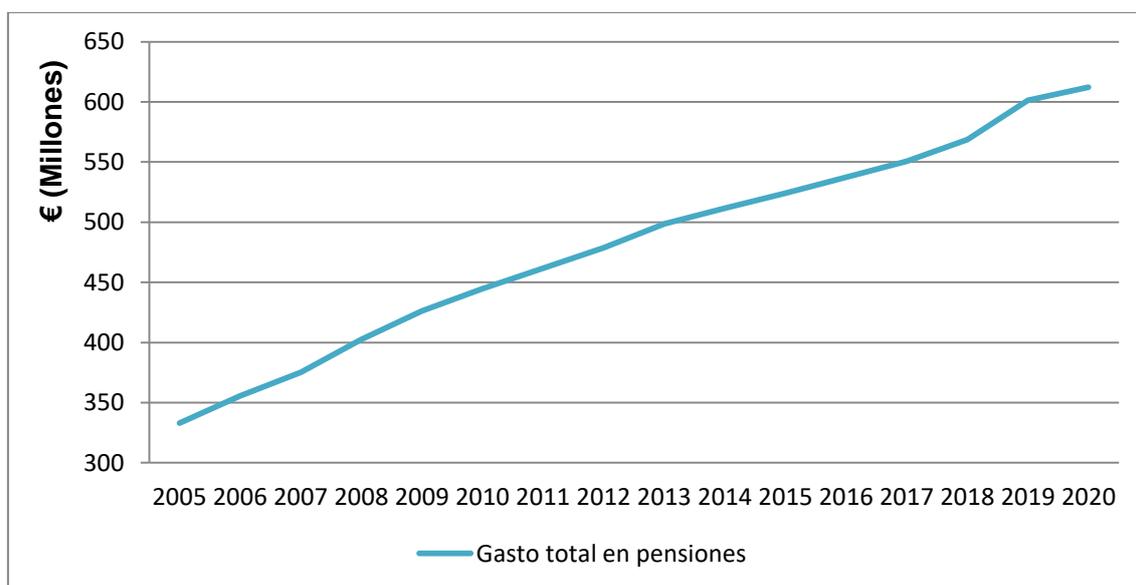
En este apartado trataremos ciertos aspectos económicos que se han visto y se ven afectados por el envejecimiento de la población, debido fundamentalmente a que a los 65 años se produce un cambio muy importante en la relación de las personas mayores con el mercado de trabajo que afecta a sus condiciones de vida. Cuando se cumple esa edad, la mayoría de trabajadores terminan su actividad laboral debido al retiro o jubilación, de manera que, su principal fuente de ingresos pasa a ser las prestaciones de la seguridad social, concretamente nos vamos a centrar en las pensiones.

En la página oficial del Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones, se distinguen dos clases de pensiones: contributivas y no contributivas. Las de carácter contributivo se definen como “prestaciones económicas y de duración indefinida, cuya concesión está generalmente supeditada a una previa relación jurídica con la Seguridad Social” que pueden ser por jubilación, incapacidad permanente o fallecimiento. Las no contributivas son “prestaciones económicas que se reconocen a aquellos ciudadanos que, encontrándose en situación de necesidad protegible, carezcan de recursos suficientes para su

subsistencia en los términos legalmente establecidos” que pueden ser por invalidez o jubilación, y cuya gestión pertenece a cada CC.AA.

El Gráfico 3.3.1 muestra cómo ha ido incrementándose el gasto en pensiones en Castilla y León durante los últimos 15 años. La tendencia es claramente creciente y se prevé que siga aumentando debido, entre otras cosas, a que la población mayor es cada vez más numerosa y viven más años. En el último mes del que disponemos información (julio de 2020), el gasto en pensiones se encontraba en 612,45 millones de €, lo que supone un incremento de 279,5 millones de € con respecto al mismo mes de 2005. Las que suponen un mayor gasto son las pensiones de jubilación con 445,83 millones de €, que también son las más numerosas. En segundo lugar, se sitúan las de viudedad con 109,86 millones de € y en tercer lugar, las de incapacidad permanente con 45,89 millones de €.

**Gráfico 3.3.1: Evolución del gasto total en pensiones en Castilla y León.**



Fuente: Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones.

En la Tabla 3.3.1 observamos cómo se encuentran a día de hoy las pensiones en Castilla y León y provincias, tanto el número como la cuantía media. El número de pensiones contributivas en agosto de 2020 era de 611.143, lo que supone una disminución interanual del 0,5% con respecto al año anterior y que representa, el 6,3% del total nacional. Por provincias, León (23%), Valladolid (18,86%), Burgos (14,80%) y Salamanca (13,09%) son las que mayor

porcentaje de pensiones tienen respecto al total de la Comunidad. Por otro lado, todas las provincias presentan una variación interanual<sup>5</sup> negativa, excepto Valladolid, que tiene un 0,3% más de pensiones respecto al año anterior.

Según su clase (Gráfico 3.3.2), en Castilla y León las pensiones de jubilación (63,58%) son las más frecuentes, seguidas por las de viudedad (25%) e incapacidad permanente (8%).

En agosto de 2020, la pensión media en Castilla y León era de 1.004,15€, lo que supone un aumento del 2,4% respecto al año anterior. Por tipo de pensión, las que tienen una mayor cuantía media son las de jubilación (1.150,53€) y viudedad (984,01€). Por provincias, Valladolid es la que tiene una cuantía media más elevada (1.126,25€), un 11,2% mayor a la media nacional. La siguen Burgos con 1.077,38€ y Palencia con 1.028,12€.

En España, hay un total de 9.777.556 millones de pensiones, lo que supone un incremento del 0,2% con respecto al mismo mes en 2019. La cuantía media en España es de 1.012,94€, un 2,1% más que en 2019. Igual que sucede en Castilla y León, las pensiones más numerosas son por jubilación (6.091.312 millones) y por viudedad (2.352.543 millones).

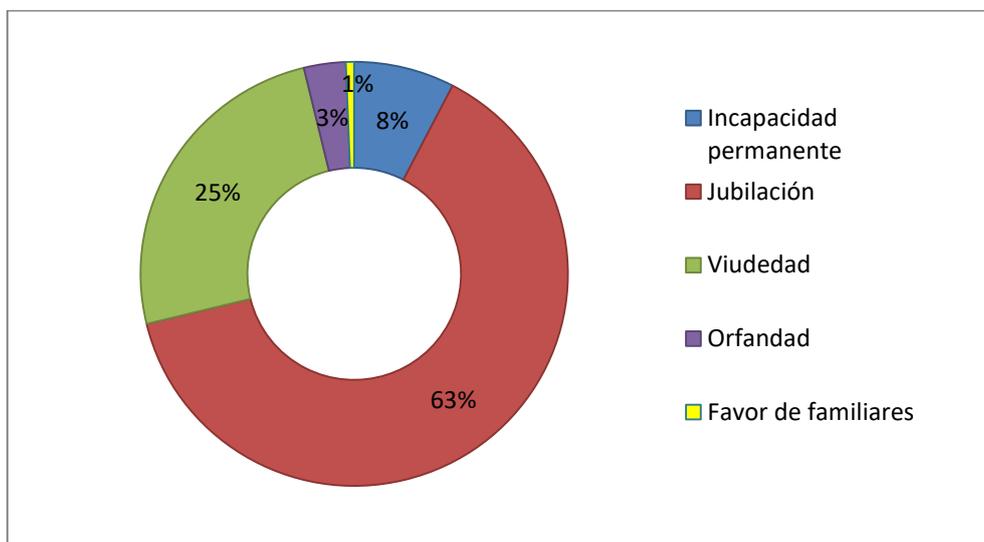
**Tabla 3.3.1: Pensiones contributivas y cuantía media por clase de pensión en Castilla y León y provincias a 1 de agosto de 2020.**

