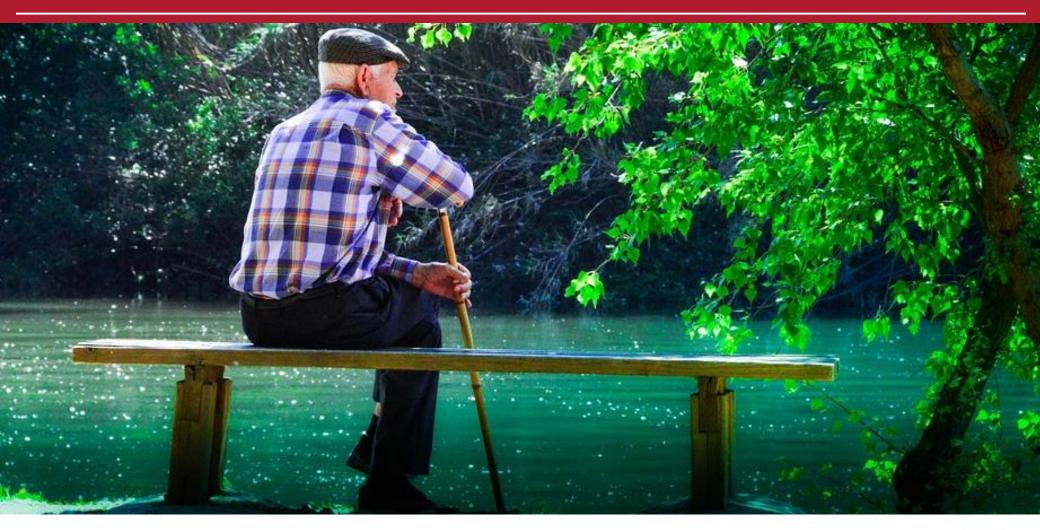
EL ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN Y SUS EFECTOS EN EL MERCADO LABORAL CANARIO





PAPELES DE ECONOMÍA CANARIA. Nº1



CORPORACIÓN 5





Este trabajo está protegido bajo Licencia Reconocimiento-No comercial-Compartir bajo la misma licencia 3.0 España 3.0 España de Creative Commons.

Puede obtener más información acerca de la misma en:

http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/es

Este trabajo ha sido elaborado gracias a la financiación de



	Antecedentes	3
	Objetivo y alcance	5
	<u>Metodología</u>	7
>	Introducción	10
18	<u>Tendencias poblacionales</u>	12
	El envejecimiento poblacional y el mercado laboral canario	19
~	<u>Desafíos futuros</u>	30
:=	Conclusiones y recomendaciones	32



ANTECEDENTES

ANTECEDENTES

En Abril de 2016, CEOE elaboró un informe denominado "El envejecimiento de la población y sus efectos sobre el mercado laboral español".

En dicho informe se analiza la evolución a corto y largo plazo de la población y su proceso de envejecimiento. Esto, unido a la progresiva incorporación de la mujer al mercado laboral, a la prolongación de la etapa formativa de los jóvenes y a la duración de la vida activa entre los mayores, son factores que influyen en el comportamiento de la población activa.

Todo ello, unido a las previsiones para los próximos años en cuanto a la recuperación económica y a la creación de empleo, favorece el descenso de la tasa de desempleo.

Estas dinámicas poblacionales reducirían las tensiones del mercado laboral en el corto plazo.

Sin embargo, en el medio y largo plazo plantearían una serie de incertidumbres por sus efectos sobre el potencial de crecimiento de la economía, por la sostenibilidad del sistema de pensiones y por los efectos sobre los hábitos de consumo, la propensión al ahorro y las necesidades de atención sanitaria y social, variables que difieren en función de los grupos de edad.

Según las simulaciones a corto plazo (hasta 2017) la tasa de paro nacional se situará en el 18%.

Y a partir de las simulaciones a largo plazo (hasta 2025) se estima que la tasa de paro a nivel nacional se situará en el 7,5% en 2025, suponiendo un ritmo de crecimiento del empleo del 1,5%; o en 2023, suponiendo que la creación de empleo alcance el 2%.

A raíz del informe de la CEOE, se plantea la necesidad de evaluar cuál sería la situación de Canarias bajo los mismos supuestos.

Corporación 5 analizará cuál será la tasa de paro en Canarias en el corto y en el largo plazo, basándose en las proyecciones de población publicadas por el INE y en los supuestos del citado informe.



