



Universidad de Valladolid

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y DEL TRABAJO DE
SORIA

Grado en Administración y Dirección de Empresas

TRABAJO FIN DE GRADO

El desempleo en la provincia de Cádiz

Presentado por D. Juan José Pérez Quijada

Tutelado por: D. Pablo de Frutos Madrazo

Soria, 9 de junio de 2023

CET

FACULTAD de CIENCIAS EMPRESARIALES y del TRABAJO de SORIA

RESUMEN:

Este Trabajo Fin de Grado pone de relieve la importancia de estudiar la evolución del desempleo de la provincia de Cádiz, con el fin de determinar las tasas de desempleo que se han ido registrando desde 1976 hasta 2019, conocer los periodos que han incrementado considerablemente estas cifras de desempleo y, finalmente, como ha influido el desempleo dependiendo de la edad, sexo y nivel educativo.

PALABRA CLAVE: Desempleo, Cádiz, sexo, edad, nivel de estudios.

Índice

Bloque 1. 1. Introducción	1
1.1. Justificación	1
1.2. Objetivos	1
1.3. Metodología	2
Bloque 2.- 2. Características económicas de la provincia de Cádiz.....	4
2.1. Tasa de Población Activa.....	4
2.2. Población inactiva	6
2.3. Población ocupada	7
2.4. Producto Interior Bruto.....	12
3. Desempleo en la provincia de Cádiz.....	14
3.1. El Desempleo en la provincia de Cádiz.....	15
3.1.1.- El desempleo según el nivel educativo	16
3.1.2. El desempleo según el nivel educativo y edad. Especial referencia al desempleo juvenil.....	17
3.1.3. Paro registrado.....	19
4.2. El desempleo masculino en la provincia de Cádiz.....	20
4.2.2. El desempleo masculino en la provincia de Cádiz según el nivel educativo.	22
4.2.3. El desempleo masculino según el nivel educativo y edad. Especial referencia al desempleo juvenil.	23
4. El desempleo femenino en la provincia de Cádiz.....	25
4.1. El desempleo femenino en la provincia de Cádiz.....	25
4.2. El desempleo femenino según el nivel educativo.....	28
4.3. El desempleo de las mujeres en la provincia de Cádiz según el nivel educativo y la edad. Especial referencia al desempleo juvenil de las mujeres.....	31
Bloque 3. Conclusiones	36
Bloque 4. BIBLIOGRAFÍA.....	37
Bloque 5. ANEXOS.	39

Bloque 1. 1. Introducción

1.1. Justificación

Con este Trabajo Fin de Grado se pretende analizar y explicar la evolución del desempleo de la provincia de Cádiz desde 1976 a 2019, con el fin de comprobar si el desempleo ha registrado cifras elevadas. Para ello, se describirá el comportamiento del desempleo durante este periodo y se analizará, junto a diversas variables que intervienen en el desempleo, para comprobar su influencia en el desempleo: nivel de estudios, sexo y edad. Estas cifras de desempleo se compararán con la media de Andalucía y España.

Partimos de la hipótesis que la provincia de Cádiz ostenta elevadas tasas de desempleo no sólo en Andalucía sino también en España. A lo largo de estas últimas décadas la población gaditana ha sufrido los problemas del desempleo que se han transmitido de una generación a otra. En primer lugar, cuando los sectores económicos predominantes eran la agricultura y la pesca, y en segundo lugar con las sucesivas reconversiones industriales sufridas, fundamentalmente, en la Bahía de Cádiz, las cuales afectaron tanto a la población local y de las poblaciones limítrofes, ya que estas industrias abastecían de empleo a un amplio número de municipios entorno a la Bahía de Cádiz. Como señala María del Rosario Toribio Muñoz (1991), la población de la provincia de Cádiz está dividida entre la Bahía de Cádiz, Bahía de Algeciras, las Campiñas de Jerez y la Serranía. Además, como menciona (Eduardo Fernández-Portillo, Antonio J. Narváez, 2004), la práctica desaparición de la pesca, como consecuencia del agotamiento de los propios caladeros españoles, la competencia internacional y los difíciles acuerdos entre la Unión Europea y Marruecos han provocado la extinción de miles de puestos de trabajos directos e indirectos, como por ejemplo la industria conservera. Esto unido a las malas condiciones laborales en el campo, provocó una emigración de las zonas rurales a las urbanas para la obtención de empleos con unas mejores condiciones de trabajo.

Con todos estos factores resulta necesario estudiar no solo el desempleo de la provincia de Cádiz, tanto en hombres como en mujeres, sino que también es imprescindible examinar las características económicas de la provincia, con el fin de conocer la evolución de la economía gaditana. Pero este conocimiento debe ampliarse para saber la estructura de su PIB, el grado de participación del PIB de la provincia de Cádiz en el PIB de Andalucía y España, así como su evolución. Además, resulta primordial la evolución que ha sufrido la fuerza del trabajo gaditana, en otras palabras, cuáles han sido los sectores económicos que mayor utilización de la mano de obra y si ha habido algún cambio durante las décadas que abarca este estudio.

1.2. Objetivos

El objetivo principal del presente Trabajo Fin de Grado es estudiar la evolución del desempleo de la provincia de Cádiz desde 1976 a 2019, con el fin de comprobar si el desempleo ha registrado cifras elevadas. Para llegar hasta el objetivo citado con anterioridad, se deberá tener en cuenta las reformas en la definición y contabilización del desempleo, así como las características económicas de la provincia de Cádiz. Para ello, se establecen los siguientes objetivos específicos:

- Estudiar la población activa, por lo que se analizará la evolución de la mano de obra en estas décadas.
- Comprobar la composición y evolución de la población inactiva.
- Analizar la población ocupada y las tasas de ocupación en los distintos sectores económicos.

- Identificar las distintas ramas de actividad que ofrecen una mayor aportación al PIB de la provincia de Cádiz.
- Determinar la participación del PIB de la provincia de Cádiz en el PIB de España y Andalucía.
- Analizar la evolución de la renta per cápita de la provincia.
- Examinar la incidencia del nivel de estudios en el desempleo.
- Estudiar el desempleo según la edad de la población desempleada.
- Comparar el desempleo masculino y femenino en la provincia de Cádiz.

1.3. Metodología

Este es un trabajo de investigación donde se han tomado como referencia diversos estudios. Para la selección de datos relevantes, se han seleccionado documentos y fuentes fiables: El Instituto Nacional de Estadísticas, el Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía, El Banco Mundial, el Servicio Estatal Público de Empleo, la Seguridad Social y el Ministerio de Fomento.

Para la búsqueda de información se ha partido de las palabras clave, con el objetivo de obtener información relevante en el tema a tratar, el desempleo en la provincia de Cádiz. Para la obtención de datos se ha seleccionado un rango de 43 años (1976-2019) con la finalidad de obtener una visión amplia del desempleo.

Con respecto al INE se ha obtenido información de la tasa de desempleo trimestral de la provincia de Cádiz en el periodo citado, calculando la media a partir de esos datos. También se ha obtenido datos de la Comunidad Autónoma de Andalucía y de España con el objetivo de obtener una comparativa. Además, se han obtenido los datos de desempleo masculino y femenino, para su comparación en el epígrafe correspondiente. Una vez obtenido estos datos se han calculado las tasas de crecimiento del desempleo para obtener una visión más nítidas de la evolución del desempleo. Además, de esta fuente también se ha extraído información correspondiente a la Tasa de Actividad de Cádiz, Andalucía y España, tanto de hombres como de mujeres, con el objetivo de comprobar la evolución de la población activa y su comparación a nivel autonómico y local. Con respecto a la Tasa de Inactividad se ha obtenido los datos trimestrales y se ha calculado la media anual y, posteriormente el porcentaje de cada tipo de inactividad con respecto al total. Evidentemente, también se ha realizado esos cálculos con respecto a España y Andalucía. En lo que se refiere a la Tasa de Ocupación se ha obtenido los datos trimestrales en cada uno de los sectores económicos para calcular la media anual. A continuación, se ha hallado las tasas de variación de cada uno de los sectores económicos, con el objetivo de averiguar el incremento o disminución en cada uno de los sectores. El mismo proceso se ha realizado con respecto a la tasa de ocupación de Andalucía y España, y así poder comparar los datos. Con respecto al PIB, se ha extraído del INE, los datos necesarios para la comprobación de las ramas de actividad que componen el PIB provincial, así como su participación en el PIB de Andalucía y España. Incluso se ha podido obtener datos para saber la renta per cápita de España, Andalucía y Cádiz, y observar, así su evolución. También del INE se conseguido los datos sobre el número de ciudadanos españoles, andaluces y gaditanos según el nivel de estudios y edad correspondiente al año 2021. Así, se obtiene una visión más actual del nivel formativo. A partir de esos datos se ha calculado los correspondientes porcentajes. Incluso del INE se ha conseguido datos relativos al número de sociedades constituidas en la provincia de Cádiz, Sevilla y Andalucía desde el año 2000 hasta 2019.

Por lo que respecta al Censo de Población de 1981, 1991, 2001 y 2011. Explotación del Censo de Población y Vivienda de 2011 del INE y del Instituto de

Estadística y Cartografía de Andalucía se han obtenido los datos de desempleados y desempleadas de España, Andalucía y Cádiz. A partir de estos datos se ha calculado el porcentaje de población desempleada, en primer lugar, según el nivel educativo y, posteriormente, según la edad y de acuerdo con la estratificación realizada por el INE. A partir de estos datos se han calculado, también, las tasas de variación con respecto al año 1981, con el objetivo de ver la evolución del desempleo, así como con respecto a la década anterior. Y, finalmente, se ha calculado las tasas de crecimiento de los desempleados. Se ha realizado unos cálculos importantes para saber la participación del hombre y la mujer en las tasas de desempleo, en otras palabras, saber el porcentaje de mujeres y hombres desempleados dependiendo de la edad y el nivel educativo. Además, del Instituto de Estadísticas y Cartografía de Andalucía se ha alcanzado los datos para conocer la población analfabeta de 16 y más años por sexos de España, Andalucía y Cádiz, desde 1989 hasta 2013.

Del Servicio Público de Empleo Estatal perteneciente al Ministerio de Trabajo y Economía Social se ha conseguido los datos de desempleo mensual de la provincia de Cádiz desde 1996 hasta 2019, según edad, sexo y sector económico. A partir de estos datos se ha calculado la media anual, así como los correspondientes porcentajes para conocer la tasa de desempleo registrado.

Del Banco Mundial se ha alcanzado las tasas de crecimiento de la economía española desde 1961 hasta 2021. Así del Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana se ha obtenido los datos de los kilómetros de carreteras de la Comunidad Autónoma de Andalucía y sus distintas provincias. Carreteras tanto del Estado, de la Junta de Andalucía y Diputaciones Provinciales, hallando el correspondiente porcentaje con respecto al total de kilómetros. De este modo, se pretende conocer las provincias como mayores y mejores comunicaciones, ya que son determinantes en los intercambios comerciales y facilitar una mayor actividad económica.

Una vez especificado la metodología seguida en este Trabajo Fin de Grado, es necesario destacar como está estructurado el mismo. A continuación, se describirá la Tasa de Población Activa tanto de hombres como mujeres y se analizará su evolución comparando sus datos con Andalucía y España. Posteriormente, se iniciará el estudio de la población inactiva y de sus distintos componentes, así como de su evolución y comparación con los datos nacionales y autonómicos. A continuación se examinará la Tasa de Ocupación en los distintos sectores económicos, agricultura, industria, construcción y servicios. Nos dará una imagen nítida de la evolución del empleo de Cádiz, España y Andalucía. Se finalizará el análisis de las características económicas de la provincia de Cádiz con el estudio del PIB gaditano, las distintas ramas de actividad que la conforman y su participación en el PIB andaluz y español. Finalmente, la renta per cápita será estudiada para conocer su evolución. Finalizado este análisis de las características económicas de la provincia de Cádiz, no adentraremos en el estudio del desempleo en dicha provincia. Para ello, se comenzará con un examen del desempleo y, a continuación se analizará las distintas variables que inciden en el desempleo, como son el nivel de estudios y la edad, haciendo una especial referencia al desempleo juvenil. En este epígrafe se examinará el paro registrado, con los datos obtenidos en el SEPE desde 1996 hasta 2019. Se estudiará el paro registrado atendiendo a la edad, sexo y sectores económicos. El siguiente epígrafe será el desempleo masculino en la provincia de Cádiz, atendiendo a las mismas variables y, se comparará con el desempleo de Andalucía y España. El último epígrafe del desempleo será el paro femenino, para analizar las mismas variables mencionadas anteriormente y, se comparará no sólo con el desempleo femenino de España y Andalucía, sino también con paro masculino en la provincia de Cádiz. Finalmente, se terminará el TFG con las conclusiones.

Bloque 2.- 2. Características económicas de la provincia de Cádiz

Antes de comenzar con el análisis del objeto de este trabajo, el desempleo en la provincia de Cádiz, resulta conveniente exponer las principales características económicas de la provincia, no sólo en su evolución histórica desde 1976 hasta 2019, periodo que acaba este trabajo, sino también y, fundamentalmente, en la situación de la economía gaditana en los últimos años. Para ello, se analizará distintas variables económicas, PIB, PIB por habitante, así como la composición de la Población Activa, Población Ocupada y Población Inactiva.

2.1. Tasa de Población Activa

2.1.1. Población Activa Total

Por lo que se refiere a la tasa de actividad de la provincia de Cádiz muestra un crecimiento en el periodo estudiado, (Tabla 1). En otras palabras, se ha ido incrementando la tasa de actividad total con el transcurso de los años. Dicha tasa se inicia con 46,24 % en 1976 finalizando en 2019 con el 54,76 %. Además, las menores tasas de actividad se contabilizan en los primeros años, es decir, desde 1976 a 1993, oscilando entre 46,24 % de 1976 y el 48,14 % de 1993. También, a partir de ese año la tasa de actividad se incrementa por encima del 50 %, no abandonando este porcentaje, incluso logró un máximo en el año 2014 cuando la tasa ascendió al 57,94 %. De acuerdo con la fórmula para el cálculo de la Tasa de Población Activa es normal este incremento en un año de recesión económica, ya que la pérdida de empleo en los miembros de la familia anima al resto de miembros a la búsqueda de empleo, incrementándose la población activa, aunque suponga un aumento del nivel de desempleo. Por otro lado, de acuerdo con la tasa de crecimiento de la economía española (Tabla 21), se puede observar el mismo comportamiento en los años 1993 y 2012 con tasas de crecimiento económico del -1,03 % del -2,96% respectivamente, solo fue superada en el año 2009, cuando la tasa de actividad fue del 56,54 % y el decrecimiento económico de -3,76 %.

En comparación con las tasas de actividades de Andalucía y España, hay que destacar la similitud entre las tres. Andalucía y España comenzaron en 1976 con tasas del 52,29 % y 47,35 % respectivamente (superiores a la tasa gaditana) y terminaron en 2019 con el 58,64 % y 56,79%. Asimismo, la tasa de actividad gaditana oscila alrededor de la tasa andaluza durante este periodo estudiado. No obstante, la mayor tasa de actividad de Andalucía ha sido en el año 2012 con una 59,04 %. En relación con España, el comportamiento de la tasa de actividad de Cádiz es bastante similar, pero con cifras inferiores a la española, ya que la tasa española alcanza un máximo del 60,40 % en el año 2012 y un mínimo del 49,02 % en el año 1985. Solo en los años 1994 y 1995 la tasa de actividad de Cádiz supera la española.

2.1.2. Tasa de actividad Hombres

Por lo que respecta a la tasa de actividad de los hombres en la provincia de Cádiz, ha ido disminuyendo con el transcurso de los años. Así el año 1976 se inició con un 79,11 % y finalizando en 2019 con una tasa de actividad del 62,14 %. Ambas tasas coinciden con la máxima y la mínima, en el año de inicio y finalización de este estudio. Las mayores tasas de actividad gaditana se concentran a finales de los años 70 y durante la década de los 80. En 1988 la tasa de actividad descendió hasta el 70,77 %, siendo el último año que

se alcanzó el 70%. Esta cifra no se ha vuelto a recuperar, descendiendo, lentamente, en las siguientes décadas hasta situarse en el 2019 en el 62,14 %.

Además, la tasa de actividad de los hombres gaditanos se ubica siempre en tasas superiores a la andaluza y española desde 1976 hasta el año 2010. Andalucía, con un 67,36 % superó a Cádiz en ese año. En el caso de España no es hasta el año 2002 cuando se sitúa en el 67,08 %.

Con respecto a las tasa de actividad andaluza y española han tenido un idéntico comportamiento. Ambas comienzan en 1976 con tasas del 76,08% y 77,80 %, respectivamente, siendo la tasa más alta que alcanzan durante estos años, hasta disminuir en el año 2019 al 63,44 % y 64,28 %. También se repite la circunstancia que es el mínimo que alcanzan durante este periodo.

En relación con este comportamiento, de disminución de la tasa de actividad masculina, se ha debido al hecho de que la población masculina va retrasando su incorporación al mercado laboral como consecuencia del aumento del nivel educativo.

En cuanto a las razones que explican que las tasas de actividad masculina de Cádiz hayan sido superiores en la mayoría de los años estudiados son: en primer lugar, porque el índice analfabetismo es superior en el caso de Cádiz. En otras palabras, un abandono escolar prematuro para incorporarse al mercado de trabajo. En segundo lugar, el menor porcentaje de población con estudios superiores también se corresponde con la provincia de Cádiz. Y en tercer lugar, debido a las altas tasas de desempleo. Esto obliga a las unidades familiares que tienen un mayor número de desempleados a incorporarse al mercado de trabajo anticipadamente, consecuentemente, la incorporación al mercado laboral se adelanta con respecto a la población andaluza y española.

A pesar de observar el descenso paulatino de las tasas de actividad masculina desde 1976 a 2019, estas se sitúan siempre por encima de la tasa de actividad de ambos sexos, debido a la masiva incorporación de la población masculina al mercado laboral.

2.1.3. Tasa de Actividad Mujeres.

En lo concerniente a la tasa de actividad femenina de Cádiz, (Tabla 3) tiene un comportamiento positivo, es decir la cifra ha ido creciendo a lo largo del periodo estudiado. Al comenzar en el año 1976 con una tasa extraordinariamente baja del 14,94 % y finalizar en el año 2019 con una tasa del 47,17%. En otras palabras, la participación de la mujer gaditana en el mercado de trabajo se ha triplicado en el periodo estudiado.

Además, la baja participación de la mujer gaditana en el mercado laboral se concentra fundamentalmente en los años 70 y 80. La tasa de actividad femenina se incrementó a partir de años 90, concretamente en 1993 alcanzó la tasa 30,56 %, y en los 2000, situando su cima en el año 2014 con un 51,03 %. Al igual que se analizó con la población masculina, la incorporación de la mujer al mercado laboral se ha retrasado al haber una parte de la población femenina en periodo formativo. Incluso, en el caso de Cádiz, las mujeres tienen mayores porcentajes de formación que los hombres, por tanto, este segmento de población femenina inactiva contabilizada como estudiante.

La tasa de actividad femenina gaditana, debido a los bajos niveles en los años 70, se incrementa más intensamente que la andaluza y gaditana. En 1976 la tasa de actividad femenina andaluza y española era del 20,64 % y 28,67 % respectivamente, para acabar en 2019 con el 50,44 % y 53,30 %. En resumen, la tasa de actividad femenina de Cádiz solo está a 3,27 % de la andaluza y a 6,13 % de la española, reduciendo a la mitad de la diferencia que se obtuvo en 1976 del 5,7 % y del 13,73 % respectivamente.

2.2. Población inactiva

Un aspecto importante para analizar, no sólo con objeto de ver las características económicas de la provincia de Cádiz, sino también para ver cómo puede afectar a las tasas de desempleo, es analizar la composición de la población inactiva.

2.2.1. Estudiante.

Por lo que respecta a la tasa de inactividad estudiantil gaditana tiene una tendencia positiva en el periodo analizado. Es decir, en 1976 la tasa de inactividad era del 7,67 % y en 2019 del 19,44 %, más del doble (Tabla 4). En otras palabras, la población gaditana tomó conciencia de la importancia de la formación, retrasando la incorporación al mercado laboral. Las menores tasa de inactividad tienen lugar a inicios del periodo estudiado, concretamente en el año 1977 se obtiene la tasa más baja con un 6,71 % y la mayor cifra es en el año 1999 con un 23,35 %, incluso fue más alta que las registradas en Andalucía y España. Aunque las mejores tasas de inactividad se registran en la segunda mitad de la década de los 90 y comienzos del 2000. Probablemente esto se corresponda con la alta tasa de natalidad que registró la provincia de Cádiz en la década de los 70 y parte de los 80. Esta tasa de inactividad es importante analizarla, ya que la transformación de población inactiva a activa, puede provocar un aumento del desempleo. Si se observa la Tabla 4 con la tabla del crecimiento económico de España, Tabla 21, en los periodos de mayor crecimiento económico a finales de los años 90 y 2000, Cádiz experimentó las mejores tasas de inactividad estudiantil. Sin embargo, a partir del año 2008 y la recesión económica, dicha tasa disminuyó. Tal vez, se corresponda a un abandono o compatibilización de los estudios con la búsqueda de empleo y, consecuentemente, aumento de la población activa, aunque incrementando el nivel de desempleo.

2.2.2. Jubilado o pensionistas

Con respecto a la tasa de inactividad por jubilación en la provincia de Cádiz, también registró una tendencia de crecimiento positivo a lo largo del periodo estudiado. Iniciándose en el año 1976 con una tasa del 11,44 % y finalizar en el año 2019 con un 38,09 % (Tabla 4). Evidentemente, existe una correlación entre la tasa de actividad (analizada anteriormente) alta en la provincia de Cádiz y la de inactividad (creciente en la provincia) por jubilación. En otras palabras, la mano de empleo va envejeciendo por el paso de los años y de población activa se traslada a la inactiva por este motivo de jubilación. Por otro lado, el mismo comportamiento se observa en las Tablas 6, 7, 8 y 9 de la tasa de inactividad andaluza y española.

2.2.3. Labores del Hogar

Con respecto a la tasa de inactividad por labores de hogar es la que más transformación ha experimentado durante estos años. En Cádiz en 1976 la tasa fue de 77,55 % (siendo el máximo de este periodo) y finalizó en el 2019 con un 30,11 %, (la menor cifra registrada fue en el año 2014 con un 29,60 %, Tabla 4). Es decir, un decrecimiento de 47,44 puntos porcentuales (%). Además, el comportamiento de esta tasa de inactividad es siempre descendente, concentrándose las mayores cifras en los años de inicios de este estudio y las menores al finalizar el periodo examinado. El análisis de este componente de la tasa de inactividad es realmente importante, ya que al igual que sucedió con las cifras de estudiantes, pero de manera inversa. En otras palabras, la bajada continua

de estas tasas de inactividad por labores del hogar, incrementó la población activa, aunque no aumentó inmediatamente el número de ocupados, sino que también se expandió el número de desempleados.

Por otra parte, esta disminución de las cifras de inactividad por labores del hogar se interpreta como la paulatina y constante incorporación de la mujer al mercado de trabajo, y se corresponde, evidentemente, con unas mejores cifras, no sólo económicas sino también desde un punto de vista social.

En cuanto a las cifras de inactividad de la población andaluza y española siguen un patrón prácticamente idéntico que a las gaditanas. Así pues, se obtuvo las mayores cifras de inactividad al inicio del periodo estudiado y las menores en la finalización de este análisis.

2.2.4. Incapacidad Permanente

En lo relativo a las cifras de incapacidad permanente, esta supone la salida prematura de la fuerza del trabajo del mercado laboral, afectando a la población activa. El comportamiento que se observa en la Tabla 4 es bastante estable, dicho de otra manera, las cifras se han incrementado a lo largo de los años, aunque no significativamente. Especialmente si se relaciona con las cifras de Andalucía y España. Lo único destacable es que Cádiz tuvo las peores cifras, es decir, el máximo en Cádiz es del 11,29 %, mientras que en Andalucía y España es del 9,87 % y 8,31%.

2.2.5. Incapacidad percibiendo una prestación distinta a la jubilación

Por lo que respecta a esta inactividad solo es ofrecida por Andalucía desde el año 2002, consecuentemente, escapa del análisis de este estudio que es la provincia de Cádiz y no existe la posibilidad de comparación.

2.2.6. Otra

En relación con la tasa de inactividad denominada Otra, las cifras son residuales. En el caso de la provincia de Cádiz oscila entre el 0,22 % y 5,01 %. No se aprecia diferencias significativas con respecto a España y Andalucía. Probablemente, esta estadística se corresponda a lo que Francisco Monchón, (1990) define como subempleados. Estos pueden cambiar levemente la composición de la población activa al transferirse estos desanimados y subempleados como población inactiva a la activa, aunque incrementando los datos de desempleo.

2.3. Población ocupada

Continuando con la descripción de la estructura económica de la provincia de Cádiz, y una vez examinado la composición de la población activa, es fundamental para este análisis, dedicar un apartado para estudiar los sectores económicos gaditanos que emplean mayor porcentaje de mano de obra. Así, se analizará la estructura del mercado laboral gaditano y el cambio que ha experimentado en estos años.

La Tabla 10 recoge la tasa de ocupación en los sectores de la Agricultura, Industria, Construcción y Servicios, en la cual se detallan la evolución de las tasas de ocupación en los sectores mencionados anteriormente desde 1976 a 2019.

2.3.1. Población ocupada en el sector de la Agricultura.

Por lo que se refiere a este sector, la tasa de ocupación agrícola en la provincia de Cádiz, se observa una clara tendencia descendente en la utilización de la mano de obra, ya que comenzó en el año 1976 con una tasa de ocupación del 21,67 %, siendo la máxima durante el periodo estudiado, hasta solo 2,90 % de ocupación en el año 2019, aunque el mínimo se logró en el año 2015 con solo el 1,83 % de ocupación. Por tanto, un decrecimiento de 18,77 %.

En cuanto a las tasas de crecimiento para el sector de la agricultura se obtuvo una disminución de -3,75 % en el año 1979 y un máximo de tan solo un 1,71 % en el año 1985. Aunque hay que destacar las fuertes tasas de decrecimiento de ocupación en este sector experimentadas durante algunos años, en cuyos casos siempre superaban el 1 % de disminución y otros el 2 %. Por el contrario, las tasas de variación incrementando la tasa de ocupación en el sector de la agricultura han sido en la mayoría de los años muy tenues, algo más del cero por ciento, insuficientes para recuperar empleo.

Con respecto a las tasas de ocupación en la agricultura en Andalucía y España, el comportamiento ha sido prácticamente similar. Andalucía tenía, en 1976, una tasa de ocupación del 27,73 % (superior a la tasa de ocupación gaditana) para terminar en el año 2019 con una tasa del 8,19 %. Es decir, una disminución de 18,54 %, similar al descenso de la agricultura gaditana que fue del 18,77 %, y una pérdida de 228.900 empleos. En relación con España, Tabla 14, la tasa de ocupación en 1976 del 21,46 %, asimilándose a la tasa de ocupación de la provincia de Cádiz y algo inferior a la andaluza. En el año 2019, una tasa de ocupación del 4,03 % (Tabla 15. Bis). Una disminución de -17,43 %, y una de pérdida de empleo 1.929.525. Por tanto, esto indica el idéntico comportamiento del sector agrícola español, el andaluz y el gaditano. En otras palabras, un descenso bastante pronunciado en la utilización de la fuerza del trabajo en este sector y, así de la pérdida de empleo.

En España se ha producido una transformación de los sectores primarios y secundarios, por tanto, los sectores económicos han ido evolucionando en estas últimas décadas (Domínguez Jurado y Pérez González, 2004).

En resumen, Cádiz no ha sido ajena a este proceso transformador, siendo los factores que han influido al descenso de la ocupación en el sector agrario: en primer lugar, la mejora de la tecnología que ha permitido dejar de utilizar el factor productivo trabajo de forma intensa y trasladar a la utilización masiva de capital (en forma de maquinaria de nueva tecnología que incrementa la productividad). En segundo lugar, la mano de obra busca mejores condiciones laborales, con el objetivo de obtener un trabajo mejor retribuido y con mejores medios, lo que le permitió el aumento de su calidad de vida. Esta fuerza del trabajo fue absorbida en los sectores construcción y de servicios y en menor medida en el sector industrial.

2.3.2. Población ocupada en el sector de la Industria.

Con respecto al sector industrial ha sufrido una disminución de ocupación del 50 % desde el 20,34 %, en 1976, al 10,70 % en 2019, es decir, la tasa de ocupación industrial de Cádiz tiene un comportamiento negativo, disminuyendo con el transcurso del tiempo. Aunque el mayor porcentaje de ocupación tuvo lugar en el año 1980 con el 22,18 % y el de menor ocupación en el año 2015 con un 8,75 %.

No obstante, las mayores tasas de ocupación industrial tuvieron lugar en los años 70 y 80. En el año 1984 con una tasa de ocupación del 20,59 % fue el último con una tasa superior a 20 %. A partir de esa fecha, la tasa nunca volvió a recuperar esa cifra hasta

situarse en el año 2011 en un solo dígito 9,98 %. Y solo en esa década logró alcanzar la cifra de dos dígitos, pero levemente por encima del 10 %, hasta terminar en el año 2019 en el 10,70 %.

En general, las tasas de variación han ido experimentado oscilaciones. Aunque, evidentemente, ha ido predominando en el tiempo las tasas de variación descendente hasta terminar con una pérdida del 50% de la tasa de ocupación industrial en el periodo estudiado. A diferencia de la tasa de variación de ocupación industrial de Andalucía, donde se constata una correlación entre el crecimiento económico español y tasa variación creciente, en el caso del sector industrial gaditano, se ha ido retrocediendo en el empleo en este sector, aunque las tasas de crecimiento económico se correspondieron a un ciclo económico expansivo. Esto ha sucedido a finales de la década de los ochenta y de los 90, así como en el inicio de la década de los 2000 caracterizadas por tasas de crecimiento económico positivo (Tabla 21) y, ocasionando una regresión en el empleo del sector industrial gaditano.

La tasa de ocupación andaluza en el sector industrial tiene un mejor comportamiento en los años que comienza este estudio, es decir, desde finales de los años 70 (en 1977 alcanza la cima de esta tasa con un 18,47 %) hasta el año 1992 con una tasa del 15,04 %. Aunque no volverá a recuperar esa tasa del 15%, en años posteriores, para ir descendiendo suavemente hasta el 8,27%, correspondiente al año 2015.

En pocas palabras, y de acuerdo con los datos de la Tabla 21, el crecimiento económico de España ha tenido una correlación la tasa de crecimiento del empleo industrial Andalucía. Sin embargo, esta correlación no se produjo en el caso de Cádiz.

Por lo que respecta a la ocupación industrial española registró en 1976, 3.487.650 empleados, lo que supone una tasa del 27,46 %, para terminar en el año 2019 con 2.763.125 ocupados en este sector, representando el 13,97 %. En otras palabras, también tiene una pendiente negativa, disminución de mano de obra en el tiempo. Así la mano de obra disminuyó en 724.525 empleos.

En conclusión, y en lo concerniente al sector industrial gaditano como señala (Domínguez Jurado y Pérez González, 2004) la actividad industrial y el empleo conocen un importante período de expansión hasta finales de los años 70. El INI, por medio de Astilleros Españoles, Santa Bárbara, Casa, Tabacalera Española,..., fundamentalmente, incrementaron la mano de obra industrial. Debido a las crisis energéticas de los años 70, la incorporación de España a la antigua Comunidad Económica Europea y, posteriormente, la globalización, provocaron una disminución de las medidas proteccionistas y aperturas a la competitividad de los mercados internacionales que afectaron gravemente al sector industrial gaditano.

El sector industrial gaditano ha sido receptor de mano de obra sin cualificar procedente del campo en busca de mejores condiciones de trabajo. Además, con las mejoras de las comunicaciones y carreteras parte de la población continuaba viviendo en zonas rurales, pero se trasladaban a las zonas costeras o ciudades receptoras de la fuerza del trabajo (Domínguez Jurado y Pérez González, 2004).

2.3.3. Población ocupada en el sector de la Construcción

La tasa de ocupación de la construcción en la provincia de Cádiz comenzó con un 10,53 % en el año 1976, la mitad que los otros dos sectores anteriormente analizados, y finalizó en 2019 con una ocupación del 7,10 %. Este descenso, es solo del 3,43 %. Sin embargo, a lo largo de este periodo tiene una tasa máxima del 16,13 % en el año 2005, y una mínima de 5,15 %, en el año 2014, correspondiendo a los años de expansión y recesión económica, respectivamente.

Por lo que respecta al comportamiento de la tasa de ocupación de la construcción en la provincia de Cádiz, se observa un mejor comportamiento a finales de los años 70, primeros años y segunda mitad de los años 80, finales de los 90 y comienzos de los años 2000, precisamente hasta el año 2008. Este sector depende, enormemente, del crecimiento económico, de los tipos de interés, de la renta disponible de las familias, de las ventajas fiscales para la adquisición de vivienda, de la búsqueda de rentabilidad inmobiliaria, traslado de liquidez hacia la inversión inmobiliaria, y esto sucedió en los 90 y 2000. De acuerdo con la Tabla 10, las mejores tasas de ocupación tuvieron lugar con el crecimiento económico y cuando se producen con algunas de las medidas anteriormente mencionadas. Además, las peores cifras de ocupación constan cuando la economía experimenta tasas negativas de crecimiento económico (Tabla 21).

En el caso de la provincia de Cádiz, la pérdida de empleo en el sector agrícola tuvo su causa (entre otras) por el traslado de la mano de obra del campo a la ciudad, concretamente al sector de la construcción. Varias razones animaban a esta transferencia. En primer lugar, mejorar las condiciones laborales. En segundo lugar, se incrementaba el salario de los trabajadores. Y en tercer lugar, no era necesario ni que los trabajadores ni sus familias se mudaran de localidad. A esto contribuyó la mejoras de las comunicaciones y carreteras facilitaron este trasvase de mano de obra.

En cuanto a la actuación de las tasas de variación de la provincia de Cádiz y Andalucía el comportamiento fue prácticamente similar en ambos casos. En primer lugar, un tasas positivas durante las expansiones económicas. Y en segundo lugar, tasas de crecimientos negativas cuando la economía española también ha experimentado tasas de crecimientos negativas.

Si comparamos la tasa de ocupación de la construcción de España, que comenzó en 1976 con 9,93 % y en el año 2019 con 6,46 % (-3,47 %, Tabla 15 Bis), con las de Andalucía y Cádiz, existe una regresión en la ocupación en este sector, y se reprodujeron las mismas circunstancias que en los casos andaluz y gaditano, es decir, aumento y disminución de las tasas de ocupación cuando existe un auge o recesión económica.

2.3.4. Población ocupada en el sector Servicios

Con respecto a este sector, en la provincia de Cádiz, es el único que incrementó la ocupación desde un 47,46 % en el año 1976, hasta el 79,30 % en el año 2019, suponiendo un aumento del 31,84 %.

En cuanto al comportamiento que ha tenido la tasa de ocupación del sector servicios en Cádiz, resulta destacable que las cifras más bajas tienen lugar en los primeros años de este estudio (en el año 1976 con una tasa del 47,46 %) para ir aumentando paulatinamente hasta alcanzar en el año 1992 el 62,00 %, y no abandonar el porcentaje del 60 % en las décadas posteriores. Aunque haya sufrido algunos retrocesos, como se observa en la Tabla 11, éstos tienen una correlación con las tasas de crecimiento de la económica española. En otras palabras, cuando la economía experimenta un crecimiento económico, en la mayoría de los años, la tasa de variación de la ocupación en el sector servicios gaditano disminuye. La explicación se debe a que en esos años de expansión económica se busca empleo en otros sectores con una mejor retribución, por ejemplo, la construcción.

En el año 2012 la tasa de ocupación en este sector alcanza el 80,48 %, en plena recesión económica, para alcanzar su máximo en el año 2014 con un 83,85 % y finalizar en 2019 con casi el 80 % (79,30 %).

En relación con la tasa de ocupación del sector servicio de Andalucía en 1976 la tasa era del 43,80 % para finalizar en el año 2019 con el 75,77 %, con una diferencia de

+31,97 %, similar al gaditano. Además, también se puede trasladar a la economía española, ya que este sufrió un incremento del 34,37 % en la tasa de ocupación del sector servicio al pasar del año 1976 con un 41,47 % al 2019 con un 75,54 %. Además, la economía casi triplica el número de ocupados en este sector de 5.231.050 en 1976, a 14.941.025 en 2019. La tercerización de las tres economías resulta evidente.

En conclusión, con este sector se explica la enorme transformación que ha sufrido el empleo de la provincia de Cádiz, durante estos años, al incrementarse la tasa de ocupación en más de 30 %, absorbiendo parte del empleo que ha ido disminuyendo paulatinamente en los otros tres sectores analizados. Aunque esta asimilación no ha sido suficiente para la ocupación de la totalidad de mano de obra gaditana que ha perdido su empleo, lo que ha supuesto un incremento de las tasas de desempleo en esta provincia.

