



GALERÍA DE INDICADORES
EUSKAL HERRIA
2004-2024

Saindegia

Euskal Herriaren garapen sozial eta
ekonomiko iraunkorrerako behategia
Observatorio para el desarrollo social y
económico sostenible de Euskal Herria

GALERÍA DE INDICADORES

EUSKAL HERRIA

2004-2024

Fecha de publicación: noviembre de 2024.

Editado por: Gaindegia. Observatorio para el desarrollo socio-económico sostenible de Euskal Herria.

Dirección de Internet: www.gaindegia.eus

Contenidos, diseño, mapas y datos: Aztiker.

Textos originales (en euskera): Aztiker, Gaindegia.

Traducciones: Bidera Zerbitzuak (Grupo Berria).

Fotografías: Foku, Gaindegia.

Maquetación: Bidera Zerbitzuak (Grupo Berria).

Impresión: Leitzaran Grafikak.

ISBN: 978-84-09-67331-5

Depósito Legal: LG D 01065-2024

Patrocinadores:



TELEFORO
MONZON
eLab



ekar
fundazioa



LABORAL
kutxa



Nafarroako
Gobernua  Gobierno
de Navarra

Derechos de autor:





GALERÍA DE INDICADORES
EUSKAL HERRIA
2004-2024

ÍNDICE

GALERÍA DE INDICADORES 2004-2024

DEMOGRAFÍA

1.1	POBLACIÓN	12
1.2	DENSIDAD DE POBLACIÓN	14
1.3	ESTRUCTURA DE LA EDAD DE LA POBLACIÓN	16
1.4	MIGRACIONES	21
1.5	NACIMIENTOS	24
1.6	DEFUNCIONES	25

ECONOMIA

2.1	PIB: CRECIMIENTO INTERANUAL	28
2.2	PIB por HABITANTE	29
2.3	ESTRUCTURA DEL VALOR AÑADIDO	30
2.4	EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS	32
2.5	IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS	33
2.6	BALANZA COMERCIAL	35
2.7	ACTIVIDADES DE INNOVACIÓN	36
2.8	PRODUCTIVIDAD DEL TRABAJO	38
2.9	INVERSIÓN EMPRESARIAL	40
2.10	RETRIBUCIONES	42
2.11	RENTA CIUDADANA	43

SOCIEDAD

3.1	EUSKERA	48
3.2	NIVEL DE FORMACIÓN DE LA POBLACIÓN	53
3.3	ACTIVIDAD CIUDADANA	56
3.4	TASA DE EMPLEO	58
3.5	TASA DE DESEMPLEO	61
3.6	EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DE CONSUMO	65
3.7	RIESGO DE POBREZA	66
3.8	INVERSIÓN EN PROTECCIÓN SOCIAL	68

MEDIO AMBIENTE

4.1	CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA	72
4.2	CAMBIO CLIMÁTICO	73
4.3	CONSUMO DE ENERGÍA Y COMBUSTIBLES	75
4.4	CONSUMO DE ALIMENTOS	77
	RESUMEN METODOLÓGICO, MAPAS Y FUENTES DE DATOS	80

GAINDEGIA, HACE 20 AÑOS

5.1	ANTXON LAFONT	86
5.2	¿EN QUÉ CONSISTE EUSKAL HERRIA? XABIER ISASI	88
5.3	LOS INICIOS DE UN OBSERVATORIO. IMANOL ESNAOLA	90

GAINDEGIA 2030

6.1	REPORTAJE	94
-----	-----------	----



Iñaki Dorronsoro

Presidente

PRÓLOGO

Este año conmemoramos veinte años de la fundación de GAINDEGIA, y la crisis de salud global de 2020-2021 nos ha hecho también tener que ajustarnos a la nueva realidad. Por lo tanto, en los dos años que llevamos de adaptación, y durante este año, con el objetivo de hacer algo especial y aprovechar el resurgimiento de GAINDEGIA, nos hemos propuesto la nueva Junta Directiva la creación de un informe de seguimiento estadístico de dos décadas en el que, a lo largo de estos veinte años, se han dado eventos significativos en el ámbito socioeconómico, que posteriormente mencionaré. Este es el informe que comenzamos hace meses y que hallarás en las páginas siguientes, lector. En el último capítulo, hemos repasado los comienzos de este observatorio, y para finalizar, hemos redactado un breve reportaje, para que la resucitada GAINDEGIA hable de sí misma, es decir, de qué acciones ha implementado para mantenerse en el futuro inmediato.

Tras exponer el contenido y el contexto de las páginas siguientes, déjenme compartir una sencilla reflexión acerca de nuestra labor.

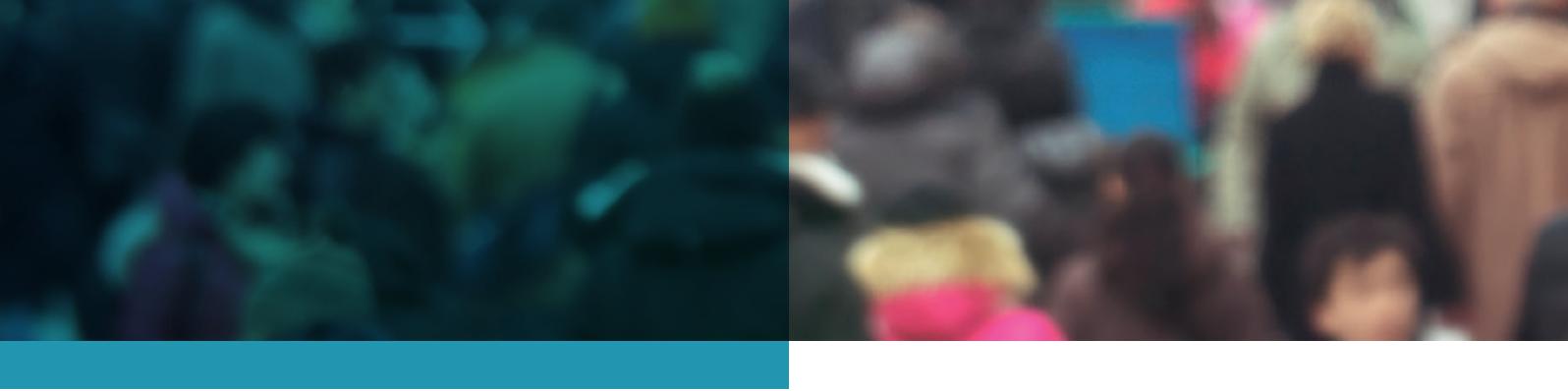
Recuerdo aquellas épocas donde participaba activamente en la estrategia, trabajando directamente en la compañía, asistiendo a los dirigentes de distintas organizaciones territoriales e impartiendo clases en la universidad. Aprendimos que los objetivos estratégicos se alcanzan a través de líneas estratégicas de trabajo que de forma sistémica y dinámica están condicionados por una serie de factores ambientales.

Recuerdo el valor de la información, tanto interna como externa. Y cómo intentamos desarrollar sistemas que llamábamos de “inteligencia estratégica” aquí y allá.

Los objetivos estratégicos, sin importar la organización, establecen los elementos fundamentales de éxito con sus respectivos indicadores. Las líneas estratégicas de trabajo, por su parte, definen las actuaciones determinantes con los indicadores correspondientes a cada una de estas. Y finalmente, los factores ambientales clave están determinados por los indicadores ambientales. En el caso de Euskal Herria, ese contexto incluye a otras naciones y al mundo entero.

Tengo muy claro que la suma de datos no es información y menos conocimiento. Dicho de otro modo, la información y el conjunto de datos no implica necesariamente conocimiento. Porque el conocimiento requiere reflexión y análisis. Por ello, los datos disponibles deben conformar un sistema que posea significado y corazón. Y ese corazón lo dan los objetivos estratégicos de una persona, empresa o pueblo.

Los datos no son neutrales, como tampoco lo son los objetivos estratégicos de Euskal Herria, exponentes de los juegos asimétricos de interés y poder. Los cuchillos también son neutros metidos en el cajón de la cocina, pero cuando se extraen de allí, son igual de útiles para preparar una sabrosa tortilla de patata que para degollar a alguno.



La estrategia y los indicadores son las dos caras de una misma moneda. Sin estrategia de país, la medición de un amplio conjunto de indicadores corre el riesgo de oscurecer el significado y las prioridades, y sin indicadores vagar sin significado alguno. Los ciudadanos vascos, lamentablemente, alimentamos tres sistemas de indicadores. La ausencia de un sistema de indicadores completo es una clara característica de la carencia de una estrategia nacional. Una realidad que niega el sentido de un pueblo y vertebrata la dispersión.

Hace 32 años, en 1992, Robert Kaplan y David Norton propusieron el famoso Cuadro de Mando Integral con el objetivo de superar los datos económicos de las compañías. De manera muy similar, en 2013 Joseph Stiglitz y Amartya Sen propusieron un Índice de Desarrollo Humano, compuesto por cincuenta y cuatro indicadores, para superar las limitaciones del PIB. Desde aquel momento, han surgido sistemas similares de indicadores a nivel global. Hace veinte años, GAINDEGIA implementó un sistema de 29 indicadores, y durante todos estos años ha publicado su informe.

Durante las últimas dos décadas, en el ámbito mundial y europeo, se han producido múltiples sucesos geopolíticos, económicos, demográficos, tecnológicos y culturales que han afectado a nuestro país y, al mismo tiempo, han proporcionado oportunidades.

El número de habitantes a nivel mundial ha pasado de 5.660 millones a 7.240 millones, pero la tasa de crecimiento se ha ido ralentizando. El número de personas en situación de pobreza extrema ha disminuido, pero la desigualdad económica está en aumento. El mundo se vuelve progresivamente más urbano y nunca antes habían migrado tantas personas. Simultáneamente, la población mundial está envejeciendo y el número de personas que han abandonado sus países debido a conflictos está marcando números récord; especialmente en el caso de mujeres y niños.

Esta civilización, que promueve el crecimiento económico sin limitaciones, ha puesto en riesgo los equilibrios climáticos, recursos y ecosistemas a nivel mundial. No se puede determinar con precisión hacia dónde se dirigirán los cambios disruptivos causados por la tecnología digital y la velocidad de la última ola (inteligencia artificial).

Después de los atentados del 11 de septiembre de 2001, en 2007-2008 sobrevino una fuerte crisis financiera. En 2020, la pandemia de COVID-19 causó una crisis económica y social, y en 2022 Rusia inició la invasión a Ucrania. Finalmente, en 2023 comenzó la cruenta guerra entre Israel y Palestina.

El centro tecnoeconómico se ha ido desplazando hacia el este de Asia en detrimento de la supremacía de Estados Unidos tras la Segunda Guerra Mundial. Por otro lado, Europa parece que no tiene más alternativa que desplazarse a la semiperiferia. El bloque BRICS ha ido consolidándose y expandiéndose, desafiando la supremacía de Occidente.

En este escenario, hemos intentado crear una fotografía descriptiva de la trayectoria de Euskal Herria, poniendo a su disposición material estadístico coherente para la reflexión y la consolidación de la estrategia.

Sin la ayuda emocional y financiera de entidades públicas, agrupaciones, cajas, socios y voluntarios, no se hubiera logrado. Gracias a todos.



2004
2024

**GALERÍA DE
INDICADORES**



1



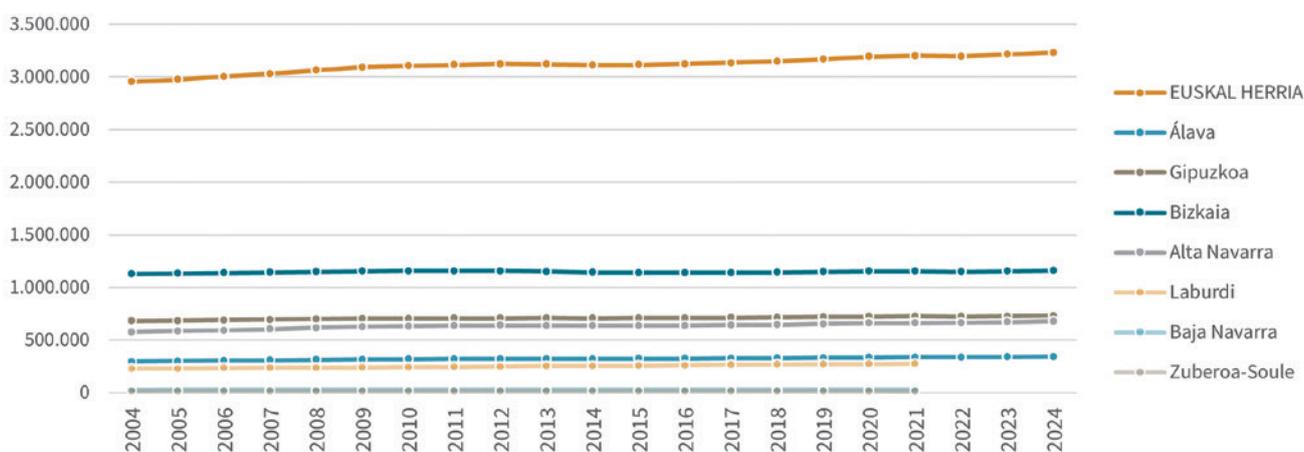
DEMOGRAFÍA

1.1 POBLACIÓN

La población de Euskal Herria ha crecido paulatinamente en estos veinte años. En 2004 contaba con 2.953.004 habitantes, y en 2024 ha alcanzado los 3.231.287 habitantes. Este crecimiento se ha notado en la mayoría de los territorios, especialmente en Na-

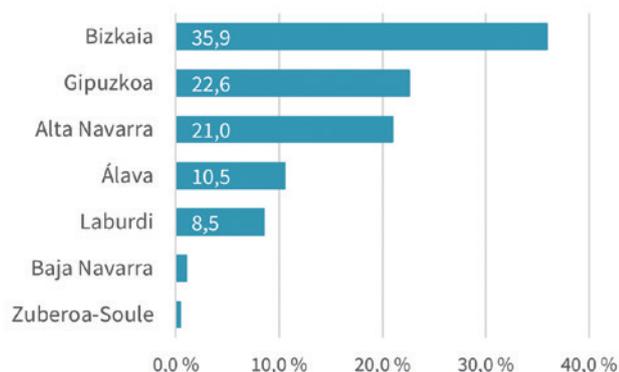
varra y Alava; Bizkaia, por el contrario, ha tenido un menor crecimiento. También ha habido un incremento en Lapurdi y Baja Navarra, mientras que en Zuberoa la población ha seguido experimentado una caída año tras año.

● Evolución de la población de Euskal Herria y de sus territorios. 2004-2024 (Iparralde 2021)



Entre los territorios de Euskal Herria, Bizkaia tiene un peso demográfico del 35,9 %, seguido de Gipuzkoa (22,6 %) y Navarra (21,0 %). Zuberoa es el territorio más despoblado, con un 0,5 %.

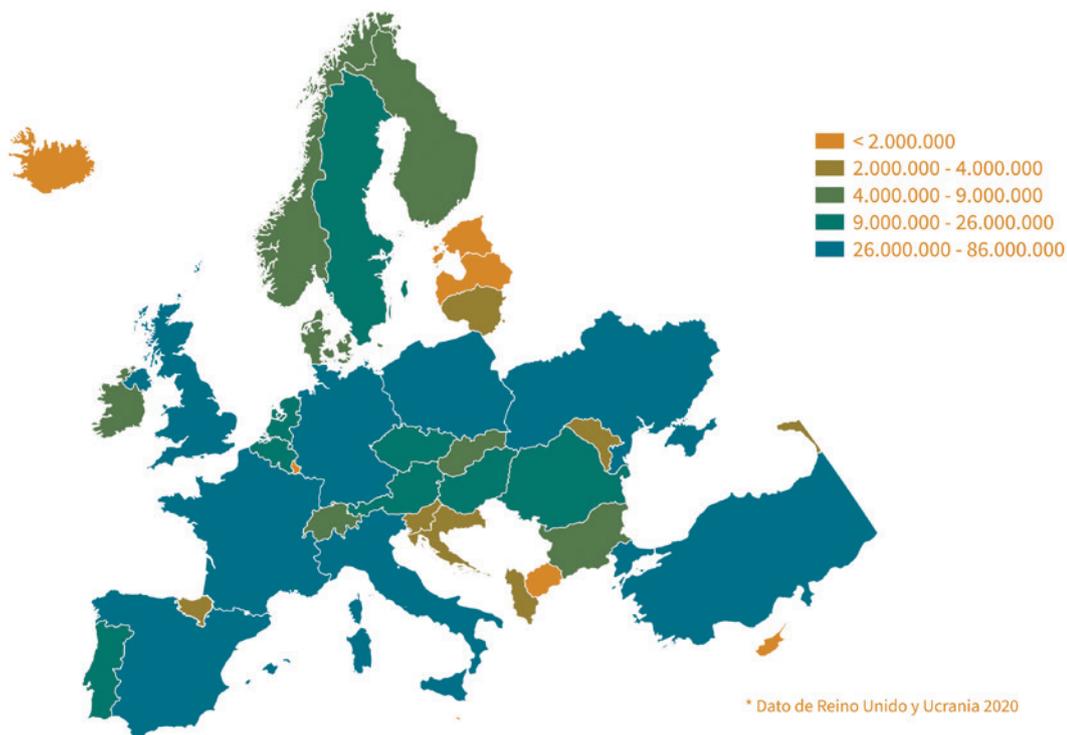
● Distribución de la población de Euskal Herria por territorios (%). (Hegoalde 2024; Iparralde 2021)



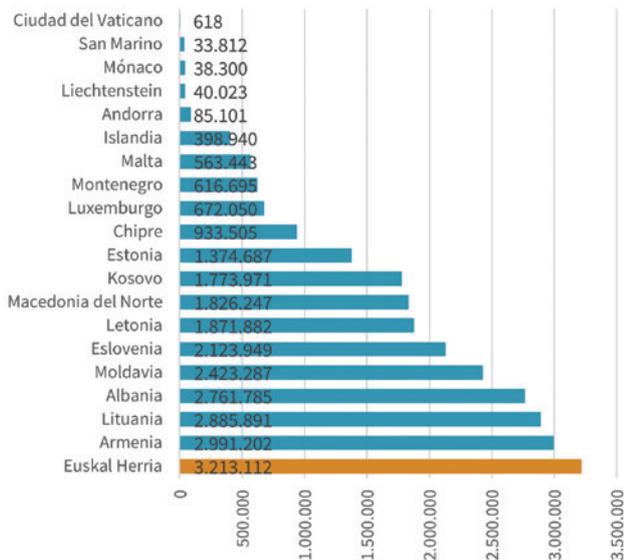
Euskal Herria, comparado con los estados europeos, tiene un tamaño poblacional medio, con 3.213.112 habitantes. Euskal Herria, comparado con los estados europeos, se sitúa en el puesto 20 en términos poblacionales, superando a Moldavia, Albania, Lituania y Armenia.

En Europa, Turquía y Alemania cuentan con la mayor población, seguidas por Francia, Reino Unido, Italia y España. Con tres millones de habitantes, Euskal Herria es considerablemente menor que ellos.

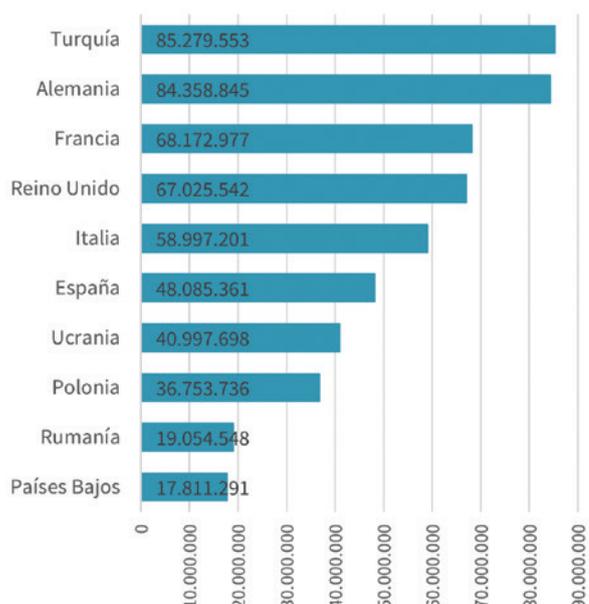
● Número de habitantes. Euskal Herria y estados europeos. 2023*



● Los 20 estados más pequeños de Europa (2023*)

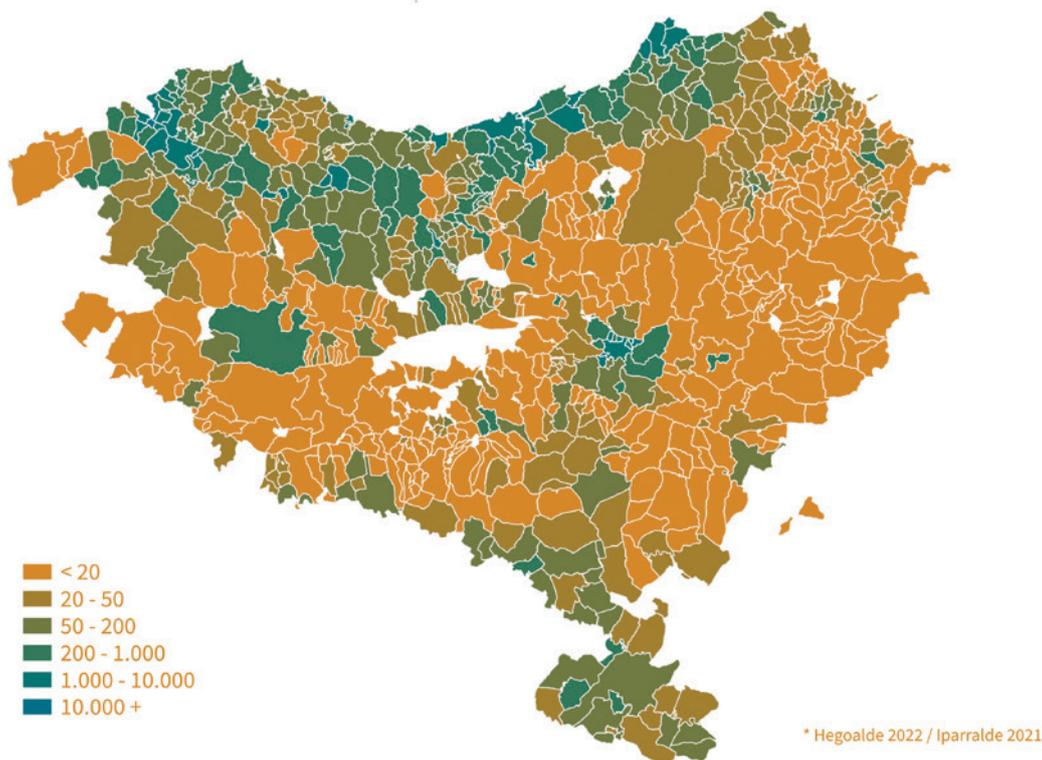


● Los 10 estados más grandes de Europa (2023*)



1.2 DENSIDAD DE POBLACIÓN

Densidad de población de Euskal Herria, por municipio (hab/km²)



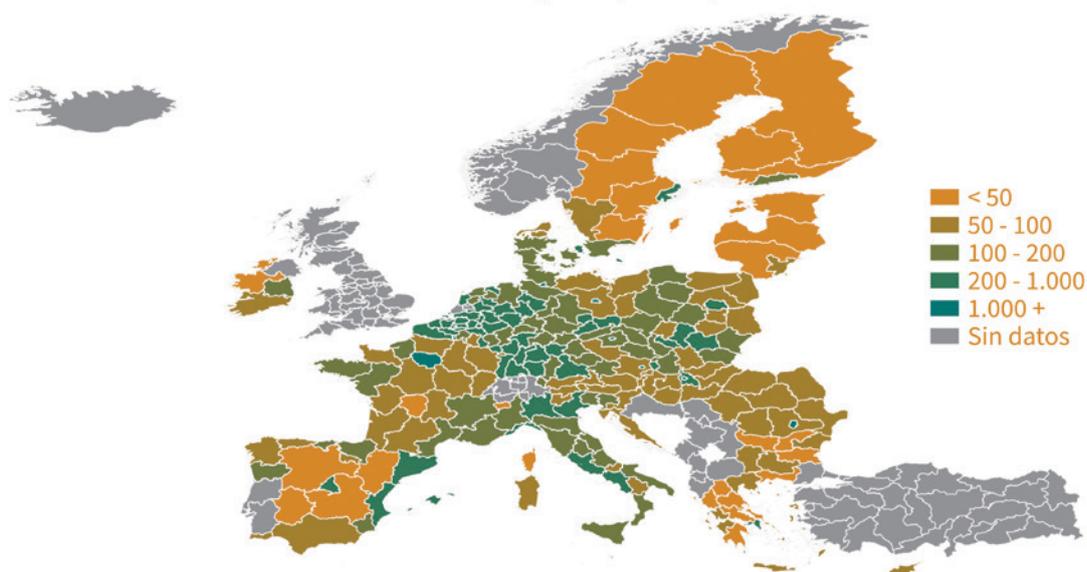
Las localidades y ciudades con mayor población se hallan en Bizkaia, Gipuzkoa y Nafarroa, donde la mayor cantidad de residentes se agrupa en zonas de menor extensión territorial. Portugaleta (14.075 habitantes/km²) y Barañáin (14.048 habitantes/km²) son los municipios con mayor densidad de población de Euskal Herria, seguidos de Burlada, Villava, Bilbao y Pamplona, todos con una densidad superior a 8.000 habitantes/km². También existen municipios con altas densidades alrededor de los grandes núcleos urbanos, como Santurtzi, Basauri y Getxo. En algunos municipios más pequeños, en cambio, la densidad es considerablemente inferior, con menos de 100 habitantes/km², debido a su población más dispersa. Los diez pueblos de menor densidad son: Gallipienzo, Ujué, Larrau, Güesa, Roncesvalles, Navascués, Petilla de Aragón, Ezprogui, Urraúl Alto, Castillo-Nuevo.



En relación con otras áreas europeas, Euskal Herria tiene en general una densidad media, pero en sus áreas urbanas se pueden observar puntos de alta densidad, equiparables a otras grandes urbes europeas, como Berlín, Bruselas y algunos barrios de Isla de Francia. Por otro lado, las áreas rurales de Euskal Herria tienen

una mayor similitud con otras regiones montañosas y rurales más dispersas en Europa. Así, Euskal Herria muestra contrastes en cuanto a densidad y distribución de la población: una gran concentración en las comarcas metropolitanas y una mayor dispersión en las áreas rurales.

Densidad de población. Euskal Herria y regiones europeas 2023 (hab/km²)



* Datos de Ucrania 2020



1.3 ESTRUCTURA DE LA EDAD DE LA POBLACIÓN

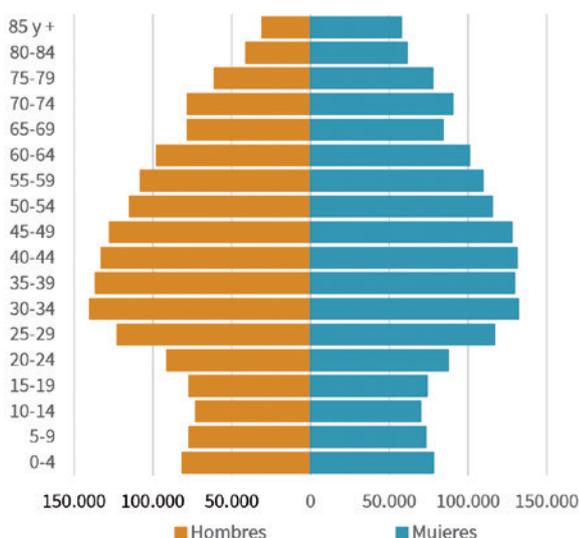
En 2007, el rango de edad entre 0 a 4 años es alto y el rango de edad entre 5 a 9 años también es elevado, lo que evidencia un alto índice de natalidad. La población en edad laboral, en concreto el rango de 30 a 44 años, es la más numerosa. El colectivo de mayores de 65 años muestran cifras bastante modestas. Se observa una mayor supervivencia de las mujeres en etapas de vida más avanzadas.

En 2012, se observa un aumento en la población de 0 a 9 años, lo que señala un ligero aumento en la tasa de nacimiento en relación a años anteriores. En la población en edad laboral predomina el grupo de 40 a 49 años, observándose un envejecimiento generalizado. La población de más de 65 años ha crecido, principalmente debido al incremento en el número de mujeres de más de 70 años.

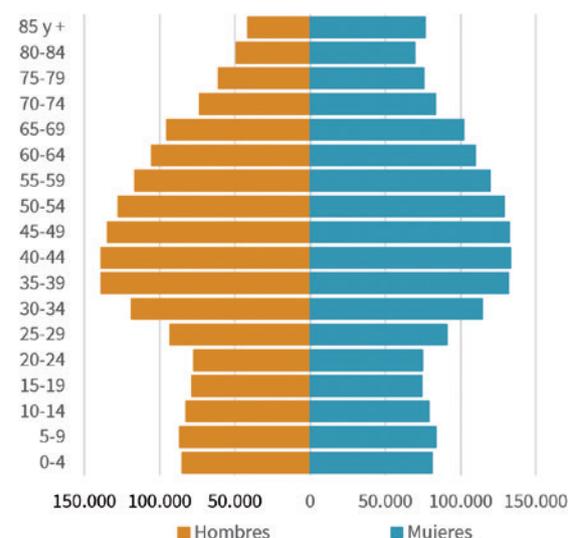
En 2017, el grupo de 0 a 4 años vuelve a descender, lo que indica una tendencia descendente de las tasas de natalidad. La generación de 40 a 54 años continúa siendo la mayoritaria. El proceso de envejecimiento ha seguido consolidándose, incrementándose el número de individuos de más de 75 años, lo que evidencia un aumento gradual en la proporción de personas de edad avanzada, con una supervivencia superior para las mujeres.

● Pirámide de edad-sexo/género de Euskal Herria. 2007-2022

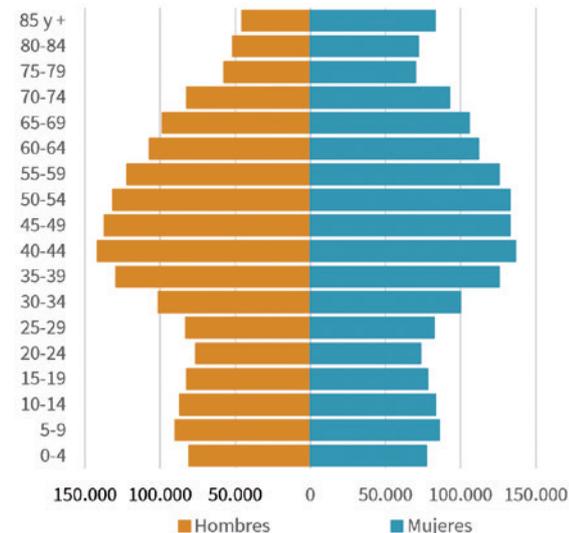
EH, 2007



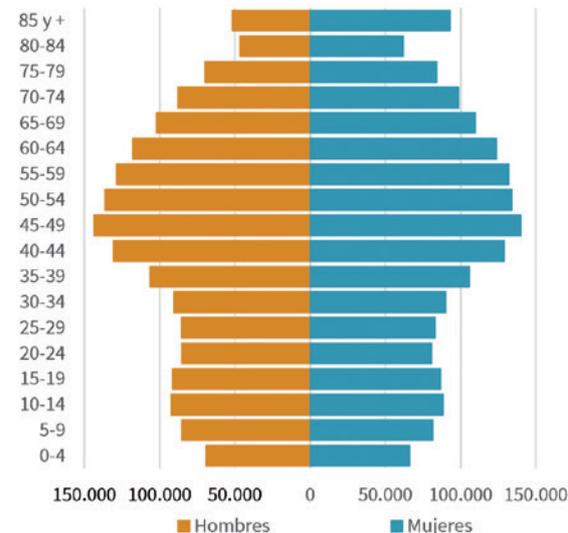
EH, 2012



EH, 2017



EH, 2022



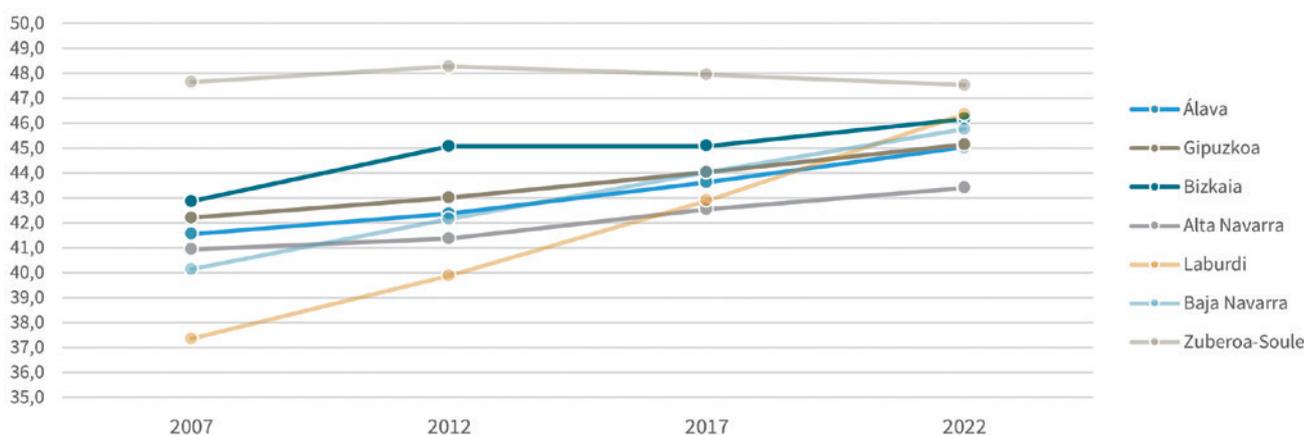
En 2022, la franja de edad de 0 a 4 años se ha disminuido aún más. Comienza a disminuir la población en edad laboral, en particular la de 30 a 44 años. Los colectivos que superan los 65 años han vuelto a aumentar y el número de mujeres que superan los 85 años es alto, lo que señala el proceso de envejecimiento de la población en Euskal Herria.

Por lo tanto, en las pirámides de edad de Euskal Herria es evidente que la tasa de natalidad va disminuyendo a la vez que la población envejece. Desde 2007 hasta 2022 el número de niños y niñas ha experimentado una reducción y la población en edad laboral ha llegado a su pico en 2012, evidenciando posteriormente una tendencia en descenso. El proceso de envejecimiento es muy significativo.

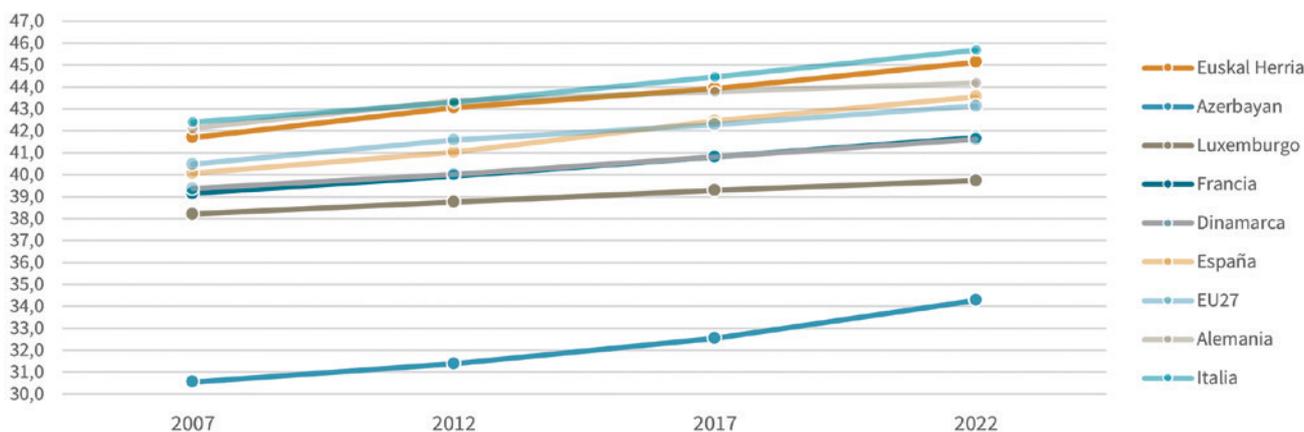
En todas las comarcas de Euskal Herria, la edad ha experimentado un incremento de media y evidencia un notable envejecimiento. Zuberoa se sitúa con el grupo de media de edad más avanzada, con 47,5 años en 2022, y Lapurdi ha experimentado un notable crecimiento: si en 2007 era con diferencia la más joven, en 2022 se ha consolidado como la segunda mayor, por detrás de Zuberoa (de 37,4 a 46,4). Navarra y Álava presentan la media de edad más baja, con 43,4 y 45,0 años respectivamente.

Comparativamente con otros países, en cuanto a la media de edad en Europa, España, Alemania e Italia podrían abarcar toda la franja, ya que Euskal Herria se encuentra en un nivel medio similar a ellos, países que también han mostrado un significativo incremento en la edad. Azerbaiyán tiene la media de edad más baja de Europa, 34,3 años en 2022, aunque también experimenta un envejecimiento.

● Edad media por territorios, 2007-2022

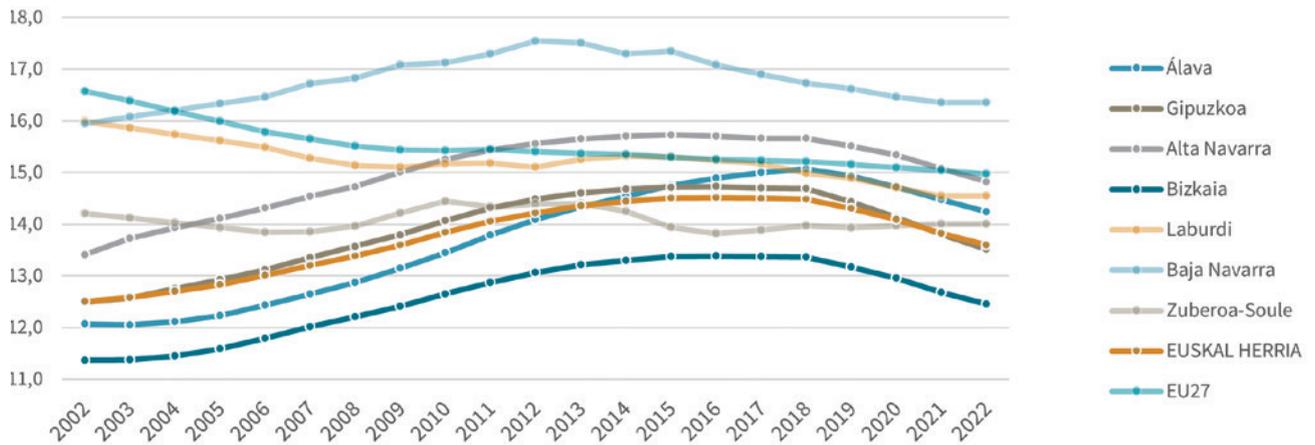


● Edad media, Euskal Herria y estados europeos seleccionados, 2007-2022



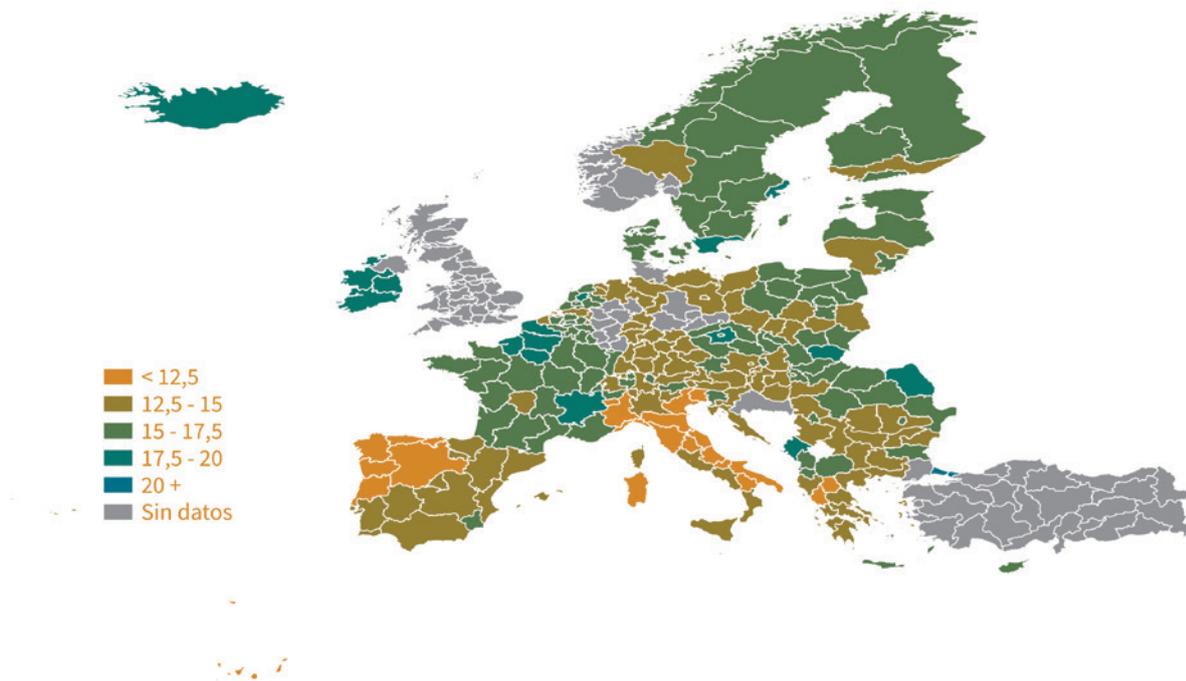
Si observamos la progresión de los más jóvenes, los de 0 a 14 años, después del auge visto en la primera década del siglo, se observa una caída generalizada en Euskal Herria. En el año 2022, Bizkaia cuenta con la proporción más baja de individuos de 0 a 14 años, con un 12,5 %, y Baja Navarra la más elevada, con un 16,4 %.