OBJETIVO Y ALCANCE

OBJETIVO Y ALCANCE



Con la elaboración de este trabajo, Corporación 5 tiene el **objetivo** de analizar la incidencia del envejecimiento de la población sobre el mercado laboral canario.

Para ello, se efectuarán previsiones sobre la tasa de desempleo en Canarias.

Se realizarán estimaciones para el corto y largo plazo, tomando como base las proyecciones de población publicadas por el INE y el informe de la CEOE denominado "El envejecimiento de la población y sus efectos sobre el mercado laboral español".



METODOLOGÍA

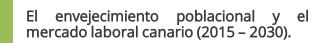
METODOLOGÍA

La metodología a seguir se estructura en las siguientes fases:



03







Reflexión sobre los futuros desafíos que se plantean.



Conclusiones y recomendaciones.

METODOLOGÍA

FASE 1: Introducción.

Se justificará la necesidad de reflexionar sobre la importancia que tiene la evolución de la población (en cuanto al número de personas y a su envejecimiento) sobre el mercado laboral canario, así como los desafíos que conlleva para el desarrollo futuro de las islas.

FASE 2: Tendencias poblacionales.

En esta fase se profundizará en los datos que respaldan dos tendencias presentes en la población del archipiélago canario:

La reducción del ritmo de crecimiento de la población canaria.

Se analizará su evolución desde 2002 y la futura de acuerdo a las proyecciones de población del INE. Aunque existan otras estimaciones de población (Comisión Europea, Naciones Unidas) se tendrán en cuenta exclusivamente las del INE, puesto que ofrecen previsiones a nivel nacional y regional.

Posteriormente, se distinguirán los factores que explican el crecimiento de la población canaria.

Envejecimiento de la población canaria.

Se ilustrará este fenómeno demográfico a partir de las pirámides poblacionales de los años 2002, 2008, 2015, 2025 y 2030.

Además, se segregará la población por edades para averiguar la dinámica que seguirá cada grupo de edad.

Finalmente, se observará cómo el envejecimiento se traslada a la población activa.

FASE 3: El envejecimiento poblacional y el mercado laboral canario (2015 – 2030).

En este apartado se examinarán los efectos que implica una población de mayor edad sobre el mercado laboral canario.

Las proyecciones del número de parados, ocupados y de la tasa de paro serán realizadas a corto (2017) y largo plazo (2025 y 2030).

FASE 4: Reflexión sobre los futuros desafíos que se plantean.

En esta fase se plantearán los futuros desafíos que estarán presentes en el mercado de trabajo canario como consecuencia de los fenómenos demográficos que seguirán latentes en el futuro, tal y como indican las previsiones.

FASE 5: Conclusiones y recomendaciones

Finalmente, se detallarán las principales conclusiones extraídas de este trabajo y se realizarán las recomendaciones pertinentes.







INTRODUCCIÓN

INTRODUCCIÓN

Es necesario reflexionar sobre la importancia que tiene la evolución de la población (en cuanto al número de personas y a su envejecimiento) sobre el mercado laboral canario, así como los desafíos que conlleva para el desarrollo futuro de las islas.

- La población canaria ha reducido su ritmo anual de crecimiento y se prevé que en 2025 crezca tan sólo a una tasa del 0,12%.
- A partir del 2018 se producirán más defunciones que nacimientos en Canarias.
- La distribución de la pirámide poblacional del archipiélago canario pone de manifiesto la pérdida del peso relativo de las cohortes de edad más jóvenes frente a los tramos de mayor edad.

- Según las proyecciones, en 2025 la cohorte de edad más numerosa será la de las personas entre 50 y 54 años. Y en 2030, lo será la de personas entre 55 y 59 años.
- Analizando las pirámides de población canarias de 2002, 2008, 2015, 2025 y 2030, se observa cómo tiende a adoptar la forma de triángulo invertido, signo propio de una población envejecida.
- En 2030, la población canaria menor de 50 años se reducirá en un 19%, mientras que la mayor de 50 aumentará un 45%.
- El envejecimiento poblacional se traslada al envejecimiento de la población activa.