Gráfico 1 Tasa de Ocupación 1976

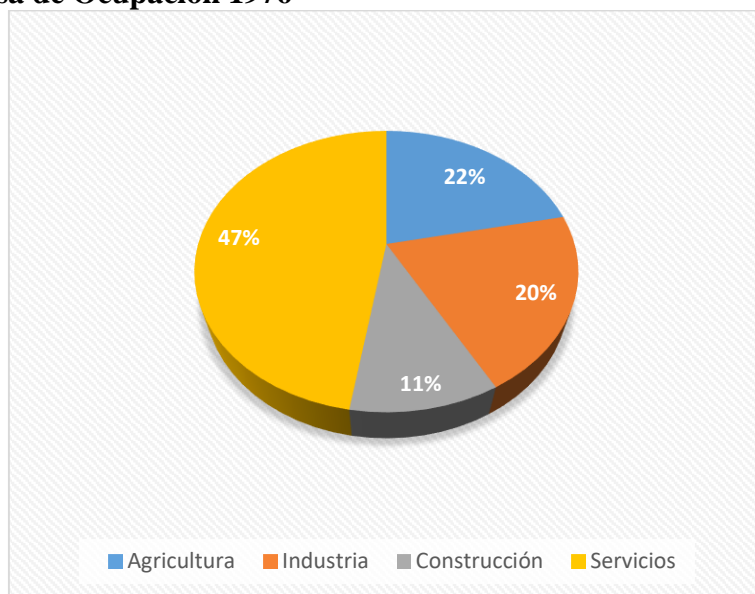


Tabla 10. FUENTE. INE. Cálculos de elaboración propia.

Gráfico 2. Tasa de Ocupación 2019

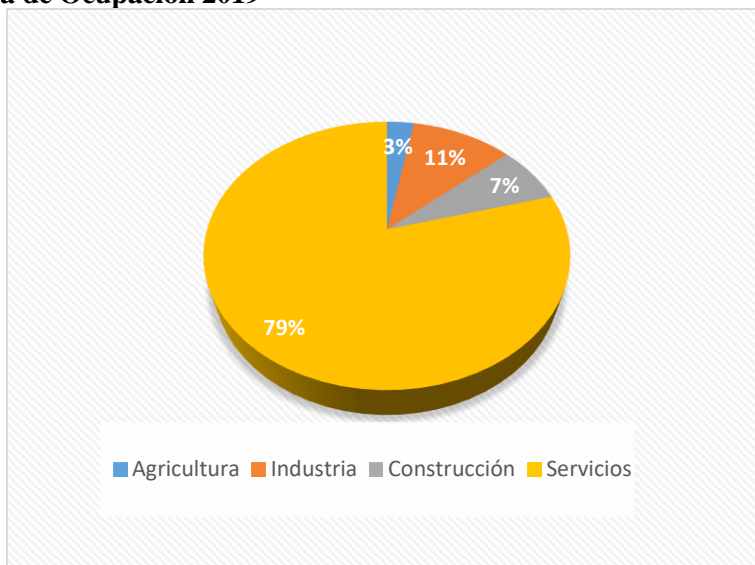


Tabla 10. FUENTE: INE. Cálculos de elaboración propia.

2.4. Producto Interior Bruto.

El tema a desarrollar en este epígrafe es el Producto Interior Bruto (a precio de mercado, precios corrientes en miles de euros, en adelante) de la provincia de Cádiz, del año 2000 y 2019. Además, se analizará la composición y evolución del PIB con el objeto de tener una idea más nítida de la estructura económica de la provincia.

2.4.1. Producto Interior Bruto. Ramas de actividad

La desagregación del PIB en las distintas ramas de actividad permite ver más claramente los principales sectores económicos que contribuyeron al desarrollo de la provincia de Cádiz. Además, puede observarse esta evolución tanto del PIB, Valor Añadido Bruto y las distintas ramas de actividad en la (Tabla 16), si bien, este análisis se centrará en el año 2000 y 2019 (Tabla 17).

Ante todo, el PIB ha experimentado un incremento del 72,21 % desde el año 2000 hasta el año 2019. Además, el Valor Añadido Bruto Total (VAB) ha aumentado en un 71,80 % durante el mismo periodo. Por lo que se refiere a las ramas de actividad que mayor contribución tuvieron al PIB provincial, en el año 2000 (Tabla 17) fueron, en primer lugar, el sector servicios aporta al PIB un 60,90 %. En segundo lugar se encontró: *Industrias extractivas: industrias manufactureras,...* con una participación al PIB del 16,45 % del PIB. En tercer lugar, menos aportación tuvo la *Construcción* con un 9,18 %, a pesar de que el 2000 fue de una expansión económica caracterizada por el auge de la construcción. Y finalmente, *Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca* que añadió un 4,38 % al PIB de la provincia, confirmando la crisis en el sector de la pesca gaditana. Al respecto es importante añadir que, históricamente, la pesca había sido reconocida como una de las principales ramas de actividad provincial. Pero varios factores han contribuido a su decadencia: agotamiento de los propios caladeros, difíciles acuerdos de pesca de la Unión Europea con Marruecos, y la competencia internacional han llevado a este sector, prácticamente, a su desaparición. (Eduardo Fernández-Portillo, Antonio J. Narváez, 2004).

En relación con las tasas de ocupación, analizadas anteriormente, y que pueden observarse en la misma Tabla 17, resulta interesante resaltar los siguientes puntos: Primero, el sector servicios tiene una tasa de ocupación del 65,50 %, con una aportación al PIB del 60,90 %. Segundo, *Industrias extractivas:...* tiene una tasa de ocupación del 13,87 % aportando un 16,45 %. Por tanto, significativa aportación al valor añadido del sector industrial. Tercero, la *construcción* con una tasa de ocupación del 12,10 %, añadió el 9,18 % del PIB. Para finalizar, es el sector de la *Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca* el que menor tasa de ocupación tenía con un 8,53 %, y un PIB de 4,38 %.

Por otra parte, un análisis comparativo del PIB y tasa de ocupación entre los años 2000 y 2019 se pueden destacar los siguientes aspectos:

Para comenzar, el sector servicios tuvo un crecimiento de la tasa de ocupación de un +13,80 %, al incrementarse del año 2000 del 65,50 % al 79,30 % en el año 2019. Sin embargo, la aportación al PIB provincial se incrementó un 2,56 %. Además en este sector se observa que *Administración pública y servicios:...* se ha convertido en el principal aporte al PIB provincial con un aumento de 3,43 %. También *Actividades financieras y de seguros,...* aumentaron su participación en el PIB con 19,95 %, cuando representaba en el año 2000 el 13,99 %. Por el contrario, el *Comercio al por mayor y al por menor:...* disminuyó su aportación al PIB un 2,22 %. Por lo que respecta al *sector industrial*, redujo su tasa de ocupación al 10,70 %, pero mantiene su contribución al PIB provincial prácticamente en los mismos porcentajes. Así se confirmó una vez más su buena

contribución al VAB. Además, el sector de la *construcción*, con unas cifras inferiores de tasa de ocupación en 2019 que en el año 2000, disminuyó su contribución al PIB gaditano en -2,62 %. Para finalizar el sector de *Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca* disminuyó su PIB provincial al 2,82 %, con tal solo una tasa de ocupación en este sector del 2,90 %.

2.4.2. Producto Interior Bruto de Cádiz. Participación en el PIB de España y Andalucía

Una vez analizado la evolución del PIB en la provincia de Cádiz, así como desagregado en las diferentes ramas de actividad y el cambio que han tenido en estas dos últimas décadas, es importante examinar el peso específico de la economía gaditana en Andalucía y España.

Para comenzar en la Tabla 18 que recoge el PIB precio de mercado, precios corrientes desde el año 2000 hasta el 2019, donde se especifica el PIB de España, Andalucía y Cádiz, destaca los siguientes aspectos:

En primer lugar, en relación con la estructura porcentual de la economía de la provincia de Cádiz respecto a la española, hay una liviana oscilación entre el 2,1 % del año 2000 hasta el 1,8 % del año 2019. Durante estas dos décadas, la economía gaditana no ha aumentado su convergencia con la economía española, al contrario, ha perdido en su contribución al PIB nacional, marcando un mínimo precisamente en el 1,9 % (los resultados recogidos para el año 2020 son provisionales) y un máximo de 2,1 % que se ha ido también repitiendo en ejercicios económicos.

En segundo lugar, la economía de Andalucía siguió una senda parecida a la gaditana con un retroceso de un -0,2 % en su participación en el PIB de España, desde el 13,4 % en el año 2000 y el 13,2 % en el año 2019. Las variaciones son tan tenues como la economía gaditana.

En resumen, tanto la economía de Cádiz como de Andalucía han retrocedido con respecto a la española, disminuyendo su contribución al PIB español. Por tanto, una menor actividad productiva de ambas economías, ha tenido, como consecuencia, una menor capacidad para generar empleo.

Por lo que respecta a la estructura porcentual de la Economía de la Provincia de Cádiz a la andaluza, destacar: En primer lugar, la participación del PIB de Cádiz es del 15,5 % en el año 2000, precisamente el máximo de las últimas dos décadas, para experimentar un descenso paulatino y sostenible, finalizando en el año 2019 con una contribución al PIB de Andalucía con un 14,0 %. En otras palabras, ha tenido un decrecimiento del -1,5 %. Y en segundo lugar, de acuerdo con los datos de la Tabla 19 que recoge, para las mismas variables, la participación del PIB de las provincias andaluzas al PIB de Andalucía, desde el año 1955 hasta el año 1999, la mayor contribución que realizó el PIB gaditano al andaluz sucedió en el año 1981 con 16,18 % y el peor continúa siendo el año 2019 con un 14,0 %. Estos datos son, incluso peores que los obtenidos en la década de los 50 y 60. Las cifras de las décadas de los 60 y 70 fueron las más elevadas en la contribución del PIB de la provincia de Cádiz.

2.4.3. Producto Interior Bruto. Renta per cápita

Un último análisis de las características económica de la provincia de Cádiz, es examinar la Tabla 20, la Renta per Cádiz de España, Andalucía y Cádiz.

Por una parte, la renta per cápita de Cádiz fue de 12.101,00 € en el año 2000 y en el año 2019 es de 18.502,00 €. Durante estas dos décadas hubo tres fases en la evolución de la renta per cápita gaditana. Por un lado, un crecimiento hasta el año 2008 y alcanzar los 18.009,00 €. En este año comenzó la crisis económica que se tradujo en una disminución de la renta per cápita de Cádiz hasta el año 2014 con 15.539,00 €. Y por otro, el nuevo crecimiento económico experimentado, con la reactivación de la actividad económica, favoreció la lenta recuperación de la renta per cápita. En resumen, en términos nominales la renta per cápita de Cádiz se incrementó en 6.401,00 € en estas dos décadas.

Por otra parte, la renta per cápita de Andalucía tiene, en términos generales, un mejor comportamiento que la gaditana. Aunque se inicia en el año 2000 con una cifra menor, concretamente, 11.856,00 €, en el año 2019 la renta per cápita andaluza fue de 19.522,00 €, es decir, un aumento de 7.666,00 €, superior a la renta per cápita gaditana.

Además, la renta per cápita española en 2000 era de 15.975,00 € y en 2019 de 26.441,00 €, incremento de 10.466,00 €. El comportamiento de ambas rentas per cápita, nacional y andaluza, siguió la misma senda de crecimiento hasta el inicio de la crisis económica, con una caída de la renta per cápita y, posteriormente, una lenta recuperación.

En términos porcentuales decir que la renta per cápita se inició en el año 2000 con un 75,7 % de la renta per cápita nacional para finalizar en el 2019 con un 70,0 %, mientras que la andaluza estaba en el año 2000 con un 74,2 % y finalizar con un 73,8 %. Tanto en términos nominales como porcentuales, la renta per cápita gaditana, en estas dos décadas, no sólo no converge con la andaluza y la española, sino que retrocede. Es decir, por un lado, mientras que la población andaluza y española mejora sus rentas, la gaditana disminuye en términos porcentuales. Y, por otro lado, en términos nominales su crecimiento es menor que las de Andalucía y España.

3. Desempleo en la provincia de Cádiz

El objeto del presente trabajo es el estudio del desempleo en la provincia que ostenta la fama de poseer las mayores tasas a nivel nacional. La metodología utilizada se ha basado en las Encuestas de Población Activa (EPA) del INE y del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA).

Durante los años que abarca el estudio se han modificación tres veces la metodología para el cálculo del desempleo. Como señala (Lina Gálvez Muñoz, 2008), en 1980, con la aprobación del Estatuto de los Trabajadores, entró en vigor la prohibición del trabajo a los menores de 16 años. Por tanto, el INE realizó una revisión de las series temporales de 1976-1987, refiriéndose sólo a los mayores de 16 años. Además, en 1987 se adaptó a las exigencias de EUROSTAT, por lo que estas encuestas son homologables a las del resto de países de la Unión Europea. Por último, el INE, en su página web, menciona: “los datos del paro desde el primer trimestre de 2001 en adelante reflejan la nueva definición de parado establecida en el Reglamento 1897/2000 de la CE”. No obstante, ninguna de estas modificaciones afecta a este trabajo, porque independientemente de la metodología utilizada, la normativa es aplicable a nivel nacional, no afectando especialmente a ningún territorio. En otras palabras, el fin de este trabajo es comprobar, con independencia de la definición de desempleado o su contabilización, que la evolución del desempleo en la provincia de Cádiz continúa con las tasas de desempleo tan elevadas, siendo, además, el marco normativo el mismo a nivel nacional.

3.1. El Desempleo en la provincia de Cádiz

Por lo que se refiere a las tasas de desempleo de España, Andalucía y Cádiz, la Tabla 22 recoge las cifras desde el año 1976 hasta el año 2019. Estos datos abarcan un periodo bastante amplio que dará una visión nítida del desempleo gaditano.

Gráfico 3. Tasa de paro de España-Andalucía-Cádiz 1976-2019

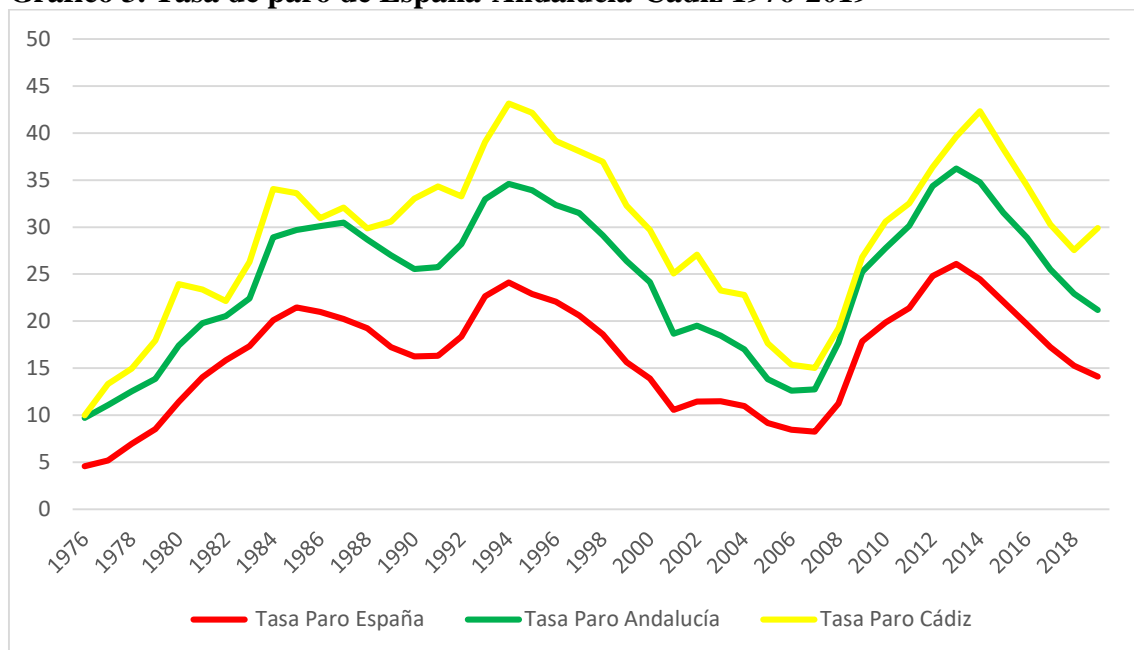


Tabla 22. FUENTE: INE. Cálculos de elaboración propia

Para comenzar, gráficamente, se observa como el comportamiento de las tres tasas de desempleo (España, Andalucía y Cádiz) siguen el mismo patrón. No obstante, mantienen una peculiaridad, las líneas nunca llegan a coincidir. En otras palabras, las cifras de desempleo de Cádiz siempre se han mantenido por encima de las de España y Andalucía, oscilando prácticamente en los mismos años. Además, Andalucía se ha mantenido con tasas superiores a España y menores con respecto a Cádiz. También, si comparamos esta Tabla 22 con la Tabla 21, que recoge el crecimiento de la economía española, se puede observar como las mejores cifras de desempleo, es decir, pendiente negativa de las curvas que representan las tasas de desempleo, se corresponde con las mejores cifras de crecimiento económico de España. Esto sucedió en la segunda mitad de la década de los 80 y 90, así como en los primeros años de los 2000. Consecuentemente, las curvas que representan las tasas de desempleo tuvieron una pendiente positiva cuando el crecimiento español es negativo o insuficiente para la generación de empleo.

Por lo que respecta a Cádiz, en 1976 tenía su menor cifra de desempleo con un 9,98 %, único año con una cifra de desempleo con un solo dígito. Sin embargo, la tasa de desempleo más elevada se alcanzó en el año 1994 con un 43,14 %. Las peores cifras las obtuvo en dos periodos comentados con anterioridad, es decir, en la década de los 90 y a partir del año 2008, con la crisis económica. En ambos periodos, las cifras de desempleo oscilaron durante varios años entorno al 40 %.

El siguiente punto a tratar e intentar obtener una explicación a estas elevadas cifras de desempleo durante estos periodos, resulta necesario observar la Tabla 23, que recoge las tasas de crecimiento del desempleo.

Por lo que se refiere a las tasas de crecimiento de desempleo, durante los años de crecimiento negativo de la economía española, o crecimiento cercano al 1%, las tasas de crecimiento de desempleo de Cádiz siempre son superiores a España y Andalucía. Consecuentemente, la destrucción de empleo es mayor en Cádiz que en España y Andalucía. Sin embargo, cuando la economía española estaba en una expansión económica, las tasas de crecimiento del desempleo no son lo suficientemente elevadas para recuperar la destrucción de empleos originados en las recesiones económicas. Además, la gran diferencia de empleo entre Cádiz y Andalucía, y fundamentalmente con España, se originó durante la destrucción de desempleo en Cádiz desde el año 1976 hasta 1986. Así de un 9,98 % de tasa de desempleo en Cádiz en 1976, se pasó al 30,94 % en el año 1986. Aunque los números más altos de desempleo se obtuvo en 1984, 34,04 %. Andalucía y España tuvieron cifras menores que la gaditana en 1984, con un 28,91 % y 20,08 % respectivamente, es decir, con respecto a Cádiz, un -5,13 % y -13,96 %.

3.1.1.- El desempleo según el nivel educativo

Para comenzar es necesario indicar que los datos se han obtenido del Censo de Población de 1981, 1991, 2001 y 2011. Explotación del Censo de Población y Vivienda de 2011 del INE y del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía.

La Tabla 24, recoge el número de desempleados según el nivel educativo, mientras que la Tabla 25 señala el porcentaje de desempleados en cada nivel educativo.

Las menores cifras de desempleo siempre se han conseguido en el nivel de estudios *Superior*. Estas cifras oscilan entre el 4,41 % de 1981 y el 10,61 % de 2011. Sin embargo, el desempleo en nivel de estudios *Superiores* ha obtenido peor cifra porcentual si se compara con las décadas anteriores, aunque 2011 ha sido un año de depresión económica. En otras palabras, según la Tabla 26, el porcentaje de desempleados en 2011 era muy superior al desempleo de 1981 y 2001. Sin embargo, la Tabla 27 que recoge la variación de desempleado según el nivel de estudio con respecto a la década anterior, permanece más estables, es decir, la diferencia de desempleo está más atenuada. Esto es debido a que en el año 1981 la cifra de desempleados con nivel de estudios *Superior* es solo 3.425 personas, mientras que en 2011 fue de 29.313.

También menores cifras de desempleo se recogen en el nivel de estudios *Analfabeto, sin estudios y no clasificable* con un 12,96 % en 2001 y un 6,54 % en 2011. Con respecto a este último dato señalar que ello se debe a la menor población que no posee ningún nivel de estudios. Es decir, en la Tabla 26 que recoge las variaciones de desempleo con respecto a 1981, se observa que la población sin empleo a este nivel de estudios era levemente superior a la que había en 1981. Además, en 1991 el porcentaje de población desempleada se incrementó con respecto a 1981. En términos absolutos decir que el número de desempleados en 1981 sin estudios era de 25.892 y en 2011 de 18.070. Un importante decrecimiento teniendo en cuenta el aumento de la población experimentado en estas décadas.

La menor tasa de desempleo se obtuvo en el nivel de estudio *Primaria*, con un 22,02 % en el año 2011, mientras que en el año 1981 fue de 26,16 %. A pesar de esta menor cifra en 2011, esto ha supuesto un importante incremento de la población desempleada con respecto a 1981 (Tabla 26). Es decir, de 20.301 desempleados en Cádiz en 1981, a 60.816 en el año 2011. Además, si se observa el porcentaje de variación por década, Tabla 27, el crecimiento es menos abrupto con el trascurso del tiempo, tanto en 2001 como en 2011. Sin embargo, esto es debido, por un lado, al igual que en el nivel *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, el nivel formativo gaditano ha ido mejorando

y, por otro lado, al crecimiento de la natalidad y, fundamentalmente, a los altos índices que tuvo la provincia de Cádiz en los años 70 y 80.

Sin embargo, las peores cifras de desempleo se han recogido en el nivel de estudios *Secundaria*. En el año 2011 la tasa fue de 60,82 %, y en el año 1981 un 36,06 % y, posteriormente, manteniéndose también cifras muy elevadas de desempleo en los años posteriores. Por otra parte, en términos absolutos se ha pasado de una población desempleada con nivel formativo de *Secundaria* de 27.988 en 1981, a 167.949 en el año 2011. En otras palabras, se ha obtenido un importante incremento con respecto a la población desempleada en el año 1981, Tabla 26. Con respecto a la variación por décadas el incremento aunque importante, fue bastante menor en 2011, Tabla 27.

Por lo que se refiere a la comparación de Cádiz con España y Andalucía, primero, las tasas de desempleo han tenido un comportamiento idéntico en los tres casos, es decir, menores cifra de desempleo con el nivel formativo *Superior* y peores cifras cuando se desciende en el nivel formativo, salvo el de *Analfabeto, sin estudios y no clasificable*, pero esto obedece al mejor nivel formativo de la población en general. Segundo, las tasas de desempleo de la provincia de Cádiz son superiores en el nivel educativo *Analfabeto, sin estudios y no clasificable* y *Primaria* con respecto a España y muy similares a las obtenidas por Andalucía. Por último, se observa un mejor comportamiento de las cifras de desempleo en el nivel de estudios *Secundaria* de la provincia de Cádiz con respecto a España y Andalucía, pero insuficiente para mejorar la situación en general del desempleo. Estos datos se recogen de las Tablas 29 a 38.

3.1.2. El desempleo según el nivel educativo y edad. Especial referencia al desempleo juvenil.

Para comenzar, una vez analizado el nivel de desempleo de la provincia Cádiz y su evolución durante los años que abarca este estudio, así como el nivel educativo influye en el desempleo, ahora se va a introducir una nueva variable: la edad. Esta se convertirá en la referencia de este epígrafe. Los datos que se van a analizar se encuentran recogidos de las Tablas 39 a 53. La fuente es la misma que la analizada para el desempleo y el nivel educativo.

Con respecto a las edades a analizar se va a seguir la estratificación ofrecida por el INE y se va a considerar la población juvenil, los estratos correspondientes de 16 a 19 años y de 20 a 29 años.

Por lo que respecta al desempleo juvenil ha tenido una evolución positiva en el nivel de estudios *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, es decir, ha disminuido con el tiempo, al pasar en 1981 con tasas del 13,33 % (De 16 a 19 años) y 21,49 % (De 20 a 29 años), a cifras bastante menores de desempleo en 2011, 1,45 % para el mismo tramo de edad (El dato de 2011 para el grupo de edad de 16 a 19 años no se muestra por un error de muestreo). Consecuentemente, las mayores tasas de crecimiento negativo de desempleo se han conseguido para estos grupos de edad y nivel de estudios. Por ejemplo, para las tasas de crecimiento de 2001 y 2011. De este modo, la mayor alfabetización de la población en estas décadas se ha convertido en una menor tasa de desempleo juvenil en este nivel de formación.

En relación con el nivel de estudios *Primaria* tuvo una evolución levemente negativa al incrementarse las cifras de desempleo del tramo de edad de 16 a 19 años del 21,08 % en el año 1981 y del 31,94 % en el año 2011. Además, en los años 1991 y 2001 ha tenido también cifras elevadas. Sin embargo, para el grupo de edad correspondiente de 20 a 29 años experimentó una leve disminución para el periodo considerado. Con respecto a las tasas de crecimiento, señalar, (Tabla 42 y 43) que estas marcaron las mejores cifras

los años 2001 y 2011 con cifras negativas. Sin embargo, la tasa de crecimiento de 1991 fue extraordinariamente alta para ambos grupos de edad.

Con respecto al nivel de estudios *Secundaria*, no sólo ofrece una tendencia negativa en la tasa de desempleo, aumenta durante el periodo estudiado, sino que también ha tenido las cifras más elevadas, por ejemplo, del 65,39 % en 1981 para el grupo de edad de los más jóvenes y en el año 2011 del 66,75 %. El grupo de edad de 20 a 29 años obtuvo cifras similares. En cuanto a la tasa de crecimiento ha marcado su mayor incremento en el año 1991. Además, el grupo de edad de 16 a 19 años ha tenido una disminución del desempleo en 1991 y 2001.

Por lo que respecta al nivel de estudios *Superior*, es el que mejor comportamiento ha ofrecido en estas décadas. A pesar de incrementarse en el tiempo, lo ha hecho levemente. Manteniéndose estas bajas cifras de desempleo durante todo el periodo estudiado. Consecuentemente, las cifras obtenidas son bastante positivas y menores que los otros niveles de estudios.

En relación con la comparación del desempleo de Cádiz, con España y Andalucía, las tendencias durante estas décadas han sido las mismas en los tres casos. Aunque Cádiz obtiene, en términos generales, peores cifras en todos los niveles educativos, excepto en el nivel de *Secundaria*, donde las cifras han oscilado en los mismos porcentajes.

Por lo que respecta al grupo de edad de 30 a 54 años, la evolución que ha seguido para el nivel educativo de *Analfabetos, sin estudios y no clasificables* ha sido positiva, es decir, ha decrecido las cifras durante estas décadas, al disminuir sus cifras del 60,56 % en el año 1981, la fuerza del trabajo correspondiente a esos años no había recibido formación mínima, y pasar al año 2011 al 4,47 %.

En relación con el desempleo de este grupo de edad y en el nivel educativo *Primaria*, también su evolución ha sido positiva, disminuye con el paso de los años estudiados, del 30,81 %, en 1981, es una tasa muy alta, por la misma razón explicada anteriormente de falta de escolarización de la fuerza del trabajo de la época, hasta el 20,68 % en 2011 (Tabla 40). Aunque permanece bastante estable el nivel de desempleo en los años 1991, con un 31,29 % y un 31,20 % en 2001. No obstante, las cifras de desempleo han sido siempre muy elevadas y se han mantenido a lo largo del periodo estudiado, con tasa de crecimiento también bastantes altas en todas las décadas.

Con respecto al desempleo de este grupo de edad en el nivel de formación de *Secundaria* ha tenido un comportamiento muy negativo, ya que han sufrido un importante incremento al pasar en el año 1981 de una tasa de desempleo del 6,44 % al 62,82 %, en el año 2011. También destacar las elevadas cifras en los años 1991 y 2001. Evidentemente las tasas de crecimiento son realmente altas y muy superiores al resto de los niveles educativos y grupos de edad, como se recogen en las Tablas 41, 42 y 43. A este respecto decir que el bajo desempleo de 1981 refleja la baja cualificación de la mano de obra, ya que las mayores tasas de desempleo se concentraron en los anteriores niveles educativos.

En lo concerniente a las tasas de desempleo al nivel de estudios *Superior*, en este caso tiene un comportamiento negativo, es decir, aumentaron del 2,19 % en 1981 al 12,02 %. No obstante, como siempre este nivel educativo ha obtenido las mejores cifras de desempleos, tanto por sus bajas cifras como por su estabilidad en el tiempo analizado.

En relación con la comparativa de las tasas de desempleo de este grupo de edad con respecto a España y Andalucía, siguió el mismo comportamiento, aunque las cifras de la provincia de Cádiz son siempre superiores.

En lo referente al tramo de edad de 55 y más, sigue con las mismas tendencias explicadas en los anteriores grupos de edad. Solo destacar que la tasa de desempleados del nivel de estudios de *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, marcó cifras del 71,34 % en 1981 y 31,36 % en 2011. Además, estas tasas se mantuvieron bastante

elevadas en 1991 y 2001. Por lo que se refiere a las tasas de crecimiento del desempleo también se mantuvieron bastante elevadas durante las décadas examinadas.

En lo concerniente al nivel de estudios *Primaria*, la estabilidad, aunque con números elevados, fue la característica más relevante, ya que si en 1981, la tasa de desempleo fue del 23,84 %, en 2011 se registró un 26,43 %. Por lo que se refiere a las tasas de crecimiento también se mantuvieron constantes a lo largo de los años, aumentando considerablemente en el último periodo.

Con respecto al nivel de estudios *Secundaria*, este grupo de edad tiene realmente un incremento notable a lo largo de los años. Así en 1981 registró un 3,22 % y en 2011 un 38,06 %. Un incremento del desempleo que se ha ido experimentando a lo largo de estas décadas. Evidentemente sus tasas de crecimiento del desempleo también son muy elevadas, y se han mantenido altas durante los años que abarca el estudio, incrementándose en los últimos años.

Por lo que respecta al nivel de estudios *Superior*, es necesario señalar que ha experimentado un leve incremento del nivel de desempleo, pero no es comparable con las cifras obtenidas en otros niveles de estudios. Las tasas de crecimiento han mantenido un nivel de desempleo muy bajo, sin que se hayan producido alteraciones significativas.

En comparación con las cifras de España y Andalucía, Cádiz obtiene peores números en todos los niveles educativos, salvo en el de *Secundaria*, pero con tasas de desempleo muy parecidas. Por tanto, no compensa las pérdidas de empleo en el resto de niveles de formación.

3.1.3. Paro registrado.

Por lo que respecta al análisis realizado hasta el momento, el desempleo examinado se ha basado en las Encuestas de Población Activa (EPA), elaboradas por el INE. Ahora el estudio, solo en este epígrafe, se centrará en el paro registrado, es decir, la fuerza laboral se registra en las bases de datos de las oficinas del Estado o la Comunidad Autónoma con el fin de obtener un empleo. Este registro y, los datos a analizar, ha sido de elaboración propia, a partir de los datos mensuales del Servicio Público de Empleo Estatal perteneciente al Ministerio de Trabajo y Economía Social.

3.1.3.1. Paro registrado según los sectores económicos

Por lo que respecta al paro registrado según los sectores económicos (Tablas 119 y 120), el sector Servicios ha concentrado, desde 1996 hasta 2019, los mayores porcentajes de paro registrado, además, estos datos han sido incrementándose durante estos años. Así del 44,16 % en 1996 al 66,71 % en 2019, es decir, una diferencia de +22,55 %. Estos datos confirman la transformación económica de la provincia de Cádiz, es decir, una completa tercerización de su economía, como se ha visto al analizar las características económicas de la provincia. El crecimiento ha sido constante, salvo un pequeño descenso entre los años 2006 y 2008. Precisamente, durante una expansión económica que provoca la salida de parte de los recursos humanos de un sector económico a otro con mayor demanda de desempleo y mejores condiciones laborales, como puede ser al sector de la Construcción. Pero a partir de 2008, nuevamente, las cifras de demandantes en el sector Servicios vuelen a incrementarse.

Por que respecta al sector *Sin empleo anterior*, probablemente se corresponda a las personas que se intentan incorporarse al mercado laboral y buscan su primer empleo. Según estos datos el paro registrado se ha ido disminuyendo de un 23,96 % en 1996 hasta el 12,95 % en 2019. Como se ha visto anteriormente el desempleo de Cádiz, en los años

90, fue extraordinariamente alto, lo que provocó que distintos miembros de la unidad familiar, afectadas por el desempleo, se incorporen al mercado de trabajo e, incluso, abandonen prematuramente su formación académica con el objetivo de ayudar a la familia. Además, la inclusión en estas listas de paro registrado otorga la posibilidad de obtener algún tipo de prestación.

No obstante, es necesario destacar que este registro recoge los datos de las personas que solicitan un empleo, es decir, no toda la población desempleada acude a las oficinas a solicitar un trabajo. Aquí es necesario tener en cuenta lo que Francisco Monchón (1990) definió como desanimados.

En lo concerniente al sector de la *Construcción* ha experimentado un descenso, aunque no muy pronunciado del paro registrado. Este dato está relacionado con la tasa de ocupación que se ha estudiado anteriormente de la provincia de Cádiz. Tan sólo observar un incremento de estos datos a partir del año 2008, precisamente cuando se produjo la crisis inmobiliaria.

Por parte del sector de la *Industria* los datos de paro registrado han sido muy estable, con tan solo una disminución de -4,67 % y, también ofrece unos datos muy paralelos a los mostrados por la tasa de ocupación.

Por último el sector de la *Agricultura* reduce el paro registrado desde 1996 a 2019, y también se corresponde con la pérdida de la tasa de ocupación en este sector que se ha estudiado con anterioridad.

3.1.3.2. Paro registrado según edad y sexo.

Por lo que respecta al tramo de edad de menores de 25 años, por una parte, la evolución de los datos registrados de paro ha sido descendente desde el año 1996 hasta el 2019, registrándose las menores cifras al final del periodo estudiado. Y, por otra parte, una completa similitud de los datos de hombres y mujeres, aunque unos datos ligeramente superiores en el caso de las mujeres.

Este tramo de edad se correspondería al paro juvenil registrado y como se examinó en las características económicas de la provincia de Cádiz, la inactividad por estudiante ha ido aumentando durante estos años y, por tanto, la búsqueda de empleo se retrasa.

En relación con el tramo de edad de 25-44 años, en primer lugar, las tasas de paro son más elevadas con respecto a los demás tramos de edad, disminuyendo en el caso de los hombres en -14,64 %, aunque en el caso de las mujeres, el paro registrado se ha mantenido entorno al 30 %. Y en segundo lugar, el paro registrado de las mujeres siempre ha tenido cotas superiores al de los hombres.

Por último, el tramo de edad de más de 45 años, ha presentado dos características. Primero, el paro registrado ha ido aumentando durante el periodo estudiado y prácticamente no ha experimentado ningún descenso significativo. Y segundo, el paro registrado de las mujeres, a pesar de empezar con cifras inferiores al de los hombres, ha tenido una peor evolución, terminando en el 2019 con una cifra superior.

4.2. El desempleo masculino en la provincia de Cádiz

En lo concerniente al desempleo masculino de Cádiz, una vez comprobado en el epígrafe anterior las altas cifras de desempleo gaditano situadas, además, siempre por encima de la media nacional y autonómica, en este apartado se estudiará los niveles de desempleo masculino en relación con la media de España y Autonómica.

Por una parte, los datos del desempleo masculino de España, Andalucía y Cádiz están reflejados en la Tabla 47, cuya representación gráfica sería la siguiente:

Gráfico 4 Desempleo masculino en España, Andalucía y Cádiz 1976-2019

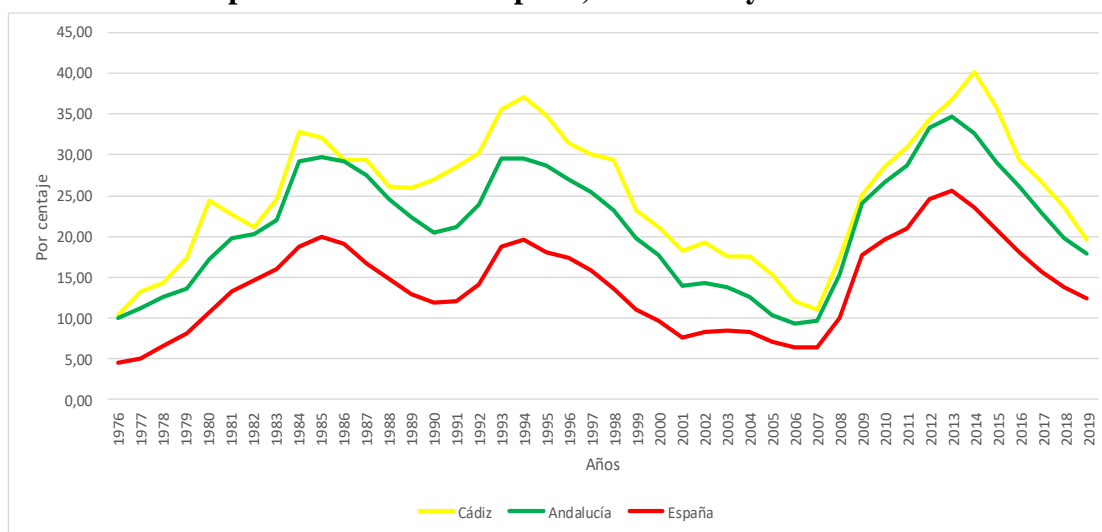


Tabla 54. Fuente: INE. Cálculos de elaboración propia

En primer lugar, como sucedió al analizar el desempleo total en la provincia de Cádiz, la comparación de las tres tasas de desempleo, por una parte, siguió con el mismo patrón de variaciones en las cifras, respondiendo a los ciclos económicos de la economía española (explicado anteriormente). Por otra parte, las cifras de desempleo han continuado en las mismas posiciones. Es decir, las cifras de desempleo de Cádiz son superiores a la andaluza y española, y las tasas de Andalucía permanecen en la zona intermedia entre Cádiz y España.

