

Edita:  
**Consejo Vasco del Movimiento Europeo, EuroBasque**

# **Sostenibilidad de la Europa del s. XXI: económica, ambiental y social**





# **Sostenibilidad de la Europa del s. XXI: económica, ambiental y social**

**Equipo editor /organizador**

Jose María GONZÁLEZ ZORRILLA  
*Presidente de EuroBasque*

Joxerramon BENGOETXEA CABALLERO  
*Secretario General de EuroBasque*

Iñigo OCARIZ GAUBECA  
*Tesorero de EuroBasque*

Igor FILIBI LÓPEZ  
*Vicepresidente de EuroBasque*

Lorena LÓPEZ DE LACALLE  
*Vicepresidenta de EuroBasque*

Eusebio CADENAS CORDERO  
*Vicepresidente de EuroBasque*

Iñigo MARTÍNEZ ZATÓN  
*Vicepresidente de EuroBasque*

Carmelo BARRIO BAROJA  
*Vicepresidente de EuroBasque*

Beatriz Pérez de las Heras  
*Vocal de EuroBasque*

Maria Oianguren Idigoras  
*Vocal de EuroBasque*

Johana Etxezarraga Aldamiz-Etxebarria  
*Técnico de EuroBasque*

# Sostenibilidad de la Europa del s. XXI: económica, ambiental y social

Edita:

**Consejo Vasco del Movimiento Europeo, EuroBasque**

## **EuroBasque**

Europako Mugimenduaren Euskal Kontseilua

Consejo Vasco del Movimiento Europeo

[www.eurobasque.eus](http://www.eurobasque.eus)



*Dykinson, S.L.*

No está permitida la reproducción total o parcial de este libro, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, sea este electrónico, mecánico, por fotocopia, por grabación u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del editor. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (art. 270 y siguientes del Código Penal).

Diríjase a Cedro (Centro Español de Derechos Reprográficos) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra. Puede contactar con Cedro a través de la web [www.conlicencia.com](http://www.conlicencia.com) o por teléfono en el 917021970/932720407

Este libro ha sido sometido a evaluación por parte de nuestro Consejo Editorial  
Para mayor información, véase [www.dykinson.com/quienes\\_somos](http://www.dykinson.com/quienes_somos)

© Copyright by  
Los autores  
Madrid, 2020

© Copyright Imagen de Portada by VEGAP  
Imagen de portada: LAZKANO: "LABERINTO" 18,5 X 27,5 CM. Aguafuerte coloreado a mano.  
2004. Jesús Mari Lazkano. Ed. Exclusiva para EuroBasque.

Editorial DYKINSON, S.L.  
Meléndez Valdés, 61 - 28015 Madrid  
Teléfono (+34) 915442846 - (+34) 915442869  
e-mail: [info@dykinson.com](mailto:info@dykinson.com)  
<http://www.dykinson.es>  
<http://www.dykinson.com>

ISBN: 978-84-1324-711-3

Preimpresión:  
*Besing Servicios Gráficos, S.L.*  
[besingsg@gmail.com](mailto:besingsg@gmail.com)

# Índice

## **Presentación**

<i>Aurkezpena – Presentación</i> <i>Sostenibilidad en la Europa del siglo XXI:</i> <i>económica, ambiental y social</i> .....	13
JOSÉ MARÍA GONZÁLEZ ZORRILLA	

## **Introducción**

<i>Introducción</i> .....	17
JOXERRAMON BENGOETXEA	

## **Sección I. Visiones institucionales**

<i>Jasangarritasuna XXI. Mendeko Europan:</i> <i>ekonomian, ingurugiroan eta gizartean</i> .....	29
BAKARTXO TEJERIA OTERMIN	

<i>Traducción al castellano del original en Euskera</i> <i>Sostenibilidad en la Europa del siglo XXI:</i> <i>económica, ambiental y social</i> .....	33
BAKARTXO TEJERIA OTERMIN	

<i>Sostenibilidad en la Europa del siglo XXI:</i> <i>económica, ambiental y social</i> .....	37
MIKEL ANTON ZARRAGOITIA	