● Proporción (%) de población menor de 14 años, 2002-2022



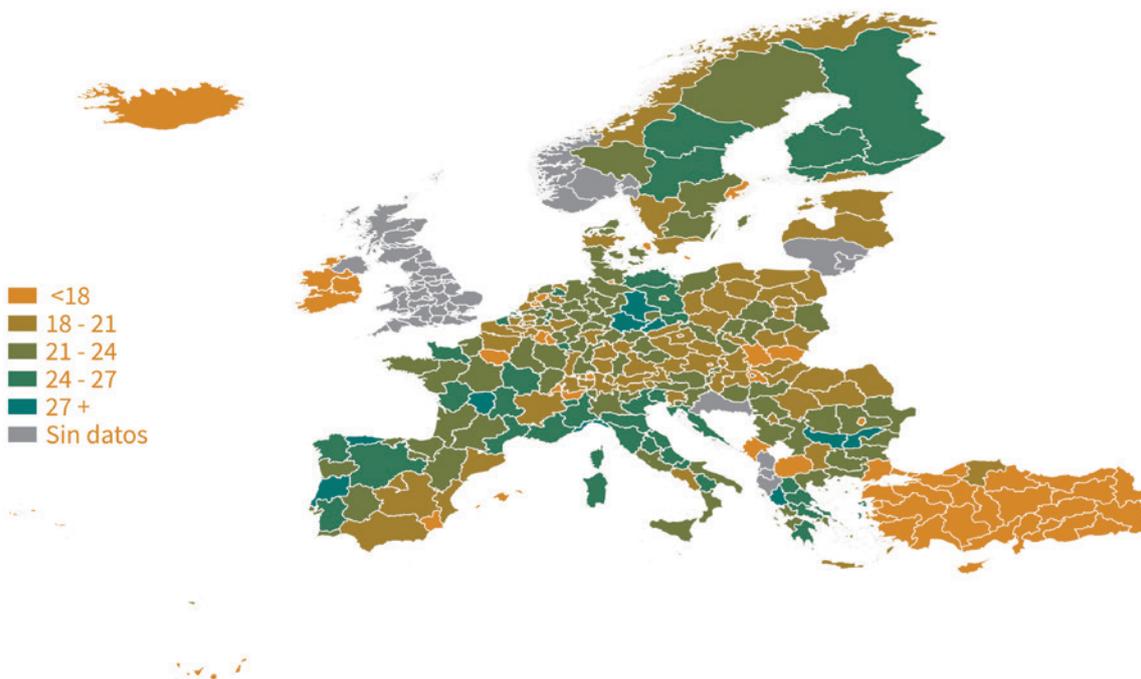
En la UE27 el porcentaje de niños y niñas ha descendido durante veinte años. Sin embargo, con un actual 13,6 %, Euskal Herria se encuentra por debajo de la media europea.

● % de población menor de 14 años. Euskal Herria y regiones europeas 2023

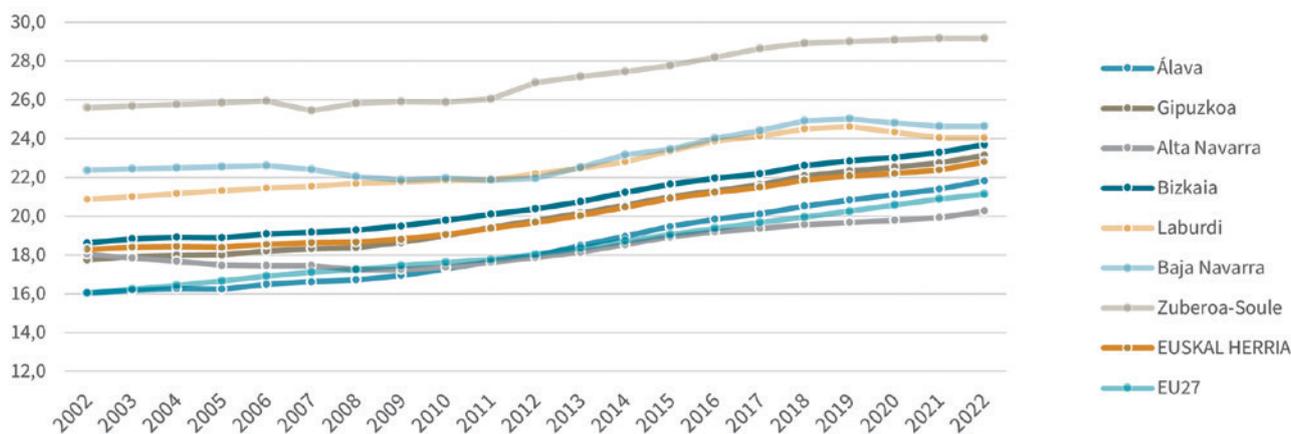


Se observa un incremento significativo en la población de 65 años en adelante. El porcentaje de personas de edad avanzada ha crecido en todas las provincias de Euskal Herria, alcanzando en 2022 el 22,8 en el conjunto de Euskal Herria. Zuberoa es la que presenta una mayor proporción (29,2 %).

● % de población mayor de 65 años. Euskal Herria y regiones europeas 2023

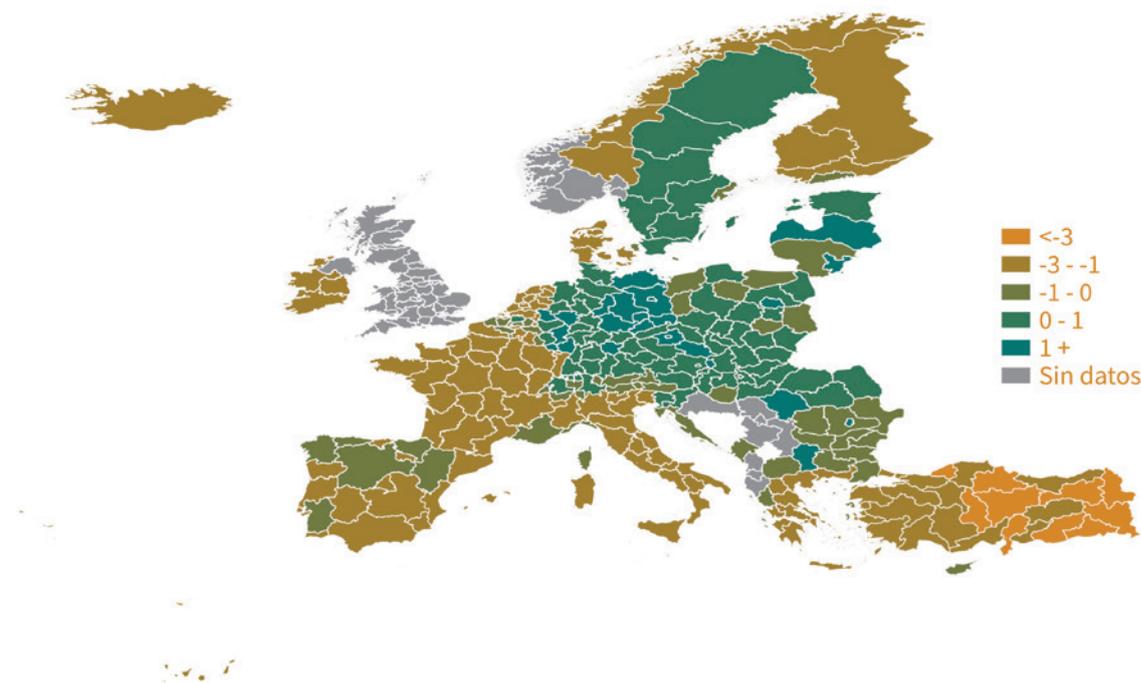


● Proporción (%) de población mayor de 65 años, 2002-2022

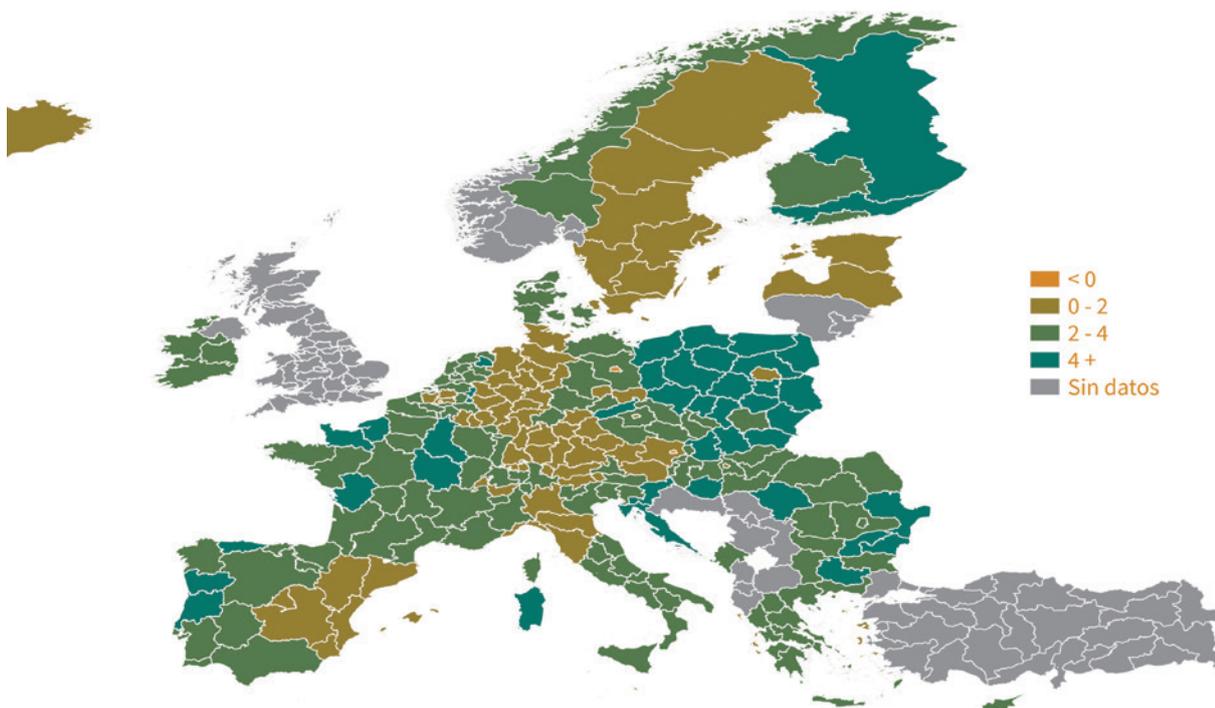


Esta tendencia, que la de los más jóvenes se mantiene o disminuye y la de los más mayores aumenta, coincide con la de la EU27. Así, en la mayoría de las regiones europeas, las proporciones de 0 a 14 años han aumentado ligeramente y han descendido hasta los 3 puntos, según la región. Los mayores de 65 años, sin embargo, suben entre uno y cinco puntos.

● Variación del % de población menor de 14 años. Euskal Herria y regiones europeas 2014-2023



● Variación del % de población mayor de 65 años. Euskal Herria y regiones europeas 2014-2023

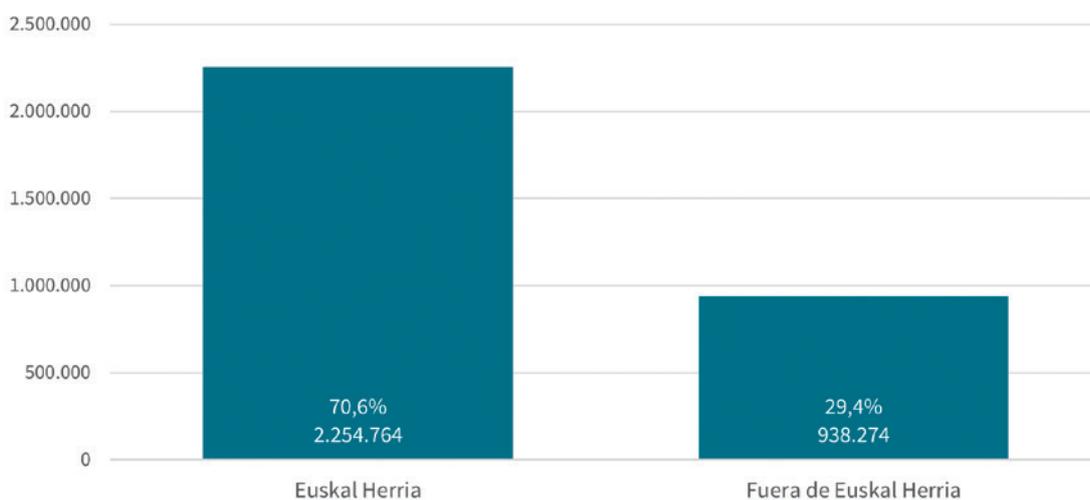


1.4 MIGRACIONES

De acuerdo con cifras de 2022, la cantidad total de nacidos en Euskal Herria es de 2.254.764, representando el 70,6 % de la población. Muchas ciudadanas y ciudadanos vascos han nacido fuera de Euskal Herria, aproximadamente 938.274 personas, lo que representa el 29,1 % de la población.

Si se distribuye este colectivo de nacidos fuera de Euskal Herria, la mayoría han nacido en España (437.106) y Francia (126.387). Muchas ciudadanas y ciudadanos vascos también han nacido en otros países, como Marruecos (50.011), Colombia (40.292), Ecuador (24.069) y Rumanía (21.821).

● Población de Euskal Herria según lugar de nacimiento. 2022



Aunque el número de nacimientos en Euskal Herria ha disminuido, la población ha aumentado en los últimos veinte años.



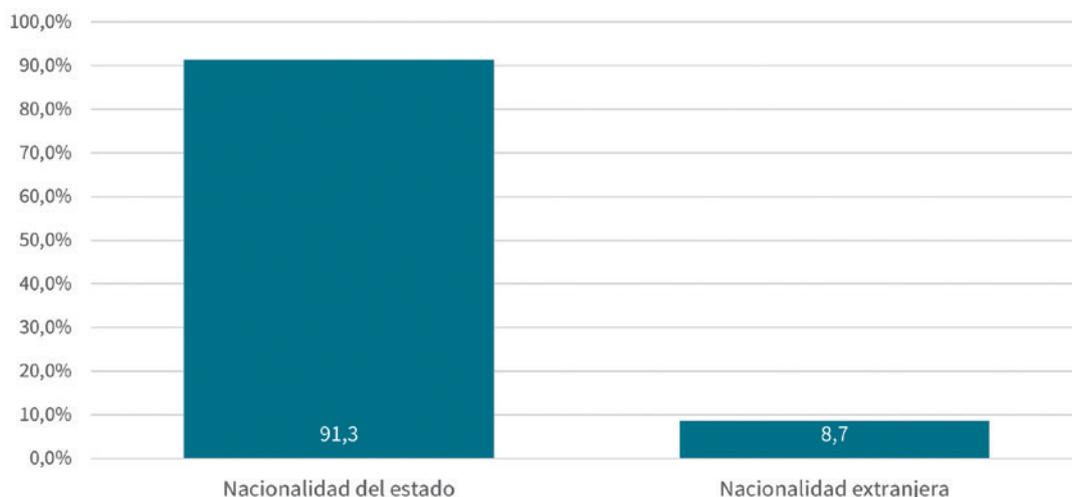
● Población de Euskal Herria nacida fuera de Euskal Herria. 2022



Si nos fijamos en la nacionalidad, sin embargo, descendemos al 8,7 % la ciudadanía vasca que no tiene reconocida la nacionalidad española o francesa.

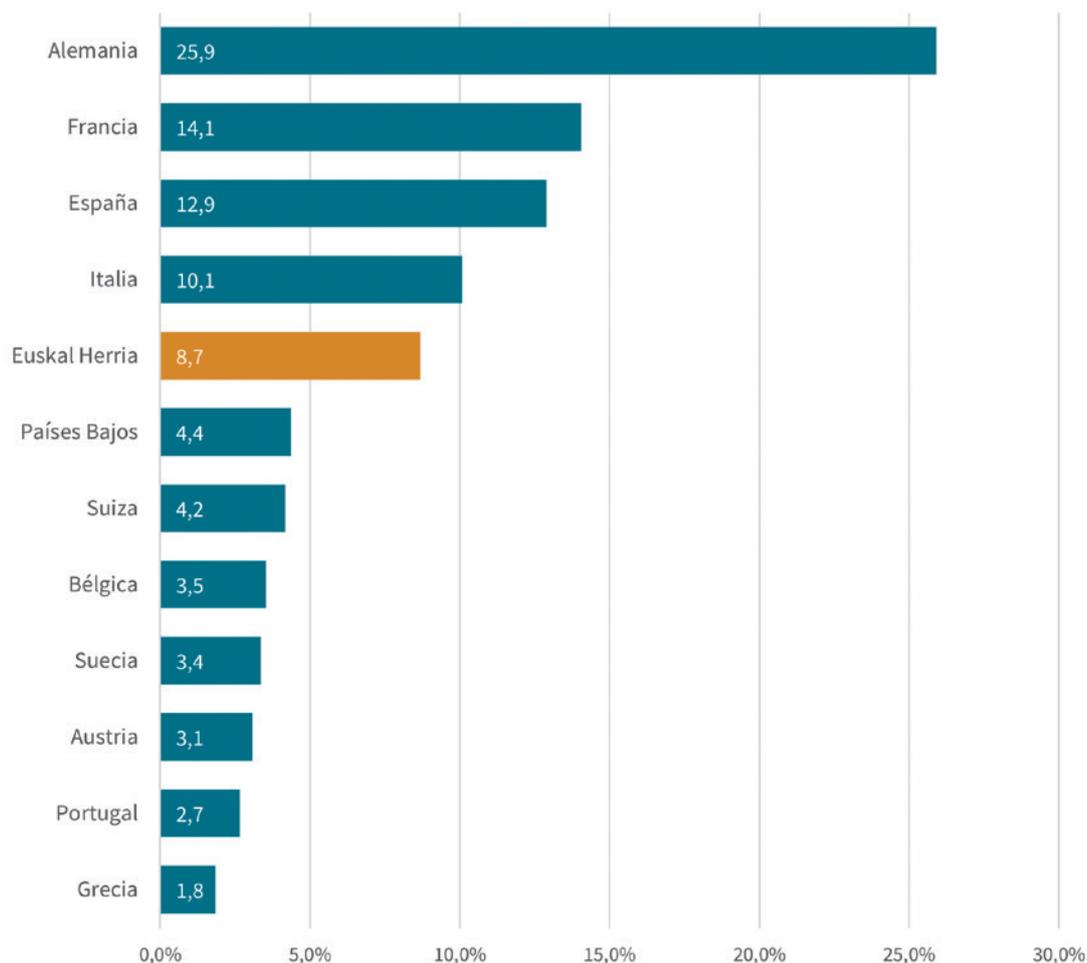
Los extranjeros que no tienen nacionalidad francesa ni española representan el 8,7 % en Euskal Herria.

● Población de Euskal Herria según nacionalidad reconocida. 2022



Respecto a los datos europeos, Euskal Herria se situaría en una posición intermedia, bastante alejada de Alemania. En Alemania actualmente casi el 26 % de sus ciudadanos son considerados extranjeros. Le sigue Francia con el 14,1 %, España con el 12,9 % e Italia con el 10,1 %. Euskal Herria estaría por detrás de ellos, en quinto lugar.

● Población considerada extranjera (%) en Euskal Herria y en los estados. 2022



1.5 NACIMIENTOS

Analizando la evolución de la tasa de natalidad en Euskal Herria entre los años 2000 y 2022, se ha observado una disminución en este periodo. En 2000, la tasa se situaba en 8,7 por cada mil habitantes, pero en 2022 ha disminuido a 6,6.

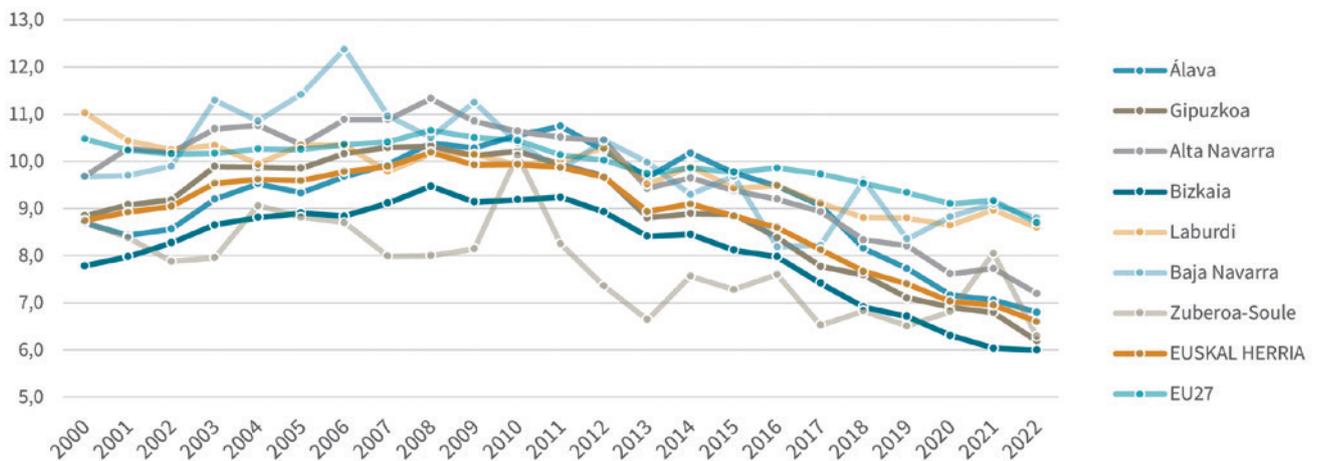
Por territorios, Navarra presenta la tasa más alta en la mayor parte de los últimos años, mientras que Bizkaia y Zuberoa presentan las tasas más bajas. En cualquier caso, en todas la tendencia es similar.

Basándose en datos del 2022, tanto Euskal Herria (6,6) como otras áreas de su entorno se encuentran por debajo del promedio europeo (EU27, 8,7), mientras que ciertas regiones próximas (como la región de Bruselas-Capital, 12,1 o Isla de Francia, 13,2) exhiben tasas significativamente más elevadas.

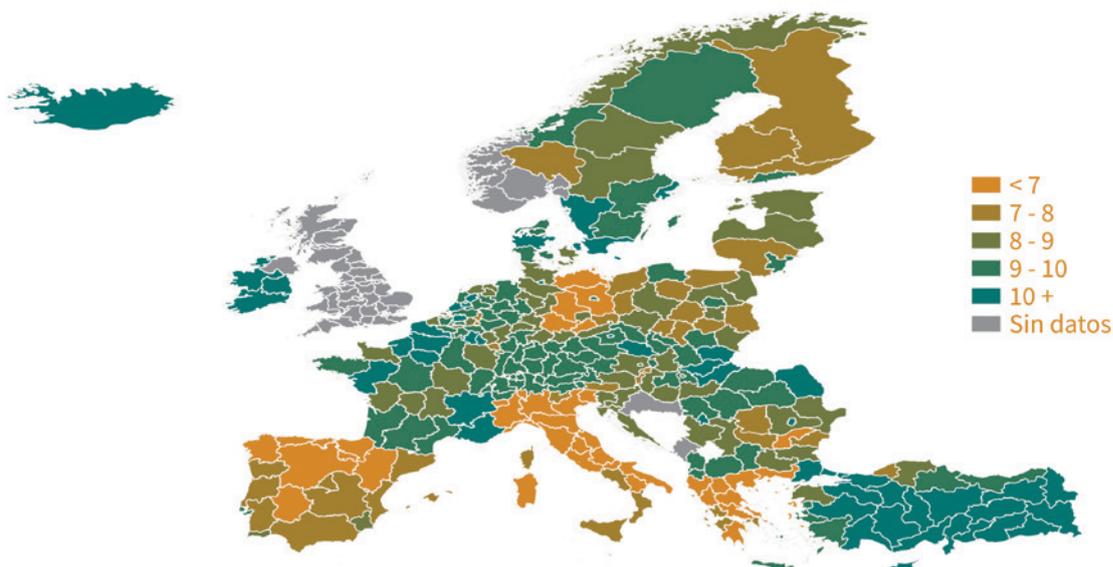
La mayoría de las regiones españolas tienen tasas de natalidad bajas (por ejemplo, Galicia, 5,4 y Asturias, 4,7).

Otras regiones de Europa cuentan con tasas de natalidad bastante elevadas; como en Mayotte (36,0), Guyana (26,6) y la zona de Şanlıurfa y Diyarbakır (24,0), en el noroeste de Turquía.

● Nacimientos por cada mil habitantes. Euskal Herria, territorios y EU27. 2000-2022



● Nacimientos por cada 1.000 habitantes. Euskal Herria y regiones europeas. 2022

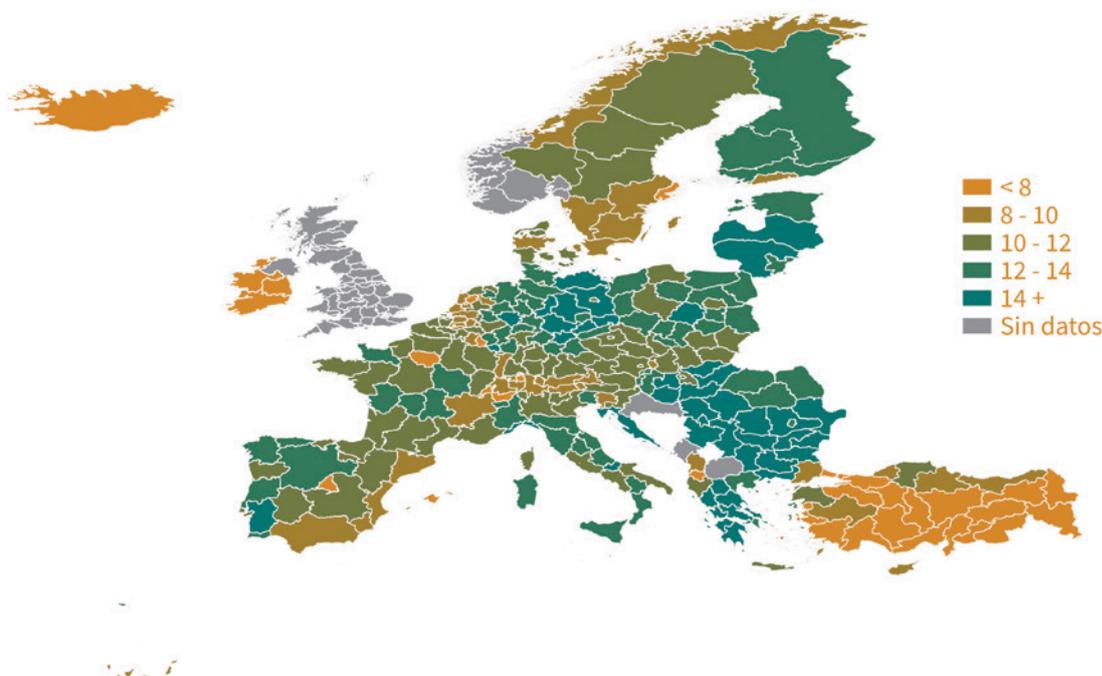


1.6 DEFUNCIONES

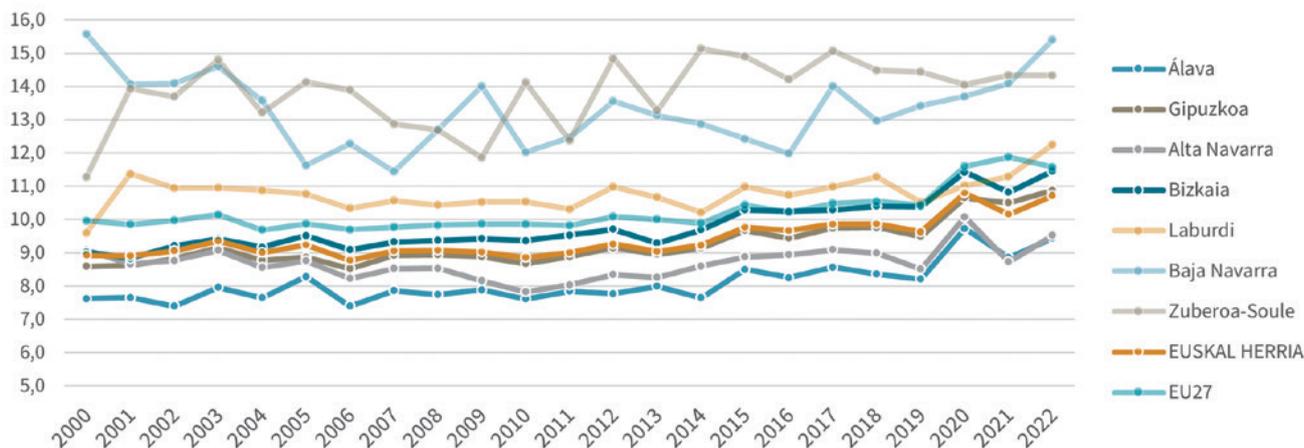
Los datos de los últimos años evidencian una tendencia ascendente en el índice de mortalidad en Euskal Herria, y pese a que la pandemia de COVID-19 causó un aumento aún más notable en 2020, en términos generales, esta tendencia previa ha persistido en 2022. La media de Euskal Herria fue de 10,7 por mil habitantes en 2022, y por territorios, las tasas más elevadas se ob-

servaron en Iparralde (15,4 % en Baja Navarra, 14,3 % en Zuberoa y 12,2 % en Lapurdi) a causa del envejecimiento demográfico. En la UE27, también se ha observado un incremento en la tasa de mortalidad, pasando de 10,0 en 2000 a 11,6 en 2022, y esto puede atribuirse en gran parte al envejecimiento de la población y al incremento causado por la COVID-19. No obstante, existen tasas de mortalidad significativamente más elevadas en algunas regiones europeas, como en las regiones de Severozapaden en Bulgaria (22,6) y Sajonia-Anhalt en Alemania (17,2), donde demográficamente la población está más envejecida.

Defunciones por cada 1.000 habitantes. Euskal Herria y regiones europeas. 2022



Defunciones por cada mil habitantes. Euskal Herria, territorios y EU27. 2000-2022



En términos generales, la población de Euskal Herria ha crecido en los últimos veinte años, principalmente en los territorios de Hego Euskal Herria. Bizkaia es el territorio con mayor número de habitantes, seguido de Gipuzkoa y Navarra. En el marco europeo, Euskal Herria se ubica entre los estados de tamaño pequeño y mediano, lejos de los estados de gran tamaño.

En términos generales, Euskal Herria presenta una densidad media en comparación con otras zonas europeas, sin embargo, en sus zonas urbanas destacan polos de alta densidad comparables a otras grandes ciudades europeas como Berlín, Bruselas o algunos barrios de Isla de Francia. En cambio, las regiones rurales de Euskal Herria tienen más similitudes con otras áreas rurales y montañosas más dispersas en Europa. Por lo tanto, Euskal Herria muestra contrastes en cuanto a densidad y distribución poblacional: un alto número de habitantes en áreas metropolitanas y una mayor dispersión en las zonas rurales.

En las pirámides de edad del País Vasco queda claro que la tasa de natalidad está disminuyendo y, simultáneamente, la población envejece. De 2007 a 2022, el número de niños y niñas ha disminuido y la población con capacidad laboral alcanzó su pico máximo en 2012; posteriormente, ha vuelto a mostrar una tendencia descendente. El proceso de envejecimiento es muy significativo y, principalmente, la elevada supervivencia de las mujeres provoca una elevada densidad en los grupos de mayor edad. La pirámide de edad en Euskal Herria se expande gradualmente en beneficio de los grupos de mayor edad.

Esta tendencia, en la que la de los más jóvenes se mantiene o disminuye y la de los más mayores aumenta, coincide con la de la UE27. Así, en la mayoría de las regiones europeas la proporción de personas de 0 a 14 años ha aumentado ligeramente y ha descendido hasta 3 puntos, según la región. Entre los mayores de 65 años, sin embargo, sube entre uno y cinco puntos.

Los datos de natalidad de los últimos años reflejan un descenso generalizado en Euskal Herria y en otras regiones europeas, aunque la diferencia es patente en algunas regiones. En el año 2000, en Euskal Herria tenía una tasa de natalidad del 8,7 por mil habitantes, pero en 2022 ha disminuido hasta el 6,6. Respecto a otras zonas europeas, la tasa de natalidad es baja, frente al 12,1 de Bruselas, 11,7 de Islandia y 13,2 de Isla de Francia, por ejemplo. No obstante, también se ha observado una reducción en muchas regiones; por ejemplo, el promedio de la UE27 ha descendido de 10,5 en 2000 a 8,7 en 2022. Existen diferencias entre algunas regiones turcas o francesas, con tasas de natalidad más elevadas, y algunas regiones españolas, donde estos índices se encuentran por debajo de 6, como Galicia (5,4) y Asturias (4,7). Por lo general, en toda Europa se nota una tendencia general hacia una reducción de la natalidad, lo que evidencia un envejecimiento de la población y una reducción de la tasa de fecundidad.

Los datos de los últimos años evidencian una tendencia ascendente en el índice de mortalidad en Euskal Herria, y pese a que la pandemia de COVID-19 causó un aumento aún más notable en 2020, en términos generales, esta tendencia ha seguido la trayectoria previa en 2022. La media de Euskal Herria fue de 10,7 por mil habitantes en 2022, y por territorios, las tasas más elevadas se observaron en Iparralde (15,4 ‰ en Baja Navarra, 14,3 ‰ en Zuberoa y 12,2 ‰ en Lapurdi). Esta tendencia se asemeja a la de la UE27, sin embargo, Euskal Herria presenta una tasa inferior a la presente de la UE27.

De acuerdo con cifras del 2022, el 70,6 % de los habitantes de Euskal Herria nacieron aquí (2.254.764 personas), mientras que el 29,1 % nació fuera de Euskal Herria, principalmente en España (437.106) y en Francia (126.387). Muchas ciudadanas y ciudadanos vascos también han nacido en otros países, como Marruecos, Colombia y Ecuador. La ciudadanía vasca sin nacionalidad española o francesa representan el 8,7 %. A nivel europeo, Euskal Herria ocupa una posición intermedia en cuanto a la proporción de extranjeros, por detrás de Alemania (26 %) y Francia (14,1 %).

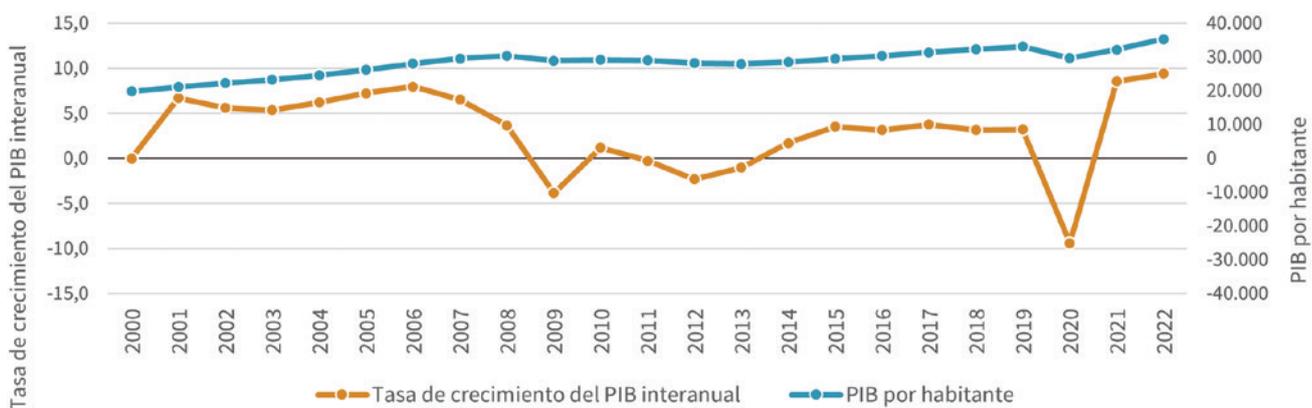


—
ECONOMÍA

2.1 PIB: CRECIMIENTO INTERANUAL

En el año 2000, el Producto Interno Bruto (PIB) de Euskal Herria se situaba en 57.629 millones de euros. En cambio, para 2022 se incrementó a 112.811 millones de euros. En este periodo, el PIB per cápita ha experimentado un crecimiento gradual; en particular hasta 2008. Posteriormente, debido a la crisis, se establecieron restricciones; por ejemplo, en 2009, se registró una reducción del 3,8%. Durante la pandemia (2020), el PIB volvió a descender; sin embargo, en 2021, experimentó una rápida recuperación, con un incremento del 8,5 %, y en 2022 ha alcanzado un 9,4 %, un crecimiento que supera el de la década anterior.

● Precios corrientes (millones de €), tasa de crecimiento del PIB interanual, PIB por habitante. Euskal Herria 2000-2022



2.2

PIB PER CÁPITA

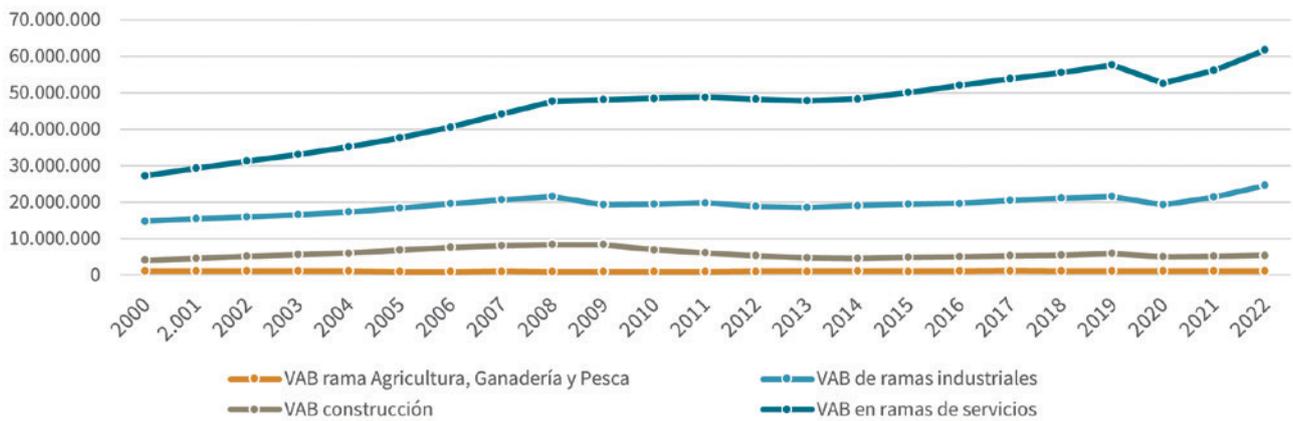
En 2022, Euskal Herria registró un Producto Interno Bruto per cápita de 35.309 euros, similar al de las regiones y estados vecinos. Las zonas más prósperas de Europa han registrado un PIB per cápita que ha superado los 70.000 euros, tales como Hovedstad (Dinamarca), con 90.400 euros, y Bruselas-Capital, con 77.800 euros. No obstante, también existen zonas en Europa con un PIB per cápita más bajo, como varias regiones de Turquía y Balcanes (entre 3.700 y 8.000 euros), además de otras zonas del Este y Sur de Europa, con cifras que no superan los 10.000 euros.

Nuestro PIB per cápita es de 35.309 €,
mientras que el de la región de
Hovedstad es de 90.400 €.

● PIB por habitante. Euskal Herria y estados europeos 2022



● Estructura del valor añadido bruto según la rama de actividad (mil €). Euskal Herria 2000-2022

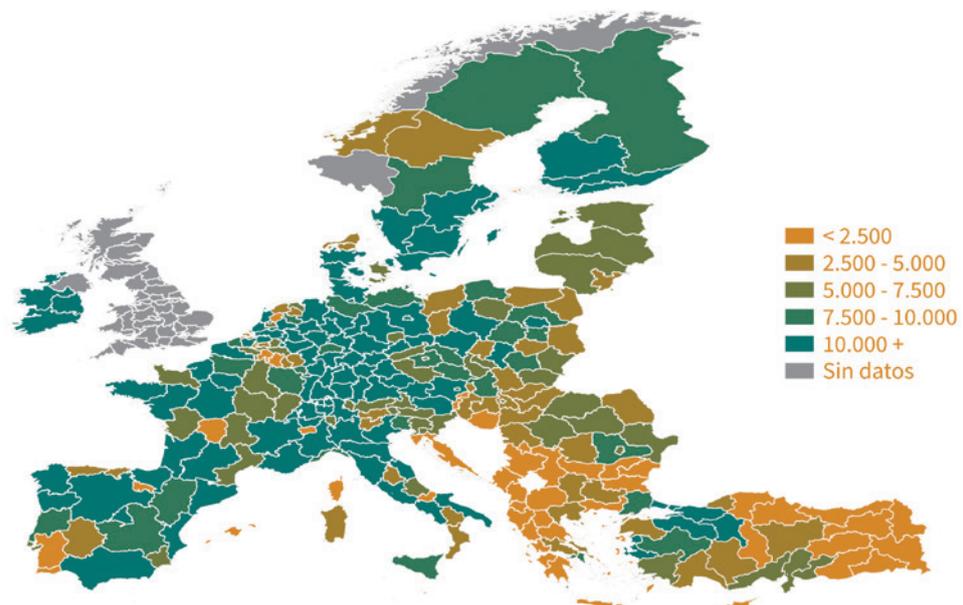


2.3 ESTRUCTURA DEL VALOR AÑADIDO

Durante el quinquenio desde 2016 hasta 2021, en Euskal Herria, la aportación de las distintas áreas de actividad al VAN ha fluctuado:

- El sector servicios experimenta un incremento significativo, pasando del 63,19 % al 65,33 %, fortaleciendo la mayoría de la economía de Euskal Herria.
- El sector industrial, con una aportación del 27,35 % en 2016 en 2021, se reduce al 26,12 %, pero continúa siendo significativo.
- La construcción cae del 6,04 % al 5,58 %, mientras que la agricultura se mantiene relativamente estable en torno al 1,6 %.