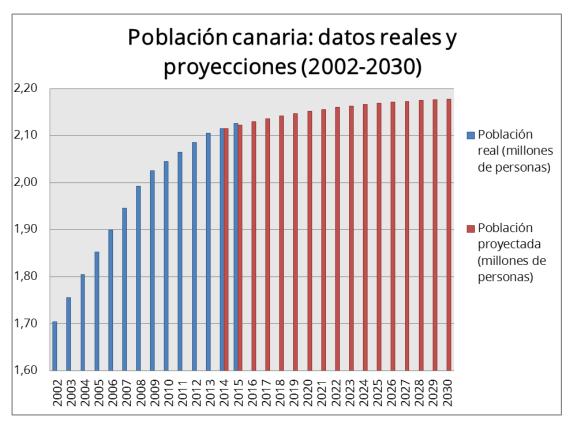
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN

En el siguiente gráfico se representa la evolución de la población canaria entre los años 2002 y 2015, así como las proyecciones de población entre 2014 y 2030.

La población observada (real), hasta 2008 crecía a una tasa media del 2,6%, mientras que entre 2009 y 2015 creció a un 0,9%.

La población proyectada no decrece en el largo plazo (como sucede en las proyecciones a nivel nacional). Partiendo del dato de población real en 2015, el ritmo de crecimiento futuro de la población se ralentiza alcanzando una tasa media anual del 0,23% entre 2015 y 2025 y una tasa media anual del 0,18% entre 2015 y 2030.

La población canaria ha reducido su ritmo anual de crecimiento y se prevé que en 2025 crezca tan sólo a una tasa del 0,12%.



Fuente: Elaboración propia a partir de las Cifras de Población del INE y las Proyecciones de Población del INE.



EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN

Es la migración exterior la que impulsa el crecimiento de la población canaria.

En el siguiente gráfico se representan las tasas de crecimiento de la población calculadas a partir de las proyecciones de población del INE.

La línea roja representa la tasa de crecimiento de la población canaria. Ésta pasa del 0,36% en 2015 al 0,05% en 2030. Esto es, la tasa de crecimiento de la población se reduce paulatinamente.

Aunque la población canaria crece cada vez menos, no llega a reducirse en el período analizado.

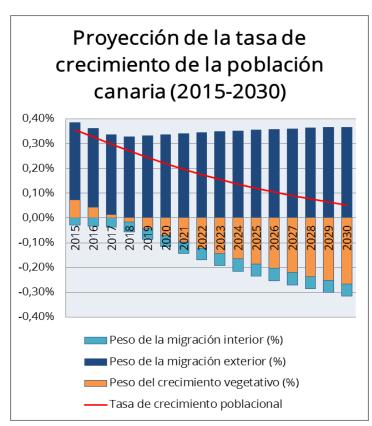
La población aumenta cada año como consecuencia de la evolución del crecimiento vegetativo (nacimientos – defunciones) y del saldo migratorio interior y exterior (inmigrantes – emigrantes).

En el gráfico se observa el peso que tiene cada uno de estos fenómenos demográficos a la hora de explicar el crecimiento de la población entre 2015 y 2030.

Es la **migración exterior** la que impulsa el crecimiento de la población, mientras que la migración interior decrece en todos los años analizados.

El crecimiento vegetativo explica una pequeña parte del crecimiento de la población en los tres primeros años. A partir del 2018 alcanza valores negativos, reduciéndose progresivamente. Esto implica que desde 2018 se producirá un mayor número de defunciones que nacimientos en Canarias.

A partir del 2018 se producirán más defunciones que nacimientos en Canarias.



Fuente: Elaboración propia a partir de las Proyecciones de Población del INE.



ENVEJECIMIENTO POBLACIONAL

En 2025, la cohorte de edad más numerosa será la de personas entre 50 y 54 años. Y en 2030, lo será la de personas entre 55 y 59 años.

En los siguientes gráficos se observa cómo ha evolucionado la estructura por edades de la población canaria entre 2002 y 2015 y cómo se prevé que continúe dicha tendencia en el futuro, de acuerdo a las Proyecciones de Población del INE.

Tanto en el año 2002 como en el 2008, el grupo de edad más numeroso era el formado por personas de entre 30 y 34 años.

En 2015, el grupo predominante pasa a ser el de personas entre 40 y 44 años.

Según las proyecciones, en 2025, la cohorte de edad más numerosa será la de personas entre 50 y 54 años. Y en 2030, lo será la de personas entre 55 y 59 años.

En términos absolutos, el número de personas mayores de 70 años pasará de 220.000 en 2015 a 303.000 en 2025 y 345.000 en 2030. Por tanto, el incremento esperado es del 56,2%.

