



Universidad
Zaragoza

Trabajo Fin de Grado

Análisis de la desigualdad de la renta en España
(2008-2022) desde diferentes perspectivas.

Autor

Diego Tejero Martínez

Director

Adrián Espinosa Gracia

Facultad de Economía y Empresa

2024

Autor: Diego Tejero Martínez

Director: Adrián Espinosa Gracia

Título: Análisis de la desigualdad de la renta en España (2008-2022) desde diferentes perspectivas.

Titulación: Grado en Economía

RESUMEN

La desigualdad de la renta es un problema evidente en la sociedad española actual. España presenta una clara desigualdad como se podrá observar en los siguientes apartados a desarrollar. Para abordar el tema, se han recopilado diferentes datos actuales del Instituto Nacional de Estadística (INE), proporcionando una visión de las desigualdades económicas del país.

Este trabajo trabajará con diferentes series de datos como la renta media por unidad de consumo nacional y desglosada también por Comunidades Autónomas. Este análisis más en profundidad relevará las disparidades notables entre regiones. Además, se examina el salario medio por actividad económica y género, evidenciando desigualdades en los ingresos dependiendo del sector y el género. Otro aspecto para abordar es la tasa de riesgo de pobreza y su evolución en el tiempo.

El objetivo de este análisis consiste en extraer conclusiones sobre las desigualdades en España apoyándose en los datos del INE, explicados con gráficas, tablas e incluso mapas de elaboración propia. Este análisis permite abordar desde una perspectiva económica los problemas de España y así realizar diferentes políticas para cambiar la situación.

ABSTRACT

Income inequality is a clear problem in contemporary Spanish society. Spain exhibits significant inequality, as can be observed in the following sections to be developed. To address this issue, various current data from the National Institute of Statistics (INE) have been collected, providing insight into the country's economic disparities.

This paper will work with different data series, such as the average income per consumption unit at the national level and broken down by Autonomous Communities. This deeper analysis will reveal notable disparities between regions. Additionally, the average salary by economic activity and gender is examined, highlighting income inequalities depending on the sector and gender. Another aspect to be addressed is the poverty risk rate and its evolution over time.

The aim of this analysis is to draw conclusions about inequalities in Spain based on INE data, explained through self-created graphs, tables, and even maps. This analysis allows us to approach Spain's problems from an economic perspective, thereby informing various policies to change the current situation.

Índice:

1. INTRODUCCIÓN	4
1.1 PRESENTACIÓN DEL TRABAJO.....	4
1.2 JUSTIFICACIÓN DEL ESTUDIO.....	4
1.3 OBJETIVOS DEL ESTUDIO.....	5
1.4 CONTENIDO Y PARTES DEL TRABAJO.....	5
2. DESARROLLO	6
2.1 EVOLUCIÓN DE LA RENTA MEDIA.....	6
2.2 SALARIOS Y COHESION SOCIAL.....	10
2.3 INGRESOS MEDIOS Y EDUCACIÓN.....	13
2.4 TASA DE RIESGO DE LA POBREZA Y SU EVOLUCIÓN.....	14
3. CONCLUSION.....	16
4. BIBLIOGRAFÍA.....	17
5. ANEXO: GRÁFICOS Y TABLAS.....	20

1. INTRODUCCIÓN

1.1 PRESENTACIÓN DEL TRABAJO

Este estudio aborda el análisis de la desigualdad y distribución de la renta en España desde una perspectiva multisectorial. Explicados gracias a los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE), el trabajo analizará la renta desde diferentes perspectivas con el objetivo de otorgar una visión integral de las desigualdades económicas de España. El INE es una institución oficial que se encarga de la producción y difusión de estadísticas en España, elaborando datos fiables y actualizados que nos permiten realizar una evaluación precisa. El análisis para el desarrollo del trabajo se elaborará con una serie de tablas, gráficos y mapas que mostrarán la evolución de la renta media por unidad de consumo nacional y por regiones, así como la distribución del salario por actividad económica y género, o tasas de riesgo de pobreza según ocupación, entre otros. Estos análisis se realizarán primero desde una perspectiva más general para, luego, profundizar en los diferentes apartados.

Para facilitar la comprensión y lectura de los gráficos más detallados y extensos, éstos se citarán en el desarrollo, pero se adjuntarán de manera horizontal en el anexo “4.6. Gráficos del desarrollo”. Al contrario, las herramientas que sean legibles se adjuntarán en el propio cuerpo del trabajo.

1.2 JUSTIFICACIÓN DEL ESTUDIO.

El análisis de la desigualdad de la renta en España desempeña un papel crucial dado el persistente problema de disparidad económica entre los diferentes territorios (Tirado et al., 2016) o actividades económicas (Espinosa-Gracia et al., 2024) que presenta el país. A pesar del crecimiento económico que se podrá apreciar en los siguientes apartados, las desigualdades de la distribución de la renta y el acceso a las oportunidades económicas continúan siendo una preocupación.

Este estudio, presenta una perspectiva multisectorial y multirregional. Es decir, analiza la distribución de la renta desde diferentes enfoques, permitiéndonos identificar y recalcar las disparidades entre regiones y sectores para realizar una serie de medidas al respecto. Entender y analizar las desigualdades es fundamental para interpretar la sociedad en la que vivimos y efectuar políticas efectivas para erradicar el problema.