<i>La sostenibilidad ambiental en la Europa del siglo XXI</i> .....	41
AITOR ZULUETA TELLERIA	
<i>La implementación de los ODS en el Gobierno Vasco</i> .....	47
LEYRE MADARIAGA GANGOITI	
<i>Sostenibilidad social, económica y ambiental</i> .....	53
EMILIANO LÓPEZ ATXURRA	
 <b>Sección II. La sostenibilidad social en Europa</b>	
<i>Sostenibilidad social en la Europa del siglo XXI</i> .....	61
AITOR BENGOETXEA ALKORTA	
<i>UEM y desarrollo social sostenible: Conectando las propuestas de justicia económica de los ODS con las estructuras político-jurídicas de la gobernanza para el crecimiento integrador</i> .....	65
AINHOA LASA LÓPEZ	
<i>La Política Urbana Europea y la regeneración urbana en Euskadi. Estudio de los casos prácticos desarrollados en las ciudades vascas en el marco de diferentes iniciativas comunitarias</i> .....	95
GEANA DE MIRANDA LESCHKO, NEREA ARANBARRI Y ROBERTO SAN SALVADOR DEL VALLE	
<i>La Renta Básica Universal, instrumento que garantiza la aplicación de los derechos sociales y económicos reconocidos en el PIDESE</i> .....	161
ÁNGEL ELÍAS ORTEGA	
 <b>Sección III. La sostenibilidad económica en Europa</b>	
<i>Algunos datos objetivos sobre la situación actual de la economía en Europa. El reto de la desigualdad</i> .....	171
VIRGINIA GÓMEZ SIERRA	



<i>Un nuevo modelo económico para una Europa más innovadora y más sostenible</i> .....	185
JON BARRUTIA GÜENAGA	

<i>Renacimiento o decadencia, lo que la Historia nos enseña del futuro económico de Europa</i> .....	195
GUILLERMO DORRONSORO ARTABE	

#### **Sección IV. La sostenibilidad ambiental en Europa**

<i>El desarrollo sostenible como objetivo de la integración europea: breve nota sobre política ambiental y acción climática</i> .....	211
XABIER EZEIZABARRENA	

<i>El desarrollo sostenible como objetivo de la integración europea: política medioambiental, política energética y acción climática</i> .....	225
ASIER GARCÍA LUPIOLA	

<i>La contribución de las regiones a la política climática</i> .....	261
ELISA SAINZ DE MURIETA	

<i>La política de adaptación al cambio climático de la Unión Europea: desafíos y oportunidades para el proceso de integración europea</i> .....	273
ROSA GILES CARNERO	



# *Algunos datos objetivos sobre la situación actual de la economía en Europa. El reto de la desigualdad*

VIRGINIA GÓMEZ SIERRA  
*Deusto Business School*

1. Observatorio BBK - Behatokia: datos para entender la realidad
2. La desigualdad entre las regiones europeas:  
la brecha norte-sur
3. La desaparición de la clase media en Europa: la curva del elefante
4. La desigualdad entre hombres y mujeres: el techo de cristal
5. Conclusiones
6. Bibliografía

## 1. OBSERVATORIO BBK - BEHATOKIA: DATOS PARA ENTENDER LA REALIDAD

Desde el mes de Septiembre del año 2015, Fundación BBK venía encomendando a Deusto Business School la elaboración de Informes de Coyuntura Económica que, con periodicidad trimestral, recogían la información de los principales indicadores estadísticos del Territorio, junto con una breve introducción en la que se subrayaban los principales titulares.

A partir de Julio de 2017, Fundación BBK solicita una reorientación de contenidos y esquema de trabajo, incorporando un nuevo esquema más dinámico orientado a ofrecer a la ciudadanía de Bizkaia información e inteligencia sobre los retos económicos y sociales del territorio, en la página web <http://www.bbk-behatokia.com/> actúa como repositorio.

En este nuevo esquema, además de los Informes de Coyuntura Trimestrales, la web recoge nuevas secciones:

- Actualización permanente de Indicadores.
- Informes de entidades colaboradoras.
- Informes Monográficos (i.e. ODS en Bizkaia).

- El Gráfico de la Semana.
- Almuerzos conferencia (Xavier Marcet, Antón Costas, Emilio Ontiveros).
- Eventos (jornada “Mujer, emprendimiento y deporte”).
- Innovación abierta con estudiantes de Grado.
- Artículos (firmas invitadas) y Entrevistas en Vídeo.
- Encuestas a pie de calle (Cambio Climático).

bbk behatokia  Indicadores ▾ Inteligencia ▾ Conversaciones ▾ Perspectivas ▾ Observatorio ▾ Contacto

**el gráfico de la semana**  **El Gráfico de la Semana nº 26 2019: Usos del tiempo y conciliación**  
Jun 29, 2019 | Conversaciones, El Gráfico de la Semana  
EUSTAT ha actualizado esta semana las Encuestas de «Presupuestos de Tiempo 2018» y...  
[LEER](#)

**Todas las imágenes del evento «Emprendimiento femenino en deporte y tecnología»**  
Jun 25, 2019 | Conferencias, Conversaciones, Sin categoría  
La Fundación BBK, con el apoyo de Deusto Business School y MET Community (Mujer, Empresa y...  
[LEER](#)

Aunque se realizan encuestas y contenidos propios, una parte muy importante del Observatorio trata de acercar estadísticas o informes elaborados por fuentes estadísticas oficiales o informes de terceros, que sin embargo no llegan a la ciudadanía por referirse a cuestiones de medio y largo plazo, lejos de la actualidad informativa.