	TOTAL		INCAPACIDAD PERMANENTE		JUBILACIÓN		VIUEDAD		ORFANDAD		FAVOR DE FAMILIARES	
	Cuantía media (€)	Nº de pensiones (miles)	Cuantía media (€)	Nº de pensiones (miles)	Cuantía media (€)	Nº de pensiones (miles)	Cuantía media (€)	Nº de pensiones (miles)	Cuantía media (€)	Nº de pensiones (miles)	Cuantía media (€)	Nº de pensiones (miles)
Ávila	877,61	38.486	855,35	2.938	993,52	23.918	674,12	10.079	439,7	1.311	536,82	240
Burgos	1.077,38	90.423	1.093,26	4.816	1.226,00	61.346	735,02	20.994	440,81	2.934	660,96	333
León	998,74	140.767	1.038,15	13.910	1.145,70	86.089	701,71	35.570	450,23	4.153	657,16	1.045
Palencia	1.028,12	42.404	962,03	4.072	1.188,28	26.069	744,94	10.583	457,02	1.372	619,73	308
Salamanca	934,76	79.979	927,37	5.258	1.062,06	51.063	692,03	20.425	450,53	2.596	547,26	637
Segovia	950,81	33.240	914,73	2.284	1.090,91	21.000	697,9	8.693	412,08	1.119	546,29	144
Soria	949,96	22.198	947,17	1.207	1.074,44	14.849	676,22	5.359	449,36	687	593,66	96
Valladolid	1.126,25	115.288	974,9	9.608	1.305,66	73.618	802,89	27.884	443,67	3.522	619,1	656
Zamora	847,82	48.358	894,54	2.497	955,73	30.608	651,54	13.218	426,51	1.642	508,23	393
CASTILLA Y LEÓN	1.004,15	611.143	984,01	46.590	1.150,53	388.560	719,18	152.805	443,16	19.336	601,42	3.852
ESPAÑA	1.012,94	9.777.556	985,38	950.119	1.164,31	6.091.312	727,04	2.352.543	410,43	340.621	591,69	42.961

Fuente: Elaboración propia con datos de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones.

<sup>5</sup> Los datos de la variación interanual se recogen en la Tabla A6 del anexo.

**Gráfico 3.3.2: Distribución porcentual por clase de pensión en Castilla y León en agosto de 2020.**



Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta con datos del Instituto Nacional de la Seguridad Social del Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones.

Para completar el análisis económico, analizamos a continuación cómo se distribuye el gasto de las personas mayores. El gasto medio por hogar<sup>6</sup> en Castilla y León durante el año 2019 fue de 27.233,59€, de los cuales un 30,8% fue destinado a la vivienda (agua, gas, electricidad, etc.), un 15,1% a la alimentación y un 13,04% al transporte. En comparación con 2018, el gasto medio de los hogares ha aumentado un 1,2%, experimentando el mayor aumento la enseñanza (35,1%) y el mayor descenso la sanidad (-7,7%). Si tenemos en cuenta la edad del sustentador principal, el gasto medio de un hogar donde residen personas mayores (65 años y más) en Castilla y León, fue en 2019 de 23.064,07€, representando este grupo el 31% del total de gasto en la Comunidad (27.865.195,22 €). Como podemos ver en el Informe de Envejecimiento en Red (2020, pp. 27), las personas mayores dedican un mayor presupuesto al gasto en vivienda, seguido por la alimentación.

En relación al tipo de vivienda, el 79% de la población en Castilla y León durante 2019 tenía una vivienda en propiedad, seguido del alquiler a precio de

<sup>6</sup> Los datos sobre el gasto medio por hogar se recogen en la Tabla A7 del anexo.

mercado con un 14%. A nivel nacional, aproximadamente el 90% de la población de 65 y más años, disponía de su propia vivienda.

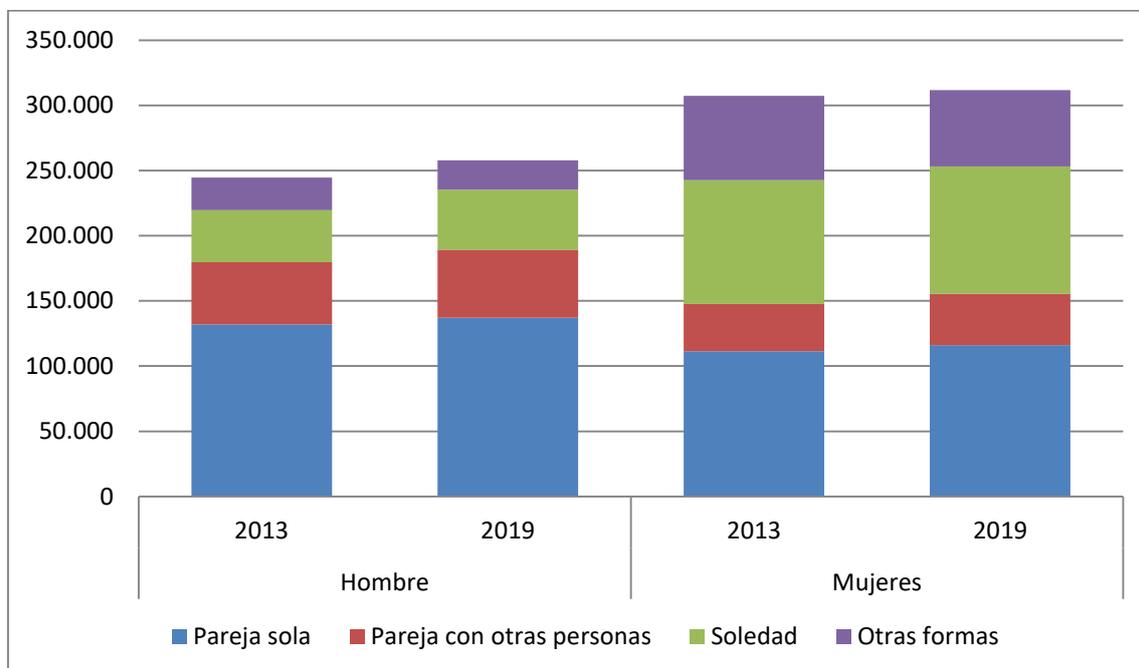
### **3.4. Características Sociales**

A lo largo de este apartado, vamos a analizar algunos de los factores sociales más relevantes que influyen en la vida de las personas mayores, para así poder comprender mejor ciertos comportamientos de esta parte de la población.

