

Documento técnico conmemorativo del 40 aniversario del Estatuto de Autonomía de Aragón



PANORAMA ECONÓMICO. 40 ANIVERSARIO

Las fuentes utilizadas para la elaboración de este informe provienen de los Informes anuales del Panorama Económico aprobados por el Consejo Económico y Social de Aragón.

RIQUEZA ECONÓMICA: Crecimiento de la riqueza en Aragón, con índices per cápita por encima de la media española y cerca de la media europea (Año 1983-2020)

- La riqueza en Aragón, medida por el Producto Interior Bruto (PIB), era aproximadamente unos 770.000 millones de pesetas (4.600 millones de euros) en el año 1983 y de 35.300 millones de euros en el año 2020. Si comparamos ambos importes, utilizando la moneda corriente vigente en el año 1983, en este caso la peseta convertida a euros, el PIB se multiplicó por ocho. Este resultado se obtiene en términos nominales, sin descontar el efecto precios.

Si realizamos la división del PIB por el número de habitantes en el periodo correspondiente, en el año 1983 la riqueza por persona era aproximadamente 3.850 euros, en el año 1991 superaba los 9.500 euros y en el año 2020, 26.500 euros. Esta evolución, tampoco refleja la capacidad adquisitiva real al realizarse también en términos nominales.

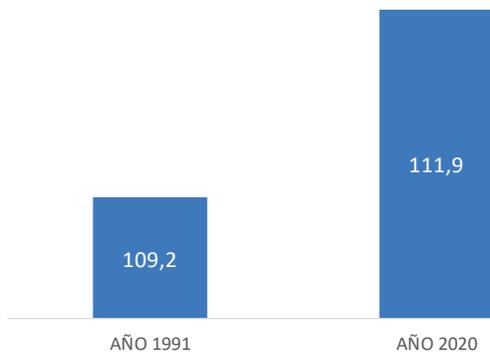
	Año 1983	Año 2020
PIB	769.474 Millones de pesetas	35.290 Millones de euros
PIB por habitante	640.000 pesetas	26.512 euros

- Si tomamos como índice 100 igual a la media española, el PIB por habitante era 109 en el año 1991, aumentando a 112 en el año 2020. En este caso se puede afirmar que ha habido una ganancia de riqueza por persona en relación a la media española al comparar ambos periodos.
- En relación a la base 100 media europea¹, en Aragón el índice era de 87 en el año 1983, elevándose a 94 en el año 2020. Este índice se realiza en términos de capacidad adquisitiva, descontando el efecto de los precios, por lo que es una ganancia real. En comparación con el índice de España sobre la media europea, Aragón se situaba por encima en 8 puntos en el año 1991, aumentando esta diferencia a 10 en el año 2020.

¹ Eurostat crea una divisa ficticia para calcular la media europea, el Estándar de Poder Adquisitivo (PPS, por sus siglas en inglés), según el cual con 1 PPS se puede disfrutar de la misma cantidad de bienes y servicios en cada país.

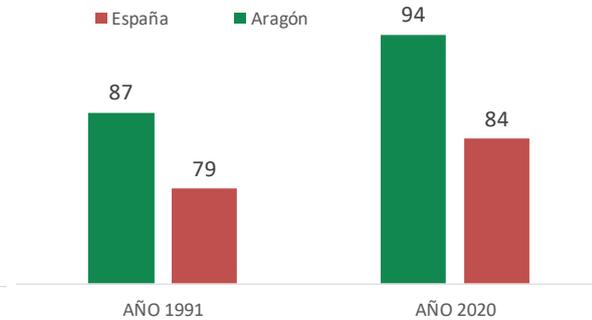
1. Producto Interior Bruto por habitante

Unidad: Base 100 España



2. Producto Interior Bruto por habitante (EPA)

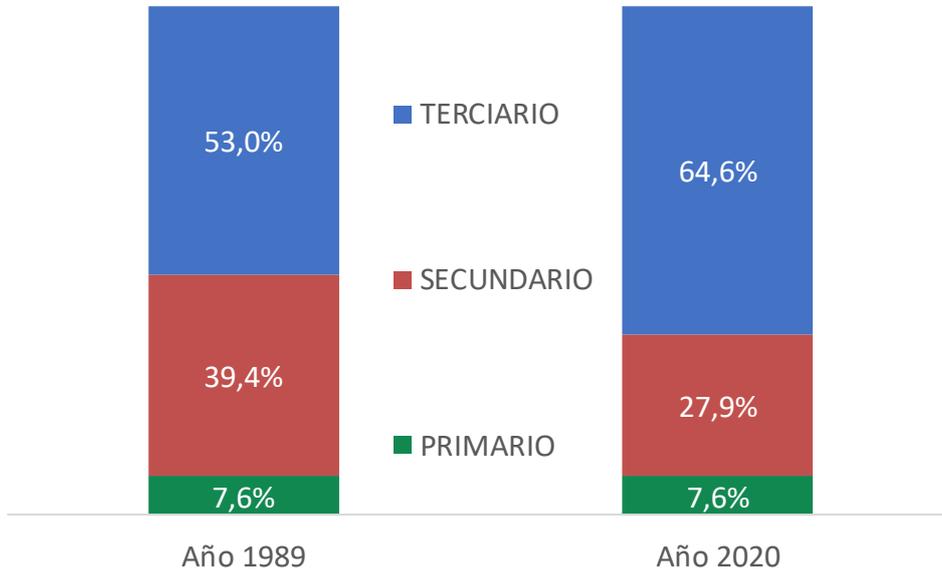
Unidad: Base 100 Media Europea



ESTRUCTURA ECONÓMICA: A diferencia de la economía española, la tendencia a la tercerización de la economía aragonesa mostraba menor intensidad, debido a su especialización en el sector industrial y estabilización del peso agrario (Año 1989-2020)

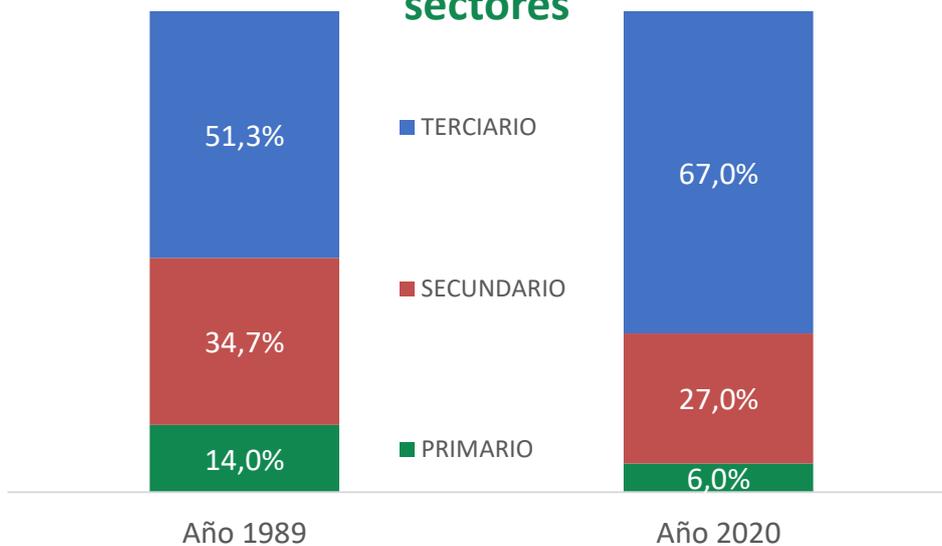
- La tradicional división estadística por sectores productivos se ha superado por la más actual clasificación nacional de actividades económicas (CNAE), que puede ser comparable identificando al sector primario, con las ramas agrarias, ganaderas y forestales, al sector secundario con las ramas industriales y energéticas unidas a la construcción, y el sector terciario al sector servicios.
- El Valor Añadido Bruto (VAB) es utilizado como el principal indicador de la aportación de la riqueza a través de la producción de un sector. Desde 1989 a 2020, podemos afirmar lo siguiente:
 - El VAB del sector primario mantuvo su peso en el 8%, mientras que en España descendió (5% al 3%).
 - El VAB del sector secundario disminuyó del 39% al 28%, pero en menor medida que en España (34% al 22%).
 - EL VAB del sector terciario aumentó del 53% al 65%, pero por debajo del incremento que experimentó en España (61% al 74%).

3. Distribución del PIB por sectores



- En cuanto al empleo, en el año 1989 el sector terciario representaba más de la mitad del empleo, el secundario el 35% y el Agrícola un 14%, mientras que en España mostraba mayor peso el sector terciario (56%) y menor el secundario (31%). En el año 2021, en Aragón el sector servicios aumentaba su peso al 67% (España 76%), el secundario al 27% (España 20%) y el agrícola un 6% (España 4%).