De entre estos datos, el incremento de las desigualdades es uno de los aspectos que más preocupa a la ciudadanía, y por ello, el Observatorio presenta datos de manera sistemática, que en este informe se trata de recoger de manera ordenada en tres grandes bloques:

- *La desigualdad entre las regiones europeas: la brecha norte-sur*  
En los principales indicadores de desarrollo económico, así como en las variables que explican la prosperidad futura en la economía del conocimiento, existe una profunda brecha entre el norte-centro y el sur-este de Europa.
- *La desaparición de la clase media en Europa: la curva del elefante*  
Además de este desequilibrio geográfico, dentro de cada Estado, se está produciendo una creciente brecha entre los diferentes niveles de renta, que amenaza la continuidad de las clases medias.
- *La desigualdad entre hombres y mujeres: el techo de cristal*  
Por último, existe una tercera brecha en el proyecto europeo, que todavía separa la situación y opciones de hombres y mujeres. Pese a los avances conseguidos

en los últimos años, el ritmo de los mismos sigue siendo muy lento, y existe el riesgo de perpetuarse.

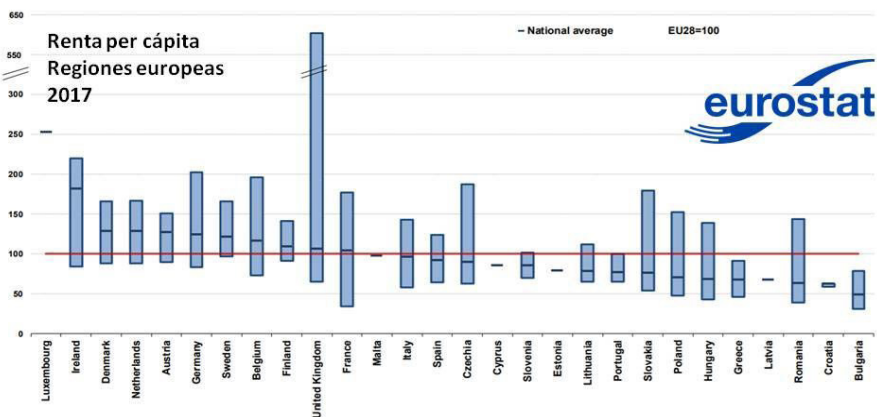
Sin duda, hay otras muchas dimensiones de la desigualdad que pueden ser objeto de análisis, pero excedería el ámbito del presente Curso de Verano el presentar una visión exhaustiva de los mismos. Igualmente, se ha optado por no incidir en las facetas de desigualdad con un contenido de carácter más social o ambiental, por entender que son tratadas de forma específica en las otras dos sesiones del Curso de Verano.

El objetivo de esta ponencia introductoria es ofrecer datos objetivos, procedentes del Observatorio, que confirmen que el modelo económico actual de la Unión Europea, si busca su sostenibilidad, debe afrontar importantes cambios.

Los desequilibrios económicos actuales que pueden apreciarse en la Europa de las Regiones, lejos de irse cerrando, se están incrementando, y amenazan la necesaria cohesión social que es fundamental para la construcción europea.

## 2. LA DESIGUALDAD ENTRE LAS REGIONES EUROPEAS: LA BRECHA NORTE-SUR

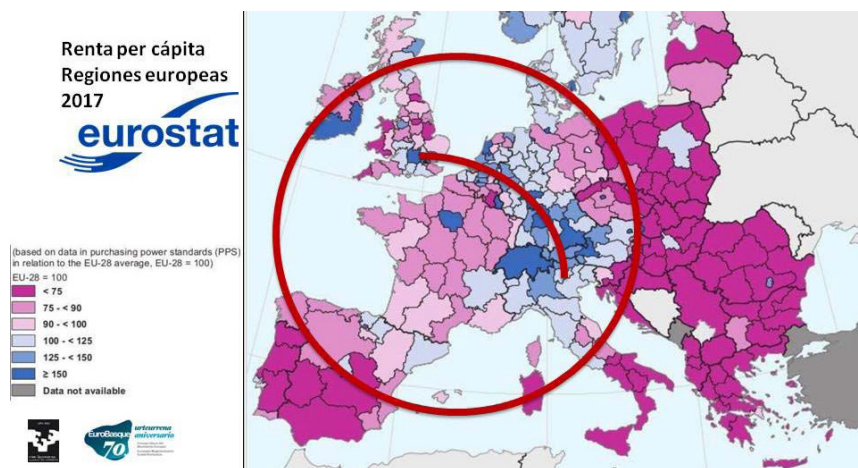
Un simple vistazo a las estadísticas de Renta per Cápita de las diferentes regiones europeas, refleja con claridad las profundas diferencias que existen en la riqueza de las regiones.



El gráfico, procedente de Eurostat, permite apreciar el rango entre regiones ricas y pobres, y las diferencias en porcentaje entre los diferentes estados, respecto a la media europea (indicada por 100 en el gráfico).

