



RADIOGRAFÍA DE LA INTERNACIONALIZACIÓN DE EUSKADI 2019

Febrero de 2019

INDICE

0. INTRODUCCIÓN	3
1. MARCO CONCEPTUAL	5
1.1. Radiografía de Internacionalización de Euskadi	5
1.2. Nuevos Indicadores.....	5
2. OBJETIVOS Y METODOLOGÍA	6
2.1. Objetivo General del Proyecto.....	6
2.2. Objetivos Específicos de esta Actualización.....	6
2.3. Metodología y proceso realizado para la elaboración de la Segunda Radiografía de Internacionalización.....	6
2.4. Notas metodológicas para la interpretación de esta II. Radiografía	7
3. SISTEMA DE INDICADORES	8
3.1. Indicadores de Contexto Global: qué representa Euskadi en el mundo	8
3.2. Indicadores de Presencia Global: qué representa y aporta Euskadi actualmente en el mundo	12
3.2.1. Dimensión I: Institucional	12
3.2.2. Dimensión II: Economía e Industria.....	15
3.2.3. Dimensión III: Cultura y Euskera	18
3.2.4. Dimensión IV: Turismo.....	21
3.2.5. Dimensión V: Transporte	22
3.2.6. Dimensión VI: Ciencia y Tecnología	24
3.2.7. Dimensión VII: Educación.....	25
3.2.8. Dimensión VIII: Medioambiente	26
3.2.9. Dimensión IX: Sociedad	27
3.3. Resumen de la Evolución del Mapa de Indicadores de Presencia Global de Euskadi entre la Primera y Segunda Radiografía.....	31
3.4. Nuevos Indicadores.....	34
4. RESUMEN DEL MAPA DE INDICADORES DE PRESENCIA GLOBAL DE EUSKADI 2019	39

0. INTRODUCCIÓN

En la X. Legislatura del Gobierno Vasco quedó patente que el futuro de Euskadi se juega en el escenario global, por lo que la **internacionalización de Euskadi como reto de país**, documentado en la "**Estrategia Marco de Internacionalización 2020: Estrategia Basque Country**" (en adelante EBC 2020), es factor clave para su **bienestar y competitividad futura**.

La **EBC 2020** dispone de su propio Modelo de Gobernanza, Sistema de Seguimiento y Evaluación, con su correspondiente cuadro de mando y sus indicadores de gestión, que permiten la evaluación de las actuaciones y acciones desarrolladas por el Gobierno para conocer el grado de cumplimiento de los Objetivos Estratégicos fijados al final de la Legislatura. Sin embargo, al tratarse de indicadores de ejecución de la gestión interna, **no registran ni reflejan los cambios en las variables del entorno que influyen en el posicionamiento de Euskadi como actor global en el mundo**.

Por ello, se consideró necesario iniciar en 2016 el diseño de **un sistema de medición del impacto de la Acción Exterior del Gobierno Vasco**, sistema que no existía en Euskadi, ni tenía referentes claros a nivel internacional.

Resultado de este proyecto pionero fue la "**LA PRIMERA RADIOGRAFIA DE LA INTERNACIONALIZACIÓN DE EUSKADI**", la cual describía la **presencia** de Euskadi como **actor global** en el mundo y su **grado de internacionalización como país**.

LA PRIMERA RADIOGRAFIA DE LA INTERNACIONALIZACIÓN DE EUSKADI sirvió también como **input para la actualización** de la **Estrategia Marco de Internacionalización 2020: Estrategia Basque Country 2018-2020**, la cual confirma la visión y los compromisos de internacionalización del Gobierno Vasco, definidos en el Programa de Gobierno de la **XI Legislatura**.

Por su carácter integral y transversal, la **versión actualizada de la EBC 2020** se amplía a **27 ámbitos temáticos** (frente a los 19 anteriores), desdoblando algunos de los existentes e incorporando otros por su potencial de internacionalización.

Actualizada la estrategia y ampliado el alcance de la **EBC 2020**, resulta **coherente y lógico** actualizar y complementar el **sistema de indicadores de internacionalización definido** en el año 2016, y evaluar la evolución de los indicadores de "**LA PRIMERA RADIOGRAFIA DE LA INTERNACIONALIZACIÓN DE EUSKADI**" dado que la única vía para evaluar si estamos prosperando, es mediante la medición:

"Lo que no se define, no se puede medir. Lo que no se mide, no se puede mejorar.
Lo que no se mejora, se degrada siempre" (Lord Kelvin)

Este documento presenta el trabajo desarrollado y los resultados obtenidos en el proceso de actualización y ampliación del **sistema de indicadores de internacionalización**, que permite disponer de "**LA SEGUNDA RADIOGRAFIA DE LA INTERNACIONALIZACIÓN DE EUSKADI**", al **2019**.

El proyecto desarrollado, liderado por la **Dirección de Relaciones Exteriores de la Secretaría General de Acción Exterior, Presidencia** del **Gobierno Vasco**, ha sido un proceso participativo que ha contado con la colaboración de otros Departamentos e Instituciones del Gobierno.