1.3 OBJETIVOS DEL ESTUDIO

El objetivo general es analizar las desigualdades de la renta en España desde diferentes perspectivas, con datos que nos permitan ver la evolución hasta la actualidad, utilizados como herramientas para identificar las áreas clave de disparidad y sus causas. El método utilizado es un análisis descriptivo de las series de datos que se irán presentando en el cuerpo del trabajo, todas ellas extraídas del Instituto Nacional de Estadística (INE, 2024).

En relación a los objetivos específicos del trabajo, aparecen presentados en el siguiente listado:

- Evaluar la evolución de la renta media por unidad de consumo en España desde 2008 hasta el año 2022.
- Evaluar la renta media de las diferentes Comunidades Autónomas para identificar desigualdades entre las mismas.
- Analizar el salario medio por ocupación en términos globales, así como las disparidades entre hombres y mujeres.
- Analizar tasas de riesgo de pobreza y compararlas con la situación laboral.

1.4 CONTENIDO Y PARTES DEL TRABAJO

Con los datos mencionados anteriormente, en el próximo apartado “2 Desarrollo” se elaborarán gráficos, tablas y mapas para explicar e interpretar la desigualdad de la renta en España. Como también se ha mencionado anteriormente, el método utilizado consiste en análisis descriptivos de las series de datos presentadas. La mayoría de los datos están actualizados hasta 2022, ya que, al momento de realización del trabajo, el Instituto Nacional de Estadística no proporciona datos más recientes. Las herramientas utilizadas se explicarán al principio desde una perspectiva general para a posteriori adentrarse en un análisis más profundo.

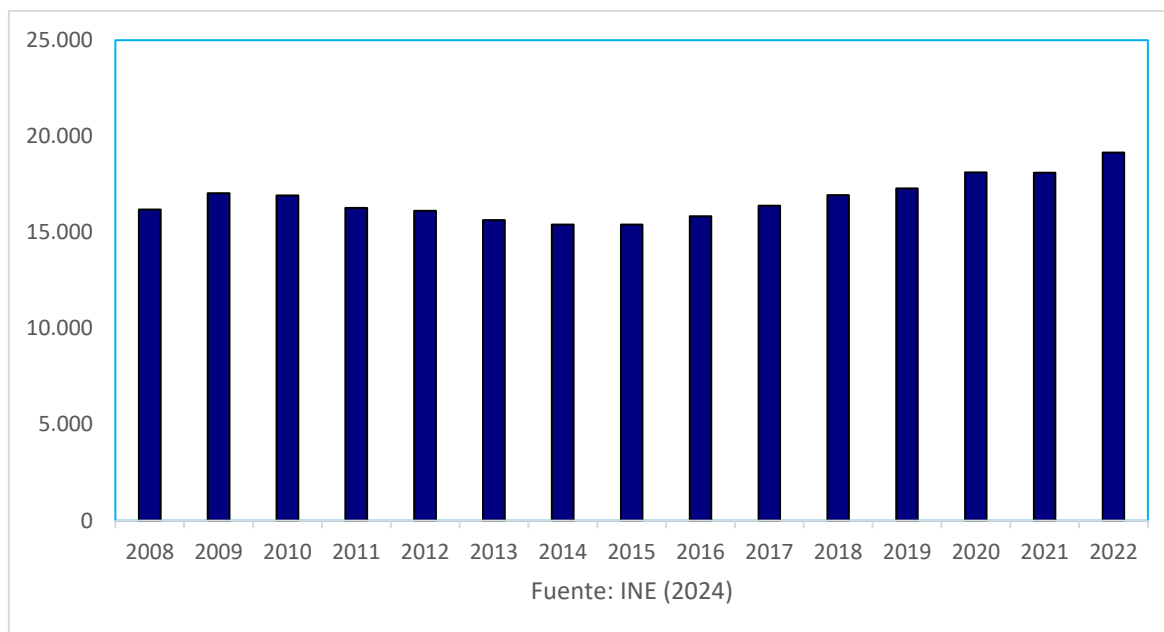
Las tablas, gráficos o mapas de grandes dimensiones como ya se ha mencionado con anterioridad, sólo se citarán en el desarrollo y se adjuntarán de manera horizontal en el siguiente apartado, las herramientas que por sus dimensiones se pueden adjuntar en el desarrollo se incluirán en el mismo.

Finalmente, el trabajo acabará con una sección de comentarios finales y conclusiones generales.

2. DESARROLLO

2.1 EVOLUCIÓN RENTA MEDIA.

Gráfico 1. Renta media anual por unidad de consumo, 2008-2022 (€).



El Gráfico 1 muestra la evolución de la renta media anual en España entre 2008 y 2022. La "renta media por unidad de consumo" es un concepto utilizado en economía para medir el nivel de ingresos ajustados de los hogares, teniendo en cuenta el tamaño y la composición del hogar. Este indicador se emplea para hacer comparaciones más precisas del nivel de vida entre hogares de diferentes tamaños y estructuras.