4. Distribución del empleo por sectores



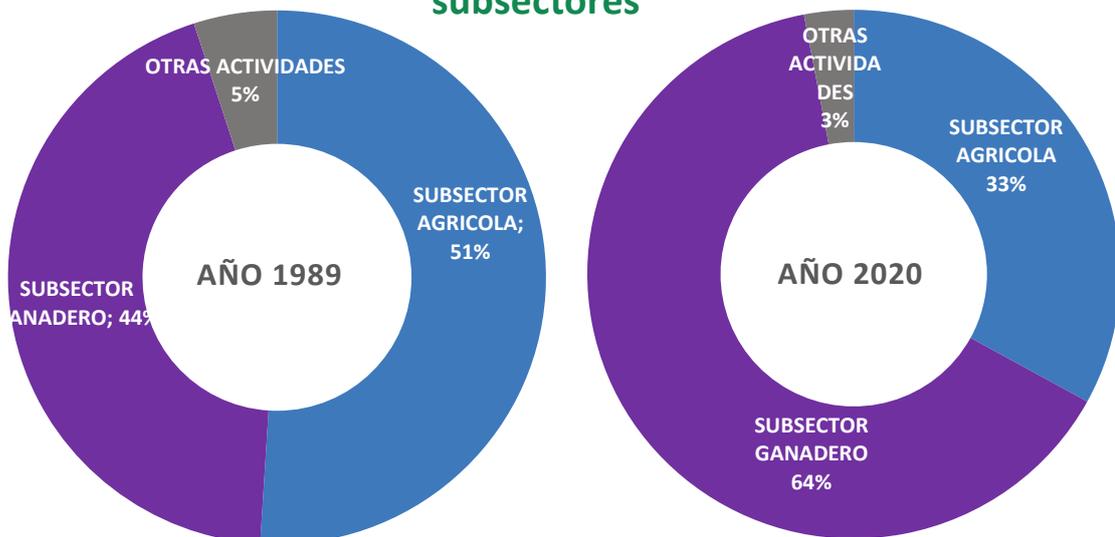
SECTOR PRIMARIO: El sector ganadero gana importancia, especialmente la rama porcina, en detrimento del sector agrario (Año 1989-2020)

La Renta agraria representa el valor generado por la actividad de la producción agraria, es decir, mide la remuneración de todos los factores de producción (tierra, capital y trabajo) del sector. En el año 1983, la renta agraria representaba el 39% de la Producción Final Agraria elevándose al 45% en el año 2020.

	Año 1983	Año 2020
Producción Final Agraria	232.013 Millones de pesetas	4.581 Millones de euros
Renta Agraria	89.644 Millones de pesetas	2.016 Millones de euros

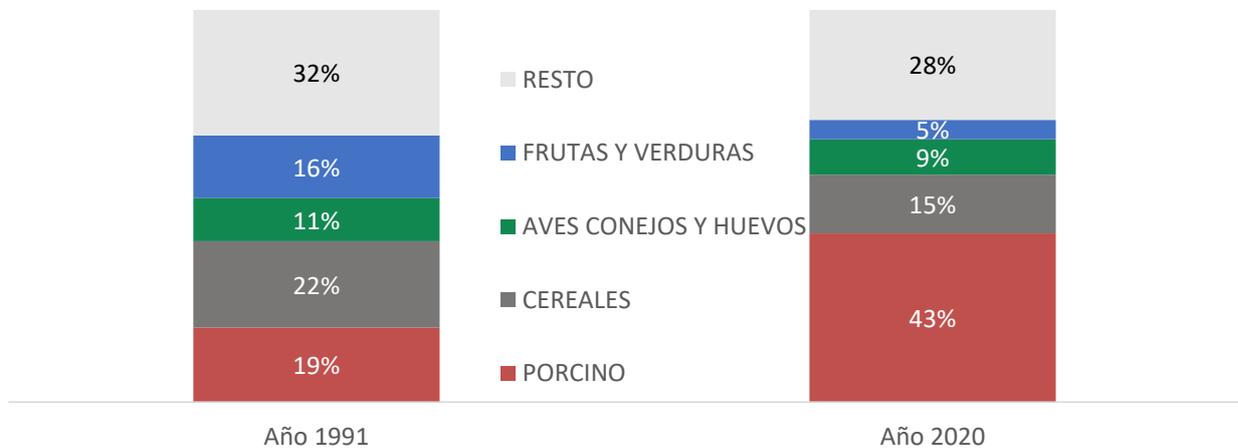
En el año 1989 el VAB del sector Agrario y Ganadero se distribuía entre un 51% del subsector agrícola y un 44% del subsector ganadero (el resto del VAB del sector Agrario y Ganadero corresponde a actividades secundarias). En el año 2020, el subsector agrícola representó un 33%, mientras que el ganadero se elevaba a 64%.

5. Distribución del VAB del sector Agrario y Ganadero por subsectores



- La Producción Final Agraria del sector en 1991, se repartía principalmente entre los cereales con el 22%, el ganado porcino 19%, “Frutas y hortalizas” 16% y “Aves, huevos y conejos” con el 11%. En el 2020, el peso del porcino aumentaba al 43% de la producción, el más relevante, mientras bajaban los cereales a un 15%, las “Frutas y hortalizas” 5% y las “Aves, conejos y huevos” al 9%.

6. Distribución de la Producción Final Agraria



SECTOR SECUNDARIO: La Industria de Fabricación de Material de Transporte, se convierte en la primera rama industrial, con fuerte avance de la Industria Alimentaria (Año 1989-2019)

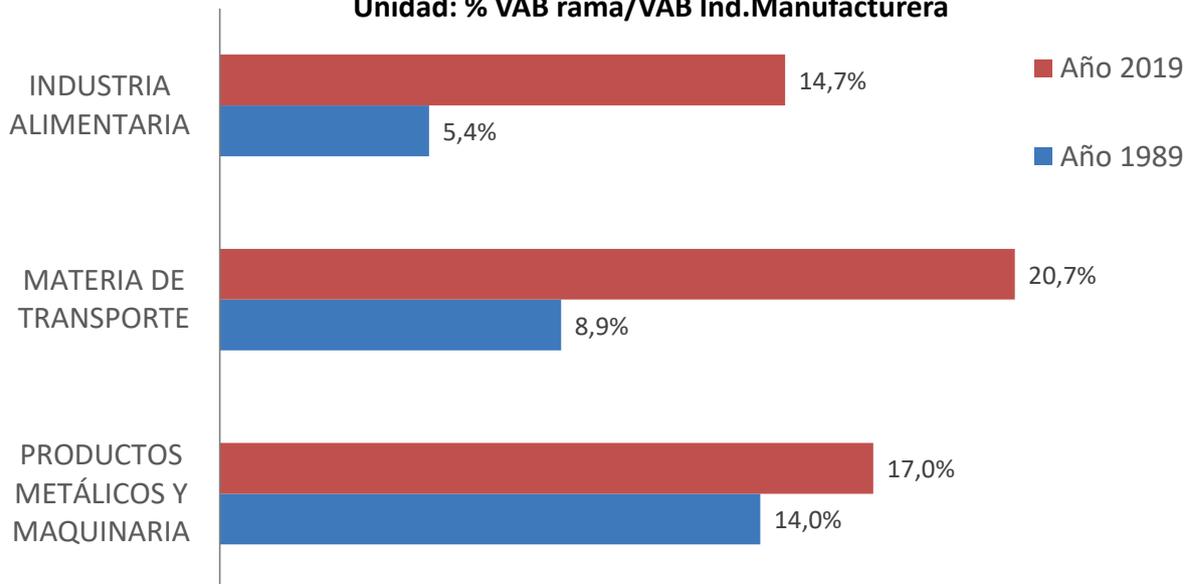
- Industria manufacturera:** En el año 1989, la primera rama industrial era “Productos metálicos y maquinaria” que suponía el 14% del VAB de la Industria Manufacturera, seguido de la rama “Material de transporte” con un 9% y la “Industria Alimentaria” un 5%. En 2019, la Industria Manufacturera era liderada por la rama de “Material de transporte” con casi el 21%, la rama de la “Productos metálicos y maquinaria” el 17% y la “Industria alimentaria” el 15%.

Desde que se inaugurara la factoría de la multinacional General Motors para producir automóviles del modelo OPEL Corsa en 1982 hasta 2020, son más de 13 millones de vehículos ensamblados en Aragón convirtiendo a la Industria de material de transporte en la primera industria en Aragón. La instalación de esta empresa de capital extranjero se convirtió en motor

de la economía aragonesa, generadora de empleo y riqueza, de alta capacidad exportadora y fuerte apoyo al tejido empresarial auxiliar

7. Principales ramas en la Industria manufacturera

Unidad: % VAB rama/VAB Ind.Manufacturera



La Industria alimentaria incrementó su importancia en la economía aragonesa, apoyada en el crecimiento de la producción porcina, que representa actualmente el 40% del consumo mundial de carne. Esta rama industrial, además de su relevancia económica y estratégica, es intensiva en mano de obra local, ayuda a una mejor vertebración del territorio y posee una presencia estratégica en el comercio exterior de bienes.