1. MARCO CONCEPTUAL

1.1. Radiografía de Internacionalización de Euskadi

La Segunda Radiografía de Internacionalización de Euskadi parte del sistema de indicadores definido en la Primera Radiografía de Internacionalización de Euskadi en el año 2016, compuesto por **31 indicadores**, 4 indicadores de Contexto Global y 27 indicadores de Presencia Global, clasificados en **9 dimensiones** (Véase Anexo 1, Marco conceptual de la Primera Radiografía de Internacionalización de Euskadi).

1.2. Nuevos Indicadores

Dado que, como se ha comentado anteriormente, la **EBC 2020** se amplía a **27 ámbitos temáticos de actuación** (frente a los 19 anteriores), se ha realizado la identificación y análisis de indicadores de internacionalización posibles para los nuevos ámbitos temáticos.

El proceso de selección de los nuevos indicadores se ha basado en un análisis multicriterio de los principales indicadores a utilizar a escala global, evaluaciones de posicionamiento internacional existentes y la existencia de datos disponibles, de acuerdo a la metodología aplicada en el diseño del sistema de indicadores, realizado en el año 2016.

PASO 1: ANÁLISIS Y SELECCIÓN INDICADORES: APLICACIÓN DE FILTROS	PASO 2: PRIORIZACIÓN DE INDICADORES
<p>Filtro 1: ¿Es posible disponer de datos actualizados relativos a Euskadi? (en función de si ya se calcula o existen datos para obtener el indicador)</p>	<p>CRITERIO DE PRIORIZACIÓN 1: ¿Es posible la comparación del indicador a escala global?</p>
<p>Filtro 2: ¿Es fiable la fuente de información utilizada o la metodología aplicada para obtener los datos que compondrán el indicador?</p>	<p>CRITERIO DE PRIORIZACIÓN 2: ¿Cómo de relevante es el indicador para la temática analizada?</p>
<p>Filtro 3: ¿La información que aporta el indicador es suficientemente representativa para el análisis de la temática observada?</p>	

Resultado de este proceso, se proponen **siete nuevos indicadores**.

2. OBJETIVOS Y METODOLOGÍA

2.1. Objetivo General del Proyecto

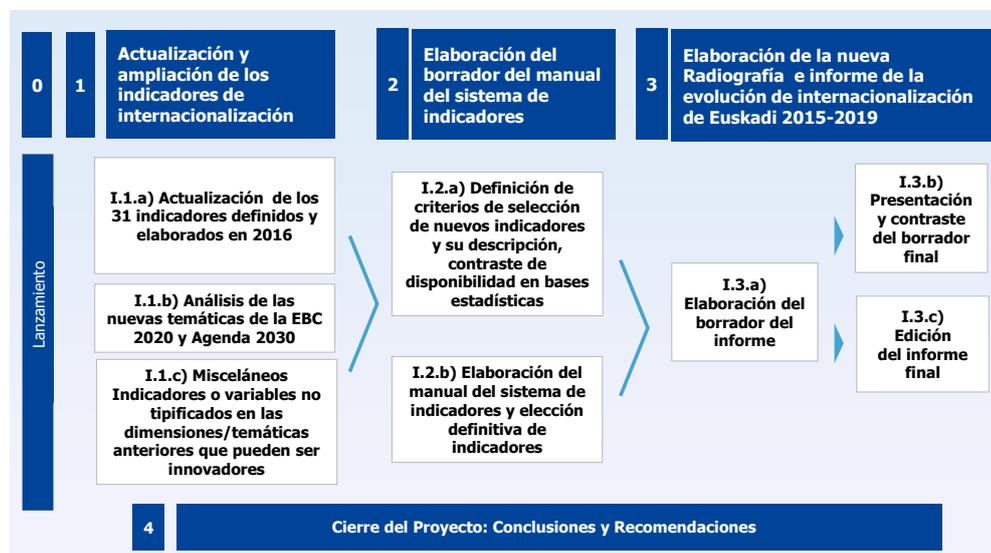
Contribuir a la **medición y análisis de la presencia global e internacional actual de Euskadi en el entorno mundial**, disponiendo de una base documental empírica y de un **sistema de indicadores** como punto de partida para la medición del impacto de la Acción Exterior del Gobierno en los resultados de la internacionalización, con el objetivo de: **coadyuvar la orientación estratégica y actuación del propio Gobierno** en su labor de liderazgo en la consolidación internacional de EUSKADI, la sociedad, economía, instituciones y empresas vascas, y **orientar la actuación** de otros organismos o asociaciones con los que se colabora para convertir la internacionalización en estrategia país, incrementando el nivel de bienestar de la sociedad vasca y la competitividad de la economía vasca en su conjunto.

2.2. Objetivos Específicos de esta Actualización

- Seguir desarrollando el **sistema de medición de la posición real** que ocupa Euskadi en el año 2019 en el mundo globalizado, en sus diferentes dimensiones de internacionalización.
- Visualizar la **evolución del año 2016 al año 2019** comparando los valores de los indicadores obtenidos a las fechas de realización de la primera y segunda radiografía de internacionalización.
- Incorporar **nuevos indicadores**, en base a los nuevos ámbitos temáticos de actuación incorporados en la actualización de la **EBC 2020**.