Se puede observar una tendencia general de crecimiento comenzando en el 2008 con 16.190 euros, aumentando hasta los 19.160 euros en 2022. También se puede apreciar cómo el crecimiento no ha sido constante en el tiempo, sino que ha experimentado algunas subidas y bajadas especialmente durante los primeros años (2008-2012), coincidiendo con los años duros de la Gran Recesión. Teniendo en cuenta la más que probable influencia de este acontecimiento, así como de la pandemia iniciada en 2020, para poder analizar en más profundidad la evolución de la renta, vamos a dividir la muestra en tres subperíodos: “Crisis económica e impacto, 2008-2014”, “Crecimiento económico 2015-2019” y “COVID-19 y efectos de la pandemia”.

Entre los años 2009 y 2014, se muestra una tendencia decreciente en la renta media. Esto puede guardar una estrecha relación con los efectos de la crisis económica global desencadenada en 2008, tras el detonante del crack financiero ocasionado por la crisis de las hipotecas *subprime* (Krugman, 2012). Adicionalmente, la recesión económica vino acompañada de serios ajustes en los presupuestos públicos con el objetivo de reducir la deuda pública, lo que indudablemente afectó a los niveles de renta. Estos años son marcados por la aplicación de políticas de recortes en el gasto público, sobre todo por indicación de Europa, y especialmente en los denominados países PIIGS, de los que España formaba parte (Blyth, 2014).

A partir de 2014, comienza una tendencia positiva. Es decir, se produce una recuperación económica, debido a que se empiezan a notar los efectos positivos de las medidas aprobadas por Europa en 2012. La renta media pasa de 15.405 euros en 2014 a 17.287 en 2019.

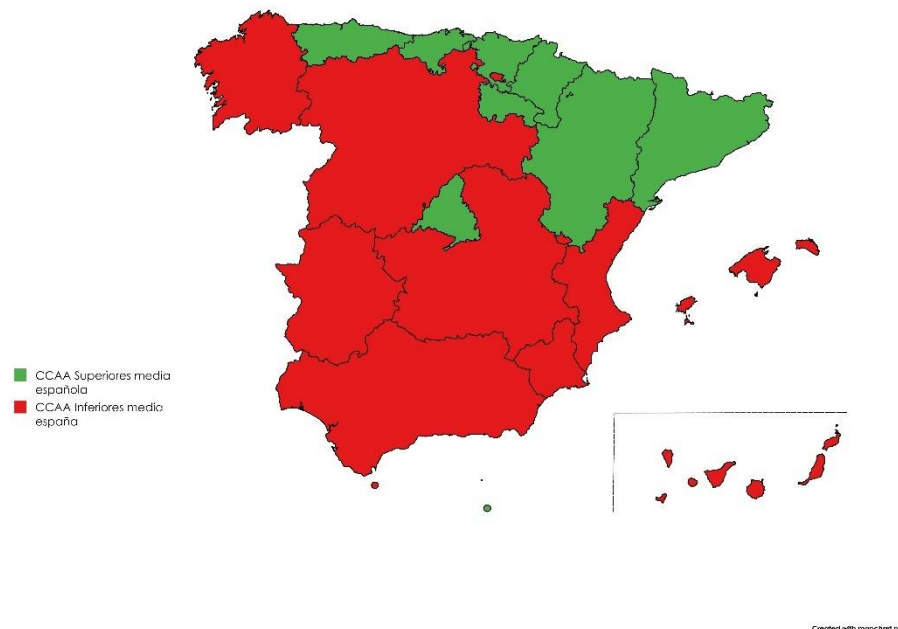
Finalmente, el tercer subperíodo queda marcado por el desencadenamiento de una crisis sanitaria global en marzo de 2020. La crisis detuvo el crecimiento, haciendo que la renta media se mantuviera estable, a un nivel similar al de 2019. En los siguientes años se produjo una caída leve, pero se recuperó la tendencia positiva previa en 2022, lo que puede ser un indicador de resiliencia o readaptación a la normalidad tras un shock de la economía española. Esta resiliencia de la renta media por unidad de consumo pudo estar debida, al contrario de lo que sucedió en los primeros años de la Gran Recesión, al apoyo del sector público, por ejemplo, en la creación de ERTES para que el nivel de empleo no bajara y, por tanto, que las familias no perdieran recursos.

A continuación, la Tabla A.1 (ver Anexo) muestra la renta media por unidad de consumo según las Comunidades Autónomas en España, dato con gran relevancia para entender cómo ha evolucionado el nivel de ingresos de cada región. Se puede apreciar, un incremento general en la renta media con fluctuaciones significativas en las regiones, especialmente en los periodos de recesión.

Durante la Gran Recesión, varias comunidades autónomas experimentaron una disminución en la renta media. En Andalucía, la renta media por unidad de consumo descendió de 13.859 euros en 2008 a 12.560 euros en 2013; asimismo, en la Región de Murcia descendió de 14.147 euros a 12.487. Sin embargo, comunidades con mayor capacidad financiera soportaron mejor esta recesión económica como puede ser el ejemplo de Navarra, donde en 2008 la media era de 19.907, creciendo en 2013 hasta

20.191 euros. Posteriormente, a partir de 2014, muchas regiones comenzaron a recuperarse. Madrid es un claro ejemplo: la renta pasó de 19.902 euros en 2014 a 21.030 en 2019. Finalmente, acudiendo al tercer subperiodo, podemos ver que los efectos más negativos se mostraron en las comunidades donde el sector turístico tiene un peso importante en la economía. Debido a las altas restricciones de movilidad y los toques de queda obligatorios que impedían el libre acceso a las zonas con influencia turística. En consecuencia, como podemos observar en el gráfico en las Islas Baleares, la renta media disminuyó de 18787 euros en 2020 a 16867 euros en 2021.