● Valor añadido de la industria (% variación, base año 2000) en Euskal Herria y regiones europeas, variación 2000-2021



Durante 2021, la industria en Euskal Herria ha generado un valor añadido de 21.469,55 millones de euros, lo que equivale al 26,12% del VAN. En Europa, una comparación de ciertas regiones en términos de aportación industrial:

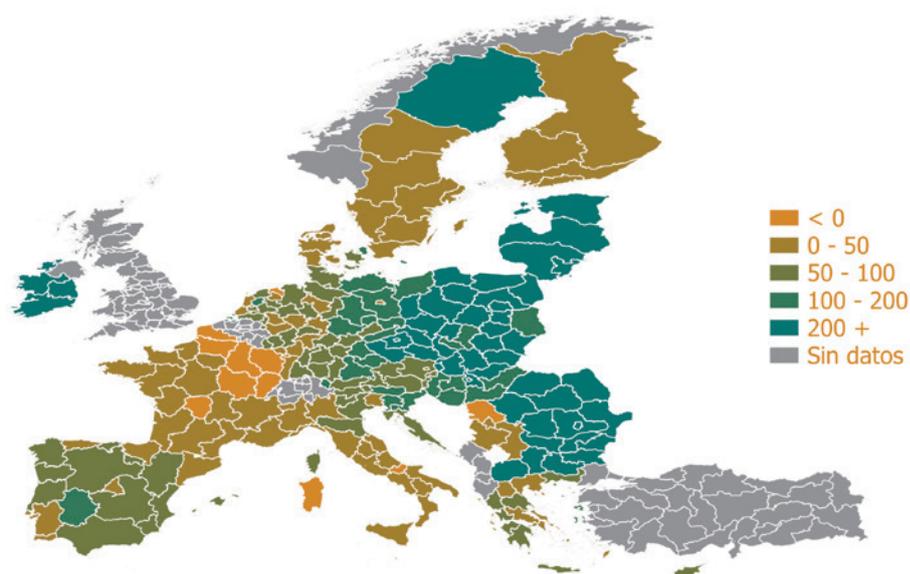
- Lombardía es la región con mayor valor añadido industrial, con 88.484,7 millones de euros.
- Stuttgart, Alta Baviera e Isla de Francia también superan los 50.000 millones de euros en valor añadido.
- En la parte más baja se sitúan las Islas Aland en Finlandia y las islas Jónicas en Grecia, cerrando la clasificación Ceuta y Melilla en España, por debajo de los 150 millones de euros.

En términos evolutivos, el valor añadido de la industria ha descendido considerablemente en bastantes regiones francesas, como Franche-Comté, Picardie, Nord-Pas-de-Calais, Borgoña, Limousin, Lorena y Champagne-Ardenne.

No obstante, se han experimentado avances considerables en el Este de Europa, donde se encuentran numerosas regiones de Rumanía y Bulgaria.

Euskal Herria estaría en el grupo de los de crecimiento modesto, al igual que ciertas regiones de Alemania, Holanda y España.

● Valor añadido de la industria en Euskal Herria y regiones europeas, variación 2000-2021



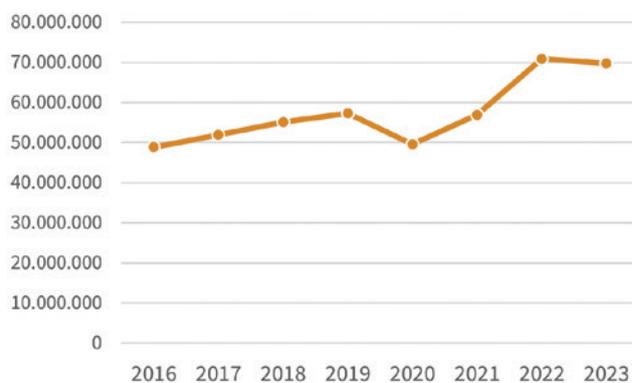
La industria vasca supone
el 26,12 % de la economía
y los servicios el 65,33 %.

2.4 EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS

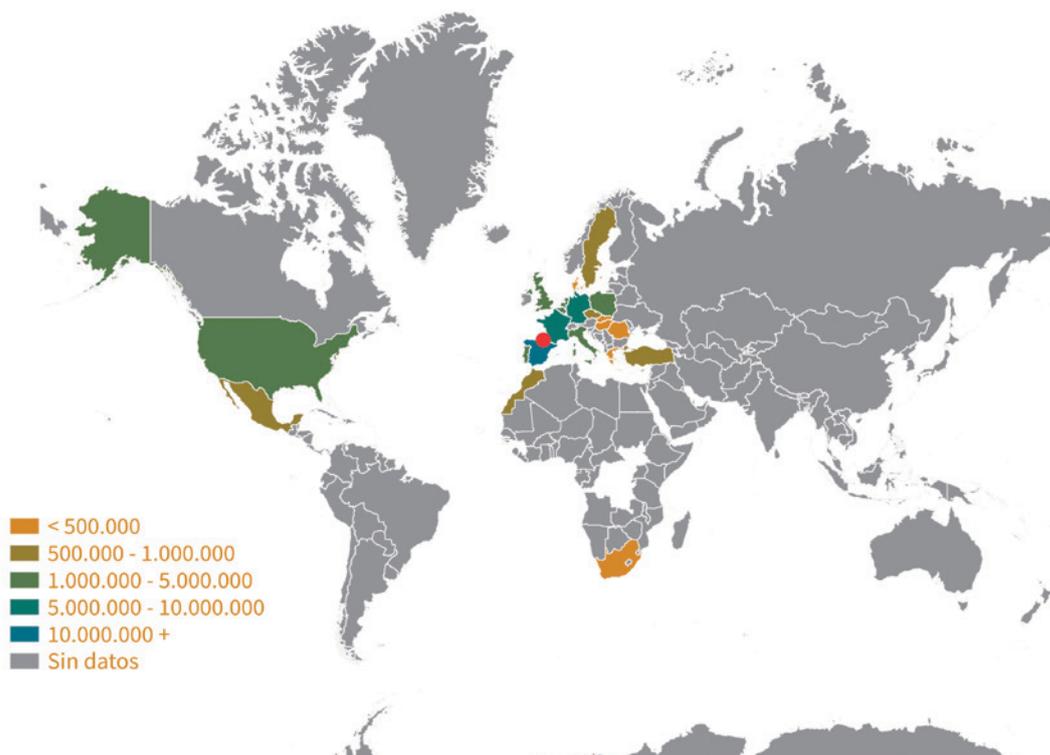
En los años recientes, las exportaciones de Euskal Herria experimentaron un aumento. En el año 2016, no alcanzaban los 49 mil millones de euros, pero dos años después sobrepasaron los 55 mil millones. Esta cantidad experimentó un significativo descenso en 2020 debido a la COVID-19. Tras la pandemia, la recuperación ha sido notable, superando los 70 mil millones en 2022. En 2023, en cambio, ha experimentado un ligero retroceso.

En cuanto al destino y distribución de las exportaciones, España se ha consolidado como el mercado principal y el más estable a lo largo de los años, representando entre el 37 y el 39 % de las exportaciones totales de Euskal Herria. Junto a España, Francia y Alemania han sido el segundo y tercer país en importancia, cada uno con una cuota cercana al 10 %, siendo estos también bastante estables en todos estos años. También destaca el peso de Estados Unidos, en torno al 4-5 % en los últimos años, aunque ha experimentado una mayor variabilidad. Italia, Reino Unido y Portugal son otros países relevantes, todos con porcentajes que oscilan entre el 2 % y el 4 %.

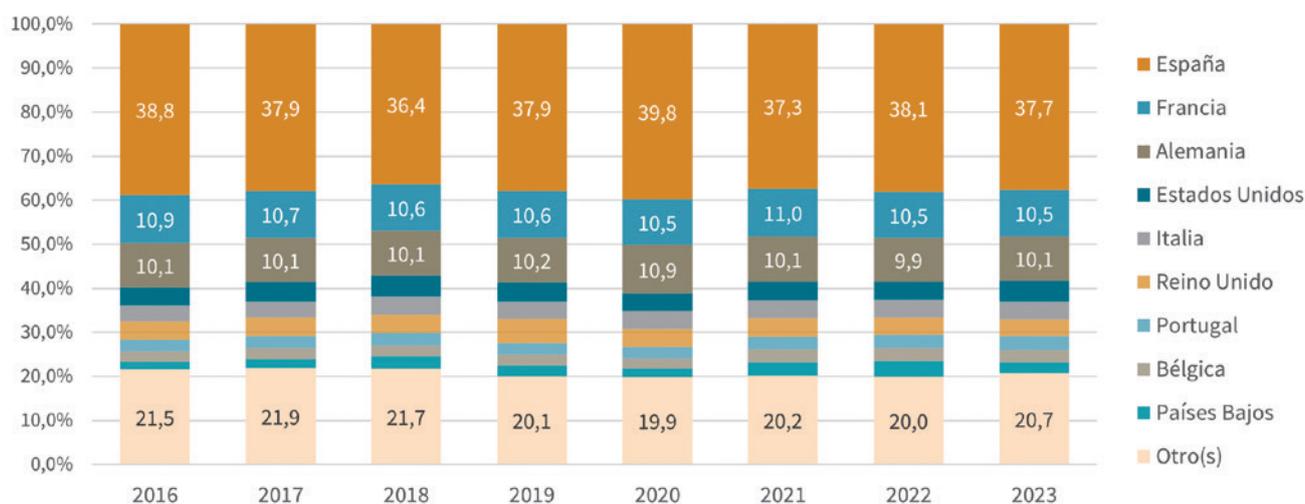
● Exportaciones de Euskal Herria. Volumen (millones €). 2016-2023



● Exportaciones de Euskal Herria, destino (millones €). 2023



● Exportaciones de Euskal Herria, destino. % volumen. 2016-2023



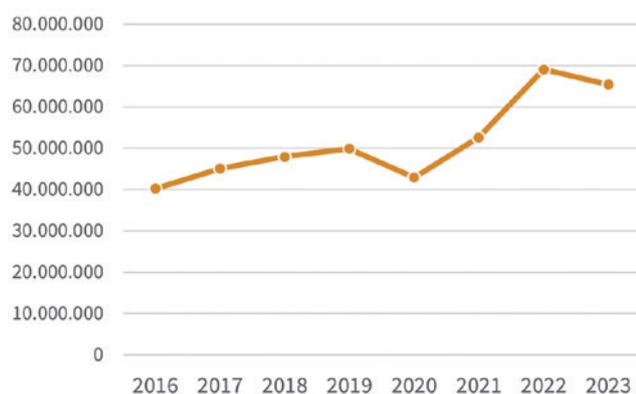
2.5

IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS

El volumen de las importaciones de Euskal Herria ha experimentado una notable variación entre 2016 y 2023, manteniendo en general una tendencia ascendente. En el año 2016, las importaciones llegaron a 40.262 millones de euros y en 2023 han alcanzado los 65.452 millones de euros, lo que representa un incremento del 62 % en un periodo de siete años. Como consecuencia de la

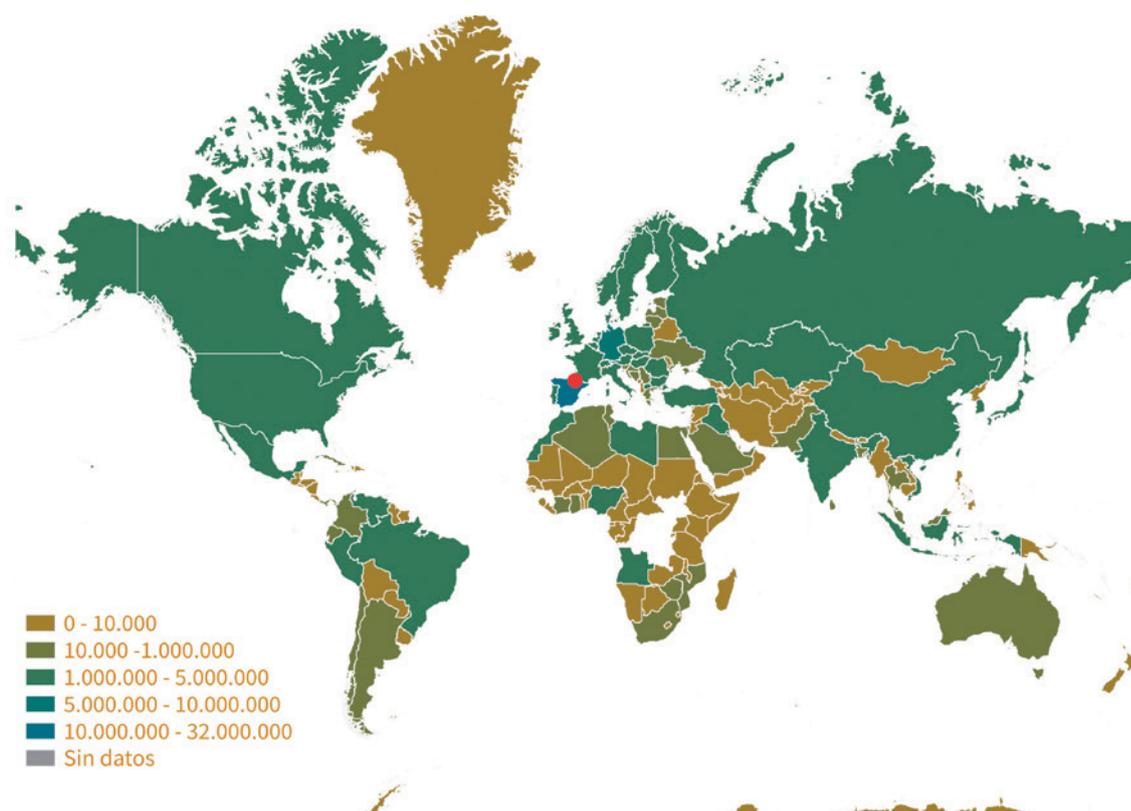
pandemia, las importaciones en 2020 se redujeron hasta los 42.955 millones de euros; sin embargo, a partir de 2021 han vuelto a incrementarse hasta llegar a un máximo de 69.038 millones de euros en 2022. Aunque el volumen ha experimentado un leve descenso en 2023, en comparación con los años anteriores a la pandemia, es considerablemente superior.

● Importaciones de Euskal Herria. Volumen (millones €). 2016-2023



En cuanto a la procedencia de las importaciones, España ha sido el proveedor principal de Euskal Herria, representando el 46,3 % del total en 2022 y el 48,3 % en el 2023. Alemania (8,5 %), Francia (4,5 %) y China (4,1 %) son los siguientes países en importancia. Otros países como Estados Unidos (2,9 %) e Italia (2,7 %) también tienen cierta importancia, aunque sus porcentajes son considerablemente más bajos.

● Importaciones a Euskal Herria, procedencia (millones €). 2022

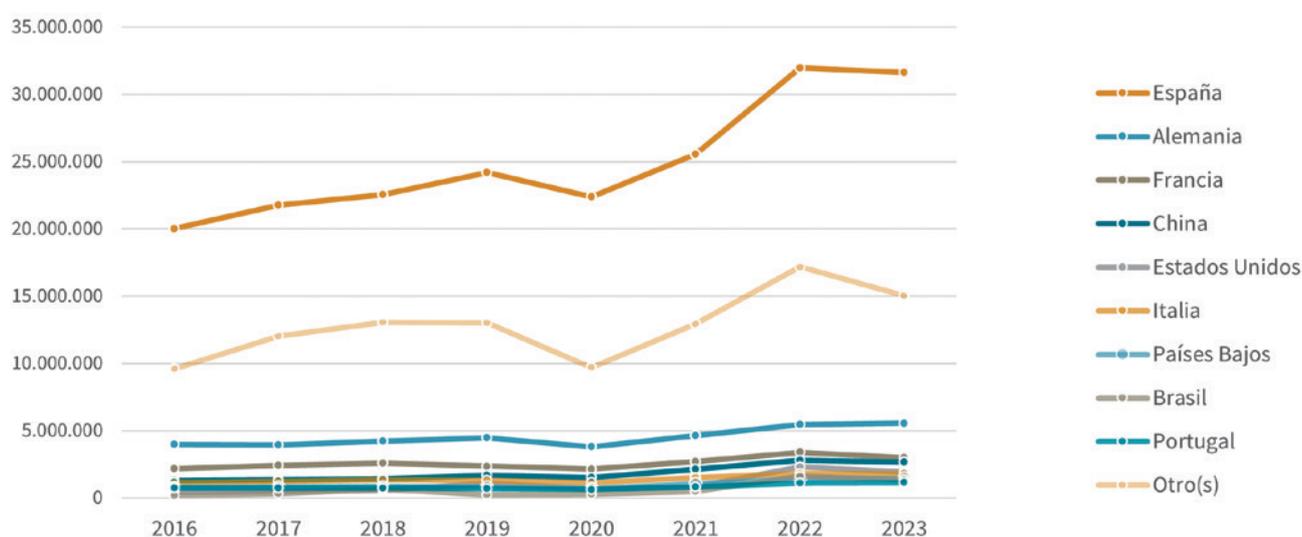


En cuanto al origen de las importaciones, España es el principal proveedor de Euskal Herria, representando el 48,3 % del total.

Durante el periodo de 2016 a 2023, el origen de las importaciones se ha mantenido mayormente estable, aunque los porcentajes de ciertos países han sufrido ligeras variaciones. España siempre ha liderado, año tras año, con una cuota cercana al 45-50 %. Los porcentajes de Alemania y Francia se mantienen más o menos constantes, mientras que China, anualmente, experimenta

pequeños aumentos, desde el 3,2 % hasta el 4,1 % y situándose cerca de Francia. También ha experimentado un crecimiento la participación de Estados Unidos, principalmente desde 2021, alcanzando el 3,3 % en 2022. Las cuotas de otros países (por ejemplo, Holanda y Polonia) han experimentado un incremento también en los últimos años.

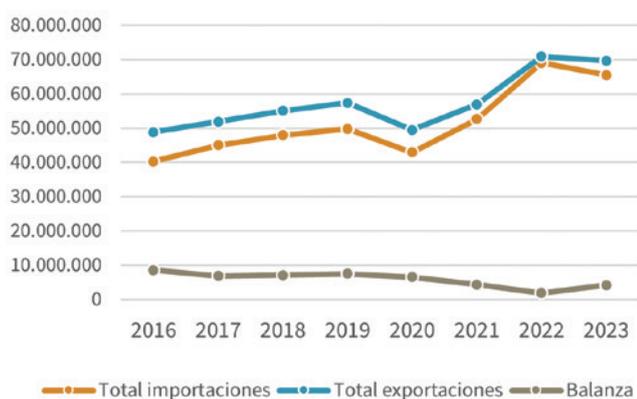
● Importaciones de Euskal Herria, procedencia. Volumen (millones €). 2016-2023



2.6 BALANZA COMERCIAL

La balanza comercial, indicador que refleja la diferencia entre exportaciones e importaciones, ha seguido una tendencia restrictiva en los últimos años, a pesar de que las exportaciones han superado las importaciones durante todo el periodo. En 2016, la balanza comercial fue positiva, con un superávit de 8.589 millones de euros. Sin embargo, en 2021 experimentó una notable caída, cayendo hasta un superávit de 4.338 millones de euros. En 2022, el superávit alcanzó su punto más bajo, con 1.863 millones de euros; lo que significa que las exportaciones excedieron apenas a las importaciones en ese año. Para entenderlo, es necesario observar la dinámica desde 2021, donde tanto las importaciones como las exportaciones han experimentado una notable recuperación. Sin embargo, las importaciones han crecido más rápido que las exportaciones, lo que ha empeorado el equilibrio de la balanza. En 2023, como en años anteriores, las exportaciones han vuelto a superar las importaciones, pero el margen se ha ampliado. Por lo tanto, la situación ha mejorado ligeramente y el superávit ha aumentado hasta los 4.240 millones de euros.

● Saldo comercial de Euskal Herria (millones €). 2016-2023

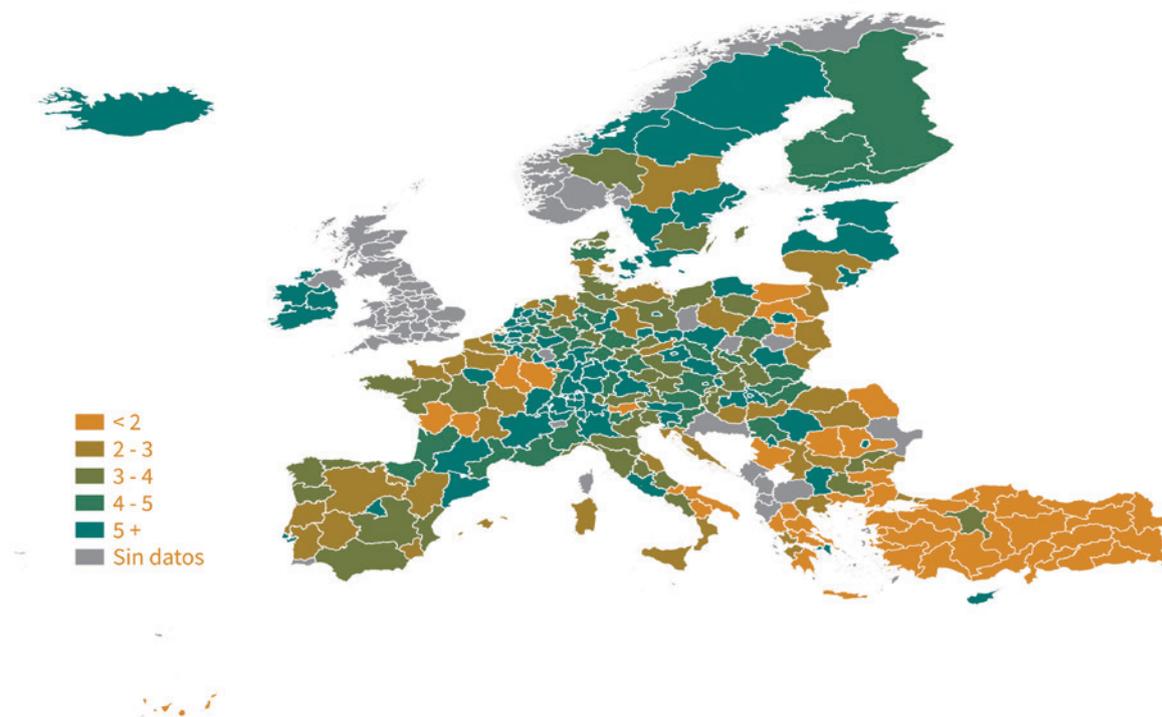


2.7 ACTIVIDADES DE INNOVACIÓN

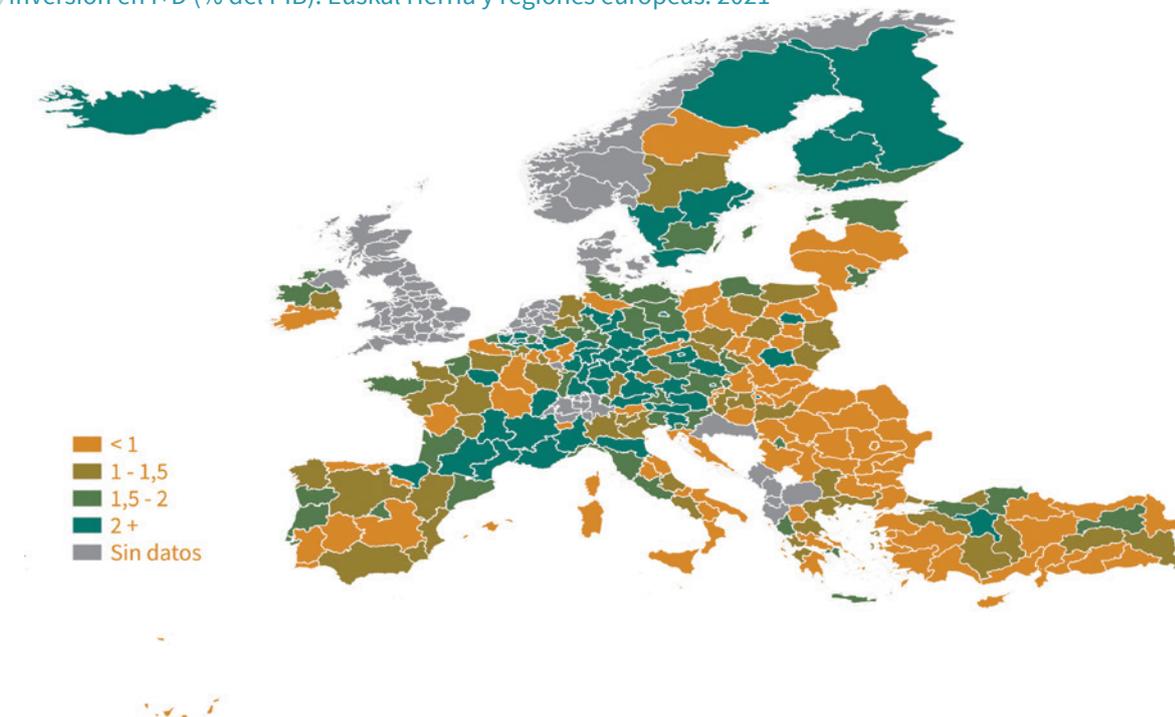
En Europa, cada región posee sus propias características económicas y tecnológicas, que diferencian la investigación y el desarrollo (I+D) en función del nivel de inversión y del empleo de alto nivel tecnológico. Por ejemplo, en Euskal Herria, el 2,2 % del PIB se ha asignado a investigación y desarrollo en 2021, un índice muy similar a la media de la EU27 (2,3 %).

Zonas europeas como Bruselas (Bélgica) y Stuttgart (Alemania) destacan por sus altos empleos en I+D y tecnología. En Bruselas se invierte un 2,5 % en I+D, y el empleo en alta tecnología alcanza el 7 %, mientras que Stuttgart supera significativamente la media europea, con un 6,8 % de inversión en I+D y un 6,7 % de empleo en alta tecnología. La Alta Baviera alemana y la Isla de Francia francesa también son competitivas en empleos de alta tecnología, con un 8,2 % y un 9,4 %, respectivamente.

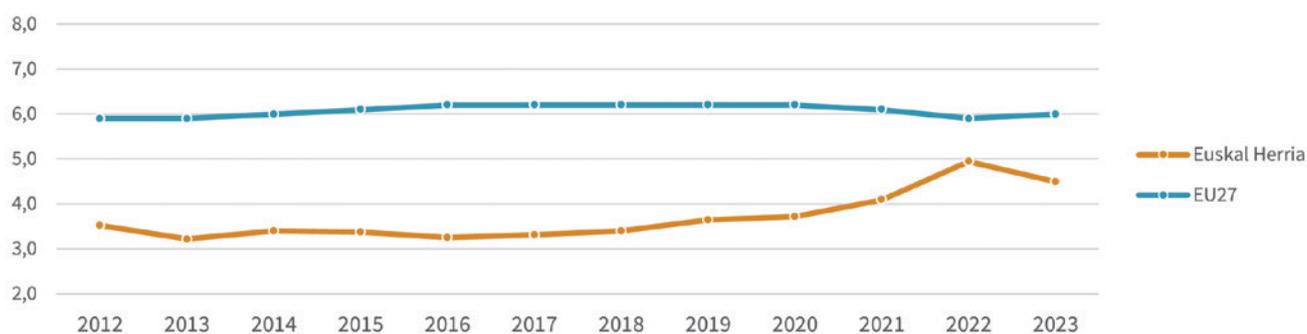
● Actividades de alto nivel tecnológico (% empleo) Euskal Herria y regiones europeas. 2023



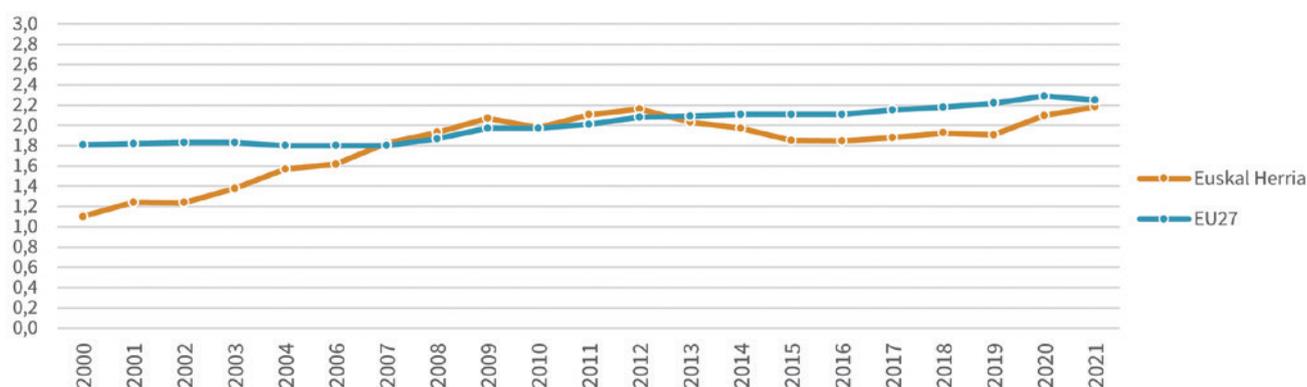
● Inversión en I+D (% del PIB). Euskal Herria y regiones europeas. 2021



Sectores de tecnología avanzada. Porcentaje del empleo total. Euskal Herria y EU27 2012-2023



Inversión en I+D (% del PIB). Euskal Herria y EU27. 2000-2021



En Europa Oriental, Praga y Budapest destacan en puestos de alta tecnología. Praga posee una inversión en I+D del 2,8 % y el empleo tecnológico alcanza el 12,7 %. Las regiones escandinavas también presentan valores altos, como Estocolmo (11,1 %) y Helsinki (10,9 %).

La inversión de Euskal Herria en I+D, expresada en porcentaje del PIB, ha reducido su distancia respecto a la EU27 durante estas dos décadas. En el periodo 2007-2012 Euskal Herria estuvo incluso por encima. Posteriormente volvió a retroceder, aunque ahora se mantiene más cerca que en 2000. Sin embargo, en términos de porcentaje de empleo total en sectores de tecnología punta, Euskal Herria se sitúa más rezagada de la media de la UE27. Aquí el margen también se ha ido reduciendo. Sin embargo, en 2023, el porcentaje de empleo en tecnología punta en Euskal Herria seguía siendo 1,5 puntos menor (entre 2013 y 2019 se registró una diferencia anual de al menos 2,6 puntos a favor de la UE27).

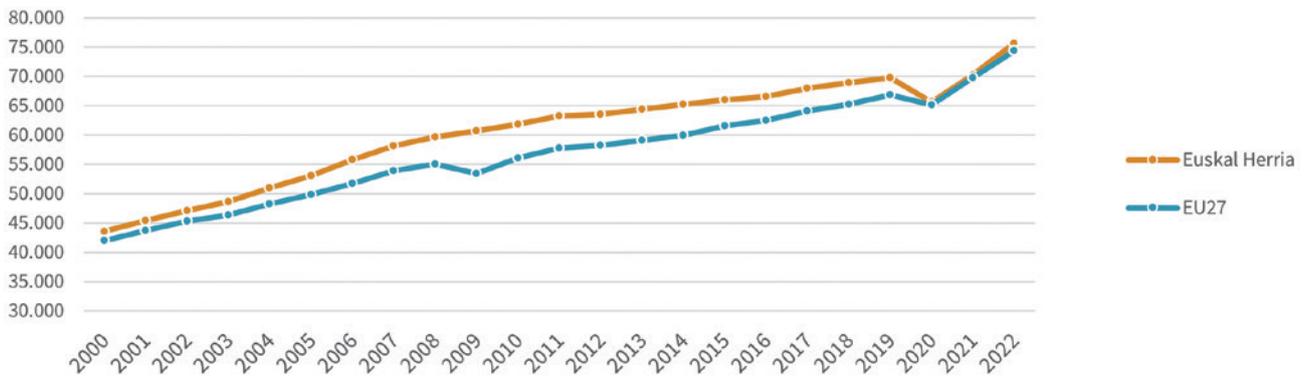
2.8 PRODUCTIVIDAD LABORAL

Estos datos muestran la productividad nominal laboral en euros por año. Permiten comparar Euskal Herria con los países de la UE27. La evolución de la productividad entre 2000 y 2022 en Euskal Herria y el producto nominal de la UE27 refleja un crecimiento, aunque con algunas

fluctuaciones; en particular, las alteraciones causadas por la crisis de 2008 y la pandemia de COVID-19 de 2020.

En 2023, la productividad de Euskal Herria se acerca a la media de la UE27 (75.682 € y 74.400 € respectivamente). Algunas regiones de la UE27 muestran una productividad superior o inferior; en el caso de Bélgica, Dinamarca y Luxemburgo, superan ampliamente la media de la UE27; otras, por ejemplo, algunas regiones de Bulgaria y Rumanía, están significativamente por debajo de la media.

● Productividad nominal del trabajo (€), Euskal Herria y EU27. 2000-2023



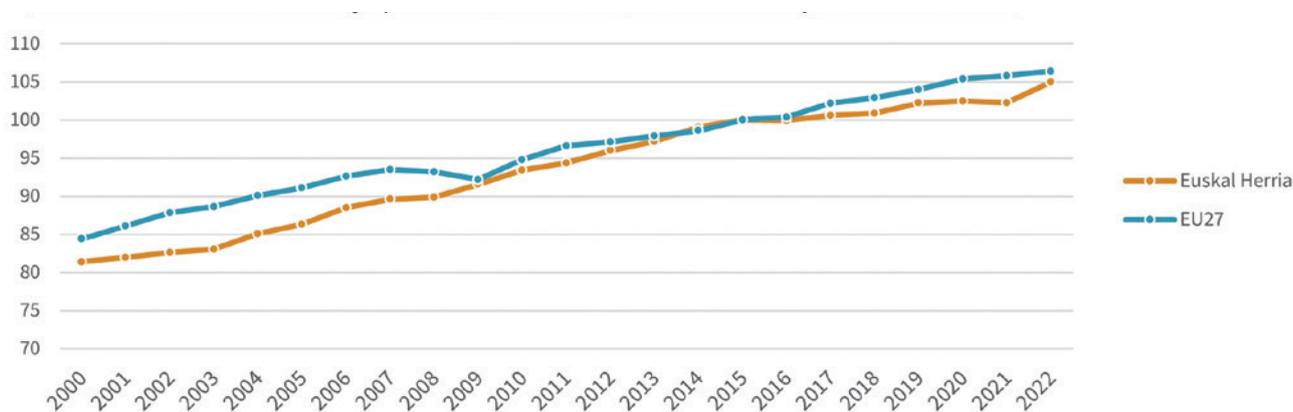
● Productividad nominal del trabajo (€). Euskal Herria y regiones europeas. 2023



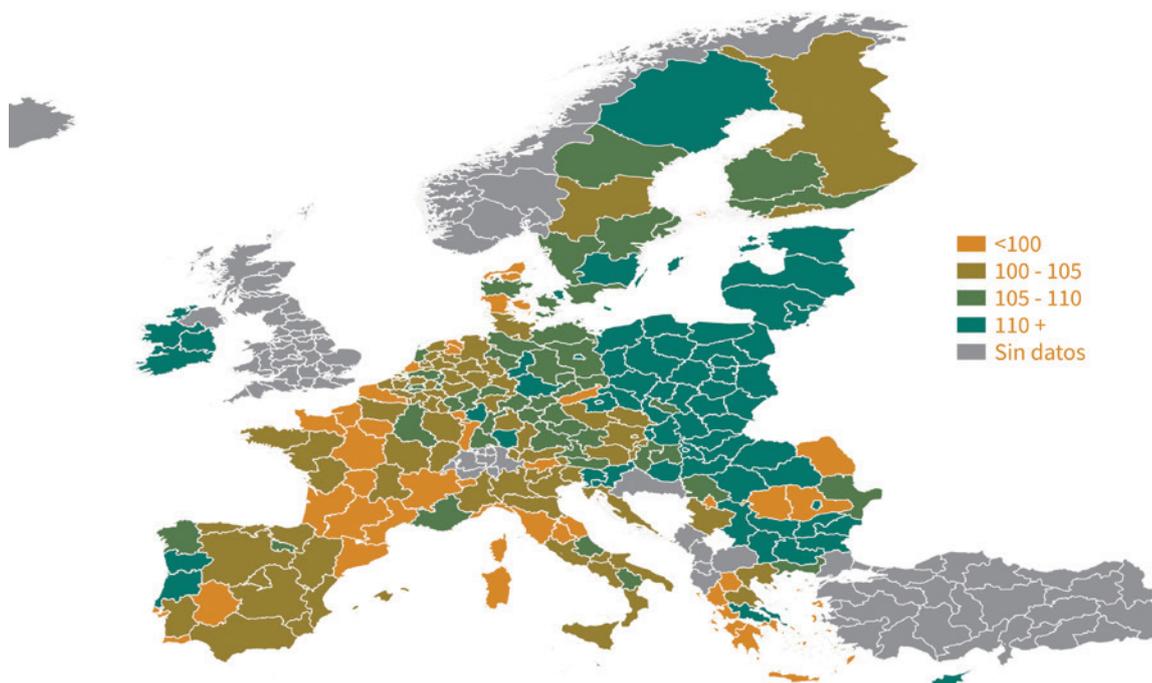
La productividad real por hora de trabajo es un indicador utilizado para evaluar la productividad de los trabajadores en una economía y es importante para comprender la fortaleza y competitividad de la economía de un país o región. Para estudiar la productividad real por hora laboral en Euskal Herria y la UE27, se utiliza como referencia el registro de 2015 y se evalúa en términos porcentuales el progreso o retroceso desde ese punto. Analizando Euskal Herria y los 27 estados de la Unión Europea (EU27), entre los años 2000 y 2022, se observa cómo ha evolucionado la productividad y cuál es la situación comparativa.

En Euskal Herria, la productividad real por hora trabajada se situaba en el año 2000 en 81,4 puntos y para el año 2022 ha alcanzado los 105,0 puntos. Así, se observa un notable incremento del 29,3 % en este periodo. Por otro lado, la productividad media de la EU27 pasa de 84,4 a 106,4 puntos (incremento del 25,9 %). Esto evidencia que a escala europea también ha tenido lugar un crecimiento sólido. Sin embargo, Euskal Herria ha experimentado un crecimiento ligeramente más acelerado y en 2022, el índice señala que la productividad de Euskal Herria se aproxima a la media europea.

● Productividad real del trabajo por hora (2015 = 100), Euskal Herria y EU27. 2000-2022



● Productividad real del trabajo por hora (Index 2015) Euskal Herria y regiones europeas. 2022



Los datos de 2022 ponen de manifiesto que Euskal Herria, a nivel europeo, ocupa un buen lugar. Entre las regiones europeas, algunas han destacado por su buena evolución de la productividad. Por ejemplo, Bélgica tiene una productividad muy alta, con una buena evolución, y algunas regiones de Bulgaria han alcanzado altos índices de productividad, presentando muy buenos resultados en 2022 (entre 115-120). Algunas regiones alemanas, especialmente las orientales, también generan más producto por hora y muestran un crecimiento significativo.

En cambio, otras regiones han tenido una mala evolución; destacan Grecia y España. La mayoría de las regiones griegas presentan una baja productividad, con una evolución más lenta (por debajo de 100). También existen regiones españolas que se han situado por debajo del promedio y necesitan mejorar su productividad.

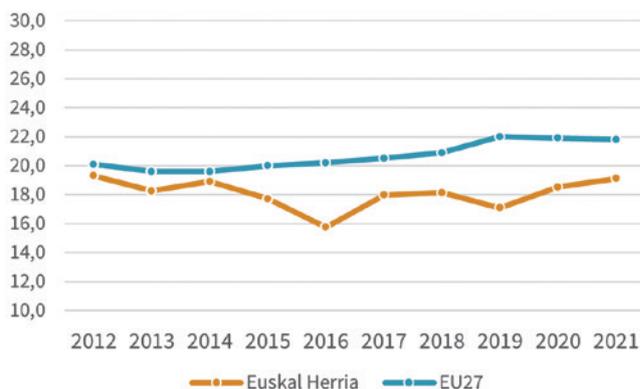
Los datos de Euskal Herria indican que, a pesar de estar por debajo de la media europea, las inversiones fijas se mantienen, lo que puede tener un gran impacto en el crecimiento económico.