Desde Luxemburgo, que se sitúa en un 250%, hasta Bulgaria, cuya media es el 50%, las diferencias de renta entre Estados son de 1 a 5. Si hacemos la cuenta por regiones, esta disparidad todavía se incrementa de forma más acusada.

Pero más interesante que esta gráfica, es observar cómo se reparte esta diferencia de renta geográficamente.



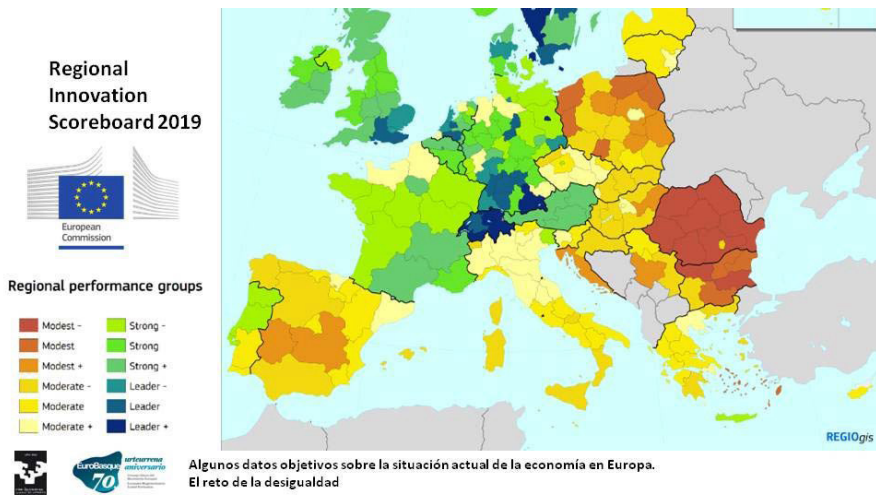
Existe un “eje central” de prosperidad que se inicia en las regiones del norte de Italia, y suma Suiza, Austria, Alemania y los Países Bajos, cruzando el Atlántico hasta Londres. Este eje se extiende hacia el norte y abarca la práctica totalidad de los países nórdicos.

En torno a este eje existe un área (indicada con un círculo en el mapa, en la que la renta de las regiones se mantiene todavía en valores próximos al 100% de la media.

Sin embargo, al sur y al este del círculo, se concentran las regiones con niveles de renta que no llegan ni al 70% de la media. Tras varias décadas de políticas económicas de cohesión territorial, las regiones del sur de Europa siguen manteniendo niveles de prosperidad muy por debajo de la media europea. Las regiones de Europa Oriental, incorporadas más recientemente (y por tanto con menos recorrido en las políticas de cohesión), siguen también ese mismo patrón.

Esta situación, que ya debería llevar a la reflexión, no presenta síntomas de corrección a medio y largo plazo. Al contrario, los principales factores de desarrollo en la nueva economía del conocimiento presentan ese mismo patrón de distribución territorial con lo que, si el modelo económico no actúa de manera decisiva para compensar este desequilibrio, en el Siglo XXI estas diferencias se agudizarán más.

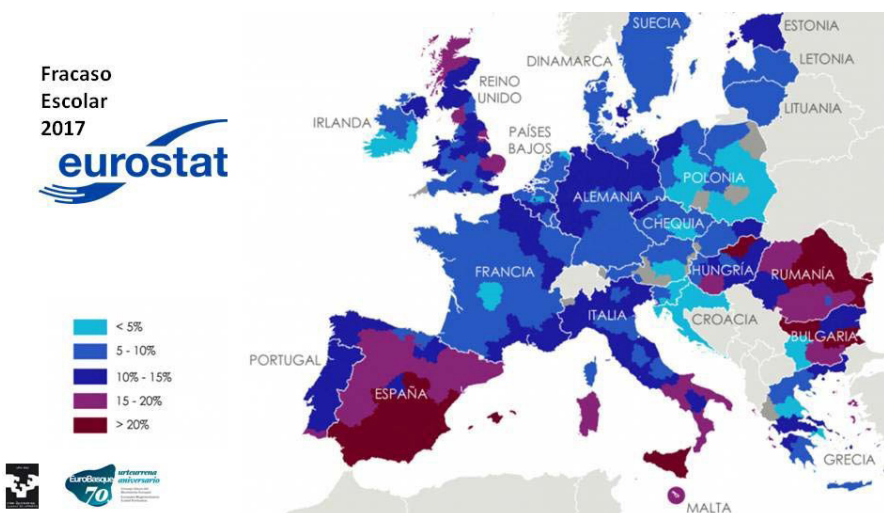
Si tomamos como referencia el Regional Innovation Scoreboard 2019, el mapa permite apreciar ese mismo patrón en la distribución en los casi 30 factores input-output de Ciencia, Tecnología e Innovación que sintetiza este indicador.