▪ Industria energética: La potencia instalada de energía eléctrica de origen renovable pasa de representar el 34% a más del 70% (Año 1991-2020)

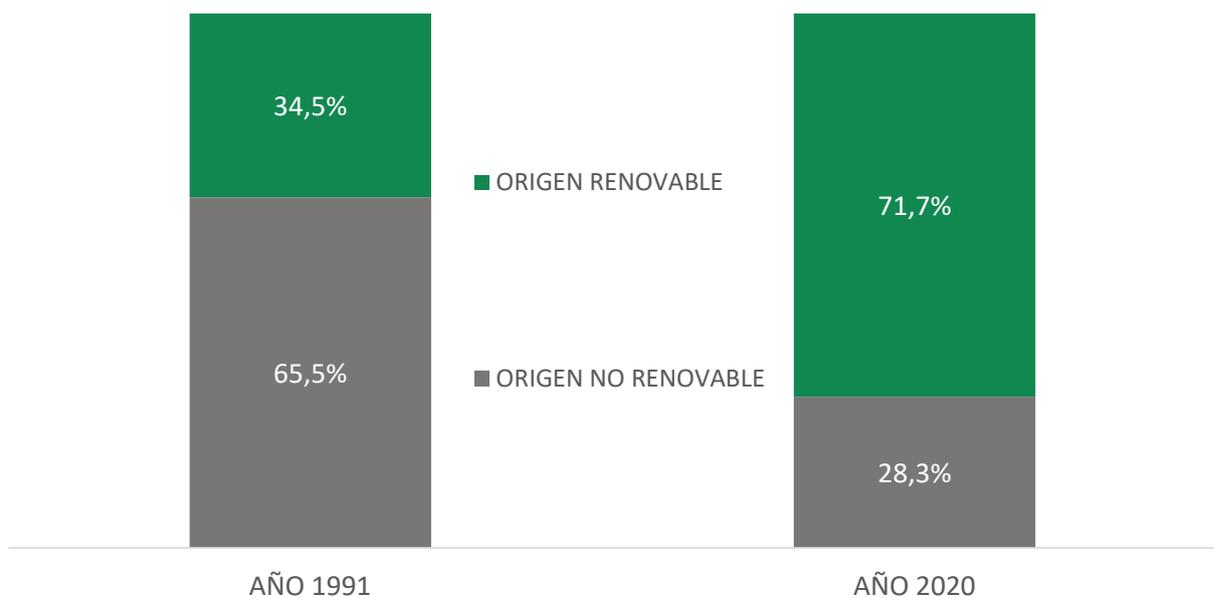
La producción de energía primaria de nuestra comunidad autónoma consiste únicamente en generación de electricidad, mientras que el resto de energías es necesario importarlas del exterior.

En el año 1991, había cuatro centrales térmicas (Andorra, Escucha, Escatron, Castelnou) que sumaban una potencia que superaba los 2.850 Mw y 45 centrales hidráulicas, con aproximadamente más de 1500 Mw. Consecuentemente, el balance energético de la potencia instalada se distribuía en más del 65% con origen no renovable, basada en el carbón, y casi el 35%, con origen renovable, al usar como recurso energético los saltos de agua.

El proceso de descarbonización de la economía, impulsado por la Unión Europea, provocó el cierre progresivo de las centrales térmicas que fueron sustituidas por nuevos parques eólicos y solares. En el año 2020, la potencia instalada se cuantificó en casi 9.200 Mw procedentes de más de 2.000 centrales de producción, siendo de origen renovable el 71%.

La producción eléctrica de origen renovable en el año 2020 alcanzó casi el 70%, siendo la energía eólica, con un más del 40 %, la primera fuente de generación en la región. En España, sin embargo, aún persiste la producción primaria basada en el carbón, con una dependencia del 44%.

8.Potencia eléctrica instalada



SECTOR TERCIARIO: En el sector servicios destaca el aumento de los servicios no destinados a la venta frente a los servicios destinados a la venta, en los que se reduce el peso de las actividades financieras y de la rama agregada de comercio, turismo y transporte (Año 1989-2020)

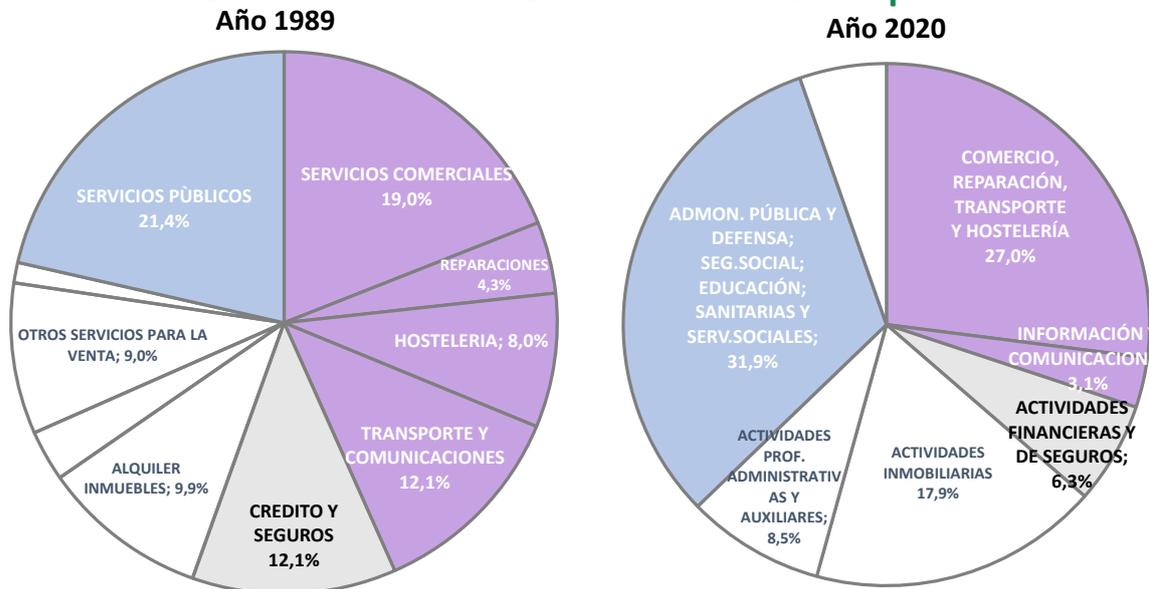
La desagregación por ramas del sector servicios en el año 1989 era diferente a la actual clasificación de actividades económicas vigente en el año 2020, pero podemos encontrar algunas ramas que pueden ser asimilables parcialmente, sin que exista una identificación plena.

- En el caso de los “Servicios públicos”, el peso en su valor añadido bruto en relación al total del Sector Servicios era del 21%, pasando a ser casi del 32% en el año 2020 la rama más asimilable,

la correspondiente a “Admón. Pública, Seg.Social, Educación, actividad sanitarias y sociales” en el año 2020.

- En cuanto al peso de la rama “Créditos y Seguros”, en términos de VAB, se redujo del 12% al 6% de la rama asimilable “Actividades financieras y de seguros”
- Dentro del sector servicios, el gran agregado que incluye Comercio, Transporte y Comunicaciones y Hostelería sumó aproximadamente un 40% en el año 1989, reduciéndose al 30% aproximadamente en unión de la ramas “Comercio, Reparación, Transporte y Hostelería” e “Información y Comunicaciones”.

9. Distribución del VAB del Sector Servicios por ramas

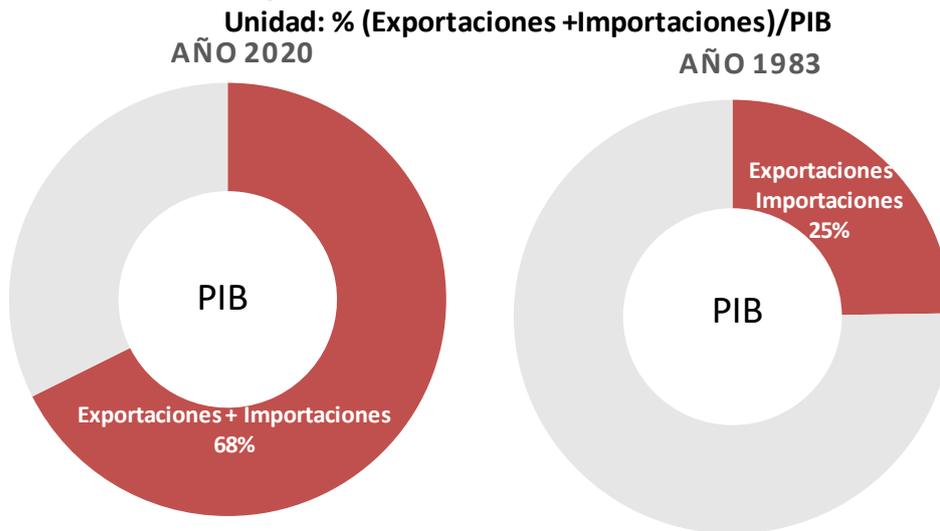


SECTOR EXTERIOR: El grado de apertura al exterior aumentó por encima de la media española debido a que tanto las exportaciones como las importaciones ganaron peso en la economía aragonesa. El mercado europeo fue el más importante en el comercio exterior de bienes. (Año 1983-2020)

- El comercio exterior en Aragón se refiere a transacciones de bienes y mercancías con el exterior, realizadas por empresas con sede social en la comunidad autónoma de Aragón, no contabilizando los servicios.

- El grado de apertura de la economía aragonesa, medido por el porcentaje que representa la suma de las Exportaciones e Importaciones de bienes en relación al PIB, era del 25% (España, 33%) en el año 1983, frente a casi el 70% (España, 44%) en el año 2020.