Comenzamos analizando la forma de convivencia de las personas mayores. En Castilla y León se observa que la edad aumenta la probabilidad de vivir solo.

En el Gráfico 3.4.1 se observa que en Castilla y León, se ha producido un incremento de los hogares unipersonales en personas mayores, pasando del 24,5% en 2013 al 25,2% en 2019, siendo el doble la proporción de mujeres que viven en soledad que hombres (97.700 mujeres en 2019 frente a 45.900 hombres). Es evidente que las personas mayores prefieren vivir en sus propios hogares y no con sus hijos, ya que para ellos es un recurso que utilizan cuando su salud es demasiado mala o no disponen de dinero para poder vivir de forma independiente. Por ello, la forma de convivencia más común entre las personas de 65 y más años es la pareja sola (sin hijos y otros convivientes), mayoritaria entre los hombres (137.200 en 2019 frente a 116.000 mujeres), y se prevé que esta diferencia siga aumentando en el futuro pudiendo llegar a transformar la redistribución de los cuidados en el interior del hogar, donde el hombre tendría un mayor protagonismo como cuidador.

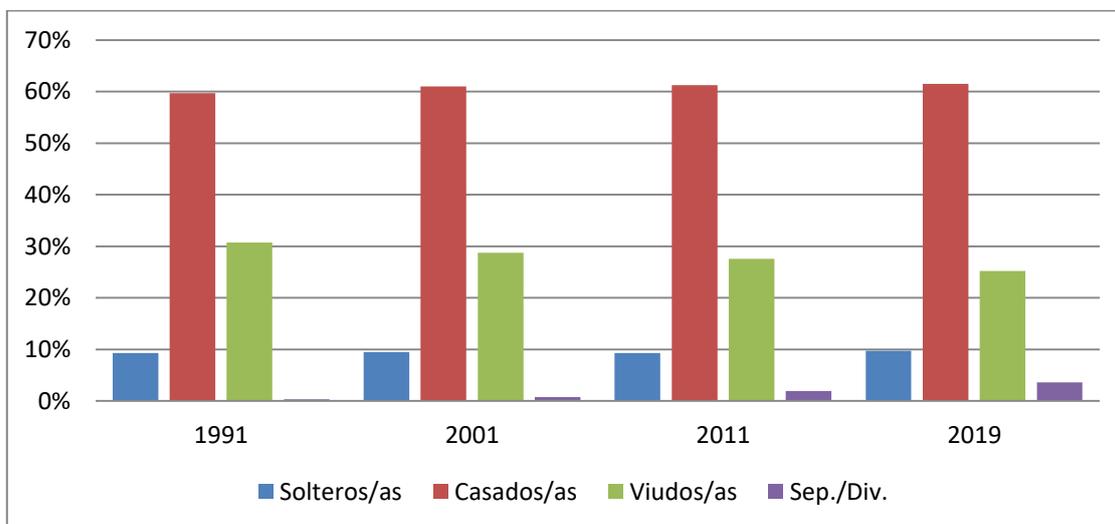
**Gráfico 3.4.1: Formas de convivencia de las personas de 65 y más años por sexo en Castilla y León, 2013 y 2019.**



Fuente: Elaboración propia con datos del INE, Encuesta Continua de Hogares.

Otro de los factores que influye en la vida de los mayores, concretamente en el tipo de hogar, ingresos o salud, es el estado conyugal. El Gráfico 3.4.2 muestra una pequeña evolución del estado civil de las personas mayores desde 1991 hasta 2019, destacando la disminución del porcentaje de viudos a favor del de casados, y en menor medida, del de separados/divorciados. En 2019, el porcentaje más elevado era el de los casados (61,48%), seguido por el de los viudos (25,22%) y solteros (9,70%). El porcentaje más bajo y de menor importancia, era el de los separados y divorciados (3,60%), debido especialmente a la dificultad que existía antes para divorciarse por motivos de legalización y el predominio de normas sociales contrarias a la ruptura matrimonial.

**Gráfico 3.4.2: Estado civil de las personas de 65 y más años en Castilla y León, 1991-2019.**



Fuente: Elaboración propia con datos de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León y del INE, "Censo de población y vivienda en 1991, 2001 y 2011".

Si analizamos el estado civil de la población mayor según el sexo<sup>7</sup>, encontramos importantes diferencias. Durante el último año, el número de hombres casados era mayor al de mujeres (191.500 frente a 158.600, respectivamente). Por otro lado, la mayor esperanza de vida en las mujeres es uno de los motivos que hace que el número de viudas (117.400) sea bastante más elevado que el de viudos (26.300), exactamente un 16% mayor. Respecto a la soltería, en 1991 un 6,16% de las mujeres estaban solteras frente al 3,13% de los hombres, pero la tendencia ha cambiado en los últimos años, ya que en 2019 el número de hombres solteros superaba al de mujeres. De igual manera, si observamos el estado civil de las personas mayores cuando fallecen, comprendemos que los hombres tienen mayor probabilidad de morir casados y las mujeres estando viudas. Concretamente, en Castilla y León durante el año 2018 un 71% de los hombres fallecieron estando casados, frente al 29% de las mujeres. Por otro lado, un 72,14% de las mujeres fallecieron estando viudas, frente al 27,86% de los hombres.

Respecto a la forma de cuidar a los mayores, el patrón de cuidado a personas dependientes se ha mantenido con el paso de los años, es decir, lo normal es

<sup>7</sup> Los datos sobre el estado civil según sexo se recogen en la Tabla A8 del anexo.