Inversión en I+D (pública y privada), exportaciones de alta tecnología, personal cualificado... se reparten geográficamente reproduciendo la misma brecha norte-sur.

¿Cómo van a mantener sus empleos estas regiones? ¿Cómo van a competir sus empresas si en este siglo a las infraestructuras tradicionales (transporte de mercancías y pasajeros), deberán ser necesariamente complementadas por las infraestructuras del conocimiento (universidades, centros de investigación, conectividad en banda ancha...)? ¿Cómo podrán atraer y retener el talento?

Para cerrar este apartado centrado en la desigualdad geográfica, utilizaremos un último indicador, si cabe más preocupante que el anterior.



El mapa de fracaso escolar de Europa presenta el mismo patrón geográfico que se apreciaba en los anteriores indicadores.

Si la materia prima fundamental en la economía del conocimiento son precisamente las personas y su adecuada cualificación a lo largo de su vida profesional, estas regiones empiezan esta carrera con los dos pies atados...

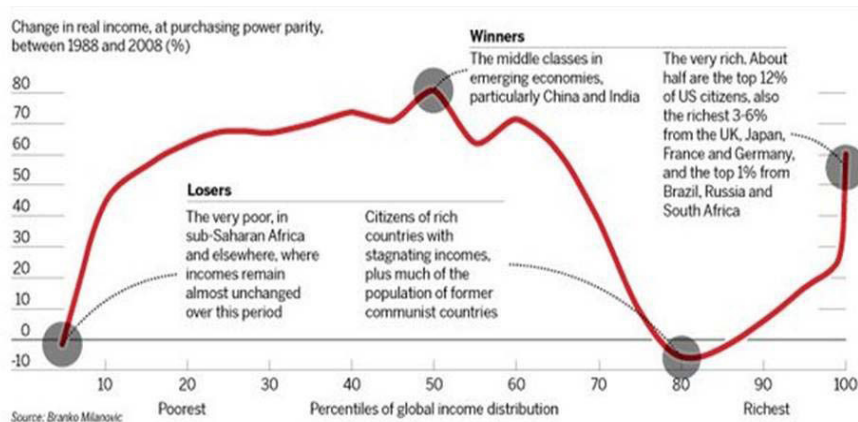
Los datos recogen con nitidez la situación actual, y las semillas de la situación futura. Constituiría un grave error ignorarlos, y abstraerse utilizando modelos económicos o datos desconectados de su distribución territorial, que manejen medias que oculten esta realidad.

Es preciso que el modelo económico de la Unión Europea aborde con decisión el aspecto territorial. Una “Europa de dos velocidades”, que algunos proponen, solo servirá para enfrentar más estos bloques, que inexorablemente acabarían por chocar, como nos recuerda la historia del continente.

### 3. LA DESAPARICIÓN DE LA CLASE MEDIA EN EUROPA: LA CURVA DEL ELEFANTE

De forma complementaria a la desigualdad geográfica, en la última década se está abriendo una segunda brecha, entre las rentas más altas y las más bajas en las sociedades desarrolladas.

Este fenómeno, que no afecta únicamente a Europa, y se reproduce de forma similar en otras economías avanzadas, ha sido descrita en profundidad por Piketty en su libro “El Capital en el Siglo XXI”, o de manera muy visual por el economista Branko Milanovic en la denominada “Curva del Elefante”.





En esta curva, que representa la evolución de la renta en el período 1988 – 2008, en función del nivel de renta previo, la parte baja de la “trompa” se corresponde con las clases medias de Norte América, Europa y Japón. Se aprecia un estancamiento de su poder adquisitivo, y ha dado lugar a la expresión popular de que “esta generación va a ser la primera que no va a vivir mejor que la de sus padres”. Sin embargo, como se aprecia también en el gráfico, las rentas más altas siguen teniendo una evolución positiva, lo que acrecienta la diferencia con las las clases medias.

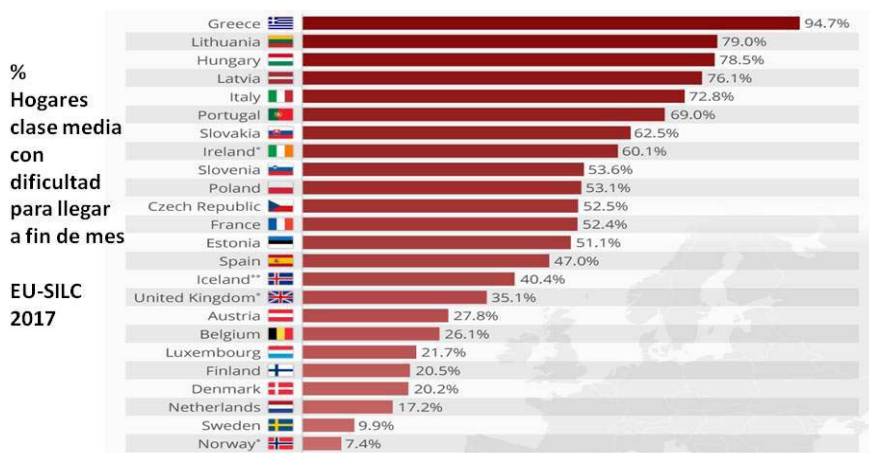
Por contraste, el retroceso de la pobreza mundial que puede apreciarse en el “lomo del elefante”, tiene que ver con la consolidación de clases medias en Asia y América Latina, y en algunos países de África. Los ingresos del 2% más pobre de la población aumentaron un 20%. El incremento, a su vez, del 30% más pobre, fue de entre el 30% y el 50%.