Euskal Herria, comparado con el resto de regiones europeas, se sitúa de la mitad para abajo. En las posiciones altas encontramos las regiones del Nordeste de Europa, Hungría, Rumanía y Alemania, así como algunas regiones checas y holandesas (Transdanubio Meridional, București - Ilfov, Gran Llanura Septentrional, Zelanda, Bohemia Central y Tréveris), con valores superiores a 30. En las posiciones inferiores encontramos a Grecia y las regiones del Este. Cerca del 15 se encuentran Bulgaria Noroeste, Macedonia Central, Silesia, Severozapaden y Ática.

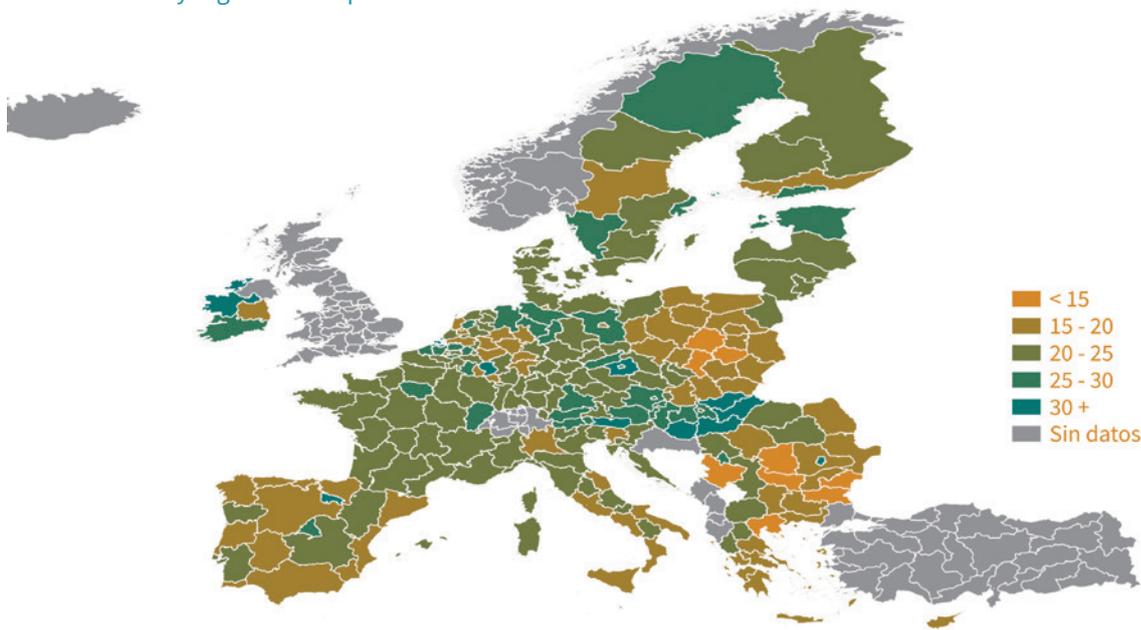
2.9 INVERSIÓN EMPRESARIAL

En Euskal Herria, la Formación Bruta de Capital Fijo (FBCF) se ha reducido del 19,3 % en 2012 al 19,1 % en 2021. Esto indica cómo se han definido las inversiones y los recursos esenciales en la última década. Alcanzó su punto más bajo en 2015 con un 17,7%, tras lo cual aumentó gradualmente hasta alcanzar un índice del 19,1% en 2021.

● Formación Bruta de Capital Fijo (FBCF) (% del PIB). Euskal Herria y EU27 2012-2021



● Formación Bruta de Capital Fijo (FBCF) (% del PIB). Euskal Herria y regiones europeas. 2021



● Formación Bruta de Capital Fijo (FBCF) (% del PIB). Euskal Herria, EU27 y estados europeos. 2021



En relación a los países europeos, Euskal Herria, con un porcentaje del 19,1 %, se encuentra en la parte baja. Por debajo del índice FBCF de Alemania, del 21,2%, del 23,5% de Francia o del 25,1% de Suecia. Grecia, por el contrario, tiene un índice del 13,8%, la inversión fija más baja de Europa.

La productividad de Euskal Herria está por debajo de la media europea, pero se acerca.



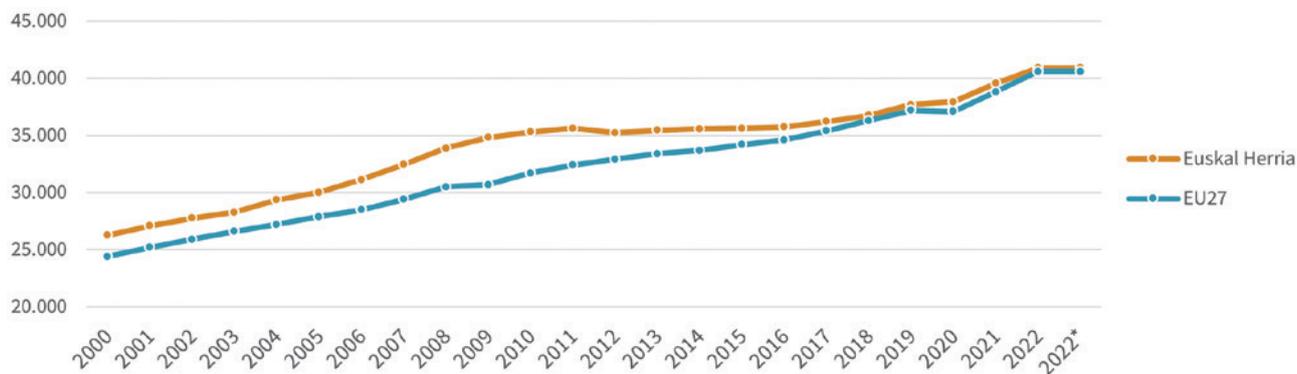
2.10 RETRIBUCIONES

El salario medio por trabajador de Euskal Herria en el año 2000 se situaba en torno a los 26.279 euros, y en los últimos años no ha cesado de incrementarse. En el tramo 2000-2022 la subida salarial ha sido de 14.650 euros (pasando de 26.279 euros en el año 2000 a 40.929 euros en el año 2022). Muy cerca de los 40.600 euros de media de la Unión Europea (EU27). En otras palabras, Euskal Herria y la Unión Europea han ido creciendo durante los

últimos 20 años, y Euskal Herria, aunque con dificultad, ha logrado mantenerse ligeramente por encima de la media de la UE27.

En el año 2022, si comparamos con otras regiones europeas, observamos que los salarios en Euskal Herria superan a los de varias zonas de España, por ejemplo, pero son inferiores a los de algunas regiones de Luxemburgo, Bélgica, Alemania o Francia, tales como Luxemburgo, Bruselas, Brabante Flamenco, Brabante Valón y Hovedstaden, todos ellos por encima de los 68.800 euros, a diferencia de los 40.929 euros del País Vasco.

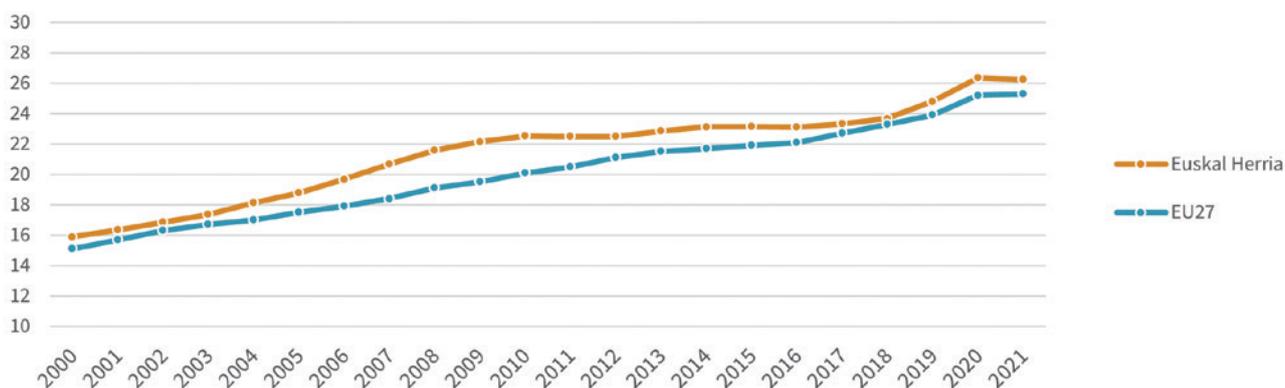
● Salario por trabajador/a (€). Euskal Herria y EU27. 2000-2022



● Salario por trabajador/a (€). Euskal Herria y regiones europeas. 2022



● Salario por hora trabajada (€). Euskal Herria y EU27. 2000-2021



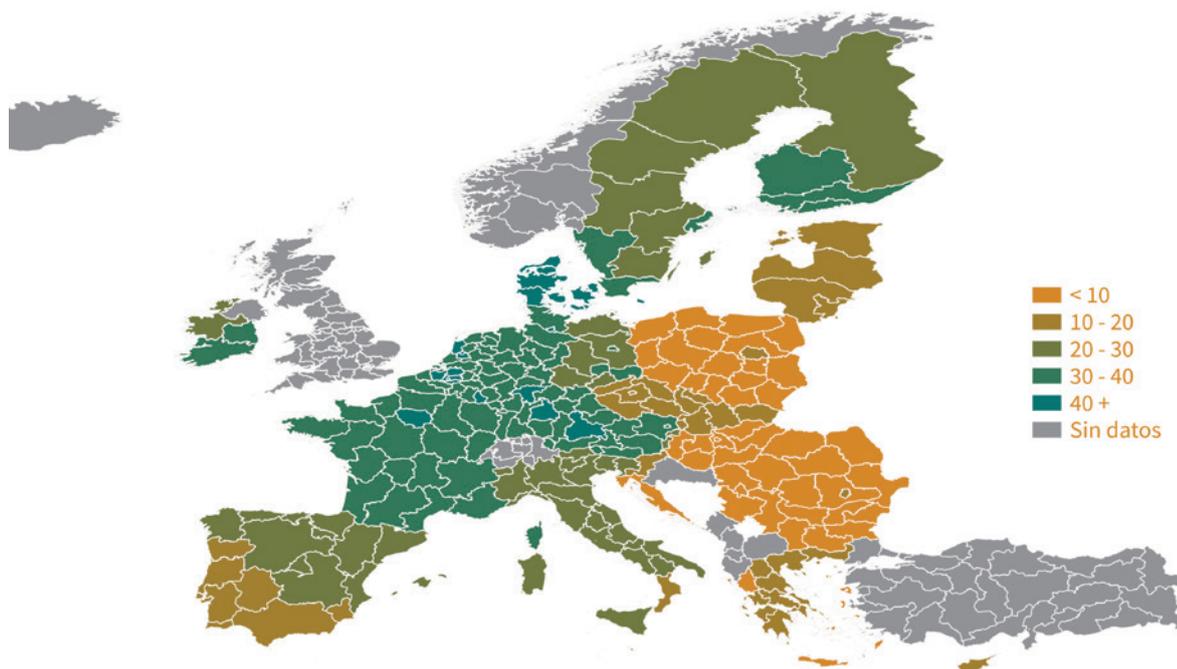
En cuanto al salario por trabajador, para la medida por hora de trabajo, se observan las mismas tendencias. Se situaba alrededor de los 15,9 euros de 2000 en Euskal Herria, frente a los 26,25 euros de 2021. Esto refleja el incremento de este salario, que ha aumentado en 10,35 euros en 21 años. En comparación con la media de la EU27, el salario por hora laboral en Euskal Herria (25,3 euros) está cerca, pero todavía es aún ligeramente superior.

En comparación con las regiones europeas (desde 51,7 en Luxemburgo o 50,1 en Bruselas, hasta 5,5-5,8 en regiones de Rumanía), Euskal Herria se sitúa claramente de la mitad para abajo de la tabla.

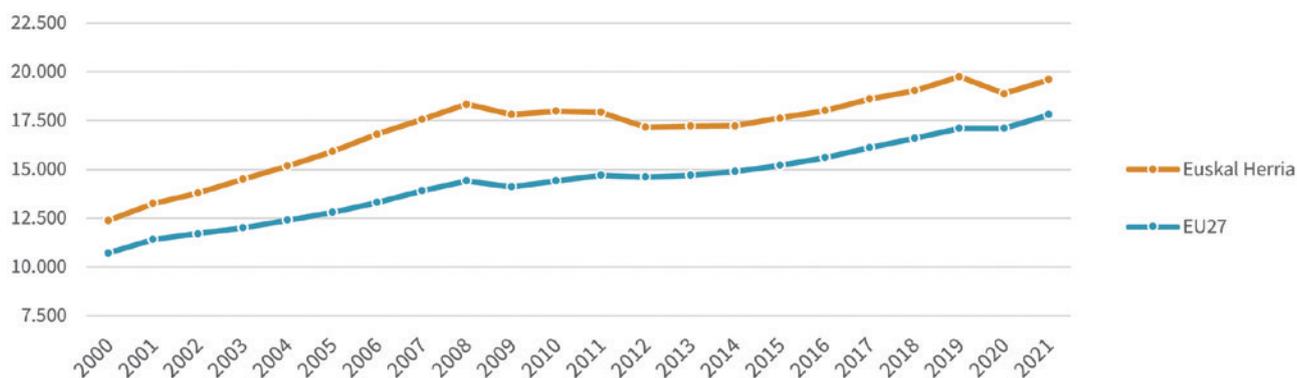
2.11 RENTA CIUDADANA

En el año 2000, la renta disponible en Euskal Herria estaba en 12.375 euros y ha experimentado un crecimiento constante, llegando a 19.584 euros en 2021, un incremento de 7.209 euros. Esto indica que Euskal Herria ha ido mejorando su renta disponible. La renta disponible de la Unión Europea (EU27) partía de 10.700 euros en 2000 y en 2021 fue de 17.800 euros, un incremento de 7.100 euros. En 2021 había una diferencia de 1.784 euros entre la renta disponible de Euskal Herria y la UE27.

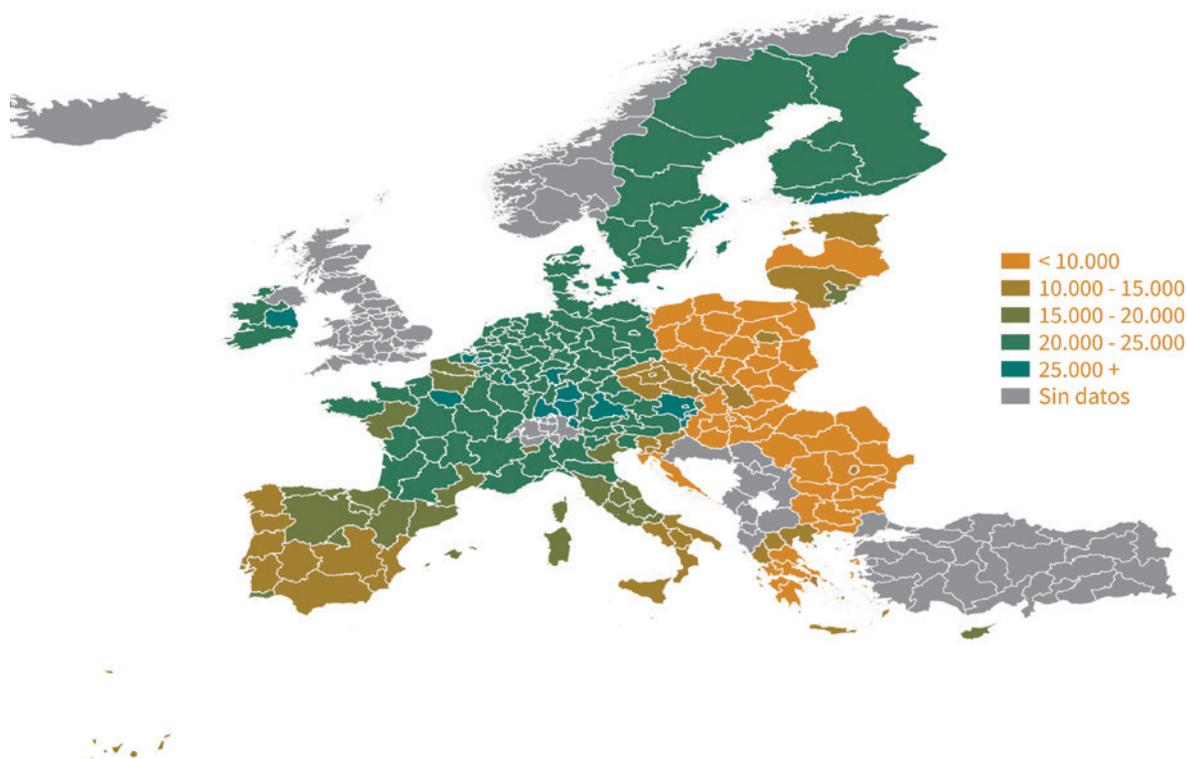
● Salario por hora trabajada (€). Euskal Herria y regiones europeas. 2022



Renta disponible (€). Euskal Herria y EU27. 2000-2021



Renta disponible (€). Euskal Herria y regiones europeas. 2021



El salario disponible en Euskal Herria, que alcanzó los 19.584 euros en 2021, sobrepasa al salario medio disponible de la Unión Europea (EU27) (17.800 euros). Sin embargo, comparadas con varias regiones europeas, en particular las del norte y oeste, poseen una renta disponible más elevada. Por ejemplo, en Luxemburgo, en 2021, la renta disponible ha sido de 36.700 euros, el nivel más alto de Europa. Suecia, conocida por su alta calidad de vida, contaba con una renta disponible próxima a los 26.000 euros. Alemania, como economía de referencia, en 2021, la renta disponible media rondaba los 28.000 euros. Y Dinamarca, con un fuerte Estado de bienestar, tenía unos ingresos medios de unos 27.000 euros.

Así, Euskal Herria cuenta con una renta disponible alta, sin embargo, en Luxemburgo y Norte de Europa, como es el caso de Suecia, las rentas altas son incluso superiores. Los países nórdicos, en general, tienen una renta disponible elevada.

En contraste, numerosos países de Europa Oriental, como Bulgaria (4.500 euros en 2021) y Rumanía (cerca de 7.000 euros), poseen una renta disponible considerablemente inferior.

La evolución de la economía de Euskal Herria ha sido positiva en general, porque el PIB per cápita y el VAN han experimentado un crecimiento, a pesar de que la crisis mundial y la pandemia han tenido impacto en 2009 y 2020. En 2022 el PIB per cápita de Euskal Herria fue de 35.309 euros, en línea con la media europea. No obstante, en Europa se observan grandes diferencias entre las regiones más prósperas y las menos desarrolladas, con un PIB per cápita que oscila entre 3.700 y 90.400 euros.

En Euskal Herria, el sector servicios es mayoritario en términos de valor añadido bruto, situándose en torno al 65 %. La aportación de la industria se ha reducido ligeramente en los últimos años, pero sigue siendo una parte importante de la economía de Euskal Herria, también en relación con otras regiones industrializadas europeas.

Desde el año 2000 hasta el 2021, varias regiones europeas han experimentado significativos cambios en el valor añadido de la industria, en ocasiones con fuertes descensos y en otras con acelerados crecimientos. En Euskal Herria, el crecimiento industrial ha sido del 45,2 %, una tendencia moderada al alza, similar a la mostrada por las regiones industrializadas.

La evolución del volumen y destino de las exportaciones refleja la estabilidad de las exportaciones vascas y las fluctuaciones derivadas de la pandemia, así como el mantenimiento de los principales mercados, con predominio de España, Francia y Alemania.

Como sucede con las exportaciones, España lidera las importaciones en Euskal Herria, aunque la participación de China y Estados Unidos se incrementa. Por otro lado, las consecuencias de la pandemia han tenido un impacto significativo en 2020, pero ha habido una rápida recuperación en los años siguientes, especialmente en 2021 y 2022.

En años recientes, la balanza comercial de Euskal Herria ha mostrado una tendencia de debilitamiento, principalmente a causa del considerable incremento de las importaciones. Sin embargo, las exportaciones han mostrado un crecimiento sostenido y en 2023 la situación de la balanza ha experimentado un ligero mejoramiento. Estos datos indican que la economía de Euskal Herria es cada vez más dependiente del comercio exterior.

Euskal Herria se equipara a la media europea en inversión en I+D, sin embargo, existen regiones que mantienen un ritmo más veloz en la creación de empleo con altos estándares tecnológicos.

En cuanto a la evolución de la productividad, hay regiones europeas que han progresado de manera positiva, como Bélgica, Bulgaria y algunas regiones alemanas, han alcanzado altos índices de productividad. También Euskal Herria ha experimentado una evolución positiva, aunque ha ido detrás de ellas. Otras regiones, como Grecia y España, han experimentado una evolución desfavorable. Euskal Herria alcanza un índice de 104,98 puntos, que se asemeja a la media europea.

Euskal Herria cuenta con un índice FBCF moderado, estable en los últimos años y por debajo de la media europea. Otras regiones y estados europeos cuentan con grandes inversiones fijas, y Euskal Herria se sitúa de la mitad para abajo.

Desde el año 2000 hasta el 2022, el salario por trabajador de Euskal Herria ha aumentado en 14.650 euros, alcanzando los 40.929 euros de 2022. En el año 2000, el sueldo por hora de trabajo era de 15,9 euros y en 2021 se elevaba a 26,25 euros. Estos números sitúan a Euskal Herria ligeramente por encima de la media de la EU27, pero por debajo de la mitad de algunas regiones de la EU27.

La renta disponible en Euskal Herria, de 19.584 euros en 2021, supera a la renta media disponible de la Unión Europea (17.800 euros), pero en comparación con algunos países del norte y oeste de Europa, como Luxemburgo (36.700 euros) o Suecia (26.000 euros), se encuentra lejos. En cambio, los países de Europa del Este tienen rentas muy inferiores, por ejemplo, Bulgaria, con 4.500 euros, y Rumanía, en torno a 7.000 euros. Así, Euskal Herria se encuentra entre los países con alta renta disponible, pero todavía enfrenta desafíos para competir con países de mayor renta.



3

—
SOCIEDAD

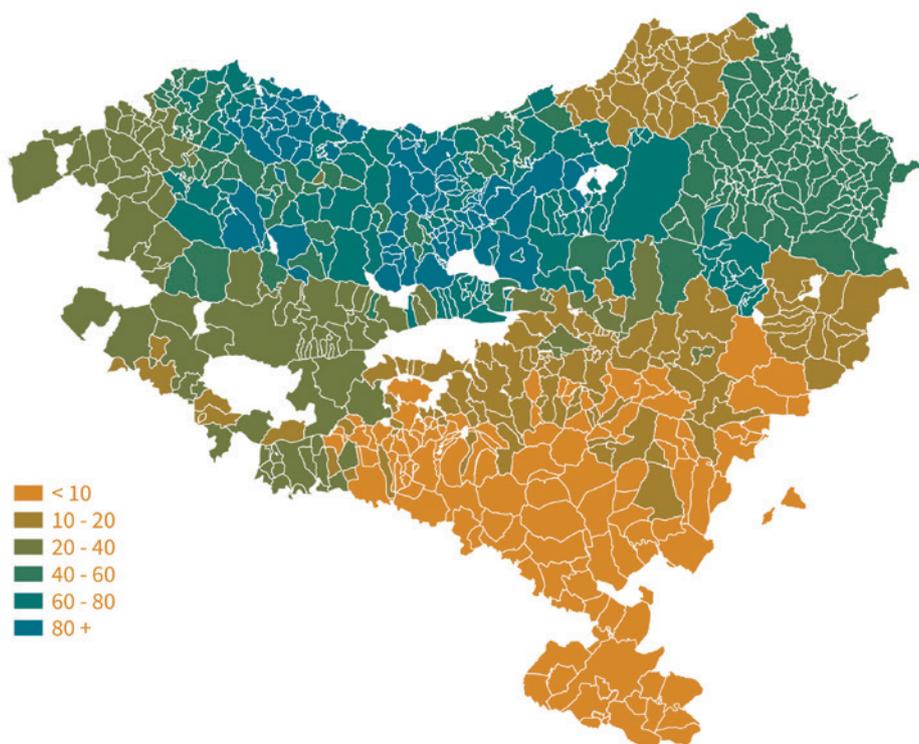
3.1

EUSKERA

Según la encuesta sociolingüística de 2021, el 30,2 % de la población era vasco parlante (mayores de 16 años). Este porcentaje es significativamente mayor en las comunidades más vasco parlantes de Euskal Herria, en términos proporcionales: Orexa (93,6 %), Errezil (93,0 %), Ajanguiz (92,6 %), Abaltzisketa (92,3 %), Zerain (92,2 %), Arantza (91,8 %) y Araitz (91,4 %). Muy lejos de estas proporciones quedan

los extremos opuestos: Corella, Milagro, Ribaforada, Valtierra, Azagra, Cabanillas y Monteagudo, todos por debajo del 0,5 %. Así, como se puede observar en el mapa, las zonas más vasco parlantes se hallan en pequeñas y medianas localidades de Bizkaia y Gipuzkoa, mientras que las más castellano parlantes se encuentran por debajo del centro de Navarra, incluso en núcleos urbanos.

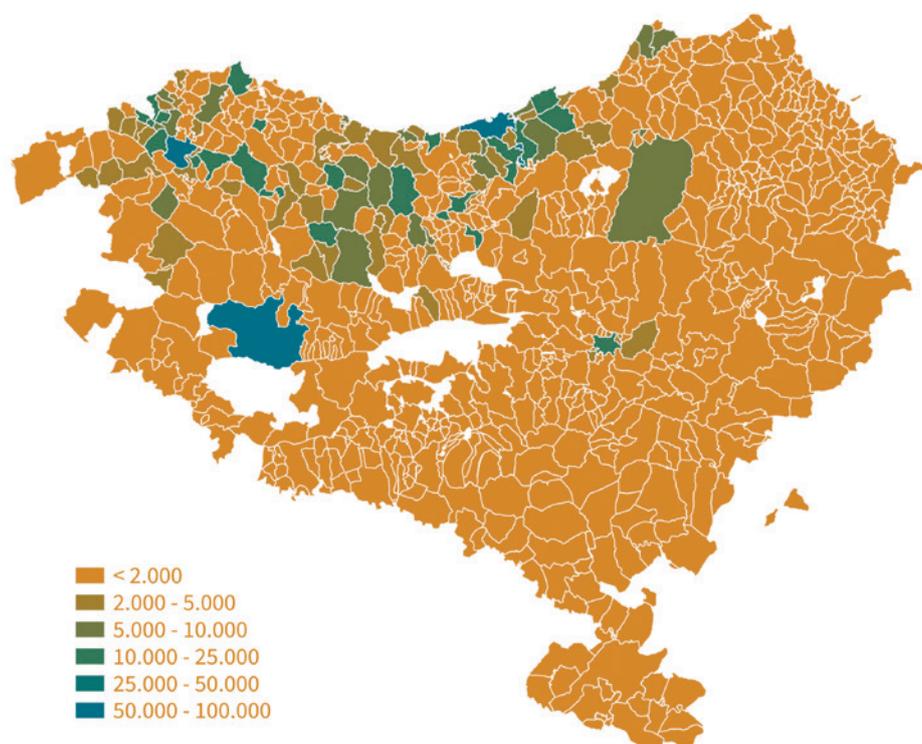
● Proporción (%) de vasco parlantes. Por municipio. 2021



Las zonas más vasco fonas se encuentran en las pequeñas y medianas localidades, y las más castellano parlantes por debajo del centro de Navarra, incluso en núcleos urbanos.

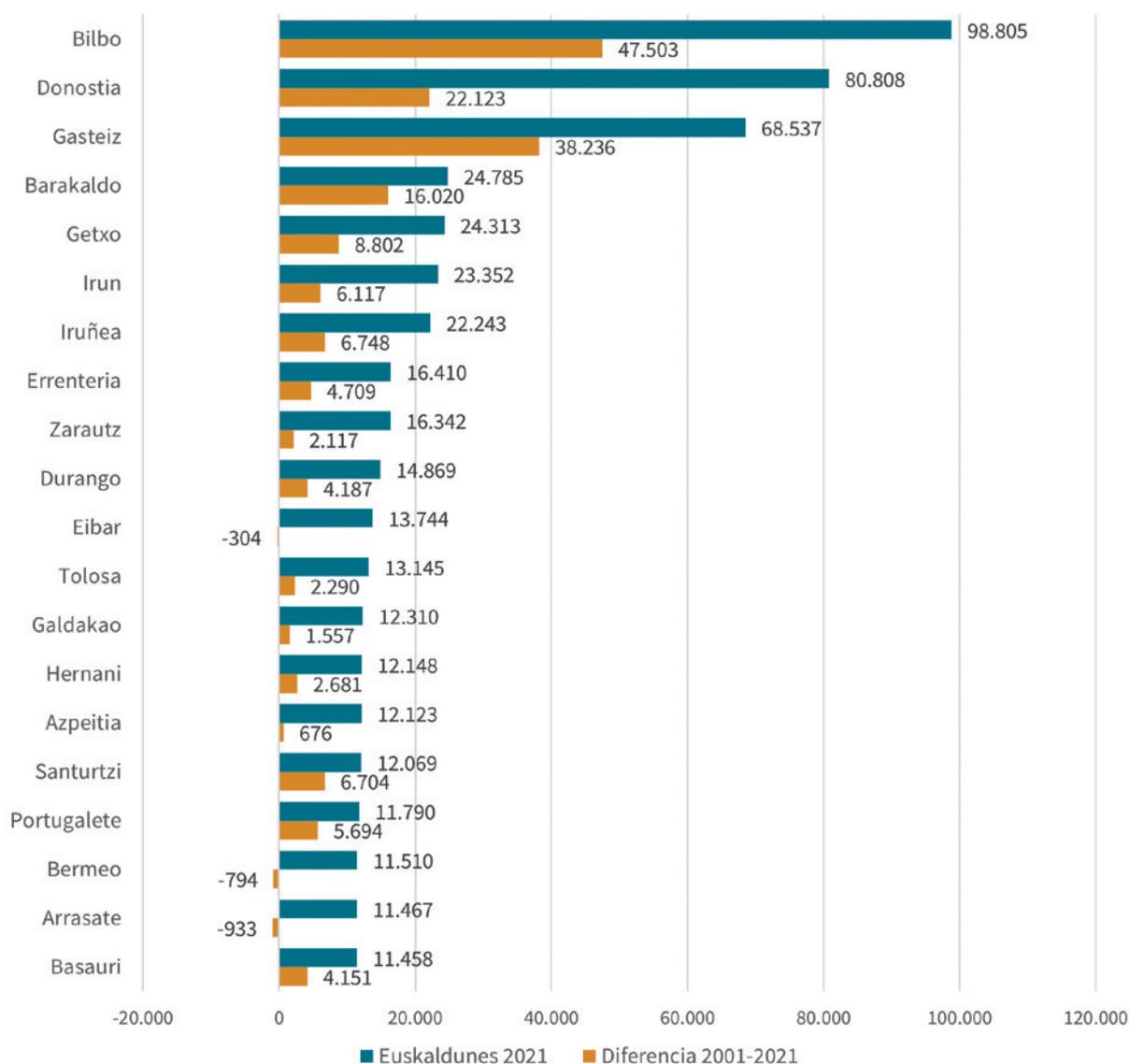
En cambio, si en lugar de la proporción nos fijamos en el número de vascoparlantes, el mapa cambia. Las zonas más vascoparlantes las encontramos en los núcleos urbanos: Bilbao (98.805 vascoparlantes), Donostia (80.808), Vitoria-Gasteiz (68.537), Barakaldo (24.785), Getxo (24.313), Irun (23.352), Pamplona (22.243) y Errenteria (16.410).

● Número de vascoparlantes por municipio. 2021

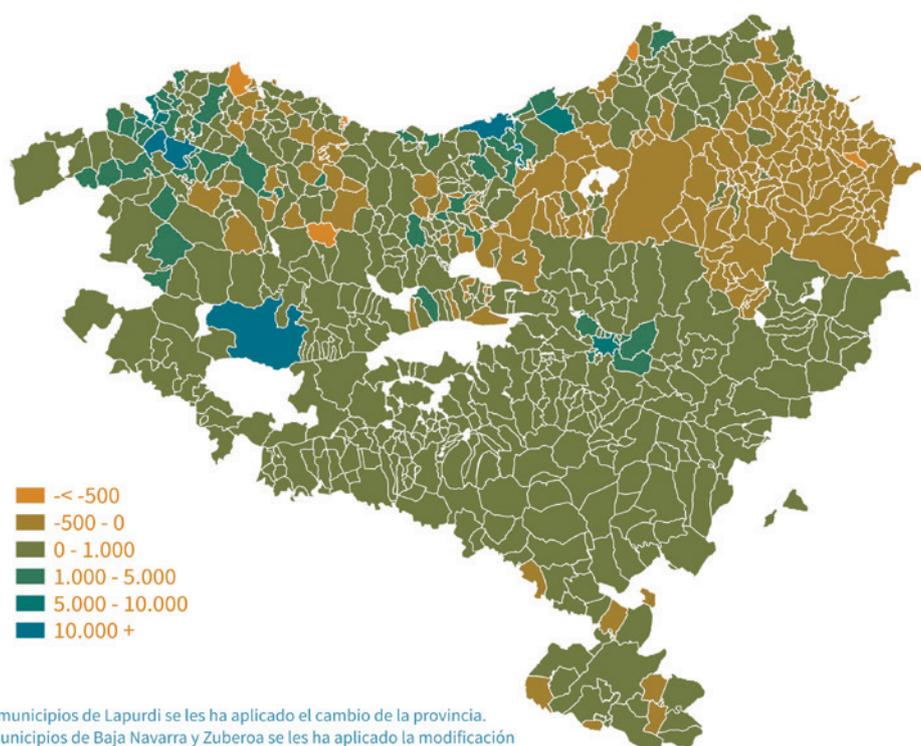


Pero eso no siempre ha sido así. Estos núcleos urbanos son los municipios con mayor cantidad de vascoparlantes en la actualidad, debido a que en los últimos años, muchos ciudadanos se han euskaldunizado (principalmente durante la infancia en las escuelas o en los euskaltegis) y han recibido vascoparlantes de las zonas rurales. Si observamos el desarrollo de estos veinte años, los mismos que hemos mencionado previamente se destacan entre los que más vascoparlantes han recibido: Bilbao (47.503 vascoparlantes más en 2021 que en 2001), Vitoria-Gasteiz (38.236), Donostia (22.123), Barakaldo (16.020), Getxo (8.802) y Pamplona (6.748).

● Los 20 municipios con mayor número de vascoparlantes (2021) y la variación entre 2001 y 2021



● Variación del número de vascoparlantes. 2001-2021. Por municipio*



* A los municipios de Lapurdi se les ha aplicado el cambio de la provincia.
 A los municipios de Baja Navarra y Zuberoa se les ha aplicado la modificación de ambas provincias conjuntamente.

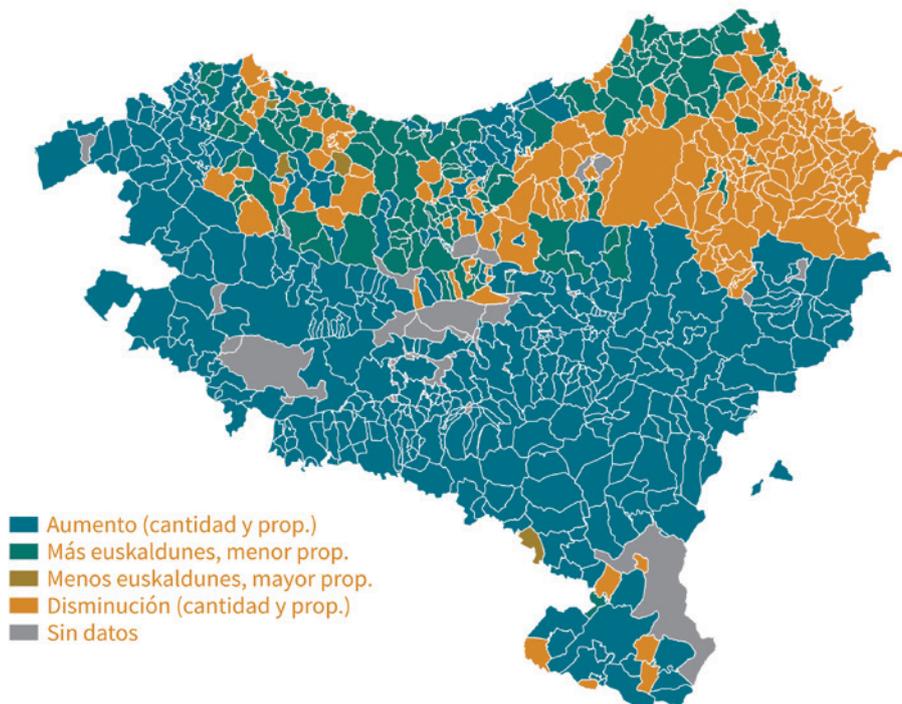
Las zonas urbanas que mayor número de vascoparlantes han ganado son: Bilbao, Vitoria-Gasteiz, Donostia, Barakaldo, Getxo y Pamplona.

Si consideramos las variaciones en cantidad y términos proporcionales de vascoparlantes, se pueden identificar cuatro categorías:

- Los que han ganado en números y en términos proporcionales: un total de 341 municipios. Las tres principales son las mencionadas anteriormente, como Bilbao, Vitoria-Gasteiz y Donostia.
- Más vascoparlantes, menor proporción. 150 municipios. El número de vascoparlantes ha aumentado. No obstante, la población ha crecido y también han crecido los demás perfiles. Los ejemplos más destacados son Baiona, Beasain, Orío, Oiartzun, Gernika-Lumo, Azkoitia y Azpeitia.
- Los que cuentan con menos habitantes vascoparlantes, pero que han crecido en términos proporcionales: representan tres municipios. Eso les ha sucedido debido a la pérdida de población. Forua, Iurreta y Eibar.
- Los que sufrieron cuantitativas pérdidas en números y en términos proporcionales: un total de 187 municipios. En cifras, los principales municipios son Maule-Lexarre, Bermeo, Arrasate, Biarritz y Ondarroa.

Por tanto, ha habido aumentos en cifras y términos proporcionales en casi toda la periferia de Hego Euskal Herria. En las zonas centrales de Bizkaia y Gipuzkoa y en Lapurdi, hay más vascoparlantes, aunque han experimentado una disminución en términos proporcionales, mientras que en Baja Navarra y Zuberoa se han registrado pérdidas en todos los niveles.

● Variación del número y de la proporción de vascoparlantes. 2001-2021. Por municipio*



Hay 150 municipios donde el número de vascoparlantes aumentó, pero disminuyó proporcionalmente, siempre como consecuencia de un aumento de la población.

3.2

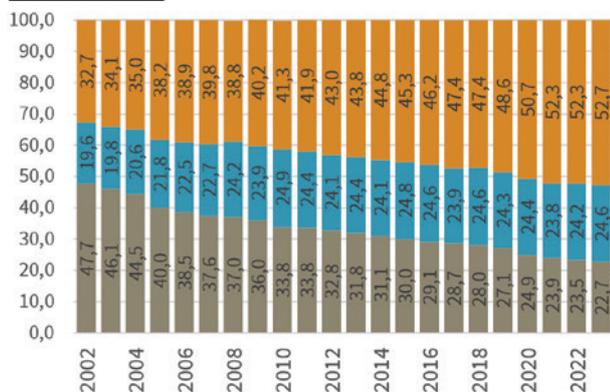
NIVEL DE FORMACIÓN DE LA POBLACIÓN

Analizando el nivel de formación de la población de 25 a 64 años en Euskal Herria, entre 2002 y 2023, destaca la disminución del número de personas sin estudios con estudios inferiores a secundaria, tanto en Euskal Herria como en los 27 estados de la Unión Europea. En Euskal Herria, el porcentaje de personas sin formación académica o con estudios inferiores a secundaria era del 47,7 % en 2002, llegando al 22,7 % para 2023. Junto a ello, crece también el número de titulados en educación secundaria, que pasa del 19,6 % al 24,6 %, y aumenta del 32,7 % al 52,7 % en educación terciaria.