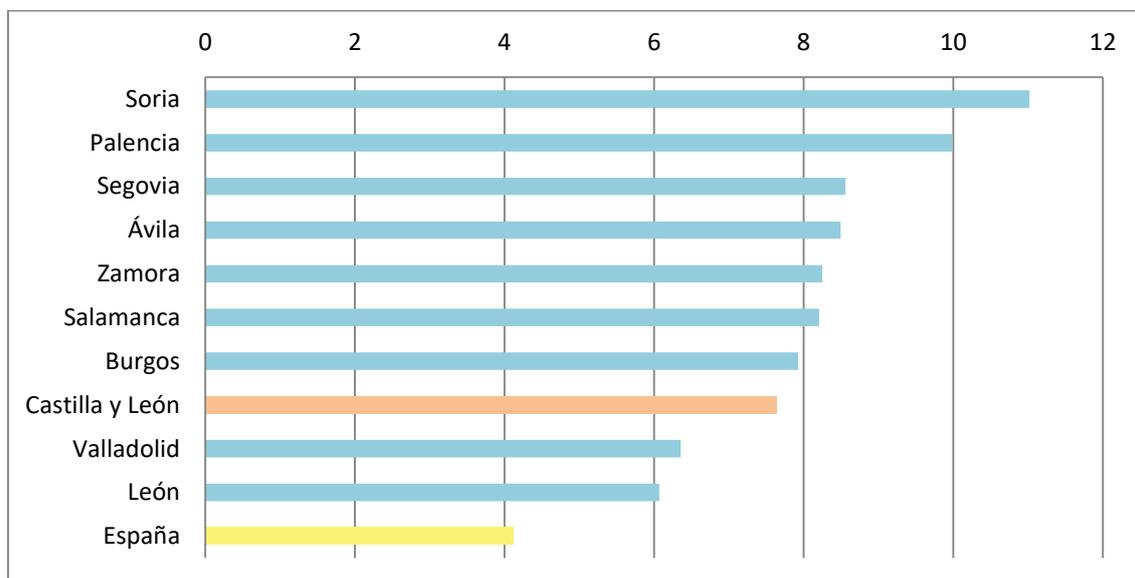
ver a una mujer menor de 65 años cuidando a una persona mayor de 65. A pesar de esto, como vemos en el Informe de Envejecimiento en Red 2020 (pp. 31) y hemos mencionado anteriormente en este apartado, “las parejas envejecen y los hombres de edad asumen el papel de cuidador que no desarrollaron siendo jóvenes”. Si diferenciamos el sexo de la persona mayor que necesita ayuda, observamos que normalmente el hombre es cuidado mayoritariamente por su cónyuge, y en segundo lugar, por su hija, mientras que en el caso de la mujer sucede lo contrario, son las hijas quienes asumen esta responsabilidad. En relación con este tema, el número de solicitudes para la atención a personas mayores dependientes en Castilla y León ha ido incrementándose año tras año, pasando de 42.859 en 2008 a 312.928 en 2019. De estas solicitudes, a 31 de diciembre del 2019 se habían reconocido solamente 139.852 prestaciones, la mayoría vinculadas al servicio (41.229), cuidado en el entorno familiar (27.376) y ayuda a domicilio (24.663).

Por otro lado, uno de los servicios sociales cada vez más demandado por la población mayor, son los centros residenciales. En Castilla y León<sup>8</sup> (Gráfico 3.4.3) había 7,6 plazas de residencia por cada 100 personas mayores en 2019, en total 46.457 plazas según la base de datos de residencias de Envejecimiento en Red, de las cuales un 74,2% eran privadas y 25,8% públicas. Si comparamos los datos con el resto de CC.AA. y provincias, observamos una gran dispersión en los valores de este ratio, siendo más altos en aquellas provincias más envejecidas. Castilla y León es la comunidad que tiene el mayor ratio, 3,5 puntos porcentuales por encima de España (4,1). Las provincias de Castilla y León que tienen un ratio más elevado, son Soria (11), Palencia (10) y Segovia (8,6). En el lado opuesto están León, con 6,1 plazas por cada 100 personas mayores, y Valladolid, con 6,4 plazas. Cabe destacar la provincia de Zamora, que teniendo el mayor porcentaje de personas de 65 y más años (30,8%), obtiene un ratio de 8,2 plazas por cada 100 personas mayores. En cuanto al número de centros residenciales, durante 2019 había 690 (la mayoría de 25-49 plazas), de los cuales un 71% (490 centros) eran privados, lo que deja en evidencia el motivo por el cual no se cubren todas las plazas disponibles.

---

<sup>8</sup> Los datos sobre centros residenciales se recogen en la Tabla A9 del anexo.

**Gráfico 3.4.3: Ratio de plazas de residencias de las personas de 65 y más años en Castilla y León y provincias, 2019.**



Fuente: Envejecimiento en Red, base de datos de residencias, 2019.

Otro aspecto importante, es la forma en que perciben las personas mayores su estado de felicidad. Debido a la complejidad para medirlo, la Encuesta de Condiciones de Vida (Módulo año 2018) del INE pregunta por la frecuencia en que uno se ha sentido feliz durante las cuatro últimas semanas. En España, el 66% de las personas de 65 a 74 años dicen ser felices, el 57% en los mayores de 75 años. En Castilla y León, el 70,6% de las personas dicen haber tenido este sentimiento muy a menudo, el 27% algunas veces y solamente un 2,3% dicen no haberlo sentido nunca. De forma general, las personas mayores dicen estar satisfechos con su vida en la actualidad, en una escala del 1 al 10 el 47,3% valoran su satisfacción con un 7-8, el 23,9% con un 5-6, el 18,9% con un 9-10 y solo un 9,9% dicen no estar satisfechas con su vida. Estos datos indican que a medida que las personas se hacen mayores, a pesar de tener peor salud, viven con mayor tranquilidad y se sienten más cómodos consigo mismos, y por lo tanto, más felices.

También, debemos comentar que el nivel de formación alcanzado por las personas mayores es más bajo cuanto mayor es la edad. En 2019, había un 0,7% de analfabetos en Castilla y León, la mayoría personas mayores. En España, durante 2018 el 78,7% de la población de 65 y más años alcanzó un nivel de formación 0-2, es decir, el correspondiente según la EPA del INE a

preescolar, primaria y la 1<sup>o</sup> etapa de secundaria. A pesar de que la tasa de analfabetos se ha ido reduciendo año tras año y se ha producido un cambio significativo en el nivel educativo de esta parte de la población, es evidente que las condiciones de vida de antes y la escasez de materiales que existía impidieron acceder a mucha gente al sistema educativo. Lo contrario a lo que sucede en la actualidad, donde las generaciones de jóvenes reciben mayor formación y con medios más modernos, que les permitirá en un futuro tener más recursos para afrontar situaciones complejas.

Para finalizar el apartado, vamos a analizar la brecha digital que existe entre las personas mayores y el resto de la población. Según la Encuesta sobre Equipamiento y Uso de Tecnologías de Información y Comunicación en los hogares realizada en 2019, el número de personas que han utilizado Internet durante los últimos 3 meses en Castilla y León ha evolucionado favorablemente, pasando de un 45,2% en 2016 al 88,6% en 2019. Teniendo en cuenta las diferentes edades de la población (Tabla 3.4.1), un 20,6% de las personas de 75 y más años ha utilizado Internet alguna vez, un 20,1% en los últimos 3 meses y con menor porcentaje aquellos que lo usan diariamente. Llama la atención, que el porcentaje de personas que acceden diariamente a Internet es ligeramente superior en Castilla y León (12,3%) que en España (11,9%), debiéndose principalmente a la mayor proporción de personas mayores existente en la comunidad. Sin embargo, en los últimos años esta brecha digital se ha reducido por la llegada a estas edades de personas que ya tenían conocimientos sobre el uso de Internet y las tecnologías. Algo similar ocurre con el teléfono móvil, ya que hace años era impensable que una persona mayor pudiera utilizar un móvil para comunicarse debido a su dificultad de uso, en cambio es cada vez mayor el porcentaje de mayores que han tenido que recurrir a ello y adaptarse a la sociedad actual. Si observamos el grupo de personas de 16 a 74 años, evidentemente el porcentaje es mayor, ya que hoy en día la mayoría de las gestiones y tareas se realizan por Internet.