¿Por qué entonces, en este mismo período, las clases medias de los países avanzados no han experimentado este mismo avance?

Varios son las causas de este fenómeno, que tiene que ver con un incremento en los últimos años de las rentas de capital (invertido en tecnología) sobre las rentas del trabajo, y que pueden incrementarse en los últimos años con la desaparición de muchos puestos de trabajo con un nivel de ingresos medio (cadenas de producción en la industria, puestos en almacenes, cajeros, conductores, atención telefónica...), progresivamente sustituidos por máquinas, como se aprecia en esta estadística de evolución de los empleos en función de su salario medio. Crecen los empleos mejor y peor pagados, pero decrecen los salarios intermedios.



Esta evolución de la renta se traslada de forma inmediata a un deterioro de las condiciones de los hogares de clases medias, que queda reflejado en múltiples estadísticas, de entre las que hemos seleccionado una encuesta a nivel europeo elaborada por la European Union Statistics on Income and Living Conditions (EU - SILC).



Únicamente los países nórdicos, caracterizados por un nivel de renta muy alta y un sistema de protección social avanzado, escapan a este notable deterioro del poder adquisitivo de las clases medias, que en países como Francia supera el 50%, y que en el Sur y Este de Europa alcanza niveles muy superiores.

Al igual que en el caso de las desigualdades geográficas, las perspectivas no apuntan a que el problema remita, ya que en las dos próximas décadas, la jubilación de la generación de baby-boomers, plantea un triple reto de incremento de gasto en pensiones, salud y dependencia, que queda recogido de forma detallada en el Informe Monográfico elaborado por BBK-Behatokia “Envejecimiento de la Población en Bizkaia: Diagnóstico e Impacto ¿Qué hacer?”, del que se extractan las Infografías correspondientes a pensiones y gasto hospitalario.

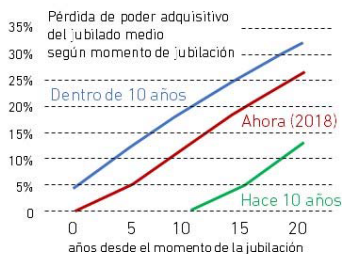
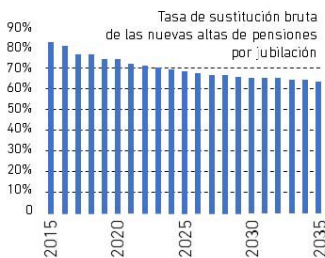
informe monográfico **bbk** behatokia 

envejecimiento de la población de Bizkaia

impacto | en las pensiones ( 7 | 11 )

la tasa de sustitución  
descenderá del 81% al 63,2%

el poder adquisitivo  
se reducirá en 20 años un 27%



si se mantiene la tendencia actual, la nómina anual de la pensión de jubilación en Bizkaia subirá más de 1.000 M€ hasta 2030



las pensiones han pasado de representar un 8,5% del PIB en 2007, al 11,8% en 2016,

con un déficit de 2,5% sobre los ingresos por cotizaciones

últimas reformas del sistema de pensiones

**Edad de jubilación: pasa de 65 a 67 años.**

A partir del 2013, se retrasa un mes por año

**Periodo de cálculo: pasa de 15 a 25 años.**

Desde el 2013, cada año sube un año.

**Años cotizados para obtener pensión máxima: pasa de 35 a 37 años**

A partir del 2027, para obtener la jubilación máxima deberás tener cotizados 37 años. La aplicación es gradual desde el 2013.

**Índice de Revalorización de las Pensiones**

Las pensiones no se actualizan con el IPC.

- Mínimo: 0,25% anual
- Máximo: IPC del año anterior + 0,50%.

**Factor de sostenibilidad**

• **Factor de equidad intergeneracional (FEI)**

La cuantía de las pensiones se ligará a la esperanza de vida del pensionista en el momento de cumplir 67 años. Se revisará cada cinco años.