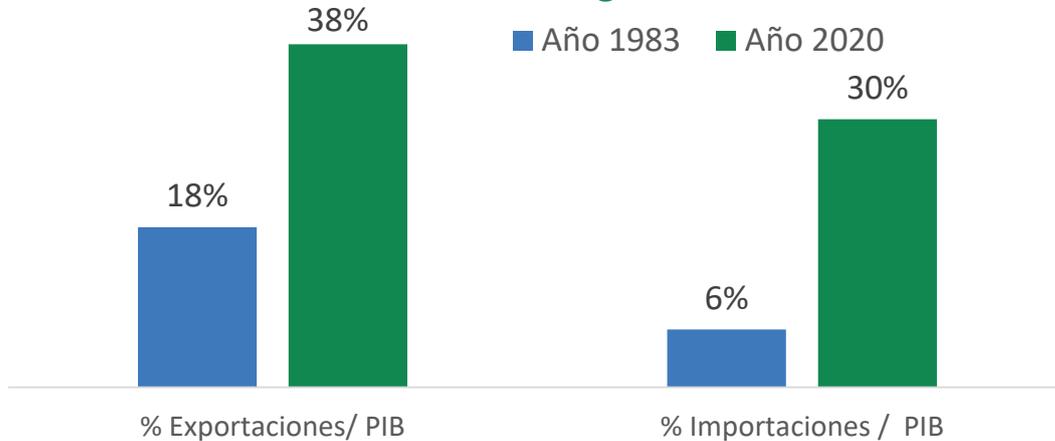
10. Grado de apertura del comercio de bienes con el exterior



- Las exportaciones tienen un mayor peso en el PIB que las importaciones, pero se ha reducido esa diferencia; en el año 1983 las exportaciones triplicaban el peso de las importaciones (18% frente al 6%), mientras que, en el año 2020, las exportaciones solo se diferenciaron de las importaciones en 8 puntos porcentuales (38% frente a 30%). Esta menor contabilización de las importaciones frente a las exportaciones está condicionado por el efecto sede² de las empresas.

² El “efecto sede” se produce debido a que las transacciones se asignan a la localización de la sede central de la empresa que exporta o importa, que no tiene por qué coincidir con el territorio de origen o destino del flujo de bienes.

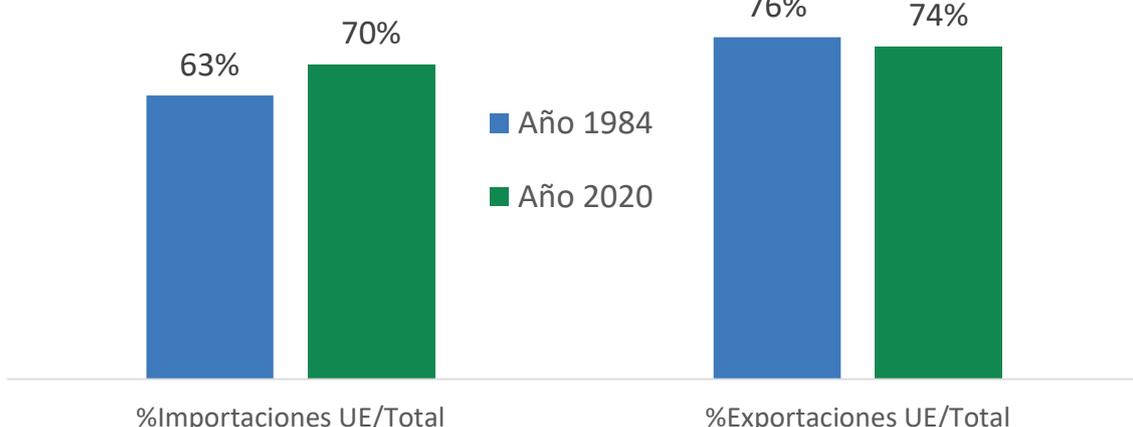
11. Peso del comercio exterior en la economía aragonesa



- La Balanza comercial de mercancías (Exportaciones menos importaciones) en Aragón habitualmente tiene superávit, debido a la capacidad exportadora de nuestra comunidad autónoma. En relación al PIB, el superávit comercial de 1983 era del 11%, mientras que en 2020 superaba el 8%, debido básicamente al aumento de las importaciones en este periodo.

- El mercado europeo es muy relevante en el comercio exterior en Aragón por su proximidad, al tener históricamente costes de transacción más reducidos. En el año 1984, el peso del comercio exterior de la Comunidad Económica Europea (10 países) era del 63% de las importaciones y 76% de las exportaciones. En el año 2020, la Unión Europea (27) ha tenido una representatividad en nuestro comercio exterior del 70% de las exportaciones y del 74% de las importaciones. El descenso de las exportaciones viene influido por la diversificación a terceros países de Asia.

12. Peso del mercado europeo en en el comercio exterior



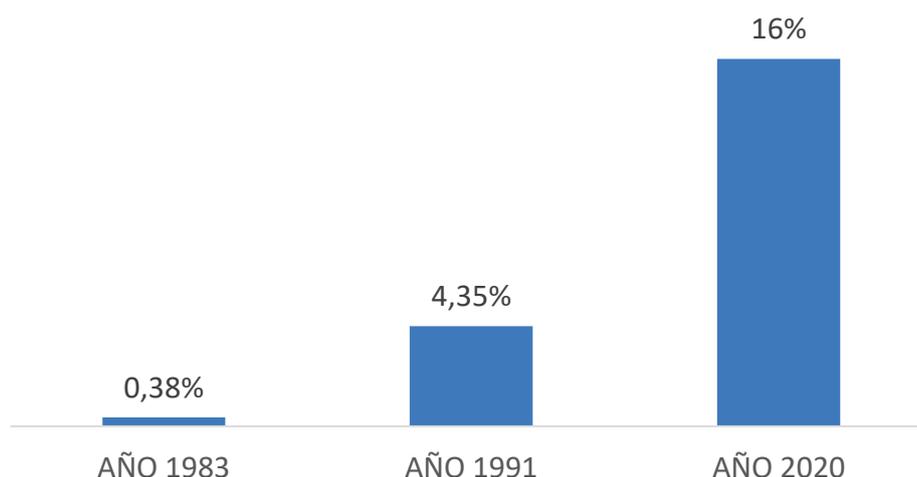
- En el año 1983, convirtiendo las pesetas vigentes entonces a euros, sin reflejar la misma capacidad adquisitiva que en el año 2020, las exportaciones alcanzaban un importe de cerca de 820 millones de euros y las importaciones de casi 300 millones en 1983.

	Año 1983	Año 2020
Exportaciones	136.267 Millones de pesetas	13.390 Millones de euros
Importaciones	49.159 Millones de pesetas	10.468 Millones de euros
Saldo Comercial	87.108 Millones de pesetas	2.922 Millones de euros
Inversión Extranjera Directa	2.080 Millones de pesetas	53 Millones de euros

SECTOR PÚBLICO: El presupuesto público del Gobierno de Aragón ha aumentado su relevancia en la economía aragonesa con un fuerte aumento del gasto público (Año 1983-2020)

- El peso económico del gasto público no financiero del presupuesto del Gobierno de Aragón representó en 1983 un 0,4% del PIB aragonés, alcanzando el 16% en el año 2020.

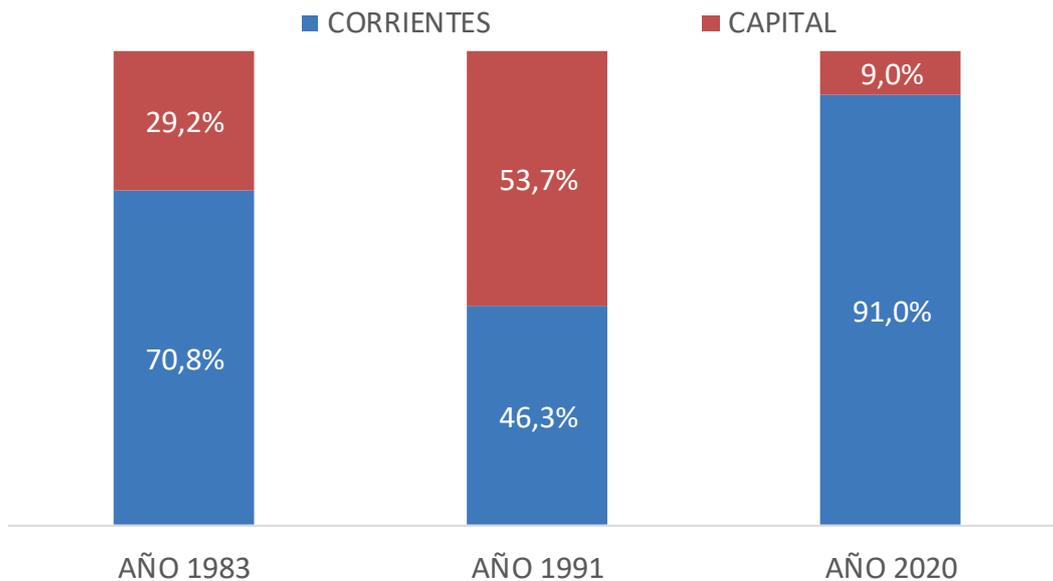
13. Peso del Gasto publico no financiero del presupuesto del Gobierno de Aragón en el PIB



- En el año 1983, el presupuesto del Gobierno de Aragón tenía un gasto no financiero de aproximadamente 2.924 millones de pesetas (17,5 millones de euros). En el año 2020, la misma partida en el presupuesto aprobado alcanzó la cifra de 5.590 millones de euros.

En la distribución de este gasto en el año 1983, casi el 30% se destinaba a operaciones de capital, reduciéndose al 9% en 2020.