En segundo lugar, la tasa de desempleo masculino en Cádiz tiene una pendiente positiva, es decir, aumenta durante este periodo (igual que la andaluza y española) pero con cifras superiores. Comenzó el año 1976 con el mínimo del 10,26 % y terminó en 2019 con un 19,61 % (Tabla 54). Además, si comparamos estas cifras con Andalucía, en 1976 un 10,03 % y España con un 4,45 %, nuevamente la provincia de Cádiz se situó en porcentajes más elevados de desempleo, fundamentalmente, del español. También, esta tasa de desempleo masculino gaditano es ligeramente superior al desempleo total en ese mismo año (+0,28 %). Incluso, la tasa más elevada de desempleo masculino de Cádiz, del 40,28 % en el año 2014 fue ligeramente inferior al máximo de desempleo de la provincia de Cádiz del 43,14 % en el año 1994. Probablemente sea, por una parte, a la reducción paulatina y constante de las tasas de inactividad (labores del hogar) en la provincia y que se sumaban como desempleado. Esto sucede no sólo cuando las unidades familiares tienen a varios de sus miembros en la situación de desempleo, sino también, desde un punto de vista social, por la incorporación de la mujer al mercado laboral.

Además, el desempleo andaluz y español obtuvo sus peores cifras en el año 2013 con un 34,78 % y 25,60 %, respectivamente. Por tanto, al igual que en Cádiz, la crisis económica de esos años afectó significativamente al empleo de Andalucía y España. No obstante, Cádiz obtuvo peores cifras, con una diferencia de +5,5% con respecto al desempleo andaluz, y de +14,68 % al español.

En relación con la evolución del desempleo masculino de la provincia de Cádiz, ha tenido, en términos generales, el mismo comportamiento que el andaluz y el español. En otras palabras, el desempleo masculino de Cádiz, en los primeros años que abarca este estudio, ha obtenido las menores cifras de desempleo, al igual que Andalucía y España, pero siempre con porcentajes más elevados. Sin embargo, las tasas de crecimiento de

desempleo reflejan que en los años de destrucción de empleo, las cifras que ha obtenido Cádiz, han sido superiores que en los casos de Andalucía y España. Sin embargo, en los años de expansión económica y creación de empleo, dichas tasas de crecimiento son peores en el caso del desempleo gaditano. Por ejemplo, de acuerdo con la Tabla 54, en el primer caso, destrucción de empleo, la tasa de variación de desempleo de Cádiz en los años 2008 y 2009 fue de 6,22 % y 7,74 %, respectivamente. Para Andalucía habían sido de 5,69 % y 8,81 % y, finalmente, para España de 3,64 % y 7,60 %. Además, la tasa de desempleo de Cádiz ya era más elevada. Sin embargo, en el año 2014 y 2015, salida de la crisis económica, dichas tasas de crecimiento de desempleo fueron para Cádiz del 3,58 % y -4,57 %, mientras que para Andalucía habían sido de -2,07 % y -3,63 %. Finalmente para España de -2,00 % y -2,83 %. Es decir, Cádiz destruye más empleo en las crisis económicas, sin embargo, el sistema productivo gaditano tiene menor capacidad para generar puestos de trabajo en las expansiones económicas.

4.2.2. El desempleo masculino en la provincia de Cádiz según el nivel educativo.

El siguiente punto a tratar es el desempleo masculino añadiendo la variable del nivel educativo. Los datos se han obtenido del Censo de Población de 1981, 1991, 2001 y 2011. Explotación del Censo de Población y Vivienda de 2011 del INE y del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía.

En lo concerniente a las cifras de desempleados masculinos con nivel de estudios *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, ha tenido una evolución positiva, en estas décadas, al disminuir sus cifras del 37,92 % en 1981 al 6,76 % en 2011 (Tabla 56). Lógicamente esto es debido a la escolarización obligatoria implantada en España en estas décadas. Además, en términos porcentuales, es destacable que en 2011 la población masculina desempleada era del 36,41 %, respecto a 1981. En términos de tasa de crecimiento (Tabla 59), en este nivel educativo se obtuvieron importantes cifras de decrecimiento del desempleo en las últimas décadas del periodo analizado.

Sin embargo, como aspecto negativo solo destacar que las cifras de desempleados en 1991 todavía eran bastante elevadas (Tabla 57), es decir, un aumento del número de desempleados.

En relación con Andalucía y España, la evolución de las tasas de desempleo con el transcurso de las décadas, también fue positiva, debido a su disminución. En el caso de Andalucía de un 37,83 %, se pasó al 7,31 % (Tabla 61) y España del 24,45 % (Tabla 66) en 1981 al 5,62 % en 2011. Sin embargo, si estos datos se comparan con los de la provincia Cádiz, aunque la tendencia es la misma, Cádiz nuevamente tiene peores cifras, es decir, tasas de desempleo más elevadas.

Por lo que se refiere a las tasas de desempleo de la provincia de Cádiz, correspondiente, al nivel educativo *Primaria*, tuvieron una tendencia positiva pero más atenuada, ya que se pasó de un porcentaje de desempleo del 28,39 % en 1981 al 25,95 %, en 2011. Es decir, un leve descenso del desempleo. Las cifras del desempleo se mantuvieron bastante elevadas a lo largo de las décadas analizadas. Por tanto, solo se obtuvo una tasa de crecimiento negativa en 2001. Además, en 2011 la población desempleada era todavía bastante elevada con respecto a la del año 1981.

Con respecto a las tasas de desempleo de Andalucía y España, la evolución fue prácticamente la misma que las de Cádiz, aunque nuevamente las cifras obtenidas por esta son peores. Mientras Andalucía la cifra de desempleo en los años 1981 y 2011 se redujeron un -3,57 %, en España lo hizo en un -11,27 %.

En lo relativo a las cifras de desempleo masculino, correspondiente al nivel educativo *Secundaria*, han tenido una evolución negativa, al incrementarse el desempleo

en un 28,00 % en las décadas analizadas. Es decir, en este periodo las tasas de desempleo se mantuvieron bastante elevadas sin que se produjeran descensos significativos. Consecuentemente no es algo coyuntural sino todo lo contrario. Las tasas de crecimiento del desempleo, durante estas décadas, fueron significativamente importantes y elevadas.

En relación con las tasas de desempleo masculino de Andalucía y España, el comportamiento fue bastante similar al gaditano. En otras palabras importante incremento del desempleo desde el inicio a la finalización del periodo estudiado y, por consiguiente, significativos incrementos de las tasas de crecimiento del desempleo.

Por lo que respecta al porcentaje de desempleados en la provincia de Cádiz correspondiente al nivel educativo *Superior*, si bien tiene una evolución negativa, debido a un incremento de la tasa de desempleados de un + 5,6 %, durante las décadas que abarca el estudio, este nivel educativo ha obtenido las menores cifras de desempleados.

Con respecto a las tasas de desempleo de España y Andalucía, también han aumentado durante estas décadas. No obstante, las cifras de desempleo que se han obtenido para este nivel de estudios, al igual que en el caso de Cádiz, son bastante reducidas en comparación al resto de los niveles educativos.

4.2.3. El desempleo masculino según el nivel educativo y edad. Especial referencia al desempleo juvenil.

En este epígrafe se analizará la tasa de desempleo masculino de la provincia de Cádiz atendiendo no sólo al nivel educativo sino también a la edad, y de acuerdo con los datos recogidos en las Tablas 70 a 84.

Para comenzar y de acuerdo con la estratificación de las edades del INE, se entenderá como paro juvenil a los grupos de edad de 16 a 19 años y de 20 a 29 años.

Con respecto a este grupo de edad, y en relación con el nivel de estudios *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, ha tenido una disminución de las cifras de desempleos desde 1981 a 2011. En otras palabras, las tasas han experimentado un notable descenso hasta el 1,5 % en el año 2011 para el grupo de edad de 20 a 29 años (el dato de 16 a 19 años no se muestra por estar sujeta a fuertes variaciones debidas al error de muestro, según el INE). No obstante, la disminución de las cifras de desempleo ha sido muy lenta durante estas décadas, ya que en 1991 y 2001 todavía registraba tasas de con dos dígitos.

En relación con las tasas de crecimiento las cifras más destacables se encuentra a partir del 2001 (Tabla 73) con unas disminuciones de las tasas de crecimiento del desempleo bastantes significativas.

De acuerdo con las Tablas 117 y 118, el porcentaje de hombres en paro, en 1981, eran muy superiores al de las mujeres, entorno al 80 %. Sin embargo en 2011 la proporción se redujo prácticamente a la mitad. En otras palabras, la proporción de hombres desempleados ha ido disminuyendo con el transcurso de las décadas, esto es debido a la incorporación de la mujer al mercado de trabajo.

Por otra parte, Andalucía y España han registrado tasas de desempleo inferiores a las obtenidas en Cádiz, fundamentalmente en 1981. Aunque, las cifras de desempleo fueron más similares en 2011, en esta comparativa Cádiz, nuevamente, poseía cifras superiores. Además, en los años 1991 y 2001, las tasas de desempleo de Cádiz fueron superiores.

En lo concerniente al nivel de estudios *Primaria*, la evolución del desempleo masculino ha sido creciente, además de que se partió de cifras elevadas de desempleo, éstas se incrementaron en el año 2011. Incluso durante las décadas intermedias estas cifras de desempleo se incrementaron considerablemente. Con respecto a las tasas de

crecimiento algunas tuvieron un comportamiento realmente positivo, por ejemplo, en el año 2001 fueron de -80,57 % y -48,71 %. Sin embargo, el resto fueron bastantes negativas. Por tanto, como ha sucedido en anteriores casos los datos positivos siempre son inferiores a los negativos.

Por otro lado, el dato correspondiente al nivel educativo de *Secundaria* ha ostentado las peores cifras. En primer lugar, por su crecimiento y en segundo lugar, porque las tasas de desempleo han sido muy elevadas. Así las cifras de desempleo también fueron elevadísimas y muy superiores en comparación con el resto de niveles educativos, afectando considerablemente al grupo de menor edad. Consecuentemente, las tasas de crecimiento del desempleo para estos grupos de edad recogen las peores cifras (Tabla 72 y 74), especialmente elevadas para el grupo de 16 a 19 años en el año 2011.

Si se compara los datos con Andalucía y España, los problemas son idénticos a las cifras de la provincia de Cádiz, es decir, crecientes y, excesivamente elevadas. Incluso para este nivel de estudios las tasas de desempleo son muy similares en los tres casos.

Por lo que respecta al nivel educativo *Superior*, ha obtenido las mejores cifras de desempleo en las últimas décadas, es decir, en 1981 se registró un 5,56 %, y en 2011 un 7,04 %. A pesar del incremento, éste no es significativo, ni por la diferencia ni por baja cifra de desempleo. Este comportamiento también se repitió en 1991 y 2001.

En relación con Andalucía y España, el comportamiento es exactamente el mismo, es decir, ligero incremento, pero en tasas de desempleo bastante bajas.

En lo concerniente al grupo de edad de 30 a 54 años, y en relación con el nivel de estudios de *Analfabetos, sin estudios y no clasificables* la evolución ha sido positiva, es decir, se ha registrado una disminución del desempleo en el periodo considerado del -56,46 %. En términos de tasa de crecimiento, Tabla 72, aunque en 1991 tuvo un crecimiento del desempleo del 4,32 %, en 2001 y 2011 las tasas de crecimiento fueron especialmente buenas, con notables tasas de decrecimiento del desempleo.

En relación con los datos registrados por España y Andalucía, la tendencia, igual que en Cádiz, fue una drástica reducción de estas tasas de desempleo, aunque como ha sucedido en casos anteriores, Cádiz registró tasas más elevadas que Andalucía y España.

Por lo que se refiere al nivel de estudios *Primaria* las cifras de la provincia de Cádiz, han disminuido levemente en estas décadas pero con unos números elevados. Además, esas elevadas cifras de desempleo se mantuvieron durante todas las décadas. Consecuentemente, las tasas de crecimiento fueron realmente altas en 1991 y 2011 (Tablas 72 y 74). En resumen, a pesar de la disminución en términos porcentuales, este grupo de edad ha tenido las cifras más elevadas de desempleo que el anterior.

En cuanto a la comparación de las cifras gaditanas con España y Andalucía se repite el patrón descrito en anteriores ocasiones. En otras palabras, las tendencias es la misma, disminución de las cifras pero con tasas de desempleos más elevadas para el caso de la provincia de Cádiz.

En cuanto al nivel de estudios *Secundaria*, la evolución es bastante negativa. Es decir, un incremento del +54,99 % desde 1981 hasta 2011. Además, en las décadas intermedias también se ha obtenido elevadísimas cifras de desempleo. Con respecto a las tasas de crecimiento del desempleo, estas han experimentado un considerable incremento en todos los años que abarca el estudio.

La comparación de datos entre Cádiz, España y Andalucía, tiene como resultado que la evolución ha sido la misma, aumento espectacular del desempleo entorno al 60 % desde una tasas muy bajas de desempleo en 1981. Y tasas de desempleo muy elevadas que se mantuvieron todas las décadas que abarca el estudio.

Por último, el nivel educativo *Superior*, ha presentado el mejor comportamiento a nivel de desempleo del 1,64 % al 9,67 %. A pesar de un crecimiento del 8,03 %, en primer

lugar, esta es la tasa más baja de desempleo para este estrato de edad y, en segundo lugar, los datos correspondientes a 1981 eran tan bajo debido al escaso nivel universitario.

Por lo concerniente a las cifras de Andalucía y España, las cifras para este nivel de estudios han sido también las más bajas, con respecto al desempleo del resto de niveles educativos y, con cifras levemente mejores que las gaditanas.

Por lo que se refiere al grupo de edad de 55 y más años, y en relación con el nivel de estudios *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, concentró el mayor porcentaje de hombres desempleados en 1981 y 1991, con cifras superiores al 70 % en ambos casos, Tabla 71. A pesar de que en 2011, la tasa de desempleo en hombres fue menor 30,55 %, todavía era una cifra excesivamente alta.

Por lo que respecta a las tasas de crecimiento, en 1991 registró un importante incremento del desempleo, aunque fue descendiendo en 2001, con una disminución del desempleo bastante menor que al incremento registrado en 1991. En cambio en 2011, nuevamente experimentó un crecimiento importante del desempleo. Las cifras correspondientes a Andalucía fueron casi parecidas a las de Cádiz. Sin embargo las cifras de España, fueron menores que las gaditanas y andaluzas.

En lo concerniente al nivel de estudios *Primaria*, las tasas de desempleo comenzó en 1981 con un 23,94 %, y finalizó en el año 2011 con un 27,93 %, un leve incremento, pero con unas cifras de desempleo elevadas. Además, esos porcentajes casi se repitieron en 1991 y en 2001.

Con respecto a la comparación con las cifras autonómica y estatal, la primera prácticamente se mantuvo en las mismas cifras entorno al 20 % de media en todo el periodo analizado (Tabla 76). Por otro lado, las cifras españolas han sido descendentes, aunque también muy altas del 38,73 % en 1981, al 23,50 % en 2011.

Por lo que se refiere al nivel de estudios *Secundaria*, éste concentró el mayor incremento del desempleo, de +33,94 %. Consecuentemente, las tasas de crecimiento del desempleo en este nivel de estudio han sido las más alta y se mantuvieron en ese elevado nivel durante todos los años que abarca el estudio (Tablas 72, 73 y 74).

Si comparamos las cifras gaditanas con las andaluzas y española, la tendencia ha sido la misma, es decir, un incremento del porcentaje de población desempleadas, aunque, en este caso, las tasas españolas son las más altas.

Con respecto al nivel de estudios *Superior*, al igual que en los casos anteriores, se obtuvo los mejores datos. Así, el desempleo pasó en Cádiz, de un 1,15 % en 1981 al 4,61 % en 2011. Sin embargo, es necesario señalar que la cifra de 1981 se refirió solo a 38 desempleados. Durante las décadas que abarca este análisis también se mantuvo en cifras muy inferiores.

En comparación con las cifras de España y Andalucía, la primera registró un incremento de desempleo, aunque en cifras también muy bajas, del 2,00 % en 1981 al 7,49 % en 2011. En el caso de Andalucía, de un 1,13 % en 1981 al 6,71 % en 2011.

4. El desempleo femenino en la provincia de Cádiz

Una vez analizado el desempleo de la provincia de Cádiz y, dentro del mismo el masculino, corresponde un análisis, evidentemente del desempleo femenino en la provincia y su comparación con el masculino en la provincia de Cádiz.

4.1. El desempleo femenino en la provincia de Cádiz

Los datos concernientes al desempleo femenino de la provincia de Cádiz están recogidos en la Tabla 85, la cual recopila, también, las cifras del desempleo femenino de

Andalucía y España, con el fin de establecer una comparación. La representación gráfica sería la siguiente:

Gráfico 5. Desempleo femenino España, Andalucía, Cádiz 1976-2019

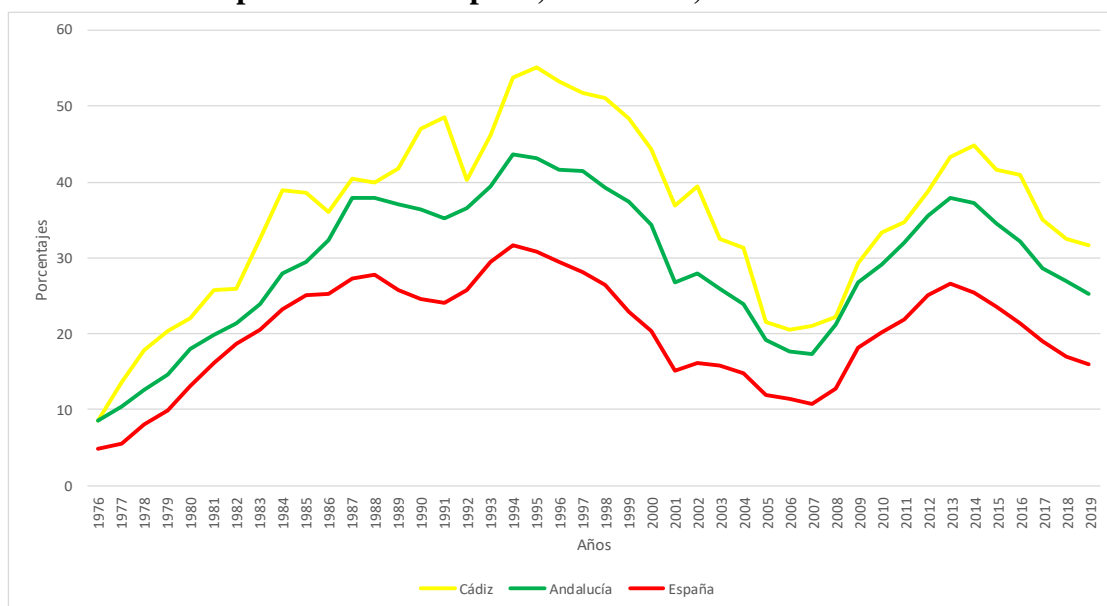


Tabla 85. FUENTE: INE. Cálculos de elaboración propia

Por lo que concierne al desempleo femenino de Cádiz, ha descrito una pendiente positiva, es decir, el desempleo ha aumentado con el tiempo, ya que la tasa de desempleo comenzó en el año 1976 con 8,57 %, precisamente el mínimo histórico y el único año con un registro de un dígito, y, posteriormente, en el 2019 con un 31,69 %. En otras palabras, con una diferencia de +23,12 %. Aunque la tasa máxima de desempleo se registró en el año 1995 con un 55,13 %. El porcentaje de mujeres desempleadas en Cádiz, durante el periodo de tiempo estudiado, ha tenido oscilaciones, las cuales se corresponde, al igual que se analizó con el desempleo total y masculino de Cádiz, con los ciclos económicos de la economía española.

Con respecto al comportamiento del desempleo femenino de la provincia de Cádiz, aumentó rápidamente desde 1976 hasta el año 1995, cuando marcó la mayor tasa de desempleo de un 55,13 %. Durante este periodo apenas disminuyó el desempleo en un par de años, por ejemplo en 1992, la cifra de desempleo bajó al 40,35 % de un 48,63 % en 1991. Además, a partir de 1995 se inició un descenso muy lento de las cifras de desempleo que culminó en el año 2006 con un 20,48 %, e iniciarse nuevamente una escalada del desempleo, obteniendo tasas del 44,83 % en 2014 y el 40,90 % en 2016.

En relación con las tasas de crecimiento del desempleo (Tabla 86), durante el primer periodo, de 1976 a 1995, éstas son siempre positivas y, generalmente, elevadas, incrementando, consecuentemente, las cifras de desempleo. Con posterioridad, en el periodo de 1996 a 2006, las tasas de crecimiento del desempleo son negativas, aunque con número muy bajos, salvo en un par de años, como por ejemplo, el año 2005 del -9,92 %. Por lo tanto, estas dos circunstancias, es decir, tasas elevadas de crecimiento del desempleo en un primer momento y, posteriormente, cifras inferiores de generación de empleo, tuvieron como consecuencia que en el año 2006, la tasa de desempleo era de 20,48 %, es decir, +11,91 % con respecto a 1976. Posteriormente, las tasas de crecimiento del desempleo de la provincia de Cádiz retornaron a cifras elevadas y, lógicamente, aumenta las cifras del desempleo femenino en la provincia de Cádiz. Y finalmente, y a

pesar de las tasas de crecimiento negativas en los últimos años, el desempleo femenino de Cádiz no tuvo la capacidad de recuperar la cifra de desempleo del año 2006.

En resumen, al igual que sucedía con el desempleo masculino gaditano, la economía de Cádiz, en las depresiones económicas se caracteriza por una alta destrucción del empleo. Sin embargo, cuando la economía está en auge, la actividad productiva de Cádiz no tiene la capacidad de generar el suficiente número de empleo, no sólo para converger con las tasas de desempleo de España y Andalucía, sino que tampoco la economía gaditana es capaz de recuperar los niveles de desempleo previos a una crisis económica.

Con respecto a las tasas de desempleo de España y Andalucía, al igual que sucedió con el desempleo masculino, los números del desempleo femenino de Cádiz siempre están por encima de los de Andalucía y España, situándose, además, esta última con las cifras más bajas de desempleo y Andalucía en una posición intermedia durante este periodo de tiempo analizado.

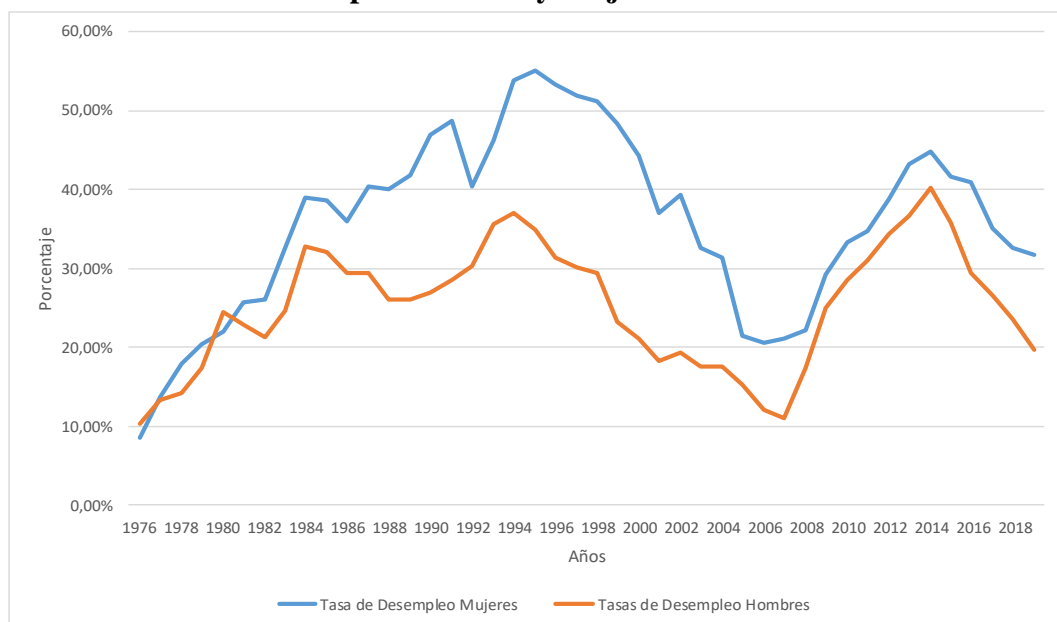
Por lo que se refiere a la evolución de ambas, España y Andalucía, las tendencias son las mismas, es decir, aumento del desempleo a lo largo de los años, y las oscilaciones también responden a los ciclos económicos de auge y recesión económica. Aunque las cifras del desempleo femenino de Cádiz, han sido siempre más elevadas.

En lo concerniente a las tasas de crecimiento de la Tabla 86, generalmente, las tasas de crecimiento del desempleo femenino en Cádiz son superiores a las de Andalucía y España. En cambio, las tasas de crecimiento negativo del desempleo femenino de Cádiz son inferiores a las de Andalucía y España, por consiguiente, se genera más desempleo en el tiempo. Además no se recupera el nivel de desempleo previo.

4.1.1. El desempleo femenino y masculino en la provincia de Cádiz.

El siguiente punto a tratar es la comparación del desempleo de mujeres y hombres en la provincia de Cádiz. Para ello, se analizará los datos contenidos en las Tablas 54 y 85, cuya representación gráfica es la siguiente:

Gráfico 6. Tasa de Desempleo Hombre y Mujeres en Cádiz 1976-2019



Tablas 54 y 85. FUENTE: INE. Cálculos de elaboración propia

Una vez examinado el comportamiento de las tasas de desempleos de hombres y mujeres en sus respectivos epígrafes, el análisis se centra en estudiar como las cifras del desempleo de las mujeres ha estado siempre con niveles superiores al de los hombres, excepto en el año 1980 cuando la tasa de desempleo masculina se situó por encima del femenino, 24,40 % para los hombres y un 22,04 % para las mujeres. Por otra parte, ambas tasas de desempleos tenían prácticamente las mismas cifras en 1976, y comenzaron a incrementar sus tasas de crecimiento de desempleo hasta 1995, en el caso de las mujeres con un 55,13 %, y en el caso de los hombre en 1994 con un 37,09 %. Durante ese periodo las tasas de crecimiento del desempleo femenino han tenido cifras superiores y más prolongadas en el tiempo que el desempleo masculino. Debido a ello, la diferencia del nivel de desempleo se incrementó. Posteriormente, cuando las cifras de desempleo comenzaron a descender, en el caso del desempleo femenino fue más tenue con menores tasas de decrecimiento del desempleo. Por ello, en el año 2006 cuando el desempleo de mujeres en Cádiz fue de 20,48 %, el desempleo de hombre había sido el 11,07 % en el año 2007, es decir, una diferencia de +9,41 %. Posteriormente, el desempleo de ambos comenzó a incrementarse hasta alcanzar cotas muy parecidas. Por ejemplo, en el año 2014, la tasa de desempleo de las mujeres fue del 44,83 % y el de hombre del 40,28 %. Pero nuevamente, las tasas de crecimiento del desempleo de los hombres fueron disminuyendo hasta situar el nivel de desempleo en el 19,61 %, y el de las mujeres en 31,69 %. Es decir, en 2019, +12,08 % de diferencia.

Por un lado, las tasas de desempleo de mujeres en Cádiz han sido superiores al de los hombres, prácticamente, durante todo el periodo que abarca este estudio. Por otro lado, ello es debido a que las tasas de crecimiento del desempleo de las mujeres suelen ser más altas y constantes en el tiempo, salvo alguna excepción en algún año. Además, durante los años del crecimiento económico y recuperación de los niveles de desempleo, el empleo femenino se ha recuperado con cifras inferiores al empleo de los hombres. Sin embargo, en los periodos de crisis económicas y destrucción de puestos de trabajos, esta destrucción ha sido mayor en el caso de las mujeres y, por tanto, incrementando el nivel de desempleo.

4.2. El desempleo femenino según el nivel educativo

El siguiente punto a tratar es el desempleo femenino añadiendo la variable del nivel educativo, los datos se han obtenido del Censo de Población de 1981, 1991, 2001 y 2011. Explotación del Censo de Población y Vivienda de 2011 del INE y del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía.

Con respecto al nivel de estudios *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, el desempleo femenino de la provincia de Cádiz ha tenido una evolución positiva, al disminuir sus porcentajes en el periodo de tiempo examinado (Tabla 87). Sin embargo, la tasa de desempleo femenino se incrementó nuevamente en 1991. Por lo que respecta a las tasas de crecimiento del desempleo, en este último año, evidentemente el incremento fue bastante considerable (Tabla 91), mientras que en 2001 el descenso de la tasa de crecimiento del desempleo fue insuficiente para contrarrestar la anterior subida. Además, en el año 2011 se experimentó nuevamente un importante incremento de la tasas de crecimiento del desempleo.

De acuerdo con los datos de la Tabla 89, el desempleo de las mujeres en la provincia de Cádiz, en 2011, fue bastante superior a 1981. Aunque la cifra es alta, la incorporación de la mujer al mercado de trabajo es mucho mayor en la actualidad que en 1981, consecuentemente, estos números se han ido incrementado. Los datos recogidos en la Tabla 90, reflejan unas tasas muchos más estables a lo largo de estas décadas, ya que

recoge los datos de variación con respecto a la década anterior, por tanto, los datos son menos abruptos.

Por lo que respecta a los datos recogidos por Andalucía y España (Tablas 92 a 101), la tendencia es la misma, aunque los datos son mejores que los obtenidos por la provincia de Cádiz, y, fundamentalmente, con la comparación de cifras con España.

En relación al nivel de estudios *Primaria*, la tendencia del desempleo de las mujeres en la provincia de Cádiz, ha tenido un leve incremento en el periodo considerado. Aunque los peores datos se habían registrado en las décadas de los años 90 y 2000 (Tabla 88). De este modo, las tasas de crecimiento del desempleo fueron considerablemente altas en todos los años de estas décadas. Igualmente, la comparación con la tasa de desempleo de las mujeres respecto a 1981, ha tenido un resultado excesivamente alto. Sin embargo, de la comparación del incremento del desempleo con respecto a la década anterior, el resultado ha sido más atenuadas (Tabla 90). En cuanto a los datos de Andalucía y España, la tendencia ha sido la misma, es decir, han disminuido ligeramente con las décadas aunque las cifras son inferiores a las gaditanas.

En lo concerniente a nivel educativo *Secundaria*, concentró los peores datos del desempleo de las mujeres en la provincia de Cádiz, por un lado en su evolución, porque aumentó durante estas décadas, y, por otro lado, por los elevados números del desempleo. Así en 1981, la tasa de desempleo fue del 55,78 % y terminó en 2011 con un 62,36 %. Además durante este periodo de tiempo las cifras del desempleo también fueron bastante elevadas. En lo que atañe a las tasas de crecimiento estas, evidentemente, también fueron muy elevadas. Por ejemplo en los años 2001 y 2011. Por lo que respecta a los datos de desempleo de las mujeres andaluzas y españolas, la tendencia ha sido exactamente la misma. Es decir, se ha incrementado el desempleo y, también ha registrado elevadísimas cifras de desempleo femenino e importantes tasas de crecimiento del desempleo.

Por lo que se refiere al nivel educativo *Superior*, la evolución ha sido de incremento del nivel de desempleo, aunque con cifras muy bajas, siempre en comparación al obtenido al resto de niveles educativo. Así en 1981 la tasa de desempleo de las mujeres fue del 11,03 % y en 2011 un 12,55 %. Incluso con cifras menores durante los años que abarca este estudio.

En cuanto a los datos de este nivel educativo en Andalucía y España, destacar que la evolución ha sido la misma, un leve incremento del desempleo pero con unas bajas cifras, en comparación con el resto de niveles educativos. No obstante, las cifras de Cádiz son levemente inferiores aunque la población universitaria en esta provincia también es menor.

Gráfico 7 Desempleo femenino de Cádiz según el nivel educativo 1981-2011

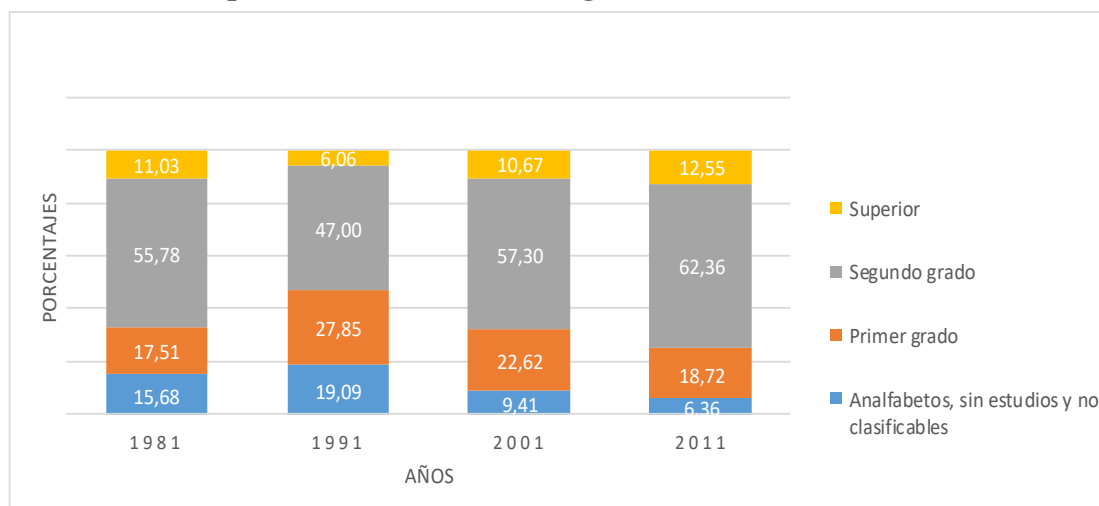


Tabla 88. FUENTE: INE y IECA. Cálculos de elaboración propia

4.2.1. El desempleo femenino y masculino según el nivel educativo en la provincia de Cádiz.

Una vez analizado el desempleo de las mujeres según el nivel educativo en la provincia de Cádiz, se procederá a su comparación con el desempleo de los hombres.

Por lo que respecta al nivel educativo *Analfabeto, sin estudios y no clasificables* y, según los datos de las Tablas 56 y 87, el desempleo de las mujeres ha sido bastante inferior al de los hombres, fundamentalmente, en los años 1981 y 1991. Aunque, posteriormente, las tasas de desempleos prácticamente se igualen. Así, el desempleo de las mujeres en 1981 fue del 15,68 %, mientras que en los hombres había sido del 37,92 %, es decir, una diferencia de +22,24 %. Y, finalmente, en el año 2011, la tasa de desempleo de las mujeres fue del 6,36% y de los hombres de 6,76 %, por tanto, una diferencia de + 0,40 %. La participación del hombre en el mercado de trabajo fue mayor en las primeras décadas (Tablas 117 y 118). Sin embargo, en estas primeras décadas la mano de obra femenina tenía una tasa de actividad menor. Posteriormente, su incorporación al mercado de trabajo, fue reduciendo su tasa de inactividad y, por tanto, su participación en el mercado de trabajo fue incrementándose.

En lo concerniente al nivel educativo *Primaria*, las tasas de desempleo de las mujeres en Cádiz se han mantenido en cifras inferiores al desempleo de los hombres. Así, en 1981 las tasa de desempleo de mujeres y hombres fueron del 17,51 % y 28,39 %, respectivamente, es decir una diferencia de +10,88 %. Finalmente, en el año 2011, la tasa de mujeres desempleadas era de 18,72 % y de hombres en paro de 25,95 %, por lo que la diferencia aumentó levemente hasta en +7,23 %.

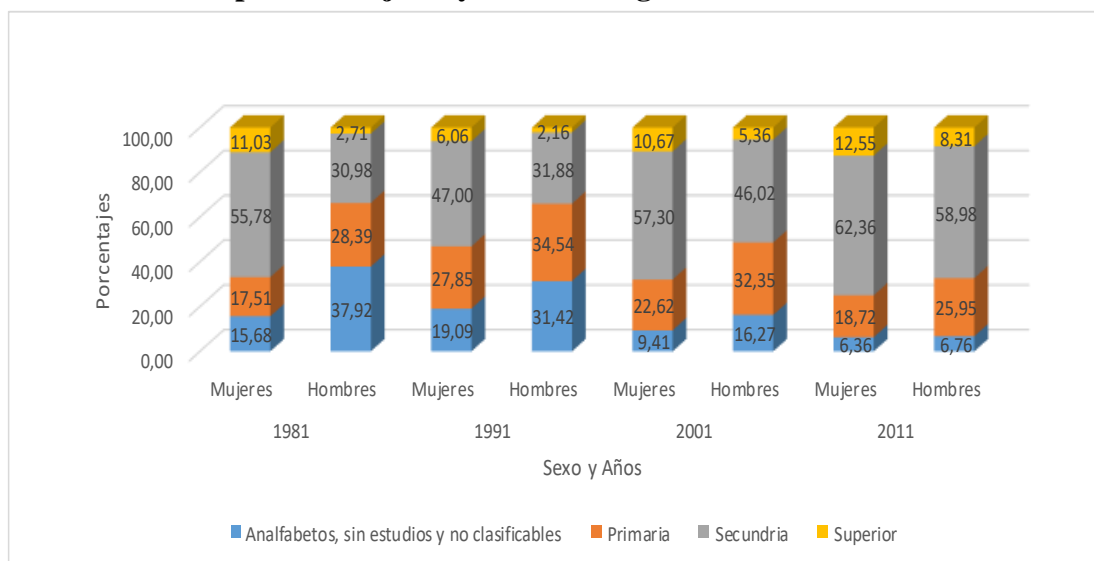
Por lo que respecta a las cifras de desempleo del nivel educativo *Secundaria*, como se ha estudiado anteriormente, ha soportado los números más elevados, y así se han mantenido durante todas las décadas. En cuanto a las diferencias, las tasas de desempleo de las mujeres eran del 55,78 % en 1981 y el desempleo de los hombres fue del 30,98 %, es decir, en esta ocasión el desempleo femenino fue superior en +24,8 %. Y por último, en el año 2011 la tasa de desempleo de las mujeres alcanzó su máximo con un 62,36 %, mientras que los hombres habían obtenido un 58,98 %, es decir, en este año la diferencia fue de +3,38 %. En otras palabras, en plena crisis económica, la diferencia se redujo, aunque esto no significa que el desempleo, en general ya que las cifras han estado entorno

al 60%, haya tenido un buen comportamiento, sino todo lo contrario. Lo que ha ocurrido fue que la tasa de crecimiento del desempleo de los hombres fue extraordinariamente alta.