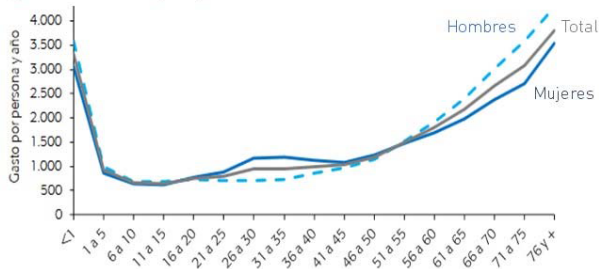
Los derechos cotizados durante la etapa activa deberán repartirse durante un número mayor de años: se cobrará menos al mes, pero más años.

Las pensiones se ajustarán para poder cuadrar el balance de ingresos y gastos de la Seguridad Social...

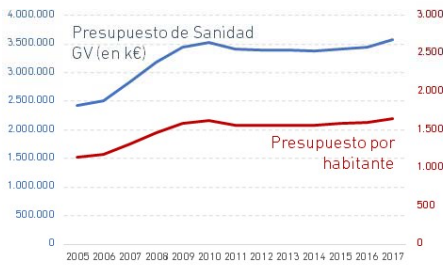
envejecimiento de la población de Bizkaia

impacto | en el sistema de salud ( 8 | 11 )

el gasto sanitario por persona crece conforme avanza su edad

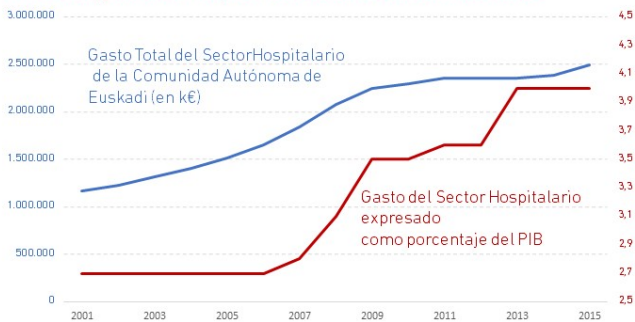


como consecuencia, el envejecimiento de la población supone un incremento anual del presupuesto de sanidad del gobierno vasco, que en los últimos años ha tratado de contener



En un solo año, el presupuesto vasco de sanidad ha pasado de representar un 31,48% del presupuesto total del Gobierno Vasco en 2016, al 32,28% en 2017,

del mismo modo, el gasto del sector hospitalario se incrementa cada año, para dar respuesta a esta creciente demanda



Fuente: El impacto del envejecimiento de la población en España (Herce et al.), Gobierno Vasco, EUSTAT

Esta doble fractura, geográfica y de clases sociales, ha generado un proceso de desafección de una parte muy significativa de la ciudadanía europea de las instituciones en general, y de las europeas en particular.

El auge del voto a partidos populistas o el Brexit, no constituyen fenómenos aislados, sino que responden a esta tendencia. Los ciudadanos reclaman cambios en un modelo económico que ha dejado de responder a demandas sociales fundamentales.

#### 4. LA DESIGUALDAD ENTRE HOMBRES Y MUJERES: EL TECHO DE CRISTAL

Este repaso por las desigualdades de la economía en Europa, no puede acabar sin una mención a la desigualdad de género, que añade a las dos anteriores una carga adicional para el 50% de las personas que viven en Europa.

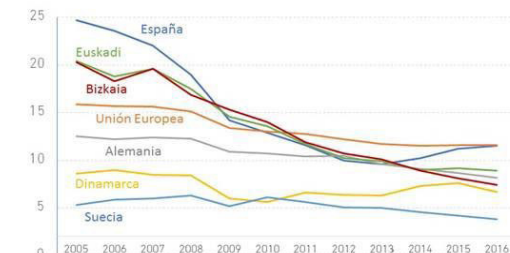
Aunque como recogía este reciente Gráfico de la Semana del Observatorio, se ha producido una evolución positiva en indicadores clave, como el ratio de empleo, sin embargo para el conjunto de la Unión Europea supera todavía un 10%, y en el último trato se ha estancado esta evolución.

**Más igualdad,  
aunque queda por hacer...**

el gráfico de la semana

**bbk behatokia** 

Brecha de género en el ratio de empleo  
Diferencia entre la tasa de ocupación en hombres y mujeres, en puntos porcentuales



Fuente: EUROSTAT, EUSTAT, Elaboración propia

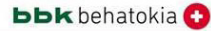
www.bbk-behatokia.com | semana 10 - 2018

Aunque se han conseguido importantes avances en materia de sensibilización, sin embargo existen todavía barreras muy significativas, en las que además el sesgo de género sigue actuando de forma muy directa, como la distribución de los empleos por sectores (que además tiene tendencia a perpetuarse, como se muestra en el gráfico que recoge la distribución por género del alumnado universitario.