Gráfico 2. Renta media anual por unidad de consumo según las Comunidades Autónomas en España 2022.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INE.

España es un país espacialmente heterogéneo en el aspecto económico, como podemos observar en el mapa adjuntado. Es decir, las Comunidades Autónomas tienen diferentes niveles de renta. Por ello, vamos a clasificarlas en comunidades con renta alta (renta media por encima de la media nacional) y con renta baja (lo contrario). La renta media nacional está expresada por unidad de consumo.

De las comunidades en verde, con renta media alta, destacan las comunidades de País Vasco, Navarra o Madrid, superando los 23.000 euros. Dichas comunidades han

mantenido niveles elevados de forma regular durante todo el periodo estudiado. También podemos destacar Aragón o Cataluña, con rentas superiores a la media española.

En las comunidades con renta media baja se sitúan Extremadura, Canarias o Andalucía, aunque muestran una mejora según va pasando el periodo. Extremadura en particular tiene la renta por unidad de consumo media más baja de 2022 con 14.838 euros.

Con los datos que no ha proporcionado el INE y la fórmula adjuntada que aparece a continuación, hemos calculado la tasa de variación de la renta por unidad de consumo entre 2008 y 2022. La información aparece recogida en la Tabla 1.

$$\text{Crecimiento porcentual} = \left(\frac{\text{Renta en 2022} - \text{Renta en 2008}}{\text{Renta en 2008}} \right) \times 100$$

Tabla 1. Tasa de variación de la renta media anual por CCAA, 2008-2022.

16 País Vasco	23.886
15 Navarra, Comunidad Foral de	23.578
13 Madrid, Comunidad de	23.338
09 Cataluña	21.637
02 Aragón	20.347
06 Cantabria	19.974
19 Melilla	19.849
17 Rioja, La	19.819
03 Asturias, Principado de	19.368
07 Castilla y León	19.117
18 Ceuta	18.864
04 Balears, Illes	18.576
12 Galicia	18.093
10 Comunitat Valenciana	17.444
08 Castilla - La Mancha	16.404
14 Murcia, Región de	16.128
05 Canarias	15.901
01 Andalucía	15.862
11 Extremadura	14.843

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INE (2024).

Podemos destacar en el gráfico a la Ciudad Autónoma de Ceuta, con un significativo crecimiento de 40,17%, el más alto de todas las comunidades. Esto sugiere un notable crecimiento de la capacidad económica de la ciudad. Otras comunidades que observamos con un crecimiento notable pueden ser Galicia (25,87%), La Rioja (24,51%) o Madrid (23,21%). Por el contrario, comunidades como Asturias (11,42%), Baleares (12,61%) o Melilla (13,94) son las comunidades con menos crecimiento porcentual.

2.2 SALARIOS Y COHESIÓN SOCIAL

Para analizar la estructura salarial en España, se han buscado datos del salario medio en los principales sectores en nuestro país. En la Tabla 2 expuesta a continuación podemos observar las diferentes ocupaciones de nuestro país y sus respectivos salarios medios. La Tabla A.1 (ver Anexo) mostrará la brecha salarial entre los hombres y las mujeres en diferentes sectores.

Tabla 2. Renta media anual por unidad de consumo por ocupación (€), España, 2021.

Todas las ocupaciones	
2021	25.896,82
A Directores y gerentes	
2021	59.219,83
B Técnicos y profesionales científicos e intelectuales de la salud y la enseñanza	
2021	36.101,10
C Otros técnicos y profesionales científicos e intelectuales	
2021	39.871,28
D Técnicos; profesionales de apoyo	
2021	31.321,69
E Empleados de oficina que no atienden al público	
2021	24.680,03
F Empleados de oficina que atienden al público	
2021	20.237,83
G Trabajadores de los servicios de restauración y comercio	
2021	16.310,91
H Trabajadores de los servicios de salud y el cuidado de personas	
2021	17.435,22
I Trabajadores de los servicios de protección y seguridad	
2021	32.985,38
J Trabajadores cualificados en el sector agrícola, ganadero, forestal y pesquero	
2021	22.859,73
K Trabajadores cualificados de la construcción, excepto operadores de máquinas	
2021	21.909,39
L Trabajadores cualificados de las industrias manufactureras, excepto operadores de instalaciones y máquinas	
2021	23.797,17
M Operadores de instalaciones y maquinaria fijas, y montadores	
2021	27.089,86
N Conductores y operadores de maquinaria móvil	
2021	21.488,35
O Trabajadores no cualificados en servicios (excepto transportes)	
2021	13.874,28
P Peones de la agricultura, pesca, construcción, industrias manufactureras y transportes	
2021	18.927,93

Q Ocupaciones militares

2021

..