2.3. Metodología y proceso realizado para la elaboración de la Segunda Radiografía de Internacionalización

El gráfico adjunto presenta, de forma esquemática, el proceso abordado para la realización de la segunda radiografía.



2.4. Notas metodológicas para la interpretación de esta II. Radiografía

2.4.1. Nota metodológica: matización de datos de la I. Radiografía 2016

Durante la elaboración de este informe "Radiografía de la Internacionalización de Euskadi 2019", se ha actualizado el valor de dos indicadores¹ relativos al periodo 2015-2016.

Los datos utilizados en su momento eran provisionales y/o el proceso estadístico que describía las características y los valores de un determinado indicador en su vertiente internacional no estaba consolidado dentro del organismo competente correspondiente. Desde la I. Radiografía se ha avanzado intensamente en estos procesos estadísticos, por lo que se ha decidido aplicar el dato revisado y definitivo del año 2016 al objeto de poder evaluar adecuadamente la evolución del indicador.

2.4.2. Nota metodológica para la comparación de datos: Producto Interior Bruto

Cuando se compara el PIB de cualquier territorio en dos fechas diferentes, se debe tener en consideración:

- La evolución del PIB a precios corrientes (PIB nominal)
- La evolución del PIB a precios constantes (PIB real)
- La variación del tipo de cambio entre USD/EURO durante el periodo observado

El **PIB nominal** es el valor, a precios de mercado, de la producción de bienes y servicios finales producidos en un territorio durante un determinado periodo de tiempo, que suele ser un año, mientras que el **PIB real** es el valor de dicha producción a precios constantes.

El **PIB nominal** refleja los **incrementos o disminuciones de estos precios**, si hay inflación o deflación respectivamente, mientras que el **PIB real** toma como base los precios de un año base (2015 en este documento) y permite hacer una comparación de la **producción** de un determinado territorio en periodos de tiempo diferentes, al aislar los cambios ocasionados en los precios, reflejando el **poder adquisitivo neto**, sin importar los cambios de precios a lo largo del tiempo.

¹ El indicador **CE17**. "Red de cátedras y lectorados de euskera y cultura vasca en el mundo" y el indicador **ED25**. "Movilidad internacional de los alumnos vascos de enseñanzas universitarias, beneficiarios del programa Erasmus.

3. SISTEMA DE INDICADORES

Se compone de tres apartados:

- En el apartado 3.1. se presentan **cuatro indicadores de contexto global**: población, superficie, densidad poblacional y Producto Interior Bruto de Euskadi, con el objetivo de aportar conocimiento sobre la importancia demográfica, territorial y económica de Euskadi, a escala europea y global.
- En el apartado siguiente, 3.2., se visualizan los indicadores de **presencia global de Euskadi** seleccionados en la Primera Radiografía de Internacionalización (**27 indicadores**), clasificados según dimensión objeto de observación.
- En el apartado 3.3. se incluyen **siete nuevos indicadores propuestos** conforme a determinados nuevos ámbitos temáticos de actuación de la estrategia 2018-2020.

3.1. Indicadores de Contexto Global: qué representa Euskadi en el mundo

Indicador C.1: Peso relativo de la población de la C.A de Euskadi

	Población, año 2015 (Nº de habitantes)	% que representa Euskadi	Población, año 2018 (Nº de habitantes)	% que representa Euskadi	Evolución (Nº de habitantes)
C.A de Euskadi	2.173.210	100,00%	2.188.017*	100,00%	+0,68%
Europa (UE28)	508.191.116	0,43%	512.379.225	0,43%	+0,82%
Mundo	7.346.633.037	0,03%	7.594.270.356	0,03%	+3,37%

Fuente: Eustat + Eurostat + Banco Mundial + elaboración propia MKM Internacional

* Población a 01.01.2019 (Eustat)

En 2018, el 0,03% de la población mundial residía en Euskadi o lo que es lo mismo, **una de cada 3.471 personas** que viven en el mundo, **reside en Euskadi**.

En base a la población de Euskadi, el mundo podría dividirse, de manera imaginaria, en 3.471 países del mismo tamaño poblacional.

En un ranking de población que incluya los países de la UE 28, la C.A de Euskadi ocupa la **posición nº 23** con el **0,43%** de habitantes, por encima de países como Eslovenia, Letonia, Estonia, Chipre, Luxemburgo y Malta. **Uno de cada 234 europeos reside en Euskadi**.

En comparación con el año **2015** se mantiene la misma posición. La evolución durante el periodo 2015-2018 confirma el crecimiento de la población de la C.A. de Euskadi, aunque la **tasa de crecimiento de la población** (0,68%), es ligeramente inferior a la de la UE-28 (0,82%) y casi cinco veces más baja que la tasa de crecimiento de la población a escala mundial (3,37%).

Indicador C.2: Peso relativo de la superficie de la C.A de Euskadi

	Superficie, año 2015 (km ²)	% que representa Euskadi	Superficie, año 2018 (km ²)	% que representa Euskadi
C.A de Euskadi	7.234	100,00%	7.234	+100,00%
Europa (UE28)	10.530.751	0,07%	10.530.751	+0,07%
Mundo	134.325.435	0,01%	134.279.917	+0,01%

Fuente: Eustat + Eurostat + Banco Mundial+ elaboración propia MKM Internacional

La superficie de Euskadi representa el **0,01% del total mundial**.