En relación con el desempleo de las mujeres en el nivel educativo *Superior*, en este nivel educativo siempre ha obtenido el mejor comportamiento con las menores cifras de desempleo. Así la diferencia, en 1981, fue de +8,32. En el año 2011, la diferencia fue 4,24 %, Es decir, la menor diferencia alcanzada durante estas décadas.

En el Gráfico 8 se puede observar las tasas de desempleo en la provincia de Cádiz de los hombres y mujeres según el nivel educativo y en todos los años que abarca este estudio.

Gráfico 8. Desempleo de mujeres y hombres según el nivel educativo en Cádiz



Tablas 66 y 88 FUENTE: INE y IECA. Cálculos de elaboración propia

4.3. El desempleo de las mujeres en la provincia de Cádiz según el nivel educativo y la edad. Especial referencia al desempleo juvenil de las mujeres.

Para comenzar, es necesario puntualizar que el estudio del desempleo de las mujeres según el nivel educativo introducirá una nueva variable: la edad. Al igual que en el análisis del desempleo de los hombres según el nivel educativo y edad, se considerará el desempleo juvenil los grupos de edad de 16 a 19 años y de 20 a 29 años.

Por lo que respecta a estos grupos de edad, desempleo juvenil de las mujeres, en el nivel educativo *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, la tendencia fue muy positiva. Por un lado, las cifras de desempleadas descendió hasta prácticamente su desaparición con el 1,39 % en 2011 (Tabla 103). Por otro lado, estas cifras fueron las más bajas que el desempleo de las mujeres obtuvo durante este periodo examinado. En otras palabras, la tendencia a la baja de las cifras de desempleo se mantuvo en 1991 y nuevamente bajaron en 2001. Con respecto a los datos del desempleo de las mujeres de Andalucía y España, la tendencia, en ambos casos, al igual que en Cádiz, ha sido de un descenso hasta prácticamente su desaparición, aunque la provincia de Cádiz obtuvo peores cifras.

En cuanto al nivel educativo *Primaria*, la tendencia en este caso tiene una doble vertiente. Es decir, por un lado, con respecto al grupo de edad de 16 a 19 años, las cifras de desempleo de las mujeres de la provincia de Cádiz han aumentado. Además, estos datos se mantuvieron muy elevados en durante todas las décadas que abarca el estudio.

Por otro lado, para el grupo de edad de 20 a 29 años la evolución del desempleo fue más estable, es decir, los datos tuvieron un ligero aumento del 2 %. Además, la tasa de desempleo registró oscilaciones durante el periodo examinado. En relación con los números de desempleo de las mujeres en Andalucía y España, la tendencia es la misma, es decir, un aumento del desempleo para ambos grupos de edad y con cifras superiores, para Cádiz, a la media autonómica y nacional.

Por lo que respecta al nivel de Estudios *Secundaria* la evolución fue francamente negativa, para ambos grupos de edad, aunque los datos correspondientes al grupo de edad de 16 a 19 siempre han tenido cifras superiores. Es decir, las cifras del desempleo fueron elevadísimas desde 1981 hasta 2011, registrándose, en este nivel de estudios las peores cifras del desempleo femenino. Con respecto a los datos de desempleo de las mujeres en Andalucía y España, también se cumplen, por un lado, el incremento del desempleo y, por otro lado, las elevadísimas cifras de desempleo durante todo el periodo analizado.

Por último, con respecto al nivel de estudio *Superior*, las cifras que ofrece este nivel educativo siempre son las mejores, es decir, de un 21,10 % de desempleo de mujeres en Cádiz al 15,81 % en 2011. Además, también las cifras de desempleo de 1991 y 2001 también fueron bajas. Por lo que respecta a los datos de Andalucía y España, las cifras son muy parecidas, no observándose diferencias significativas entre las cifras de desempleo de Cádiz, con respecto a Andalucía y España.

Por lo que respecta al grupo de edad de 30 a 54 años y en el nivel educativo de *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, la tendencia de las cifras ha sido de una disminución importante desde el inicio del periodo analizado hasta su finalización. Este descenso se fue reflejando a lo largo de los años. Un comportamiento similar ha tenido Andalucía y España. Cádiz obtuvo cifras superiores, fundamentalmente, en comparación con los datos de España.

En relación con el nivel de Estudios *Primaria*, la evolución ha sido de un descenso, aunque no muy pronunciado, del desempleo femenino durante este periodo. Además, en 1991 y 2001 también se registraron importantes cifras de paro. En otras palabras, el desempleo femenino de Cádiz se mantuvo en cifras elevadas durante estas décadas. Incluso, la tasa de crecimiento del desempleo en 1991 fue muy elevada. En el caso de Andalucía y España, las tasas fueron mejores, en comparación con las cifras de la provincia de Cádiz, ya que ha descendido en el porcentaje de desempleo.

Con respecto al nivel de estudios *Secundaria* la evolución que ha tenido ha sido muy negativa, incrementándose las cifras de desempleo hasta más del 60 % en el año 2011. Este nivel educativo es el que peor comportamiento ha tenido en el desempleo. Además, también estos datos fueron muy elevados durante las décadas que abarca este estudio. En cuanto a la tasa de crecimiento del desempleo femenino, destacar el excesivo incremento en 1991 (Tabla 104). Por lo que respecta a Andalucía y España, los datos fueron igualmente malos, aunque las cifras del desempleo de Cádiz son algo inferiores.

En relación con el nivel educativo *Superior*, a pesar de una evolución negativa del desempleo aumentando sus cifras, de un 7,54 % en 1981, a un 13,88 % en 2011, en general ha tenido un comportamiento positivo. En primer lugar, se trata de tasas muy bajas si se relaciona con los anteriores niveles educativos. Y en segundo lugar, estas bajas cifras del desempleo se han mantenido en los años 1991 y 2001. En relación con los datos ofrecidos por Andalucía y España, la tendencia es la misma, evolución del desempleo pero con las menores cifras de desempleo para este grupo de edad. Y con cifras de desempleo similares a las gaditanas.

Con respecto al grupo de edad de 55 y más, y comenzando con el nivel educativo *Analfabetos, sin titulación y no clasificables*, la tendencia ha sido muy positiva, ya que el desempleo ha disminuido bastante al reducirse la mitad las tasas de desempleo, aunque

todavía en 2011 registró tasas muy alta. Esta reducción de las cifras de desempleo han sido paulatinas durante estas décadas. Con respecto a España y Andalucía las cifras han sido muy excelsas, es decir, el desempleo de las mujeres se ha disminuido pero siempre ha mantenido elevadas cifras. Los datos de la provincia han estado siempre por encima de la media nacional.

Por lo que respecta al nivel educativo *Primaria*, la tasa de desempleo prácticamente se ha mantenido en estas décadas, aunque con datos todavía elevados. Además, estas cifras de desempleo se han mantenido casi constantes durante todo el periodo analizado. Con respecto a los datos de Andalucía y España, la tendencia es la misma, una disminución del desempleo aunque con altas cifras de desempleo.

En lo concerniente al nivel educativo *Secundaria*, el desempleo ha aumentado aunque en cifras inferiores a otros tramos de edad, es decir, de un 6,30 % en 1981, a un 39,06 % en 2011. Experimentando un incremento del desempleo en los últimos años del periodo analizado. Los datos de Andalucía y España fueron algo superiores al gaditano, es decir, aumentó el nivel de desempleo.

Por último, y con respecto al nivel educativo *Superior*, en el caso del desempleo de las mujeres de la provincia de Cádiz ha disminuido. Este era de un 7,04 % en 1981 y un 3,76 % en 2011. Además, estas cifras también fueron muy bajas en 1991 con un 1,70 % y en 2011 con un 2,12 %. De hecho, los números de desempleadas fueron muy bajos en las primeras décadas, de 19 en 1981 y 28 en 1991 (Tabla 102). Con respecto a Andalucía y España, tanto la evolución como los datos son los mismos, ya que se obtienen cifras de mujeres desempleadas muy bajas, fundamentalmente en los primeros años.

En los siguientes gráficos 9 y 10 se puede observar la evolución que ha experimentado el desempleo femenino de la provincia de Cádiz entre los años 1981 y 2011.

Gráfico 9 Desempleo de las mujeres de Cádiz según edad y nivel educativo 1981

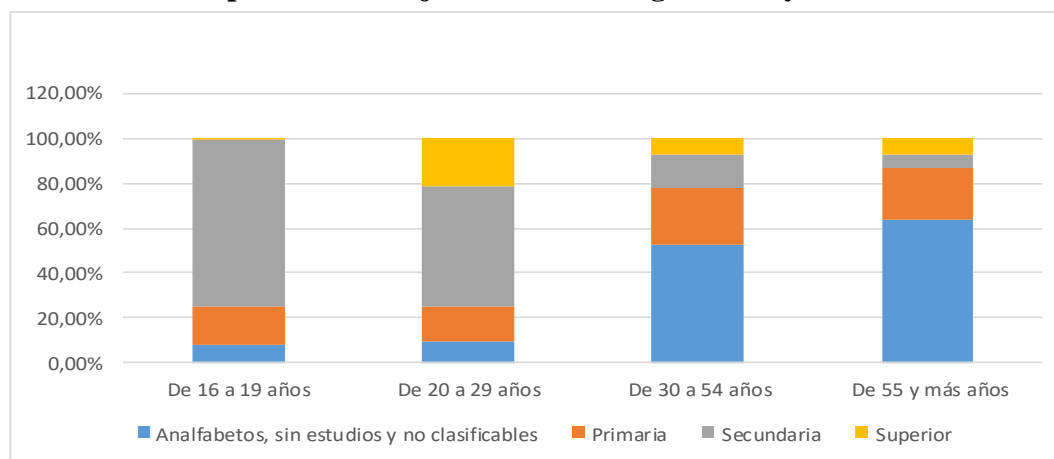


Tabla 103 FUENTE: INE y IECA. Cálculos de elaboración propia

Gráfico 10. Desempleo de las mujeres de Cádiz según edad y nivel educativo 2011

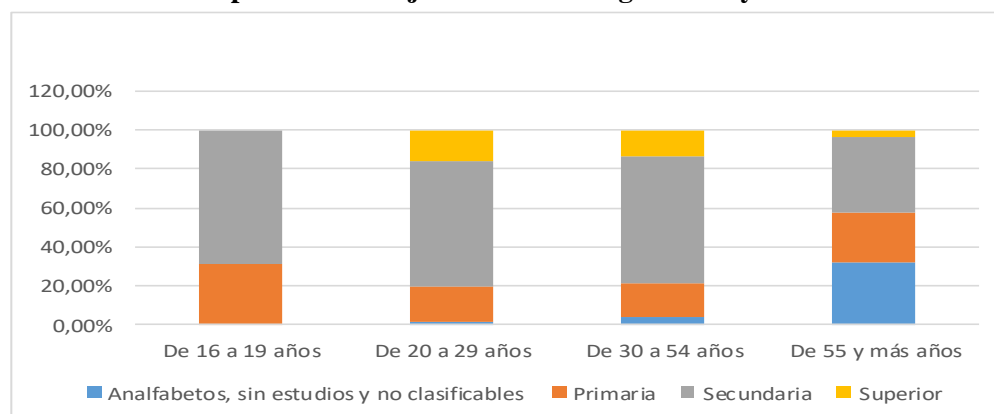


Tabla 103 FUENTE: INE y IECA. Cálculos de elaboración propia

4.3.1. El desempleo femenino y masculino según el nivel educativo y la edad.

En este apartado se procederá al análisis comparativo de ambos sexos. Así en el desempleo juvenil, entendido los grupos de edad de 16 a 19 años y 20 a 29 años, con respecto al nivel de estudios *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, el desempleo de los hombres es mayor en 1981, cuando las diferencias fueron un desempleo de los hombres de +7,26 % y +16,36 %. El desempleo en este nivel de estudios prácticamente desapareció en 2011.

En cuanto a la composición de ese desempleo, señalar que el 81,61 % y 89,71 % eran hombres (Tabla 118), mientras que el desempleo de las mujeres era del 18,39 % y 10,29 % (Tabla 117). Dicha estructura cambió completamente en 2011, es decir, el desempleo masculino fue del 53,86 % y el de las mujeres de 46,14 %. En otras palabras, la mayor parte de la población desempleada en 1981 eran hombres, sin embargo con la incorporación de la mujer al mercado laboral, cambió completamente esta estructuración. Esta evolución se fue produciendo a lo largo de estas décadas.

Por lo concerniente al nivel de estudios de *Primaria* fueron para el primer grupo +6,05 % (mayor diferencia en los hombres), y +14,08 % para el segundo grupo. En 2011 el desempleo de los hombres se situó en cifras superiores al desempleo femenino con unas diferencias de +2,86 % y +9,52 %. El cambio de tendencia de la composición de hombres y mujeres en el desempleo se observa en las Tablas 117 y 118, es decir, incrementándose el porcentaje de desempleo femenino y disminuyendo el masculino, al igual que sucedió en el anterior nivel de estudios, y en todas las edades y niveles educativos.

Por lo que respecta al nivel de estudios *Secundaria*, la diferencia de desempleo entre ambos sexos fue de +13,01 % de desempleo de las mujeres, y de +14,90 % también de exceso de desempleo femenino sobre el masculino, en 1981. Por lo que respecta a 2011, las diferencias fueron de +2,86 % de exceso de desempleo femenino sobre el de los hombres y de +0,86 %. Es decir, altas tasas de desempleo para ambas sexos durante este periodo hasta prácticamente igualarse al final.

Por último, por lo que respecta al nivel de estudios *Superior* las diferencias fueron de +15,54 % de desempleo de las mujeres sobre los hombres. En 2011 dichas diferencia fueron de +8,77 %, también de mujeres en paro.

Por lo que concierne al grupo de edad de 30 a 54 años, y en el nivel de estudios *Analfabetos, sin estudios y no clasificables*, en esta ocasión el desempleo de los hombres

fue superior en un +8,83 % en 1981, mientras que en el año 2011 las diferencias prácticamente desaparecieron.

Con respecto al nivel de estudios *Primaria* en 1981 las diferencia de desempleo fue de +6,40 % de paro en los hombres sobre el desempleo femenino. En cambio la situación en 2011 era +7,47 % de exceso de desempleo de hombres.

Con respecto al nivel de estudios *Secundaria* las diferencia fueron de + 9,34 % de paro femenino. Por lo que se refiere a 2011, la diferencia de desempleo fue +4,07 % de mujeres desempleadas.

Por lo que se refiere al nivel de estudios *Superior* la diferencia era, en 1981, de +5,9 % de exceso de desempleo femenino. Por lo que respecta a 2011, la diferencia era +4,21 % de exceso de desempleo femenino.

Por lo que concierne al grupo de edad de 55 y más años, en el nivel de estudios *Analfabetos, sin estudios y no clasificables* las cifras de desempleo femenino solo supera al masculino en el año 1991 con un 77,85 %, con una diferencia de +6,76 %. Sin embargo, en el último año estudiado 2011, la diferencia prácticamente desaparecen con unas tasas de 30,55 % de los hombres en desempleo, y de 32,05 % de mujeres.

Por lo que respecta al nivel de estudios de *Primaria* el nivel de desempleo de las mujeres no se ha situado nunca por encima del nivel de desempleo de los hombres.

En relación con el nivel de estudios de *Secundaria* el desempleo de las mujeres registró en 2011 un +2,15 % sobre el desempleo de los hombres.

Por último, con respecto al nivel de estudios *Superior* las cifras son muy parecidas y muy bajas, en comparación con el resto de niveles educativos. Como dato indicar que en 2011 el desempleo masculino fue superior en +0,85 %.

Bloque 3. Conclusiones

Analizado el desempleo de la provincia de Cádiz durante los años 1976-2019 se ha constatado las elevadas cifras de desempleo en esta provincia. Estas tasas de desempleo se han mantenido siempre por encima de la media andaluza y nacional, circunstancia que también sucedió con el desempleo de los hombres y mujeres en la provincia de Cádiz. Si bien, las tres partieron de bajas cifras de desempleo (Cádiz, Andalucía y España), las tasas de crecimiento del desempleo de la provincia de Cádiz fueron superiores, fundamentalmente en la década de los 80 y 90. Además, se ha comprobado que estas tasas de crecimiento del desempleo de la provincia de Cádiz son superiores, a la andaluza y española, en las recisiones económicas y, por el contrario, las tasas de crecimiento del empleo son inferiores en las expansiones económicas, consecuentemente, el sistema productivo de la provincia de Cádiz no tiene la capacidad para recuperar los puestos de trabajos destruidos. Los sectores de la población más afectados por el desempleo son aquellos que tienen una menor cualificación, tal y como se ha observado en las cifras de desempleo, y, especialmente, el grupo de los jóvenes, es decir, los que buscan el primer empleo. Por el contrario, los sectores menos afectados por el desempleo son aquellos que tiene un nivel educativo superior, ya que han obtenido durante todo el periodo analizado las menores cifras de desempleo, tanto en hombres como en mujeres. Aunque las cifras del desempleo son las más bajas en la provincia de Cádiz, estas siempre están por encima de la media de Andalucía y, fundamentalmente, de España. Un sector de la población especialmente afectado por el desempleo son los desempleados con una cierta cualificación, es decir, con estudios medios. No obstante, este problema también se ha observado a lo largo del estudio, en Andalucía y España. Suele suceder que cuando algunos miembros de la familia se encuentran en desempleo, los más jóvenes abandonen sus estudios para su incorporación al mercado de trabajo, constituyéndose en un obstáculo para la terminación de sus estudios en niveles superiores. Por lo que respecta, al desempleo femenino y su comparación con el masculino en la provincia de Cádiz, en primer lugar, se ha registrado una sucesiva incorporación de la mujer al mercado laboral, a lo largo de los años que abarca este estudio y, en segundo lugar, unas mayores tasas de desempleo femenino en los niveles de estudios superiores, aunque es el nivel educativo con un mejor comportamiento en relación con el desempleo.

La mano de obra de la provincia de Cádiz, ha sufrido una completa transformación, ya que las mayores tasas de ocupación se registran en el sector servicios, situándose por encima de la media de Andalucía y España. Con una alta tasa de actividad y, evidentemente, un decrecimiento de la tasa de inactividad, y, además, analizando el PIB de la provincia de Cádiz se ha constatado que este último no ha incrementado su participación ni en el PIB andaluz ni en el nacional. En otras palabras, el sistema productivo gaditano tiene una demanda de trabajo inferior a la oferta de trabajo, por tanto, se genera elevadas cifras de desempleo. Debido a estas cifras de desempleo la renta per cápita de la provincia de Cádiz se mantiene en cifras inferiores a la media de Andalucía y España, durante el periodo analizado. Además, no se ha producido una convergencia de la renta per cápita de Cádiz con la de España, sino que durante estas décadas ha habido una regresión. Además, después de una crisis económica y la consiguiente destrucción de empleo, en la posterior recuperación, la renta per cápita gaditana no recobra los anteriores niveles de renta, o tarda más tiempo en hacerlo.

Bloque 4. BIBLIOGRAFÍA

BIBLIOGRAFÍA

- Alcaide Inchastui, Julio. Evolución Económica de las Regiones y Provincias Españolas en el siglo XX (2003). Fundación BBVA.
- De Gregorio, José (2012) Macroeconomía. Teoría y Políticas. Universidad de Chile.
- Domínguez Jurado, José Miguel y Pérez González, M^a del Carmen, (2004). Demografía y Mercado de Trabajo en la provincia de Cádiz: Algunas Reflexiones. Revista de Estudios Andaluces. N° 25 PP. 77-94.
- Fernández-Portillo de la Oliva, Eduardo y Narváez Bueno, Antonio J. (2004). Cádiz, una economía por descubrir. Revista de Estudios Andaluces. N° 25 PP. 59-75.
- Gálvez Muñoz, Lina (2008). Estadísticas Históricas del Mercado de Trabajo en Andalucía en el siglo XX. Instituto de Estadística de Andalucía. Consejería de Economía y Hacienda.
- García Delgado, José Luis (Director), Myro, Rafael, Muñoz, Cándido, Martínez Serrano JA (Codirectores). (1994). Lecciones de Economía Española. Biblioteca Civitas Economía y Empresa.
- Jorda Borrell, Rosa M^a (1987). Alternativas a la crisis industrial de la Bahía de Cádiz. Revista de Estudios Andaluces. N° 9. PP. 171-180
- Lizárraga Mollinedo, Carmen (2009). El Progreso Económico de Andalucía en el siglo XX. Instituto de Estadística de Andalucía. Consejería de Economía y Hacienda.
- Mankiw, N. Gregory (2002). Principios de Economía. Editorial Mcgraw Hill. Universidad de Harvad.
- Mochón Morcillo, Francisco (1990) Economía Teoría y Política. Editorial Mcgraw Hill. Universidad de Málaga.
- Peña Sánchez, Antonio Rafael (2009). Los desequilibrios económicos territoriales: el caso de la provincia de Cádiz. Revista de Economía. Vol XXVII, núm. 74. PP 10-47.
- Ríos, Vicente (2021). Análisis de la economía sumergida en la provincia de Cádiz. Confederación de empresario de la provincia de Cádiz y Diputación de Cádiz.
- Toribio Muñoz, María del Rosario (1991). Dimensión del sector secundario gaditano. Revista de Estudios Andaluces. N° 16. PP 33-49.
- Viñals José y Jimeno, Juan F. (1997). El Mercado de Trabajo Español y la Unión Económica y Monetaria Europea. Banco de España. Servicio de Estudios. Documento de trabajo 9717.

REVISTAS:

- Revista de Estudios Andaluces:
<https://revistascientificas.us.es/index.php/REA>

WEBGRAFÍA:

- Instituto Nacional de Estadística:
https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736176918&menu=resultados&idp=1254735976595
- Servicio Público de Empleo Estatal:
<https://www.sepe.es/HomeSepe/que-es-el-sepe/estadisticas/empleo/estim-antiguas.html>
- Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía:
https://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/badea/informe/anual?CodOper=b3_151&idNode=23204
- Instituto Nacional de Estadística (Tasa de actividad y paro):
https://www.ine.es/dyngs/INEbase/es/operacion.htm?c=Estadistica_C&cid=1254736176918&menu=ultiDatos&idp=1254735976595
- Instituto Nacional de Estadística (PIB por habitante y crecimiento anual del PIB):
<https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=50825>
- Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (PIB y VAB):
<https://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/historicas/progreso/index-tab.htm>
- Base de Datos del Ministerio de Fomento:
<https://apps.fomento.gob.es/bdotle/visorBDpop.aspx?i=326>

Bloque 5. ANEXOS.

Tabla 1. Tasa de actividad ambos sexos 1976-2019

Año	España	Andalucía	Cádiz
1976	52,29%	47,35%	46,24%
1977	51,64%	47,06%	45,66%
1978	51,16%	46,46%	47,01%
1979	50,74%	46,25%	47,07%
1980	50,21%	45,51%	45,54%
1981	49,72%	45,13%	45,73%
1982	49,65%	44,98%	45,99%
1983	49,64%	45,23%	45,98%
1984	49,33%	44,84%	45,81%
1985	49,02%	45,27%	45,61%
1986	49,07%	45,57%	45,33%
1987	50,25%	47,74%	45,93%
1988	50,77%	48,92%	46,94%
1989	50,61%	48,63%	47,21%
1990	50,82%	48,89%	49,30%
1991	50,84%	48,81%	48,13%
1992	50,68%	48,65%	46,83%
1993	50,82%	48,50%	48,14%
1994	50,98%	49,07%	52,16%
1995	50,96%	49,26%	52,18%
1996	51,27%	49,77%	50,74%
1997	51,59%	50,10%	52,12%
1998	51,96%	50,30%	51,92%
1999	52,46%	50,89%	51,90%
2000	53,59%	51,48%	53,06%
2001	52,99%	50,09%	51,83%
2002	54,60%	52,45%	53,45%
2003	55,83%	53,16%	52,14%
2004	56,71%	53,93%	53,18%
2005	57,80%	54,66%	54,48%
2006	58,64%	55,50%	54,41%
2007	59,28%	56,39%	55,43%
2008	60,08%	57,55%	56,37%
2009	60,18%	58,20%	56,64%
2010	60,28%	58,61%	57,34%
2011	60,33%	58,65%	57,46%
2012	60,40%	59,04%	57,88%
2013	60,02%	58,81%	57,20%
2014	59,60%	58,83%	57,94%
2015	59,54%	58,76%	57,58%
2016	59,23%	57,83%	56,95%
2017	58,84%	57,35%	55,92%
2018	58,65%	56,89%	54,75%
2019	58,64%	56,79%	54,76%

FUENTE: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 2. Tasa de Actividad, Hombres 1976-2019

Año	España	Andalucía	Cádiz
1976	77,80%	76,08%	79,11%
1977	77,01%	75,16%	77,86%
1978	76,04%	74,47%	76,81%
1979	75,15%	73,48%	76,86%
1980	74,23%	72,56%	75,52%
1981	73,60%	72,38%	75,37%
1982	72,94%	71,74%	74,90%
1983	72,15%	71,19%	73,61%
1984	71,48%	69,92%	71,98%
1985	70,69%	70,03%	71,18%
1986	70,37%	69,93%	71,35%
1987	69,73%	70,16%	71,24%
1988	69,17%	69,56%	70,77%
1989	68,64%	68,64%	69,53%
1990	68,45%	68,47%	69,17%
1991	67,96%	67,96%	68,68%
1992	66,88%	66,26%	66,87%
1993	66,44%	65,54%	66,34%
1994	65,73%	65,39%	68,13%
1995	65,07%	64,69%	69,42%
1996	65,12%	64,63%	67,26%
1997	65,06%	64,25%	67,69%
1998	65,45%	65,00%	68,47%
1999	65,69%	65,05%	67,98%
2000	66,49%	65,38%	68,16%
2001	66,23%	64,56%	66,88%
2002	67,08%	66,26%	66,86%
2003	67,86%	66,55%	65,96%
2004	68,20%	67,16%	67,31%
2005	69,00%	67,66%	68,87%
2006	69,22%	67,88%	67,89%
2007	69,40%	68,00%	68,29%
2008	69,54%	68,33%	68,77%
2009	68,65%	67,86%	67,95%
2010	68,15%	67,36%	66,31%
2011	67,56%	66,96%	66,22%
2012	67,10%	66,18%	65,42%
2013	66,39%	65,68%	64,71%
2014	65,83%	65,86%	65,05%
2015	65,69%	65,50%	64,85%
2016	65,13%	64,64%	65,78%
2017	64,73%	64,38%	64,07%
2018	64,56%	63,96%	62,60%
2019	64,28%	63,44%	62,14%

FUENTE: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 3. Tasa de Actividad, Mujeres 1976-2019

Año	España	Andalucía	Cádiz
1976	28,67%	20,64%	14,94%
1977	28,13%	20,93%	15,32%
1978	28,06%	20,37%	18,37%
1979	28,05%	20,84%	19,11%
1980	27,81%	20,22%	17,23%
1981	27,44%	19,63%	17,63%
1982	27,89%	19,89%	18,18%
1983	28,59%	20,84%	19,36%
1984	28,61%	21,23%	20,97%
1985	28,72%	21,93%	21,24%
1986	29,11%	22,59%	20,25%
1987	31,98%	26,58%	21,51%
1988	33,51%	29,43%	24,61%
1989	33,68%	29,72%	25,98%
1990	34,27%	30,39%	29,64%
1991	34,73%	30,69%	27,80%
1992	35,43%	31,98%	27,40%
1993	36,12%	32,37%	30,56%
1994	37,09%	33,62%	36,84%
1995	37,66%	34,65%	35,72%
1996	38,20%	35,67%	35,11%
1997	38,87%	36,64%	37,25%
1998	39,22%	36,31%	35,79%
1999	39,97%	37,42%	36,52%
2000	41,38%	38,24%	38,50%
2001	40,43%	36,28%	37,12%
2002	42,75%	39,27%	40,52%
2003	44,37%	40,35%	38,77%
2004	45,73%	41,24%	39,50%
2005	47,03%	42,13%	40,56%
2006	48,45%	43,54%	41,34%
2007	49,51%	45,18%	42,94%
2008	50,93%	47,11%	44,30%
2009	52,01%	48,85%	45,63%
2010	52,70%	50,15%	48,62%
2011	53,39%	50,61%	48,93%
2012	53,98%	52,15%	50,53%
2013	53,94%	52,20%	49,89%
2014	53,68%	52,08%	51,03%
2015	53,70%	52,29%	50,50%
2016	53,64%	51,28%	48,37%
2017	53,25%	50,60%	48,01%
2018	53,06%	50,10%	47,59%
2019	53,30%	50,44%	47,17%

FUENTE: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 4. Tasa de inactividad en Cádiz 1976 2019

Año	Estudiante	Jubilado o pensionista	Labores del Hogar	Incapacidad Permanente	Otra	Total
1976	7,67%	11,44%	77,55%	3,12%	0,22%	100,00%
1977	6,71%	13,58%	76,10%	3,30%	0,31%	100,00%
1978	8,70%	15,36%	73,52%	1,79%	0,63%	100,00%
1979	8,69%	15,35%	73,49%	1,83%	0,64%	100,00%
1980	10,16%	15,55%	72,06%	1,62%	0,61%	100,00%
1981	10,66%	16,99%	70,75%	1,13%	0,46%	100,00%
1982	9,48%	18,99%	69,50%	1,19%	0,83%	100,00%
1983	10,13%	20,43%	66,58%	1,34%	1,52%	100,00%
1984	11,38%	21,17%	65,00%	1,60%	0,85%	100,00%
1985	12,90%	20,99%	63,56%	1,61%	0,94%	100,00%
1986	12,47%	23,27%	61,49%	1,14%	1,62%	100,00%
1987	12,67%	24,63%	56,16%	3,80%	2,74%	100,00%
1988	14,33%	27,13%	51,82%	4,25%	2,47%	100,00%
1989	15,97%	28,63%	49,68%	4,04%	1,67%	100,00%
1990	14,22%	30,50%	48,99%	3,29%	3,01%	100,00%
1991	14,57%	31,59%	47,22%	3,42%	3,20%	100,00%
1992	15,37%	30,08%	46,79%	3,67%	4,08%	100,00%
1993	16,15%	29,94%	45,02%	3,88%	5,01%	100,00%
1994	18,56%	30,57%	42,21%	5,20%	3,46%	100,00%
1995	19,37%	27,67%	41,04%	7,72%	4,21%	100,00%
1996	21,86%	25,72%	41,61%	6,86%	3,96%	100,00%
1997	22,10%	27,40%	41,29%	6,06%	3,15%	100,00%
1998	21,43%	28,01%	42,43%	5,29%	2,83%	100,00%
1999	23,35%	29,66%	38,31%	5,74%	2,94%	100,00%
2000	21,65%	30,21%	38,92%	6,61%	2,60%	100,00%
2001	21,46%	28,40%	40,25%	5,82%	4,07%	100,00%
2002	21,30%	29,70%	37,47%	8,31%	3,22%	100,00%
2003	20,42%	27,89%	38,13%	9,66%	3,91%	100,00%
2004	19,37%	29,53%	38,04%	10,12%	2,94%	100,00%
2005	17,96%	33,90%	38,92%	6,23%	2,99%	100,00%
2006	16,89%	35,04%	37,32%	7,49%	3,25%	100,00%
2007	15,12%	34,39%	38,90%	8,52%	3,08%	100,00%
2008	17,58%	33,92%	36,92%	9,00%	2,58%	100,00%
2009	18,08%	33,78%	36,24%	8,81%	3,09%	100,00%
2010	18,25%	36,12%	33,26%	10,05%	2,33%	100,00%
2011	18,60%	36,15%	32,66%	10,28%	2,32%	100,00%
2012	17,57%	36,90%	32,53%	9,83%	3,18%	100,00%
2013	16,23%	38,46%	31,34%	11,29%	2,68%	100,00%
2014	18,27%	39,67%	29,60%	10,64%	1,82%	100,00%
2015	18,25%	40,00%	29,70%	10,41%	1,64%	100,00%
2016	18,07%	38,15%	32,42%	9,60%	1,77%	100,00%
2017	17,97%	38,74%	31,15%	10,31%	1,84%	100,00%
2018	19,15%	36,90%	30,47%	11,01%	2,47%	100,00%
2019	19,44%	38,09%	30,11%	10,36%	2,00%	100,00%

FUENTE: Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 5. Número de personas en inactividad de Cádiz 1976-2019 (miles de personas)

Año	Total	Estudiante	Jubilado o pensionista	Labores del Hogar	Incapacidad Permanente	Otra
1976	316,05	24,25	36,15	245,10	9,85	0,70
1977	324,78	21,80	44,10	247,15	10,73	1,00
1978	325,78	28,35	50,05	239,50	5,83	2,05
1979	334,85	29,10	51,40	246,08	6,13	2,15
1980	353,43	35,93	54,95	254,68	5,73	2,15
1981	360,55	38,45	61,28	255,10	4,08	1,65
1982	362,75	34,40	68,90	252,13	4,33	3,00
1983	371,55	37,63	75,93	247,38	4,98	5,65
1984	378,60	43,10	80,15	246,08	6,08	3,20
1985	384,78	49,63	80,78	244,55	6,20	3,63
1986	398,63	49,73	92,78	245,10	4,55	6,48
1987	403,45	51,13	99,38	226,58	15,33	11,05
1988	401,95	57,60	109,05	208,28	17,10	9,93
1989	407,53	65,10	116,68	202,48	16,45	6,83
1990	395,38	56,23	120,58	193,68	13,00	11,90
1991	411,08	59,90	129,85	194,10	14,08	13,15
1992	428,63	65,90	128,95	200,55	15,75	17,48
1993	423,50	68,40	126,80	190,65	16,43	21,23
1994	393,55	73,03	120,33	166,13	20,45	13,63
1995	399,15	77,33	110,43	163,80	30,80	16,80
1996	413,55	90,40	106,35	172,08	28,35	16,38
1997	406,75	89,88	111,45	167,95	24,65	12,83
1998	412,68	88,45	115,60	175,10	21,85	11,68
1999	417,85	97,58	123,93	160,08	24,00	12,28
2000	413,25	89,48	124,85	160,85	27,33	10,75
2001	429,25	92,13	121,90	172,78	25,00	17,45
2002	421,78	89,85	125,25	158,03	35,05	13,60
2003	439,73	89,78	122,63	167,68	42,48	17,18
2004	436,63	84,58	128,93	166,08	44,20	12,85
2005	431,10	77,43	146,15	167,80	26,85	12,88
2006	438,33	74,03	153,60	163,60	32,85	14,25
2007	434,75	65,75	149,50	169,10	37,03	13,38
2008	430,68	75,73	146,08	159,00	38,75	11,13
2009	431,60	78,03	145,80	156,40	38,03	13,35
2010	427,50	78,00	154,40	142,18	42,98	9,95
2011	428,88	79,75	155,05	140,05	44,08	9,95
2012	425,95	74,83	157,18	138,55	41,85	13,55
2013	433,30	70,33	166,65	135,80	48,93	11,60
2014	426,55	77,93	169,20	126,25	45,40	7,78
2015	431,08	78,65	172,45	128,03	44,88	7,08
2016	438,50	79,25	167,28	142,15	42,08	7,75
2017	449,90	80,85	174,28	140,13	46,38	8,28
2018	462,90	88,65	170,80	141,05	50,95	11,45
2019	465,38	90,45	177,28	140,13	48,23	9,30

INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 6. Personas inactivas en de Andalucía 1976-2019 (Miles de personas)