Por el contrario, los grupos de edad más jóvenes (menores de 20 años) pasarán de 408.000 personas en 2015 a 340.000 en 2025 y 305.000 en 2030. Esto es, entre 2015 y 2030 se reducirá en un -25,20% el número de jóvenes menores de 20 años.

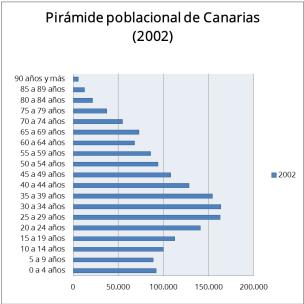
En definitiva, los grupos de mayor edad irán ganando peso a lo largo

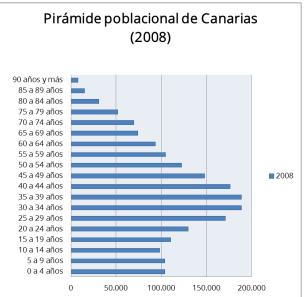
de los años, con la consecuente pérdida de peso relativo de los grupos más jóvenes.

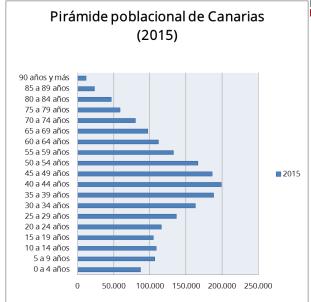
Todo ello va en la línea de las previsiones a nivel nacional, ya que, las estimaciones de las Naciones Unidas apuntan a que España se convertirá en el segundo país más envejecido (después de Japón) en 2050.

Según las estimaciones de Naciones Unidas, España se convertirá en el segundo país más envejecido (después de Japón) en 2050.

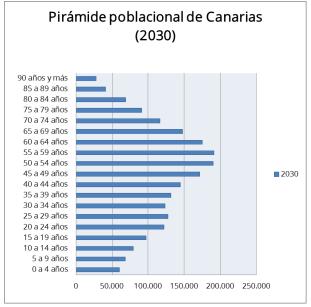












Se observa cómo la pirámide tiende a adoptar la forma de triángulo invertido, signo propio de una población envejecida.

Fuente: Elaboración propia a partir de las Cifras de Población del INE y las Proyecciones de Población del INE.



ENVEJECIMIENTO POBLACIONAL

La población menor de 50 años se reducirá en un 19%, mientras que la población mayor de 50 aumentará un 45% en 2030.

En este gráfico se observa la variación de la población residente canaria por grupos de edad entre 2015 y 2030.

La población menor de 50 años se reducirá en un 19%, mientras que la población mayor de 50 aumentará en un 45%.

Esto supone que en 2030 habrá 267.000 personas por debajo de los 50 años menos que en 2015.

Por el contrario, los mayores de 50 aumentarán en 320.000 personas entre 2015 y 2030.





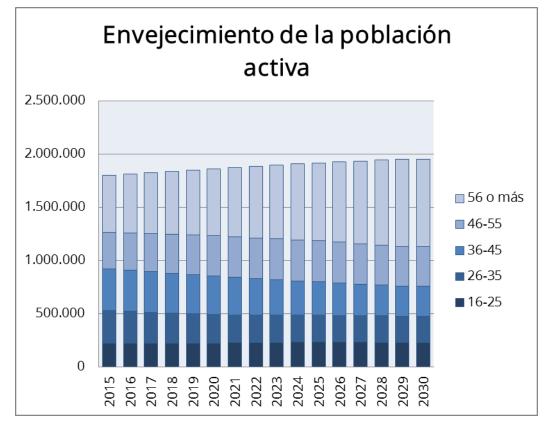
ENVEJECIMIENTO POBLACIONAL

El envejecimiento poblacional se traslada al envejecimiento de la población activa.

El envejecimiento de la población canaria se traslada al envejecimiento de la población activa, lo que redundará en una reducción de la presión de la población en edad de trabajar sobre el mercado laboral.

En el gráfico se observa cómo cada vez gana mayor peso sobre la población activa el grupo de personas con 56 años o más.

Sin embargo, el proceso de envejecimiento al que se somete la población activa canaria, hará que en el futuro la relación entre el número de trabajadores que existe por cada pensionista se reduzca cada vez más.