14. Distribución del Gasto no financiero del presupuesto del Gobierno de Aragón por tipo de operaciones



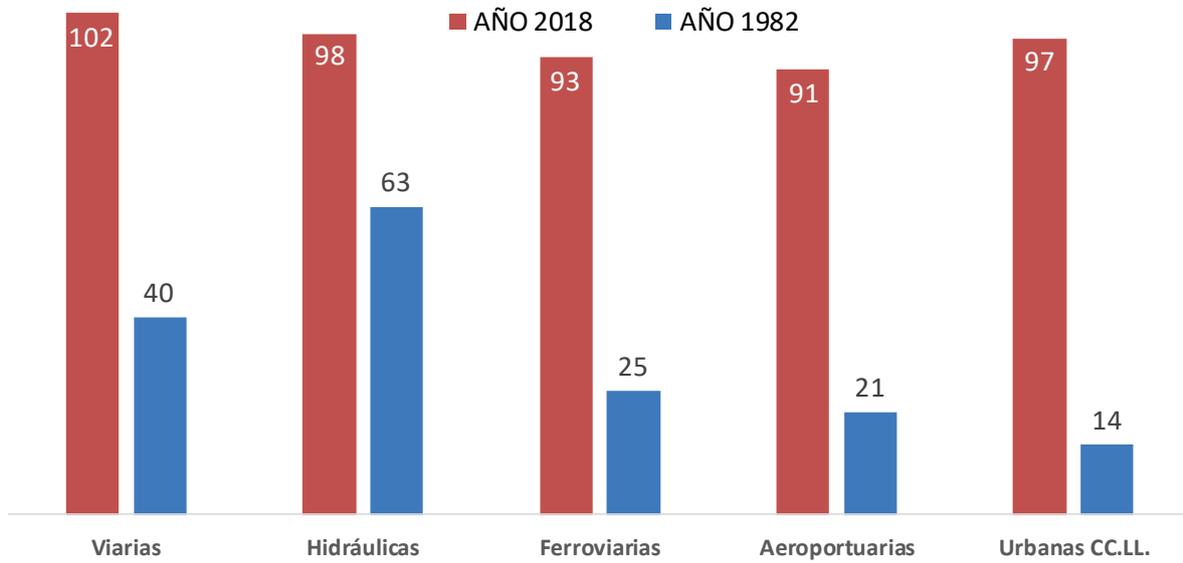
INFRAESTRUCTURAS: Dentro de las infraestructuras públicas, la dotación de infraestructuras urbanas locales se ha incrementado espectacularmente, seguida por el incremento en la dotación en infraestructuras ferroviarias y aeroportuarias (Año 1982-2018)

La inversión en infraestructuras impulsa mayores niveles de producción y mejora la eficiencia productiva debido a sus beneficios sobre la vertebración del territorio, la accesibilidad a los mercados, la disminución de los costes de transacción y la adecuada provisión de servicios básicos a la sociedad.

- El stock productivo en Infraestructuras públicas, es decir, la dotación acumulada de equipamientos públicos para el proceso productivo es el resultado de la acumulación de inversiones realizadas en un periodo de tiempo. Desde el año 1982 hasta 2018, este agregado se multiplicó por 2,5, de manera similar a la media en España.
- Por tipo de infraestructuras destacaron, por su fuerte incremento, las infraestructuras urbanas de las corporaciones locales multiplicándose casi por 7, así como las infraestructuras aeroportuarias y ferroviarias por 3,7 y 4,5, respectivamente.

15. Dotación de infraestructuras públicas por tipología

Unidad: Base 100= Año 2015

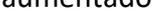


PANORAMA LABORAL Y SOCIAL. 40 ANIVERSARIO³

MERCADO DE TRABAJO Y POLÍTICAS DE EMPLEO

- El desarrollo de Aragón en las últimas cuatro décadas se evidencia claramente en la evolución de su mercado de trabajo⁴. Este se ha ampliado considerablemente, incorporando un importante contingente de población extranjera a la actividad productiva. Además, se ha incrementado la participación de las mujeres y se ha reforzado su permanencia en la esfera laboral.

1. Principales indicadores del mercado de trabajo

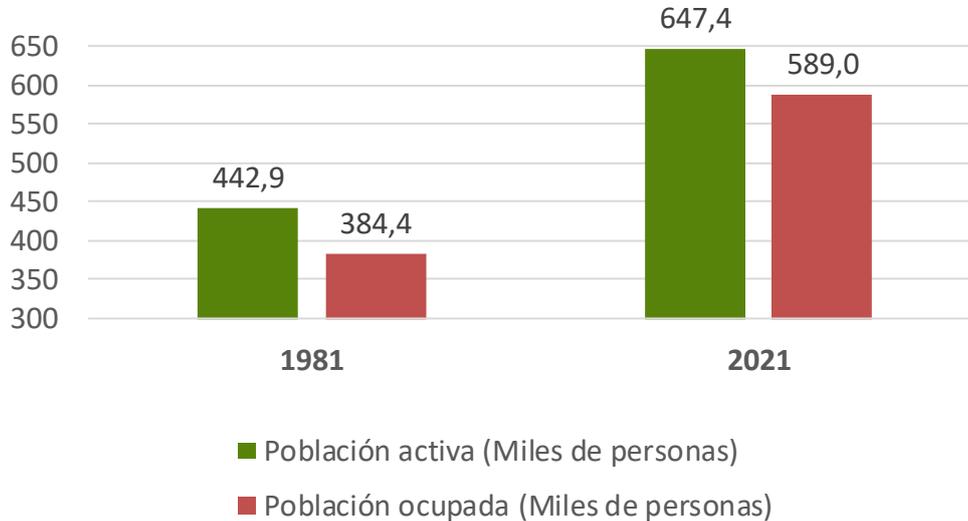
	1981	2021	Var.%	Diferencia	Ganancia/Pérdida
Población de 16 y más años (Miles de personas)	917,2	1.100,2	20,0%	183,0	
Población activa (Miles de personas)	442,9	647,4	46,2%	204,5	
Población femenina activa (%)	26%	47%		21%	
Población ocupada (Miles de personas)	384,4	589,0	53,2%	204,6	
Agricultura (Miles de personas)	84,2	32,1	-61,9%	-52,1	
Industria (Miles de personas)	98,9	111,9	13,1%	13,0	
Construcción (Miles de personas)	27,4	44,9	63,9%	17,5	
Servicios (Miles de personas)	173,5	400,1	130,6%	226,6	
Población femenina ocupada (%)	24%	47%		23,0%	
Población parada (Miles de personas)	58,5	58,4	-0,2%	-0,1	
Población inactiva (Miles de personas)	467	452,8	-3,0%	-14,2	
Tasa de empleo (%)	41,9%	53,5%		11,6%	
Menores de 25 años (%)	38,0%	28,5%		-9,5%	
Tasa de paro (%)	13,2%	9,1%		-4,1%	
Menores de 25 años (%)	32,7%	19,6%		-13,1%	

- Según la EPA, la población en edad de trabajar, de 16 y más años, ha aumentado aproximadamente un 20% entre el 1981 y 2021, más de 180.000 personas.
- La población activa, trabajando o en busca de empleo, se ha incrementado en más de 200.000 personas (46% más).
- La población ocupada también ha crecido en más de 200.000 personas, un 53% en los últimos cuarenta años.

³ Elaborado por el Consejo Económico y Social de Aragón (CESA) a partir de sus propios informes y estadísticas procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE), Instituto Aragonés de Estadística (IAEST) y el Gobierno de Aragón.

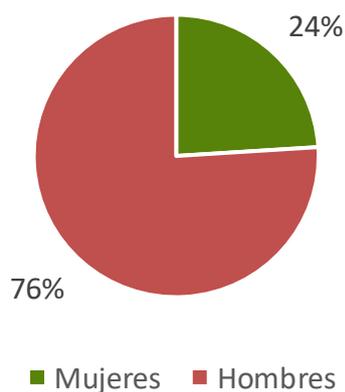
⁴ Cifras correspondientes al cuarto trimestre del año de la Encuesta de Población Activa (EPA).

2. Población activa y ocupada 1981-2021

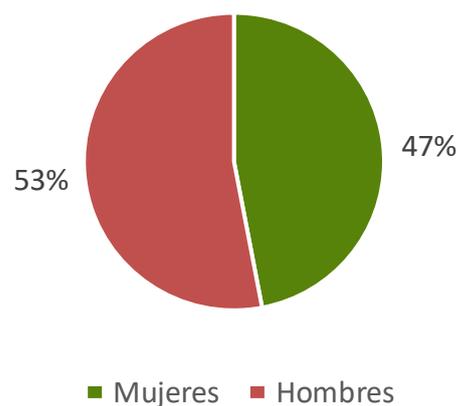


- Tanto la población activa femenina, como la cifra de mujeres ocupadas se han triplicado en dicho periodo de tiempo.
- Si el peso de las mujeres activas en 1981 era del 26%, a finales de 2021 rondaba el 47%.
- De igual modo, la población femenina ha pasado de representar el 24% de toda la población ocupada en 1981, a alcanzar el 47% de la misma en 2021.

3. % Población ocupada por sexo 1981



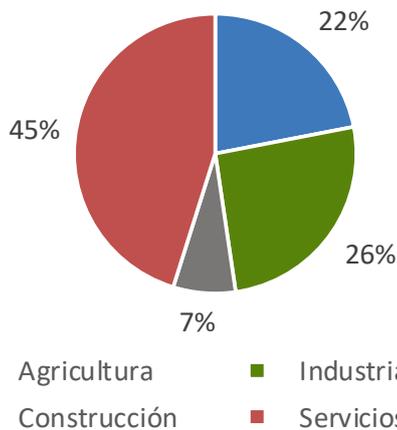
% Población ocupada por sexo 2021



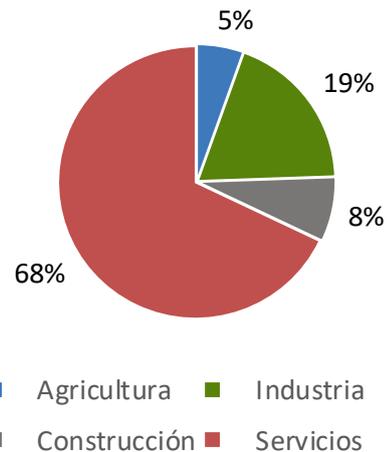
- En estas últimas cuatro décadas queda reflejada la terciarización de la economía aragonesa en la distribución de su población ocupada. Con una gran pérdida de empleo en la agricultura, en menor medida en la industria, con un peso de la construcción muy similar y un aumento muy destacado del sector servicios.