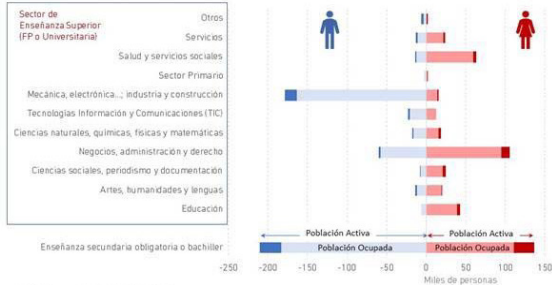
Las carreras vinculadas a los cuidados, son predominantemente femeninas, mientras que las vinculadas a tecnología, son mayoritariamente masculinas...

**Más Igualdad,  
pero mal repartida**

el gráfico de la semana



Población Activa y Ocupada en la C.A. Euskadi por sector del nivel de formación alcanzado  
Encuesta de la Población Activa 2017

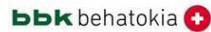


Fuente: INE, Elaboración propia

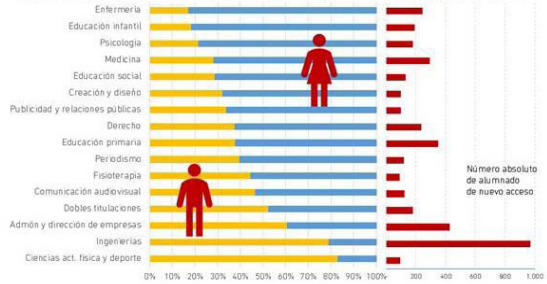
www.bbk-behatokia.com | semana 12 - 2018

**Más Igualdad,  
pero mal repartida**

el gráfico de la semana



Brecha de Género en Alumnado de nuevo acceso a Titulaciones Universitarias  
Estudiantes residentes en Bizkaia, Titulaciones con Demanda superior a 75 estudiantes, curso 2015/2016



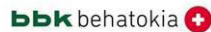
Fuente: EUSTAT

www.bbk-behatokia.com | semana 06 - 2018

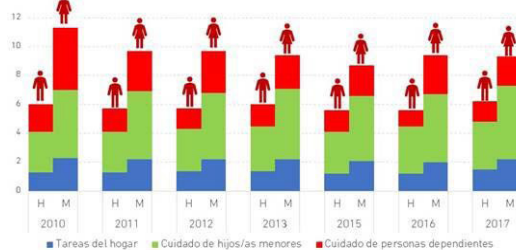
Las consecuencias de esa misma cultura se extiende a las estadísticas asociadas al reparto de las tareas del hogar, en las que persiste la asimetría, pese a una leve corrección experimentada en los últimos años.

**Más Igualdad,  
pero menos conciliación**

el gráfico de la semana



Encuesta de Conciliación de la Vida Laboral, Familiar y Personal  
Tiempo dedicado a tareas del hogar y cuidado por hombres y mujeres



Fuente: EUSTAT

www.bbk-behatokia.com | semana 25 - 2018

Como se señalaba en el apartado introductorio, la ponencia presentada en el Curso de Verano no pretendía ser exhaustiva ni cubrir por completo las diferentes dimensiones de la desigualdad.

El objetivo era más bien recoger de forma gráfica, intuitiva y amena, datos objetivos que ayuden a entender la necesidad de cambios profundos en el modelo económico europeo, si queremos garantizar su sostenibilidad. Desigualdad geográfica, de clases, de género, son tres de las vertientes más llamativas, y por eso han sido las elegidas.

Han quedado en el tintero gráficas sobre desigualdades entre ciudades y áreas rurales, o entre grandes metrópolis o ciudades de tamaño intermedio. Las que afectan a minorías étnicas o culturales, o las que sufre el creciente número de personas que han emigrado a Europa en la última década.

El resto de ponencias planteadas en este módulo de “Sostenibilidad Económica” se van a centrar precisamente en exponer cuáles podrían ser las posibles alternativas para corregir estos problemas, que tienen además la perspectiva de poder agravarse como se ha planteado en los diferentes apartados.

Esperemos, por el bien de Europa y de su ciudadanía, que seamos capaces de implantar en la práctica esas alternativas, y que además lo hagan de forma equilibrada con las otras dos dimensiones que se analizan en el curso de verano (sostenibilidad social y ambiental).

## 6. BIBLIOGRAFÍA

Varios Autores, Deusto Business School, “Informe monográfico: Envejecimiento de la Población en Bizkaia (11 infografías)”, Bilbao, BBK – Behatokia (2018) [[www.bbk-behatokia.com](http://www.bbk-behatokia.com)]

Varios Autores, Deusto Business School, “El Gráfico de la Semana”, Bilbao, BBK – Behatokia (2018) [[www.bbk-behatokia.com](http://www.bbk-behatokia.com)]

Milanovic, Branko “Worlds Apart: Measuring International and Global Inequality” 2007, Princeton University Press, ISBN 978-0-691-13051-4

Piketty, Thomas “Capital in the Twenty-First Century,” 2014. <https://doi.org/10.4159/9780674369542>

Fuentes Estadísticas manejadas

- EUSTAT
- INE
- EUROSTAT
- EU - SILC