EL ENVEJECIMIENTO POBLACIONAL Y EL MERCADO LABORAL CANARIO



MERCADO LABORAL CANARIO

La creación de empleo en Canarias se estima en un 2,5% en 2016 y un 2% en 2017

Se ha realizado una serie de estimaciones de los efectos de la evolución poblacional sobre el mercado laboral canario entre 2015 y 2030.

Las hipótesis de partida que se han tenido en cuenta son las siguientes:

Se asume la evolución entre 2016 y 2029 de la población mayor de 16 años de las Proyecciones de Población Publicadas por el INE. Para el año 2030 se ha estimado la población mayor de 16, continuando con la tendencia de los años anteriores. Las proyecciones de población han sido ajustadas ligeramente en base a la variación entre población real y proyectada en el año 2015, con el propósito de que las proyecciones se acerquen más a la realidad.

La tasa de actividad de la población mayor de 16 años no variará en el futuro, manteniéndose estable en los valores de 2015.

La creación de empleo en Canarias en el corto plazo se estima en un 2,5% en 2016 y un 2% en 2017.

A partir de 2018 se han tomado dos supuestos distintos: en el primero, el ritmo anual de creación de empleo se estima en el 1,5% y en el segundo, se estima en el 2%.

Considerando estos supuestos, se ha estimado el número de **parados**, **ocupados** y la **tasa de paro** en Canarias para los distintos años proyectados.





CORTO PLAZO (2017)

Se estima que en 2017 habrá cerca de 300.000 parados en Canarias.

La creación de empleo en Canarias en el corto plazo se estima en un 2,5% en 2016 y un 2% en 2017.

Esto implica que el número de

ocupados aumentará en 36.000 personas entre 2015 y 2017.

De modo que las estimaciones apuntan a que en 2017 habrá alrededor de 824.000 ocupados.

En cuanto a los **parados**, se reducirán un 6,3% entre 2015 y 2017, alcanzando la cifra de 300.000 personas en situación de desempleo.

La tasa de paro prevista para Canarias

en el 2017 se sitúa en torno al 26,9%, es decir, más de dos puntos porcentuales por debajo de la de 2015.

La tasa de paro que se prevé para Canarias en el 2017 se sitúa en el 26,9%.



LARGO PLAZO (2025)

Según las estimaciones, aún en 2025 habrá más de 200.000 parados en Canarias.

Para el largo plazo se estima un ritmo de creación de empleo entre el 1,5 (supuesto 1) y el 2% (supuesto 2) a partir de 2018.

Esto implica que el número de **ocupados** aumentará un 20% entre 2015 y 2025, de modo que serán alrededor de 950.000 las personas ocupadas.

En cuanto a los **parados**, se reducirán cerca del 26% entre 2015 y 2025. De modo que todavía en 2025 habrá más de 200.000 parados.

La **tasa de paro** que se prevé para Canarias en el 2025 se sitúa en torno al 20%.

En 2025, la tasa de paro en Canarias se situará alrededor del 20%.



LARGO PLAZO (2030)

Las estimaciones apuntan a que en 2030 habrá en torno a 180.000 parados en Canarias.

Para el largo plazo se estima un ritmo de creación de empleo entre el 1,5 (supuesto 1) y el 2% (supuesto 2) a partir de 2018.

Se estima que el número de **ocupados** aumentará en más de 200.000 personas entre 2015 y 2030, con lo que en 2030 habrá alrededor de un millón de ocupados.

En cuanto a los **parados**, se reducirán más de un 35% entre 2015 y 2030, con lo que serían cerca de 180.000 las personas en situación de desempleo.

La **tasa de paro** que se prevé para Canarias en el 2030 se sitúa entre el 17% el 12%, en función de los supuestos de creación de empleo considerados (1,5 y 2%).

Según las previsiones, la tasa de paro en Canarias se situará alrededor del 15% en 2030.

Respecto a 2015 Crece del 27% al 35% Baja del 35% al 56% Baja de 12 a 17 p.p. (1.000.000-1.066.000) Ocupados (210.000 - 144.000) Parados (17% -12%) Tasa de paro CORPORACIÓN

PROYECCIÓN OCUPADOS (2015-2030)

Con un ritmo de creación de empleo del 1,5% desde 2018, en 2030 habrá 200.000 ocupados más en el mercado laboral canario.