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INE (2024).

La tabla muestra los ingresos de las diferentes ocupaciones consultados en la INE en 2021, último año publicado. Desde una perspectiva más general, se puede destacar la variedad en los salarios dependiendo del trabajo realizado. Esta variabilidad en los salarios muestra una clara desigualdad en la sociedad española, donde ciertas profesiones son significativamente mejor remuneradas que otras. Si bien es cierto que esta desigualdad puede estar inicialmente justificada por los diferentes niveles de cualificación exigidos como condición de entrada a las distintas ocupaciones.

Para analizar desde una perspectiva más individualizada, vamos a dividir la tabla en diferentes apartados: “Direcciones y Gerentes”, “Técnicos y profesionales científicos e intelectuales”, “Trabajadores de servicio y Apoyo”, “Trabajadores de servicio de restauración, comercio y salud” y “Ocupaciones Cualificadas y No Cualificadas”.

Direcciones y Gerentes es la ocupación mejor remunerada, con un ingreso medio de 59.219,83 euros en 2021. Esto puede estar explicado por el hecho de que son puestos con un alto grado de responsabilidad, asociados a la toma de decisiones trascendentales para la empresa.

En lo que respecta a Técnicos y profesionales científicos e intelectuales, los ingresos varían dentro de este grupo, pero se mantienen por encima de la media española. Por ejemplo, los técnicos y profesionales de la salud y la enseñanza ganan 38.101,10 euros, mientras que otros técnicos e intelectuales tienen un ingreso medio anual de 39.871,28 euros. La elevada remuneración en la ocupación indica, en este caso, una alta cualificación para poder acceder al puesto de trabajo.

Por su parte, los Trabajadores de servicio y Apoyo reflejan, como se puede apreciar en la tabla una ganancia anual media de 31.321,69 euros, mientras que los empleados de oficina, tanto los que atienden como los que no atienden al público tienen unos ingresos medios de 20.237,83 euros y 24.680,03 euros, respectivamente. Estas diferencias pueden atribuirse a la naturaleza del trabajo o las habilidades para desempeñarlo, de carácter más administrativo.

Asimismo, los Trabajadores de servicio de restauración, comercio y salud, como se muestra en la tabla, muestran ingresos más bajos comparados con los anteriores. Los

trabajadores de servicios de restauración y comercio ganan un promedio de 16.310,91 euros, mientras que en servicios de salud y cuidado de personas generan 17.435,22 euros. Estas actividades están asociadas a trabajos enfocados al sector servicios, dónde a menudo dichos trabajos presentan una menor estabilidad (mayor estacionalidad) y beneficios laborales.

Finalmente, en las Ocupaciones Cualificadas y No Cualificadas, los puestos que requieren habilidades específicas, como los trabajadores cualificados en construcción (21.909,39 euros) y manufactura (23.797,17 euros), tienen ingresos más altos que los trabajadores no cualificados en servicios (13.874,28 euros) o peones de la agricultura y la pesca (18.927,93 euros). Esto destaca la importancia de la formación y la experiencia en la mejora de los ingresos laborales.

La Tabla A.1 adjuntada en el Anexo muestra una disparidad por género en la mayoría de las actividades económicas. También podemos observar cómo de manera general los hombres ganan más que las mujeres en la mayoría de sectores, revelando un problema latente de desigualdad por género.

Realizando un análisis más en profundidad, podemos resaltar el sector financiero y de los seguros, la mayor desigualdad en promedio. Los hombres ganan en promedio 52.714,9 euros, mientras que las mujeres cobran 40.990,2 euros. Lo que refleja una diferencia de 11.724,7 euros. Otros sectores donde también se encuentran altos niveles de disparidad, como se observa en la tabla, son las Actividades sanitarias y de servicios sociales o las Actividades inmobiliarias, entre otros.

En el sector de la Educación o en el de Transporte y almacenamiento entre otros, la brecha salarial es mucho menor. Prácticamente, los salarios son similares.

También podemos destacar cómo el sector hostelero es la actividad económica con los salarios promedio más bajos en ambos géneros. Las mujeres ganan un promedio de 13.388,6 euros mientras que los hombres ganan un promedio de 16.229,9 euros. Esto se debe, a que a menudo, el sector está caracterizado por contratos temporales o de tiempo parcial, debido a la estacionalidad del sector hostelero-turístico. Un problema relevante es que, además, este sector está bastante feminizado, por lo que una elevada proporción de mujeres trabajadoras se encuentran ocupadas en el sector con la remuneración media más baja.

Por último, podemos observar el sector de la Administración Pública y defensa dónde muestra una notoria brecha. Las mujeres ganan 32.137,8 euros frente a los 35.908,2 euros de los hombres. Este sector, pertenece a la administración pública, por ello se espera mayor igualdad, debido a una elevada transparencia e igualdad de oportunidades a la hora de acceder a estos puestos de trabajo.

2.3 INGRESOS MEDIOS Y EDUCACIÓN

A la vista de lo anterior, parece evidente que se espera encontrar una alta correlación entre niveles educativos y salarios medios. En la Tabla 3 mostrada a continuación, podemos observar los salarios brutos mensuales que reciben los trabajadores divididos según su formación educativa. Además, nos permite llegar a una clara conclusión, el nivel educativo impacta directamente en los ingresos, reflejando una correlación positiva: a mayor nivel de educativo mayor nivel de ingresos en promedio.