- En 1981 el 22% de la población ocupada se concentraba en agricultura, en 2021 se situaba en el 5%. Por el contrario, si a principios de la década de los ochenta el 45% de las personas ocupadas en Aragón se encontraba en el sector servicios, en la actualidad es el 68% del empleo.

4. Población ocupada por sectores económicos 1981

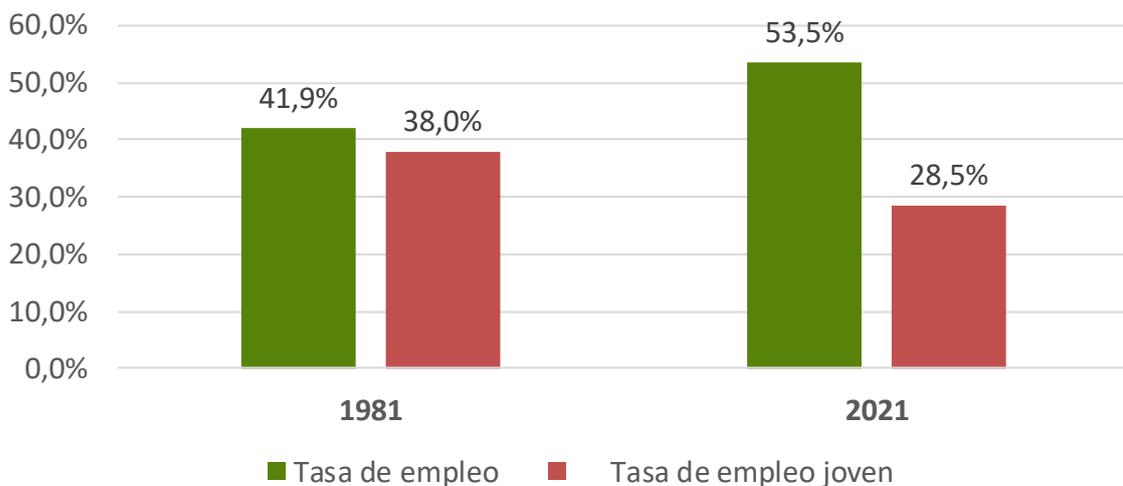


Población ocupada por sectores económicos 2021



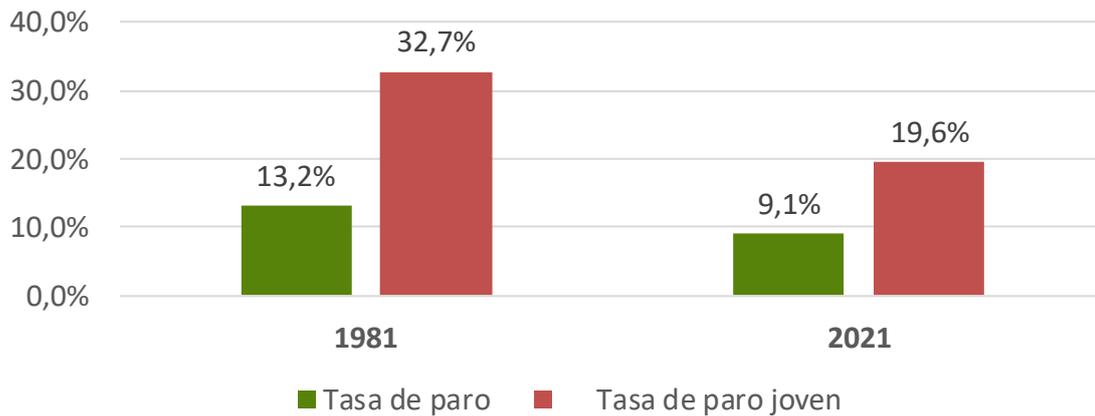
- La tasa de empleo global ha ganado 12 puntos porcentuales entre 1981 y 2021, subiendo del 42% al 54%. Sin embargo, entre la población joven, menores de 25 años, se ha reducido en 9 puntos, del 38% al 29%. Esto se explica, principalmente, por la prolongación del tiempo dedicado a la formación.

5. Tasa de empleo total y empleo juvenil 1981-2021



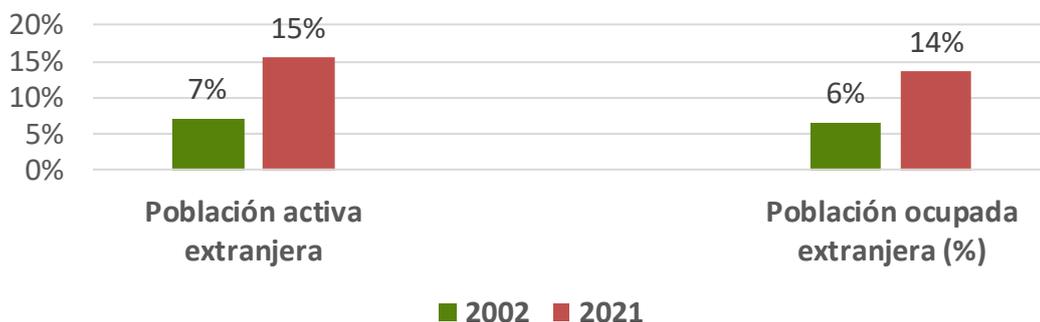
- La tasa de paro global ha descendido 4 puntos porcentuales en los últimos cuarenta años, bajando del 13% al 9%. Entre la población más joven se ha reducido en 13 puntos, del 33% al 20%.

6. Tasa de paro total y paro juvenil 1981-2021



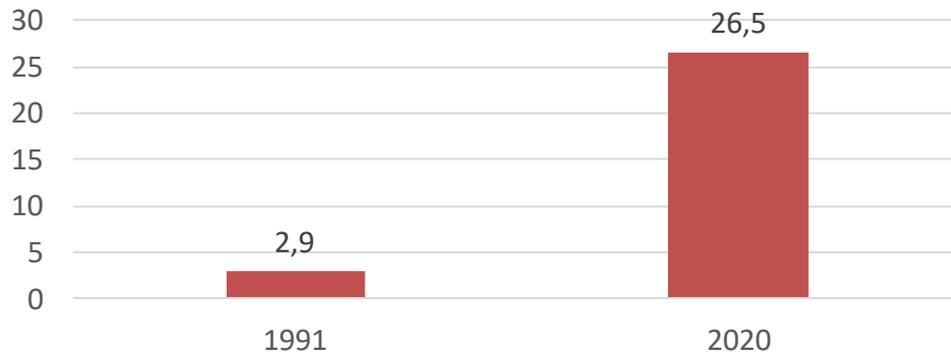
- La incorporación de la población extranjera al mercado laboral aragonés se observa claramente en las últimas dos décadas. A finales de 2002 la población activa, trabajando o en busca de empleo, de otras nacionalidades representaba el 7% y en el cuarto trimestre de 2021 se ha situado en el 15% sobre el total de personas activas.
- Por su parte, la población ocupada de otros países ha pasado de tener un peso del 6% al 14% sobre el total de personas empleadas, 8 puntos porcentuales más entre 2002 y 2021.

7. Peso de la población activa y ocupada extranjera (%) 2002-2021



- En estos resultados del empleo han tenido especial importancia las políticas de empleo desarrolladas y ejecutadas por el Gobierno de Aragón. En 1991 el presupuesto dedicado a los programas de fomento del empleo era de 2,9 millones de euros, aproximadamente, en 2020 esta cifra ha alcanzado los 26,5 millones de euros, multiplicando por nueve dicha cuantía.