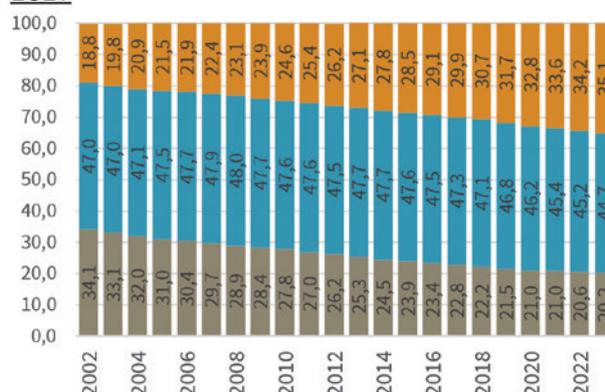
Nivel de formación de las personas de entre 25 y 64 años. Euskal Herria y EU27. 2002-2023 (%)

■ Sin estudios o por debajo de la educación secundaria ■ Educación secundaria ■ Educación terciaria

Euskal Herria



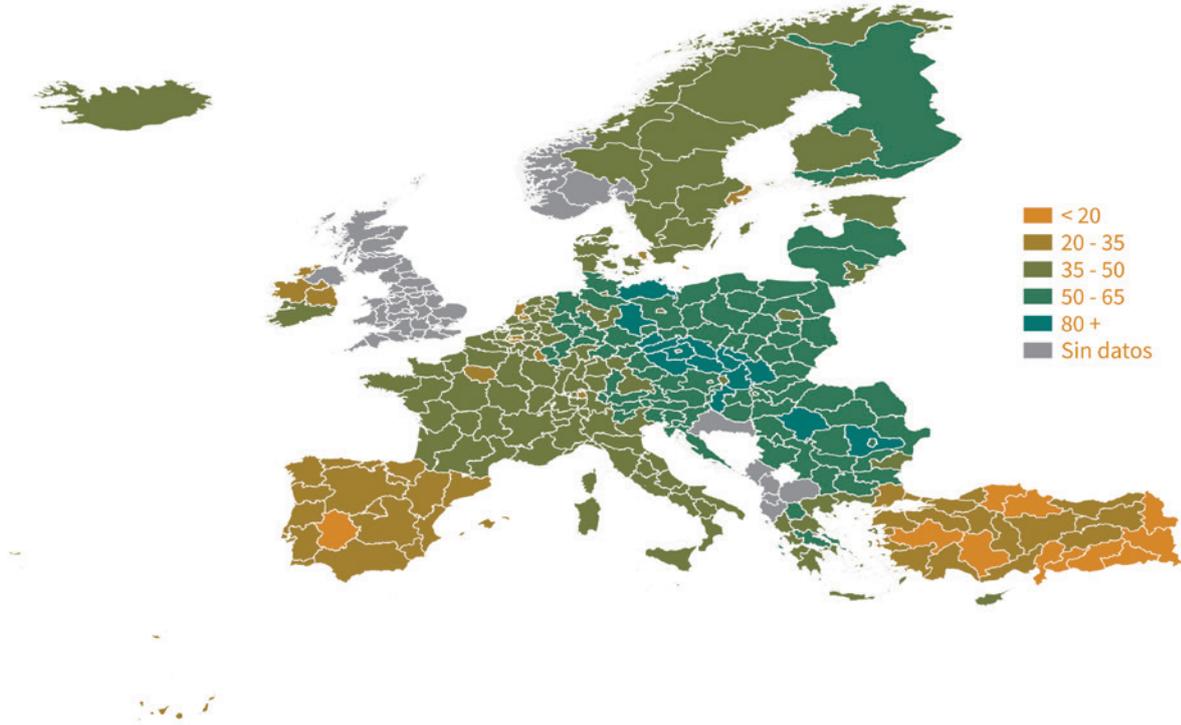
EU27



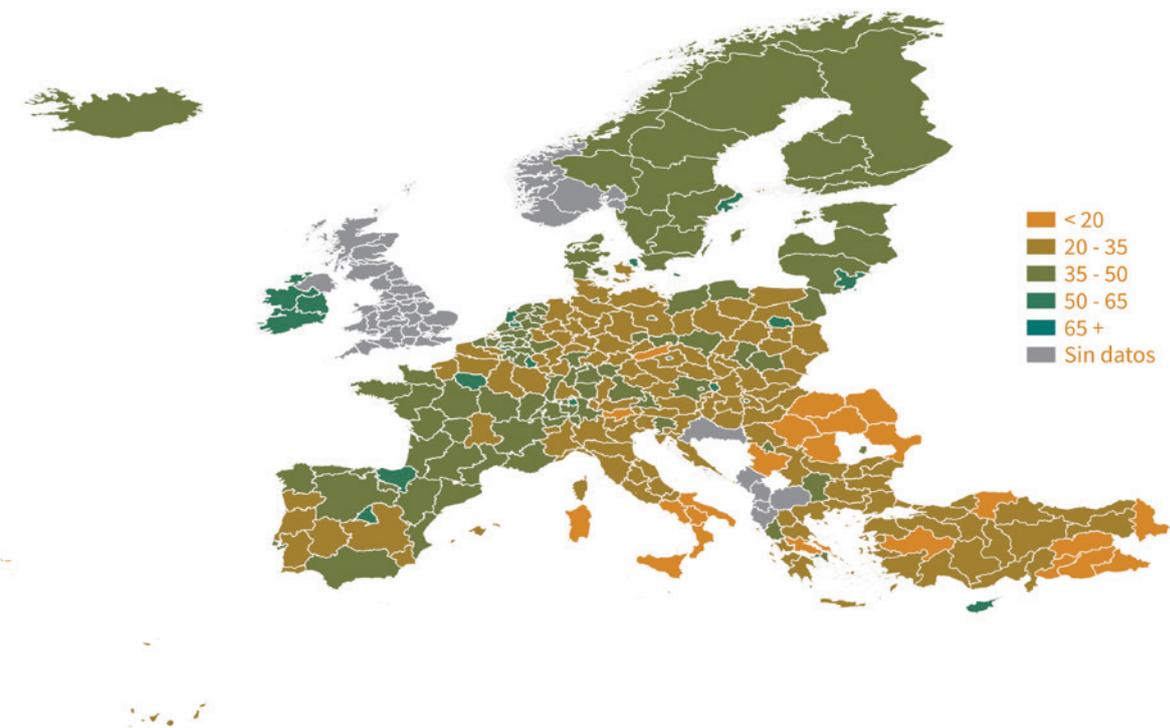
En comparación, en el conjunto de los 27 estados de la Unión Europea, la tasa de sin estudios o con educación inferior a la secundaria llega al 20,2 %, la de educación secundaria al 44,7 % y la de educación terciaria

al 35,1 %. Así, Euskal Herria, en comparación con el resto de regiones europeas, se sitúa por encima de la media en educación terciaria, y sólo en el caso de los Estados, Irlanda se sitúa por delante (54,5 %).

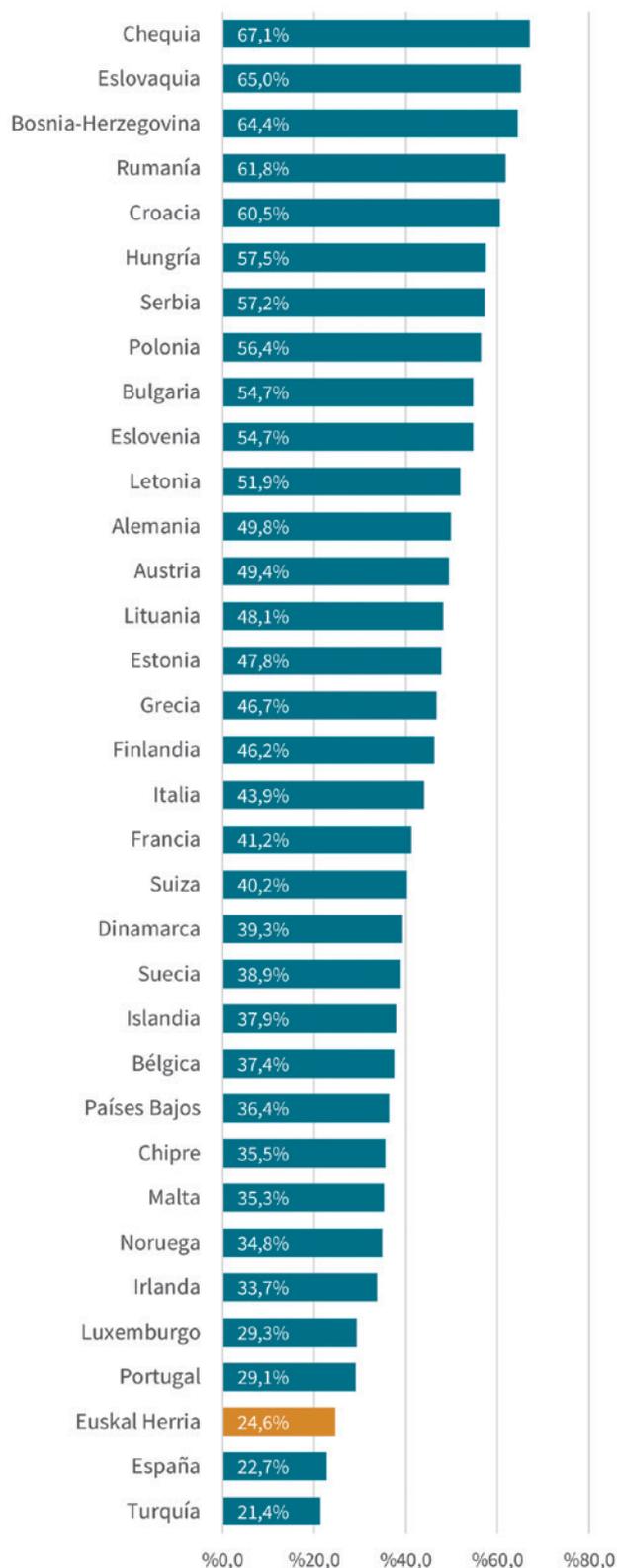
● Estudios secundarios entre las personas de entre 25 y 64 años. (%) Euskal Herria y regiones europeas. 2023



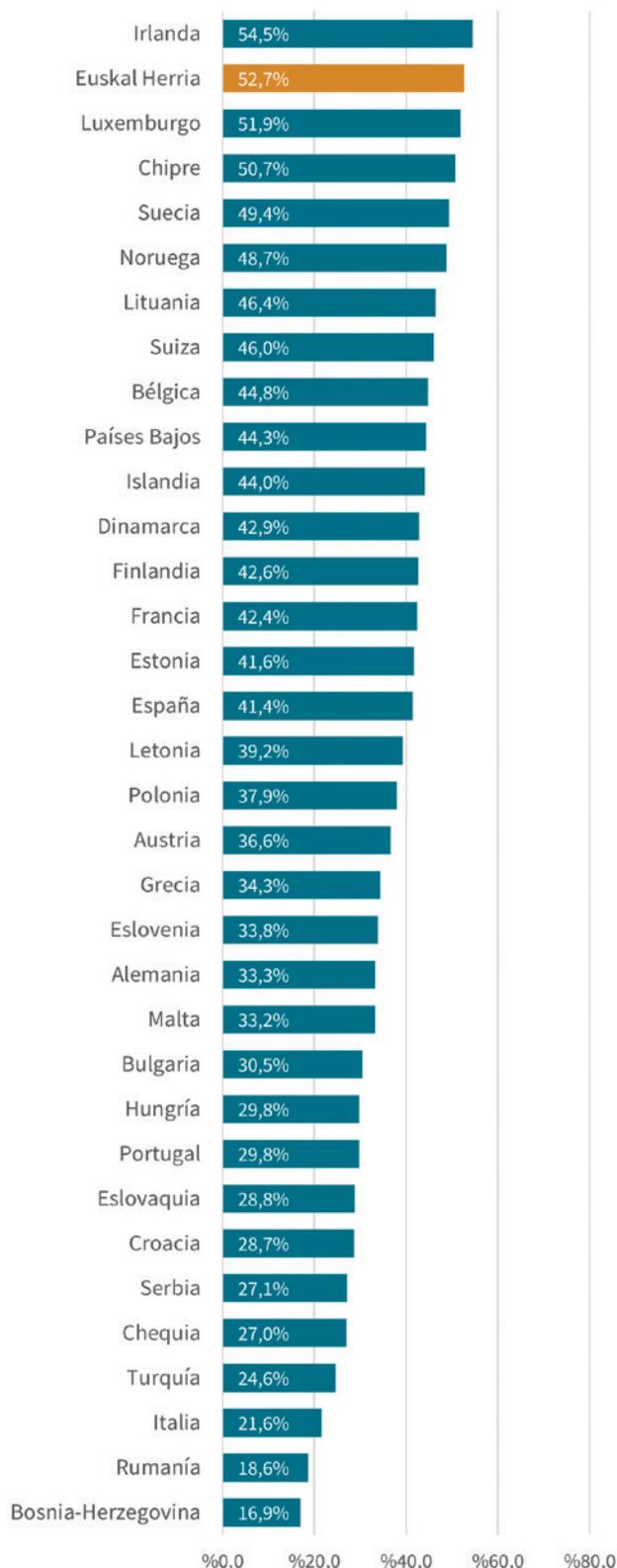
● Estudios terciarios entre las personas de entre 25 y 64 años. (%) Euskal Herria y regiones europeas. 2023



● Formación secundaria. Euskal Herria y estados europeos. 2023



● Formación terciaria. Euskal Herria y estados europeos. 2023



3.3

ACTIVIDAD CIUDADANA

Tasa de actividad de 15 a 64 años:

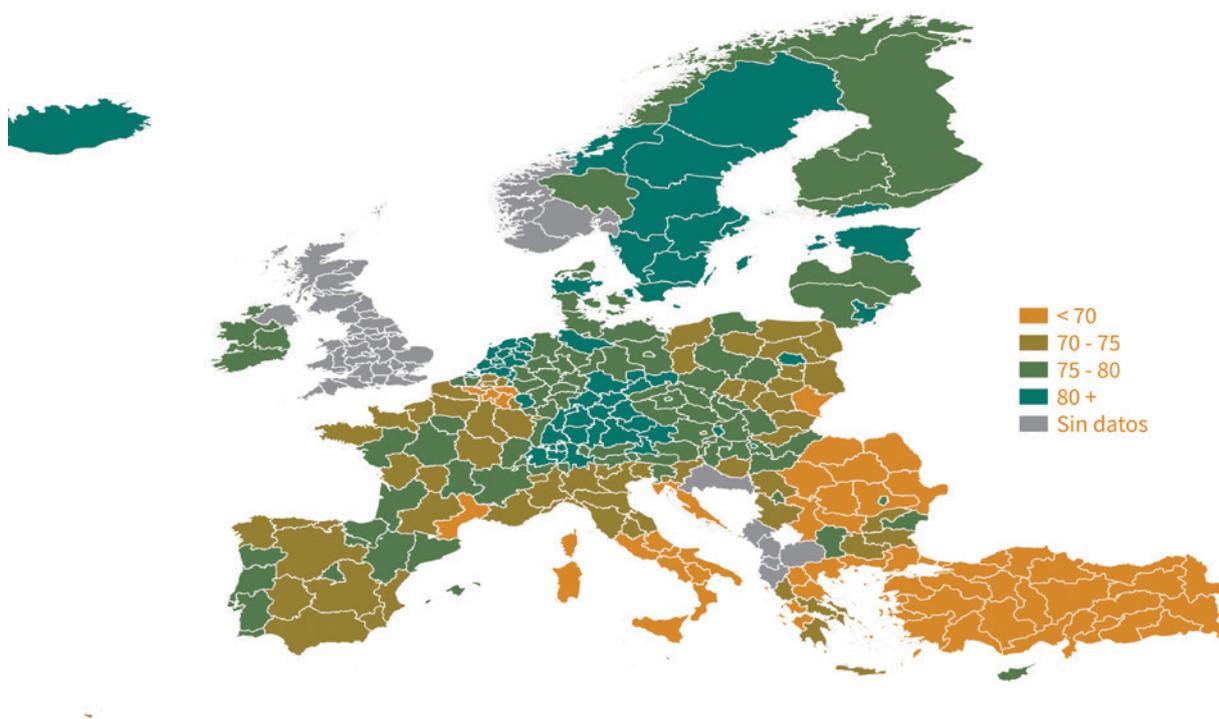
La tasa de actividad de Euskal Herria se sitúa en el 75,7 % para 2023, mientras que el promedio de los 27 países miembros de la Unión Europea es del 75,0 %. Son sobre todo las regiones alemanas las que tienen altas tasas de actividad, todas ellas superiores al 81,0 %. Sin embargo,

en varios países europeos, por ejemplo, las regiones de Turquía, tienen bajas tasas de actividad, alrededor del 62,0 %.

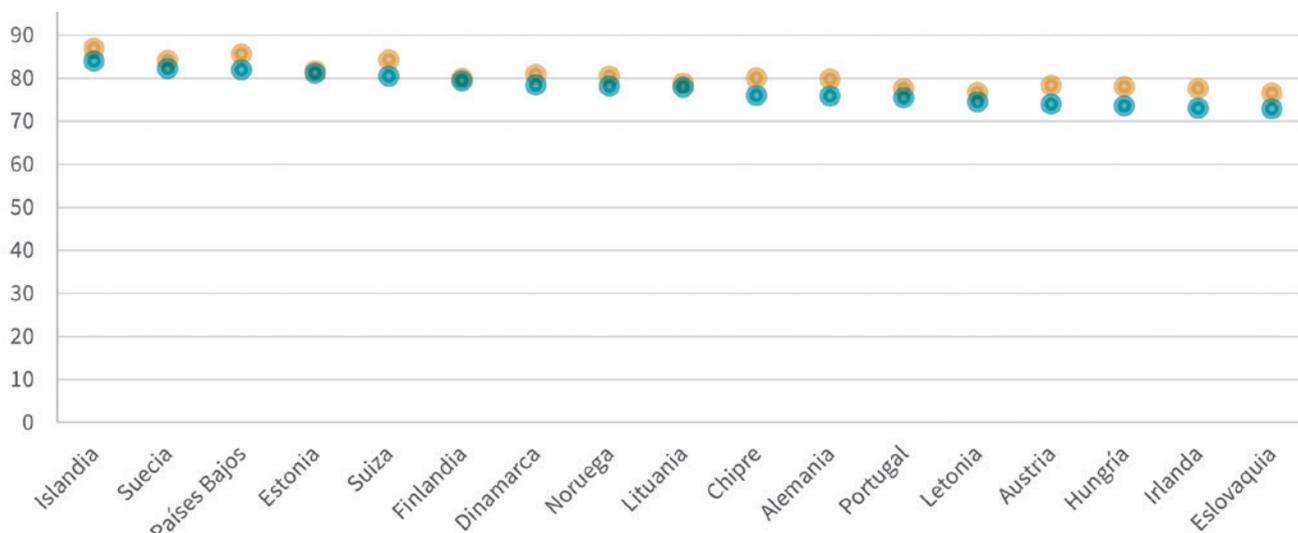
De acuerdo con los datos del 2023, de todas las regiones europeas, las que presentan tasas de actividad más elevadas son las de Suiza y Países Bajos, con tasas que superan el 80%. Por ejemplo, Lucerna, Basilea y Berna en Suiza y Holanda Septentrional, Utrecht o Güeldres en los Países Bajos.

En la parte inferior se encuentra entre el 52 % y el 45 % de las regiones turcas (Mármara, Cilicia, Sakarya, Kocaeli, Düzce, Bolu, Zonguldak) y Guadalupe en Francia (51 %).

Tasa general de actividad, entre 15 y 64 años. Euskal Herria y regiones europeas. 2023



Tasa general de actividad y tasa de actividad femenina. Euskal Herria y estados europeos. 2023



Euskal Herria se encuentra en posiciones intermedias.

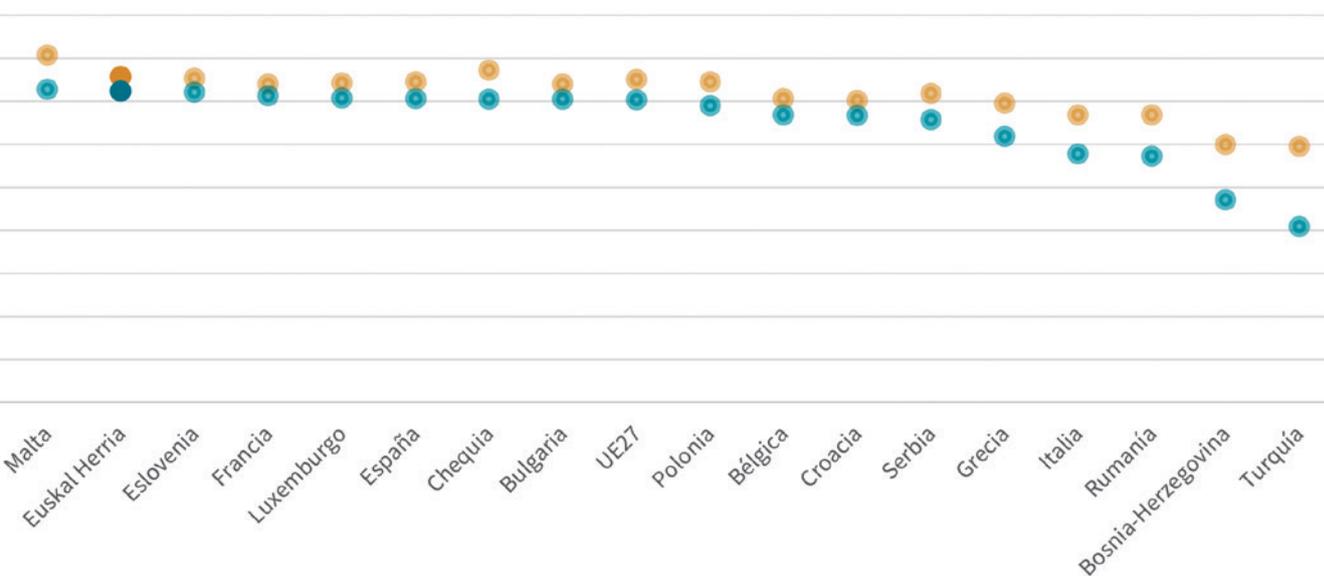
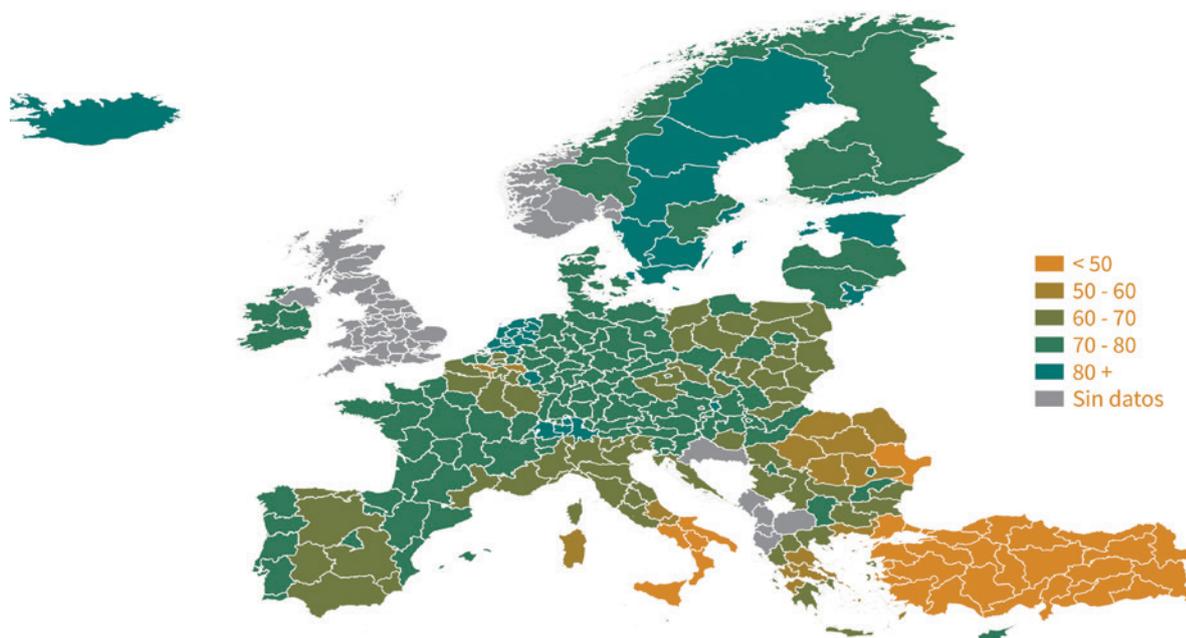
Analizando la tasa de actividad femenina, que es del 72,3% en Euskal Herria, supera la tasa de actividad media europea de las mujeres (70,2%).

Cabe señalar que la tasa de actividad de las mujeres se encuentra por debajo de la tasa general en toda Europa. Sólo hay una región con una tasa más alta de mujeres: Kymenlaakso en Finlandia. Por otro lado, estas regiones cuentan con tasas equivalentes: El sur de Francia, Bra-

islava en Eslovaquia, Uusimaa en Finlandia y Vilna en Lituania. En todos los demás se repite el patrón mencionado. En el caso de Euskal Herria, la diferencia es de 3,4 puntos, con lo que tiene 88 regiones con una diferencia menor entre tasas, y 190 con una diferencia mayor.

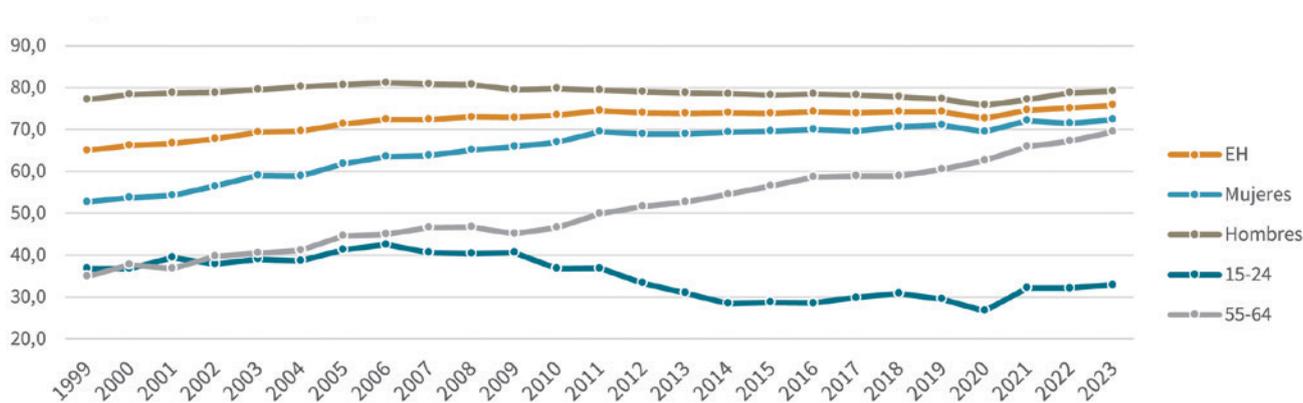
Analizando a nivel estatal, Dinamarca, Suiza, Suecia e Islandia presentan altas tasas de actividad general, superiores al 80%, así como una alta participación femenina. Islandia posee la tasa de actividad femenina más alta (83,9%).

Tasa de actividad femenina, entre 15 y 64 años. Euskal Herria y regiones europeas. 2023



Tasa de actividad femenina

Tasa general de actividad, según diferentes variables. Euskal Herria. 1999-2023



Turquía y Bosnia-Herzegovina, sin embargo, muestran bajas tasas de actividad, tanto en general (59,5 % y 59,8 %, respectivamente) como en particular entre las mujeres (40,8 % y 47 %).

Euskal Herria se sitúa en un punto intermedio, en ambos indicadores.

La tasa de actividad general en Euskal Herria ha experimentado un incremento positivo en estos veinte años en comparación con el promedio de los 27 estados miembros de la UE. En 2002 la tasa de actividad en Euskal Herria se situaba en el 67,7 % y en 2023 ha alcanzado el 75,7 %. Pese a su incremento del 67,7 % al 75,0 % en la Unión Europea, Euskal Herria ha superado la media europea y, simultáneamente, está consiguiendo una mayor igualdad entre mujeres y hombres. La tasa de actividad femenina ha aumentado del 52,7 % al 72,3 %, mientras que la de los hombres ha pasado del 77,1 % al 79,2 %. Por lo tanto, Euskal Herria ha conseguido reducir la desigualdad de género, pero la diferencia entre hombres y mujeres todavía es significativa.

Analizando las variables demográficas, la tasa de actividad de los jóvenes de 15 a 24 años ha disminuido del 36,8 % al 32,9 %, lo que pone de manifiesto las mayores dificultades de inserción laboral de la juventud o el retraso en su incorporación. En cambio, la tasa de actividad de las personas de 55 a 64 años pasa del 34,9 % al 69,4 %, lo que indica un incremento significativo de la participación.

3.4 NIVEL DE EMPLEO

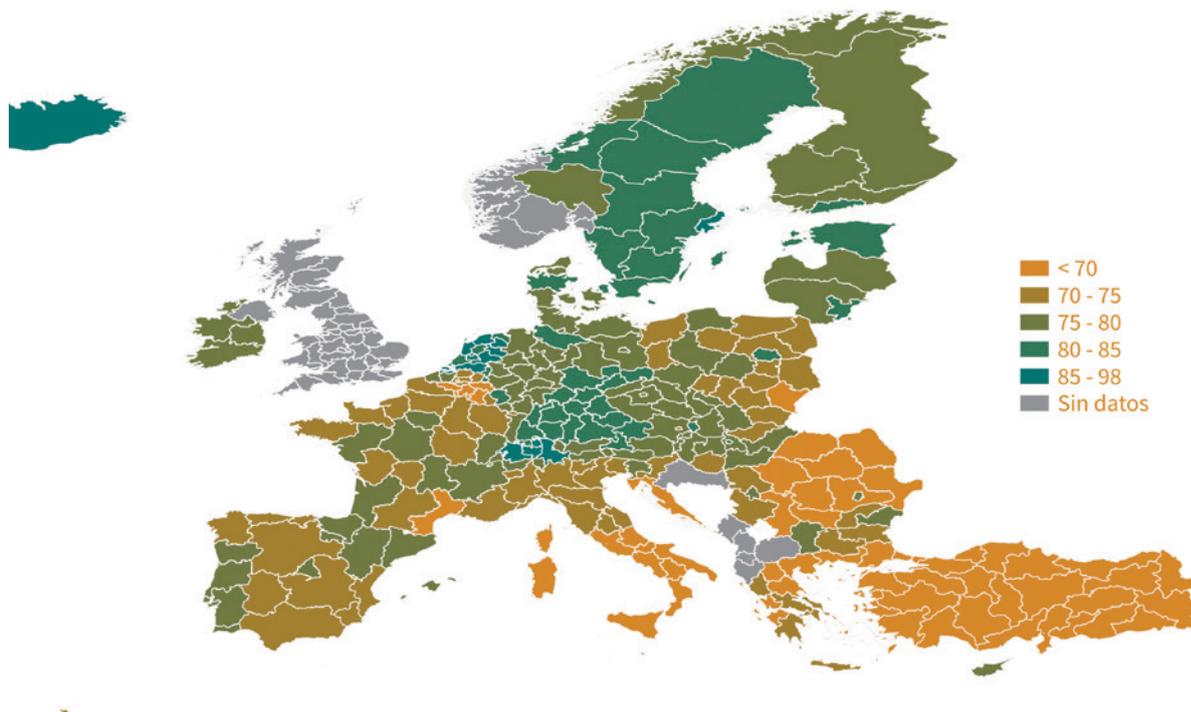
Dentro del marco de la tasa de actividad, la tasa de ocupación presenta tendencias parecidas. Según datos de 2023, Euskal Herria muestra una alta tasa de empleo, situándose en el 75,7 % entre la población de 15 a 64 años, superando con ello la media de la EU27 (75,0 %). La tasa media de empleo de los 27 países miembros de la Unión Europea ha mostrado una tendencia ascendente desde 2002, aunque Euskal Herria siempre ha registrado un índice de empleo superior. En 2005, ambas rondaban el 71%, y desde aquel momento, Euskal Herria ha ido por delante. La tasa de empleo femenino también se sitúa en el 72,3 %, por encima de la media de la Unión Europea (70,2 %).

Si se compara con los países del norte de Europa, las tasas de empleo de Euskal Herria se sitúan por debajo; Islandia (86,9 %), Países Bajos (85,5 %) y Suiza (84,1 %) tienen las tasas de empleo más elevadas. Asimismo, la participación de las mujeres en estos países es significativa, y aun siendo la tasa de empleo de las mujeres en Euskal Herria del 72,3 %, comparable a la media europea, es aproximadamente diez puntos inferior a la media de esos países.

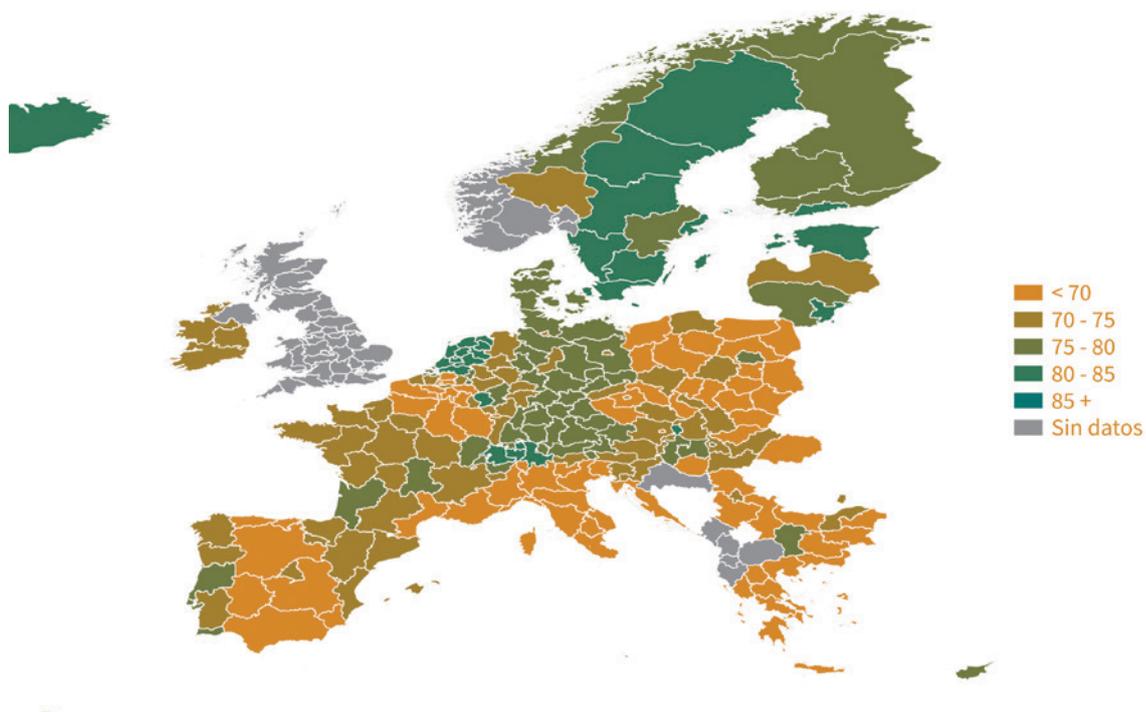
En comparación con los países del sur y el este de Europa, los datos de empleo de Euskal Herria muestran una gran diferencia, especialmente en el ámbito del empleo femenino.

En 2002, en Euskal Herria, la diferencia entre las tasas de empleo de mujeres y hombres era evidente: los hombres tenían una tasa del 78,8 % y las mujeres del 56,4 %,

Tasa general de empleo, entre 15 y 64 años. Euskal Herria y regiones europeas. 2023



Tasa de empleo femenina, entre 15 y 64 años. Euskal Herria y regiones europeas. 2023



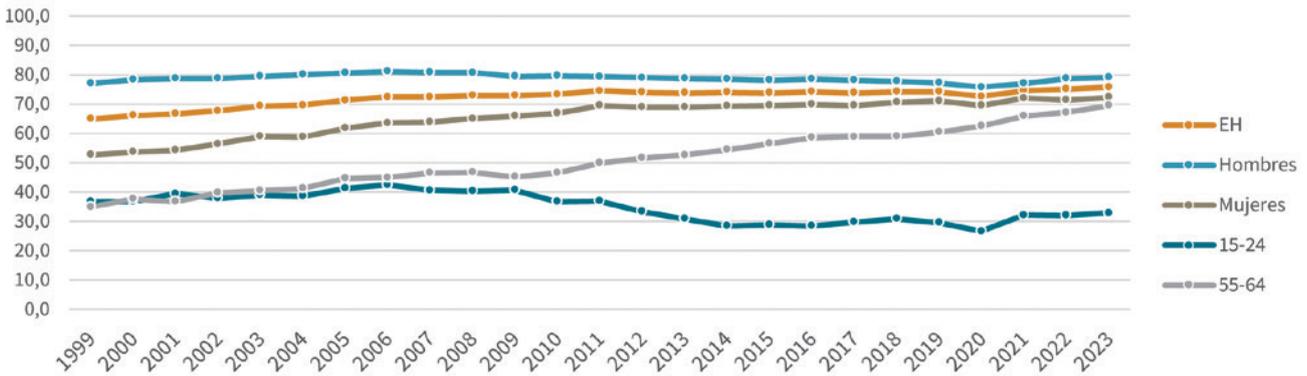
una diferencia de casi 22 puntos. Con el transcurso de los años, la diferencia se ha ido reduciendo, sin embargo, para 2023, dicha diferencia entre las tasas de empleo de hombres y mujeres continúa siendo de 6,9 puntos.

La tasa de ocupación entre los jóvenes de 15 a 24 años en Euskal Herria se situó en el 32,9 % en 2023, aunque este sector ha mostrado una gran fluctuación en los últi-

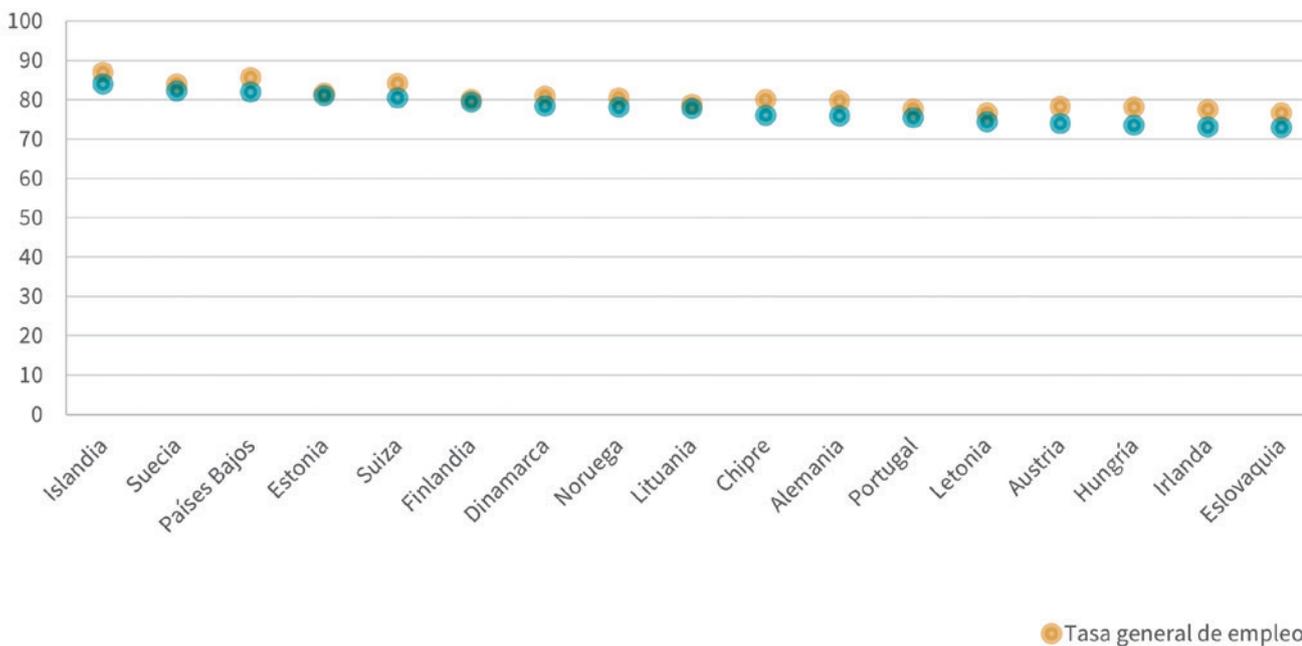
mos años. En la crisis de 2008 la tasa era del 40,6 %, pero en la última década ha experimentado una notable disminución, llegando al 26,6 % para 2020.

La tasa de empleo en el grupo de edad de 55 a 64 años ha experimentado una clara tendencia alcista en Euskal Herria, pasando del 39,7 % en 2002 al 69,4 % en 2023.