**Tabla 3.4.1: Porcentaje de personas que han utilizado Internet por frecuencia de uso en Castilla y León, 2019.**

<b>Personas de 16 a 74 años</b>			
<b>2019</b>	<b>Alguna vez</b>	<b>Últimos 3 meses</b>	<b>Diariamente</b>
<b>España</b>	91,6	90,7	77,6
<b>Castilla y León</b>	89,1	88,6	73,1
<b>Personas de 75 y + años</b>			
<b>España</b>	24,8	23,4	11,9
<b>Castilla y León</b>	20,6	20,1	12,3

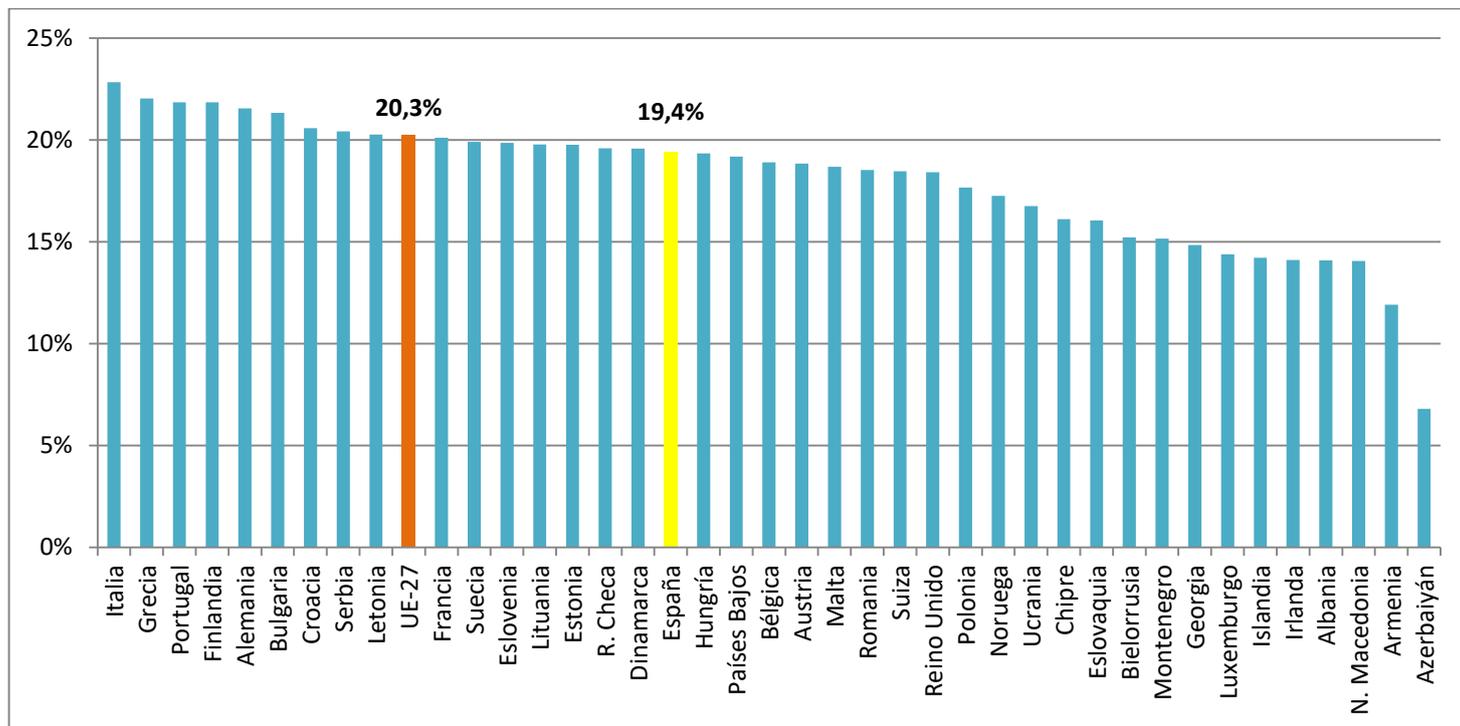
Fuente: Elaboración propia con datos del INE, Encuesta sobre Equipamiento y Uso de Tecnologías de Información y Comunicación en los hogares 2019.

### **3.5.Comparativa con Europa.**

En este epígrafe vamos a comparar algunas de las variables demográficas analizadas a lo largo de este trabajo, con los datos de la UE-27 obtenidos a través de la Oficina Europea de Estadística (Eurostat).

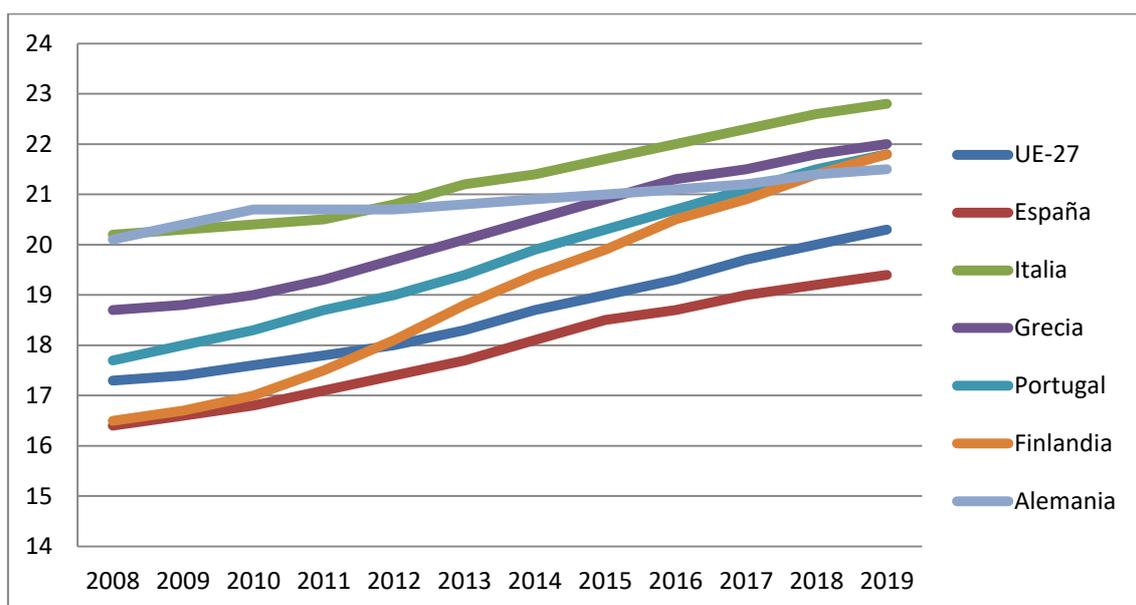
Empezamos comparando el porcentaje de población de 65 años y más de los países que forman la Unión Europea (27 países en 2020). Esta información que se recoge en el Gráfico 3.5.1 muestra que Italia (22,84%), Grecia (22,04%), Portugal (21,84%), Finlandia (21,83%) y Alemania (21,5%), son los países más envejecidos. España se encuentra 0,9 puntos porcentuales por debajo de la media de la UE-27 (20,3%), y si observamos el Gráfico 3.5.2 vemos que desde el año 2008, España siempre ha tenido un porcentaje inferior. Además, la serie temporal de 2008 a 2019, muestra como Italia ha sido y es, el país con el porcentaje de personas mayores más alto de Europa. Del resto de países, Alemania es el que ha tenido una mejor evolución, ya que en los primeros años de la serie (2008-2011) tenía el porcentaje más elevado, y es a partir de 2012 cuando fue superada por Italia.