Tabla 3. Salario medio mensual bruto por nivel educativo (€), España, 2021-2022.

	2022	2021
Total		
Total	2.128,37	2.086,78
Z Analfabetos	1.361,34	1.117,57
11 Estudios primarios incompletos	1.445,81	1.380,29
B Educación primaria	1.479,56	1.372,69
Primera etapa de educación secundaria y similar	1.600,37	1.543,60
Segunda etapa de educación secundaria, con orientación general	1.798,87	1.765,75
Segunda etapa de educación secundaria con orientación profesional (incluye educación postsecundaria no superior)	1.715,52	1.667,94
Educación superior	2.647,84	2.606,32

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INE (2024).

Las personas analfabetas, sin ningún tipo de educación formal, percibían en 2021 un ingreso mensual bruto promedio de 1.117,57 euros, que aumentó a 1.361,34 euros en 2022. Este grupo presenta los ingresos más bajos, evidenciando la dificultad para acceder a empleos bien remunerados sin una base educativa mínima.

Las personas con estudios primarios incompletos generaron un promedio de 1.380,29 euros mensuales en 2021 y 1.445,81 euros en 2022. A su vez, las personas con la educación primaria completada pasaron de 1.372,69 euros a 1.479,56 euros en el mismo periodo.

La educación secundaria se muestra dividida en dos etapas, la primera etapa es aquella que no está orientada al entorno profesional, es decir, personas que sólo tienen educación secundaria y no poseen grados medios o superiores dónde se otorga una enseñanza

orientada al mercado laboral. Las personas con dicho nivel de educación ganaron 1.543,60 euros en 2021 y 1600,37 euros en 2022. En cambio, aquellos que completaron la escuela secundaria y su orientación laboral o general, generaron 1765,75 euros en 2021 y 1.798,87 euros en 2022 y 1.667,94 euros a 1.715,52 euros respectivamente. Esto refleja cómo la especialización y formación orientada al mercado laboral puede proporcionar ventajas salariales.

El grupo que registra mejores ingresos, como se puede observar, es el grupo con educación superior. En 2021 sus ingresos medios fueron de 2.606,32 euros y en 2022 de 2.647,84 euros, destacando la existencia de una correlación positiva entre el nivel de estudios y el salario medio. Por ello, invertir en educación puede ser una estrategia efectiva para mejorar los ingresos de la población y reducir la desigualdad económica., especialmente para los grupos más desfavorecidos, así como fomentar la continuidad educativa más allá de la educación primaria y secundaria.

Además de realizar políticas para promover la educación, parece necesario adaptar la oferta educativa a las necesidades del mercado laboral actual y futuro, asegurando que los estudiantes adquieran habilidades relevantes para que la población pueda acceder al mercado laboral, ocupando empleos bien remunerados.

2.4 TASA DE RIESGO DE LA POBREZA Y SU EVOLUCIÓN

En la Tabla A.2 (ver Anexo), podemos observar datos del INE sobre la población en riesgo de pobreza relativa en España, divididos en hombres, mujeres y brecha de género. Analizando en profundidad, podemos observar como la tabla se divide en ocupados, parados, jubilados e inactivos.

Como podemos observar de manera general, el riesgo más alto de pobreza tanto en hombres como en mujeres es en personas paradas. Es decir, personas que no tienen trabajo, y por lo tanto no perciben rentas laborales como medio de sustento. En términos globales, el riesgo de pobreza en España ha sido bastante volátil. En 2008 era del 13,4%, alcanzando un máximo de del 18,7 % en 2009, disminuyendo a 8,1 % en 2022. De nuevo, se manifiestan las graves consecuencias económicas y sociales de la Gran Recesión.

El porcentaje de mujeres ocupadas en riesgo de pobreza en España ha mostrado fluctuaciones a lo largo del tiempo. Comenzó en un 10,6 % en 2008, alcanzando un pico del 12,9 % en 2017 y disminuyendo gradualmente a 10,6% en 2022. Estas variaciones

pueden reflejar lo ya mencionado en apartados anteriores con la fluctuación de las rentas medias y los impactos de las crisis económicas. Las mujeres desempleadas en España tienen un riesgo mucho mayor de caer en la pobreza, como se puede apreciar en la tabla. Dicho riesgo aumentó de manera significativa durante la crisis de 2008 y ha fluctuado entorno al 40-50% desde entonces, situándose en un 42,9 % en 2022. Las mujeres inactivas en España. Es decir, mujeres que no trabajan ni buscan activamente trabajo han experimentado una mayor estabilidad en lo que el riesgo de pobreza se refiere, oscilando en el 26,8% en 2008 y el 33,2% en 2021.