Año	Total	Estudiante	Jubilado o pensionista	Labores del hogar	Incapacidad permanente	Percibiendo una prestación distinta a la jubilación	Otra
1976	2.101,1	178,7	398,1	1.409,4	93,6		21,4
1977	2.136,2	195,8	414,9	1.408,3	100,5		16,8
1978	2.199,3	229,5	456,7	1.418,6	78,9		15,7
1979	2.242,8	238,9	500,3	1.411,0	73,0		19,7
1980	2.316,9	269,3	534,2	1.423,7	71,0		18,7
1981	2.379,8	284,1	574,9	1.434,5	68,6		17,7
1982	2.425,3	287,7	606,3	1.446,1	61,7		23,6
1983	2.456,3	291,7	642,2	1.430,3	64,5		27,8
1984	2.520,8	298,9	683,3	1.430,8	66,3		41,6
1985	2.554,7	340,6	712,9	1.412,5	63,4		25,3
1986	2.599,3	350,4	742,8	1.419,7	59,4		27,0
1987	2.542,0	312,5	769,6	1.300,4	97,6		61,9
1988	2.525,0	322,1	790,0	1.238,3	117,1		57,5
1989	2.590,8	360,7	832,9	1.232,9	111,8		52,7
1990	2.607,6	381,9	840,3	1.205,1	120,3		60,0
1991	2.642,3	406,0	858,5	1.188,5	126,8		62,4
1992	2.692,4	440,2	894,5	1.141,0	119,3		97,4
1993	2.737,8	456,3	927,5	1.131,4	116,8		105,9
1994	2.743,1	471,3	947,0	1.095,2	126,4		103,2
1995	2.773,1	496,9	947,8	1.062,3	139,6		126,6
1996	2.776,7	514,8	960,9	1.043,4	143,8		113,9
1997	2.793,9	527,2	977,4	1.041,2	144,0		104,2
1998	2.818,9	516,4	976,3	1.071,8	143,0		111,6
1999	2.815,8	557,3	972,5	1.003,9	172,9		109,1
2000	2.819,3	563,5	963,6	976,4	204,0		111,9
2001	2.947,1	579,4	963,3	1.040,4	216,8		147,4
2002	2.869,2	548,9	683,3	968,3	222,0	326,6	120,1
2003	2.872,1	529,0	695,5	947,6	227,0	336,3	136,8
2004	2.871,1	508,1	712,7	958,8	221,3	343,4	126,8
2005	2.886,2	472,4	758,9	988,7	209,4	342,4	114,4
2006	2.880,5	475,2	754,3	960,0	226,2	368,4	96,4
2007	2.870,2	463,4	788,3	954,1	227,5	344,0	93,0
2008	2.834,5	455,7	812,0	918,4	220,4	338,7	89,2
2009	2.817,2	470,8	800,1	868,2	247,7	342,1	88,3
2010	2.809,8	490,6	830,8	833,0	239,5	341,4	74,6
2011	2.824,1	498,4	845,5	800,9	259,9	339,6	79,9
2012	2.806,8	498,7	874,9	760,6	260,4	331,1	81,1
2013	2.824,5	470,9	901,6	773,9	276,4	325,3	76,4
2014	2.826,2	486,8	918,9	754,8	279,0	322,8	64,0
2015	2.836,9	509,7	934,2	747,2	250,2	328,9	66,7
2016	2.906,6	529,0	962,5	769,8	257,9	322,9	64,6
2017	2.943,9	522,5	981,4	768,3	269,8	320,4	81,6
2018	2.983,1	548,3	995,5	762,5	272,1	311,4	93,3
2019	3.011,2	559,1	1.019,9	755,2	266,6	308,1	102,5

FUENTE: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Desde el año 2002 en las CCAA se contabiliza a las personas que perciben una prestación distinta a la jubilación

Tabla 7. Tasa de inactividad Andalucía 1976-2019

Año	Estudiante	Jubilado o pensionista	Labores del hogar	Incapacidad permanente	Percibiendo una prestación distinta a la jubilación	Otra
1976	8,51%	18,94%	67,08%	4,45%	0,00%	1,02%
1977	9,16%	19,42%	65,93%	4,70%	0,00%	0,78%
1978	10,43%	20,77%	64,50%	3,59%	0,00%	0,71%
1979	10,65%	22,31%	62,91%	3,25%	0,00%	0,88%
1980	11,62%	23,06%	61,45%	3,06%	0,00%	0,81%
1981	11,94%	24,16%	60,28%	2,88%	0,00%	0,74%
1982	11,86%	25,00%	59,62%	2,55%	0,00%	0,97%
1983	11,87%	26,14%	58,23%	2,62%	0,00%	1,13%
1984	11,86%	27,11%	56,76%	2,63%	0,00%	1,65%
1985	13,33%	27,90%	55,29%	2,48%	0,00%	0,99%
1986	13,48%	28,58%	54,62%	2,29%	0,00%	1,04%
1987	12,29%	30,28%	51,16%	3,84%	0,00%	2,44%
1988	12,76%	31,29%	49,04%	4,64%	0,00%	2,28%
1989	13,92%	32,15%	47,59%	4,31%	0,00%	2,04%
1990	14,65%	32,22%	46,21%	4,61%	0,00%	2,30%
1991	15,37%	32,49%	44,98%	4,80%	0,00%	2,36%
1992	16,35%	33,22%	42,38%	4,43%	0,00%	3,62%
1993	16,67%	33,88%	41,33%	4,26%	0,00%	3,87%
1994	17,18%	34,52%	39,93%	4,61%	0,00%	3,76%
1995	17,92%	34,18%	38,31%	5,03%	0,00%	4,56%
1996	18,54%	34,61%	37,58%	5,18%	0,00%	4,10%
1997	18,87%	34,98%	37,27%	5,15%	0,00%	3,73%
1998	18,32%	34,63%	38,02%	5,07%	0,00%	3,96%
1999	19,79%	34,54%	35,65%	6,14%	0,00%	3,88%
2000	19,99%	34,18%	34,63%	7,23%	0,00%	3,97%
2001	19,66%	32,69%	35,30%	7,35%	0,00%	5,00%
2002	19,13%	23,82%	33,75%	7,74%	11,38%	4,18%
2003	18,42%	24,21%	32,99%	7,90%	11,71%	4,76%
2004	17,70%	24,82%	33,40%	7,71%	11,96%	4,42%
2005	16,37%	26,29%	34,26%	7,25%	11,86%	3,96%
2006	16,50%	26,19%	33,33%	7,85%	12,79%	3,35%
2007	16,14%	27,47%	33,24%	7,92%	11,98%	3,24%
2008	16,08%	28,65%	32,40%	7,78%	11,95%	3,15%
2009	16,71%	28,40%	30,82%	8,79%	12,14%	3,13%
2010	17,46%	29,57%	29,65%	8,52%	12,15%	2,65%
2011	17,65%	29,94%	28,36%	9,20%	12,02%	2,83%
2012	17,77%	31,17%	27,10%	9,28%	11,80%	2,89%
2013	16,67%	31,92%	27,40%	9,79%	11,52%	2,70%
2014	17,22%	32,51%	26,71%	9,87%	11,42%	2,26%
2015	17,97%	32,93%	26,34%	8,82%	11,59%	2,35%
2016	18,20%	33,11%	26,48%	8,87%	11,11%	2,22%
2017	17,75%	33,34%	26,10%	9,16%	10,88%	2,77%
2018	18,38%	33,37%	25,56%	9,12%	10,44%	3,13%
2019	18,57%	33,87%	25,08%	8,85%	10,23%	3,40%

FUENTE: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 8. Personas inactivas en España 1976-2019 (Miles de personas)

Año	Total	Estudiante	Jubilado o pensionista	Labores del hogar	Incapacidad permanente	Otra
1976	11.858,05	1.183,90	2.370,65	7.798,05	401,60	103,85
1977	12.110,40	1.247,38	2.529,23	7.795,30	439,30	99,23
1978	12.385,48	1.369,40	2.777,83	7.698,93	425,23	114,13
1979	12.662,35	1.472,08	3.009,88	7.620,00	430,18	130,25
1980	12.991,90	1.588,15	3.253,28	7.582,73	429,23	138,53
1981	13.307,13	1.694,40	3.450,13	7.603,55	412,08	147,03
1982	13.515,63	1.749,50	3.647,73	7.529,88	410,20	178,38
1983	13.687,78	1.827,98	3.804,60	7.412,45	460,35	182,43
1984	13.977,60	1.886,23	4.033,93	7.406,58	445,55	205,33
1985	14.297,20	2.059,85	4.331,23	7.287,10	413,58	205,53
1986	14.483,70	2.163,23	4.551,98	7.202,23	375,93	190,35
1987	14.337,53	1.985,30	4.775,48	6.682,18	508,28	386,38
1988	14.408,85	2.025,15	4.957,65	6.467,95	584,08	374,00
1989	14.656,23	2.217,65	5.111,98	6.409,20	578,80	338,60
1990	14.741,30	2.321,05	5.260,03	6.232,60	579,88	347,83
1991	14.867,83	2.438,23	5.345,88	6.132,45	593,55	357,80
1992	15.095,70	2.559,75	5.530,15	5.942,63	566,33	496,90
1993	15.224,38	2.712,63	5.627,30	5.826,90	584,88	472,75
1994	15.311,48	2.756,73	5.792,00	5.675,05	605,00	482,75
1995	15.461,95	2.805,08	5.846,63	5.585,45	667,80	557,03
1996	15.547,13	2.868,58	5.955,48	5.532,68	657,20	533,23
1997	15.629,10	2.883,85	6.062,45	5.483,90	656,30	542,60
1998	15.677,18	2.841,10	6.182,40	5.498,18	651,15	504,40
1999	15.661,08	2.963,23	6.126,85	5.330,83	755,65	484,55
2000	15.509,10	2.878,00	6.162,25	5.219,20	817,88	431,83
2001	15.976,98	2.879,93	6.268,88	5.399,23	843,88	585,00
2002	15.763,08	2.788,60	6.443,08	5.066,73	895,98	568,70
2003	15.616,30	2.712,58	6.532,95	4.980,25	861,03	529,48
2004	15.553,03	2.612,78	6.617,03	4.929,45	884,15	509,65
2005	15.438,83	2.412,93	6.800,90	4.837,78	882,55	504,68
2006	15.362,85	2.354,90	6.821,38	4.741,23	1.020,35	424,95
2007	15.407,03	2.298,63	6.921,80	4.732,05	1.039,45	415,08
2008	15.324,55	2.259,23	6.977,90	4.606,33	1.099,88	381,28
2009	15.390,53	2.341,05	7.088,90	4.404,08	1.179,40	377,15
2010	15.395,50	2.434,90	7.187,85	4.246,03	1.175,08	351,65
2011	15.408,23	2.477,28	7.339,93	4.054,03	1.159,93	377,10
2012	15.371,30	2.460,65	7.408,20	3.946,65	1.188,23	367,55
2013	15.448,45	2.305,20	7.518,85	3.972,88	1.284,48	367,05
2014	15.559,98	2.372,60	7.637,15	3.939,55	1.272,90	337,83
2015	15.575,53	2.491,70	7.737,23	3.791,93	1.207,68	346,98
2016	15.708,78	2.551,88	7.838,98	3.784,58	1.208,28	325,13
2017	15.912,40	2.577,75	7.936,63	3.761,25	1.257,20	379,50
2018	16.079,93	2.694,48	7.954,70	3.713,70	1.262,80	454,28
2019	16.242,18	2.805,75	8.082,70	3.644,13	1.256,53	453,08

FUENTE. INE. Elaboración propia a partir de datos trimestrales

Tabla 9. Tasa de inactividad de España 1976-2019

Año	Estudiante	Jubilado o pensionista	Labores del hogar	Incapacidad Temporal	Otra	Total
1976	9,98%	19,99%	65,76%	3,39%	0,88%	100,00%
1977	10,30%	20,88%	64,37%	3,63%	0,82%	100,00%
1978	11,06%	22,43%	62,16%	3,43%	0,92%	100,00%
1979	11,63%	23,77%	60,18%	3,40%	1,03%	100,00%
1980	12,22%	25,04%	58,37%	3,30%	1,07%	100,00%
1981	12,73%	25,93%	57,14%	3,10%	1,10%	100,00%
1982	12,94%	26,99%	55,71%	3,04%	1,32%	100,00%
1983	13,35%	27,80%	54,15%	3,36%	1,33%	100,00%
1984	13,49%	28,86%	52,99%	3,19%	1,47%	100,00%
1985	14,41%	30,29%	50,97%	2,89%	1,44%	100,00%
1986	14,94%	31,43%	49,73%	2,60%	1,31%	100,00%
1987	13,85%	33,31%	46,61%	3,55%	2,69%	100,00%
1988	14,05%	34,41%	44,89%	4,05%	2,60%	100,00%
1989	15,13%	34,88%	43,73%	3,95%	2,31%	100,00%
1990	15,75%	35,68%	42,28%	3,93%	2,36%	100,00%
1991	16,40%	35,96%	41,25%	3,99%	2,41%	100,00%
1992	16,96%	36,63%	39,37%	3,75%	3,29%	100,00%
1993	17,82%	36,96%	38,27%	3,84%	3,11%	100,00%
1994	18,00%	37,83%	37,06%	3,95%	3,15%	100,00%
1995	18,14%	37,81%	36,12%	4,32%	3,60%	100,00%
1996	18,45%	38,31%	35,59%	4,23%	3,43%	100,00%
1997	18,45%	38,79%	35,09%	4,20%	3,47%	100,00%
1998	18,12%	39,44%	35,07%	4,15%	3,22%	100,00%
1999	18,92%	39,12%	34,04%	4,83%	3,09%	100,00%
2000	18,56%	39,73%	33,65%	5,27%	2,78%	100,00%
2001	18,03%	39,24%	33,79%	5,28%	3,66%	100,00%
2002	17,69%	40,87%	32,14%	5,68%	3,61%	100,00%
2003	17,37%	41,83%	31,89%	5,51%	3,39%	100,00%
2004	16,80%	42,54%	31,69%	5,68%	3,28%	100,00%
2005	15,63%	44,05%	31,34%	5,72%	3,27%	100,00%
2006	15,33%	44,40%	30,86%	6,64%	2,77%	100,00%
2007	14,92%	44,93%	30,71%	6,75%	2,69%	100,00%
2008	14,74%	45,53%	30,06%	7,18%	2,49%	100,00%
2009	15,21%	46,06%	28,62%	7,66%	2,45%	100,00%
2010	15,82%	46,69%	27,58%	7,63%	2,28%	100,00%
2011	16,08%	47,64%	26,31%	7,53%	2,45%	100,00%
2012	16,01%	48,20%	25,68%	7,73%	2,39%	100,00%
2013	14,92%	48,67%	25,72%	8,31%	2,38%	100,00%
2014	15,25%	49,08%	25,32%	8,18%	2,17%	100,00%
2015	16,00%	49,68%	24,35%	7,75%	2,23%	100,00%
2016	16,24%	49,90%	24,09%	7,69%	2,07%	100,00%
2017	16,20%	49,88%	23,64%	7,90%	2,38%	100,00%
2018	16,76%	49,47%	23,10%	7,85%	2,83%	100,00%
2019	17,27%	49,76%	22,44%	7,74%	2,79%	100,00%

FUENTES: INE. Elaboración propia a partir de datos trimestrales

Tabla 10. Tasa de Ocupación de Cádiz según Sector Económico 1976-2019

Año	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Total
1976	21,67%	20,34%	10,53%	47,46%	100,00%
1977	21,40%	18,64%	11,46%	48,50%	100,00%
1978	20,36%	19,45%	11,25%	48,94%	100,00%
1979	16,61%	22,08%	11,35%	49,96%	100,00%
1980	14,28%	22,18%	11,76%	51,79%	100,00%
1981	15,25%	21,35%	12,72%	50,68%	100,00%
1982	15,91%	20,94%	11,99%	51,16%	100,00%
1983	13,38%	21,41%	11,81%	53,40%	100,00%
1984	13,31%	20,59%	8,61%	57,50%	100,00%
1985	15,02%	19,69%	8,03%	57,27%	100,00%
1986	15,80%	18,52%	7,76%	57,92%	100,00%
1987	15,89%	18,38%	9,39%	56,34%	100,00%
1988	14,93%	17,54%	10,94%	56,60%	100,00%
1989	13,88%	16,74%	11,86%	57,52%	100,00%
1990	13,62%	17,89%	12,56%	55,93%	100,00%
1991	11,86%	17,92%	11,05%	59,18%	100,00%
1992	11,65%	16,72%	9,64%	62,00%	100,00%
1993	9,29%	14,46%	8,39%	67,87%	100,00%
1994	7,81%	15,29%	8,23%	68,68%	100,00%
1995	9,13%	13,99%	9,70%	67,18%	100,00%
1996	9,81%	14,17%	9,20%	66,82%	100,00%
1997	10,58%	13,49%	9,40%	66,53%	100,00%
1998	11,11%	13,90%	11,05%	63,95%	100,00%
1999	8,66%	14,43%	12,96%	63,95%	100,00%
2000	8,53%	13,87%	12,11%	65,50%	100,00%
2001	8,08%	11,80%	13,69%	66,43%	100,00%
2002	6,88%	10,83%	15,20%	67,10%	100,00%
2003	6,43%	12,58%	13,85%	67,15%	100,00%
2004	6,45%	12,35%	15,25%	65,95%	100,00%
2005	5,40%	10,93%	16,13%	67,55%	100,00%
2006	4,53%	10,78%	15,68%	69,02%	100,00%
2007	4,05%	10,15%	15,73%	70,08%	100,00%
2008	4,50%	10,38%	12,45%	72,68%	100,00%
2009	3,45%	10,50%	9,05%	77,00%	100,00%
2010	2,75%	10,03%	9,08%	78,15%	100,00%
2011	3,35%	9,98%	7,95%	78,73%	100,00%
2012	4,05%	9,73%	5,75%	80,48%	100,00%
2013	2,88%	9,55%	5,53%	82,05%	100,00%
2014	2,10%	8,90%	5,15%	83,85%	100,00%
2015	1,83%	8,75%	5,80%	83,63%	100,00%
2016	1,98%	11,18%	5,45%	81,40%	100,00%
2017	2,50%	9,60%	5,25%	82,65%	100,00%
2018	2,58%	10,30%	6,63%	80,50%	100,00%
2019	2,90%	10,70%	7,10%	79,30%	100,00%

FUENTE: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 11 Tasa de variación de Ocupados de Cádiz según Sector Económico 1976-2019

Año	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Total	Tasa de Variación Agricultura	Tasa de Variación Industria	Tasa de Variación Construcción	Tasa de Variación Servicios
1976	21,67%	20,34%	10,53%	47,46%	100,00%				
1977	21,40%	18,64%	11,46%	48,50%	100,00%	-0,27%	-1,71%	0,94%	1,04%
1978	20,36%	19,45%	11,25%	48,94%	100,00%	-1,04%	0,81%	-0,21%	0,44%
1979	16,61%	22,08%	11,35%	49,96%	100,00%	-3,75%	2,63%	0,10%	1,03%
1980	14,28%	22,18%	11,76%	51,79%	100,00%	-2,34%	0,10%	0,41%	1,83%
1981	15,25%	21,35%	12,72%	50,68%	100,00%	0,98%	-0,83%	0,96%	-1,11%
1982	15,91%	20,94%	11,99%	51,16%	100,00%	0,65%	-0,40%	-0,73%	0,48%
1983	13,38%	21,41%	11,81%	53,40%	100,00%	-2,53%	0,46%	-0,18%	2,24%
1984	13,31%	20,59%	8,61%	57,50%	100,00%	-0,08%	-0,82%	-3,20%	4,10%
1985	15,02%	19,69%	8,03%	57,27%	100,00%	1,71%	-0,90%	-0,58%	-0,23%
1986	15,80%	18,52%	7,76%	57,92%	100,00%	0,79%	-1,17%	-0,27%	0,65%
1987	15,89%	18,38%	9,39%	56,34%	100,00%	0,09%	-0,13%	1,63%	-1,58%
1988	14,93%	17,54%	10,94%	56,60%	100,00%	-0,97%	-0,84%	1,55%	0,26%
1989	13,88%	16,74%	11,86%	57,52%	100,00%	-1,04%	-0,81%	0,93%	0,92%
1990	13,62%	17,89%	12,56%	55,93%	100,00%	-0,27%	1,16%	0,70%	-1,59%
1991	11,86%	17,92%	11,05%	59,18%	100,00%	-1,76%	0,03%	-1,51%	3,24%
1992	11,65%	16,72%	9,64%	62,00%	100,00%	-0,21%	-1,20%	-1,41%	2,82%
1993	9,29%	14,46%	8,39%	67,87%	100,00%	-2,36%	-2,27%	-1,25%	5,87%
1994	7,81%	15,29%	8,23%	68,68%	100,00%	-1,48%	0,83%	-0,16%	0,81%
1995	9,13%	13,99%	9,70%	67,18%	100,00%	1,33%	-1,30%	1,47%	-1,50%
1996	9,81%	14,17%	9,20%	66,82%	100,00%	0,68%	0,18%	-0,49%	-0,36%
1997	10,58%	13,49%	9,40%	66,53%	100,00%	0,77%	-0,68%	0,19%	-0,29%
1998	11,11%	13,90%	11,05%	63,95%	100,00%	0,53%	0,41%	1,65%	-2,58%
1999	8,66%	14,43%	12,96%	63,95%	100,00%	-2,45%	0,53%	1,91%	0,00%
2000	8,53%	13,87%	12,11%	65,50%	100,00%	-0,13%	-0,56%	-0,85%	1,54%
2001	8,08%	11,80%	13,69%	66,43%	100,00%	-0,45%	-2,08%	1,59%	0,94%
2002	6,88%	10,83%	15,20%	67,10%	100,00%	-1,21%	-0,97%	1,51%	0,67%
2003	6,43%	12,58%	13,85%	67,15%	100,00%	-0,45%	1,75%	-1,35%	0,05%
2004	6,45%	12,35%	15,25%	65,95%	100,00%	0,02%	-0,23%	1,40%	-1,20%
2005	5,40%	10,93%	16,13%	67,55%	100,00%	-1,05%	-1,43%	0,88%	1,60%
2006	4,53%	10,78%	15,68%	69,02%	100,00%	-0,88%	-0,15%	-0,45%	1,47%
2007	4,05%	10,15%	15,73%	70,08%	100,00%	-0,48%	-0,63%	0,05%	1,05%
2008	4,50%	10,38%	12,45%	72,68%	100,00%	0,45%	0,23%	-3,28%	2,60%
2009	3,45%	10,50%	9,05%	77,00%	100,00%	-1,05%	0,13%	-3,40%	4,32%
2010	2,75%	10,03%	9,08%	78,15%	100,00%	-0,70%	-0,47%	0,02%	1,15%
2011	3,35%	9,98%	7,95%	78,73%	100,00%	0,60%	-0,05%	-1,13%	0,57%
2012	4,05%	9,73%	5,75%	80,48%	100,00%	0,70%	-0,25%	-2,20%	1,75%
2013	2,88%	9,55%	5,53%	82,05%	100,00%	-1,18%	-0,18%	-0,23%	1,58%
2014	2,10%	8,90%	5,15%	83,85%	100,00%	-0,78%	-0,65%	-0,38%	1,80%
2015	1,83%	8,75%	5,80%	83,63%	100,00%	-0,28%	-0,15%	0,65%	-0,22%
2016	1,98%	11,18%	5,45%	81,40%	100,00%	0,15%	2,43%	-0,35%	-2,23%
2017	2,50%	9,60%	5,25%	82,65%	100,00%	0,53%	-1,58%	-0,20%	1,25%
2018	2,58%	10,30%	6,63%	80,50%	100,00%	0,07%	0,70%	1,38%	-2,15%
2019	2,90%	10,70%	7,10%	79,30%	100,00%	0,33%	0,40%	0,48%	-1,20%

FUENTE. INE. Elaboración propia a partir de datos trimestrales

Tabla 12. Número de Ocupados en Andalucía según sectores económicos

Año	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Total
1976	484.300	322.250	174.950	764.950	1.746.450
1977	477.425	320.550	174.975	762.900	1.735.850
1978	450.775	303.200	179.175	780.950	1.714.100
1979	438.150	291.300	182.750	795.200	1.707.400
1980	400.700	278.650	167.525	792.725	1.639.600
1981	366.675	272.675	179.375	789.675	1.608.400
1982	354.325	267.800	190.625	800.650	1.613.400
1983	343.700	264.125	186.200	816.900	1.610.925
1984	295.675	254.800	122.300	817.900	1.490.675
1985	329.000	244.375	122.725	818.850	1.514.950
1986	304.475	243.175	133.600	865.450	1.546.700
1987	309.500	255.650	156.700	922.550	1.644.400
1988	327.100	265.950	185.100	983.075	1.761.225
1989	291.650	272.025	210.200	1.050.750	1.824.625
1990	290.150	292.800	232.025	1.074.425	1.889.400
1991	278.475	295.475	222.075	1.103.700	1.899.725
1992	253.500	279.025	193.300	1.129.425	1.855.250
1993	227.075	235.475	166.400	1.118.325	1.747.275
1994	225.075	237.150	165.300	1.120.300	1.747.825
1995	207.375	233.750	185.125	1.171.000	1.797.250
1996	221.550	236.225	189.900	1.235.950	1.883.625
1997	243.100	236.600	192.200	1.265.950	1.937.850
1998	257.120	264.350	209.975	1.303.025	2.034.470
1999	251.520	283.275	258.550	1.372.400	2.165.745
2000	252.620	286.875	279.500	1.467.550	2.286.545
2001	275.600	293.325	306.175	1.536.375	2.411.475
2002	269.525	293.375	343.750	1.641.675	2.548.325
2003	263.075	304.100	370.375	1.721.225	2.658.775
2004	258.650	298.875	406.825	1.825.700	2.790.050
2005	273.375	329.175	437.850	1.958.675	2.999.075
2006	256.650	316.425	471.850	2.093.575	3.138.500
2007	246.750	327.925	486.300	2.177.675	3.238.650
2008	232.525	318.425	408.750	2.200.975	3.160.675
2009	216.775	277.125	280.100	2.158.125	2.932.125
2010	224.725	260.800	245.925	2.142.450	2.873.900
2011	214.750	253.825	209.700	2.119.600	2.797.875
2012	201.800	238.175	157.150	2.058.325	2.655.450
2013	195.425	220.350	134.675	2.020.975	2.571.425
2014	220.875	223.625	135.075	2.054.475	2.634.050
2015	218.875	228.750	150.350	2.169.475	2.767.450
2016	246.025	250.625	161.400	2.175.325	2.833.375
2017	263.150	263.975	163.725	2.257.700	2.948.550
2018	250.925	278.250	193.700	2.307.900	3.030.775
2019	255.400	293.775	206.625	2.363.950	3.119.750

FUENTE: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 13. Tasa de Ocupación de Andalucía según sectores económicos

Año	Tasa Agricultura	Tasa Industria	Tasa Construcción	Tasa Servicios	Total
1976	27,73%	18,45%	10,02%	43,80%	100,00%
1977	27,50%	18,47%	10,08%	43,95%	100,00%
1978	26,30%	17,69%	10,45%	45,56%	100,00%
1979	25,66%	17,06%	10,70%	46,57%	100,00%
1980	24,44%	16,99%	10,22%	48,35%	100,00%
1981	22,80%	16,95%	11,15%	49,10%	100,00%
1982	21,96%	16,60%	11,82%	49,63%	100,00%
1983	21,34%	16,40%	11,56%	50,71%	100,00%
1984	19,83%	17,09%	8,20%	54,87%	100,00%
1985	21,72%	16,13%	8,10%	54,05%	100,00%
1986	19,69%	15,72%	8,64%	55,95%	100,00%
1987	18,82%	15,55%	9,53%	56,10%	100,00%
1988	18,57%	15,10%	10,51%	55,82%	100,00%
1989	15,98%	14,91%	11,52%	57,59%	100,00%
1990	15,36%	15,50%	12,28%	56,87%	100,00%
1991	14,66%	15,55%	11,69%	58,10%	100,00%
1992	13,66%	15,04%	10,42%	60,88%	100,00%
1993	13,00%	13,48%	9,52%	64,00%	100,00%
1994	12,88%	13,57%	9,46%	64,10%	100,00%
1995	11,54%	13,01%	10,30%	65,16%	100,00%
1996	11,76%	12,54%	10,08%	65,62%	100,00%
1997	12,54%	12,21%	9,92%	65,33%	100,00%
1998	12,64%	12,99%	10,32%	64,05%	100,00%
1999	11,61%	13,08%	11,94%	63,37%	100,00%
2000	11,05%	12,55%	12,22%	64,18%	100,00%
2001	11,43%	12,16%	12,70%	63,71%	100,00%
2002	10,58%	11,51%	13,49%	64,42%	100,00%
2003	9,89%	11,44%	13,93%	64,74%	100,00%
2004	9,27%	10,71%	14,58%	65,44%	100,00%
2005	9,12%	10,98%	14,60%	65,31%	100,00%
2006	8,18%	10,08%	15,03%	66,71%	100,00%
2007	7,62%	10,13%	15,02%	67,24%	100,00%
2008	7,36%	10,07%	12,93%	69,64%	100,00%
2009	7,39%	9,45%	9,55%	73,60%	100,00%
2010	7,82%	9,07%	8,56%	74,55%	100,00%
2011	7,68%	9,07%	7,49%	75,76%	100,00%
2012	7,60%	8,97%	5,92%	77,51%	100,00%
2013	7,60%	8,57%	5,24%	78,59%	100,00%
2014	8,39%	8,49%	5,13%	78,00%	100,00%
2015	7,91%	8,27%	5,43%	78,39%	100,00%
2016	8,68%	8,85%	5,70%	76,78%	100,00%
2017	8,92%	8,95%	5,55%	76,57%	100,00%
2018	8,28%	9,18%	6,39%	76,15%	100,00%
2019	8,19%	9,42%	6,62%	75,77%	100,00%

FUENTE. INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 14. Tasa de crecimiento de Ocupados en Andalucía según sectores económicos

Año	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Total	Tasa de Crecimiento Agricultura	Tasa de Crecimiento Industria	Tasa de Crecimiento Construcción	Tasa de Crecimiento Servicios
1976	484.300	322.250	174.950	764.950	1.746.450				
1977	477.425	320.550	174.975	762.900	1.735.850	-1,42%	-0,53%	0,01%	-0,27%
1978	450.775	303.200	179.175	780.950	1.714.100	-5,58%	-5,41%	2,40%	2,37%
1979	438.150	291.300	182.750	795.200	1.707.400	-2,80%	-3,92%	2,00%	1,82%
1980	400.700	278.650	167.525	792.725	1.639.600	-8,55%	-4,34%	-8,33%	-0,31%
1981	366.675	272.675	179.375	789.675	1.608.400	-8,49%	-2,14%	7,07%	-0,38%
1982	354.325	267.800	190.625	800.650	1.613.400	-3,37%	-1,79%	6,27%	1,39%
1983	343.700	264.125	186.200	816.900	1.610.925	-3,00%	-1,37%	-2,32%	2,03%
1984	295.675	254.800	122.300	817.900	1.490.675	-13,97%	-3,53%	-34,32%	0,12%
1985	329.000	244.375	122.725	818.850	1.514.950	11,27%	-4,09%	0,35%	0,12%
1986	304.475	243.175	133.600	865.450	1.546.700	-7,45%	-0,49%	8,86%	5,69%
1987	309.500	255.650	156.700	922.550	1.644.400	1,65%	5,13%	17,29%	6,60%
1988	327.100	265.950	185.100	983.075	1.761.225	5,69%	4,03%	18,12%	6,56%
1989	291.650	272.025	210.200	1.050.750	1.824.625	-10,84%	2,28%	13,56%	6,88%
1990	290.150	292.800	232.025	1.074.425	1.889.400	-0,51%	7,64%	10,38%	2,25%
1991	278.475	295.475	222.075	1.103.700	1.899.725	-4,02%	0,91%	-4,29%	2,72%
1992	253.500	279.025	193.300	1.129.425	1.855.250	-8,97%	-5,57%	-12,96%	2,33%
1993	227.075	235.475	166.400	1.118.325	1.747.275	-10,42%	-15,61%	-13,92%	-0,98%
1994	225.075	237.150	165.300	1.120.300	1.747.825	-0,88%	0,71%	-0,66%	0,18%
1995	207.375	233.750	185.125	1.171.000	1.797.250	-7,86%	-1,43%	11,99%	4,53%
1996	221.550	236.225	189.900	1.235.950	1.883.625	6,84%	1,06%	2,58%	5,55%
1997	243.100	236.600	192.200	1.265.950	1.937.850	9,73%	0,16%	1,21%	2,43%
1998	257.120	264.350	209.975	1.303.025	2.034.470	5,77%	11,73%	9,25%	2,93%
1999	251.520	283.275	258.550	1.372.400	2.165.745	-2,18%	7,16%	23,13%	5,32%
2000	252.620	286.875	279.500	1.467.550	2.286.545	0,44%	1,27%	8,10%	6,93%
2001	275.600	293.325	306.175	1.536.375	2.411.475	9,10%	2,25%	9,54%	4,69%
2002	269.525	293.375	343.750	1.641.675	2.548.325	-2,20%	0,02%	12,27%	6,85%
2003	263.075	304.100	370.375	1.721.225	2.658.775	-2,39%	3,66%	7,75%	4,85%
2004	258.650	298.875	406.825	1.825.700	2.790.050	-1,68%	-1,72%	9,84%	6,07%
2005	273.375	329.175	437.850	1.958.675	2.999.075	5,69%	10,14%	7,63%	7,28%
2006	256.650	316.425	471.850	2.093.575	3.138.500	-6,12%	-3,87%	7,77%	6,89%
2007	246.750	327.925	486.300	2.177.675	3.238.650	-3,86%	3,63%	3,06%	4,02%
2008	232.525	318.425	408.750	2.200.975	3.160.675	-5,76%	-2,90%	-15,95%	1,07%
2009	216.775	277.125	280.100	2.158.125	2.932.125	-6,77%	-12,97%	-31,47%	-1,95%
2010	224.725	260.800	245.925	2.142.450	2.873.900	3,67%	-5,89%	-12,20%	-0,73%
2011	214.750	253.825	209.700	2.119.600	2.797.875	-4,44%	-2,67%	-14,73%	-1,07%
2012	201.800	238.175	157.150	2.058.325	2.655.450	-6,03%	-6,17%	-25,06%	-2,89%
2013	195.425	220.350	134.675	2.020.975	2.571.425	-3,16%	-7,48%	-14,30%	-1,81%
2014	220.875	223.625	135.075	2.054.475	2.634.050	13,02%	1,49%	0,30%	1,66%
2015	218.875	228.750	150.350	2.169.475	2.767.450	-0,91%	2,29%	11,31%	5,60%
2016	246.025	250.625	161.400	2.175.325	2.833.375	12,40%	9,56%	7,35%	0,27%
2017	263.150	263.975	163.725	2.257.700	2.948.550	6,96%	5,33%	1,44%	3,79%
2018	250.925	278.250	193.700	2.307.900	3.030.775	-4,65%	5,41%	18,31%	2,22%
2019	255.400	293.775	206.625	2.363.950	3.119.750	1,78%	5,58%	6,67%	2,43%

FUENTES: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales

Tabla 15. Ocupados en España según sector económico

Año	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Total
1976	2.726.800	3.487.650	1.261.950	5.231.050	12.707.450
1981	2.078.750	3.110.300	1.027.800	5.360.200	11.577.050
1991	1.341.575	2.997.050	1.338.525	7.379.975	13.057.125
2001	1.045.250	3.176.725	1.876.250	10.048.100	16.146.325
2011	755.250	2.604.700	1.403.900	13.657.575	18.421.425
2019	797.275	2.763.125	1.277.900	14.941.025	19.779.325

FUENTES: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales.

Tabla 15. Bis. Tasa de Ocupados en España según sector económico

Año	Tasa Agricultura	Tasa Industria	Tasa Construcción	Tasa Servicios	Total
1976	21,46%	27,45%	9,93%	41,17%	100,00%
1981	17,96%	26,87%	8,88%	46,30%	100,00%
1991	10,27%	22,95%	10,25%	56,52%	100,00%
2001	6,47%	19,67%	11,62%	62,23%	100,00%
2011	4,10%	14,14%	7,62%	74,14%	100,00%
2019	4,03%	13,97%	6,46%	75,54%	100,00%

FUENTES: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales.

Tabla 15. Ter. Tasa de crecimiento de Ocupados en España según sector económico

Año	Tasa Agricultura	Tasa de Crecimiento Agricultura	Tasa Industria	Tasa de Crecimiento Industria	Tasa Construcción	Tasa de Crecimiento Construcción	Tasa Servicios	Tasa de Crecimiento Servicios
1976	21,46%		27,45%		9,93%		41,17%	
1981	17,96%	-3,50%	26,87%	-0,58%	8,88%	-1,05%	46,30%	5,14%
1991	10,27%	-7,68%	22,95%	-3,91%	10,25%	1,37%	56,52%	10,22%
2001	6,47%	-3,80%	19,67%	-3,28%	11,62%	1,37%	62,23%	5,71%
2011	4,10%	-2,37%	14,14%	-5,54%	7,62%	-4,00%	74,14%	11,91%
2019	4,03%	-0,07%	13,97%	-0,17%	6,46%	-1,16%	75,54%	1,40%

FUENTES: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales.