Tasa general de empleo, según diferentes variables. Euskal Herria. 1999-2023



Tasa general de empleo y tasa de empleo femenina. Euskal Herria y estados europeos. 2023

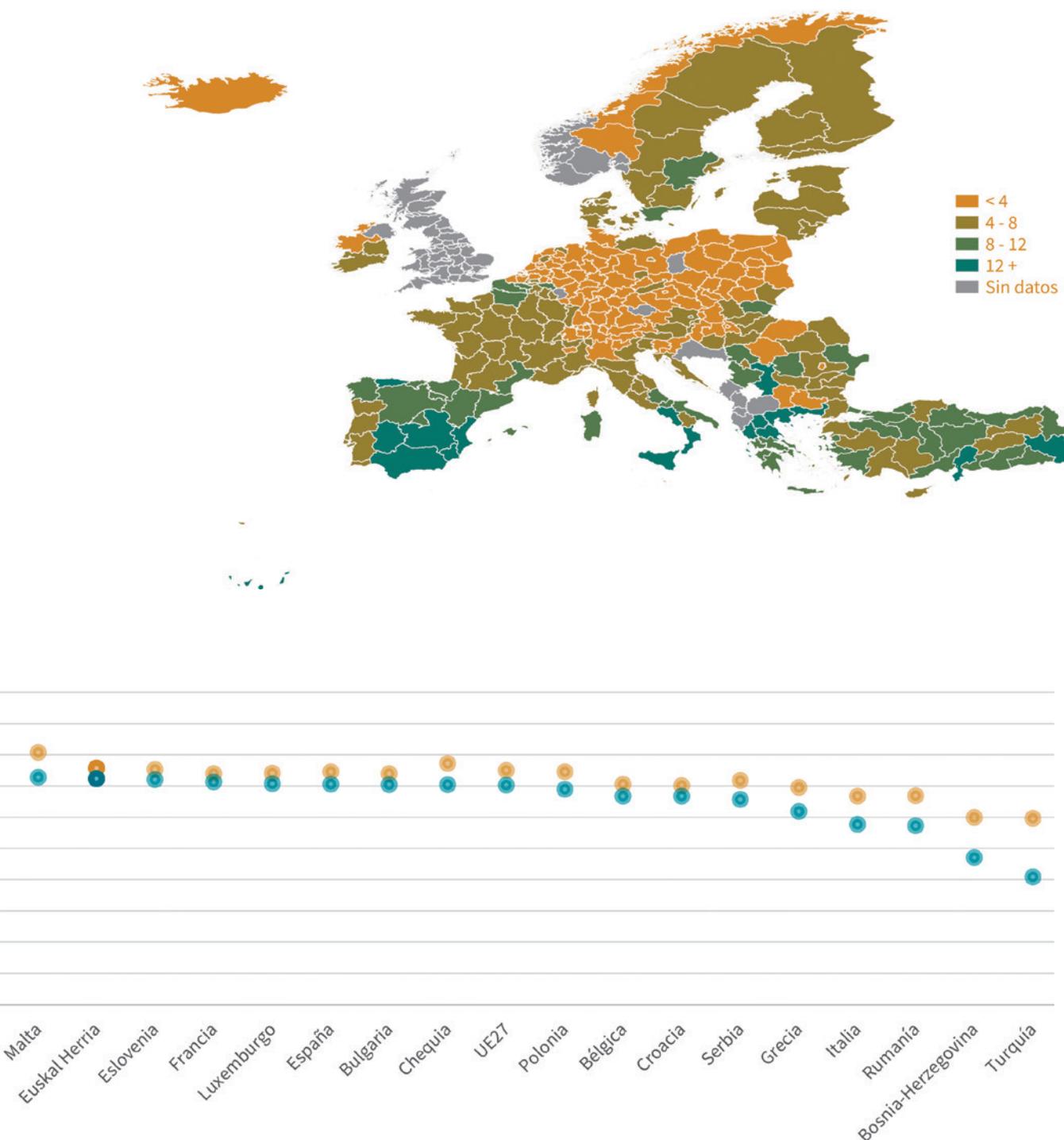


3.5 NIVEL DE DESEMPLEO

Al analizar los índices de desempleo en Euskal Herria y en Europa, afloran algunos datos relevantes, tanto en la tasa de paro general como entre los jóvenes.

Considerando los datos de 2023, la tasa de desempleo general de Euskal Herria se sitúa en torno al 8,1%, por encima de la media de la UE27 (6,1%), y teniendo en cuenta todas las regiones, sitúa a Euskal Herria relativamente alto, es decir, entre las tasas de paro más altas. Dejando a un lado Ceuta (30 %) y Melilla (26,6 %), tenemos las siguientes regiones, con tasas de paro del 17 % y 19 %: Provenza-Alpes-Costa Azul, Isla de Francia, que incluye

Tasa de paro (a partir de 15 años). Euskal Herria y regiones europeas 2023



Tasa de empleo femenina

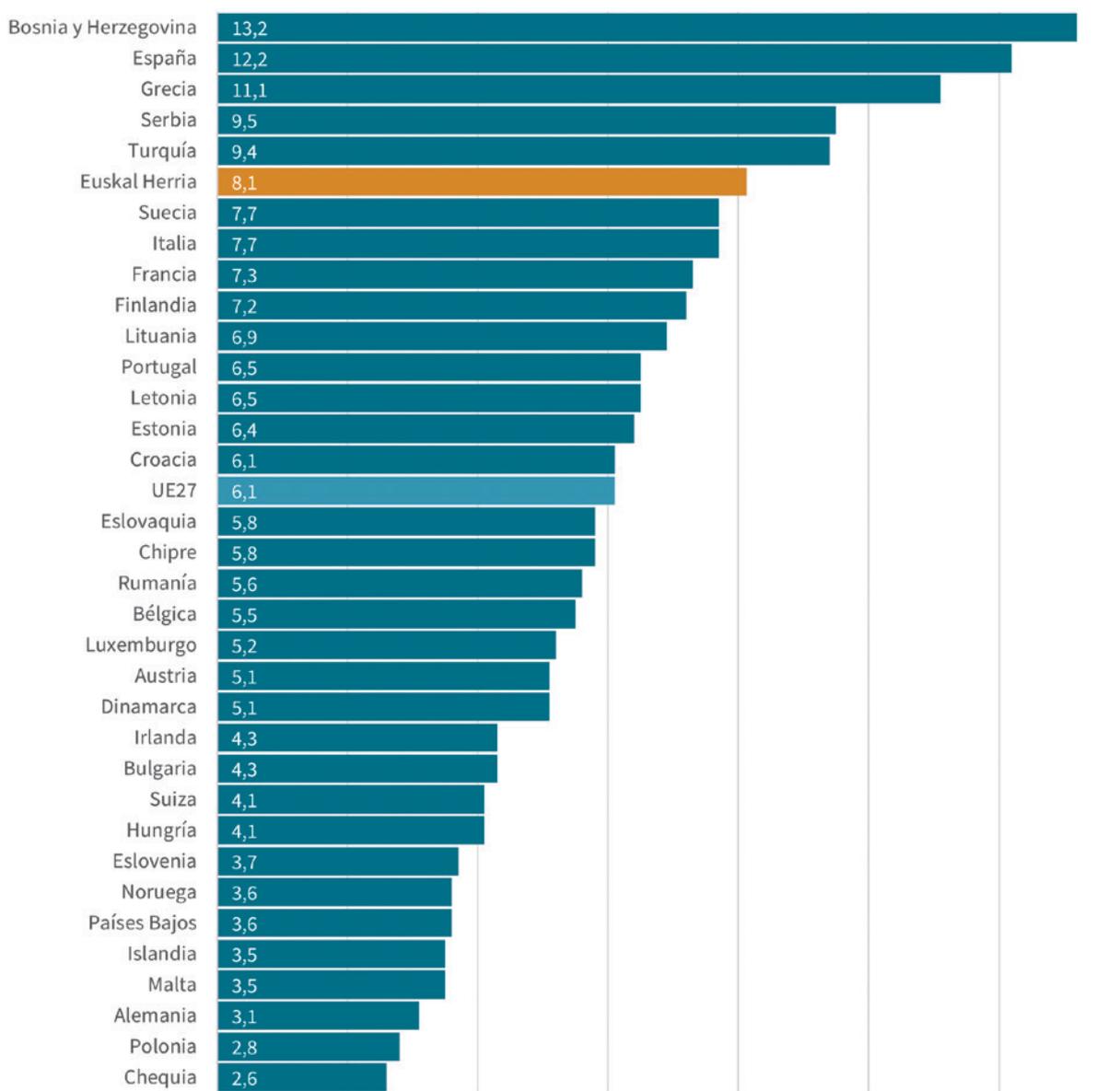
París, Andalucía, la región turca de Van, Extremadura y la Campania italiana. En términos porcentuales, Euskal Herria se encuentra a mayor distancia de ellas que de las de menor tasa de paro, pero tiene más comarcas de estas últimas que de las de mayor tasa de paro. Las tasas de desempleo más bajas se encuentran en Polonia, la República Checa y Alemania: centro de Moravia, Tréveris, Płock, oeste de Varsovia, sudoeste de Chequia.

Por estados, Bosnia y Herzegovina (13,2 %), España (12,2 %) y Grecia (11,1 %) son los países con mayor desempleo. Polonia (2,8 %), República Checa (2,6 %), Alemania (3,1 %) e Islandia (3,5 %) tienen una tasa de

desempleo muy baja. Por lo tanto, Euskal Herria se encuentra más próxima a los países con alto índice de desempleo que a los países con bajo índice de desempleo, en este caso atendiendo tanto a los porcentajes como a la posición.

En Euskal Herria, la tasa de paro juvenil en 2023 (15-24 años) se sitúa en el 23,6 %, lo que es bastante elevada en comparación con otros países de la Unión Europea. Las tasas de desempleo juvenil más altas se encuentran en las siguientes regiones de España, Grecia, Italia y Francia, que superan el 40 %: Ciudad de Ceuta, Ciudad de Melilla, Macedonia Occidental, Calabria, Epiro, Sicilia,

Tasa de paro. Euskal Herria y estados europeos. 2023



Campania y Guadalupe. En el lado opuesto se sitúan las de República Checa, Alemania y Países Bajos: sudoeste de Chequia, Overijssel, Stuttgart, Zelanda, Suiza oriental, Suiza central y la provincia central de Chequia, todas por debajo del 6 %. Por estados, vemos casi el mismo orden: con el mayor paro juvenil, por encima del 25 %, Bosnia y Herzegovina, España, Grecia y Serbia (seguido de Euskal Herria) y con el menor, por debajo del 9 %, Islandia, República Checa, Países Bajos, Suiza y Alemania.

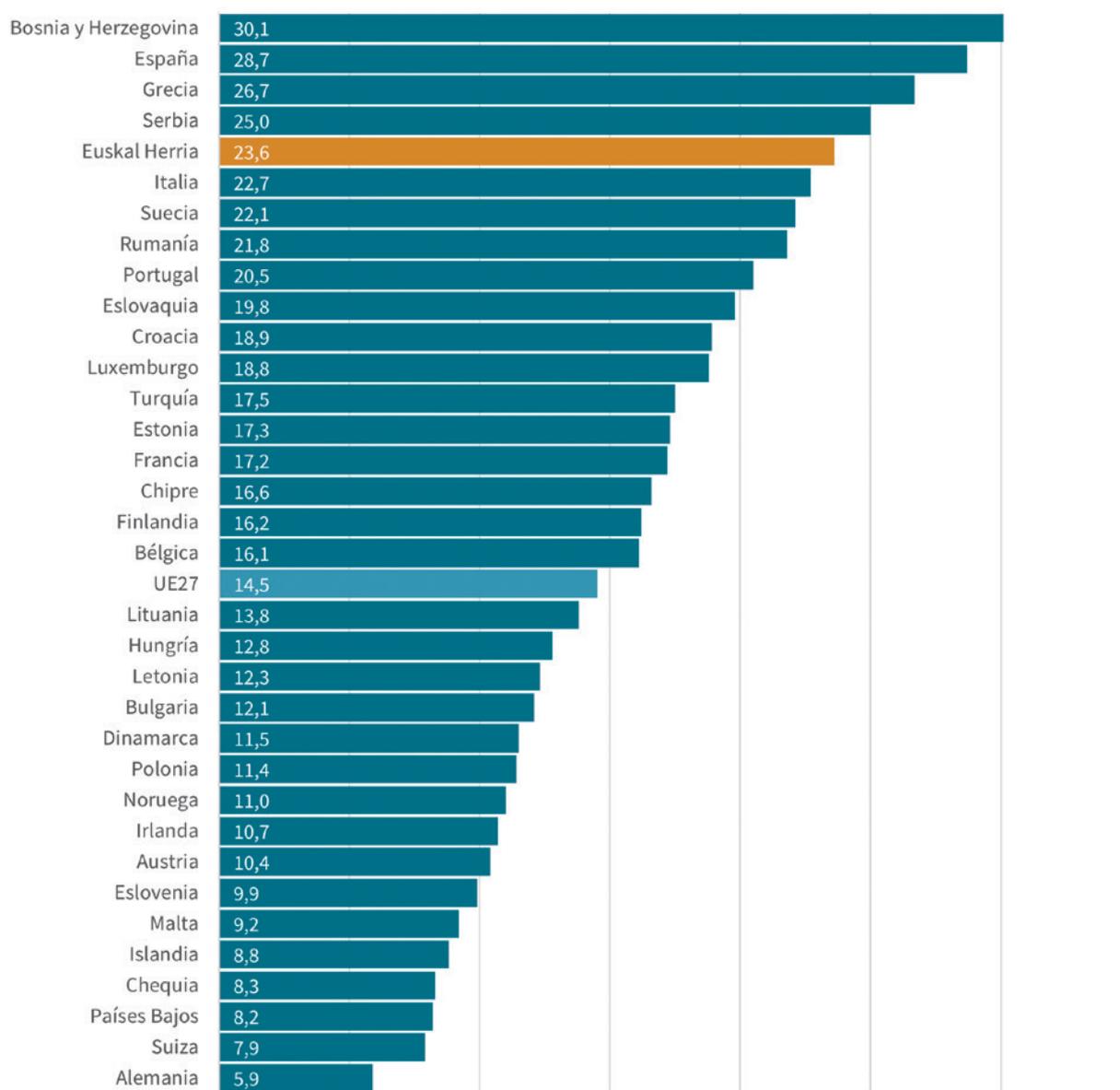
Si analizamos las diferentes tendencias y variables en Euskal Herria desde 1999 hasta 2023, la tasa general de paro ha descendido del 12,6 % al 8,1 %. Las tasas de desempleo más altas se registraron en 2012 y 2013, con un

15,2 % y un 16,2 %, respectivamente. En 2020, durante la crisis económica provocada por la pandemia de COVID-19, la tasa general de paro aumentó en 2021 hasta el 10,1 %, pero desde ese momento empezó a disminuir.

El rango de edad de 15 a 24 años siempre ha mostrado la tasa más alta de desempleo, con un 26,6 % en 1999. A pesar de que en 2023 ha descendido al 23,6 %, la tasa continúa siendo alta si consideramos los datos observados en Europa.

En 2012, el grupo de edad entre 55 y 64 años registró un 9,8%, el nivel más alto de esta serie, cayendo al 8,0 % en 2023, ubicándose en un punto medio de toda la serie.

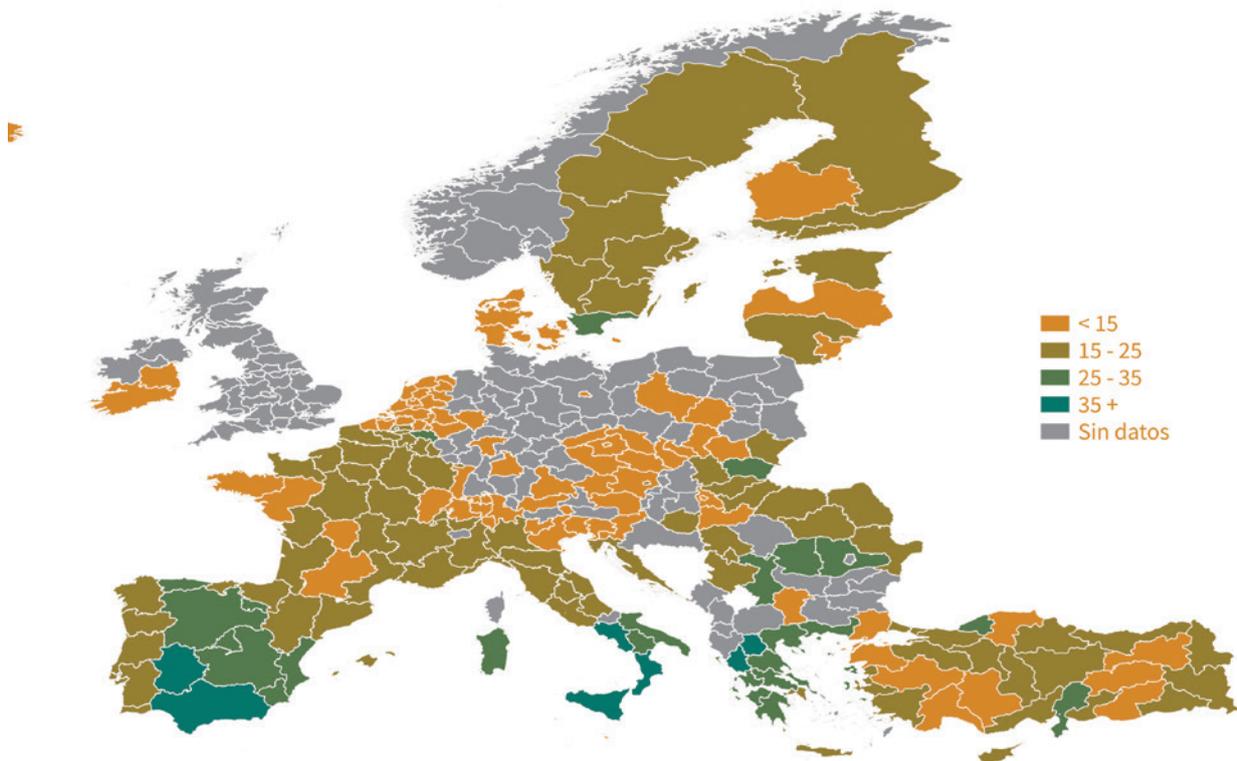
● Tasa de paro juvenil (15-24). Euskal Herria y estados europeos. 2023



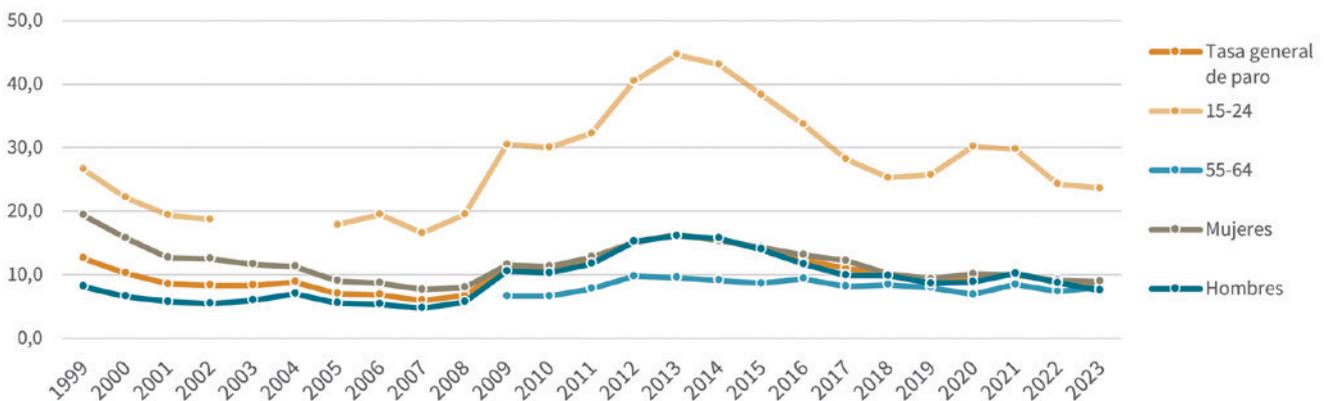
La tasa general de desempleo femenino ha bajado del 19,4 % (1999) al 8,9 % (2023). Se ha producido una importante reducción de la tasa general de desempleo femenino, especialmente en 2013, alcanzando el 16,3 %. La tasa de desempleo masculino ha caído del 8,1 % (en 1999) al 7,5 % (en 2023), y ha tenido muchas fluctuaciones intermedias; el peor dato de los últimos tiempos: 16,1 % en 2013.

Si se comparan las tasas de desempleo entre hombres y mujeres, se observa que las diferencias entre ambos se redujeron considerablemente en la primera década del siglo. Lo que en 1999 era superior a 11 puntos ha pasado a un solo punto en 2009. Posteriormente, debido a la crisis financiera y la COVID, las cifras han subido y bajado, pero la diferencia entre ambos no ha sido superior a 2,3 puntos, y algún año incluso ha habido una menor tasa de paro femenino.

Tasa de paro juvenil (15-24 años). Euskal Herria y regiones europeas 2023



Tasa de paro según diferentes variables. En total, mujeres, hombres, jóvenes, mayores. Euskal Herria 1999-2023



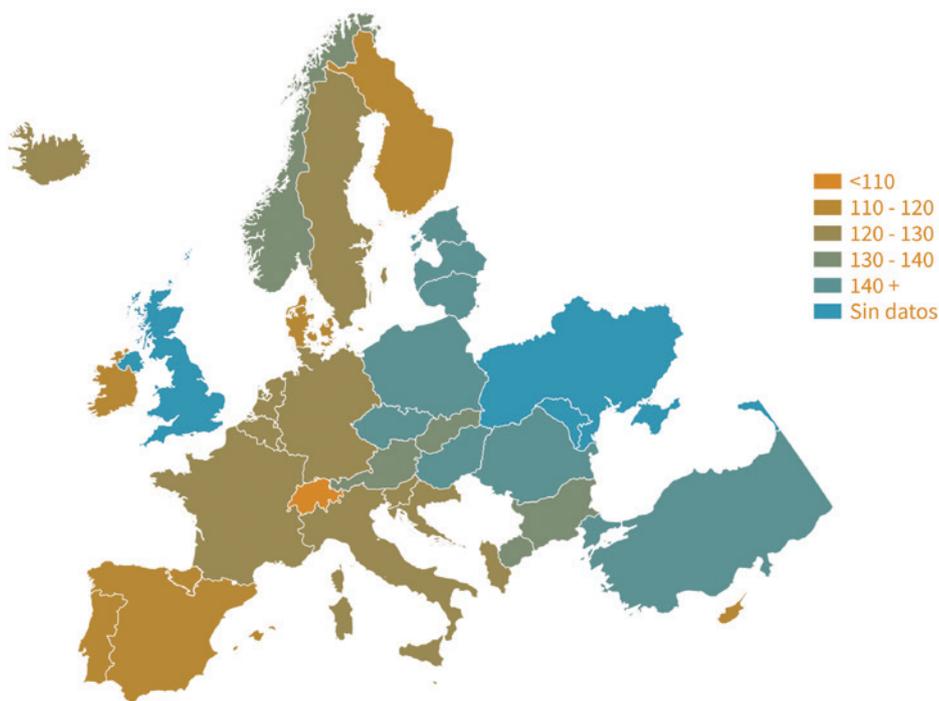
3.6 EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DE CONSUMO

En 2023, el Índice de Precios de Consumo (IPC) de Euskal Herria se encuentra aproximadamente en el 119,9. En comparación con la media de la UE27 (126,38), Euskal Herria se ubica en un nivel bajo en términos de precios. Analizando las diferencias regionales, conviene tener en cuenta algunos países de la Unión Europea: Turquía (570,9), Hungría (160,6), Estonia y Lituania (149,5), tienen un alto IPC, superando a Euskal Herria. Sin embargo, en contraste, el índice suizo (106,1), Chi-

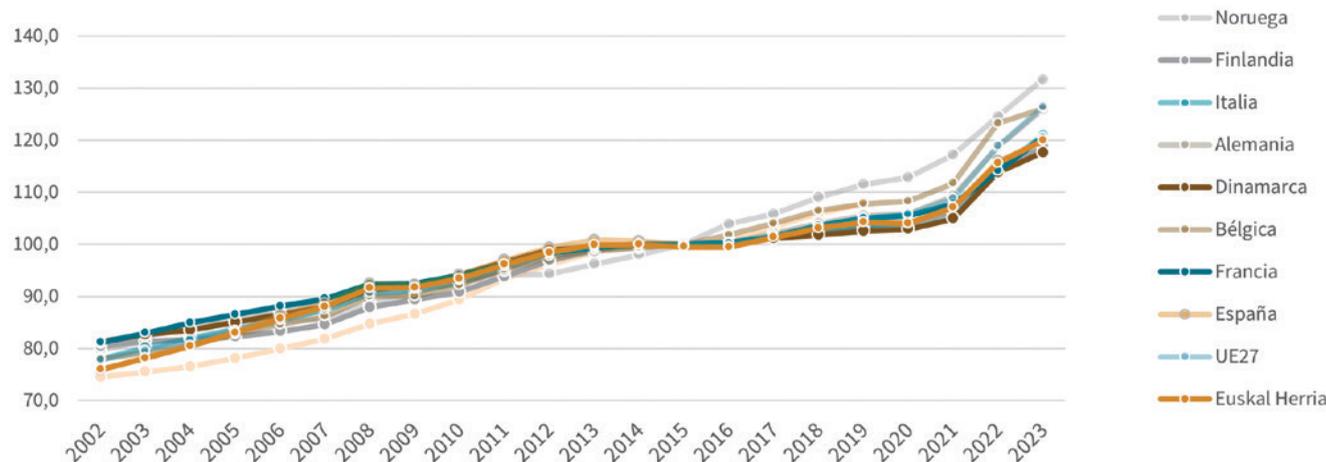
pre (114,5) y Grecia (106,1), han sido significativamente inferiores en 2023. Eso deja a Euskal Herria en un lugar intermedio.

Al examinar la evolución del IPC en Euskal Herria desde 2002 hasta 2023, se observa que el índice de precios de consumo no ha cesado de incrementarse, pasando de 75,9 a 119,9, lo que representa una subida del 58,05 %. Además, los estados principales, España, Francia, Bélgica y Alemania, también han registrado un notable incremento del IPC, dado que el índice español ha pasado de 75,9 a 119,9, y el francés de 81,2 a 120,5. También aumentaron significativamente los IPC de Eslovenia, Dinamarca o Noruega, que pasó del 79,7 a 131,6. En este periodo, Dinamarca ha registrado el menor incremento (36,4) y Noruega el más alto (51,9).

● Índice de precios de consumo (IPC). Euskal Herria y estados europeos. 2023



● Índice de precios de consumo (IPC). Evolución. Euskal Herria y los principales estados europeos. 2002-2023

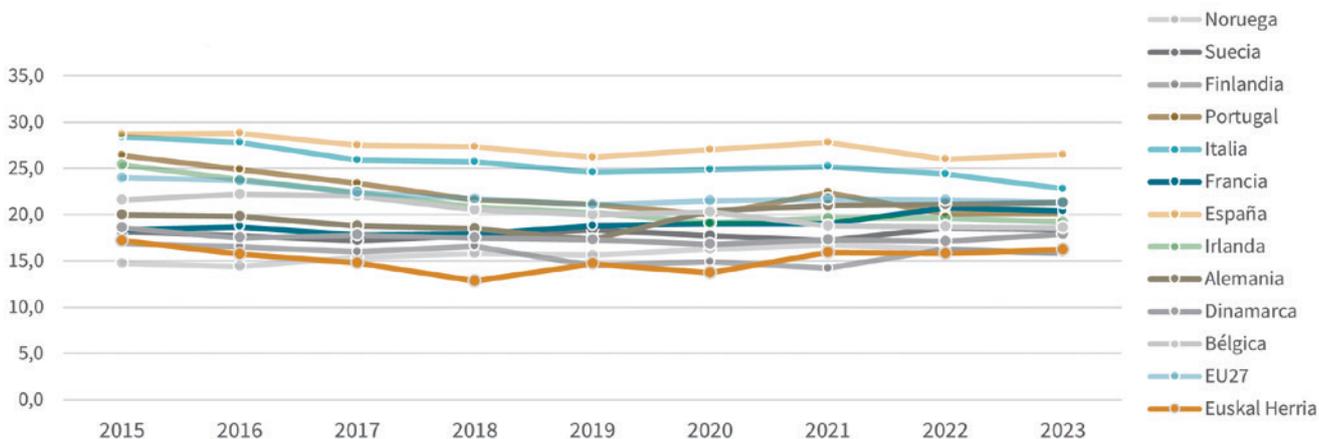


3.7 RIESGO DE POBREZA

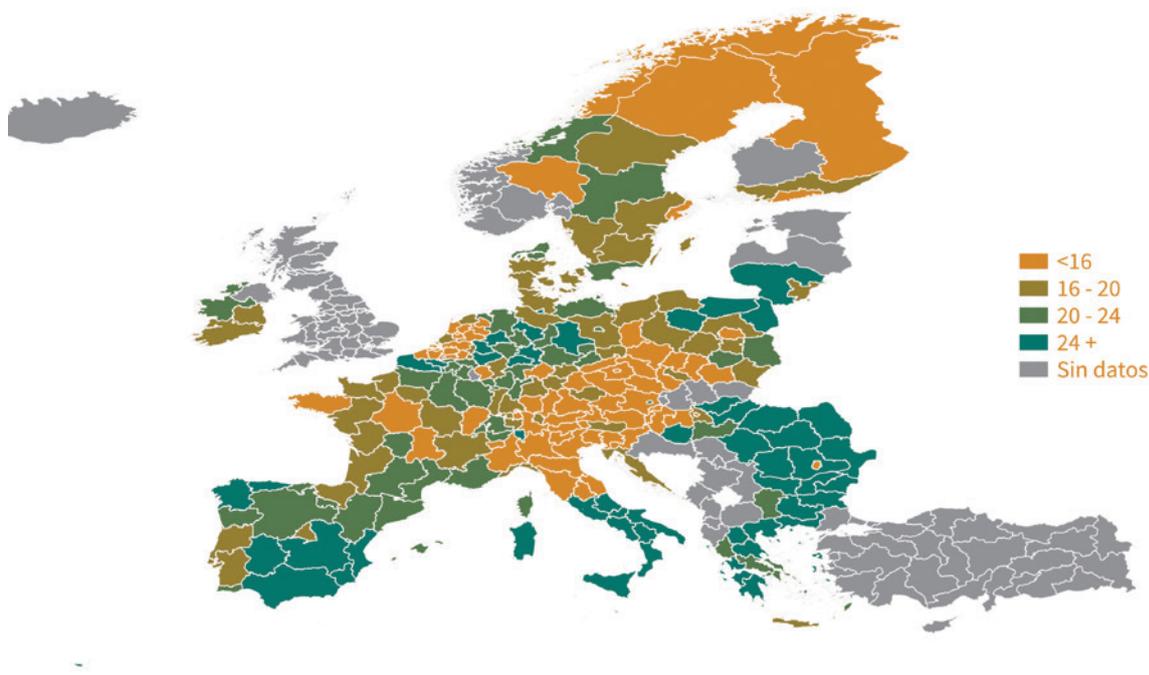
Euskal Herria, en términos de pobreza, presenta una tasa de riesgo del 16,2 % en el año 2023. Evolución del riesgo de pobreza en Euskal Herria, según datos de 2015 a 2023: en 2015 registró una tasa del 17,2 %, con una tendencia descendente en 2018 hasta llegar al 12,8 %, incrementándose a partir de 2019 ligeramente hasta llegar al 16,2 % mencionado en 2023.

Atendiendo a las regiones europeas, según datos de 2023, las tres regiones con mayor riesgo de pobreza se sitúan Guayana (con una tasa del 60,3 %), Calabria, en Italia (con un 48,6 %) y Sudeste de Rumanía (con un 45,3 %). Las tres regiones con menor riesgo de pobreza son: La Provincia Autónoma de Bolzano (región italiana) con una tasa del 5,8 %, Emilia-Romaña (otra región italiana) con un 7,4 % y Varsovia (Polonia) con un 8,9 %. Euskal Herria, con una tasa de riesgo de pobreza del 16,2 %, está lejos del máximo riesgo, sin embargo, en relación con las regiones con un riesgo más bajo de pobreza, aún tiene un gran camino por recorrer.

Riesgo de pobreza y exclusión social (% de la población). Euskal Herria y los principales estados de Europa. 2015-2023

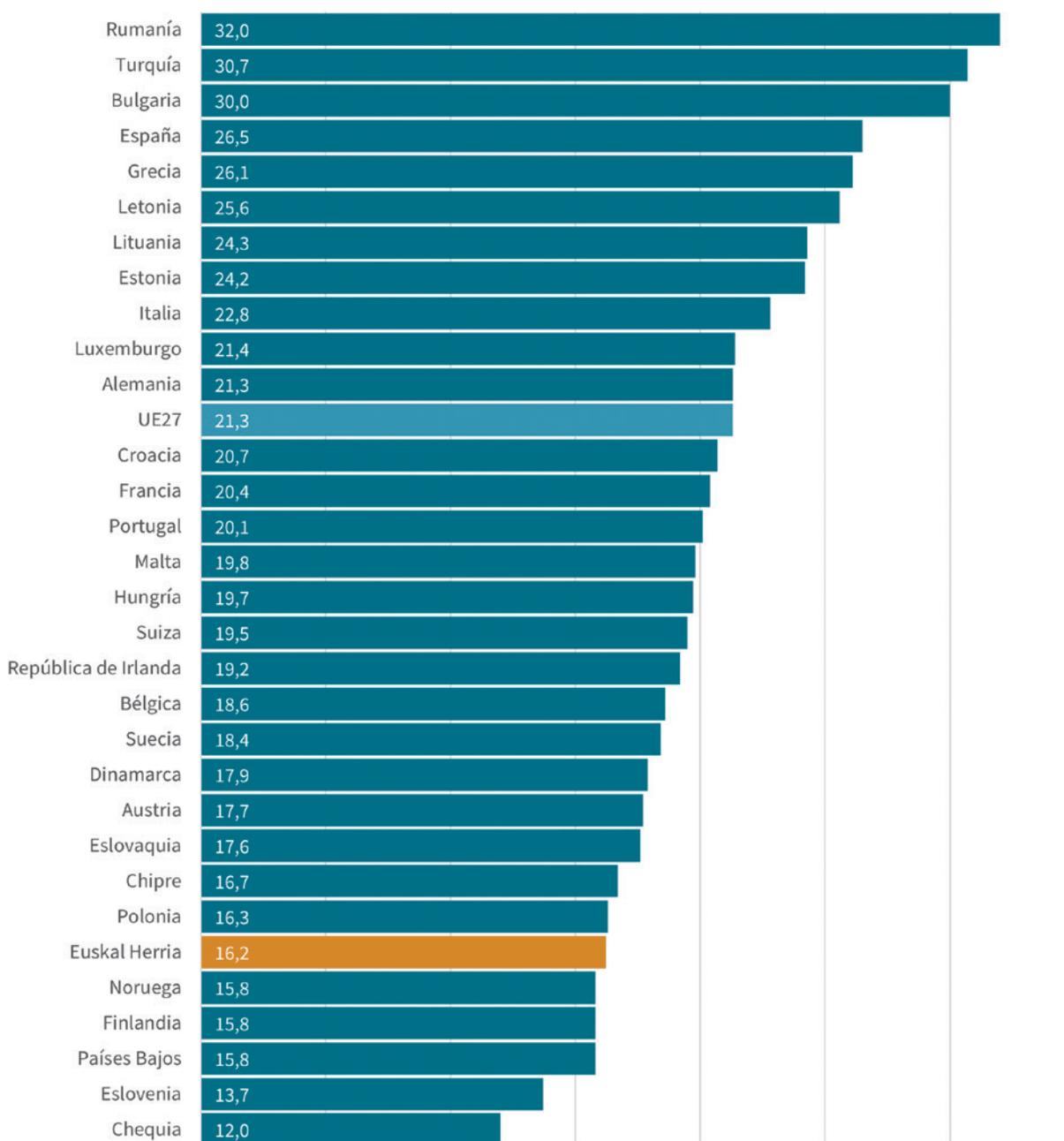


Riesgo de pobreza y exclusión social (% de la población). Euskal Herria y regiones europeas. 2023



En comparación con los Estados, el riesgo de pobreza medio de la Unión Europea (EU27) no deja de tener índices más altos que los de Euskal Herria, oscilando entre el 24% en 2015 y el 21,3% en 2023. España, que inicia el año 2023 con un 28,7 % y evoluciona al 26,5 %, continúa siendo uno de los países europeos con mayor riesgo de pobreza. En el extremo opuesto se sitúan Finlandia o Noruega, con un 15,8 % en 2023.

Riesgo de pobreza y exclusión social (% de la población). Euskal Herria y estados europeos. 2023



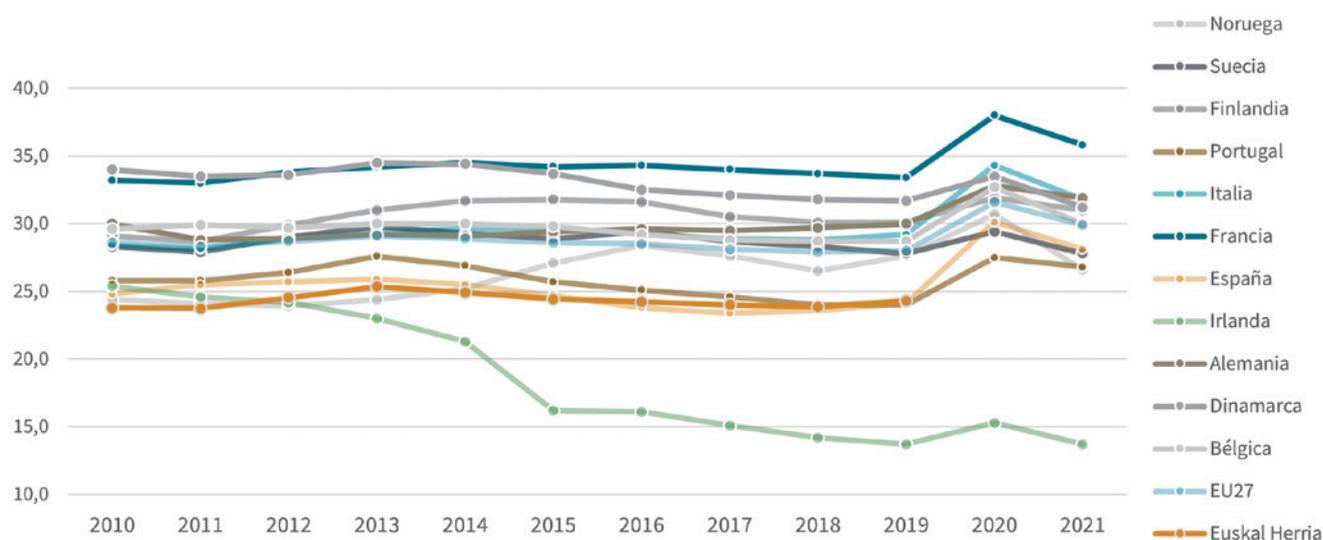
3.8

INVERSIÓN EN PROTECCIÓN SOCIAL

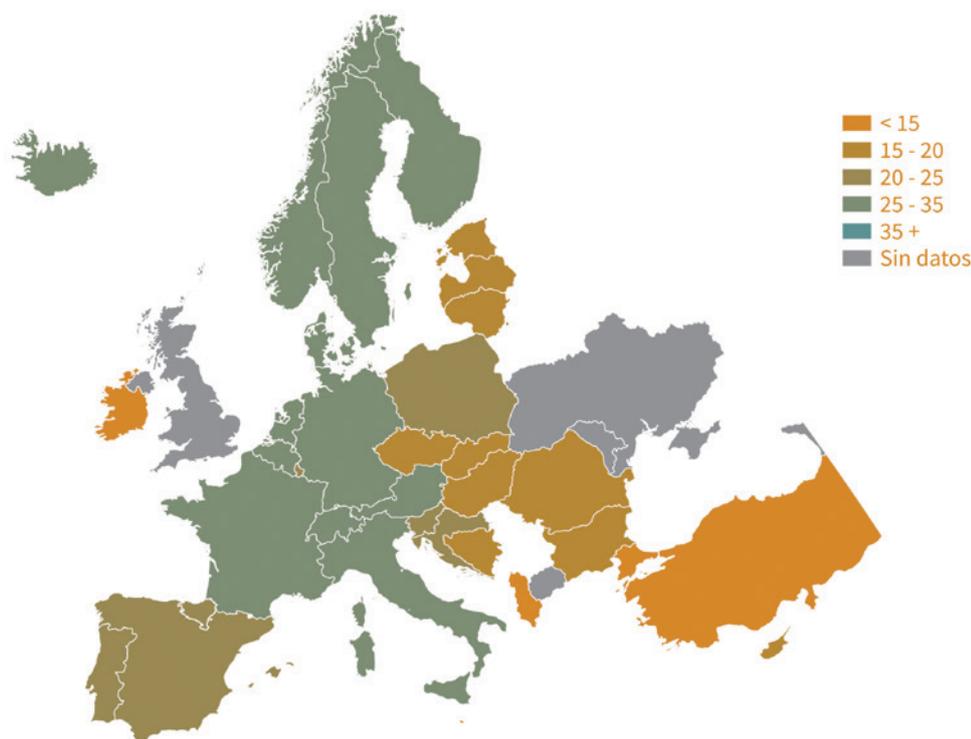
El porcentaje del PIB destinado a la protección social en Euskal Herria se mantuvo estable entre 2010 y 2019, pasando del 23,8% al 24,3%. Sin embargo, tanto la media de la Unión Europea (28,0 %) como países como Dinamarca (31,7 %) y Alemania (30,0 %) se sitúan por encima de Euskal Herria. En 2019, Euskal Herria registró una tasa del 24,3 %, un nivel similar al de España (24,1 %) y Grecia (25,4 %), pero alejado de la media de la Unión Europea y de países como Francia (33,4 %) y Finlandia (30,1 %).

ma de Euskal Herria. En 2019, Euskal Herria registró una tasa del 24,3 %, un nivel similar al de España (24,1 %) y Grecia (25,4 %), pero alejado de la media de la Unión Europea y de países como Francia (33,4 %) y Finlandia (30,1 %).

Gasto en protección social en % del PIB. Euskal Herria y algunos estados europeos. 2010-2019



Gasto en protección social en % del PIB. Euskal Herria y estados europeos. 2019



En cuanto a cifras y términos proporcionales de vasco parlantes, en las últimas dos décadas, ha habido ganancias en cifras y términos proporcionales en casi toda la periferia de Euzkadi Herria. En las zonas centrales de Bizkaia y Gipuzkoa y en Lapurdi, hay más vasco parlantes, aunque han experimentado una disminución en términos proporcionales, mientras que en Baja Navarra y Zuberoa se han registrado pérdidas en todos los niveles.