El riesgo de pobreza para los hombres ocupados en España también ha mostrado fluctuaciones, similar a las mujeres, comenzando en un 12,1% en 2008, alcanzando un mínimo de 11,0% en 2013 y 2019, y luego subiendo a 12,8% en 2022. Los hombres desempleados han enfrentado un riesgo muy alto de pobreza en España, incluso superior al de las mujeres desempleadas en ciertos años. Desde un 44,5% en 2008, la tasa aumentó a 55,8% en 2018 antes de descender ligeramente a 49,3% en 2022. Para los hombres jubilados, el riesgo de pobreza ha mostrado menos variabilidad que para las mujeres, oscilando entre 7,8% en 2014 y 13,0% en 2018, y alcanzando un 10,4% en 2022. Los hombres inactivos en España han visto un rango de riesgo de pobreza que varió desde 23,3% en 2009 a 29,1% en 2015, estableciéndose en 25,4% en 2022. Este grupo ha experimentado menores tasas de pobreza en comparación con las mujeres inactivas.

En España, la brecha de género en el riesgo de pobreza varía según la situación laboral de las personas. Para los ocupados, las mujeres suelen estar en mayor riesgo de pobreza que los hombres. A lo largo de los años, esta diferencia ha sido negativa, lo que significa que las mujeres empleadas enfrentan un mayor riesgo que sus contrapartes masculinas. Por ejemplo, en 2021, la brecha fue de -2,8%, mejorando ligeramente a -2,2% en 2022, aunque la tendencia general sigue mostrando una posición de desventaja para las mujeres.

La situación es aún más preocupante para los desempleados, donde la brecha de género es notablemente negativa. Las mujeres desempleadas en España están en un riesgo de pobreza mucho más alto que los hombres desempleados, con diferencias que alcanzan hasta -10,7% en algunos años. Este fenómeno se relaciona con las históricamente más altas tasas de desempleo entre las mujeres y su menor presencia en el mercado laboral.

Entre los jubilados, la brecha de género en el riesgo de pobreza ha mostrado más variabilidad. Hay años en los que las mujeres han estado más en riesgo que los hombres

y otros en los que la situación se invierte, reflejando las diferencias en las condiciones de jubilación y la acumulación de pensiones entre los géneros.

Por otro lado, para las personas inactivas, la brecha de género ha sido generalmente positiva, lo que indica que un mayor número de mujeres que de hombres en este grupo está en riesgo de pobreza. Esto puede deberse a las mayores tasas de inactividad de las mujeres y a un menor acceso a ingresos propios. En general, estos datos subrayan la necesidad de abordar las desigualdades de género para reducir el riesgo de pobreza en España.

3. CONCLUSIÓN

Tras el desarrollo de lo expuesto anteriormente, entre 2008 y 2022, la renta media por unidad de consumo en España experimentó una evolución marcada por crisis y recuperaciones. En los años de la Gran Recesión (2008-2014), la renta disminuyó, aunque se recuperó de una forma gradual desde 2014. Este crecimiento se frenó por el estallido de la pandemia y la crisis de la Covid-19, seguido de una leve recuperación en 2022.

A nivel regional, las diferencias en la renta media han sido notables, con comunidades como Madrid mostrando una recuperación más fuerte, mientras que regiones dependientes del turismo, como Baleares, fueron más afectadas por la pandemia.

La estructura salarial española refleja desigualdades significativas, con sectores como la hostelería ofreciendo los salarios más bajos y una persistente brecha salarial de género, especialmente en sectores financieros. Además, existe una correlación clara entre nivel educativo (capital humano) e ingresos, con los más educados obteniendo mejores salarios.

La tasa de riesgo de pobreza mostró volatilidad, afectando especialmente a desempleados y mujeres, lo que subraya la necesidad de políticas enfocadas en reducir estas desigualdades. En resumen, la evolución de la renta y la estructura salarial en España evidencian desigualdades regionales, de género y educativas que requieren atención para lograr una mayor cohesión social y económica.

4. BIBLIOGRAFÍA

- Blyth, M. (2014). *Austeridad. Historia de una idea peligrosa*. Crítica, Barcelona.
- Espinosa-Gracia, A., Jiménez, S., Langarita, R., & Sánchez-Chóliz, J. (2024). Stratification and Inequality in Labor Incomes in Spain, 1980–2014; an Analysis by Sectors, Skills, and Gender. *Forum for Social Economics*, 1–23. <https://doi.org/10.1080/07360932.2024.2359453>
- Instituto Nacional de Estadística [INE] (2024a). *Salario anual medio, mediano, modal a tiempo completo y parcial, por periodo*. <https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=10882&L=0>
- Instituto Nacional de Estadística [INE] (2024b). *Salario medio anual por sectores de actividad económica y periodo*. <https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=10911&L=0>
- Instituto Nacional de Estadística [INE] (2024c). *Salario medio anual por grupos de ocupación y periodo*. <https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=10916&L=0>
- Instituto Nacional de Estadística [INE] (2024d). *Renta anual media por persona y unidad de consumo, por edad y periodo*. <https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=10926&L=0>
- Instituto Nacional de Estadística [INE] (2024e). *Población en riesgo de pobreza relativa y brecha de género por grupos de edad y periodo*. <https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=11009&L=0>
- Instituto Nacional de Estadística [INE] (2024f). *Población en riesgo de pobreza según situación laboral y periodo*. <https://www.ine.es/jaxiT3/Tabla.htm?t=11177&L=0>
- Krugman, P. (2012). *¡Acabad ya con esta crisis!* Crítica, Barcelona.
- Tirado, D. A., Díez-Minguela, A., & Martínez-Galarraga, J. (2016). Regional inequality and economic development in Spain, 1860–2010. *Journal of Historical Geography*, 54, 87-98.