**Gráfico 3.5.1: Porcentaje de la población de 65 y más años respecto a total en Europa, 2019.**



Fuente: Elaboración propia con datos de Eurostat.

**Gráfico 3.5.2: Evolución del porcentaje de población de 65 años y más en UE-27 y España, 2008-2019.**



Fuente: Elaboración propia con datos de Eurostat.

Centrándonos en las diferentes regiones de Europa, en el ranking de las 20 que tienen mayor edad media encontramos 3 Comunidades Autónomas españolas, Asturias (49,2), Castilla y León (48,3), que ocupa la undécima posición, y Galicia (47,5). Como ya comentamos anteriormente, la esperanza de vida al nacer en Castilla y León se situaba entre las más altas de España e incluso de Europa, expresándolo en datos en 2018 la EV de la UE-27 era de 81 (83,7 en mujeres y 78,2 en hombres), mientras que la de España era de 83,5 y la de Castilla y León 84,23. Según el sexo, la EV de los hombres en España solamente es superada por la de los países nórdicos (Noruega, Islandia y Suecia), en cambio la de las mujeres es la más alta de todo el continente europeo. De la misma manera sucede con la esperanza de vida a los 65 años, que tanto en hombres como en mujeres se sitúa entre las más altas de Europa (21,6 en España frente a 20 en la UE-27).

En España, al igual que en Castilla y León, la Tasa Bruta de Natalidad es inferior a la de la UE-27 (9,3 nacimientos en 2019 por cada mil habitantes). De todos los países que la forman, únicamente Italia tiene una TBN más pequeña que España, con 7 nacimientos por cada mil habitantes. En cuanto a la Tasa Bruta de Mortalidad de 2019, España se sitúa por debajo de la media de la UE-27 (10,4 muertes por cada mil personas), mientras Castilla y León, con 11,91 muertes por cada mil habitantes, se encuentra por encima. Las tasas más altas corresponden a Bulgaria con 15,5 muertes, Serbia con 14,6 y a algunos países bálticos como Letonia y Lituania.

En definitiva, el envejecimiento de la población es una realidad tanto a nivel europeo como a nivel mundial, pero las condiciones y la calidad de vida de las personas mayores, no en todos los países son iguales. Según el Índice Global de Envejecimiento, Suiza es el mejor país para envejecer desde el punto de vista económico y bienestar social, seguido de Noruega, Suecia y Alemania. España estaría en la posición número 25, pero si hablamos del estado de salud de la población mayor, la clasificación cambia hasta situarse España entre las primeras posiciones.

#### 4. CONCLUSIONES

Después de constatar que Castilla y León es la Comunidad con mayor porcentaje de personas mayores de toda España (25,6% al principio de 2020), cabe destacar que:

- Es la primera vez en la historia que el grupo de personas mayores de 65 años (26%) supera al de 0-14 años (12%).
- De todas las Comunidades Autónomas de España, Castilla y León es la que sufre una mayor pérdida de población desde hace años, y según las proyecciones de futuro, lo seguirá haciendo.
- Este cambio demográfico se refleja en la diferente forma que tienen las pirámides de población de 1976 y 2019.
- Castilla y León cuenta con una de las esperanzas de vida más altas de España, e incluso de Europa.
- La TBN de Castilla y León muestra una tendencia decreciente, por debajo de la media nacional, al igual que la TGF.
- En el análisis provincial, hemos visto que Zamora, León y Salamanca son las más envejecidas, en contraste con Valladolid y Segovia que son las más jóvenes relativamente.
- El incremento de gasto en pensiones va a continuar en un futuro, especialmente la de jubilación, llegando a unos niveles insostenibles para la sociedad.

Con todo esto y viendo las proyecciones sobre los principales indicadores demográficos, es evidente que este fenómeno va a continuar aumentado con el tiempo, por lo que sería conveniente replantearse si ciertas medidas están siendo efectivas y otorgar más ayudas, así como una mayor atención a esta parte de la población, ya que, como se ha podido comprobar con los últimos acontecimientos que han sucedido en nuestro país, es el colectivo más vulnerable que existe. Además, es importante ver el envejecimiento como un logro, y no como un problema. Por ello, se originó el término de envejecimiento activo, que intenta acabar con la imagen negativa de la vejez y trata de buscar factores que ayuden a identificar el potencial y el lado bueno de envejecer.

## 5. BIBLIOGRAFÍA

1. Abellán García, Antonio; Aceituno Nieto, María del Pilar; Ramiro Fariñas, Diego (2019). “Estadísticas sobre residencias: distribución de centros y plazas residenciales por provincia. Datos de abril de 2019”. [Consulta: 10/09/2020]

Disponible en: <http://envejecimiento.csic.es/documentos/documentos/enred-estadisticasresidencias2019.pdf>

2. Base de datos de la Oficina de Estadística de la Unión Europea (Eurostat). [Consulta: 22/09/2020]

Disponible en: <https://ec.europa.eu/eurostat/en/data/database>

3. Caballero Fernández-Rufete, P. (2009). Las perspectivas del envejecimiento activo en Castilla y León. Informe a Iniciativa Propia IIP 1/09. [Consulta: 19/09/2020]

4. CESCYL. Informes anuales sobre la situación económica y social en CyL (varios años). [Consulta: 18/09/2020].

Disponible en: <http://www.cescyl.es/es/publicaciones/informes-anuales>

5. CSIC. [Consulta: 03/04/2020].

Disponible en: <https://www.csic.es/es/el-csic/sobre-el-csic>

6. Envejecimiento en Red. [Consulta: 15/04/2020].

Disponible en: <http://envejecimientoenred.es/quienes-somos/>

7. Estadísticas de la Junta de Castilla y León. [Consulta: 15/09/2020].

Disponible en: <https://estadistica.jcy.es/web/es/estadistica.html>

8. Fundación Pfizer “Evolución del proceso de envejecimiento de la población española y análisis de sus determinantes”. [Consulta: 20/09/2020].