Tabla 16. Producto interior bruto a precios de mercado y VAB a precios básicos por ramas de actividad. Precios corrientes Unidad: Miles de Euros

Año	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	13.444.960	14.404.912	15.341.763	16.296.115	17.821.835	19.106.661	20.572.710	21.658.227	21.883.657
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	588.933	597.792	613.992	511.067	541.962	448.408	455.392	586.910	663.963
Industrias extractivas; industria manufacturera; suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado; suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	2.212.024	2.379.830	2.645.314	2.798.753	3.267.181	3.279.400	3.250.455	3.264.738	3.319.123
- De las cuales: Industria manufacturera	1.850.776	1.987.611	2.146.150	2.215.227	2.595.853	2.524.576	2.550.652	2.562.668	2.548.900
Construcción	1.234.332	1.495.673	1.737.148	1.789.770	1.941.719	2.288.664	2.489.189	2.527.402	2.426.389
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas; transporte y almacenamiento; hostelería; información y comunicaciones	3.161.634	3.278.274	3.416.100	3.594.924	3.731.397	3.913.368	4.207.667	4.356.947	4.427.311
Actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades administrativas y servicios auxiliares	1.881.523	2.018.273	2.154.642	2.364.665	2.589.602	2.931.162	3.369.622	3.817.506	3.954.740
Administración pública y defensa; seguridad social obligatoria; educación; actividades sanitarias y de servicios sociales; actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento; reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	3.144.920	3.363.582	3.417.770	3.726.023	4.006.811	4.289.433	4.616.383	4.962.822	5.376.433
Valor añadido bruto total	12.223.366	13.133.424	13.984.966	14.785.202	16.078.672	17.150.435	18.388.708	19.516.325	20.167.959
Impuestos netos sobre los productos	1.221.594	1.271.488	1.356.797	1.510.913	1.743.163	1.956.226	2.184.002	2.141.902	1.715.698
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	13.444.960	14.404.912	15.341.763	16.296.115	17.821.835	19.106.661	20.572.710	21.658.227	21.883.657

Año	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	20.576.819	20.885.927	20.810.685	20.013.815	19.582.205	19.387.784	20.023.269	20.682.530	21.679.710
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	623.284	548.764	550.311	530.708	510.060	573.272	605.353	638.582	697.171
Industrias extractivas; industria manufacturera; suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado; suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	2.530.305	2.958.026	2.933.278	2.670.475	2.685.739	2.476.443	2.727.752	2.980.208	3.285.288
- De las cuales: Industria manufacturera	1.787.098	2.159.013	2.118.524	1.852.274	1.803.732	1.614.802	1.910.042	2.118.267	2.482.061
Construcción	2.235.092	1.895.405	1.549.967	1.282.537	1.037.795	1.014.218	1.037.405	1.037.637	1.130.660
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas; transporte y almacenamiento; hostelería; información y comunicaciones	4.345.508	4.321.562	4.470.374	4.421.095	4.326.998	4.181.473	4.245.165	4.413.817	4.544.716
Actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades administrativas y servicios auxiliares	3.895.596	3.866.267	3.987.209	3.996.021	4.001.434	4.138.132	4.089.837	4.111.100	4.231.629
Administración pública y defensa; seguridad social obligatoria; educación; actividades sanitarias y de servicios sociales; actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento; reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	5.652.414	5.597.512	5.685.543	5.506.607	5.333.662	5.272.912	5.476.768	5.585.848	5.762.617
Valor añadido bruto total	19.282.199	19.187.536	19.176.682	18.407.443	17.895.688	17.656.450	18.182.280	18.767.192	19.652.081
Impuestos netos sobre los productos	1.294.620	1.698.391	1.634.003	1.606.372	1.686.517	1.731.334	1.840.989	1.915.338	2.027.629
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	20.576.819	20.885.927	20.810.685	20.013.815	19.582.205	19.387.784	20.023.269	20.682.530	21.679.710

Año	2018	2019	2020(P)
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	22.277.724	23.153.892	20.110.548
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	656.086	652.209	524.988
Industrias extractivas; industria manufacturera; suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado; suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	3.185.637	3.068.425	2.072.909
- De las cuales: Industria manufacturera	2.329.291	2.016.715	1.288.921
Construcción	1.270.459	1.519.941	1.310.142
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas; transporte y almacenamiento; hostelería; información y comunicaciones	4.646.686	4.931.412	3.897.201
Actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades administrativas y servicios auxiliares	4.471.088	4.618.525	4.500.355
Administración pública y defensa; seguridad social obligatoria; educación; actividades sanitarias y de servicios sociales; actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento; reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	5.929.165	6.208.929	6.043.482
Valor añadido bruto total	20.159.121	20.999.441	18.349.077
Impuestos netos sobre los productos	2.118.603	2.154.451	1.761.471
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	22.277.724	23.153.892	20.110.548

FUENTE: INE. Contabilidad Regional de España.

Tabla 17. PIB a precios de mercado y VAB a precios básico por ramas de actividad
Precios corrientes. Miles de Euros

Año	2000	Tasa de participación	Tasa de Ocupación año 2000	2019	Tasa participación	Tasa de Ocupación año 2019
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	13.444.960	100,00%		23.153.892	100,00%	
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	588.933	4,38%	8,53%	652.209	2,82%	2,90%
Industrias extractivas; industria manufacturera; suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado; suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	2.212.024	16,45%	13,87%	3.068.425	13,25%	10,70%
- De las cuales: Industria manufacturera	1.850.776	13,77%		2.016.715	8,71%	
Construcción	1.234.332	9,18%	12,10%	1.519.941	6,56%	7,10%
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas; transporte y almacenamiento; hostelería; información y comunicaciones	3.161.634	23,52%		4.931.412	21,30%	
Actividades financieras y de seguros; actividades inmobiliarias; actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades administrativas y servicios auxiliares	1.881.523	13,99%		4.618.525	19,95%	
Administración pública y defensa; seguridad social obligatoria; educación; actividades sanitarias y de servicios sociales; actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento; reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	3.144.920	23,39%		6.208.929	26,82%	
Total Servicios	8.188.077	60,90%	65,50%	15.758.866	68,06%	79,30%
Valor añadido bruto total	12.223.366	90,91%		20.999.441	90,70%	
Impuestos netos sobre los productos	1.221.594	9,09%		2.154.451	9,30%	
PRODUCTO INTERIOR BRUTO A PRECIOS DE MERCADO	13.444.960	100,00%	100,00%	23.153.892	100,00%	100,00%

FUENTES: Contabilidad Regional de España. INE.
Elaboración propia las Tasa de Ocupación y tasa de Participación.

Tabla 18. PIB a precio de mercado. Precios corrientes España. Andalucía. Cádiz.**Unidad. Miles de Euros**

Año	España	Andalucía	Cádiz	Estructura Porcentual Andalucía	Estructura Porcentual Cádiz	Estructura Porcentual Andalucía-Cádiz
2000	647.851.000	86.568.676	13.444.960	13,4%	2,1%	15,5%
2001	700.993.000	93.709.992	14.404.912	13,4%	2,1%	15,4%
2002	749.552.000	100.949.639	15.341.763	13,5%	2,0%	15,2%
2003	802.266.000	109.668.109	16.296.115	13,7%	2,0%	14,9%
2004	859.437.000	118.493.081	17.821.835	13,8%	2,1%	15,0%
2005	927.357.000	128.578.073	19.106.661	13,9%	2,1%	14,9%
2006	1.003.823.000	138.535.591	20.572.710	13,8%	2,0%	14,9%
2007	1.075.539.000	148.025.809	21.658.227	13,8%	2,0%	14,6%
2008	1.109.541.000	151.226.849	21.883.657	13,6%	2,0%	14,5%
2009	1.069.323.000	144.878.289	20.576.819	13,5%	1,9%	14,2%
2010	1.072.709.000	144.752.225	20.885.927	13,5%	1,9%	14,4%
2011	1.063.763.000	143.389.086	20.810.685	13,5%	2,0%	14,5%
2012	1.031.104.000	137.997.226	20.013.815	13,4%	1,9%	14,5%
2013	1.020.677.000	136.208.211	19.582.205	13,3%	1,9%	14,4%
2014	1.032.608.000	137.908.774	19.387.784	13,4%	1,9%	14,1%
2015	1.078.092.000	144.859.000	20.023.269	13,4%	1,9%	13,8%
2016	1.114.420.000	148.401.635	20.682.530	13,3%	1,9%	13,9%
2017	1.162.492.000	155.397.322	21.679.710	13,4%	1,9%	14,0%
2018	1.203.859.000	160.586.830	22.277.724	13,3%	1,9%	13,9%
2019	1.245.513.000	164.929.489	23.153.892	13,2%	1,9%	14,0%
2020(P)	1.117.989.000	148.844.318	20.110.548	13,3%	1,8%	13,5%

(P) Estimación Provisional**FUENTE: Contabilidad Regional de España. INE****Cálculo propio de la Estructura Porcentual Andalucía-Cádiz**

Tabla 19**Consejería de Economía y Hacienda. Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía**

6. Aportación económica de las provincias al total regional, 1930-2000

6.38. Producto interior bruto a los precios de mercado por provincias. Años 1955-1999

(Porcentaje)

Años	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
1955	4,88	14,12	14,49	10,58	7,58	10,38	12,53	25,44	100,00
1957	5,03	14,17	14,10	10,45	7,52	10,49	12,92	25,32	100,00
1959	5,18	14,49	14,14	10,25	7,19	11,08	13,07	24,61	100,00
1961	5,16	14,70	13,28	10,47	6,89	10,69	13,69	25,13	100,00
1963	5,22	14,69	12,81	10,54	6,94	10,38	14,27	25,15	100,00
1965	5,08	14,73	12,79	10,23	6,78	10,09	15,13	25,17	100,00
1967	5,20	15,08	12,02	10,17	6,60	9,78	15,46	25,69	100,00
1969	5,26	15,80	11,63	10,13	6,98	9,46	15,56	25,17	100,00
1971	5,50	15,84	11,34	9,89	7,54	8,88	15,88	25,14	100,00
1973	5,90	15,51	10,87	9,85	8,00	8,83	16,09	24,95	100,00
1975	6,21	15,75	10,58	9,66	8,47	8,68	16,04	24,60	100,00
1977	6,81	16,19	10,57	9,71	7,98	8,50	16,05	24,18	100,00
1979	6,61	16,09	10,70	9,77	7,57	8,53	16,57	24,16	100,00
1981	6,48	16,18	10,46	9,60	7,29	8,77	17,30	23,93	100,00
1983	6,57	16,10	10,24	9,61	6,93	8,93	18,09	23,53	100,00
1985	6,55	15,81	10,51	9,71	6,71	8,96	18,42	23,34	100,00
1987	6,80	15,72	10,18	9,70	6,80	8,22	19,06	23,52	100,00
1989	6,75	15,34	10,04	9,77	6,67	8,42	19,25	23,75	100,00
1991	6,78	14,82	10,20	9,79	6,42	8,62	19,10	24,27	100,00
1993	6,69	15,13	10,24	9,94	6,56	8,23	19,09	24,11	100,00
1995	8,30	14,50	10,19	9,81	6,55	8,13	19,89	22,63	100,00
1996	8,30	14,43	10,21	9,79	6,57	8,00	20,01	22,68	100,00
1997	8,34	14,49	10,23	9,78	6,61	7,96	20,19	22,40	100,00
1998	8,36	14,43	10,19	9,78	6,63	7,95	20,34	22,32	100,00
1999	8,44	14,45	10,03	9,79	6,65	7,72	20,64	22,28	100,00

FUENTES:

Fundación BBVA. Renta nacional de España y su distribución provincial: Año 1995 y avances 1996-1999

Fundación BBV. Renta nacional de España y su distribución provincial. Serie homogénea. Años 1955-1993. Avances 1994-1997

Tabla 20. Renta per Cápita (en miles de euros) España, Andalucía y Cádiz

Año	España	Andalucía	Cádiz	Índice España=100 (Andalucía)	Índice España=100 (Cádiz)
2000	15.975	11.856	12.101	74,2%	75,7%
2001	17.196	12.764	12.922	74,2%	75,1%
2002	18.095	13.574	13.650	75,0%	75,4%
2003	19.013	14.537	14.334	76,5%	75,4%
2004	20.053	15.491	15.475	77,3%	77,2%
2005	21.239	16.477	16.355	77,6%	77,0%
2006	22.629	17.483	17.363	77,3%	76,7%
2007	23.776	18.382	18.029	77,3%	75,8%
2008	24.129	18.513	18.009	76,7%	74,6%
2009	23.062	17.573	16.794	76,2%	72,8%
2010	23.038	17.434	16.924	75,7%	73,5%
2011	22.761	17.167	16.752	75,4%	73,6%
2012	22.048	16.461	16.065	74,7%	72,9%
2013	21.906	16.240	15.702	74,1%	71,7%
2014	22.228	16.436	15.539	73,9%	69,9%
2015	23.230	17.249	16.047	74,3%	69,1%
2016	23.992	17.659	16.568	73,6%	69,1%
2017	24.982	18.494	17.365	74,0%	69,5%
2018	25.763	19.103	17.843	74,1%	69,3%
2019	26.441	19.522	18.502	73,8%	70,0%
2020 (P)	23.608	17.545	16.020	74,3%	67,9%

(P) Dato provisional

FUENTES: Contabilidad Regional de España. INE.

Tabla 21. Tasa de crecimiento de la economía española 1961-2021

Año	Tasa de Crecimiento	Año	Tasa de Crecimiento
1960			
1961	11,84%	1991	2,55%
1962	9,95%	1992	0,93%
1963	9,60%	1993	-1,03%
1964	5,31%	1994	2,38%
1965	6,25%	1995	2,76%
1966	7,25%	1996	2,66%
1967	4,34%	1997	3,70%
1968	6,60%	1998	4,39%
1969	8,91%	1999	4,49%
1970	4,29%	2000	5,25%
1971	4,65%	2001	3,93%
1972	8,15%	2002	2,73%
1973	7,79%	2003	2,98%
1974	5,62%	2004	3,12%
1975	0,54%	2005	3,65%
1976	3,30%	2006	4,10%
1977	2,84%	2007	3,60%
1978	1,46%	2008	0,89%
1979	0,04%	2009	-3,76%
1980	2,21%	2010	0,16%
1981	-0,13%	2011	-0,81%
1982	1,25%	2012	-2,96%
1983	1,77%	2013	-1,40%
1984	1,78%	2014	1,40%
1985	2,32%	2015	3,84%
1986	3,25%	2016	3,04%
1987	5,55%	2017	2,98%
1988	5,09%	2018	2,28%
1989	4,83%	2019	1,98%
1990	3,78%	2020	-11,33%

FUENTE: BANCO MUNDIAL

Tabla 22. Tasa de desempleo en España, Andalucía y Cádiz, ambos sexos (1976-2019)

Año	Tasa Paro España	Tasa Paro Andalucía	Tasa Paro Cádiz
1976	4,57	9,7	9,98
1977	5,19	11,07	13,32
1978	6,94	12,52	14,97
1979	8,53	13,85	17,96
1980	11,42	17,41	23,95
1981	14,03	19,8	23,36
1982	15,85	20,54	22,15
1983	17,33	22,41	26,3
1984	20,08	28,91	34,04
1985	21,45	29,68	33,62
1986	20,98	30,09	30,94
1987	20,22	30,49	32,06
1988	19,24	28,68	29,85
1989	17,24	27	30,58
1990	16,24	25,53	33,04
1991	16,31	25,74	34,34
1992	18,35	28,18	33,28
1993	22,64	32,97	39,07
1994	24,12	34,59	43,14
1995	22,9	33,91	42,17
1996	22,08	32,35	39,15
1997	20,61	31,49	38,08
1998	18,61	29,13	36,93
1999	15,64	26,38	32,27
2000	13,888	24,13	29,71
2001	10,55	18,67	25,05
2002	11,45	19,5	27,08
2003	11,49	18,45	23,25
2004	10,97	16,99	22,78
2005	9,15	13,83	17,64
2006	8,45	12,62	15,35
2007	8,23	12,75	15,02
2008	11,25	17,7	19,24
2009	17,86	25,25	26,79
2010	19,86	27,77	30,57
2011	21,39	30,13	32,53
2012	24,79	34,35	36,38
2013	26,1	36,22	39,62
2014	24,44	34,78	42,31
2015	22,06	31,54	38,32
2016	19,64	28,89	34,39
2017	17,23	25,51	30,28
2018	15,26	22,93	27,55
2019	14,11	21,19	29,9

FUENTE: INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales.

Tabla 23. Tasa de Crecimiento del desempleo, ambos sexos, Cádiz, Andalucía y España (1976-2019)

Año	Tasa Paro Cádiz	Porcentaje Paro Cádiz	Tasa de Crecimiento Cádiz	Tasa Paro Andalucía	Porcentaje Paro Andalucía	Tasa de Crecimiento Andalucía	Tasa Paro España	Porcentaje Paro España	Tasa de Crecimiento España
1976	9,98	9,98%		9,7	9,70%		4,57	4,57%	
1977	13,32	13,32%	3,34%	11,07	11,07%	1,37%	5,19	5,19%	0,62%
1978	14,97	14,97%	1,65%	12,52	12,52%	1,45%	6,94	6,94%	1,75%
1979	17,96	17,96%	2,99%	13,85	13,85%	1,33%	8,53	8,53%	1,59%
1980	23,95	23,95%	5,99%	17,41	17,41%	3,56%	11,42	11,42%	2,89%
1981	23,36	23,36%	-0,59%	19,8	19,80%	2,39%	14,03	14,03%	2,61%
1982	22,15	22,15%	-1,21%	20,54	20,54%	0,74%	15,85	15,85%	1,82%
1983	26,3	26,30%	4,15%	22,41	22,41%	1,87%	17,33	17,33%	1,48%
1984	34,04	34,04%	7,74%	28,91	28,91%	6,50%	20,08	20,08%	2,75%
1985	33,62	33,62%	-0,42%	29,68	29,68%	0,77%	21,45	21,45%	1,37%
1986	30,94	30,94%	-2,68%	30,09	30,09%	0,41%	20,98	20,98%	-0,47%
1987	32,06	32,06%	1,12%	30,49	30,49%	0,40%	20,22	20,22%	-0,76%
1988	29,85	29,85%	-2,21%	28,68	28,68%	-1,81%	19,24	19,24%	-0,98%
1989	30,58	30,58%	0,73%	27	27,00%	-1,68%	17,24	17,24%	-2,00%
1990	33,04	33,04%	2,46%	25,53	25,53%	-1,47%	16,24	16,24%	-1,00%
1991	34,34	34,34%	1,30%	25,74	25,74%	0,21%	16,31	16,31%	0,07%
1992	33,28	33,28%	-1,06%	28,18	28,18%	2,44%	18,35	18,35%	2,04%
1993	39,07	39,07%	5,79%	32,97	32,97%	4,79%	22,64	22,64%	4,29%
1994	43,14	43,14%	4,07%	34,59	34,59%	1,62%	24,12	24,12%	1,48%
1995	42,17	42,17%	-0,97%	33,91	33,91%	-0,68%	22,9	22,90%	-1,22%
1996	39,15	39,15%	-3,02%	32,35	32,35%	-1,56%	22,08	22,08%	-0,82%
1997	38,08	38,08%	-1,07%	31,49	31,49%	-0,86%	20,61	20,61%	-1,47%
1998	36,93	36,93%	-1,15%	29,13	29,13%	-2,36%	18,61	18,61%	-2,00%
1999	32,27	32,27%	-4,66%	26,38	26,38%	-2,75%	15,64	15,64%	-2,97%
2000	29,71	29,71%	-2,56%	24,13	24,13%	-2,25%	13,888	13,89%	-1,75%
2001	25,05	25,05%	-4,66%	18,67	18,67%	-5,46%	10,55	10,55%	-3,34%
2002	27,08	27,08%	2,03%	19,5	19,50%	0,83%	11,45	11,45%	0,90%
2003	23,25	23,25%	-3,83%	18,45	18,45%	-1,05%	11,49	11,49%	0,04%
2004	22,78	22,78%	-0,47%	16,99	16,99%	-1,46%	10,97	10,97%	-0,52%
2005	17,64	17,64%	-5,14%	13,83	13,83%	-3,16%	9,15	9,15%	-1,82%
2006	15,35	15,35%	-2,29%	12,62	12,62%	-1,21%	8,45	8,45%	-0,70%
2007	15,02	15,02%	-0,33%	12,75	12,75%	0,13%	8,23	8,23%	-0,22%
2008	19,24	19,24%	4,22%	17,7	17,70%	4,95%	11,25	11,25%	3,02%
2009	26,79	26,79%	7,55%	25,25	25,25%	7,55%	17,86	17,86%	6,61%
2010	30,57	30,57%	3,78%	27,77	27,77%	2,52%	19,86	19,86%	2,00%
2011	32,53	32,53%	1,96%	30,13	30,13%	2,36%	21,39	21,39%	1,53%
2012	36,38	36,38%	3,85%	34,35	34,35%	4,22%	24,79	24,79%	3,40%
2013	39,62	39,62%	3,24%	36,22	36,22%	1,87%	26,1	26,10%	1,31%
2014	42,31	42,31%	2,69%	34,78	34,78%	-1,44%	24,44	24,44%	-1,66%
2015	38,32	38,32%	-3,99%	31,54	31,54%	-3,24%	22,06	22,06%	-2,38%
2016	34,39	34,39%	-3,93%	28,89	28,89%	-2,65%	19,64	19,64%	-2,42%
2017	30,28	30,28%	-4,11%	25,51	25,51%	-3,38%	17,23	17,23%	-2,41%
2018	27,55	27,55%	-2,73%	22,93	22,93%	-2,58%	15,26	15,26%	-1,97%
2019	29,9	29,90%	2,35%	21,19	21,19%	-1,74%	14,11	14,11%	-1,15%

FUENTE. INE. Elaboración propia a partir de los datos trimestrales.

Tabla 24. Desempleo total en Cádiz según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	25.892	33.534	18.406	18.070
Primaria	20.301	40.214	39.265	60.816
Secundaria	27.988	47.507	73.079	167.949
Superior	3.425	4.625	11.250	29.313
Total	77.606	125.880	142.000	276.148

FUENTE: INE. Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA)

Tabla 25. Desempleo en Cádiz según el nivel educativo, en términos porcentuales

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	33,36%	26,64%	12,96%	6,54%
Primaria	26,16%	31,95%	27,65%	22,02%
Secundaria	36,06%	37,74%	51,46%	60,82%
Superior	4,41%	3,67%	7,92%	10,61%
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 26. Porcentaje de variación del desempleo de Cádiz según el nivel educativo con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	129,51%	71,09%	69,79%
Primaria	198,09%	193,41%	299,57%
Secundaria	169,74%	261,11%	600,08%
Superior	135,04%	328,47%	855,85%
Total	162,20%	182,98%	355,83%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 27. Porcentaje de variación del desempleo de Cádiz según el nivel educativo con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	129,51%	54,89%	98,17%
Primaria	198,09%	97,64%	154,89%
Secundaria	169,74%	153,83%	229,82%
Superior	135,04%	243,24%	260,56%
Total	162,20%	112,81%	194,47%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 28. Tasa de crecimiento del desempleo de Cádiz según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables		29,51%	-45,11%	-1,83%
Primaria		98,09%	-2,36%	54,89%
Secundaria		69,74%	53,83%	129,82%
Superior		35,04%	143,24%	160,56%
Total		62,20%	12,81%	94,47%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 29. Desempleo en Andalucía según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	157.828	202.262	103.140	121.275
Primaria	116.620	210.086	193.551	339.233
Secundaria	183.113	286.286	388.221	1.039.714
Superior	27.700	37.287	70.942	202.398
Total	485.261	735.921	755.854	1.702.620

FUENTE: INE. IECA

Tabla 30. Desempleo en Andalucía según el nivel educativo, en términos porcentuales

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	32,52%	27,48%	13,65%	7,12%
Primaria	24,03%	28,55%	25,61%	19,92%
Secundaria	37,73%	38,90%	51,36%	61,07%
Superior	5,71%	5,07%	9,39%	11,89%
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 31. Porcentaje de variación del desempleo de Andalucía según el nivel educativo con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	128,15%	65,35%	76,84%
Primaria	180,15%	165,97%	290,89%
Secundaria	156,34%	212,01%	567,80%
Superior	134,61%	256,11%	730,68%
Total	151,65%	155,76%	350,87%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 32. Porcentaje de variación del desempleo de Andalucía según el nivel educativo con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	128,15%	50,99%	117,58%
Primaria	180,15%	92,13%	175,27%
Secundaria	156,34%	135,61%	267,81%
Superior	134,61%	190,26%	285,30%
Total	151,65%	102,71%	225,26%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 33. Tasa de crecimiento del desempleo en Andalucía según el nivel educativo.

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables		28,15%	-49,01%	17,58%
Primaria		80,15%	-7,87%	75,27%
Secundaria		56,34%	35,61%	167,81%
Superior		34,61%	90,26%	185,30%
Total		51,65%	2,71%	125,26%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 34. Desempleo en España según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	404.034	456.333	237.464	391.651
Primaria	526.824	873.467	582.026	1.197.570
Secundaria	960.610	1.368.103	1.524.958	4.753.094
Superior	180.975	218.883	348.328	1.035.021
Total	2.072.443	2.916.786	2.692.776	7.377.336

FUENTE: INE. IECA.

Tabla 35. Desempleo en España según el nivel educativo, en términos porcentuales

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	19,50%	15,65%	8,82%	5,31%
Primaria	25,42%	29,95%	21,61%	16,23%
Secundaria	46,35%	46,90%	56,63%	64,43%
Superior	8,73%	7,50%	12,94%	14,03%
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 36. Porcentaje de variación del desempleo de España según el nivel educativo con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	112,94%	58,77%	96,94%
Primaria	165,80%	110,48%	227,32%
Secundaria	142,42%	158,75%	494,80%
Superior	120,95%	192,47%	571,91%
Total	140,74%	129,93%	355,97%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 37. Porcentaje de variación del desempleo de España según el nivel educativo con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables		29,51%	-45,11%	-1,83%
Primaria		98,09%	-2,36%	54,89%
Secundaria		69,74%	53,83%	129,82%
Superior		35,04%	143,24%	160,56%
Total		62,20%	12,81%	94,47%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 38. Tasa de crecimiento del desempleo de España según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables		12,94%	-47,96%	64,93%
Primaria		65,80%	-33,37%	105,76%
Secundaria		42,42%	11,47%	211,69%
Superior		20,95%	59,14%	197,14%
Total		40,74%	-7,68%	173,97%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 39. Número de desempleados en Cádiz según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	2.740	4.332	13.436	41	20.549
		De 20 a 29 años	6.481	7.933	12.934	2.816	30.164
		De 30 a 54 años	14.127	7.186	1.503	511	23.327
		De 55 y más años	2.544	850	115	57	3.566
1991	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	2.128	7.537	9.282	0	18.947
		De 20 a 29 años	7.620	18.157	28.838	3.001	57.616
		De 30 a 54 años	18.266	13.052	8.896	1.495	41.709
		De 55 y más años	5.520	1.468	491	129	7.608
2001	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	964	5.648	7.418	0	14.030
		De 20 a 29 años	2.446	10.583	33.748	6.518	53.295
		De 30 a 54 años	10.736	20.602	30.185	4.511	66.034
		De 55 y más años	4.260	2.432	1.728	221	8.641
2011	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	0	4.053	8.471	0	12.524
		De 20 a 29 años	492	7.781	21.908	3.824	34.005
		De 30 a 54 años	9.078	41.957	127.451	24.384	202.870
		De 55 y más años	8.335	7.025	10.118	1.104	26.582

El dato de 2011 de 16 a 19 años, no se muestra por estar sujeto a fuertes variaciones debidas al error de muestreo

FUENTE. INE. IECA

Tabla 40. Porcentaje de desempleados en Cádiz según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior
1981	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	13,33%	21,08%	65,39%	0,20%
		De 20 a 29 años	21,49%	26,30%	42,88%	9,34%
		De 30 a 54 años	60,56%	30,81%	6,44%	2,19%
		De 55 y más años	71,34%	23,84%	3,22%	1,60%
	Sexo	Edad				
1991	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	11,23%	39,78%	48,99%	0,00%
		De 20 a 29 años	13,23%	31,51%	50,05%	5,21%
		De 30 a 54 años	43,79%	31,29%	21,33%	3,58%
		De 55 y más años	72,56%	19,30%	6,45%	1,70%
	Sexo	Edad				
2001	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	6,87%	40,26%	52,87%	0,00%
		De 20 a 29 años	4,59%	19,86%	63,32%	12,23%
		De 30 a 54 años	16,26%	31,20%	45,71%	6,83%
		De 55 y más años	49,30%	28,14%	20,00%	2,56%
	Sexo	Edad				
2011	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	0,00%	32,36%	67,64%	0,00%
		De 20 a 29 años	1,45%	22,88%	64,43%	11,25%
		De 30 a 54 años	4,47%	20,68%	62,82%	12,02%
		De 55 y más años	31,36%	26,43%	38,06%	4,15%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla. 41 Tasa de crecimiento del desempleo en Cádiz en 1991

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1991	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	-22,34%	73,98%	-30,92%	-100,00%	-7,80%
		De 20 a 29 años	17,57%	128,88%	122,96%	6,57%	91,01%
		De 30 a 54 años	29,30%	81,63%	491,88%	192,56%	78,80%
		De 55 y más años	116,98%	72,71%	326,96%	126,32%	113,35%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 42. Tasa de crecimiento del desempleo en Cádiz en 2001

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
2001	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	-54,70%	-25,06%	-20,08%	0,00%	-25,95%
		De 20 a 29 años	-67,90%	-41,71%	17,03%	117,19%	-7,50%
		De 30 a 54 años	-41,22%	57,85%	239,31%	201,74%	58,32%
		De 55 y más años	-22,83%	65,67%	251,93%	71,32%	13,58%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla. 43. Tasa de crecimiento del desempleo en Cádiz en 2011

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
2011	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	0,00%	-28,24%	14,20%	0,00%	-10,73%
		De 20 a 29 años	-79,89%	-26,48%	-35,08%	-41,33%	-36,19%
		De 30 a 54 años	-15,44%	103,65%	322,23%	440,55%	207,22%
		De 55 y más años	95,66%	188,86%	485,53%	399,55%	207,63%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 44. Número de desempleados en España según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	38.294	63.545	471.062	5.293	578.194
		De 20 a 29 años	76.660	171.252	408.041	138.823	794.776
		De 30 a 54 años	223.060	242.873	72.795	33.923	572.651
		De 55 y más años	66.021	49.156	8.712	2.937	126.826
1991	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	22.266	114.578	233.653	0	370.497
		De 20 a 29 años	67.288	283.032	765.059	135.413	1.250.792
		De 30 a 54 años	234.888	385.982	340.062	76.498	1.037.430
		De 55 y más años	131.891	89.875	29.329	6.972	258.067
2001	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	11.748	70.772	123.507	0	206.027
		De 20 a 29 años	31.486	126.867	583.325	175.843	917.521
		De 30 a 54 años	121.368	307.918	746.188	159.131	1.334.605
		De 55 y más años	72.862	76.469	71.938	13.354	234.623
2011	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	9.754	88.602	235.464	0	333.820
		De 20 a 29 años	16.558	148.582	561.997	131.078	858.215
		De 30 a 54 años	207.253	740.482	3.468.103	833.853	5.249.691
		De 55 y más años	158.086	219.903	487.530	70.091	935.610

FUNETE: INE. IECA

Tabla 45. Porcentaje de desempleados en España según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	6,62%	10,99%	81,47%	0,92%	100,00%
		De 20 a 29 años	9,65%	21,55%	51,34%	17,47%	100,00%
		De 30 a 54 años	38,95%	42,41%	12,71%	5,92%	100,00%
		De 55 y más años	52,06%	38,76%	6,87%	2,32%	100,00%
		Edad					
1991	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	6,01%	30,93%	63,06%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	5,38%	22,63%	61,17%	10,83%	100,00%
		De 30 a 54 años	22,64%	37,21%	32,78%	7,37%	100,00%
		De 55 y más años	51,11%	34,83%	11,36%	2,70%	100,00%
		Edad					
2001	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	5,70%	34,35%	59,95%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	3,43%	13,83%	63,58%	19,17%	100,00%
		De 30 a 54 años	9,09%	23,07%	55,91%	11,92%	100,00%
		De 55 y más años	31,05%	32,59%	30,66%	5,69%	100,00%
		Edad					
2.011	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	2,92%	26,54%	70,54%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	1,93%	17,31%	65,48%	15,27%	100,00%
		De 30 a 54 años	3,95%	14,11%	66,06%	15,88%	100,00%
		De 55 y más años	16,90%	23,50%	52,11%	7,49%	100,00%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 46. Tasa de crecimiento del desempleo en España en 1991

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-41,86%	80,31%	-50,40%	-100,00%	-35,92%
De 20 a 29 años	-12,23%	65,27%	87,50%	-2,46%	57,38%
De 30 a 54 años	5,30%	58,92%	367,15%	125,50%	81,16%
De 55 y más años	99,77%	82,84%	236,65%	137,39%	103,48%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 47. Tasa de crecimiento del desempleo en España en 2001

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-47,24%	-38,23%	-47,14%	0,00%	-44,39%
De 20 a 29 años	-53,21%	-55,18%	-23,75%	29,86%	-26,64%
De 30 a 54 años	-48,33%	-20,22%	119,43%	108,02%	28,65%
De 55 y más años	-44,76%	-14,92%	145,28%	91,54%	-9,08%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 48. Tasa de crecimiento del desempleo en España en 2011

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-16,97%	25,19%	90,65%	0,00%	62,03%
De 20 a 29 años	-47,41%	17,12%	-3,66%	-25,46%	-6,46%
De 30 a 54 años	70,76%	140,48%	364,78%	424,00%	293,35%
De 55 y más años	116,97%	187,57%	577,71%	424,87%	298,77%

FUENTE: INE. IECA. Elaboración propia

Tabla 49. Número de desempleados en Andalucía según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	15.550	21.484	96.965	409	134.408
		De 20 a 29 años	32.940	43.607	75.661	21.965	174.173
		De 30 a 54 años	85.595	43.910	9.459	4.823	143.787
		De 55 y más años	23.743	7.619	1.028	503	32.893
1991	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	9.882	34.882	56.057	0	100.821
		De 20 a 29 años	33.243	86.280	168.119	23.772	311.414
		De 30 a 54 años	110.577	78.982	58.498	12.693	260.750
		De 55 y más años	48.560	9.942	3.612	822	62.936
2001	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	4.558	27.348	36.875	0	68.781
		De 20 a 29 años	11.263	43.640	163.174	39.335	257.412
		De 30 a 54 años	53.533	104.965	176.026	29.957	364.481
		De 55 y más años	33.786	17.598	12.146	1.650	65.180
2011	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	2.032	24.568	51.771	0	78.371
		De 20 a 29 años	3.872	43.530	128.180	27.185	202.767
		De 30 a 54 años	58.786	224.517	779.082	164.872	1.227.257
		De 55 y más años	56.585	46.618	80.680	10.341	194.224

FUENTE: INE. IECA.

Tabla 50. Porcentaje de desempleados en Andalucía según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	11,57%	15,98%	72,14%	0,30%	100,00%
		De 20 a 29 años	18,91%	25,04%	43,44%	12,61%	100,00%
		De 30 a 54 años	59,53%	30,54%	6,58%	3,35%	100,00%
		De 55 y más años	72,18%	23,16%	3,13%	1,53%	100,00%
1991	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	9,80%	34,60%	55,60%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	10,67%	27,71%	53,99%	7,63%	100,00%
		De 30 a 54 años	42,41%	30,29%	22,43%	4,87%	100,00%
		De 55 y más años	77,16%	15,80%	5,74%	1,31%	100,00%
2001	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	6,63%	39,76%	53,61%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	4,38%	16,95%	63,39%	15,28%	100,00%
		De 30 a 54 años	14,69%	28,80%	48,29%	8,22%	100,00%
		De 55 y más años	51,83%	27,00%	18,63%	2,53%	100,00%
2011	Ambos Sexos	De 16 a 19 años	2,59%	31,35%	66,06%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	1,91%	21,47%	63,22%	13,41%	100,00%
		De 30 a 54 años	4,79%	18,29%	63,48%	13,43%	100,00%
		De 55 y más años	29,13%	24,00%	41,54%	5,32%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 51. Tasa de crecimiento del desempleo de Andalucía según edad y nivel educativo 1991

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-36,45%	62,36%	-42,19%	-100,00%	-24,99%
De 20 a 29 años	0,92%	97,86%	122,20%	8,23%	78,80%
De 30 a 54 años	29,19%	79,87%	518,44%	163,18%	81,34%
De 55 y más años	104,52%	30,49%	251,36%	63,42%	91,34%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 52. Tasa de crecimiento del desempleo de Andalucía según edad y nivel educativo 2001

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-53,88%	-21,60%	-34,22%	0,00%	-31,78%
De 20 a 29 años	-66,12%	-49,42%	-2,94%	65,47%	-17,34%
De 30 a 54 años	-51,59%	32,90%	200,91%	136,01%	39,78%
De 55 y más años	-30,42%	77,01%	236,27%	100,73%	3,57%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 53. Tasa de crecimiento del desempleo de Andalucía según edad y nivel educativo 2011

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-55,42%	-10,17%	40,40%	0,00%	13,94%
De 20 a 29 años	-65,62%	-0,25%	-21,45%	-30,89%	-21,23%
De 30 a 54 años	9,81%	113,90%	342,59%	450,36%	236,71%
De 55 y más años	67,48%	164,91%	564,25%	526,73%	197,98%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 54. Tasa de Desempleo Hombres España, Andalucía y Cádiz 1976-2019

<i>Año</i>	<i>Porcentaje Paro de Cádiz</i>	<i>Tasa de Crecimiento Cádiz</i>	<i>Porcentaje Paro de Andalucía</i>	<i>Tasa de Crecimiento Andalucía</i>	<i>Porcentaje Paro España</i>	<i>Tasa de Crecimiento España</i>
1976	10,26%		10,03%		4,45%	
1977	13,23%	2,97%	11,27%	1,24%	5,00%	0,55%
1978	14,26%	1,03%	12,49%	1,22%	6,51%	1,51%
1979	17,31%	3,05%	13,59%	1,10%	8,15%	1,64%
1980	24,40%	7,09%	17,24%	3,65%	10,75%	2,60%
1981	22,77%	-1,63%	19,79%	2,55%	13,17%	2,42%
1982	21,19%	-1,58%	20,28%	0,49%	14,67%	1,50%
1983	24,61%	3,42%	21,95%	1,67%	15,95%	1,28%
1984	32,78%	8,17%	29,20%	7,25%	18,73%	2,78%
1985	32,07%	-0,71%	29,74%	0,54%	19,87%	1,14%
1986	29,45%	-2,62%	29,28%	-0,46%	19,05%	-0,82%
1987	29,44%	-0,01%	27,51%	-1,77%	16,72%	-2,33%
1988	26,08%	-3,36%	24,55%	-2,96%	14,85%	-1,87%
1989	26,02%	-0,06%	22,38%	-2,17%	12,83%	-2,02%
1990	26,98%	0,96%	20,41%	-1,97%	11,85%	-0,98%
1991	28,52%	1,54%	21,23%	0,82%	12,10%	0,25%
1992	30,32%	1,80%	23,95%	2,72%	14,04%	1,94%
1993	35,62%	5,30%	29,60%	5,65%	18,74%	4,70%
1994	37,09%	1,47%	29,62%	0,02%	19,62%	0,88%
1995	34,91%	-2,18%	28,72%	-0,90%	18,05%	-1,57%
1996	31,40%	-3,51%	26,96%	-1,76%	17,43%	-0,62%
1997	30,15%	-1,25%	25,48%	-1,48%	15,83%	-1,60%
1998	29,32%	-0,83%	23,17%	-2,31%	13,57%	-2,26%
1999	23,18%	-6,14%	19,75%	-3,42%	10,94%	-2,63%
2000	21,15%	-2,03%	17,80%	-1,95%	9,56%	-1,38%
2001	18,30%	-2,85%	13,89%	-3,91%	7,55%	-2,01%
2002	19,34%	1,04%	14,29%	0,40%	8,30%	0,75%
2003	17,58%	-1,76%	13,70%	-0,59%	8,50%	0,20%
2004	17,54%	-0,04%	12,61%	-1,09%	8,26%	-0,24%
2005	15,31%	-2,23%	10,38%	-2,23%	7,14%	-1,12%
2006	12,13%	-3,18%	9,27%	-1,11%	6,35%	-0,79%
2007	11,07%	-1,06%	9,56%	0,29%	6,41%	0,06%
2008	17,29%	6,22%	15,25%	5,69%	10,05%	3,64%
2009	25,03%	7,74%	24,06%	8,81%	17,65%	7,60%
2010	28,50%	3,47%	26,69%	2,63%	19,57%	1,92%
2011	30,92%	2,42%	28,69%	2,00%	21,05%	1,48%
2012	34,42%	3,50%	33,42%	4,73%	24,58%	3,53%
2013	36,70%	2,28%	34,78%	1,36%	25,60%	1,02%
2014	40,28%	3,58%	32,71%	-2,07%	23,60%	-2,00%
2015	35,71%	-4,57%	29,08%	-3,63%	20,77%	-2,83%
2016	29,47%	-6,24%	26,20%	-2,88%	18,12%	-2,65%
2017	26,64%	-2,83%	22,94%	-3,26%	15,66%	-2,46%
2018	23,56%	-3,08%	19,76%	-3,18%	13,72%	-1,94%
2019	19,61%	-3,95%	17,83%	-1,93%	12,45%	-1,27%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 55. Número de hombres desempleados en Cádiz según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	23.398	24.217	11.953	8.519
Primaria	17.515	26.624	23.760	32.717
Secundaria	19.115	24.573	33.806	74.347
Superior	1.669	1.668	3.938	10.477
Total	61.697	77.082	73.457	126.060

FUENTE: INE. ICEA.