5. ANEXO: GRÁFICOS Y TABLAS

Tabla A.1. Renta media anual por unidad de consumo según las Comunidades Autónomas en España, 2008-2022.

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Total Nacional	16.190	17.042	16.922	16.280	16.119	15.635	15.405	15.408	15.842	16.390	16.937	17.287	18.116	18.103	19.160
01 Andalucía	13.859	14.393	14.152	13.310	13.391	12.705	12.118	11.862	12.560	13.709	13.977	13.755	14.958	14.769	15.862
02 Aragón	17.107	18.561	17.773	17.259	17.419	17.618	17.662	18.395	17.116	17.756	17.672	18.067	19.150	19.381	20.347
03 Asturias, Principado de	17.383	18.561	18.377	17.080	16.922	15.994	16.011	16.227	17.241	17.547	17.343	17.868	18.028	17.968	19.368
04 Balears, Illes	16.496	17.548	17.076	16.568	16.317	15.427	15.729	15.894	17.894	18.312	19.554	18.420	18.787	16.867	18.576
05 Canarias	13.418	13.612	13.905	13.127	12.477	12.688	12.505	12.932	12.993	13.161	13.546	14.247	14.990	15.294	15.901
06 Cantabria	16.727	18.108	16.456	15.447	15.211	14.426	14.137	15.159	15.484	16.199	16.400	17.742	18.578	18.659	19.974
07 Castilla y León	15.533	16.415	16.100	15.918	15.909	15.743	15.080	15.284	15.645	16.300	17.264	17.233	18.284	18.181	19.117
08 Castilla - La Mancha	13.898	14.712	15.130	13.720	13.307	12.673	12.824	12.725	13.106	13.604	14.305	14.505	15.802	15.350	16.404
09 Cataluña	18.566	18.978	19.239	18.170	18.136	17.883	18.104	18.236	18.828	18.957	19.791	20.049	20.872	20.927	21.637
10 Comunitat Valenciana	14.796	15.703	15.780	15.344	14.864	13.881	13.446	13.305	13.589	14.365	15.038	15.582	16.518	16.474	17.444
11 Extremadura	12.484	13.833	13.509	13.151	12.281	12.139	11.345	12.421	12.775	12.006	12.376	12.816	13.297	13.908	14.843
12 Galicia	14.374	15.113	15.764	15.450	15.333	15.037	15.273	15.133	15.428	15.880	16.758	16.621	16.757	16.785	18.093
13 Madrid, Comunidad de	18.941	20.597	20.128	19.984	19.902	19.124	18.789	18.593	18.709	19.314	19.648	21.030	21.429	21.990	23.338
14 Murcia, Región de	14.147	14.139	13.574	13.022	12.891	12.487	11.715	11.993	12.635	13.324	14.041	13.637	14.921	14.988	16.128

15 Navarra, Comunidad Foral de	19.907	21.318	21.393	21.404	20.918	20.191	19.550	19.715	19.697	20.022	20.094	20.697	22.391	22.786	23.578
16 País Vasco	20.887	22.138	21.484	20.834	20.474	20.955	20.957	20.264	21.058	21.198	21.760	22.480	23.174	22.658	23.886
17 Rioja, La	15.917	16.447	15.769	15.517	16.102	15.321	16.090	16.295	16.933	17.801	17.490	18.661	19.698	18.758	19.819
18 Ceuta	13.458	14.261	15.332	16.208	15.511	14.686	13.758	13.362	14.858	15.075	14.991	16.059	15.058	16.159	18.864
19 Melilla	17.420	17.120	18.259	18.278	19.011	17.898	18.073	15.937	17.349	16.453	19.500	18.003	18.214	18.259	19.849

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INE (2024).

Tabla A.2. Renta media anual por unidad de consumo, género y actividad en España, 2021.

	Mujeres	Hombres
	2021	2021
B_S Secciones B-S: Industria, construcción y servicios (excepto actividades de los hogares como empleadores y organizaciones extraterritoriales)	23.176,0	28.388,7
F Construcción	22.640,2	24.362,0
B Industrias extractivas	-41.920,0	33.558,0
H Transporte y almacenamiento	24.286,3	25.939,1
P Educación	27.453,6	29.804,0
O Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	32.137,8	35.908,2
E Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	26.520,1	29.983,6
D Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	-45.462,9	55.829,7
I Hostelería	13.388,6	16.229,9
J Información y comunicaciones	33.225,6	38.514,2
C Industria manufacturera	24.456,8	30.102,3

R Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	16.753,6	19.600,5
K Actividades financieras y de seguros	40.990,2	52.714,9
L Actividades inmobiliarias	21.787,7	29.121,0
G Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor y motocicletas	19.026,1	25.298,0
Q Actividades sanitarias y de servicios sociales	26.403,2	37.270,2
M Actividades profesionales, científicas y técnicas	25.741,8	34.926,2
N Actividades administrativas y servicios auxiliares	15.248,4	21.648,6
S Otros servicios	16.367,8	21.823,5