Disponible en: [https://www.fundacionpfizer.org/sites/default/files/evolucion\\_proceso\\_envejecimiento.pdf](https://www.fundacionpfizer.org/sites/default/files/evolucion_proceso_envejecimiento.pdf)

- 9.** Gobierno de España, Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social. Indicadores clave del Sistema Nacional de Salud. [Consulta: 01/09/2020]  
Disponible en: <http://inclasns.msssi.es/main.html?permalink=3613837df580b92aacfe40620f783fc6>
- 10.** Gobierno de España, Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones. Pensionistas y clases de pensiones. [Consulta: 05/09/2020].  
Disponible en: <http://www.seg-social.es/wps/portal/wss/internet/Pensionistas/Pensiones/33467>
- 11.** Instituto Nacional de Estadística. [Consulta: 17/09/2020].  
Disponible en: <https://www.ine.es/>
- 12.** Pérez Díaz, Julio; Abellán García, Antonio; Aceituno Nieto, Pilar; Ramiro Fariñas, Diego. (2020). “Un perfil de las personas mayores en España, 2020. Indicadores estadísticos básicos”. [Consulta: 20/09/2020].  
Disponible en: <http://envejecimiento.csic.es/documentos/documentos/enred-indicadoresbasicos2020.pdf>
- 13.** Pérez-Fructuoso, M. Análisis estadístico del envejecimiento en España. Principales indicadores demográficos para el periodo 1975-2016, 47 Revista Ibero-Latinoamericana De Seguros, 167-190 (2017). [Consulta: 19/08/2020]  
Disponible en: <https://revistas.javeriana.edu.co/index.php/iberoseguros/article/view/21412>

## 6. ANEXO

**Tabla A1:** Evolución de la población en CYL entre 1998-2020.

	POBLACIÓN TOTAL	VARIACIÓN INTERANUAL RELATIVA (%)	POBLACIÓN MAYOR	POBLACIÓN TOTAL 100	POBLACIÓN MAYOR 100
1998	2.484.603	-	470.149	100	100
1999	2.488.062	0,14%	476.445	100,14	101,34
2000	2.479.118	-0,36%	482.176	99,78	102,56
2001	2.479.425	0,01%	556.684	99,79	118,41
2002	2.480.369	0,04%	559.954	99,83	119,10
2003	2.487.646	0,29%	559.086	100,12	118,92
2004	2.493.918	0,25%	557.298	100,37	118,54
2005	2.510.849	0,68%	561.226	101,06	119,37
2006	2.523.020	0,48%	563.822	101,55	119,92
2007	2.528.417	0,21%	565.543	101,76	120,29
2008	2.557.330	1,14%	570.332	102,93	121,31
2009	2.563.521	0,24%	574.319	103,18	122,16
2010	2.559.515	-0,16%	578.191	103,02	122,98
2011	2.558.463	-0,04%	583.884	102,97	124,19
2012	2.546.078	-0,48%	585.935	102,47	124,63
2013	2.519.875	-1,03%	586.952	101,42	124,84
2014	2.494.790	-1,00%	592.190	100,41	125,96
2015	2.472.052	-0,91%	596.218	99,49	126,81
2016	2.447.519	-0,99%	598.328	98,51	127,26
2017	2.425.801	-0,89%	600.274	97,63	127,68
2018	2.409.164	-0,69%	603.839	96,96	128,44
2019	2.399.548	-0,40%	608.530	96,58	129,43
2020	2.393.285	-0,26%	613.598	96,32	130,51

Fuente: D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE.

**Tabla A2:** Población mayor en Castilla y León por grupos de edad, 1998-2019.

Unidades: miles.

<b>AÑOS</b>	<b>65-74 años</b>	<b>75-84 años</b>	<b>85-100 años</b>
1998	294.065	171.927	62.552
1999	297.897	180.868	66.610
2000	296.567	186.638	69.546
2001	296.641	193.333	73.221
2002	295.894	200.092	73.035
2003	290.827	206.040	72.967
2004	281.232	213.318	74.082
2005	271.554	219.516	75.398
2006	267.151	224.873	78.288
2007	260.187	227.875	81.276
2008	253.759	230.993	85.580
2009	251.268	232.743	90.308
2010	248.969	234.259	94.963
2011	249.177	235.266	99.441
2012	245.256	236.498	104.181
2013	247.165	232.231	107.556
2014	255.147	224.618	112.425
2015	263.261	216.636	116.321
2016	264.546	213.782	120.000
2017	267.793	208.693	123.788
2018	272.016	204.335	127.488
2019	274.571	203.732	130.227

Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

**Tabla A3:** Población en Castilla y León y provincias de más de 65 años, 2020.

	Ávila	Burgos	León	Palencia	Salamanca	Segovia	Soria	Valladolid	Zamora	CYL
65-69	9.234	21.318	28.709	10.542	19.536	7.994	4.948	31.102	11.216	144.599
70-74	8.650	19.021	26.048	8.841	18.553	7.169	4.436	29.311	10.666	132.695
75-79	7.474	15.431	22.127	7.380	16.533	6.242	4.040	23.598	9.841	112.666
80-84	6.211	11.875	19.321	5.619	13.688	5.312	3.457	16.429	8.657	90.569
85-89	5.734	10.755	17.671	5.319	11.781	4.844	3.349	12.866	7.694	80.013
90-94	2.857	5.546	8.548	2.720	6.032	2.474	1.830	6.064	3.749	39.820
95-99	838	1.630	2.278	795	1.872	729	580	1.799	1.080	11.601
100 y más	105	203	372	89	285	105	99	233	144	1.635
<b>TOTAL MAYORES</b>	41.103	85.779	125.074	41.305	88.280	34.869	22.739	121.402	53.047	<b>613.598</b>
<b>TOTAL POBLACIÓN</b>	157.078	357.532	456.237	160.263	328.883	153.326	88.871	520.535	170.560	<b>2.393.285</b>

Fuente: Elaboración propia con datos de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León.

**Tabla A4:** Porcentaje de la población mayor sobre la población total por provincias de Castilla y León, 2020.

Provincias	%
Zamora	31,10%
León	27,40%
Salamanca	26,80%
Ávila	26,17%
Palencia	25,70%
Soria	25,60%
<b>Castilla y León</b>	<b>25,60%</b>
Burgos	24%
Valladolid	23,30%
Segovia	22,70%
<b>España</b>	<b>19,43%</b>

Fuente: Elaboración propia con datos de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León.

**Tabla A5:** Índice de envejecimiento por CC.AA. en porcentaje.

	2020	1976
España	125,79	35,82
Andalucía	104,21	29
Aragón	145,49	52,71
Asturias	224,58	44,64
Balears, Illes	102,2	43,28
Canarias	119,25	21,19
Cantabria	159,31	40,2
Castilla y León	201,09	48,09
Castilla - La Mancha	119,21	44,96
Cataluña	117,61	36,99
Comunitat Valenciana	125,26	37,44
Extremadura	144,39	43
Galicia	202,27	48,61
Madrid	110,85	27,44
Murcia	87,96	30,88
Navarra	121,59	39,56
País Vasco	154,05	28,07
La Rioja	138,4	47,86
Ceuta	58,44	22,69
Melilla	44,61	26,3

Fuente: Elaboración propia con datos del INE.