En base a la superficie de Euskadi, el mundo podría dividirse, de manera imaginaria, en 18.562 países de igual dimensión territorial, mientras el número total de países soberanos y territorios dependientes registrados en Naciones Unidas actualmente asciende a 234.

La superficie de Euskadi representa el **0,07%** de la superficie total de la **UE28**.

Una posible explicación de la disminución de la superficie mundial de tierra firme entre 2015 y 2018, según datos 2018 del Banco Mundial, sería el aumento del nivel del mar debido al cambio climatológico.

Indicador C.3: Densidad poblacional de la C.A de Euskadi

	Densidad poblacional, año 2015 (habitantes / km ²)	Variación de Euskadi respecto de Europa y el Mundo	Densidad poblacional, año 2018 (habitantes / km ²)	Variación de Euskadi respecto de Europa y el Mundo	Evolución Densidad Poblacional (habitantes / km ²)
C.A de Euskadi	300	--	302	--	+0,67%
Europa (UE28)	48	522,52%	49	521,64%	+0,82%
Mundo	55	449,28%	57	434,81%	+3,64%

Fuente: Eustat + Eurostat + Banco Mundial+ elaboración propia MKM Internacional

En el año 2018, Euskadi presenta una densidad de población de **302 hab/km²**, un 435% superior a la total mundial (57 hab/km²) y un 522% superior a la de la UE28 (49 hab/km²).

En comparación con el año 2015, la **densidad de población en Euskadi** sigue siendo **significativamente superior a la de la UE-28** y a la mundial (un 522% y un 435% en 2018, frente a un 522% y un 449% en 2015), con una casi imperceptible variación a la baja debida a la menor tasa de crecimiento de la población en Euskadi.

Indicador C.4: Peso relativo del PIB de la C.A de Euskadi en la economía mundial y europea

PIB a precios corrientes

	PIB a precios corrientes, año 2015 (millones de euros)		% que representa Euskadi	PIB a precios corrientes, año 2018 (millones de euros)		% que representa Euskadi	Evolución
C.A de Euskadi	EUR	68.497	100,00%	EUR	76.809	100,00%	+12,13%
Europa (UE28)	EUR	14.810.308	0,47%	EUR	15.848.564	0,48%	+7,01%
Mundo	EUR ⁽¹⁾	71.047.867	0,10%	EUR ⁽²⁾	72.654.014	0,11%	+2,26%

Fuente: Eustat + Eurostat + Banco Mundial+ elaboración propia MKM Internacional

Notas: (1) Tipo de cambio utilizado par USD/EURO 2015= 0,895981769

Notas: (2) Tipo de cambio utilizado par USD/EURO 2018 = 0,846740050

	PIB a precios corrientes, año 2015 (millones de USD)		% que representa Euskadi	PIB a precios corrientes, año 2018 (millones de USD)		% que representa Euskadi	Evolución
Mundo	USD	75.003.074	--	85.804.390	--	--	+14,4%

Fuente: Banco Mundial

PIB a precios constantes base 2015

	PIB a precios constantes, año 2015 (millones de euros)		% que representa Euskadi	PIB a precios constantes, año 2018 base 2015 (millones de euros)		% que representa Euskadi	Evolución
C.A de Euskadi	EUR	68.497	100,00%	EUR	74.920	10,00%	+9,4%
Europa (UE28)	EUR	14.810.308	0,47%	EUR	15.809.269	0,48%	+6,75%
Mundo	EUR ⁽¹⁾	67.201.387	0,10%	EUR ⁽²⁾	69.241.242	0,11%	+3,04%

Fuente: Eustat + Eurostat + Banco Mundial+ elaboración propia MKM Internacional

Notas: (1) Tipo de cambio utilizado par USD/EURO 2015= 0,895981769

Notas: (2) Tipo de cambio utilizado par USD/EURO 2018 = 0,846740050

	PIB a precios constantes, año 2015 (millones de USD)		% que representa Euskadi	PIB a precios constantes, año 2018 (millones de USD)		% que representa Euskadi	Evolución
Mundo	USD	75.003.074	--	81.773.906	--	--	+9,03%

Fuente: Banco Mundial

La C.A de **Euskadi**, con un PIB a **precios corrientes** de 76.809 millones de euros en el año 2018, **aporta el 0,48% del PIB europeo (UE28) y el 0,11% del PIB mundial.**

En base al PIB de Euskadi, el mundo podría dividirse en 946 economías de igual tamaño.

El **crecimiento del PIB real a precios constantes** en la **C.A. de Euskadi** entre **2015 y 2018** ha sido del **9,4%, 2,65 puntos porcentuales superior al crecimiento de la UE-28 y 0,37 puntos porcentuales superior al crecimiento de la economía mundial (en USD)**, datos que indican que el peso relativo de la economía vasca sigue aumentando tanto en la economía europea, como en la economía mundial.