Tabla 56. Porcentaje de hombres desempleados en Cádiz según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	37,92%	31,42%	16,27%	6,76%
Primaria	28,39%	34,54%	32,35%	25,95%
Secundaria	30,98%	31,88%	46,02%	58,98%
Superior	2,71%	2,16%	5,36%	8,31%
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 57. Porcentaje de variación de desempleados hombres de Cádiz con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	103,50%	51,09%	36,41%
Primaria	152,01%	135,66%	186,79%
Secundaria	128,55%	176,86%	388,95%
Superior	99,94%	235,95%	627,74%
Total	124,94%	119,06%	204,32%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 58. Porcentaje de variación de desempleados hombres de Cádiz con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	103,50%	49,36%	71,27%
Primaria	152,01%	89,24%	137,70%
Secundaria	128,55%	137,57%	219,92%
Superior	99,94%	236,09%	266,05%
Total	124,94%	95,30%	171,61%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 59. Tasa de crecimiento del desempleo hombres en Cádiz según el nivel educativo

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	3,50%	-50,64%	-28,73%
Primaria	52,01%	-10,76%	37,70%
Secundaria	28,55%	37,57%	119,92%
Superior	-0,06%	136,09%	166,05%
Total	24,94%	-4,70%	71,61%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 60. Número de desempleados hombre de Andalucía según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	137.319	126.828	58.127	57.794
Primaria	96.908	127.593	108.561	182.754
Secundaria	115.048	138.972	174.396	475.606
Superior	13.672	13.671	24.404	73.955
Total	362.947	407.064	365.488	790.109

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 61. Porcentaje de hombres desempleados en Andalucía según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	37,83%	31,16%	15,90%	7,31%
Primaria	26,70%	31,34%	29,70%	23,13%
Secundaria	31,70%	34,14%	47,72%	60,19%
Superior	3,77%	3,36%	6,68%	9,36%
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 62. Porcentaje de variación de desempleados hombres de Andalucía con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	92,36%	42,33%	42,09%
Primaria	131,66%	112,02%	188,59%
Secundaria	120,79%	151,59%	413,40%
Superior	99,99%	178,50%	540,92%
Total	112,16%	100,70%	217,69%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 63. Porcentaje de variación de desempleados hombres de Andalucía con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	92,36%	45,83%	99,43%
Primaria	131,66%	85,08%	168,34%
Secundaria	120,79%	125,49%	272,72%
Superior	99,99%	178,51%	303,04%
Total	112,16%	89,79%	216,18%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 64. Tasa de crecimiento del desempleo hombres en Andalucía según el nivel educativo

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	-7,64%	-54,17%	-0,57%
Primaria	31,66%	-14,92%	68,34%
Secundaria	20,79%	25,49%	172,72%
Superior	-0,01%	78,51%	203,04%
Total	12,16%	-10,21%	116,18%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 65. Número de desempleados hombre de España según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	345.786	306.755	140.897	195.538
Primaria	425.383	500.283	324.894	653.928
Secundaria	555.715	619.874	670.060	2.238.838
Superior	87.470	79.378	122.535	388.649
Total	1.414.354	1.506.290	1.258.386	3.476.953

FUENTE: INE. ICEA.

Tabla 66. Porcentaje de hombres desempleados en España según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	24,45%	20,36%	11,20%	5,62%
Primaria	30,08%	33,21%	25,82%	18,81%
Secundaria	39,29%	41,15%	53,25%	64,39%
Superior	6,18%	5,27%	9,74%	11,18%
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 67. Porcentaje de variación de desempleados hombres de España con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	88,71%	40,75%	56,55%
Primaria	117,61%	76,38%	153,73%
Secundaria	111,55%	120,58%	402,88%
Superior	90,75%	140,09%	444,32%
Total	106,50%	88,97%	245,83%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 68. Porcentaje de variación de desempleados hombres de España con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	88,71%	45,93%	138,78%
Primaria	117,61%	64,94%	201,27%
Secundaria	111,55%	108,10%	334,13%
Superior	90,75%	154,37%	317,17%
Total	106,50%	83,54%	276,30%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 69. Tasa de crecimiento del desempleo hombres en España según el nivel educativo

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	-11,29%	-54,07%	38,78%
Primaria	17,61%	-35,06%	101,27%
Secundaria	11,55%	8,10%	234,13%
Superior	-9,25%	54,37%	217,17%
Total	6,50%	-16,46%	176,30%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla70. Número de desempleados hombres en Cádiz según Edad y Nivel Educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Hombres	De 16 a 19 años	2.236	3.302	8.875	16	14.429
		De 20 a 29 años	5.814	6.786	8.966	1.269	22.835
		De 30 a 54 años	12.977	6.638	1.176	346	21.137
		De 55 y más años	2.371	789	98	38	3.296
1991	Hombres	De 16 a 19 años	1.292	4.379	4.678	0	10.349
		De 20 a 29 años	5.150	11.488	14.599	1.055	32.292
		De 30 a 54 años	13.538	9.528	4.903	512	28.481
		De 55 y más años	4.237	1.229	393	101	5.960
2001	Hombres	De 16 a 19 años	201	851	851	0	1.903
		De 20 a 29 años	1.499	5.892	14.929	2.213	24.533
		De 30 a 54 años	6.887	12.521	13.887	1.557	34.852
		De 55 y más años	2.975	1.763	1.234	168	6.140
2011	Hombres	De 16 a 19 años	*	2.155	4.227	0	6.382
		De 20 a 29 años	265	4.859	11.333	1.247	17.704
		De 30 a 54 años	4.414	22.267	54.245	8.663	89.589
		De 55 y más años	3.760	3.437	4.542	567	12.306

* El dato (De 16 a 19 años de 2011) no se muestra por estar sujeto a fuertes variaciones debidas al error de muestreo

FUENTE. INE. ICA.

TABLA 71. Porcentaje de hombres desempleados en Cádiz según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Hombres	De 16 a 19 años	15,50%	22,88%	61,51%	0,11%	100,00%
		De 20 a 29 años	25,46%	29,72%	39,26%	5,56%	100,00%
		De 30 a 54 años	61,39%	31,40%	5,56%	1,64%	100,00%
		De 55 y más años	71,94%	23,94%	2,97%	1,15%	100,00%
1991	Hombres	De 16 a 19 años	12,48%	42,31%	45,20%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	15,95%	35,58%	45,21%	3,27%	100,00%
		De 30 a 54 años	47,53%	33,45%	17,21%	1,80%	100,00%
		De 55 y más años	71,09%	20,62%	6,59%	1,69%	100,00%
2001	Hombres	De 16 a 19 años	10,56%	44,72%	44,72%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	6,11%	24,02%	60,85%	9,02%	100,00%
		De 30 a 54 años	19,76%	35,93%	39,85%	4,47%	100,00%
		De 55 y más años	48,45%	28,71%	20,10%	2,74%	100,00%
2011	Hombres	De 16 a 19 años	0,00%	33,77%	66,23%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	1,50%	27,45%	64,01%	7,04%	100,00%
		De 30 a 54 años	4,93%	24,85%	60,55%	9,67%	100,00%
		De 55 y más años	30,55%	27,93%	36,91%	4,61%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 72. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en Cádiz en 1991

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-42,22%	32,62%	-47,29%	-100,00%	-28,28%
De 20 a 29 años	-11,42%	69,29%	62,83%	-16,86%	41,41%
De 30 a 54 años	4,32%	43,54%	316,92%	47,98%	34,74%
De 55 y más años	78,70%	55,77%	301,02%	165,79%	80,83%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia**Tabla 73. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en Cádiz en 2001**

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-84,44%	-80,57%	-81,81%	0,00%	-81,61%
De 20 a 29 años	-70,89%	-48,71%	2,26%	109,76%	-24,03%
De 30 a 54 años	-49,13%	31,41%	183,23%	204,10%	22,37%
De 55 y más años	-29,79%	43,45%	213,99%	66,34%	3,02%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia**Tabla 74. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en Cádiz en 2011**

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	0,00%	153,23%	396,71%	0,00%	235,37%
De 20 a 29 años	-82,32%	-17,53%	-24,09%	-43,65%	-27,84%
De 30 a 54 años	-35,91%	77,84%	290,62%	456,39%	157,06%
De 55 y más años	26,39%	94,95%	268,07%	237,50%	100,42%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 75. Número de desempleados hombres en Andalucía según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Hombres	De 16 a 19 años	11.657	15.264	59.703	169	86.793
		De 20 a 29 años	27.133	34.930	47.380	9.940	119.383
		De 30 a 54 años	77.513	39.720	7.184	3.234	127.651
		De 55 y más años	21.016	6.994	781	329	29.120
1991	Hombres	De 16 a 19 años	5.932	20.355	27.325	0	53.612
		De 20 a 29 años	20.241	50.286	79.262	8.547	158.336
		De 30 a 54 años	68.258	49.396	29.607	4.547	151.808
		De 55 y más años	32.397	7.556	2.778	577	43.308
2001	Hombres	De 16 a 19 años	2.797	16.760	18.855	0	38.412
		De 20 a 29 años	6.737	24.123	71.139	13.237	115.236
		De 30 a 54 años	29.942	56.779	76.250	10.016	172.987
		De 55 y más años	18.651	10.899	8.152	1.151	38.853
2011	Hombres	De 16 a 19 años	1.047	15.197	27.501	0	43.745
		De 20 a 29 años	2.343	27.590	66.983	8.313	105.229
		De 30 a 54 años	29.047	118.654	343.774	60.084	551.559
		De 55 y más años	25.357	21.313	37.349	5.559	89.578

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 76. Porcentaje de hombres desempleados en Andalucía según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Hombres	De 16 a 19 años	13,43%	17,59%	68,79%	0,19%	100,00%
		De 20 a 29 años	22,73%	29,26%	39,69%	8,33%	100,00%
		De 30 a 54 años	60,72%	31,12%	5,63%	2,53%	100,00%
		De 55 y más años	72,17%	24,02%	2,68%	1,13%	100,00%
1991	Hombres	De 16 a 19 años	11,06%	37,97%	50,97%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	12,78%	31,76%	50,06%	5,40%	100,00%
		De 30 a 54 años	44,96%	32,54%	19,50%	3,00%	100,00%
		De 55 y más años	74,81%	17,45%	6,41%	1,33%	100,00%
2001	Hombres	De 16 a 19 años	7,28%	43,63%	49,09%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	5,85%	20,93%	61,73%	11,49%	100,00%
		De 30 a 54 años	17,31%	32,82%	44,08%	5,79%	100,00%
		De 55 y más años	48,00%	28,05%	20,98%	2,96%	100,00%
2011	Hombres	De 16 a 19 años	2,39%	34,74%	62,87%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	2,23%	26,22%	63,65%	7,90%	100,00%
		De 30 a 54 años	5,27%	21,51%	62,33%	10,89%	100,00%
		De 55 y más años	28,31%	23,79%	41,69%	6,21%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 77. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en Andalucía en 1991

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-49,11%	33,35%	-54,23%	-100,00%	-38,23%
De 20 a 29 años	-25,40%	43,96%	67,29%	-14,01%	32,63%
De 30 a 54 años	-11,94%	24,36%	312,12%	40,60%	18,92%
De 55 y más años	54,15%	8,04%	255,70%	75,38%	48,72%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 78. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en Andalucía en 2001

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-52,85%	-17,66%	-31,00%	0,00%	-28,35%
De 20 a 29 años	-66,72%	-52,03%	-10,25%	54,87%	-27,22%
De 30 a 54 años	-56,13%	14,95%	157,54%	120,28%	13,95%
De 55 y más años	-42,43%	44,24%	193,45%	99,48%	-10,29%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 79. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en Andalucía en 2011

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-55,42%	-10,17%	40,40%	0,00%	13,94%
De 20 a 29 años	-65,62%	-0,25%	-21,45%	-30,89%	-21,23%
De 30 a 54 años	9,81%	113,90%	342,59%	450,36%	236,71%
De 55 y más años	67,48%	164,91%	564,25%	526,73%	197,98%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 80. Número de hombres desempleados en España según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Hombres	De 16 a 19 años	26.812	41.912	259.783	2.270	330.777
		De 20 a 29 años	60.859	130.074	235.435	61.503	487.871
		De 30 a 54 años	199.290	210.163	53.154	21.462	274.116
		De 55 y más años	58.825	43.234	7.343	2.235	111.637
1991	Hombres	De 16 a 19 años	13.484	65.482	112.262	0	191.228
		De 20 a 29 años	42.896	158.944	338.390	45.611	585.841
		De 30 a 54 años	153.509	209.182	147.516	28.490	538.697
		De 55 y más años	96.866	66.675	21.706	5.277	190.524
2001	Hombres	De 16 a 19 años	7.335	44.105	64.642	0	116.082
		De 20 a 29 años	19.313	71.872	262.419	59.852	413.456
		De 30 a 54 años	70.607	161.530	299.580	53.684	585.401
		De 55 y más años	43.642	47.387	43.419	8.999	143.447
2011	Hombres	De 16 a 19 años	5.524	55.009	126.640	0	187.173
		De 20 a 29 años	9.341	96.675	301.677	41.755	449.448
		De 30 a 54 años	109.883	403.960	1.591.477	310.347	2.415.667
		De 55 y más años	70.790	98.283	219.044	36.547	424.664

FUENTE: INE. ICEA.

Tabla 81. Porcentaje de hombres desempleados en España según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Hombres	De 16 a 19 años	8,11%	12,67%	78,54%	0,69%	100,00%
		De 20 a 29 años	12,47%	26,66%	48,26%	12,61%	100,00%
		De 30 a 54 años	72,70%	76,67%	19,39%	7,83%	176,59%
		De 55 y más años	52,69%	38,73%	6,58%	2,00%	100,00%
1991	Hombres	De 16 a 19 años	7,05%	34,24%	58,71%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	7,32%	27,13%	57,76%	7,79%	100,00%
		De 30 a 54 años	28,50%	38,83%	27,38%	5,29%	100,00%
		De 55 y más años	50,84%	35,00%	11,39%	2,77%	100,00%
2001	Hombres	De 16 a 19 años	6,32%	37,99%	55,69%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	4,67%	17,38%	63,47%	14,48%	100,00%
		De 30 a 54 años	12,06%	27,59%	51,18%	9,17%	100,00%
		De 55 y más años	30,42%	33,03%	30,27%	6,27%	100,00%
2011	Hombres	De 16 a 19 años	2,92%	26,54%	70,54%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	1,93%	17,31%	65,48%	15,27%	100,00%
		De 30 a 54 años	3,95%	14,11%	66,06%	15,88%	100,00%
		De 55 y más años	16,90%	23,50%	52,11%	7,49%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 82. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en España en 1991

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-49,71%	56,24%	-56,79%	-100,00%	-42,19%
De 20 a 29 años	-29,52%	22,20%	43,73%	-25,84%	20,08%
De 30 a 54 años	-22,97%	-0,47%	177,53%	32,75%	96,52%
De 55 y más años	64,67%	54,22%	195,60%	136,11%	70,66%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 83. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en España en 2001

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-45,60%	-32,65%	-42,42%	0,00%	-39,30%
De 20 a 29 años	-54,98%	-54,78%	-22,45%	31,22%	-29,43%
De 30 a 54 años	-54,00%	-22,78%	103,08%	88,43%	8,67%
De 55 y más años	-54,95%	-28,93%	100,03%	70,53%	-24,71%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 84. Tasa de crecimiento de hombres desempleados en España en 2011

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-24,69%	24,72%	95,91%	0,00%	61,24%
De 20 a 29 años	-51,63%	34,51%	14,96%	-30,24%	8,71%
De 30 a 54 años	55,63%	150,08%	431,24%	478,10%	312,65%
De 55 y más años	62,21%	107,40%	404,49%	306,12%	196,04%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 85. Tasa de desempleo de mujeres España, Andalucía y Cádiz 1976-2019

Año	Cádiz	Andalucía	España
1976	8,57%	8,56%	4,86%
1977	13,66%	10,44%	5,57%
1978	17,84%	12,61%	8,04%
1979	20,44%	14,71%	9,86%
1980	22,04%	17,98%	13,09%
1981	25,71%	19,81%	16,17%
1982	25,96%	21,39%	18,70%
1983	32,51%	23,89%	20,58%
1984	38,96%	28,00%	23,24%
1985	38,57%	29,50%	25,10%
1986	36,02%	32,42%	25,33%
1987	40,42%	37,84%	27,34%
1988	39,96%	37,90%	27,74%
1989	41,72%	37,08%	25,69%
1990	46,99%	36,45%	24,58%
1991	48,63%	35,19%	24,07%
1992	40,35%	36,49%	25,77%
1993	46,26%	39,44%	29,41%
1994	53,86%	43,74%	31,62%
1995	55,13%	43,10%	30,79%
1996	53,23%	41,61%	29,56%
1997	51,83%	41,52%	28,16%
1998	51,11%	39,28%	26,53%
1999	48,43%	37,35%	22,94%
2000	44,30%	34,44%	20,43%
2001	36,93%	26,79%	15,22%
2002	39,38%	27,89%	16,15%
2003	32,59%	25,95%	15,84%
2004	31,39%	23,84%	14,82%
2005	21,47%	19,16%	11,99%
2006	20,48%	17,67%	11,35%
2007	21,13%	17,40%	10,70%
2008	22,18%	21,16%	12,82%
2009	29,31%	26,84%	18,13%
2010	33,33%	29,18%	20,22%
2011	34,64%	31,97%	21,81%
2012	38,85%	35,49%	25,04%
2013	43,30%	37,98%	26,67%
2014	44,83%	37,30%	25,43%
2015	41,59%	34,50%	23,55%
2016	40,90%	32,14%	21,38%
2017	35,02%	28,64%	19,02%
2018	32,59%	26,94%	17,03%
2019	31,69%	25,22%	16,00%

FUENTE: INE. Elaboración propia

Tabla 86. Porcentaje y Tasa de Crecimiento de Desempleo de mujeres en España, Andalucía y Cádiz 1976-2019

Año	Desempleo Femenino Cádiz	Tasa de Crecimiento Desempleo Cádiz	Desempleo Femenino Andalucía	Tasa de Crecimiento del Desempleo Femenino Andalucía	Desempleo Femenino España	Tasa de Crecimiento Desempleo Femenino España
1976	8,57%		8,56%		4,86%	
1977	13,66%	5,09%	10,44%	1,88%	5,57%	0,71%
1978	17,84%	4,18%	12,61%	2,17%	8,04%	2,47%
1979	20,44%	2,60%	14,71%	2,10%	9,86%	1,82%
1980	22,04%	1,60%	17,98%	3,27%	13,09%	3,23%
1981	25,71%	3,67%	19,81%	1,83%	16,17%	3,08%
1982	25,96%	0,25%	21,39%	1,58%	18,70%	2,53%
1983	32,51%	6,55%	23,89%	2,50%	20,58%	1,88%
1984	38,96%	6,45%	28,00%	4,11%	23,24%	2,66%
1985	38,57%	-0,39%	29,50%	1,50%	25,10%	1,86%
1986	36,02%	-2,55%	32,42%	2,92%	25,33%	0,23%
1987	40,42%	4,40%	37,84%	5,42%	27,34%	2,01%
1988	39,96%	-0,46%	37,90%	0,06%	27,74%	0,40%
1989	41,72%	1,76%	37,08%	-0,82%	25,69%	-2,05%
1990	46,99%	5,27%	36,45%	-0,63%	24,58%	-1,11%
1991	48,63%	1,64%	35,19%	-1,26%	24,07%	-0,51%
1992	40,35%	-8,28%	36,49%	1,30%	25,77%	1,70%
1993	46,26%	5,91%	39,44%	2,95%	29,41%	3,64%
1994	53,86%	7,60%	43,74%	4,30%	31,62%	2,21%
1995	55,13%	1,27%	43,10%	-0,64%	30,79%	-0,83%
1996	53,23%	-1,90%	41,61%	-1,49%	29,56%	-1,23%
1997	51,83%	-1,40%	41,52%	-0,09%	28,16%	-1,40%
1998	51,11%	-0,72%	39,28%	-2,24%	26,53%	-1,63%
1999	48,43%	-2,68%	37,35%	-1,93%	22,94%	-3,59%
2000	44,30%	-4,13%	34,44%	-2,91%	20,43%	-2,51%
2001	36,93%	-7,37%	26,79%	-7,65%	15,22%	-5,21%
2002	39,38%	2,45%	27,89%	1,10%	16,15%	0,93%
2003	32,59%	-6,79%	25,95%	-1,94%	15,84%	-0,31%
2004	31,39%	-1,20%	23,84%	-2,11%	14,82%	-1,02%
2005	21,47%	-9,92%	19,16%	-4,68%	11,99%	-2,83%
2006	20,48%	-0,99%	17,67%	-1,49%	11,35%	-0,64%
2007	21,13%	0,65%	17,40%	-0,27%	10,70%	-0,65%
2008	22,18%	1,05%	21,16%	3,76%	12,82%	2,12%
2009	29,31%	7,13%	26,84%	5,68%	18,13%	5,31%
2010	33,33%	4,02%	29,18%	2,34%	20,22%	2,09%
2011	34,64%	1,31%	31,97%	2,79%	21,81%	1,59%
2012	38,85%	4,21%	35,49%	3,52%	25,04%	3,23%
2013	43,30%	4,45%	37,98%	2,49%	26,67%	1,63%
2014	44,83%	1,53%	37,30%	-0,68%	25,43%	-1,24%
2015	41,59%	-3,24%	34,50%	-2,80%	23,55%	-1,88%
2016	40,90%	-0,69%	32,14%	-2,36%	21,38%	-2,17%
2017	35,02%	-5,88%	28,64%	-3,50%	19,02%	-2,36%
2018	32,59%	-2,43%	26,94%	-1,70%	17,03%	-1,99%
2019	31,69%	-0,90%	25,22%	-1,72%	16,00%	-1,03%

FUENTE: INE. Elaboración propia

Tabla 87 Número de mujeres desempleadas en Cádiz según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	2.494	9.317	6.453	9.551
Primaria	2.784	1.359	15.505	28.099
Secundaria	8.872	22.934	39.273	92.602
Superior	1.754	2.957	7.312	18.835
Total	15.904	36.567	68.543	150.088

FUENTE: INE. ICEA.

Tabla 88. Porcentaje de mujeres desempleadas en Cádiz según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	15,68%	25,48%	9,41%	6,36%
Primer grado	17,51%	3,72%	22,62%	18,72%
Secundaria	55,78%	62,72%	57,30%	61,70%
Superior	11,03%	8,09%	10,67%	12,55%
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 89. Porcentaje de variación de desempleados mujeres de Cádiz con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	373,58%	258,74%	382,96%
Primaria	48,81%	556,93%	1009,30%
Secundaria	258,50%	442,66%	1043,76%
Superior	168,59%	416,88%	1073,83%
Total	229,92%	430,98%	943,71%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 90. Porcentaje de variación de mujeres desempleadas de Cádiz con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	373,58%	69,26%	148,01%
Primer grado	48,81%	1140,91%	181,23%
Secundaria	258,50%	171,24%	235,79%
Superior	168,59%	247,28%	257,59%
Total	229,92%	187,44%	218,97%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 91. Tasa de crecimiento de las mujeres desempleadas de Cádiz

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	273,58%	-30,74%	48,01%
Primaria	388,15%	14,09%	81,22%
Secundaria	158,50%	71,24%	138,34%
Superior	68,59%	147,28%	157,60%
Total	206,83%	40,46%	118,97%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 92. Número de mujeres desempleadas en Andalucía según el nivel educativo.

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	20.509	75.434	45.013	63.481
Primer grado	19.713	82.493	84.990	156.479
Secundaria	68.068	147.314	213.825	564.108
Superior	14.030	23.616	46.538	128.443
Total	122.320	328.857	390.366	912.511

FUENTE: INE. ICEA.

Tabla 93. Porcentaje de mujeres desempleadas en Andalucía según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	16,77%	22,94%	11,53%	6,96%
Primer grado	16,12%	25,08%	21,77%	17,15%
Secundaria	55,65%	44,80%	54,78%	61,82%
Superior	11,47%	7,18%	11,92%	14,08%
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 94. Porcentaje de variación de desempleados mujeres de Andalucía con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	367,81%	219,48%	309,53%
Primer grado	418,47%	431,14%	793,79%
Secundaria	216,42%	314,13%	828,74%
Superior	168,33%	331,70%	915,49%
Total	268,85%	319,14%	746,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 95. Porcentaje de variación de mujeres desempleadas de Andalucía con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	367,81%	59,67%	141,03%
Primer grado	418,47%	103,03%	184,11%
Secundaria	216,42%	145,15%	263,82%
Superior	168,33%	197,06%	276,00%
Total	268,85%	118,70%	233,76%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 96. Tasa de crecimiento de mujeres desempleadas de Andalucía según el nivel educativo

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	267,81%	-40,33%	41,03%
Primaria	318,47%	3,03%	84,11%
Secundaria	116,42%	45,15%	163,82%
Superior	68,33%	97,06%	176,00%
Total	168,85%	18,70%	133,76%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 97. Número de mujeres desempleadas españolas según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	58.248	149.577	96.567	196.113
Primer grado	101.443	373.184	257.132	543.642
Secundaria	404.893	748.229	854.898	2.514.256
Superior	93.505	139.505	225.793	646.373
Total	658.089	1.410.495	1.434.390	3.900.383

FUENTE: INE. ICEA.

Tabla 98. Porcentaje de mujeres desempleadas españolas según el nivel educativo

Nivel Educativo	1981	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	8,85	10,60	6,73	5,03
Primer grado	15,41	26,46	17,93	13,94
Secundaria	61,53	53,05	59,60	64,46
Superior	14,21	9,89	15,74	16,57
Total	100,00	100,00	100,00	100,00

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 99. Porcentaje de variación de desempleados mujeres de España con respecto a 1981

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	256,79	165,79	336,69
Primer grado	367,88	253,47	535,91
Secundaria	184,80	211,14	620,97
Superior	149,20	241,48	691,27
Total	214,33	217,96	592,68

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 100. Porcentaje de variación de mujeres desempleadas de España con respecto a la década anterior

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	256,79	64,56	203,08
Primer grado	367,88	68,90	211,43
Secundaria	184,80	114,26	294,10
Superior	149,20	161,85	286,27
Total	214,33	101,69	271,92

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 101. Tasa de crecimiento del desempleo de mujeres desempleadas en España

Nivel Educativo	1991	2001	2011
Analfabetos, sin estudios y no clasificables	156,79%	-35,44%	103,09%
Primaria	267,88%	-31,10%	111,43%
Secundaria	84,80%	14,26%	194,10%
Superior	49,20%	61,85%	186,27%
Total	114,33%	1,69%	171,92%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 102. Número de Mujeres desempleadas en Cádiz según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Mujeres	De 16 a 19 años	504	1.030	4.560	25	6.119
		De 20 a 29 años	667	1.146	3.968	1.546	7.327
		De 30 a 54 años	1.150	547	326	165	2.188
		De 55 y más años	173	61	17	19	270
1991	Mujeres	De 16 a 19 años	836	3.158	4.604	0	8.598
		De 20 a 29 años	2.470	6.669	14.239	1.946	25.324
		De 30 a 54 años	4.728	3.524	3.993	983	13.228
		De 55 y más años	1.283	239	98	28	1.648
2001	Mujeres	De 16 a 19 años	372	2.064	3.662	0	6.098
		De 20 a 29 años	947	4.691	18.819	4.305	28.762
		De 30 a 54 años	3.849	8.081	16.298	2.954	31.182
		De 55 y más años	1.285	669	494	53	2.501
2011	Mujeres	De 16 a 19 años	0	1.899	4.244	0	6.143
		De 20 a 29 años	227	2.922	10.575	2.577	16.301
		De 30 a 54 años	4.663	19.690	73.207	15.721	113.281
		De 55 y más años	4.575	3.588	5.576	537	14.276

FUENTE: INE. ICEA.

Tabla 103. Porcentaje de mujeres desempleadas en Cádiz según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Mujeres	De 16 a 19 años	8,24%	16,83%	74,52%	0,41%	100,00%
		De 20 a 29 años	9,10%	15,64%	54,16%	21,10%	100,00%
		De 30 a 54 años	52,56%	25,00%	14,90%	7,54%	100,00%
		De 55 y más años	64,07%	22,59%	6,30%	7,04%	100,00%
1991	Mujeres	De 16 a 19 años	9,72%	36,73%	53,55%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	9,75%	26,33%	56,23%	7,68%	100,00%
		De 30 a 54 años	35,74%	26,64%	30,19%	7,43%	100,00%
		De 55 y más años	77,85%	14,50%	5,95%	1,70%	100,00%
2001	Mujeres	De 16 a 19 años	6,10%	33,85%	60,05%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	3,29%	16,31%	65,43%	14,97%	100,00%
		De 30 a 54 años	12,34%	25,92%	52,27%	9,47%	100,00%
		De 55 y más años	51,38%	26,75%	19,75%	2,12%	100,00%
2011	Mujeres	De 16 a 19 años	0,00%	30,91%	69,09%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	1,39%	17,93%	64,87%	15,81%	100,00%
		De 30 a 54 años	4,12%	17,38%	64,62%	13,88%	100,00%
		De 55 y más años	32,05%	25,13%	39,06%	3,76%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 104. Tasa de crecimiento de mujeres desempleadas en Cádiz en 1991

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	65,87%	206,60%	0,96%	-100,00%	40,51%
De 20 a 29 años	270,31%	481,94%	258,85%	25,87%	245,63%
De 30 a 54 años	311,13%	544,24%	1124,85%	495,76%	504,57%
De 55 y más años	641,62%	291,80%	476,47%	47,37%	510,37%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 105. Tasa de crecimiento de mujeres desempleadas en Cádiz en 2001

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-55,50%	-34,64%	-20,46%	0,00%	-29,08%
De 20 a 29 años	-61,66%	-29,66%	32,17%	121,22%	13,58%
De 30 a 54 años	-18,59%	129,31%	308,16%	200,51%	135,73%
De 55 y más años	0,16%	179,92%	404,08%	89,29%	51,76%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 106. Tasa de crecimiento de mujeres desempleadas en Cádiz en 2011

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-100,00%	-7,99%	15,89%	0,00%	0,74%
De 20 a 29 años	-76,03%	-37,71%	-43,81%	-40,14%	-43,32%
De 30 a 54 años	21,15%	143,66%	349,18%	432,19%	263,29%
De 55 y más años	256,03%	436,32%	1028,74%	913,21%	470,81%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 107. Número de mujeres desempleadas en Andalucía según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Mujeres	De 16 a 19 años	3.893	6.220	37.262	24	47.399
		De 20 a 29 años	5.807	8.678	28.281	12.025	54.791
		De 30 a 54 años	8.082	4.190	2.275	1.591	16.138
		De 55 y más años	2.727	625	249	174	3.775
1991	Mujeres	De 16 a 19 años	3.950	14.527	28.732	0	47.209
		De 20 a 29 años	13.002	35.994	88.857	15.225	153.078
		De 30 a 54 años	42.319	29.586	28.891	8.146	108.942
		De 55 y más años	16.163	2.386	834	245	19.628
2001	Mujeres	De 16 a 19 años	1.761	10.588	18.020	0	30.369
		De 20 a 29 años	4.526	19.517	92.035	26.098	142.176
		De 30 a 54 años	23.591	48.186	99.776	19.941	191.494
		De 55 y más años	15.135	6.699	3.994	499	26.327
2011	Mujeres	De 16 a 19 años	985	9.371	24.270	0	34.626
		De 20 a 29 años	1.528	15.940	61.198	18.872	97.538
		De 30 a 54 años	29.739	105.863	435.308	104.789	675.699
		De 55 y más años	31.228	25.305	43.331	4.782	104.646

FUENTE: INE. ICEA

Tabla 108. Porcentaje de mujeres desempleadas en Andalucía según Edad y Nivel Educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Mujeres	De 16 a 19 años	8,21%	13,12%	78,61%	0,05%	100,00%
		De 20 a 29 años	10,60%	15,84%	51,62%	21,95%	100,00%
		De 30 a 54 años	50,08%	25,96%	14,10%	9,86%	100,00%
		De 55 y más años	72,24%	16,56%	6,60%	4,61%	100,00%
1991	Mujeres	De 16 a 19 años	8,37%	30,77%	60,86%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	8,49%	23,51%	58,05%	9,95%	100,00%
		De 30 a 54 años	38,85%	27,16%	26,52%	7,48%	100,00%
		De 55 y más años	82,35%	12,16%	4,25%	1,25%	100,00%
2001	Mujeres	De 16 a 19 años	5,80%	34,86%	59,34%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	3,18%	13,73%	64,73%	18,36%	100,00%
		De 30 a 54 años	12,32%	25,16%	52,10%	10,41%	100,00%
		De 55 y más años	57,49%	25,45%	15,17%	1,90%	100,00%
2011	Mujeres	De 16 a 19 años	2,84%	27,06%	70,09%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	1,57%	16,34%	62,74%	19,35%	100,00%
		De 30 a 54 años	4,40%	15,67%	64,42%	15,51%	100,00%
		De 55 y más años	29,84%	24,18%	41,41%	4,57%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 109. Tasa de Crecimiento de mujeres desempleadas en Andalucía en 1991

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	1,46%	133,55%	-22,89%	-100,00%	-0,40%
De 20 a 29 años	123,90%	314,77%	214,19%	26,61%	179,39%
De 30 a 54 años	423,62%	606,11%	1169,93%	412,01%	575,07%
De 55 y más años	492,70%	281,76%	234,94%	40,80%	419,95%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 110. Tasa de Crecimiento de mujeres desempleadas en Andalucía en 2001

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-55,42%	-27,12%	-37,28%	0,00%	-35,67%
De 20 a 29 años	-65,19%	-45,78%	3,58%	71,42%	-7,12%
De 30 a 54 años	-44,25%	62,87%	245,35%	144,79%	75,78%
De 55 y más años	-6,36%	180,76%	378,90%	103,67%	34,13%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 111. Tasa de Crecimiento de mujeres desempleadas en Andalucía en 2011

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-55,42%	-10,17%	40,40%	0,00%	13,94%
De 20 a 29 años	-65,62%	-0,25%	-21,45%	-30,89%	-21,23%
De 30 a 54 años	9,81%	113,90%	342,59%	450,36%	236,71%
De 55 y más años	67,48%	164,91%	564,25%	526,73%	197,98%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 112. Número de mujeres desempleadas en España según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Mujeres	De 16 a 19 años	11.482	21.633	211.278	3.022	247.415
		De 20 a 29 años	15.800	41.178	172.606	77.320	306.904
		De 30 a 54 años	23.770	32.710	19.640	12.461	88.581
		De 55 y más años	7.196	5.922	1.369	702	15.189
1991	Mujeres	De 16 a 19 años	8.782	49.096	121.391	0	179.269
		De 20 a 29 años	24.391	124.088	426.669	89.802	664.950
		De 30 a 54 años	81.379	176.800	192.546	48.008	498.733
		De 55 y más años	35.025	23.200	7.623	1.695	67.543
2001	Mujeres	De 16 a 19 años	4.413	26.667	58.865	0	89.945
		De 20 a 29 años	12.173	54.995	320.906	115.991	504.065
		De 30 a 54 años	50.761	146.388	446.608	105.447	749.204
		De 55 y más años	29.220	29.082	28.519	4.355	91.176
2011	Mujeres	De 16 a 19 años	4.230	33.593	108.824	0	146.647
		De 20 a 29 años	7.217	51.907	260.321	89.323	408.768
		De 30 a 54 años	97.370	336.521	1.876.626	523.505	2.834.022
		De 55 y más años	87.296	121.620	268.485	33.544	510.945

FUENTE: INE. ICEA.