**Tabla A6:** Variación interanual del número de pensiones y cuantía media en Castilla y León, en porcentaje.

	% Var. Interanual	
	Nº pensiones	Cuantía media
<b>Ávila</b>	-0,8	2,5
<b>Burgos</b>	-0,2	2,6
<b>León</b>	-0,9	2,5
<b>Palencia</b>	-0,1	2,3
<b>Salamanca</b>	-0,8	2,2
<b>Segovia</b>	-0,7	2,7
<b>Soria</b>	-1,6	2,6
<b>Valladolid</b>	0,3	1,9
<b>Zamora</b>	-1,2	2,3
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>-0,5</b>	<b>2,4</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>0,2</b>	<b>2,1</b>

Fuente: Elaboración propia con datos del Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones.

**Tabla A7:** Gasto medio por hogar y su distribución porcentual por grupo de gasto en Castilla y León durante 2019.

	GASTO MEDIO POR HOGAR (€)	DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL	TASAS DE VARIACIÓN INTERANUAL
Mobiliario y mantenimiento del hogar	1.038,97	3,82%	-2,5%
Restaurantes y hoteles	2.734,84	10,04%	5,0%
Ocio y Cultura	1.691,34	6,21%	-1,9%
Sanidad	904,87	3,3%	-7,7%
Alimentación	4.115,13	15,11%	0,8%
Vivienda	8.389,36	30,8%	3,8%
Vestido y calzado	1.211,82	4,5%	-2,9%
Transporte	3.550,84	13,04%	1,3%
Bebidas alcohólicas y tabaco	488	1,79%	-2,1%
Comunicaciones	831,19	3,05%	-6,7%
Enseñanza	359,11	1,32%	35,1%
Otros bienes y servicios	1.918,12	7,04%	-2,6%
<b>TOTAL</b>	<b>27.233,59</b>	<b>100%</b>	<b>1,2%</b>

Fuente: Elaboración propia con datos de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León con datos del INE, "EPF, Base poblacional Censo 2011".

**Tabla A8:** Estado civil de las personas de 65 y más años en Castilla y León por sexo, 1991-2019.

	Solteros/as		Casados/as		Viudos/as		Sep./Div.		TOTAL		
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	AMBOS
<b>1991</b>	13.528	26.627	144.540	113.356	28.407	104.311	627	605	187.102	244.899	432.001
<b>2001</b>	22.398	28.394	178.863	147.722	30.150	123.821	2110	2011	233.521	301.948	535.469
<b>2011</b>	26.380	26.115	188.230	157.925	27.770	127.850	5205	5595	247.585	317.485	565.070
<b>2019</b>	28.900	26.300	191.500	158.600	26.300	117.400	11.000	9.600	257.700	311.900	569.600

Fuente: Elaboración propia con datos de la D. G. de Presupuestos y Estadística de la Junta de Castilla y León y del INE, "Censo de población y vivienda en 1991, 2001 y 2011".

**Tabla A9:** Ratio de plazas residenciales por 100 personas de 65+ años, en Castilla y León y provincias, 2019.

<b>2019</b>	Total de plazas (A)	Población total (B)	Población de 65 y + años (C)	RATIO (A/C*100)	% personas mayores (C/B*100)
<b>Castilla y León</b>	46.457	2.398.214	608.428	7,6	25,4
<b>Soria</b>	2.506	88.564	22.740	11,0	25,7
<b>Palencia</b>	4.077	160.924	40.833	10,0	25,4
<b>Segovia</b>	2.968	152.986	34.685	8,6	22,7
<b>Ávila</b>	3.484	157.432	41.016	8,5	26,1
<b>Zamora</b>	4.388	172.539	53.205	8,2	30,8
<b>Salamanca</b>	7.197	329.866	87.712	8,2	26,6
<b>Burgos</b>	6.715	356.778	84.705	7,9	23,7
<b>León</b>	7.544	459.681	124.349	6,1	27,1
<b>Valladolid</b>	7.578	519.444	119.183	6,4	22,9
<b>España</b>	372.985	47.007.367	9.055.580	4,1	19,3

Fuente: Envejecimiento en Red.

**Tabla A10:** Población total y de más de 65 años en Europa, 2019.

PAÍSES	Población de 65 y más años	Población total	%
<b>UE-27</b>	90.489.218	446.824.564	20,25%
<b>Bélgica</b>	2.165.459	11.455.519	18,90%
<b>Bulgaria</b>	1.493.119	7.000.039	21,33%
<b>R. Checa</b>	2.086.617	10.649.800	19,59%
<b>Dinamarca</b>	1.136.063	5.806.081	19,57%
<b>Alemania</b>	17.883.532	83.019.213	21,54%
<b>Estonia</b>	261.848	1.324.820	19,76%
<b>Irlanda</b>	691.439	4.904.240	14,10%
<b>Grecia</b>	2.363.273	10.724.599	22,04%
<b>España</b>	9.105.575	46.937.060	19,40%
<b>Francia</b>	13.470.073	67.012.883	20,10%
<b>Croacia</b>	838.599	4.076.246	20,57%
<b>Italia</b>	13.783.580	60.359.546	22,84%
<b>Chipre</b>	141.112	875.899	16,11%
<b>Letonia</b>	388.979	1.919.968	20,26%
<b>Lituania</b>	552.373	2.794.184	19,77%
<b>Luxemburgo</b>	88.328	613.894	14,39%
<b>Hungría</b>	1.889.959	9.772.756	19,34%
<b>Malta</b>	92.180	493.559	18,68%
<b>Países Bajos</b>	3.314.004	17.282.163	19,18%
<b>Austria</b>	1.668.559	8.858.775	18,84%
<b>Polonia</b>	6.706.044	37.972.812	17,66%
<b>Portugal</b>	2.244.225	10.276.617	21,84%
<b>Romania</b>	3.596.357	19.414.458	18,52%
<b>Eslovenia</b>	413.054	2.080.908	19,85%
<b>Eslovaquia</b>	874.319	5.450.421	16,04%
<b>Finlandia</b>	1.204.837	5.517.919	21,83%
<b>Suecia</b>	2.035.711	10.230.185	19,90%
<b>Reino Unido</b>	12.272.378	66.647.112	18,41%
<b>Islandia</b>	50.739	356.991	14,21%
<b>Noruega</b>	918.841	5.328.212	17,24%
<b>Suiza</b>	1.577.301	8.544.527	18,46%
<b>Montenegro</b>	94.314	622.182	15,16%
<b>N. Macedonia</b>	291.921	2.077.132	14,05%
<b>Albania</b>	403.216	2.862.427	14,09%
<b>Serbia</b>	1.422.084	6.963.764	20,42%
<b>Bielorrusia</b>	1.440.938	9.475.174	15,21%
<b>Ucrania</b>	7.034.551	41.983.564	16,76%
<b>Armenia</b>	353.125	2.965.269	11,91%
<b>Azerbaiyán</b>	678.448	9.981.457	6,80%
<b>Georgia</b>	552.685	3.723.464	14,84%

Fuente: Elaboración propia con datos de Eurostat.