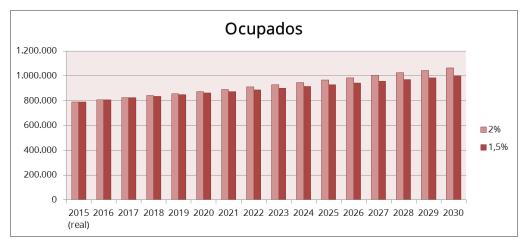
En este gráfico se observan las proyecciones del número de ocupados en Canarias entre 2015 y 2030.

Con un ritmo de creación de empleo del 1,5% desde 2018, el número de ocupados en Canarias pasará de 788.125 en 2015 a casi un millón en 2030, por lo que habrá aproximadamente 210.000 ocupados más.

Con un ritmo del 2%, los ocupados aumentarán en casi 280.000

personas, llegando a la cifra de 1.065.000 personas.

Si el ritmo fuera del 2%,en 2030 los ocupados aumentarán en unas 280.000 personas.







PROYECCIÓN PARADOS (2015-2030)

Con un ritmo de creación de empleo del 1,5% desde 2018, en 2030 habrá unos 115.000 parados menos en el mercado laboral canario.

En este gráfico se observan las proyecciones del número de parados en el mercado laboral canario entre 2015 y 2030.

Considerando un ritmo de creación de empleo del 1,5% desde 2018, el número de parados en Canarias pasará de 323.575 en 2015 a 210.000 en 2030, esto es, habrá unos 115.000 parados menos.

Con un ritmo del 2%, los parados se

reducirán en 180.000 personas, llegando a los 144.000 parados en 2030.

Con un ritmo del 2%, los parados se reducirían en 180.000 personas en 2030.





PROYECCIÓN TASA DE PARO (2015-2030)

Asumiendo un ritmo de creación de empleo del 1,5% anual desde 2018, en 2030 la tasa de paro estimada alcanzará el 17%.

En este gráfico se observan las proyecciones de la tasa de paro en Canarias entre 2015 y 2030.

Considerando un ritmo de creación de empleo del 1,5% desde 2018, la tasa de paro en Canarias pasará del 29% en 2015 al 17% en 2030, esto es, se reducirá en casi 12 puntos porcentuales.

Con un ritmo del 2%, la tasa de paro se reduciría más de 17 puntos porcentuales, llegando al 12% en 2030.

Con un ritmo del 2%, la tasa de paro llegaría al 12%.







BREVE COMPARATIVA CON ESPAÑA

Mientras que España alcanzará una tasa de paro del 7,5% entre 2023 y 2025, Canarias lo hará en la década de los años 2030. Dado que Canarias cuenta con una población más joven que la media nacional, el envejecimiento de la población en 2025 no impacta tanto como en el resto de España. En 2030, la tasa de paro en Canarias se estima en torno al 15%, lo que en parte se debe al comportamiento diferencial del desempleo en Canarias, ya que cuenta con un paro estructural superior al nacional.

En los siguientes gráficos se observa la tasa de paro estimada para Canarias y España en 2025 suponiendo un nivel de creación de empleo del 1,5% y en 2023 con un ritmo del 2%.

Con el envejecimiento poblacional, la tasa de paro que se alcanzaría en España entre 2023 y 2025 (7,5%), en Canarias no se lograría hasta algunos años después del 2030.

Para lograr una tasa de paro del 7,5% en 2025, el nivel de creación de empleo anual a partir de 2018 debería ser del 3,6%.





Fuente: Elaboración propia a partir del informe El envejecimiento de la población y sus efectos sobre el mercado laboral español (CEOE) *y estimaciones C5.*





CORPORACIÓN

TASA DE PARO EN CANARIAS (2002-2030)

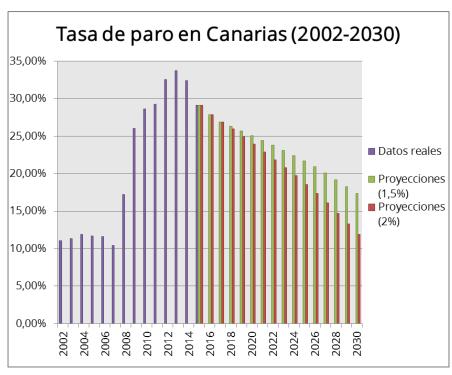
Aun en el caso más optimista, la tasa de paro no alcanzaría los niveles anteriores a la crisis en Canarias hasta después de 2030.