Nota:

Las estadísticas del Banco Mundial se publican en USD, consecuentemente, los datos expuestos del PIB mundial para su comparativa con Euskadi, se ven afectados por el tipo de cambio.

- Tipo de cambio utilizado par USD/EURO 2015= 0,895981769
- Tipo de cambio utilizado par USD/EURO 2018 = 0,846740050

Esta variación en el tipo de cambio origina una evolución dispar del PIB mundial a precios corrientes y constantes, según se analice en USD o en euros. La evolución 2015-2018 del PIB mundial en USD en precios corrientes (+14,4%) es superior a la evolución en precios constantes (+9,03%). Sin embargo, la evolución 2015-2018 del PIB mundial en EUROS a precios corrientes (+2,26%) es inferior a la evolución en precios constantes (+3,04%).

3.2. Indicadores de Presencia Global: qué representa y aporta Euskadi actualmente en el mundo

A continuación se presenta el mapa de indicadores de **presencia global de Euskadi (27 indicadores)**, clasificados según **dimensión** objeto de observación.

3.2.1. Dimensión I: Institucional

Indicador I.5: Representación Consular en la C.A. de Euskadi

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador 2016	Valor del indicador 2019	Evolución
Nº de consulados en la C.A. de Euskadi	Nº consulados	43	50	+7

Fuente: Cuerpo Consular de Bilbao + Irekia

En Euskadi actualmente mantienen **presencia consular 50 países** mediante **seis consulados generales** (Colombia, Francia, Marruecos, Perú, Rumanía y Venezuela) y cuarenta y cuatro consulados honorarios.

Los países representados por estos 50 consulados suponen el **19,34% de la población mundial** y sus economías aportan entorno al **30% del Producto Bruto mundial**.

En Euskadi tienen presencia consular **23 países de la UE28**, representando el 80,2% de la población europea y el 88,1% de su PIB.

Entre 2016 y 2019 la presencia consular en Euskadi ha aumentado con siete nuevas incorporaciones (Dinamarca, Eslovenia, Islandia, Malta, Mauritania, Moldavia y Nepal).

En comparación con el año 2016, se aumenta la representatividad en la variable población y se mantiene la misma en el Producto Bruto Mundial.

Indicador I.6: Presencia Institucional del Gobierno de la C.A. de Euskadi en el mundo

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador 2016	Valor del indicador 2019	Evolución
Nº de delegaciones de Gobierno Vasco en el exterior + Nº de oficinas BTI + Nº de acuerdos estables de colaboración con consultor externo	Nº	75	82	+7

Fuente: Secretaría General de Acción Exterior, Gobierno Vasco

La red exterior institucional de Gobierno Vasco está compuesta de **82 elementos: 5 delegaciones** con 6 ubicaciones geográficas en el mundo con sede en Bélgica (Bruselas),

Argentina, Chile, Colombia, Estados Unidos y México, **11 oficinas** representando los intereses económicos y comerciales de Euskadi a través de la red exterior de **Basque Trade & Investment** (Alemania, Brasil, China, EEUU - Washington, India, Italia, Polonia, Reino Unido, República Checa, Rusia y Singapur -cubre Área Asean-), adicionalmente a 5 oficinas en las Delegaciones del Gobierno Vasco en Argentina (+ Uruguay), Chile, Colombia, EEUU - Nueva York y México, y una red de **consultores externos** de carácter económico que opera en **66 países**.

A través de esta red el Gobierno Vasco está presente en **82 países** del mundo que suman el **89,43% del Producto Bruto mundial**.

De estos 82 países, **18** son los “**países prioritarios**” definidos como tal en la Estrategia Marco de Internacionalización 2020, **ESTRATEGIA BASQUE COUNTRY**. El **Gobierno Vasco está presente** - a través de delegaciones de la Presidencia del Gobierno, oficinas de BTI y mediante acuerdos estables de colaboración con consultores externos- **en todos los países definidos como prioritarios para Euskadi, dieciocho países** (Alemania, Argentina, Canadá, Chile, China, Colombia, Dinamarca, EEUU, Finlandia, Francia, Guatemala, India, Japón, México, Perú, Reino Unido, Sudáfrica y Suecia).

Estos **18 países prioritarios** suman el **66,81% del Producto Bruto mundial**.

En comparación con el año 2016 se constata una **fuerte apuesta por aumentar** la presencia directa y/o a través de consultores externos en **América Central y del Sur**, con once nuevos países incorporados: Bolivia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá, Paraguay, República Dominicana y Uruguay.

Indicador I.7a: Acuerdos internacionales firmados por Gobierno Vasco

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (stock 2016)	Valor del indicador (stock 2019)	Evolución
Nº de acuerdos internacionales firmados por Gobierno Vasco (stock, desde el año 2004)	Nº acuerdos (stock)	453	471	+18

Fuente: Secretaría General de Acción Exterior, Gobierno Vasco

Durante las últimas cinco legislaturas, el Gobierno Vasco y sus diferentes departamentos han firmado un total de **471 acuerdos internacionales** de los cuales **30** son **acuerdos multilaterales** y **441 bilaterales**.