8. Programas de fomento del empleo en Aragón (millones de euros) 1991-2020



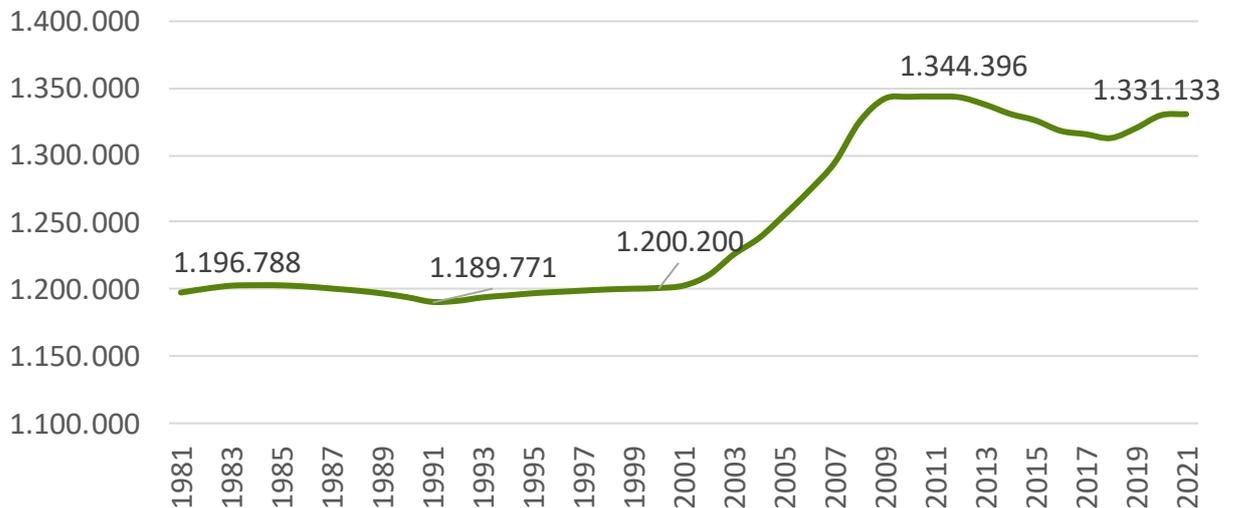
POBLACIÓN Y CALIDAD DE VIDA

1. Principales indicadores de población y calidad de vida

	1981	2021	Var. %	Diferencia	Ganancia/Pérdida
Población residente (personas a 1 de enero)	1.196.788	1.331.133	11,2%	134.345	
Edad media de la población	37	45	21,6%	8	
Porcentaje de personas mayores (65 y más años)	14%	22%		8%	
Tasa de dependencia (%)	59,5%	57,6%		-1,9%	
	1980	2020	Var. %	Diferencia	Ganancia/Pérdida
Tasa bruta de natalidad (nacidos por mil hab.)	12,6	6,8		-5,8	
Edad media de la madre primer hijo	26	31	19,2%	5	
Tasa de nupcialidad (matrimonios por mil hab.)	5,6	1,7		-3,9	
Tasa bruta de mortalidad (fallecidos por mil hab.)	8,6	12,6		4,0	
Tasa de mortalidad infantil (nacidos por mil hab.)	12,3	2,2		-10,1	
Esperanza de vida al nacer (años)	76	82	7,9%	6	
	1991	2021	Var. %	Diferencia	Ganancia/Pérdida
Peso de la población extranjera residente (%)	0,3%	12,7%		12%	
Pob. de 25 a 64 años con estudios universitarios (%)	11%	41%		30%	

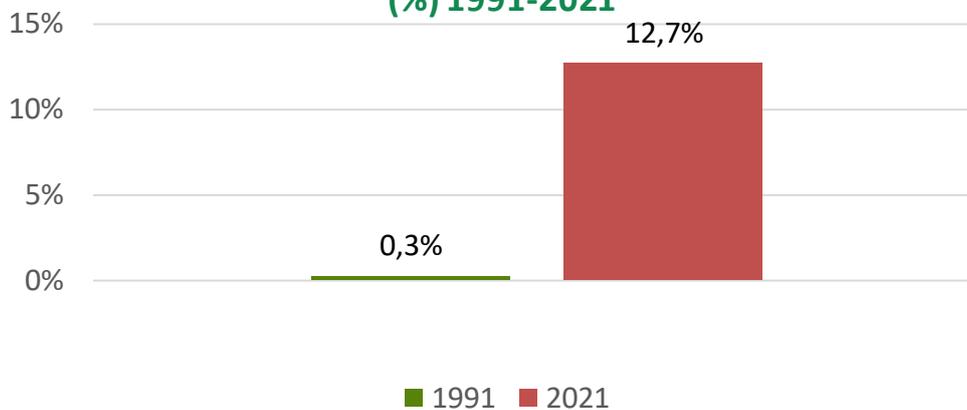
- La población residente en Aragón permaneció prácticamente estancada, con mínimas variaciones, en las dos últimas décadas del S. XX. Entre 1981 y 1991 se dio un leve retroceso de la misma, mientras que entre ese último año y 2001 creció ligeramente. Es en la primera década del S. XXI, con la expansión del tejido productivo aragonés y hasta las consecuencias de la crisis económica, cuando alcanza su cota más elevada, debido a la importante llegada de población extranjera. A partir de 2018 retorna a la senda positiva, gracias a unos saldos migratorios favorables, aunque la pandemia de COVID-19 ha truncado dicha dinámica.
- La población residente en Aragón experimentó un importante crecimiento desde 1991 a 2021, aproximadamente un 12% más, alcanzando 1,33 millones de habitantes a 1 de enero de 2021.

2. Evolución población residente Aragón 1981-2021 (1 de enero)



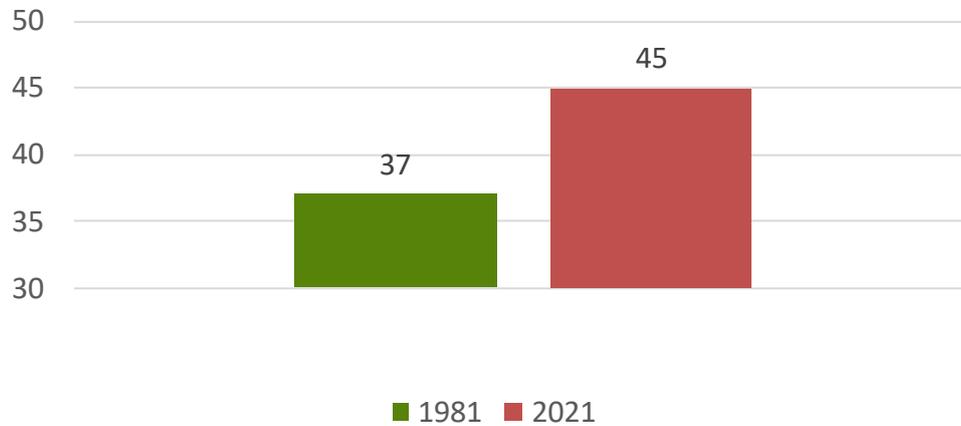
- El contingente de personas residentes de nacionalidad extranjera ha sido clave para explicar este incremento poblacional de las últimas tres décadas, subiendo su peso, respecto al conjunto de habitantes, del 0,3% al 13% en la actualidad.

3. Proporción de población extranjera en Aragón (%) 1991-2021



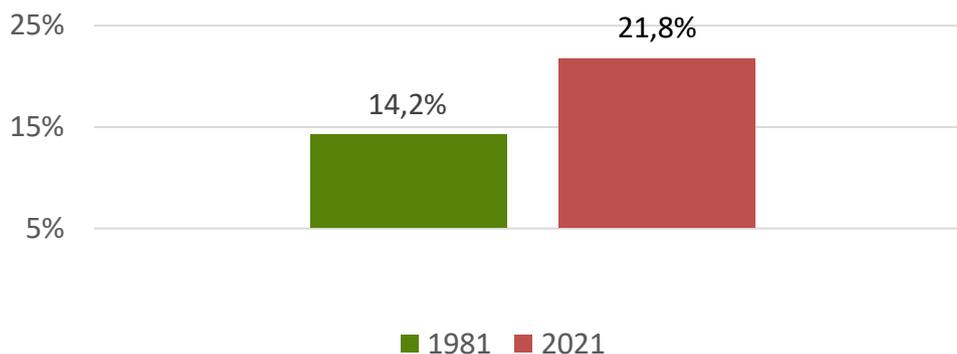
- El colectivo de personas extranjeras, con una edad media inferior, ha permitido desacelerar el proceso de envejecimiento de la población aragonesa, aunque no frenarlo. La edad media de la población aragonesa ha aumentado en 8 años (de los 37 a los 45 años) en los últimos cuarenta años.

4. Edad media de la población aragonesa 1981-2021



- La proporción de población de 65 y más años pasó del 14% a principios de los 80, al 18% al inicio de la década de los noventa y al 22% en la actualidad.
- El importante volumen de población mayor implica unas altas tasas de dependencia (población inactiva respecto a la población activa). Pese a ser elevada, hace cuarenta años era superior que en la actualidad (60% frente al 58%), debido a la llegada de población extranjera más joven.

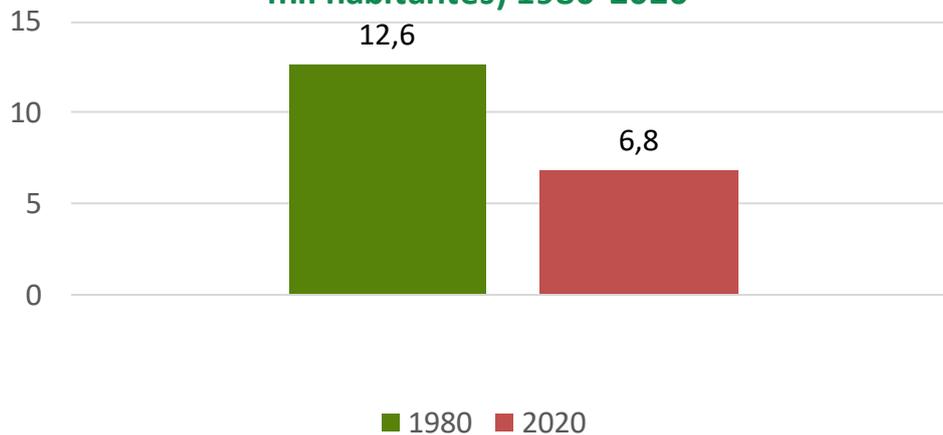
5. Proporción de personas mayores en Aragón (%) 1981-2021



- El envejecimiento de la población explica que el saldo vegetativo, diferencia entre nacimientos y defunciones, haya pasado de positivo a negativo entre 1980 y 2020 (del 4‰ al -6‰), al ser mayor la cifra de fallecimientos.
- Dicha estructura envejecida ha incidido también en la caída prácticamente a la mitad de la tasa bruta de natalidad (del 13‰ al 7‰ en los últimos 40 años). El indicador global de