En Euzkadi Herria el nivel de formación de la población de 25 a 64 años ha crecido considerablemente de 2002 a 2023, reduciéndose el número de personas sin estudios o con estudios inferiores a los secundarios y aumentando el número de titulados en educación secundaria y terciaria. Euzkadi Herria supera el nivel de formación medio de la Unión Europea, que alcanza el 52,7 % en educación terciaria, lo que hace que sólo tenga por delante al Estado irlandés.

En 2023, Euzkadi Herria registró una tasa de actividad del 75,7 %, superando la media de la Unión Europea (75,0 %). Las regiones suizas y holandesas presentan tasas de actividad superiores al 80 %, mientras que algunas regiones de Turquía y la Guadalupe francesa se encuentran en la parte inferior (51 %-52 %). Euzkadi Herria está en una posición intermedia.

La tasa de actividad femenina es del 72,3 %, por encima de la media europea (70,2 %). Al igual que en Euzkadi Herria, la tasa de empleo femenino en toda Europa está por debajo de la tasa general, a excepción de Kymenlaakso en Finlandia.

La tasa de actividad en Euzkadi Herria ha aumentado positivamente en las dos últimas décadas, pasando de un 52,7 % en 1999 a un 75,7 % en 2023. La tasa femenina pasa del 36,8 % al 72,3 %, y la masculina del 77,1 % al 79,2 %, reduciéndose así las desigualdades de género. La tasa de actividad juvenil, por el contrario, ha descendido del 36,8 % al 32,9 %, mientras que la de las personas de 55 a 64 años ha pasado del 34,9 % al 69,4 % y la participación de los trabajadores mayores ha aumentado.

En 2023 Euzkadi Herria tiene una tasa de empleo de 15 a 64 años del 75,7 %, superando la media europea (75,0 %). Siempre se mantiene en un nivel más alto. La tasa de empleo femenino se sitúa en el 72,3 %, por encima de la media de las mujeres de la UE27. Sin embargo, está por debajo de las tasas de empleo de los países nórdicos, especialmente en comparación con Islandia, Países Bajos y Suiza. Aunque la brecha entre mujeres y hombres se ha ido reduciendo, sigue siendo de 6,9 puntos. La tasa de empleo juvenil ha sido variable y la tasa de empleo de las personas de 55 a 64 años ha mostrado una tendencia al alza.

Euzkadi Herria, en términos de desempleo, aunque está mejor que España y Grecia, se encuentra por encima de la media europea y numerosas regiones y estados se encuentran en situaciones más favorables.

Desde 1999 hasta 2023, la tasa general de desempleo en Euzkadi Herria ha bajado del 12,6 % al 8,1 %, alcanzando un pico del 16,2 % en 2013.

Al analizar las tasas de paro en Euzkadi Herria y Europa, el 8,1 % de Euzkadi Herria en 2023 se sitúa por encima de la media de la UE27 (6,1 %) y se encuentra entre las regiones con porcentajes más altos; después de Ceuta y Melilla, las regiones con mayor tasa de paro en Europa son Provenza-Alpes-Costa Azul, Isla de Francia, Andalucía y la Campania italiana. Por estos, Bosnia (13,2 %), España (12,2 %) y Grecia (11,1 %) son los países con mayor desempleo, mientras que países como Polonia (2,8 %), la República Checa (2,6 %), Alemania (3,1 %) e Islandia (3,5 %) tienen tasas de desempleo muy bajas.

La tasa de paro juvenil (15-24 años) en Euzkadi Herria es del 23,6 %, similar a las regiones más altas en España, Grecia e Italia; en comparación, la República Checa y Alemania aparecen con una tasa de desempleo inferior al 6%. La tasa de desempleo juvenil alcanzó un máximo del 26,6% en 1999 y ha caído al 23,6% en 2023, todavía elevada en comparación con los datos europeos. La tasa de paro femenina baja del 19,4 % al 8,9 % y la masculina del 8,1 % al 7,5 %, reduciéndose las diferencias entre géneros.

En términos generales, el IPC ha experimentado un aumento en Euzkadi Herria y en los principales estados europeos. Sin embargo, el índice de precios en Euzkadi Herria continúa siendo inferior a la media europea y los precios en varios países europeos, especialmente en los Balcanes y los Estados bálticos, son más elevados. Sin embargo, la evolución sigue siendo positiva, ya que ha ido aumentando en los últimos años.

Euzkadi Herria tiene una tasa de riesgo de pobreza del 16,2 % en 2023. En 2015 se redujo del 17,2 al 12,8 %, incrementándose ligeramente a partir de 2019. Entre las regiones europeas, las tres con mayor riesgo de pobreza son Guayana (60,3 %), Calabria (48,6 %) y Sudeste de Rumanía (45,3 %), mientras que las que tienen menor riesgo de pobreza son Bolzano (5,8 %), Emilia-Romaña (7,4 %) y la capital polaca, Varsovia (8,9 %). Euzkadi Herria está lejos del mayor riesgo, pero en comparación con las regiones con menor riesgo de pobreza, tiene margen de mejora. La media de la Unión Europea es del 21,3 %, mientras que España tiene una tasa del 26,5 %, y Finlandia y Noruega están a una tasa del 15,8 %.

Entre 2010 y 2019, Euzkadi Herria ha mantenido el mismo porcentaje del PIB destinado al gasto en protección social, pasando del 23,8 % al 24,3 %. Sin embargo, la media de la Unión Europea (28,0 %) y varios países como Dinamarca (31,7 %) y Alemania (30,0 %) es superior a la de Euzkadi Herria. En 2019, Euzkadi Herria mantiene una tasa del 24,3 %, un nivel similar al de España (24,1 %) y Grecia (25,4 %), pero dista mucho de la media de la Unión Europea, de Francia (33,4 %) o de Finlandia (30,1 %).



4

**MEDIO
AMBIENTE**

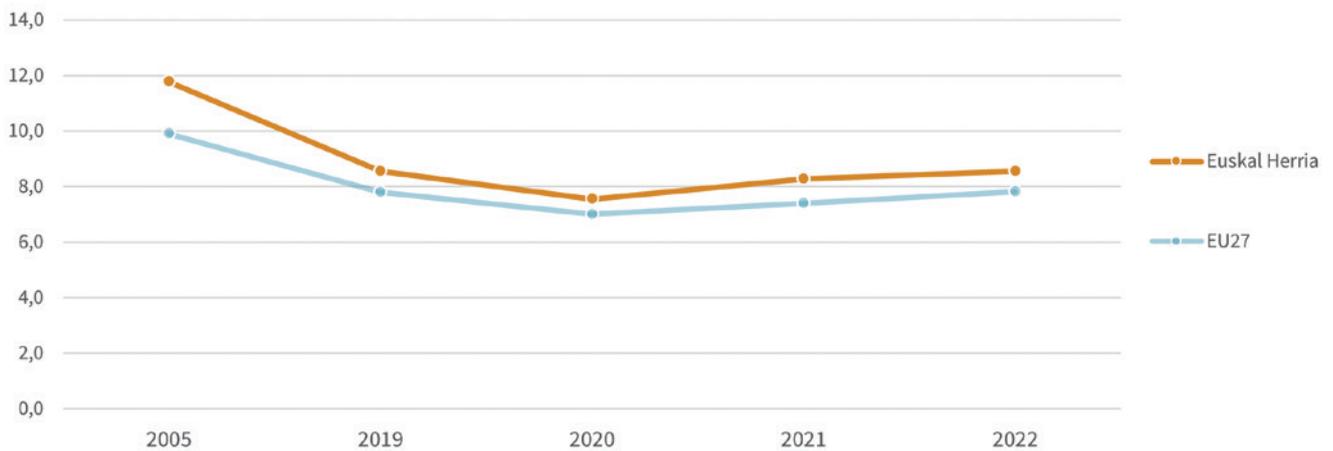
4.1 CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

En Euskal Herria, las emisiones de gases de efecto invernadero alcanzaban el 11,8 CO₂eq(kt) (equivalente de CO₂ en kilotoneladas) por habitante, pero se han reducido a 8,6 entre 2005 y 2022. Respecto a las emisiones medias de la EU27, que bajan de 9,9 a 7,8, Euskal Herria se sitúa por encima. Atendiendo a los últimos cuatro años, parece que debido a la pandemia se han alcanzado las menores cifras de emisiones por

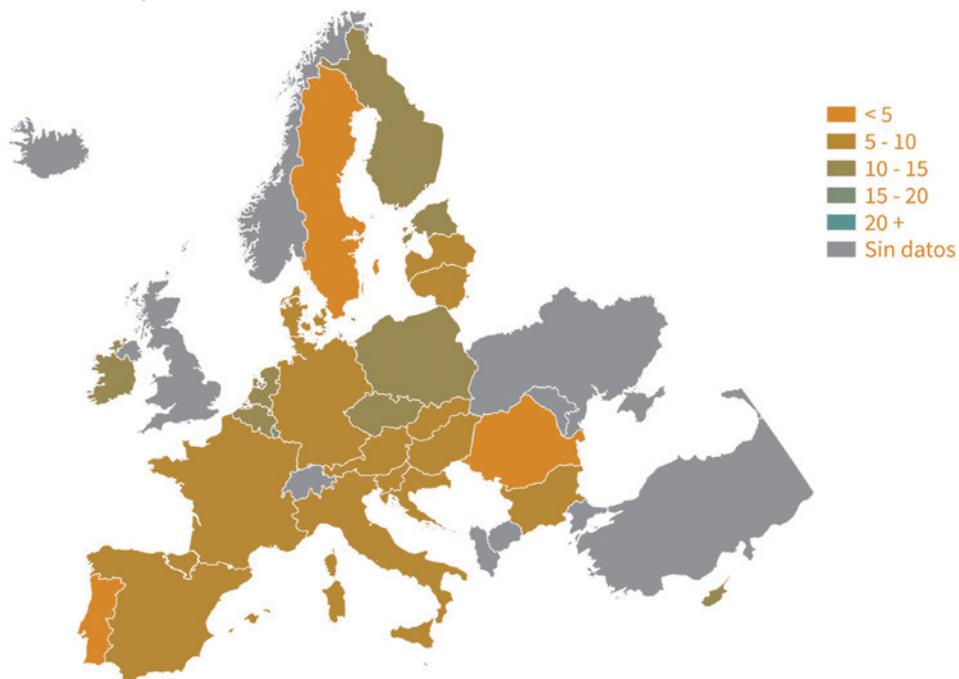
habitante en 2020 (alcanzaron el 7,5) y 2021 (8,3). En 2022, en cambio, las emisiones han experimentado un ligero incremento, llegando nuevamente a los 8,6 de 2019.

En 2022, Estonia (13,0), Irlanda (14,7) y Luxemburgo (17,2) eran las que más emisiones tenían per cápita. En el lado opuesto se sitúan Suecia (0,8), Rumanía (3,8) y Malta (4,7). Euskal Herria, con un 8,6 de emisiones, en comparación con los Estados europeos, iguala a Dinamarca (8,2) y Letonia (8,4), por encima de la media.

● Evolución de las emisiones totales de Gases de Efecto Invernadero por habitante. CO₂ equivalente en kilotoneladas [CO₂-eq (kt)]. Euskal Herria y EU27 2005-2022



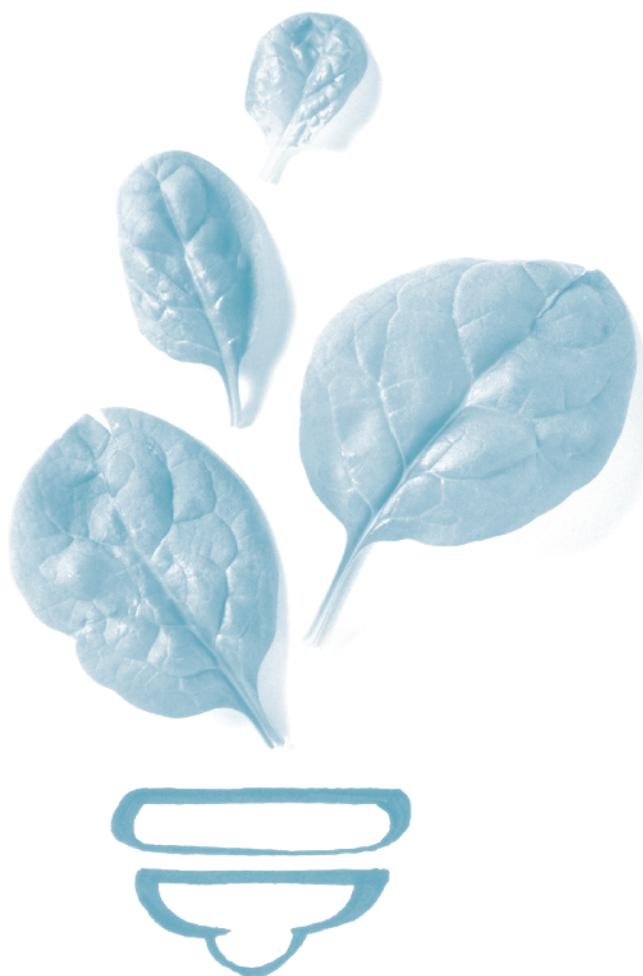
● Emisiones totales de Gases de Efecto Invernadero por habitante. CO₂ equivalente en kilotoneladas [CO₂-eq (kt)] Euskal Herria y estados europeos. 2022



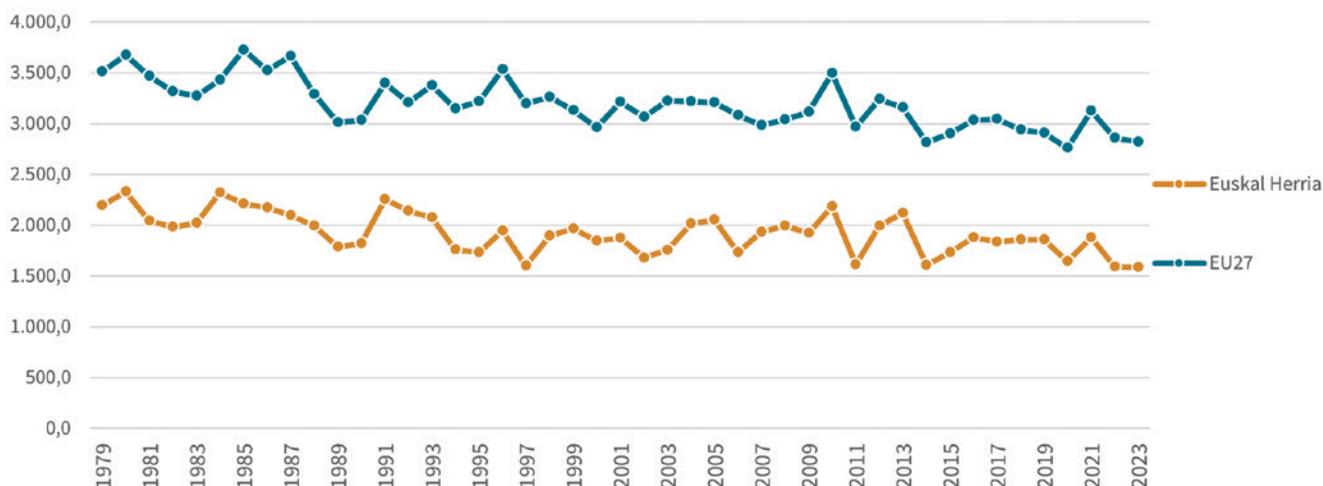
4.2 CAMBIO CLIMÁTICO

Índice Grados Día de Calefacción (HDD): se refiere a la intensidad del frío en un periodo de tiempo determinado, teniendo en cuenta la temperatura exterior y la temperatura ambiente media (es decir, indica la cantidad de calefacción requerida). El valor de la temperatura base depende de varios factores relacionados con el edificio y su entorno, pero, utilizando un enfoque climatológico general, la temperatura base se establece en un valor constante de 15 °C para el cálculo del HDD. Por tanto, los grados día de calefacción (HDD) realizados por Euskal Herria y la EU27 entre 1979-2023, indican cómo ha ido cambiando la intensidad del frío a lo largo de los años.

Si tomamos como referencia Euskal Herria y la UE27, aparecen dos aspectos claros. Por un lado, a lo largo de la serie ha habido menos necesidad de calefacción en Euskal Herria que en la UE27. Y sobre todo, tanto en Euskal Herria como en toda la EU27, desde 1979 hasta ahora, cada vez hay menos necesidad de utilizar calefactores. Más allá de las tendencias puntuales anuales, la tendencia general lo muestra claramente: Euskal Herria ha pasado de 2.197,2 HDD en 1979 a 1.585,1 HDD en 2023. La UE27 tenía 3.509,57 HDD en 1979 y 2.820,92 HDD en 2023.



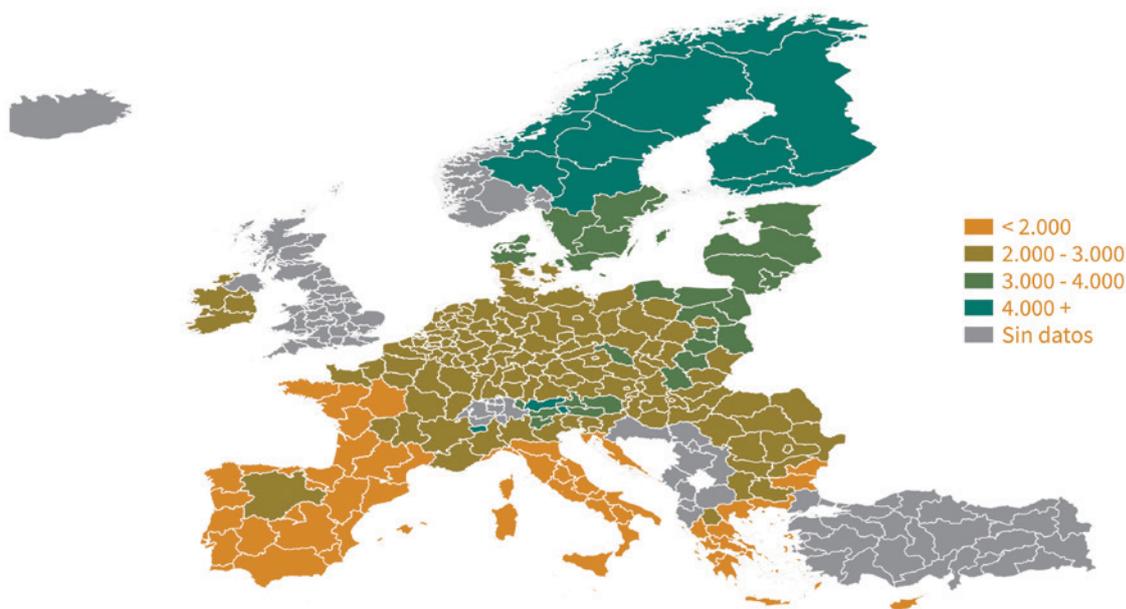
● Días de grado de calentamiento. Euskal Herria y EU27. 1979-2023



En resumen, Euskal Herria ha reducido la intensidad del frío en los últimos años. Las medias de la EU27 son superiores a las de Euskal Herria. Esto indica que en otros estados europeos las necesidades de calefacción son mayores que en Euskal Herria, pero la tendencia es la misma, ya que cada vez hay menos necesidades de uso de calefacción.

Si se analiza por regiones, los países del sur son, por supuesto, los que menos necesitan calefacción (Canarias, Ceuta, Malta, el sur del Egeo, Chipre, Melilla y Algarve) y los del norte los que más (Norte y este de Finlandia, Innlandet, Norte de Noruega y Alta Norrland). Euskal Herria está más cerca de quienes menos lo necesitan.

● **Días de grado de calentamiento. Euskal Herria y regiones europeas. 2023**



DGC: Si la temperatura media diaria es inferior a una temperatura de referencia (por ejemplo, 18 ° C), se añade esta diferencia al valor DGC.
 Por ejemplo: Si la temperatura media es de 10 °C en un día determinado y la referencia es de 18 °C, el valor DGC de ese día será de 18°C - 10°C = 8.
 DGC anual: Se obtiene sumando las diferencias de cada día.

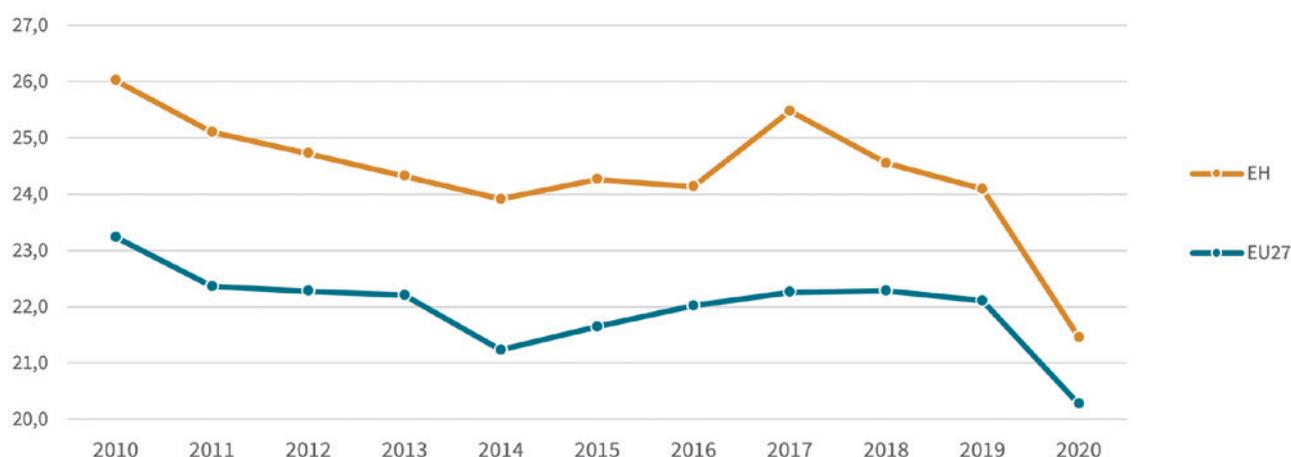
En Euskal Herria cada vez hay menos
necesidades de uso de calefacción.

4.3 CONSUMO DE ENERGÍA Y COMBUSTIBLES

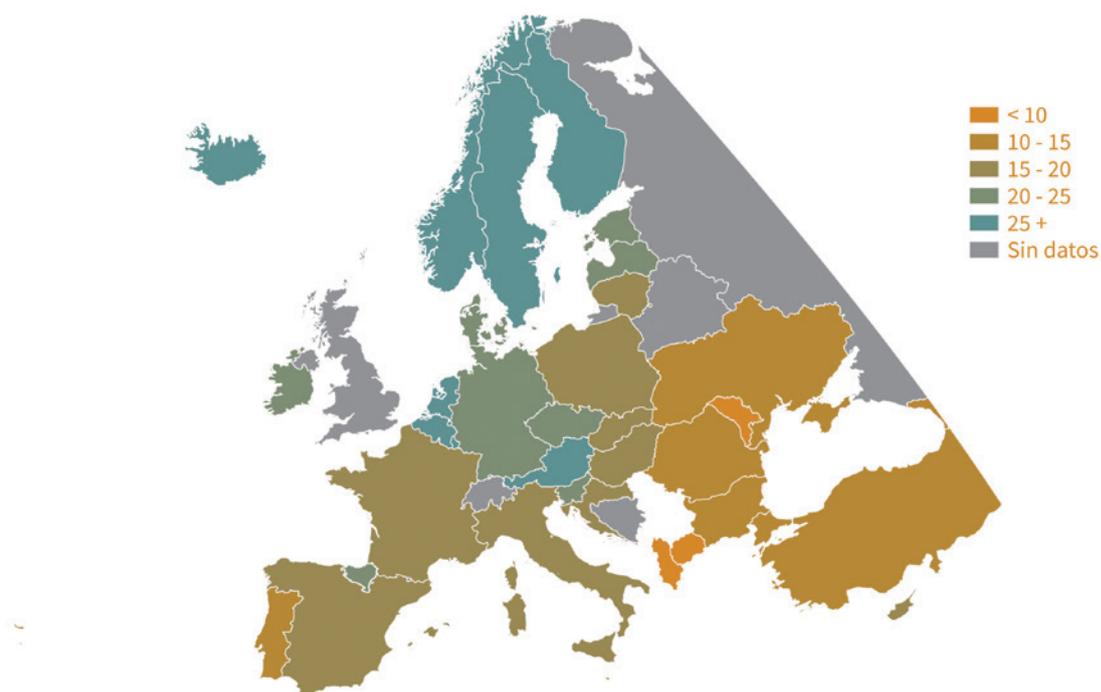
Euskal Herria tuvo en 2010 un consumo de 26,0 Ktep/10.000 habitantes, descendiendo ligeramente en los años siguientes hasta situarse nuevamente en 24. En 2020, eran 21,5 Ktep/10.000 habitantes, pero en ello se habría visto afectado por la pandemia.

Por estados, Euskal Herria se sitúa entre los de consumo medio-alto. Las de menor consumo son Albania (6,5), Macedonia (8,8) y Moldavia (9,3). Los de mayor consumo son Finlandia (42,3), Luxemburgo (60,9) e Islandia (81,2). Sin embargo, el quinto estado, Suecia, lo vemos por debajo de las 30. Euskal Herria está, por tanto, lejos de estos máximos, pero sigue estando entre los países con mayor consumo.

Consumos finales de energía (Ktep/10,000 habitantes). Euskal Herria y EU27. 2010-2020



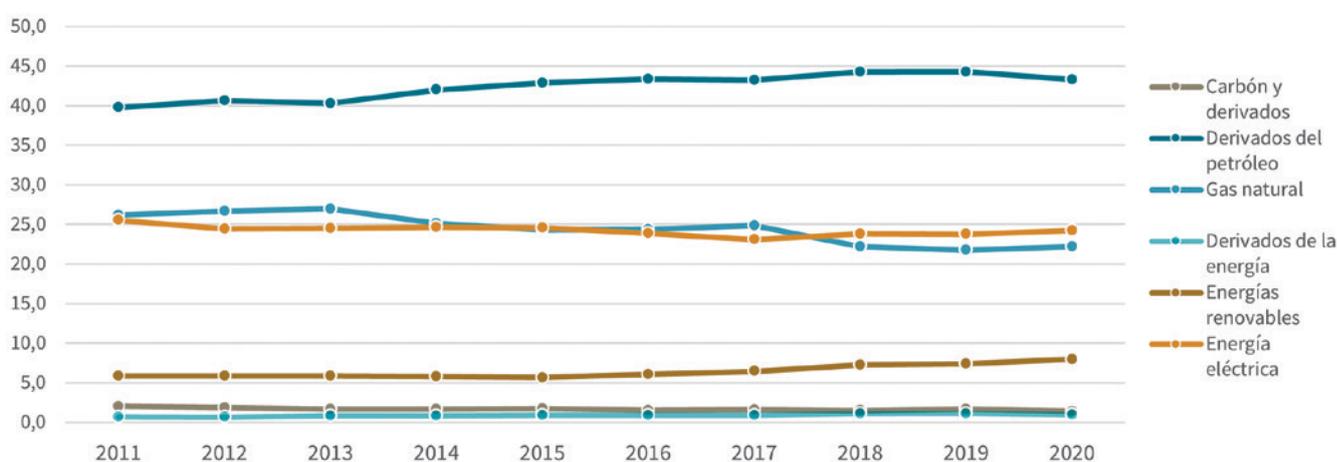
Consumos finales de energía (Ktep/10.000 habitantes). Euskal Herria y estados europeos. 2020



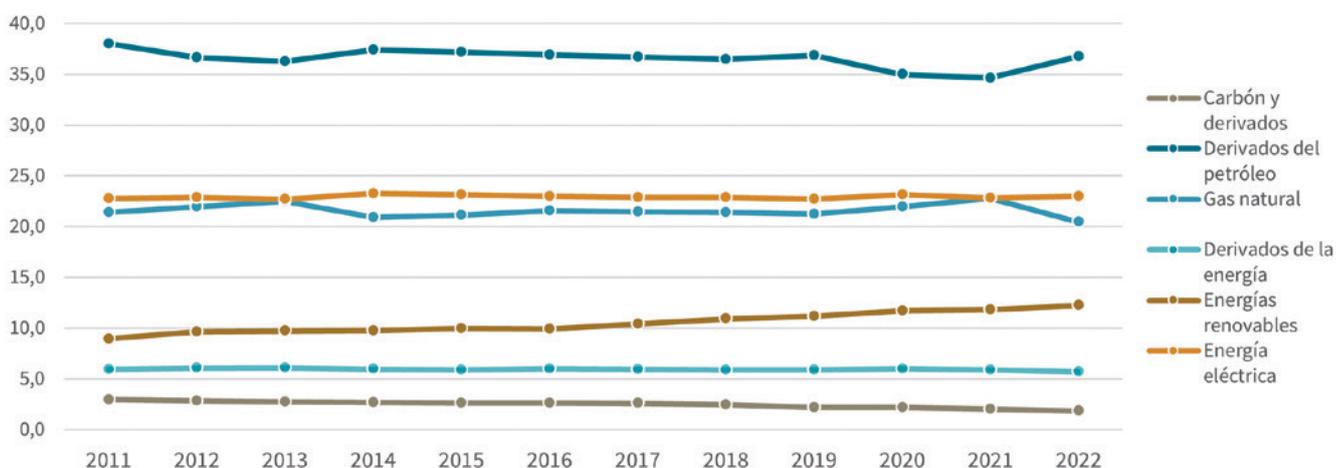
Si lo analizamos por tipos de energía, en los últimos años el petróleo ha dominado el consumo energético en Euskal Herria (43,3 %) y ha crecido en porcentaje (ya que era del 39,8 % en 2011). Aunque el consumo de energía eléctrica, en porcentaje, ha disminuido, ya es la segunda fuente de energía (24,2 %), por delante del gas natural (22,2 %). Aparte del petróleo, las únicas fuentes de energía que han tenido un pequeño aumento son las energías renovables (del 5,8 % al 7,9 %).

En comparación con Europa, Euskal Herria no muestra una buena evolución. Euskal Herria ha seguido incrementando su consumo de petróleo, pasando del 39,8 % al 43,3 %, mientras que en la EU27 ha caído del 38,0 % al 35,0 % en 2020. Se reduce el uso de la energía eléctrica en Euskal Herria y se incrementa en la Unión Europea (-1,7 y +0,4). En energías renovables, Euskal Herria sube 2,1 puntos y la EU27 2,8 puntos. Sólo hay un indicador en el que Euskal Herria supera a la UE27: el consumo de gas natural, que cae 4 puntos en Euskal Herria, frente al crecimiento del 0,5 de la EU27.

Consumo final de energía, según tipo de energía (Ktep) %. Euskal Herria 2011-2020



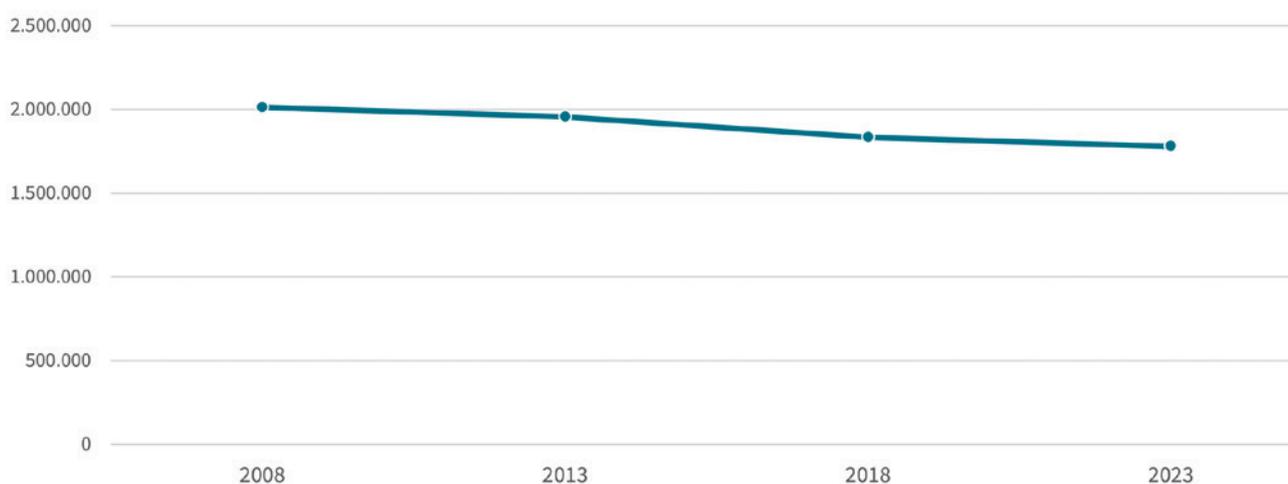
Consumo final de energía, según tipo de energía (Ktep) %. EU27 2011-2022



4.4 CONSUMO DE ALIMENTOS

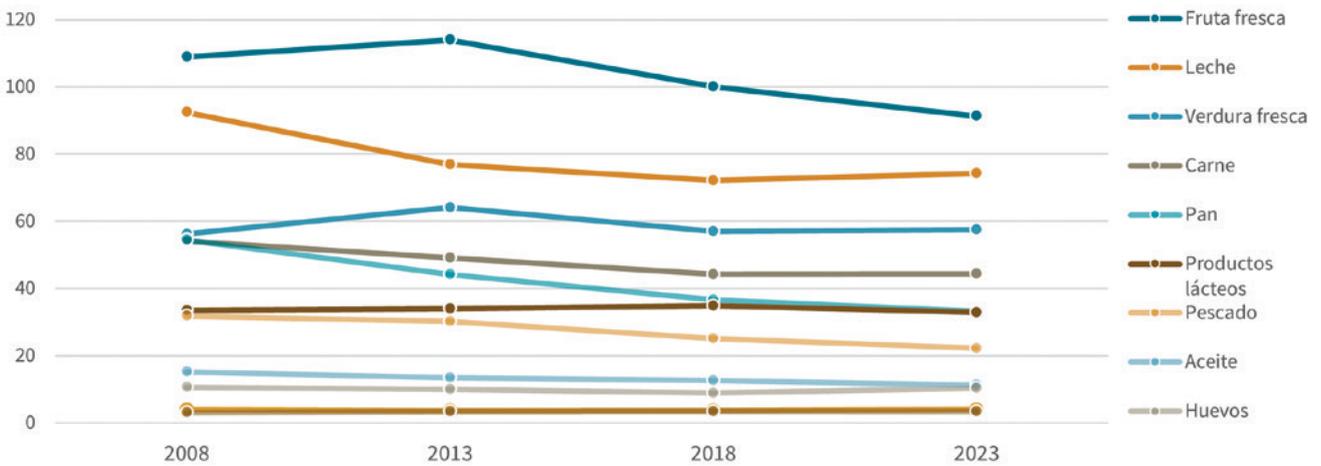
El consumo de alimentos en los hogares de Euskal Herria ha disminuido significativamente en la última década. En 2008, el consumo anual de alimentos era de 2.012.068 kilogramos, descendiendo en 2023 a 1.779.969 kilogramos. El consumo de alimentos en los hogares disminuye constantemente en todos los datos de la serie.

● Consumo de comida de la población de Euskal Herria (miles de kilos o litros). 2008-2023

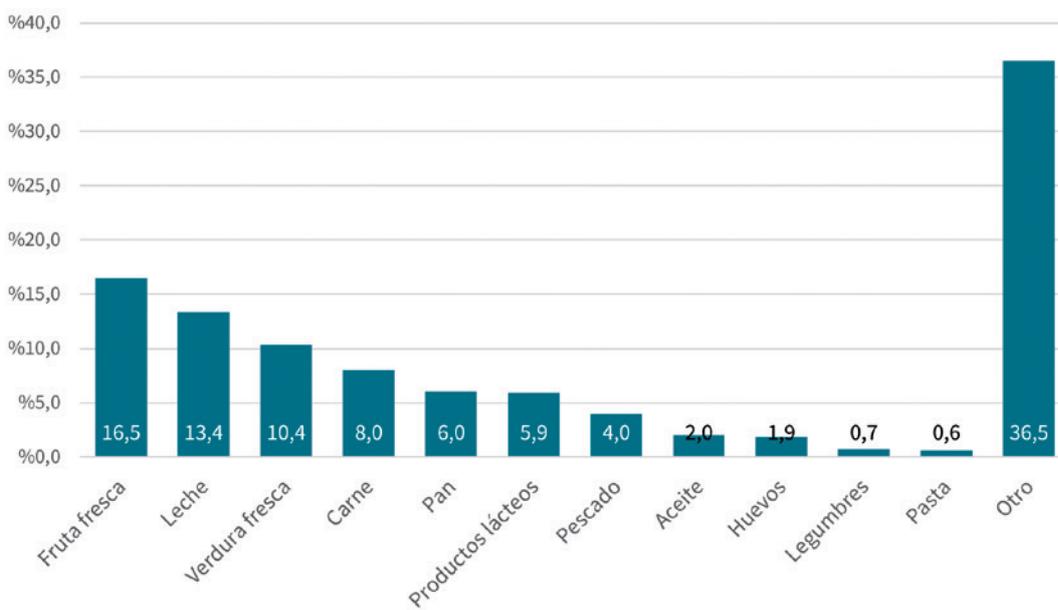


Analizando el consumo de alimentos de la población de Euskal Herria, el consumo general (total de alimentos) ha disminuido de manera continua desde 2008 hasta 2023, pasando de 657 kilogramos a 554 kilogramos. Por productos, los más consumidos son la fruta fresca (91 kilos por persona al año), la leche (74) y la verdura fresca (57). La verdura fresca es la única que ha subido desde 2008 (+1). El descenso más significativo correspondió al pan (21 menos, perdiendo casi la mitad), seguido de la fruta fresca y la leche (-18).

Consumo de comida de la población de Euskal Herria (kilos o litros por persona al año). 2008-2023



Consumo de comida de la población de Euskal Herria, según tipo (%). 2023



En Euskal Herria las emisiones de gases de efecto invernadero han disminuido de 11,8 CO₂eq(kt) (equivalente de CO₂ en kilotoneladas) por habitante a 8,6, desde 2005 a 2022. Incluso con esta disminución, comparando los estados europeos, las emisiones están por encima de la media europea.

Euskal Herria ha reducido la intensidad del frío (medido en el índice de grados día de calefacción HDD) en las últimas décadas. Las medias de la EU27 son superiores a las de Euskal Herria, lo que indica que las necesidades de calefacción son mayores en otros estados europeos que en Euskal Herria, pero la tendencia es la misma: cada vez hay menos necesidades de uso de calefacción.

No se aprecia una clara tendencia a la baja en el consumo energético de Euskal Herria, que se sitúa entre los de mayor consumo energético respecto a los estados europeos (excepto tres estados con consumos muy altos).

Por tipo de energía, la evolución propia de Euskal Herria y en comparación con Europa, no arrojan buenos resultados: Euskal Herria consume mayoritariamente petróleo y la tendencia es creciente, pasando del 39,8 % al 43,3 %. La EU27, en cambio, baja del 38,0 % al 35,0 % en 2020. El consumo de energía eléctrica ha disminuido en Euskal Herria y ha aumentado en la UE27 (-1,7 y +0,4). En energías renovables, sube 2,1 puntos en Euskal Herria y 2,8 puntos en la EU27. Euskal Herria sólo tiene un indicador mejor que la EU27: el consumo de gas natural, en el que Euskal Herria ha descendido 4 puntos, frente al crecimiento de 0,5 de la UE27.

El consumo de alimentos en los hogares en Euskal Herria ha descendido considerablemente en la última década, pasando de los 2.012.068 kilogramos de 2008 a los 1.779.969 kilogramos de 2023. Los productos más consumidos son la fruta fresca (91 kg), seguida de la leche (74 kg) y de la verdura fresca (57 kg); sólo la verdura fresca experimenta un ligero aumento, mientras que el pan baja considerablemente hasta casi la mitad (21 kg menos), mientras que la fruta fresca y la leche también bajan considerablemente (-18).

RESUMEN METODOLÓGICO

Descripción de la metodología del sistema de indicadores a nivel de Euskal Herria

Este sistema de indicadores ha sido concebido para proporcionar un diagnóstico básico del desarrollo de Euskal Herria, teniendo en cuenta los ámbitos demográficos, económicos, sociales y medioambientales. Se ha buscado la compatibilidad con los indicadores utilizados a nivel europeo, y para ello hemos combinado datos de varias organizaciones.

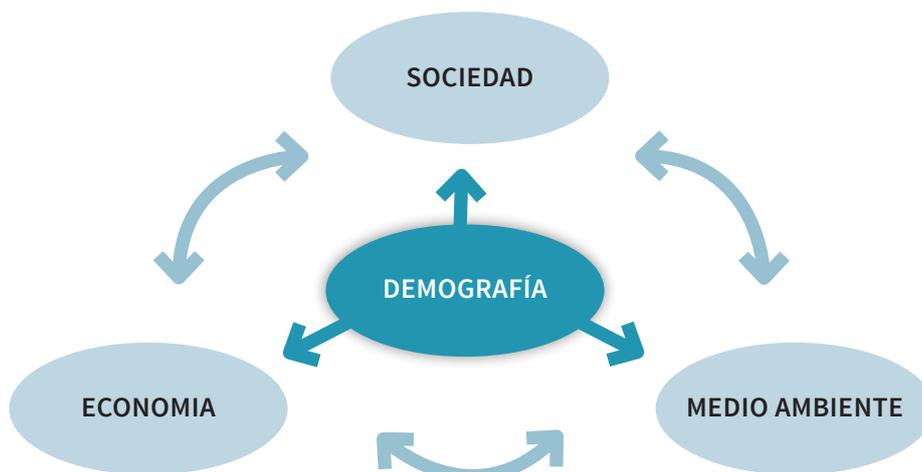
Como criterio general, para garantizar la compatibilidad y/o comparabilidad de los indicadores, se han utilizado definiciones internacionales y metodologías comunes, de acuerdo con los criterios aplicados por Eurostat. Por ello, en muchos casos, aunque la calidad de algunos datos pudiera haber sido mejor los procedentes de Eustat o Nastate, siguiendo el criterio de la comparabilidad, se ha priorizado la facilitada por Eurostat.