Estos 471 acuerdos firmados abarcan un total de **56 países que representan el 84,58% del PIB mundial** en materias muy diversas (Acción exterior; Agricultura y Pesca; Ciencia, Tecnología e Innovación; Cultura; Política lingüística; Educación; Turismo; Empleo y Políticas Sociales; Medio Ambiente, Sostenibilidad y Política Territorial; Salud).

De los 441 acuerdos bilaterales firmados por Gobierno Vasco hasta la fecha, **277 (62,8%)** lo son con alguno de los **18 “países prioritarios”** definidos como tal en la Estrategia Marco

de Internacionalización 2020, **ESTRATEGIA BASQUE COUNTRY** (Alemania, Argentina, Canadá, Chile, China, Colombia, Dinamarca, EEUU, Finlandia, Francia, Guatemala, India, Japón, México, Perú, Reino Unido, Sudáfrica, Suecia) y adicionalmente en otros 38 países más: la Unión Europea (11 países, 68 acuerdos), otros países europeos (4 países, 8 acuerdos), América Latina (12 países, 70 acuerdos), Asia (6 países, 12 acuerdos), África (3 países, 3 acuerdos), y Australia y Nueva Zelanda (3 acuerdos).

Indicador I.7b: Redes Internacionales con participación del Gobierno Vasco

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (stock 2016)	Valor del indicador (stock 2019)	Evolución
Nº de Redes Internacionales con participación del Gobierno Vasco	Nº redes	75	122	+47

Fuente: Secretaría General de Acción Exterior, Gobierno Vasco

Por otro lado, el Gobierno Vasco, a través de sus 12 departamentos (incluido Lehendakaritza) participa en **122 redes de carácter internacional** con presencia de entidades vascas, **79 redes de alcance europeo y 43 redes de alcance global**.

Se constata un esfuerzo importante y una evolución muy positiva respecto al año 2016, en el que había 75 redes internacionales, **55 de alcance europeo y 20 redes de alcance global**.

Los **Departamentos con participación en estas redes internacionales** son aquellos con competencias en materias de Acción Exterior; Gobernanza Pública y Autogobierno, Desarrollo Económico e Infraestructuras, Empleo y Políticas Sociales, Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda, Hacienda y Economía, Educación, Salud, Turismo, Comercio y Consumo, Cultura y Política Lingüística, Seguridad, Trabajo y Justicia.

Indicador I.8: Red de Euskal Etxeak en el Mundo

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2016)	Valor del indicador (2019)	Evolución
Nº de centros Euskal Etxeak en el mundo	Nº de Euskal Etxeak	190	193	+3

Fuente: euskaletxeak.net

Actualmente, se encuentran registradas un total de **193 Euskal Etxeak en 25 países**. Argentina concentra el 44% de los centros (85 Euskal Etxeak, uno más que en 2016) seguida de Estados Unidos que tiene el 20% (38 Euskal Etxeak).

Entre los años 2016 y 2019 se han creado **tres nuevas Euskal Etxeak**, una en Argentina, otra en Francia y la tercera en Perú.

3.2.2. Dimensión II: Economía e Industria

Indicador E.9: Propensión exportadora de bienes de la C.A de Euskadi

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Exportaciones de bienes/ PIB de Euskadi	%	31,95%	33,18%	+1,23%

Fuente: Eustat + elaboración propia MKM Internacional

El **comercio exterior de bienes de Euskadi** en el año 2018, presenta una **propensión exportadora del 33,18%**, mientras que a **escala global**, las exportaciones mundiales de bienes equivalen al **22,55%** del Producto Bruto mundial.

Esta elevada propensión exportadora de la economía vasca, 10,6 puntos porcentuales por encima de la media mundial, refleja la clara **orientación exterior de las empresas industriales vascas**.

En el periodo 2015-2018 la **propensión exportadora del comercio exterior de bienes de Euskadi ha aumentado un 1,23%**, mientras que a **escala global**, el peso de las exportaciones mundiales de bienes sobre el Producto Bruto Mundial ha aumentado un 2,11%. Eso indica que a pesar de que la propensión exportadora de la economía vasca sigue mejorando y se mantiene muy por encima de la media mundial, 10,6 puntos porcentuales, en el año 2018, nuestra posición (ventaja comparativa) en la variable propensión exportadora, es un 0,9% inferior a la lograda en el año 2015 (un 10,6 frente a 11,5 puntos porcentuales por encima de la media mundial en 2018 y 2015 respectivamente).

Analizando esta evolución se debe resaltar que en el año 2018 el Euro en comparación con el dólar estadounidense se apreció en un 5,4%.

Indicador E.10: Peso relativo de las exportaciones de bienes de la C.A de Euskadi en las exportaciones mundiales de bienes

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Exportaciones de bienes Euskadi / Exportaciones de bienes mundiales	%	0,1492%	0,1556%	+0,0064%

Fuente: Eustat + Trademap + elaboración propia MKM Internacional

En el año 2018, las **exportaciones de bienes** de la C.A. de **Euskadi** representaron el **0,15% de las exportaciones mundiales**, así, por cada 643 euros generados a través de la actividad exportadora en el mundo, uno era generado en Euskadi.