Tabla 113. Porcentaje de mujeres desempleadas en España según edad y nivel educativo

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Mujeres	De 16 a 19 años	4,64%	8,74%	85,39%	1,22%	100,00%
		De 20 a 29 años	5,15%	13,42%	56,24%	25,19%	100,00%
		De 30 a 54 años	26,83%	36,93%	22,17%	14,07%	100,00%
		De 55 y más años	47,38%	38,99%	9,01%	4,62%	100,00%
1991	Mujeres	De 16 a 19 años	4,90%	27,39%	67,71%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	3,67%	18,66%	64,17%	13,51%	100,00%
		De 30 a 54 años	16,32%	35,45%	38,61%	9,63%	100,00%
		De 55 y más años	51,86%	34,35%	11,29%	2,51%	100,00%
2001	Mujeres	De 16 a 19 años	4,91%	29,65%	65,45%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	2,41%	10,91%	63,66%	23,01%	100,00%
		De 30 a 54 años	6,78%	19,54%	59,61%	14,07%	100,00%
		De 55 y más años	32,05%	31,90%	31,28%	4,78%	100,00%
2011	Mujeres	De 16 a 19 años	2,92%	26,54%	70,54%	0,00%	100,00%
		De 20 a 29 años	1,93%	17,31%	65,48%	15,27%	100,00%
		De 30 a 54 años	3,95%	14,11%	66,06%	15,88%	100,00%
		De 55 y más años	16,90%	23,50%	52,11%	7,49%	100,00%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 114. Tasa de crecimiento de mujeres desempleadas en España según edad y nivel educativo en 1991

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-23,52%	126,95%	-42,54%	-100,00%	-27,54%
De 20 a 29 años	54,37%	201,35%	147,19%	16,14%	116,66%
De 30 a 54 años	242,36%	440,51%	880,38%	285,27%	463,02%
De 55 y más años	386,73%	291,76%	456,83%	141,45%	344,68%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 115. Tasa de crecimiento de mujeres desempleadas en España según edad y nivel educativo en 2001

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-49,75%	-45,68%	-51,51%	0,00%	-49,83%
De 20 a 29 años	-50,09%	-55,68%	-24,79%	29,16%	-24,20%
De 30 a 54 años	-37,62%	-17,20%	131,95%	119,64%	50,22%
De 55 y más años	-16,57%	25,35%	274,12%	156,93%	34,99%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 116. Tasa de crecimiento de mujeres desempleadas en España según edad y nivel educativo en 2011

Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
De 16 a 19 años	-4,15%	25,97%	84,87%	0,00%	63,04%
De 20 a 29 años	-40,71%	-5,62%	-18,88%	-22,99%	-18,91%
De 30 a 54 años	91,82%	129,88%	320,20%	396,46%	278,27%
De 55 y más años	198,75%	318,20%	841,43%	670,24%	460,39%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 117. Porcentaje de mujeres desempleadas en Cádiz en relación el número de hombres desempleados

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Mujeres	De 16 a 19 años	18,39%	23,78%	33,94%	60,98%	29,78%
		De 20 a 29 años	10,29%	14,45%	30,68%	54,90%	24,29%
		De 30 a 54 años	8,14%	7,61%	21,69%	32,29%	9,38%
		De 55 y más años	6,80%	7,18%	14,78%	33,33%	7,57%
1991	Mujeres	De 16 a 19 años	39,29%	41,90%	49,60%	0,00%	45,38%
		De 20 a 29 años	32,41%	36,73%	49,38%	64,85%	43,95%
		De 30 a 54 años	25,88%	27,00%	44,89%	65,75%	31,71%
		De 55 y más años	23,24%	16,28%	19,96%	21,71%	21,66%
2001	Mujeres	De 16 a 19 años	38,59%	36,54%	49,37%	0,00%	43,46%
		De 20 a 29 años	38,72%	44,33%	55,76%	66,05%	53,97%
		De 30 a 54 años	35,85%	39,22%	53,99%	65,48%	47,22%
		De 55 y más años	30,16%	27,51%	28,59%	23,98%	28,94%
2011	Mujeres	De 16 a 19 años	0,00%	46,85%	50,10%	0,00%	49,05%
		De 20 a 29 años	46,14%	37,55%	48,27%	67,39%	47,94%
		De 30 a 54 años	51,37%	46,93%	57,44%	64,47%	55,84%
		De 55 y más años	54,89%	51,07%	55,11%	48,64%	53,71%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 118. Porcentaje de hombres desempleados en Cádiz en relación a las mujeres desempleadas

Año	Sexo	Edad	Analfabetos, sin estudios y no clasificables	Primaria	Secundaria	Superior	Total
1981	Hombres	De 16 a 19 años	81,61%	76,22%	66,05%	39,02%	70,22%
		De 20 a 29 años	89,71%	85,54%	69,32%	45,06%	75,70%
		De 30 a 54 años	91,86%	92,37%	78,24%	67,71%	90,61%
		De 55 y más años	93,20%	92,82%	85,22%	66,67%	92,43%
1991	Hombres	De 16 a 19 años	60,71%	58,10%	50,40%	0,00%	54,62%
		De 20 a 29 años	67,59%	63,27%	50,62%	35,15%	56,05%
		De 30 a 54 años	74,12%	73,00%	55,11%	34,25%	68,29%
		De 55 y más años	76,76%	83,72%	80,04%	78,29%	78,34%
2001	Hombres	De 16 a 19 años	61,41%	61,69%	50,63%	0,00%	56,54%
		De 20 a 29 años	61,28%	55,67%	44,24%	33,95%	46,03%
		De 30 a 54 años	64,15%	60,78%	46,01%	34,52%	52,78%
		De 55 y más años	69,84%	72,49%	71,41%	76,02%	71,06%
2011	Hombres	De 16 a 19 años	0,00%	53,17%	49,90%	0,00%	50,96%
		De 20 a 29 años	53,86%	62,45%	51,73%	32,61%	52,06%
		De 30 a 54 años	48,62%	53,07%	42,56%	35,53%	44,16%
		De 55 y más años	45,11%	48,93%	44,89%	51,36%	46,29%

FUENTE: INE. ICEA. Elaboración propia

Tabla 119. Número de demandantes de empleo en Cádiz 1996-2019

AÑO	TOTAL	SEXO Y EDAD						SECTORES				
		HOMBRES			MUJERES			AGRICULT.	INDUSTRIA	CONSTRUC.	SERVICIOS	SIN EMPLEO ANTERIOR
		< 25	25 - 44	>= 45	< 25	25 - 44	>= 45					
1996	113.395	12.373	34.959	13.753	13.106	33.162	6.041	6.932	12.626	16.591	50.073	27.172
1997	108.433	11.375	32.494	13.507	12.191	32.600	6.267	6.509	11.654	14.884	48.561	26.825
1998	100.831	9.915	29.350	13.107	11.063	31.126	6.269	6.031	10.612	13.194	46.403	24.591
1999	93.262	8.256	25.625	12.396	10.349	30.178	6.457	5.129	9.845	11.516	44.341	22.432
2000	90.417	7.234	23.282	12.065	10.291	30.420	7.126	4.431	9.165	11.447	44.198	21.176
2001	92.507	6.941	23.267	12.531	10.159	31.437	8.173	3.425	9.507	12.553	46.889	20.131
2002	97.780	7.578	23.767	13.130	9.646	32.660	10.998	3.620	9.077	14.111	50.735	20.237
2003	97.950	7.502	22.378	13.216	9.071	32.650	13.132	3.167	8.964	14.759	50.980	20.080
2004	96.612	6.683	20.783	12.967	8.201	31.927	16.052	3.001	8.474	13.926	51.852	19.359
2005	95.910	6.119	20.062	12.792	7.716	31.504	17.717	3.397	8.116	14.099	52.038	18.261
2006	99.399	6.371	18.709	12.614	7.650	31.374	22.679	4.044	8.200	13.092	50.776	23.287
2007	103.085	6.095	19.018	13.644	6.971	31.889	25.468	4.311	8.297	13.959	51.350	25.167
2008	123.877	8.234	27.440	17.321	7.033	35.257	28.592	5.695	8.961	22.432	60.092	26.697
2009	156.639	10.105	39.921	22.823	7.858	43.535	32.397	4.232	13.044	34.975	78.933	25.455
2010	168.841	10.043	43.425	25.913	8.161	46.471	34.828	4.804	14.128	36.504	83.289	30.116
2011	177.026	10.686	43.656	28.494	9.578	47.857	36.755	5.193	13.814	36.880	87.173	33.966
2012	194.792	11.483	47.582	32.976	10.980	51.671	40.100	6.186	15.020	38.165	100.286	35.135
2013	199.545	10.900	47.057	36.237	10.533	52.543	42.276	7.347	16.111	32.482	111.383	32.223
2014	192.082	10.873	42.216	36.169	10.477	50.437	41.911	7.488	14.159	26.805	112.161	31.470
2015	185.017	10.209	37.944	35.245	9.782	49.097	42.741	6.992	12.913	22.630	112.741	29.742
2016	172.918	8.756	33.312	33.981	8.300	46.064	42.505	6.551	11.529	20.127	108.433	26.278
2017	157.880	7.095	27.898	31.172	6.820	42.854	42.041	6.014	9.993	17.073	101.967	22.833
2018	149.799	6.071	25.304	29.234	5.991	41.082	42.117	5.499	9.341	15.416	99.247	20.296
2019	145.090	5.635	23.496	28.474	5.564	39.159	42.762	5.465	9.372	14.671	96.786	18.796

FUENTE. SEPE. Elaboración propia a partir de los datos mensuales

Tabla 120. Porcentaje de demandantes de empleo en la provincia de Cádiz 1996-2019

AÑO	TOTAL	SEXO Y EDAD						SECTORES					
		HOMBRES			MUJERES			AGRICULT.	INDUSTRIA	CONSTRUC.	SERVICIOS	SIN EMPLEO ANTERIOR	TOTAL
		< 25	25 - 44	>= 45	< 25	25 - 44	>= 45						
1996	100,00%	10,91%	30,83%	12,13%	11,56%	29,24%	5,33%	6,11%	11,13%	14,63%	44,16%	23,96%	100,00%
1997	100,00%	10,49%	29,97%	12,46%	11,24%	30,06%	5,78%	6,00%	10,75%	13,73%	44,78%	24,74%	100,00%
1998	100,00%	9,83%	29,11%	13,00%	10,97%	30,87%	6,22%	5,98%	10,52%	13,08%	46,02%	24,39%	100,00%
1999	100,00%	8,85%	27,48%	13,29%	11,10%	32,36%	6,92%	5,50%	10,56%	12,35%	47,54%	24,05%	100,00%
2000	100,00%	8,00%	25,75%	13,34%	11,38%	33,64%	7,88%	4,90%	10,14%	12,66%	48,88%	23,42%	100,00%
2001	100,00%	7,50%	25,15%	13,55%	10,98%	33,98%	8,84%	3,70%	10,28%	13,57%	50,69%	21,76%	100,00%
2002	100,00%	7,75%	24,31%	13,43%	9,87%	33,40%	11,25%	3,70%	9,28%	14,43%	51,89%	20,70%	100,00%
2003	100,00%	7,66%	22,85%	13,49%	9,26%	33,33%	13,41%	3,23%	9,15%	15,07%	52,05%	20,50%	100,00%
2004	100,00%	6,92%	21,51%	13,42%	8,49%	33,05%	16,61%	3,11%	8,77%	14,41%	53,67%	20,04%	100,00%
2005	100,00%	6,38%	20,92%	13,34%	8,05%	32,85%	18,47%	3,54%	8,46%	14,70%	54,26%	19,04%	100,00%
2006	100,00%	6,41%	18,82%	12,69%	7,70%	31,56%	22,82%	4,07%	8,25%	13,17%	51,08%	23,43%	100,00%
2007	100,00%	5,91%	18,45%	13,24%	6,76%	30,93%	24,71%	4,18%	8,05%	13,54%	49,81%	24,41%	100,00%
2008	100,00%	6,65%	22,15%	13,98%	5,68%	28,46%	23,08%	4,60%	7,23%	18,11%	48,51%	21,55%	100,00%
2009	100,00%	6,45%	25,49%	14,57%	5,02%	27,79%	20,68%	2,70%	8,33%	22,33%	50,39%	16,25%	100,00%
2010	100,00%	5,95%	25,72%	15,35%	4,83%	27,52%	20,63%	2,85%	8,37%	21,62%	49,33%	17,84%	100,00%
2011	100,00%	6,04%	24,66%	16,10%	5,41%	27,03%	20,76%	2,93%	7,80%	20,83%	49,24%	19,19%	100,00%
2012	100,00%	5,89%	24,43%	16,93%	5,64%	26,53%	20,59%	3,18%	7,71%	19,59%	51,48%	18,04%	100,00%
2013	100,00%	5,46%	23,58%	18,16%	5,28%	26,33%	21,19%	3,68%	8,07%	16,28%	55,82%	16,15%	100,00%
2014	100,00%	5,66%	21,98%	18,83%	5,45%	26,26%	21,82%	3,90%	7,37%	13,95%	58,39%	16,38%	100,00%
2015	100,00%	5,52%	20,51%	19,05%	5,29%	26,54%	23,10%	3,78%	6,98%	12,23%	60,94%	16,08%	100,00%
2016	100,00%	5,06%	19,26%	19,65%	4,80%	26,64%	24,58%	3,79%	6,67%	11,64%	62,71%	15,20%	100,00%
2017	100,00%	4,49%	17,67%	19,74%	4,32%	27,14%	26,63%	3,81%	6,33%	10,81%	64,59%	14,46%	100,00%
2018	100,00%	4,05%	16,89%	19,52%	4,00%	27,42%	28,12%	3,67%	6,24%	10,29%	66,25%	13,55%	100,00%
2019	100,00%	3,88%	16,19%	19,63%	3,84%	26,99%	29,47%	3,77%	6,46%	10,11%	66,71%	12,95%	100,00%

FUENTE. SEPE. Elaboración propia a partir de los datos mensuales

Tabla 121. Porcentaje de población analfabeta de 16 y más años por sexo 1989-2013
Indicadores Sociales de Andalucía

Población analfabeta de 16 y más años por sexo (Serie 1989-2013)
 Unidad de medida: Porcentaje Periodicidad: Anual

Anual	Sexo	España	Andalucía	Cádiz
2013	Hombres	1,3	2,2	2,7
	Mujeres	2,6	4,5	4,8
	Ambos sexos	1,9	3,4	3,7
2012	Hombres	1,4	2,3	2,5
	Mujeres	2,7	4,9	5
	Ambos sexos	2,1	3,6	3,8
2011	Hombres	1,5	2,7	2
	Mujeres	2,9	5,3	4,2
	Ambos sexos	2,2	4	3,1
2010	Hombres	1,5	2,8	2,7
	Mujeres	3	5,3	4,7
	Ambos sexos	2,3	4,1	3,8
2009	Hombres	1,6	3	3,2
	Mujeres	3,1	5,6	5,2
	Ambos sexos	2,3	4,3	4,2
2008	Hombres	1,6	2,9	3,2
	Mujeres	3,1	6	5,7
	Ambos sexos	2,4	4,5	4,5
2007	Hombres	1,4	2,6	2,4
	Mujeres	3	5,9	5,7
	Ambos sexos	2,2	4,3	4,1
2006	Hombres	1,5	2,5	2
	Mujeres	3,1	5,7	4,7
	Ambos sexos	2,3	4,1	3,4
2005	Hombres	1,4	2,5	2,2
	Mujeres	3	5,3	3,9
	Ambos sexos	2,2	3,9	3
2004	Hombres	nd	3,1	2
	Mujeres	nd	6,4	4,3
	Ambos sexos	nd	4,8	3,2
2003	Hombres	nd	3,4	2,7
	Mujeres	nd	6,7	4,5
	Ambos sexos	nd	5,1	3,6
2002	Hombres	nd	3,8	2,8
	Mujeres	nd	7,5	4,7
	Ambos sexos	nd	5,7	3,8
2001	Hombres	2,1	4,2	2,5
	Mujeres	4,4	8,3	4,8
	Ambos sexos	3,3	6,3	3,7
2000	Hombres	2	3,5	2,6
	Mujeres	4,4	7,7	5,4
	Ambos sexos	3,2	5,7	4
1999	Hombres	1,8	3	2,6
	Mujeres	4,1	7,1	5,9
	Ambos sexos	3	5,1	4,3
1998	Hombres	1,9	3,3	2,6
	Mujeres	4,5	8,3	7,6
	Ambos sexos	3,3	5,8	5,1
1997	Hombres	2,1	3,8	3,8
	Mujeres	4,9	9,3	8
	Ambos sexos	3,5	6,6	5,9
1996	Hombres	2,2	4,2	3,6
	Mujeres	5,1	10	8,4
	Ambos sexos	3,7	7,2	6,1
1995	Hombres	2,3	4,5	4,3
	Mujeres	5,5	10,6	10,8
	Ambos sexos	3,9	7,6	7,6
1994	Hombres	2,4	4,6	5
	Mujeres	5,7	11	11,3
	Ambos sexos	4,1	7,9	8,2
1993	Hombres	2,7	5,2	5,8
	Mujeres	6,2	11,9	11
	Ambos sexos	4,5	8,6	8,5
1992	Hombres	3	5,9	6,4
	Mujeres	6,7	12,7	11,9
	Ambos sexos	4,9	9,4	9,2
1991	Hombres	2,8	5,6	5,8
	Mujeres	6,9	13	13,5
	Ambos sexos	4,9	9,4	9,7
1990	Hombres	3	5,6	5,6
	Mujeres	7,4	13,4	13,1
	Ambos sexos	5,3	9,6	9,4
1989	Hombres	3,3	6,1	6,4
	Mujeres	7,6	13,6	12
	Ambos sexos	5,5	9,9	9,2

Notas: ND: dato no disponible
 NP: no procede

FUENTE: Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos
 Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía

Tabla 122. Población por sexo y nivel de estudios (2021)

Territorio	TOTAL	Educación primaria e inferior	Primera etapa de Educación Secundaria y similar	Segunda etapa de Educación Secundaria y Educación Postsecundaria no Superior	Educación Superior	No aplicable (menor de 15 años)
España	47.400.798	6.913.829	12.239.237	8.772.226	12.761.845	6.713.661
Andalucía	8.484.804	1.388.167	2.489.950	1.415.167	1.905.631	1.285.889
Cádiz	1.249.873	194.188	375.239	219.887	270.846	189.713

FUENTE: INE.

Tabla 123. Porcentaje de población por sexo y nivel de estudios (2021)

Territorio	TOTAL	Educación primaria e inferior	Primera etapa de Educación Secundaria y similar	Segunda etapa de Educación Secundaria y Educación Postsecundaria no Superior	Educación Superior	No aplicable (menor de 15 años)
España	100,00%	14,59%	25,82%	18,51%	26,92%	14,16%
Andalucía	100,00%	16,36%	29,35%	16,68%	22,46%	15,16%
Cádiz	100,00%	15,54%	30,02%	17,59%	21,67%	15,18%

FUENTE: INE. Cálculo de elaboración propia

Tabla 124. Población y porcentaje de hombres y mujeres según el nivel de estudios (2021)

Territorio	TOTAL	Educación primaria e inferior	Primera etapa de Educación Secundaria y similar	Segunda etapa de Educación Secundaria y Educación Postsecundaria no Superior	Educación Superior	No aplicable (menor de 15 años)	Educación primaria e inferior	Primera etapa de Educación Secundaria y similar	Segunda etapa de Educación Secundaria y Educación Postsecundaria no Superior	Educación Superior	No aplicable (menor de 15 años)	TOTAL
Hombres												
España	23.248.611	2.906.048	6.480.759	4.489.428	5.916.482	3.455.894	12,50%	27,88%	19,31%	25,45%	14,86%	100,00%
Andalucía	4.182.620	605.216	1.317.355	725.216	872.740	662.093	14,47%	31,50%	17,34%	20,87%	15,83%	100,00%
Cádiz	616.595	79.303	198.932	113.536	127.387	97.437	12,86%	32,26%	18,41%	20,66%	15,80%	100,00%
Mujeres												
España	24.152.187	4.007.781	5.758.478	4.282.798	6.845.363	3.257.767	16,59%	23,84%	17,73%	28,34%	13,49%	100,00%
Andalucía	4.302.184	782.951	1.172.595	689.951	1.032.891	623.796	18,20%	27,26%	16,04%	24,01%	14,50%	100,00%
Cádiz	633.278	114.885	176.307	106.351	143.459	92.276	18,14%	27,84%	16,79%	22,65%	14,57%	100,00%

FUENTE: INE.

Tabla 125. Porcentaje de ocupados en la economía sumergida 2004-2019

Indicador Proxy de economía sumergida

Año	Ocupados Cádiz	Afiliados Seguridad Social Cádiz	Diferencia	Porcentaje Ocupados Economía Sumergida	Tasa Crecimiento	Crecimiento PIB Cádiz
2003	367.525	349.135	18.390	5,27%		
2004	383.000	362.389	20.611	5,69%	12,08%	9,40%
2005	425.100	373.079	52.021	13,94%	152,39%	7,20%
2006	442.675	386.458	56.217	14,55%	8,07%	7,70%
2007	459.500	398.685	60.815	15,25%	8,18%	5,30%
2008	449.300	388.145	61.155	15,76%	0,56%	1,00%
2009	412.750	370.606	42.144	11,37%	-31,09%	-6,00%
2010	399.050	369.720	29.330	7,93%	-30,41%	1,50%
2011	391.025	365.092	25.933	7,10%	-11,58%	-0,40%
2012	372.350	348.184	24.166	6,94%	-6,81%	-3,80%
2013	349.750	321.064	28.686	8,93%	18,70%	-2,30%
2014	339.000	326.322	12.678	3,89%	-55,80%	-1,00%
2015	360.800	335.382	25.419	7,58%	100,49%	3,30%
2016	380.525	342.454	38.071	11,12%	49,78%	4,30%
2017	397.800	356.798	41.002	11,49%	7,70%	4,80%
2018	405.900	368.891	37.009	10,03%	-9,74%	2,80%
2019	423.125	380.991	42.134	11,06%	13,85%	3,70%

FUENTES: INE. SEGURIDAD SOCIAL. Elaboración propia a partir de los datos mensuales (por municipios de la Seguridad Social y trimestrales del INE).

Tabla 126. Número de Sociedades constituidas, porcentajes y tasa de variación de España, Andalucía, Cádiz y Sevilla 2008-2019

Año	España	Andalucía	Cádiz	Sevilla	Tasa Andalucía	Tasa Cádiz	Tasa Sevilla	Tasa Variación Andalucía	Tasa Variación Cádiz	Tasa Variación Sevilla
2000	115.493	16.827	1.950	3.760	14,57%	1,69%	3,26%			
2001	110.648	17.489	1.946	3.668	15,81%	1,76%	3,32%	1,24%	0,07%	0,06%
2002	114.738	19.330	2.017	4.023	16,85%	1,76%	3,51%	1,04%	0,00%	0,19%
2003	123.750	20.848	2.332	4.002	16,85%	1,88%	3,23%	0,00%	0,13%	-0,27%
2004	130.992	22.480	2.384	4.561	17,16%	1,82%	3,48%	0,31%	-0,06%	0,25%
2005	138.981	23.444	2.576	5.045	16,87%	1,85%	3,63%	-0,29%	0,03%	0,15%
2006	148.964	24.297	2.607	5.534	16,31%	1,75%	3,71%	-0,56%	-0,10%	0,08%
2007	142.763	23.299	2.327	5.492	16,32%	1,63%	3,85%	0,01%	-0,12%	0,13%
2008	103.565	15.826	1.576	4.064	15,28%	1,52%	3,92%	-1,04%	-0,11%	0,08%
2009	78.204	12.740	1.255	3.171	16,29%	1,60%	4,05%	1,01%	0,08%	0,13%
2010	79.994	12.482	1.289	2.992	15,60%	1,61%	3,74%	-0,69%	0,01%	-0,31%
2011	84.812	13.942	1.406	3.382	16,44%	1,66%	3,99%	0,84%	0,05%	0,25%
2012	87.182	14.399	1.406	3.570	16,52%	1,61%	4,09%	0,08%	-0,05%	0,11%
2013	93.420	15.388	1.411	3.803	16,47%	1,51%	4,07%	-0,04%	-0,10%	-0,02%
2014	94.158	15.541	1.429	3.859	16,51%	1,52%	4,10%	0,03%	0,01%	0,03%
2015	94.644	15.893	1.478	3.760	16,79%	1,56%	3,97%	0,29%	0,04%	-0,13%
2016	101.047	16.689	1.615	4.047	16,52%	1,60%	4,01%	-0,28%	0,04%	0,03%
2017	94.370	15.381	1.416	3.667	16,30%	1,50%	3,89%	-0,22%	-0,10%	-0,12%
2018	95.121	16.018	1.528	3.884	16,84%	1,61%	4,08%	0,54%	0,11%	0,20%
2019	93.951	15.560	1.575	3.830	16,56%	1,68%	4,08%	-0,28%	0,07%	-0,01%

FUENTES: INE (Elaboración propia)

Tabla 127. Número de kilómetros de carreteras del Estado en Andalucía. Año 2012

Titularidad	Estado						
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	Subtotal del Estado
Almería	28,19	202,74	2,69	233,62	136,26	136,26	369,88
Cádiz	47,80	116,88	35,98	200,66	113,45	113,45	314,11
Córdoba	0,00	173,62	4,56	178,18	419,17	419,17	597,35
Granada	0,00	132,08	2,53	134,61	182,09	182,09	316,70
Huelva	0,00	125,65	22,21	147,86	304,81	304,81	452,67
Jaén	0,00	191,84	1,87	193,71	258,23	258,23	451,94
Málaga	114,08	235,66	33,68	383,41	45,84	45,84	429,25
Sevilla	50,95	228,00	21,49	300,44	144,28	144,28	444,72
Total Andalucía	241,02	1.406,47	125,01	1.772,49	1.604,13	1.604,13	3.376,62

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.

Tabla 128. Porcentaje de kilómetros de carreteras del Estado en Andalucía. Año 2012

Titularidad	Estado						
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	Subtotal del Estado
Almería	11,70%	14,41%	2,15%	13,18%	8,49%	8,49%	10,95%
Cádiz	19,83%	8,31%	28,78%	11,32%	7,07%	7,07%	9,30%
Córdoba	0,00%	12,34%	3,65%	10,05%	26,13%	26,13%	17,69%
Granada	0,00%	9,39%	2,02%	7,59%	11,35%	11,35%	9,38%
Huelva	0,00%	8,93%	17,77%	8,34%	19,00%	19,00%	13,41%
Jaén	0,00%	13,64%	1,50%	10,93%	16,10%	16,10%	13,38%
Málaga	47,33%	16,76%	26,94%	21,63%	2,86%	2,86%	12,71%
Sevilla	21,14%	16,21%	17,19%	16,95%	8,99%	8,99%	13,17%
Total Andalucía	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.

Elaboración propia

Tabla 129. Número de kilómetros de carreteras de la CCAA en Andalucía. Año 2012

Titularidad	Comunidades autónomas						
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	Subtotal CCAA
Almería	0	101,57	2,32	103,89	714,55	714,55	818,44
Cádiz	0	138,09	15,29	153,38	882,64	882,64	1.036,02
Córdoba	0	9,97	17,42	27,39	1.610,64	1.610,64	1.638,03
Granada	0	235,59	11,72	247,31	1.324,42	1.324,42	1.571,73
Huelva	0	32,96	6,42	39,38	731,49	731,49	770,87
Jaén	0	45,04	0,00	45,04	1.385,28	1.385,28	1.430,32
Málaga	0	97,24	11,14	108,38	1.166,75	1.166,75	1.275,13
Sevilla	0	154,32	41,71	196,03	1.679,16	1.679,16	1.875,19
Total Andalucía	0,00	814,78	106,02	920,80	9.494,93	9.494,93	10.415,73

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.

Tabla 130. Porcentaje de kilómetros de carreteras de la CCAA en Andalucía. Año 2012

Titularidad	Comunidades autónomas						
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	Subtotal CCAA
Almería	0	12,5%	2,2%	11,3%	7,5%	7,53%	7,86%
Cádiz	0	16,9%	14,4%	16,7%	9,3%	9,30%	9,95%
Córdoba	0	1,2%	16,4%	3,0%	17,0%	16,96%	15,73%
Granada	0	28,9%	11,1%	26,9%	13,9%	13,95%	15,09%
Huelva	0	4,0%	6,1%	4,3%	7,7%	7,70%	7,40%
Jaén	0	5,5%	0,0%	4,9%	14,6%	14,59%	13,73%
Málaga	0	11,9%	10,5%	11,8%	12,3%	12,29%	12,24%
Sevilla	0	18,9%	39,3%	21,3%	17,7%	17,68%	18,00%
Total Andalucía	0	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,00%	100,00%

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.
Elaboración propia

Tabla 131. Kilómetros de carretera de las Diputaciones Provinciales en Andalucía. Año 2012

Titularidad	Diputaciones y cabildos						
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	Subtotal Diputación
Almería	0,00	0,00	0,00	0,00	1.179,87	1.179,87	1.179,87
Cádiz	0,00	0,00	0,00	0,00	806,68	806,68	806,68
Córdoba	0,00	0,00	0,00	0,00	1.789,86	1.789,86	1.789,86
Granada	0,00	0,00	0,00	0,00	1.217,00	1.217,00	1.217,00
Huelva	0,00	0,00	0,00	0,00	858,37	858,37	858,37
Jaén	0,00	0,00	0,00	0,00	1.562,00	1.562,00	1.562,00
Málaga	0,00	0,00	0,00	0,00	860,00	860,00	860,00
Sevilla	0,00	0,00	5,60	5,60	1.520,00	1.520,00	1.525,60
Total Andalucía	0,00	0,00	5,60	5,60	9.793,78	9.793,78	9.799,38

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.

Tabla 132. Porcentaje de kilómetros de carreteras de las Diputaciones Provinciales en Andalucía. Año 2012

Titularidad	Diputaciones y cabildos						
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	Subtotal Diputación
Almería	0,00%	0,00%	0,00%		12,05%	12,05%	12,04%
Cádiz	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	8,24%	8,24%	8,23%
Córdoba	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	18,28%	18,28%	18,27%
Granada	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,43%	12,43%	12,42%
Huelva	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	8,76%	8,76%	8,76%
Jaén	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	15,95%	15,95%	15,94%
Málaga	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	8,78%	8,78%	8,78%
Sevilla	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	15,52%	15,52%	15,57%
Ttotal Andalucía	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.
Elaboración propia

Tabla 133. Kilómetros de carreteras del Estado en Andalucía. Año 2019

Titularidad	Estado						
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	Subtotal Estado
Almería	28,19	203,50	1,12	232,81	133,92	133,92	366,73
Cádiz	47,86	119,81	31,86	199,53	122,39	122,39	321,92
Córdoba	0,00	177,71	0,70	178,41	445,43	445,43	623,84
Granada	0,00	189,14	1,43	190,57	191,38	191,38	381,95
Huelva	0,00	137,19	11,36	148,55	332,45	332,45	481,00
Jaén	0,00	217,14	0,00	217,14	249,05	249,05	466,19
Málaga	122,09	218,74	23,29	364,11	35,63	35,63	399,74
Sevilla	53,06	257,12	19,77	329,95	140,19	140,19	470,14
Total Andalucía	251,20	1.520,35	89,53	1.861,07	1.650,44	1.650,44	3.511,51

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana

Tabla 134. Porcentaje de kilómetros de carreteras del Estado en Andalucía. Año 2019

Titularidad		Estado					
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	Subtotal Estado
Almería	11,22%	13,39%	1,25%	12,51%	8,11%	8,11%	10,44%
Cádiz	19,05%	7,88%	35,59%	10,72%	7,42%	7,42%	9,17%
Córdoba	0,00%	11,69%	0,78%	9,59%	26,99%	26,99%	17,77%
Granada	0,00%	12,44%	1,60%	10,24%	11,60%	11,60%	10,88%
Huelva	0,00%	9,02%	12,69%	7,98%	20,14%	20,14%	13,70%
Jaén	0,00%	14,28%	0,00%	11,67%	15,09%	15,09%	13,28%
Málaga	48,60%	14,39%	26,01%	19,56%	2,16%	2,16%	11,38%
Sevilla	21,12%	16,91%	22,08%	17,73%	8,49%	8,49%	13,39%
Total Andalucía	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.
Elaboración propia

Tabla 135. Kilómetros de carreteras de la CCAA en Andalucía. Año 2019

Titularidad		Comunidades autónomas					
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	SUBTOTAL CCAA
Almería	0,00	117,42	2,41	119,83	697,32	697,32	817,15
Cádiz	0,00	155,39	6,46	161,85	871,79	871,79	1.033,64
Córdoba	0,00	9,97	17,44	27,41	1.619,15	1.619,15	1.646,56
Granada	0,00	235,69	11,81	247,50	1.388,94	1.388,94	1.636,44
Huelva	0,00	33,29	6,42	39,71	730,20	730,20	769,91
Jaén	0,00	73,39	5,70	79,09	1.400,56	1.400,56	1.479,65
Málaga	0,00	97,10	11,36	108,46	1.175,91	1.175,91	1.284,37
Sevilla	0,00	156,77	47,34	204,11	1.701,67	1.701,67	1.905,78
Total Andalucía	0,00	879,02	108,93	987,96	9.585,55	9.585,55	10.573,51

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana

Tabla 136. Porcentaje de kilómetros de carreteras de la CCAA en Andalucía. Año 2019.

Titularidad		Comunidades autónomas					
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	SUBTOTAL CCAA
Almería	0,00	13,36%	2,21%	12,13%	7,27%	7,27%	7,73%
Cádiz	0,00	17,68%	5,93%	16,38%	9,09%	9,09%	9,78%
Córdoba	0,00	1,13%	16,01%	2,77%	16,89%	16,89%	15,57%
Granada	0,00	26,81%	10,84%	25,05%	14,49%	14,49%	15,48%
Huelva	0,00	3,79%	5,89%	4,02%	7,62%	7,62%	7,28%
Jaén	0,00	8,35%	5,23%	8,01%	14,61%	14,61%	13,99%
Málaga	0,00	11,05%	10,43%	10,98%	12,27%	12,27%	12,15%
Sevilla	0,00	17,83%	43,46%	20,66%	17,75%	17,75%	18,02%
Total Andalucía	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.
Elaboración propia

Tabla 137. Kilómetros de carretera de la Diputación Provincial en Andalucía. Año 2019

Titularidad Diputaciones y cabildos							
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	SUBTOTAL DIPUTACIÓN
Almería	0,00	0,00	0,00	0,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00
Cádiz	0,00	0,00	0,00	0,00	806,68	806,68	806,68
Córdoba	0,00	0,00	0,00	0,00	1.807,19	1.807,19	1.807,19
Granada	0,00	0,00	4,07	4,07	1.260,63	1.260,63	1.264,70
Huelva	0,00	0,00	0,00	0,00	832,51	832,51	832,51
Jaén	0,00	0,00	0,00	0,00	905,88	905,88	905,88
Málaga	0,00	0,00	0,00	0,00	859,60	859,60	859,60
Sevilla	0,00	0,00	15,83	15,83	1.444,46	1.444,46	1.460,29
Total Andalucía	0,00	0,00	19,90	19,90	9.142,96	9.142,96	9.162,85

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana-

Tabla 138. Porcentaje de Kilómetros de carreteras de la Diputación Provincial en Andalucía. Año 2019

Titularidad Diputaciones y cabildos							
Clase de vía	Gran capacidad				Resto de vías		
Tipo de vía	Autopistas de peaje	Autopistas libres y autovías	Carreteras multicarril	Subtotal gran capacidad	Carreteras convencionales	Subtotal resto de vías	SUBTOTAL DIPUTACIÓN
Almería	0,00	0,00	0,00%	0,00%	13,41%	13,41%	13,38%
Cádiz	0,00	0,00	0,00%	0,00%	8,82%	8,82%	8,80%
Córdoba	0,00	0,00	0,00%	0,00%	19,77%	19,77%	19,72%
Granada	0,00	0,00	20,45%	20,45%	13,79%	13,79%	13,80%
Huelva	0,00	0,00	0,00%	0,00%	9,11%	9,11%	9,09%
Jaén	0,00	0,00	0,00%	0,00%	9,91%	9,91%	9,89%
Málaga	0,00	0,00	0,00%	0,00%	9,40%	9,40%	9,38%
Sevilla	0,00	0,00	79,55%	79,55%	15,80%	15,80%	15,94%
Total Andalucía	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

FUENTE: OTLE. Ministerio de Transporte, Movilidad y Agenda Urbana.
Elaboración propia