A continuación se presentan las series de la tasa de paro en Canarias desde 2002 hasta 2015 y las proyecciones de la misma hasta 2030, suponiendo un crecimiento del empleo del 1,5 y el 2%, respectivamente.

Se observa que **entre 2002 y 2007** la tasa de paro era significativamente menor que en los años posteriores. De media, la tasa de paro se situaba en el 11%, siendo 2007 el año que presentaba menores niveles de paro (10%) y 2004 el año con más paro (12%).

Entre 2008 y 2015, a partir de la crisis se observa cómo crece rápidamente la tasa de paro, que en este período alcanza una media del 29%. 2008 presenta la menor tasa de paro de estos años (17%) y 2013 la mayor (34%).

En cuanto a las proyecciones, en el corto plazo se estima que la tasa de paro se sitúe en torno al 27% en 2017. En 2025, se prevé que la tasa de paro en Canarias se sitúe entre el 19 y el 22%.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la EPA.

Finalmente, se espera que en **2030** la tasa de paro se encuentre entre el 12 y el 17%; por lo que, aún en el caso más optimista, la tasa de paro no alcanzaría los niveles anteriores a la crisis en Canarias hasta después de 2030.

EMPLEO EN CANARIAS (2002-2030)

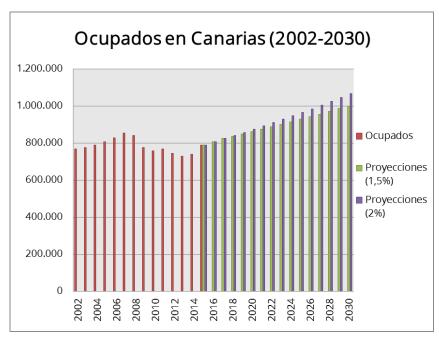
Se prevé que el número de parados siga una tendencia alcista en el archipiélago canario.

A continuación se presentan las series de ocupados en Canarias desde 2002 hasta 2015 y las proyecciones desde 2015 hasta 2030, suponiendo un crecimiento del empleo del 1,5 y el 2%, respectivamente.

Se observa que **entre 2002 y 2007** el número medio de ocupados rondaba los 803.000, siendo 2002 el año que presentaba menores cifras de empleo (767.000) y 2007 el año con más ocupados (853.000).

Entre 2008 y 2015, a partir de la crisis se observa cómo cae el empleo en Canarias, que en este período alcanza una media de 768.000 ocupados. 2008 presenta el mayor número de ocupados de estos años (840.000) y 2013 el menor (730.000).

En cuanto a las proyecciones, en el corto plazo se estima el número de ocupados ronde los 824.000 en **2017.** En **2025**, se prevé que en Canarias habrá entre 930.000 y 965.000 ocupados.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la EPA.

Finalmente, se espera que en **2030** el número de ocupados se encuentre entre 1 y 1,07 millones.

En definitiva, se prevé que el número de parados siga una tendencia alcista en el archipiélago canario.



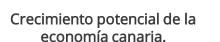


DESAFÍOS FUTUROS

DESAFÍOS FUTUROS

Los desafíos futuros a los que se habrá de enfrentar la economía canaria como consecuencia del envejecimiento de la población se sintetizan en cuatro puntos:







Sostenibilidad del sistema de pensiones.



Hábitos de consumo y de ahorro.





Necesidades sociales y sanitarias.



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES



La conclusión principal es el hecho de que, teniendo en cuenta el envejecimiento poblacional, la tasa de paro que se alcanzaría en España entre 2023 y 2025 (7,5%), en Canarias no se lograría hasta años después del 2030.



Además, el ritmo de crecimiento de la economía y, por tanto, del empleo deberá ser superior al estimado, pero para que sea posible es necesario eliminar los obstáculos a nuevas actividades productivas y que permitan incrementar la productividad del tejido empresarial existente.



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES



La reducción del ritmo de crecimiento de la población y su envejecimiento dan lugar a una reducción de la Al haber menos personas en edad de trabajar y cada vez más personas de avanzada edad, se genera un problema que gira en torno a la sostenibilidad del sistema de pensiones y al incremento del coste



Debe abrirse un debate sobre las posibles soluciones para la mejora de la sostenibilidad del sistema de pensiones español, así como sobre el impacto económico que el envejecimiento de la población va a tener, no sólo sobre las pensiones, sino también sobre el sistema sanitario, asistencial y educativo.