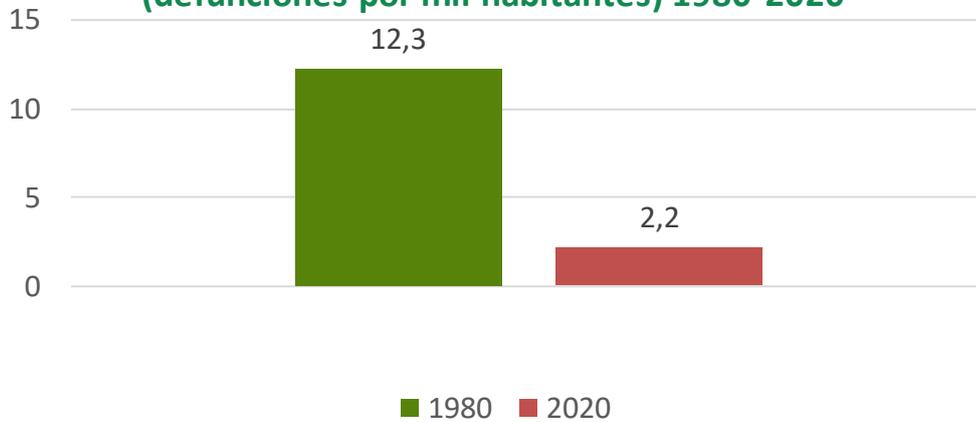
fecundidad (hijos por mujer) ha descendido de 2 a 1 hijo, muy por debajo de la tasa de reemplazo generacional (2,1 hijos por mujer).

6. Tasa bruta de natalidad de Aragón (nacidos por mil habitantes) 1980-2020



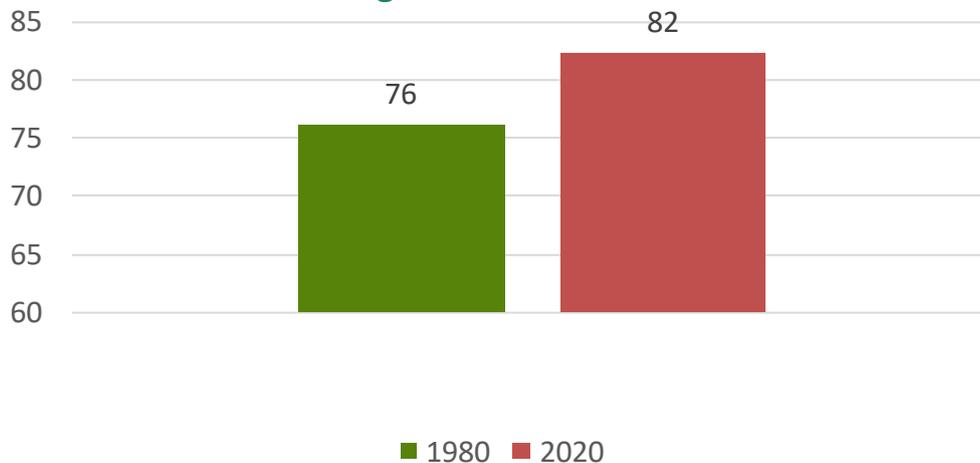
- Otros factores claves para entender la bajada de la fecundidad son: el descenso de la nupcialidad (6 a 2 matrimonios por cada mil habitantes) y el aumento de la edad de la madre en el nacimiento del primer hijo (de los 26 a los 31 años).
- El mayor grado de envejecimiento de la población también ha repercutido sobre la tasa bruta de mortalidad (defunciones por cada mil habitantes), incrementándose en casi 4 puntos entre 1980 y 2020 (del 9‰ al 13‰). La reciente pandemia de COVID-19 ha roto con una serie que se mantenía estable, con ligeras oscilaciones en los últimos años.
- La evolución demográfica nos ha situado ante nuevos desafíos en la agenda política como el reto de la despoblación o el del envejecimiento activo.
- Otros indicadores como la tasa de mortalidad infantil y la esperanza de vida, reflejan claramente el aumento de la calidad de vida del conjunto de la población aragonesa, reflejo de un progreso importantísimo en materia sanitaria y educativa.
- La tasa de mortalidad infantil ha caído 10 puntos en los últimos 40 años (del 12‰ al 2‰ entre 1980 y 2020).

7. Tasa de mortalidad infantil de Aragón (defunciones por mil habitantes) 1980-2020



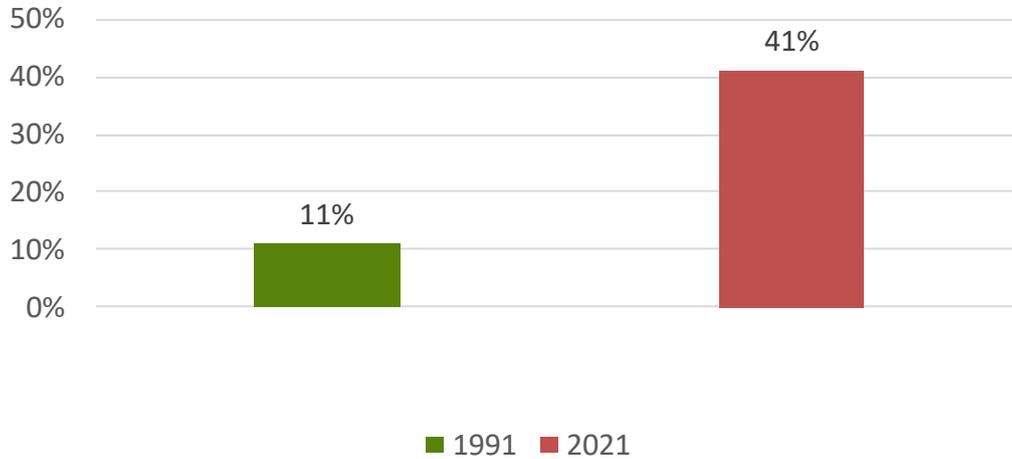
- La esperanza de vida al nacer se ha incrementado 6 años en las últimas 4 décadas (de los 76 a los 82 años), mientras que la esperanza de vida a los 65 años lo ha hecho en 3 años (de 17 a 20 años).

8. Esperanza de vida al nacer de la población aragonesa 1980-2020



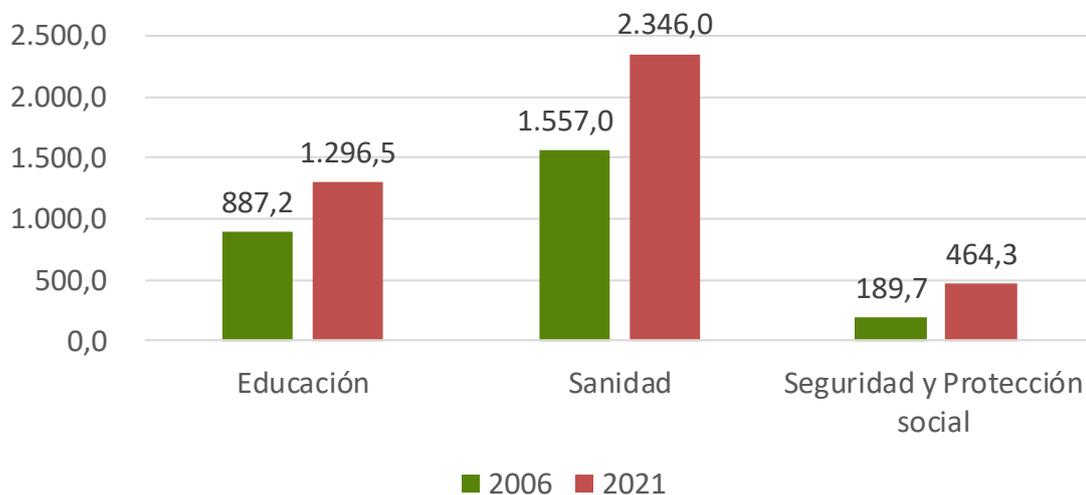
- El gasto sanitario del Gobierno de Aragón se ha elevado en casi 800 millones de euros desde 2006 a 2021 (de 1.557 a 2.346 millones de euros nominales).
- El gasto en educación por parte del Gobierno de Aragón se ha ampliado en más de 400 millones en los últimos 15 años (de 887 millones a 1.296 millones de euros nominales).
- La educación ha sido clave en el desarrollo de la sociedad aragonesa, si en 1991 solo el 11% de la población entre 25 y 64 años tenía estudios universitarios, dicha proporción ha aumentado en 30 puntos porcentuales (41%) en 2021. En el otro extremo, ha desaparecido el analfabetismo que aún era del 5% hace tres décadas.

9. Población aragonesa de 25 a 64 años con estudios universitarios 1991-2021



- El gasto en Seguridad y Protección Social del Gobierno de Aragón se ha incrementado en casi 275 millones de euros desde 2006 a 2021 (de 190 a 464 millones de euros nominales).

10. Gasto del Gobierno de Aragón en Sanidad, Educación, Seguridad y Protección Social (millones de euros nominales)



- El número de beneficiarios de pensiones contributivas de la Seguridad Social ha crecido en más de 75.000 desde 1991 hasta 2020 (228 a 304 miles de personas). Además, se han duplicado las pensiones no contributivas de jubilación y casi se han quintuplicado las no contributivas de invalidez (cubriendo en la actualidad a más de 5.000 y a casi 3.000 personas beneficiarias, respectivamente).