Para generar u obtener el dato de Euskal Herria en algunos indicadores, primero ha sido necesario hacer una estimación del dato de Ipar Euskal Herria, a falta de datos propios, y después ponderarlo junto con el resto de datos.

En muchas variables los organismos estadísticos hacen previsiones o estimaciones, ofreciendo de alguna manera datos “más recientes”. En este informe nos hemos decantado por datos consolidados. De hecho, muchas de estas previsiones o estimaciones varían cuando se fijan, por lo que pueden utilizarse como orientativas en un momento dado, pero, considerando los objetivos de este trabajo, hemos optado por datos que ya se consideran consolidados. Por ello, en algunos indicadores el último dato es de hace tres o cuatro años.

Por último, hay datos, como los de la población, que tienen el año de referencia más o menos reciente en función del grado de desagregación. Por este motivo, el año de referencia para un dato de un indicador puede ser diferente, en función del nivel geográfico en el que se realiza la comparación o del segmento de ese dato (por ejemplo, desde el dato general según la edad o el género).

En cuanto a los indicadores, hemos definido cuatro ámbitos de recopilación (demografía, economía, sociedad y medio ambiente) y dentro de cada ámbito una serie de indicadores. Y estos, a continuación, los hemos representado en diferentes tipos de gráficos.



Dentro de estos cuatro ámbitos, hemos agrupado los 29 indicadores trabajados de la siguiente manera:

1. Demografía

Los indicadores relacionados con la demografía analizan la situación y tendencias actuales de la población de Euskal Herria. Población, densidad, estructura de edad, migraciones, nacimientos y defunciones.

2. Economía

En el ámbito económico, se analizan diferentes indicadores para medir la capacidad productiva, el comercio, la innovación y el bienestar de la población de Euskal Herria. Los principales temas de estudio son los siguientes:

- Producto interior bruto (PIB) y PIB per cápita, estructura del valor añadido y productividad laboral.
- Datos comerciales (exportaciones, importaciones y balanza comercial).
- Actividades de innovación, inversión empresarial, retribuciones y datos de renta.

3. Sociedad

Los indicadores relacionados con la sociedad miden el bienestar y la estatus social de la población.

- Datos sobre la evolución del conocimiento y uso del euskera.
- Analizar el nivel de formación, la actividad de la ciudadanía y el nivel de empleo y desempleo para analizar la situación sociolaboral de la población.
- Evolución de los precios de consumo, riesgo de pobreza e inversión en protección social.

4. Medio ambiente

Los indicadores relacionados con el medio ambiente reflejan el estado de la calidad y la sostenibilidad ambiental de Euskal Herria, analizando los siguientes elementos:

- Contaminación del aire, cambio climático y consumo de energía y combustibles.
- Consumo de alimentos para analizar los hábitos de consumo y el uso de recursos en Euskal Herria.



MAPAS

Este sistema de indicadores utiliza los mapas creados por Euskalgeo y Datu Tailerra para ubicar los datos de las áreas geográficas en el espacio y representarlos de forma visual. Estos mapas recogen las estructuras internas de Euskal Herria (por municipios, regiones, territorios...) así como la localización internacional de Euskal Herria (entre las regiones y los estados europeos).

Utilizando esta infraestructura cartográfica, GANDEGIA ha creado todos los mapas y gráficos del informe.

FUENTES DE DATOS

DEMOGRAFÍA

1. Población: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
2. Densidad de población: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
3. Estructura de edad de la población: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
4. Migraciones: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
5. Nacimientos: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
6. Defunciones: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.

ECONOMIA

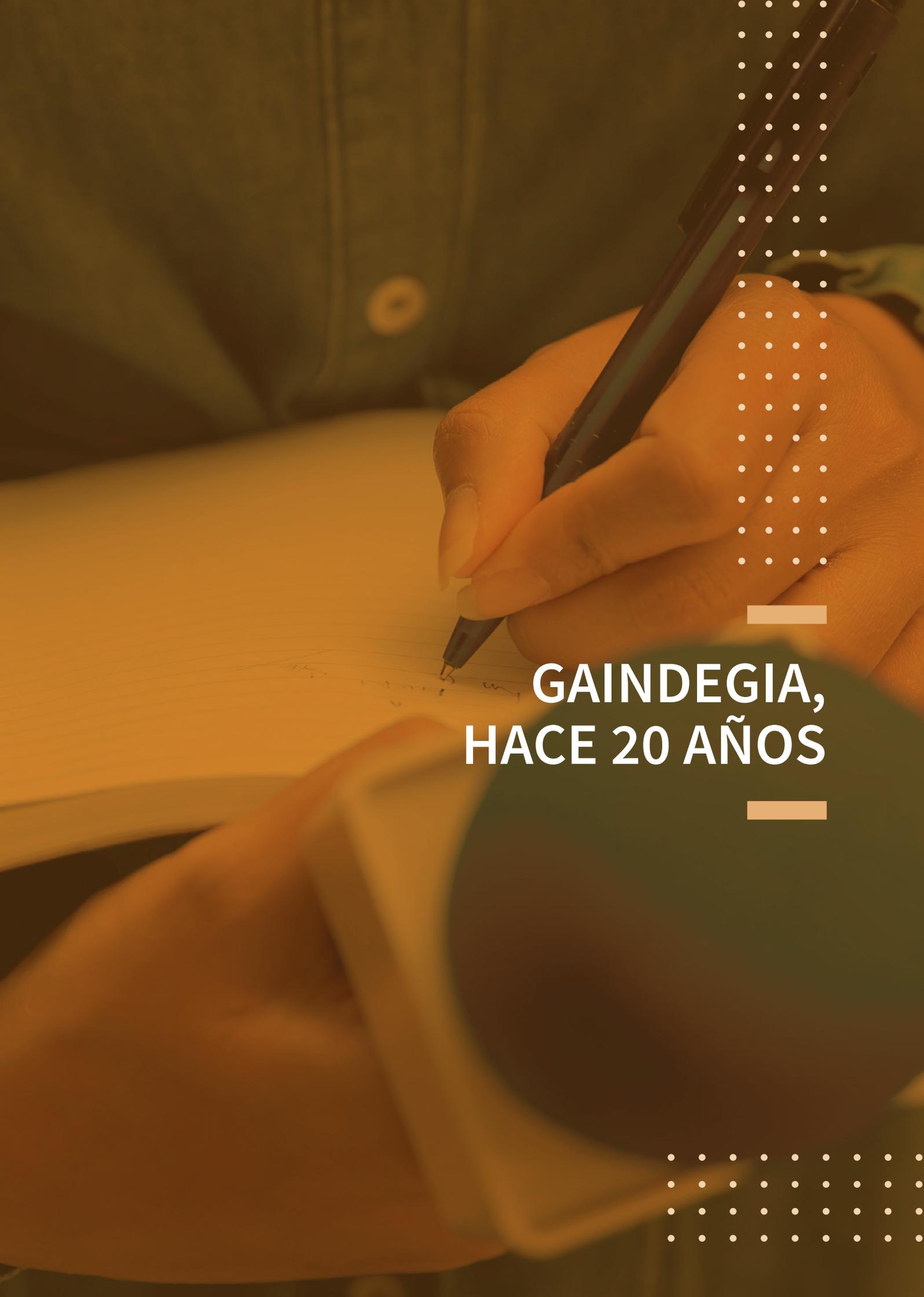
7. PIB: crecimiento interanual: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
8. PIB per cápita: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
9. Estructura del valor añadido: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
10. Exportaciones de bienes y servicios: Eustat, Nastat, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo de España, C-Interreg, Insee, Eurostat, GAINDEGIA.
11. Importaciones de bienes y servicios: Eustat, Nastat, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo de España, C-Interreg, Insee, Eurostat, GAINDEGIA.
12. Balanza comercial: Eustat, Nastat, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo de España, C-Interreg, Insee, Eurostat, GAINDEGIA.
13. Actividades de innovación: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
14. Productividad laboral: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
15. Inversión empresarial: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
16. Retribuciones: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
17. Renta ciudadana: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.

SOCIEDAD

- 18.** Euskera: Eustat, Nastat, Gobierno Vasco. Encuesta sociolingüística y censo de población.
- 19.** Nivel de formación de la población: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 20.** Actividad ciudadana: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 21.** Nivel de empleo: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 22.** Nivel de desempleo: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 23.** Evolución de los precios de consumo: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 24.** Riesgo de pobreza: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 25.** Inversión en protección social: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.

MEDIO AMBIENTE

- 26.** Contaminación atmosférica: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 27.** Cambio climático: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 28.** Consumo de energía y combustibles: Eustat, Nastat, INE, Insee, Eurostat y GAINDEGIA.
- 29.** Consumo de alimentos: Eustat, Nastat, Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España, INE, Insee y GAINDEGIA.



**GAINDEGIA,
HACE 20 AÑOS**

Antxon Lafont,
divulgador de la
EH transfronteriza
y la sociedad civil



Si hubiera que elegir a alguien para situarlo en la génesis de GAINDEGIA, debería de ser Antxon Lafont Mendizabal. El observatorio socioeconómico que abarca toda Euskal Herria no empezó a tomar cuerpo hasta que se unió gente al proyecto y se constituyó un colectivo cualificado. Pero hay que destacar un nombre, y las miradas de quienes vivieron aquellos momentos se ponen inevitablemente en el empresario donostiarra. Posteriormente, GAINDEGIA formalizó su fundación, y finalmente quedó registrada en el año 2004.

→Xabier Oleaga-Arondo

Periodista y secretario de Gaindegia

Hombre de gran cultura, con profundos conocimientos en campos como la Física, la Química y las Matemáticas, con una sólida formación intelectual y que dominaba perfectamente el castellano, francés e inglés (intentó familiarizarse con el euskera, pero no llegó a dominarlo). En su trayectoria ha sido, entre otras cosas, empresario y director de la Cámara de Comercio de Baiona, y presidente del Consejo Económico y Social (CES) vasco, a propuesta de los representantes sindicales de dicho consejo. En 2009, defendió su tesis doctoral en la UPV/EHU, titulada Epistemología de la Ordenación del Territorio - Enfoque Geopolítico, la cual recibió una calificación sobresaliente cum laude por parte del tribunal.

Ha soñado con el futuro y siempre ha mirado a Euskal Herria desde una perspectiva europea. Esto explica, entre otras cosas, que fuera presentado y elegido como candidato a la dirección de la Cámara de Baiona. Incluso desde su propia experiencia como presidente del CES, se expresó en el sentido indicado. Carlos Etxebarria, en una entrevista concedida al diario Noticias de Gipuzkoa, del 1 de noviembre de 2011, expresó lo siguiente: “Tenemos que adentrarnos en la etapa de creación de un CES que abarque toda Euskal Herria, porque cada vez hay más cuestiones económicas y sociales que afectan conjuntamente a ambas orillas del Bidasoa”.

Ya antes, en otra revista, afirmó lo siguiente: “La ordenación del territorio es mucho más compleja, debe

ser supranacional”. “Si estamos hablando de Europa y globalización, no podemos hacer una ordenación territorial de una determinada autonomía o región”, añadió.

La globalización también estuvo siempre presente en las reflexiones del empresario donostiarra. “En la globalización, si no tienes raíces o identidad, te puedes perder”, decía. “Esto mismo está ocurriendo en las ordenaciones territoriales especulativas a otro nivel: las iniciativas de un lugar u otro son las mismas, no hay ningún respeto por la identidad. Si queremos un mundo sin identidad, vamos por el camino correcto. No tener pasado es un gran lastre, pero no respetar el presente es más que un lastre: el miedo a entrar en el futuro”.

EL SIGLO DE LA MUJER, DE ÁFRICA Y DE LA SOCIEDAD CIVIL

La sociedad civil ha sido a menudo objeto de reflexión por parte de Antxon Lafont. “La participación de la sociedad civil es uno de los aspectos que caracterizará el siglo XXI”, decía. “Será el siglo de la mujer, de África y de la sociedad civil”, afirmaba en abril de 2009 en otra entrevista. “La sociedad civil ha de prepararse bien y dotarse de una sólida formación. Así, dará mayor fortaleza a la sociedad política, que se encuentra en crisis, debido a que la gente está harta de muchas cosas, pero continúa siendo esencial. Realizar nombramientos sin fundamento a dedo, eso perjudica a la sociedad política”.

No es de extrañar que con estas convicciones, provenientes del mundo empresarial, pero con una sólida formación filosófica e intelectual en general, se animara a la creación de una plataforma de la sociedad civil, GAINDEGIA, que permitiera superar los obstáculos administrativos que impiden “conformar un espacio vasco de alcance europeo” y superar la definición estatal o autonómica (en referencia a las comunidades autónomas del Estado español).

NOTA: - Antxon Lafont está actualmente hospitalizado. Por esta razón, lamentablemente no pudimos hacerle una entrevista directamente, lo que sin duda hubiera sido interesante. Dejarlo sin mencionarlo en esta sección retrospectiva de GAINDEGIA, sin embargo, no se nos hubiera pasado por la cabeza. Finalmente, hemos realizado una selección de textos relevantes, extraídos de las numerosas entrevistas y artículos periodísticos publicados en años previos, que hemos puesto unas líneas más arriba.



Xabier Isasi Balanzategi

06-10-2024

¿En qué consiste Euskal Herria?

En este pueblo de unos tres millones de habitantes, desde Atharratze hasta Trucios, desde Labastida hasta Gixune o desde Hondarribia hasta Ablitas, conviven tierras, polígonos industriales, lenguas y paisajes. Siendo la heterogeneidad que existe en nuestra pequeñez una característica de Euskal Herria, quisimos destacar y reforzar el carácter de pueblo único. Con ese objetivo creamos GAINDEGIA hace veinte años.

Euskal Herria ha sido siempre un paso natural entre la Península Ibérica y el continente europeo; este emplazamiento geográfico ha tenido un impacto significativo en nuestra historia. Dejándola a un lado, Euskal Herria ha sido un crisol de culturas y lenguas, de las cuales hemos aprendido. Además, nuestro desarrollo económico y social ha estado vinculado a este tránsito. El mar ha sido, más que una frontera, una fuente de crecimiento y prosperidad, y en su mayor parte hemos sido muy astutos a la hora de aprovechar nuestra situación al máximo.

Cuando hace veinte años pensábamos en generar estas ideas en Euskal Herria, y al optar por materializar el proyecto GAINDEGIA, estábamos inmersos en la globalización y la revolución tecnológica. Todavía estamos inmersos en un profundo período de cambio. Está en duda dónde y cómo queremos estar en este mundo interconectado, y, en cuanto a la constitución de Euskal Herria, no hemos hecho ningún

avance significativo. Somos conscientes de que la situación no es fácil, pero ¿cuándo hemos tenido situaciones fáciles?

GAINDEGIA ha tenido que nacer y vivir en aguas turbias, sin gran ayuda ni protección, muchas veces asfixiada pero viva. Hemos analizado las fronteras y vulnerabilidades del pueblo vasco, hemos determinado cuántos ciudadanos viven en cuántos municipios y cómo es la organización del territorio. Nos hemos dado cuenta de que la unión y el auzolan (trabajo en común de todos los vecinos) son claves para nuestro progreso. En la misma línea, en la nueva sociedad de Euskal Herria la información, la formación, la transferencia de tecnologías, el intercambio constante de ideas y la capacidad de transformación han sido claves para el desarrollo social y económico.

Nos hemos dado cita en GAINDEGIA, profesionales, del mundo empresarial, universitario, sindicalista, de medios de comunicación y de otros sectores populares. Esta diversidad de perspectivas, formaciones y modos de pensar, sin obstáculos, se convirtió en un rasgo distintivo de Gaindegia. Así, definimos el objetivo principal de Gaindegia de la siguiente manera: Vivir y revitalizar el amplio ámbito socioeconómico de Euskal Herria, partiendo de la realidad socioeconómica nacional, analizando las principales líneas de formación y desarrollo y permitiendo dar pasos adelante. Así, los objetivos fundacionales



de GAINDEGIA, siempre orientados a la construcción y desarrollo de Euskal Herria, se definieron en tres grandes ámbitos:

1. Análisis de la situación. Instituciones y administraciones públicas de Euskal Herria, organizaciones del mundo laboral (sindicatos, patronales y organizaciones sociales), universidades e instituciones de investigación. Todos ellos, de una manera u otra, realizan un análisis de la situación actual. Pero, en la mayoría de las ocasiones, cada uno por su lado y cada uno desde su ámbito. Nos faltaba una visión completa e integrada. Por lo tanto, Gaindegia empezó a trabajar en esa integración y globalidad.



Hemos analizado las fronteras y vulnerabilidades del pueblo vasco, hemos determinado cuántos ciudadanos viven en cuántos municipios y cómo es la organización del territorio.



Esa ha sido la aportación de Gaindegia, y es lo que le ha dado credibilidad y utilidad a Gaindegia.

2. Crear vínculos, crear redes. Hemos impulsado relaciones entre agentes socioeconómicos de Euskal Herria: fomentar el conocimiento mutuo, posibilitar la transferencia de tecnología y conocimientos, recibirlos de las instituciones de cada ámbito y colaborar en sus tareas de institucionalización: empresarios, colegios profesionales, sindicatos, profesionales y redes de medios de comunicación. Y, al mismo tiempo, analizar los desequilibrios existentes entre y dentro de los territorios y buscar vías para superarlos.

3. Difundir información y promover debates. Para proyectar la imagen de Euskal Herria nos hemos sumergido en los temas relativos a la construcción y desarrollo de Euskal Herria. Sin dejar de lado la competencia, hemos demostrado que por encima de ella son posibles proyectos nacionales.

En la era del *big data*, la explotación e interpretación adecuadas de los datos es absolutamente necesaria. Euskal Herria, si va a existir en los tiempos que corren, lo necesita. Eso es lo que hacía Gaindegia, entre otras cosas. Eso es, en nuestra opinión, lo que debería hacer Gaindegia, ¿quién si no?



Imanol Esnaola
Coordinador de Gaindegia
de 2004 a 2021.

Los inicios de un observatorio

Cuando la Asamblea Fundacional de Gaindegia sentó las bases del proyecto (2004), se reavivaron nuevas ilusiones y aspiraciones de gran repercusión: ¡un observatorio económico y social que considerara a Euskal Herria en toda su extensión!

Gandegia no partía de cero, se estaban desarrollando actividades, investigaciones y sistemas de indicadores que no podían combinarse entre sí, sin complementariedad local y recíproca, y vinculados a sus respectivos retos. En este sentido, Udalbiltza, a través de proyectos como Datu Talaia, quiso ofrecer una muestra de lo que se podía hacer sobre una realidad rica pero atomizada (2002).

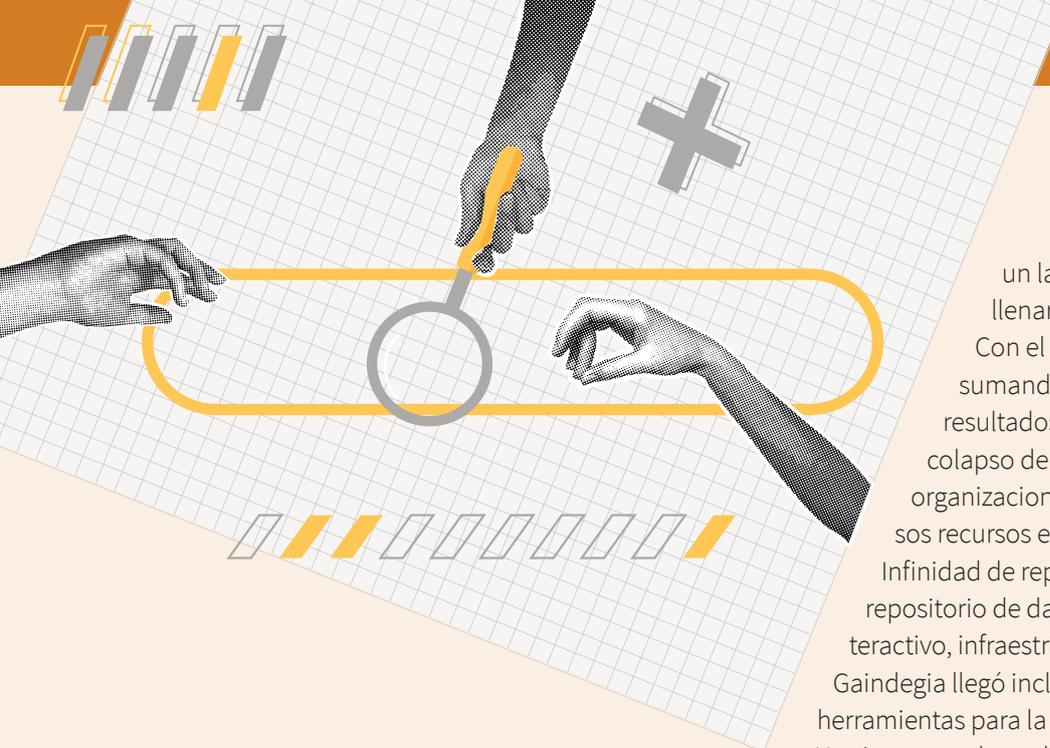
Pero, ¿qué correspondía a Gaindegia en aquel momento? ¿Y cómo hacerlo? Allí se reunieron muchas personas que habían estado en los foros formales e informales del nacionalismo, las deficiencias y oportunidades eran obvias para todos. Pero otra cosa era elaborar un proyecto que llegara a contribuir en la situación actual. Ciertamente, a la atomización antes mencionada había que añadir un segundo rasgo, la tendencia de muchos a divergir, una tendencia bastante antigua entre nosotros.

Entonces, ¿cómo llevar a cabo el reto de crear, difundir y desarrollar una visión de país?

En ese momento las preguntas sobre qué hacer y cómo hacerlo estaban sobre la mesa, y parecían

antagónicas. La labor de dar forma al objeto de la asociación nos tocó a Xabier Isasi y a mí, el primero en la presidencia y el segundo como coordinador. Y, para responder materialmente a estas preguntas, tuvimos que hacer un recorrido, similar a una ginkana: asegurar los compromisos materiales, formar el equipo de trabajo, definir los procesos de trabajo, y publicar a la vez los resultados, entre otros. Nos encargamos de hacer una definición operativa de Euskal Herria. Si la misión del observatorio era aportar conocimiento sobre Euskal Herria, la estrategia que adoptamos fue centrarnos en la definición operativa de Euskal Herria. ¿Cuáles son las dimensiones de nuestro país? ¿Cómo se está transformando? ¿Cómo estamos con respecto a los países y estados de referencia? ¿En qué consiste la geografía socioeconómica de nuestro país? ¿Cómo está cada zona? ¿En qué se diferencian?

Hacer una definición operativa de Euskal Herria implicaba la exigencia de que dicho trabajo se realizara de forma homologada. Esto exigía, entre otras cosas, tener en cuenta los indicadores estándar, las fuentes de datos oficiales y las estructuras territoriales aprobadas. Y no era una tarea fácil; entre otras cosas, porque nuestro país tiene sus propias carencias. En cualquier caso, mirando con la perspectiva de hoy, fue una decisión acertada. Gaindegia participó activamente en dar una imagen homologada del Pueblo Vasco y su territorio en los principales ámbitos estructurales, en plena globalización.



un largo periodo, no tardamos en llenar el observatorio de contenido. Con el transcurso del tiempo, fuimos sumando colaboradores, proyectos y resultados. Para cuando se produjo el colapso de Gaindegi, los ciudadanos y organizaciones vascas disponían de diversos recursos e información a su disposición. Infinidad de reportajes e investigaciones, repositorio de datos, atlas socioeconómico interactivo, infraestructura de datos espaciales, etc. Gaindegia llegó incluso a establecer en planta las herramientas para la definición operativa de Euskal Herria, y ponerlas a disposición de todos.

En cambio, teníamos una espina clavada. Además de contrastar Euskal Herria con otros países, era necesario aportar información y análisis en las dimensiones detalladas de nuestro territorio, en los ámbitos geográficos de la vida cotidiana. Municipios, valles, comarcas, barrios y distritos urbanos, cuencas fluviales, ámbitos de cooperación transfronteriza. Múltiples son las áreas funcionales del territorio vasco y muchos los agentes comprometidos en estos retos. Así, se realizó un trabajo lo más completo posible en este sentido: catalogación de estructuras territoriales, cálculo de índices, representación en mapas, etc.

Una vez establecida esa base, el resto estaba por hacer: ¿a qué indicadores dar prioridad?, ¿cómo construir el modelo matemático que sirviera de base para el cálculo?, ¿qué discurso se puede reflejar en la foto dejada por los índices?, ¿cómo publicar los resultados?

Conformamos el grupo de trabajo de manera gradual y, gracias a todos, a aquellos que estuvieron presentes y a aquellos que se involucraron por

“
Pero, ¿qué correspondía a Gaindegia en aquel momento? ¿Y cómo hacerlo? Allí se reunieron muchas personas que habían estado en los foros formales e informales del nacionalismo, las deficiencias y oportunidades eran obvias para todos.”

No obstante, mientras la experiencia de la que hablamos prosperaba, el mundo vivió una evolución intensa y veloz. La globalización condujo al desarrollo de la digitalización: surgieron tecnologías y procedimientos disruptivos para trabajar con datos.

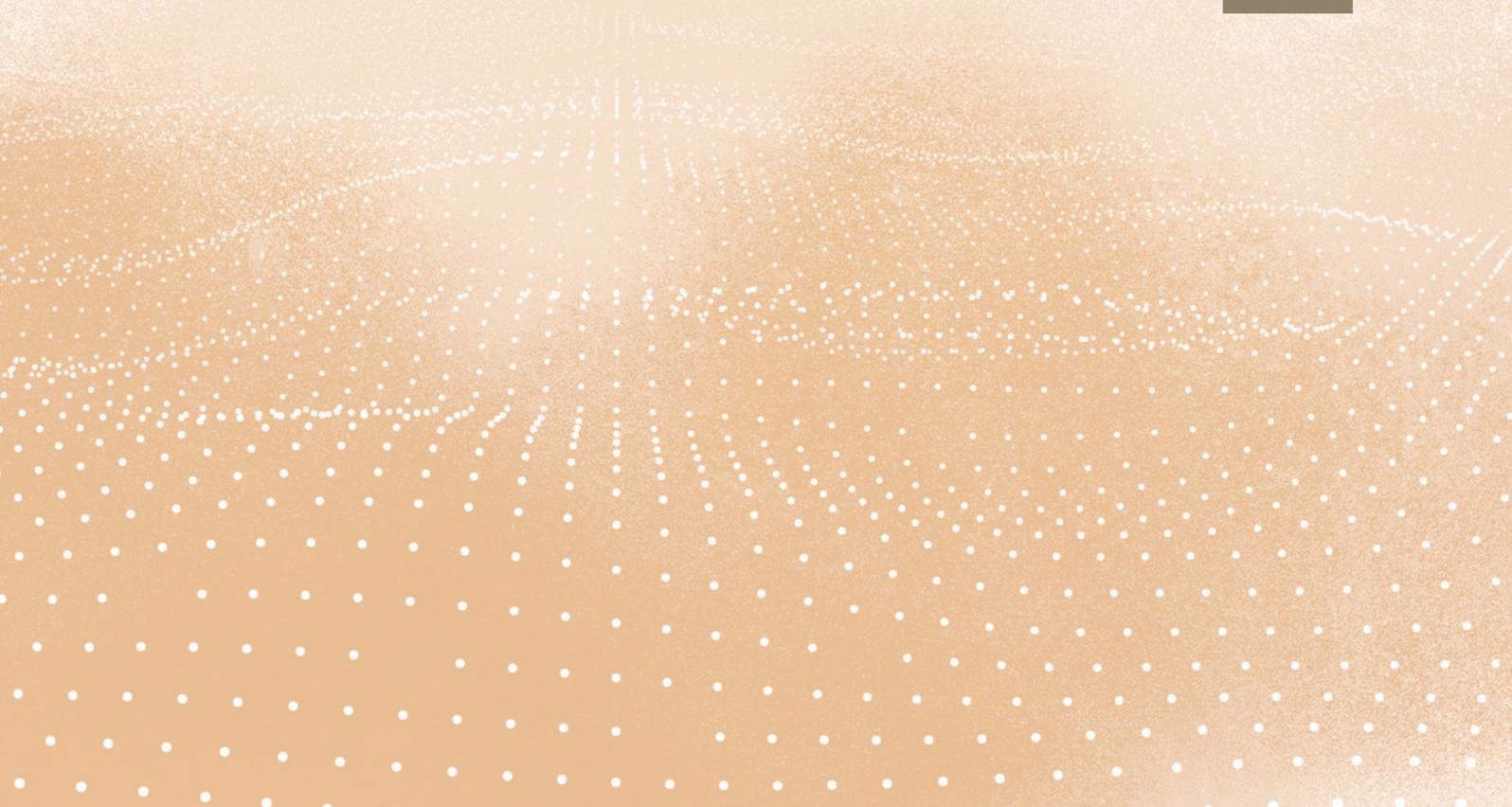
En el mundo globalizado también afloraron nuevas problemáticas (pandemia, cambio climático, procesos migratorios) que confluyeron con la agenda liderada por el movimiento feminista. El observatorio hizo un esfuerzo por adaptarse a la digitalización, haciendo que todos sus contenidos fueran online y accesibles. También abrió nuevos caminos, como superar la masculinización de la información socioeconómica y documentar cuestiones tecnológicas y ambientales. Pero muchos de los retos mencionados eran nuevos para la humanidad, incluso la mayoría de los planes estadísticos de Euskal Herria, no se sabía cómo proceder. Gaindegia llegó a ese momento de manera similar. Si es así, habrá que construirlo.

Hemos de decir que Gaindegia cerró su primera etapa (2004-2021) cumpliendo su promesa: Ofrecer herramientas que sirvieran de materia prima para el conocimiento y la reflexión de Euskal Herria; en otras palabras, los recursos más integrales, precisos y accesibles que ha habido nunca en la historia de nuestro país sobre el pueblo vasco y su territorio, contruidos con la aportación desinteresada de jóvenes y adultos de distintos ámbitos y, soñando con la normalidad, ofrecidos a la ciudadanía vasca a través de medios estándar.

Sí, fue posible, y todavía lo es.



GAINDEGIA 2030



LOS PRINCIPALES SOPORTES PARA EL NUEVO RECORRIDO ESTÁN LISTOS

Superada la huella que dejó la crisis sanitaria mundial de principios de esta década en Euskal Herria (por tanto también en Gaindegia), el observatorio ha iniciado su recuperación y así ha dado comienzo a su nueva andadura.

Se han redimensionado tanto su misión como sus estructuras internas.

Respecto al primero, se centrará en el panorama socioeconómico actualizado de Euskal Herria, elaborada a través de las estadísticas anuales. Para ello, el servicio se conseguirá a través de la contratación y no por medios propios.

Una vez elaborado el informe estadístico, el paso siguiente sería la divulgación del mismo y la realización de sesiones de reflexión sobre sus contenidos. Divulgación tanto en medios de información general como especializados, así como educativos, escolares y universitarios. Para las sesiones de reflexión, se seleccionarían contenidos críticos y se presentarían a grupos de interés (expertos de empresa, sindicatos, administración, medio ambiente, etc.).

Los informes, así como la página web, además de en euskera, se publicarán en otros tres idiomas: castellano, francés e inglés.

En cuanto a las estructuras internas, además de la dirección ordinaria de las asociaciones y la asamblea de socios, Gaindegia ya ha puesto en marcha una nueva rama. Ha sido denominado Comité Científico. No será un órgano decisorio, sino consultivo, pero dentro de la organización tendrá un papel relevante.

Quince personas integran ese comité. Entre ellos se encuentran expertos de todas las universidades que existen en Euskal Herria, catedráticos, doctores e investigadores. Están las universidades públicas de Navarra y de la Comunidad Autónoma Vasca; La Universidad de Deusto, la Universidad de Mondragón y la Escuela Superior de Tecnologías Industriales, denominada Lapurdi Estia. Faltan la



Esta fotografía tiene veinte años. Está situada frente a la antigua sede de la Cámara de Comercio de Donostia. La asamblea fundacional de Gaindegia se celebró en una sala de la Cámara.

Equipo directivo:



Iñaki Dorronsoro
Presidente



Xabier Oleaga
Secretario



Joxe Mari Sors
Tesorero



Anjeles
Iztueta



Txus
Peña



Edurne
Larrañaga



Eguzki
Urteaga



Rafa
Díez Usabiaga



Malen
Dominguez



Anjel
Rekalde



Itziar
Moreno



Carlos
Etxeberri



Miriam Herrero
Gerente

Comité científico



Anjeles
Iztueta



Dascon
Juhane



Kiko
Caballero



Martin
Larraza



Arantxa
Díaz de Ilarraza



Oskar
Arantzabal



Alberto
Alberdi



Elena
Franco



Ramon
Zallo



Izaskun
Andueza



Mikel
Navarro



Unai
Pascual



Unai
Villalba



Joseba
Makazaga



Jaione
Etxeberria



Jose Javier
Zubikarai



Julen
Bollain

Universidad de Navarra y la UPPA Universite de Pau y des Pays de l'Adour, pero se espera que pronto formen parte del comité expertos de ambos centros.

La mayoría de ellos proceden de los campos de la economía, sociología y nuevas tecnologías, pero también hay ex altos cargos de las administraciones públicas.

Dado el perfil de los integrantes, el objetivo de este comité es garantizar la calidad y fiabilidad de los informes de Gaindegia. La primera tarea será proponer los criterios para la elaboración del informe socioeconómico de 2025 y posteriores.

La coordinadora del comité es Anjeles Iztueta, matemática y ex miembro de Eustat, ex consejera de Educación, Universidades e Investigación del Gobierno Vasco y actualmente miembro de la Junta Directiva de la Universidad Vasca de Verano.

Para conformar este órgano de decisión, se han procurado equilibrios entre los territorios vascos, criterios

de género, la vinculación con lo socioeconómico, etc., así como la capacidad de las personas para que sea un grupo realmente plural y eficaz. Entre los asistentes se encuentran miembros del Agirre Lendakaria Center, MonzonLAB y de la Fundación Ipar-Hegoa, así como un representante de Eusko Ikaskuntza, actual presidente del observatorio Gaindegia y expresidente de Eusko Ikaskuntza, Iñaki Dorronsoro.

En Gaindegia sólo hay una persona en nómina, la gerente Miriam Herrero. Todos los demás realizan su labor de manera voluntaria. La financiación de los proyectos, por su parte, se prevé que se realice desde entidades financieras y administraciones públicas. A día de hoy, a la hora de redactar estas líneas, se han vinculado compromisos de aportación con Laboral Kutxa y el Gobierno de Navarra, si bien en breve están anunciadas de forma conjunta otras aportaciones significativas.

Con el marco operativo establecido y los pilares estructurales construidos, Gaindegia está lista para emprender un nuevo viaje.

Anjeles Iztueta
 Coordinadora del Comité
 Científico de GAINDEGIA



«Queremos construir un sistema sólido e innovador de indicadores socioeconómicos»

¿Cuál es el papel del Comité Científico dentro de GAINDEGIA?

En un sentido estricto, es garantizar la calidad y credibilidad de los trabajos estadísticos de GAINDEGIA, pero en un sentido más amplio, es también sugerir propuestas temáticas, en general, ya que constituye un grupo de trabajo de consultoría cualificada, y en este sentido le corresponde el papel de proponente y orientador.

Teniendo en cuenta su composición, ¿cuáles son las características de dicho comité?

El Comité Científico está formado por quince personas con amplia experiencia procedentes de toda Euskal Herria. Son de muchas disciplinas: Economía, Medio Ambiente, Sociología y Ciencias Sociales, Ciencias y Tecnología de Datos. También estamos tratando de hacer equilibrios entre género y territorios vascos; en ese sentido también nos acercamos a los objetivos. Entre quienes componen el grupo contamos con representantes de todas las universidades ubicadas en Euskal Herria, públicas, cooperativas y privadas, catedráticos y catedráticas, doctores y doctoras, e investigadores e investigadoras. Pero también hay ex cargos del ámbito económico que desempeñaron su labor en la Administración.

¿Cuál es el papel del Comité Científico a corto plazo?

El próximo año, nuestra misión principal será elaborar propuestas de actualización del sistema de indicadores socioeconómicos de Euskal Herria, las cuales serán desarrolladas por GAINDEGIA.

¿Cómo renovarán el sistema de indicadores?

Hoy en día, el concepto de estadísticas socioeconómicas y el propio concepto de PIB se han ampliado mucho. El nuevo sistema de indicadores de un territorio debería ser capaz de medir de forma equilibrada e integrada la salud económica, social y medioambiental del mismo. Para ello, debería abarcar varias áreas, cada una con su propio conjunto específico de indicadores.

¿Qué tipo de secciones debería tener?

Mencionaré algunos, ya que la lista en sí es discutible. La sostenibilidad de la economía, por ejemplo. Para lograr una economía sostenible, por ejemplo, además de la calidad del crecimiento económico, también se tienen en cuenta los impactos ambientales y sociales. Incluso si nos fijamos en el bienestar, el bienestar equilibrado pretende satisfacer adecuadamente las necesidades de la sociedad, es decir, garantizar la cohesión y una vida de calidad. O la economía y el mercado laboral: Los indicadores económicos y del mercado laboral analizan la estabilidad y competitividad del país, así como el bienestar de los trabajadores. El cambio climático y el medio ambiente son hoy inevitables. Los indicadores de cambio climático y medio ambiente son imprescindibles para el desarrollo sostenible.

Y junto al clima, también mediciones más actualizadas, ¿no?

Sí, claro. El cuidado, por ejemplo. Hoy es necesario medir la atención. Es decir, esta sección innovadora mide y valora los trabajos de atención que están fuera de la economía formal, pero que son imprescindibles para el desarrollo de la vida. O infraestructura y transporte sostenible. Si las infraestructuras y el transporte de un territorio son sostenibles, se promueve el respeto al medio ambiente y un acceso equilibrado de la ciudadanía a los recursos. También está el apartado de innovación y digitalización. Analiza la tecnología y la innovación como impulsores de una economía sostenible e inclusiva.

¿Son nuevos conceptos, entonces?

Sí, muchos conceptos son nuevos y casi hasta hace poco han sido excluidos del PIB. Nos toca repensarlo, con la intención de aportar datos que nos ayuden a predecir la situación y el futuro del territorio vasco. Queremos construir un sistema sólido e innovador de indicadores socioeconómicos

Las fuentes oficiales de datos estadísticos también han experimentado un gran desarrollo y expansión. Por lo tanto, tendremos que seleccionar

los datos en función de una arquitectura conceptual estratégica e innovadora.

Las fuentes de búsqueda de datos también serán numerosas, ya que Euskal Herria está dividida en tres ámbitos administrativos.

Claro, la utilización de los datos estadísticos oficiales por parte de GAINDEGIA se realizará principalmente a nivel macro, con el objetivo de dar a conocer la realidad de los territorios de Euskal Herria y contribuir a la planificación estratégica a corto y largo plazo. La unificación de datos, por otra parte, a pesar de las dificultades que entraña, también presenta una serie de ventajas y objetivos importantes. Por citar las dificultades, los datos se obtiene de diversas fuentes (sectores públicos, privados e internacionales), cada una de las cuales puede tener diferentes criterios de medición y definiciones. La unificación de datos exige garantizar la coherencia y la calidad, y en ocasiones la homogeneización de metodologías por territorios y sectores es un gran reto.

¿Y es posible poner nombre y apellidos a esas fuentes?

Si vamos a las fuentes oficiales de datos, Eustat (del Gobierno Vasco) y Nastat (del Gobierno de Navarra) los tenemos cerca. Nastat, para las particularidades del INE en Navarra. Y utilizamos el Insee francés para las mediciones de Ipar Euskal Herria. Pero también disponemos de los datos económicos de las cinco cámaras de comercio: Bilbao, Baiona, Donostia, Vitoria-Gasteiz y Pamplona.

¿Existe un estándar?

GAINDEGIA decidió desde el principio seguir el estándar homologado como modelo metodológico. En este caso, OCDE y Eurostat.

¿Y desde el punto de vista tecnológico?

Hace ya veinte años que se puso en marcha GAINDEGIA. Ya desde el principio tampoco era fácil obtener los datos de Euskal Herria y unificarlos metodológicamente. Se ha hecho un gran trabajo en este sentido. Ahí están Datu Talaia y los atlas interactivos de toda Euskal Herria.

La tecnología ha avanzado mucho. Los soportes de difusión son muy variados y han mejorado mucho. Se puede trabajar en software abierto. Las versiones breves en PDF también se preparan digitalmente para muchos soportes, PC, tablet, teléfono y papel, y se difunden en las redes sociales de forma rápida y variada.

gaindegia.eus