Siendo nuestro Producto Interior Bruto el 0,11% del Producto Bruto Mundial, la mayor dimensión de nuestras exportaciones de bienes (0,15%) demuestra nuestro elevado grado de apertura y la competitividad de nuestra industria.

Respecto a la **UE28**, las **exportaciones vascas** representaron en el año 2018 el **0,47% del total de las exportaciones de sus estados miembro** (exportaciones y ventas intracomunitarias).

En el periodo 2015-2018 se mantiene el **peso relativo de las exportaciones de bienes de la C.A de Euskadi en las exportaciones mundiales de bienes**, entorno al **0,15%**, aunque **ganamos cuota de mercado** (en el año 2018 por cada 643 euros generados a través de la actividad exportadora en el mundo uno era generado en Euskadi; 670 euros en el año 2015).

En comparación con la UE28 se constata un ligero ascenso, un 0,02%, en el **peso relativo de las exportaciones de bienes de la C.A de Euskadi en las exportaciones de los estados miembro** (exportaciones y ventas intracomunitarias) de la UE.

Indicador E.11: Valor de la IED realizada en Euskadi

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2013-2015)	Valor del indicador (2016-2018)	Evolución
Valor stock de la IED realizada en Euskadi en un periodo determinado	Millones de euros	3.385,79	10.962,17	+7.576,38

Fuente: DataInxev, Estadísticas de Inversión Extranjera en España + elaboración propia MKM Internacional

En el periodo 2016-2018, **Euskadi**, que representa el 0,11% del Producto Bruto mundial, **recibió 10.962,17 millones de euros** de inversión directa procedente del extranjero. Este dato representa el **0,21% del total de la Inversión Extranjera Directa (IED) realizada en todo el mundo**, siendo el **trienio 2016-2018 el más fructífero en captación de inversiones extranjeras en la última década**.

Si se considera para este **mismo periodo (2016-2018)** la IED con relación al Producto Interior Bruto, la inversión directa extranjera en Euskadi representó el **4,94%** de nuestro PIB, **más del doble** de la media mundial, **cuyo ratio es el 2,4 % del Producto Bruto Mundial**.

Este histórico dato supone un incremento del **223,77%** respecto a los 3.386 millones de euros captados en el periodo 2013-2015. Este importante avance de Euskadi estuvo capitaneado por la inversión alemana (un 63,55% de los 10.962 millones de euros de

inversión total en el periodo 2016-2018), seguido del Reino Unido y Luxemburgo, territorio que funciona como sede fiscal de muchas operaciones corporativas.

Desde el punto de vista sectorial, esta inversión extranjera en Euskadi se concentra actualmente en los sectores industriales de media alta tecnología en un 82%, en sectores alineados con la estrategia de especialización inteligente RIS3.

Con los datos del periodo 2016-2018 en comparación con los del periodo 2013-2015, **Euskadi mejora de manera muy notable su posición competitiva, pasando del 0,08% del total de la Inversión Extranjera Directa (IED) realizada en todo el mundo al 0,21%.**

Indicador E.12: Implantaciones exteriores de empresas vascas

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (stock 2016)	Valor del indicador (stock 2019)	Evolución
Nº de implantaciones en el exterior de empresas Vascas	Nº	1.688	1867*	+179

Fuente: Año 2016: CIVEX; Año 2019: CIVEX + BTI

En el año 2018 el stock de implantaciones de empresas vascas en el exterior alcanza las **1.867 implantaciones**, un 10,6% más que en el año 2016. Sin embargo, este dato debe ser tomado con cautela, dado que no se ha utilizado la misma fuente de datos, pendiente de actualizar la base de datos de la fuente anterior –CIVEX- (véase nota metodológica*).

De las **1.867 implantaciones** de empresas vascas que existen en el mundo fuera de nuestro territorio, 1.201 corresponden a **implantaciones comerciales (64,3%)** y 666 a **implantaciones productivas (35,7%)**.

Las empresas vascas, mediante sus 1.867 implantaciones, se encuentran presentes en **92 países**, que representan el **93,06% del Producto Bruto mundial**.

El **64,4%** de estas implantaciones (1.203) se encuentran en los **dieciocho países "prioritarios"** definidas en la **ESTRATEGIA BASQUE COUNTRY**.

*Nota metodológica:

Basque Trade & Investment (BTI) informa que para febrero 2020 habrá un CIVEX actualizado a una determinada fecha en el año 2019. Los datos referidos al año 2019 se han obtenido de dos fuentes: el propio Civex (desactualizado al inicio de la elaboración de la Radiografía), añadiendo las implantaciones registradas en el periodo 2016-2019 en las oficinas de Basque Trade & Investment. En el momento de redacción de este documento no se garantiza la fiabilidad estadística absoluta de los datos expuestos para el año 2019.

Registros de las fuentes utilizadas:

- CIVEX: **525 empresas** y **1419 implantaciones** (987 y 432, comerciales y productivas).
- BTI+CIVEX: **1867 implantaciones** (1201 y 666, comerciales y productivas), no se identifica número de empresas.

3.2.3. Dimensión III: Cultura y Euskera

Indicador CE.13: Patrimonio Mundial Vasco

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2016)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Nº de elementos vascos declarados "Patrimonio Mundial" por la UNESCO/ Total elementos declarados a nivel Mundial	%	0,3%	0,27%	-0,03%

Fuente: UNESCO + elaboración propia MKM Internacional

Euskadi, que representa el 0,03% de la población mundial y el 0,01% de la superficie, dispone de **tres (0,27%)** de los **1121 elementos** declarados por la **UNESCO** en la categoría de "**Patrimonio Mundial**".

En relación con la UE28, Euskadi, que representa el 0,43% de la población y el 0,07% de su superficie, dispone del **0,78%** de los 383 elementos declarados "**Patrimonio Mundial**" en los 28 países de esta área geográfica.

Entre 2016 y 2018 la UNESCO ha declarado patrimonio mundial **90 nuevos elementos**, ninguno en Euskadi, por lo que el peso relativo de Euskadi ha experimentado un leve descenso, pasando de representar el 0,3% al 0,27% del "**Patrimonio Mundial**".

A nivel de la U28 se mantiene prácticamente la posición, ya que sólo se ha declarado como "**Patrimonio Mundial**" un nuevo elemento en Reino Unido.

Indicador CE.14: Peso relativo de las industrias culturales de Euskadi en relación con el total de exportaciones

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Valor de las exportaciones de las industrias culturales de Euskadi / valor total de las exportaciones de Euskadi	%	0,1532%	0,1474%	-0,0058%

Fuente: Eustat + elaboración propia MKM Internacional

Las **industrias culturales vascas** han supuesto, en el año 2018, el **0,15%** del total de las **exportaciones vascas** y el **0,08% del total de las exportaciones mundiales de bienes de industrias culturales**.

En el año 2018, el **73%** de las **exportaciones de bienes de industrias culturales de Euskadi** y el **59,5% de las importaciones** corresponden a la **“Edición de libros, periódicos y otras actividades editoriales”**. Esta partida arroja un **saldo comercial positivo de 20,8 millones de euros**.

Comparando el valor del 2015 con el de 2018, el **peso relativo de las industrias culturales** de Euskadi en relación con el **total de exportaciones** de bienes se mantiene prácticamente en un 0,15% del total exportado, aunque con tendencia decreciente.

Su peso en las **exportaciones mundiales** de bienes de industrias culturales **aumenta un 0,01%** (pasa de 0,07% a 0,08% entre 2015 y 2018, respectivamente).

Dada la tendencia a la baja en la exportación de bienes culturales en soporte físico, principalmente los referidos a las actividades editoriales, este ligero incremento supone un **resultado muy positivo** de las **exportaciones de las industrias culturales de Euskadi**.

En gran medida este buen resultado es producto del aumento significativo de las exportaciones de “Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión (CNAE 591). Mientras en el año 2015 sólo representaban el 1,37% de las exportaciones totales de bienes de industrias culturales, en el año 2018 suponen ya el 25,29% del total exportado por esta industria.

Indicador CE.15: Deportistas olímpicos vascos

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2000-2012)	Valor del indicador (2000-2018)	Evolución
Nº de participantes vascos en los JJ.OO. de Verano en las últimas 4 ediciones	Nº de personas	101	122	+21

Fuente: Noticia + elaboración propia MKM Internacional

122 deportistas vascos han participado en las **últimas cinco ediciones** celebradas de los **Juegos Olímpicos de verano**: Sídney 2000, Atenas 2004, Pekín 2008, Londres 2012 y Río de Janeiro 2016.

El 0,22% de los 54.337 atletas de todo el mundo que han participado en las últimas cinco ediciones de los JJ.OO de verano son vascos, un dato muy positivo teniendo en cuenta que Euskadi representa el 0,03% de la población mundial.

En los últimos Juegos Olímpicos de verano, celebrados en Río de Janeiro 2016, participaron 21 deportistas vascos.

Se mantiene prácticamente invariable el peso relativo de deportistas olímpicos vascos en relación con el número total de atletas de todo el mundo que han participado en unos juegos olímpicos desde el año 2000.

Indicador CE.16: Utilización del Euskera en el entorno digital

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015-2016)	Valor del indicador (2017-2019)	Evolución
Porcentaje que representa el euskera sobre el nº de lenguas utilizadas en el entorno digital	%	0,33%	0,33%	--

Fuente: Comisión Especial de las TIC del Consejo Asesor del Euskera + Unesco + elaboración propia MKM Internacional

La **UNESCO** cifra en **6.700 lenguas** las que se hablan en todo el mundo, de las cuales, asegura, en **Internet** apenas están representadas más de **300 lenguas**. Euskadi, representa el 0,03% de la población mundial, y el **euskera supone el 0,33% de los idiomas usados en la red**.

No hay cambio en el valor del indicador definido en el año 2016.

Según W3techs, **el euskera estaría utilizado por el 0,12% de las páginas webs** en diciembre de 2019, ocupando el número **51 de las 186 lenguas monitorizadas por el observatorio W3Techs - World Wide Web Technology Surveys que analiza el idioma usado en los contenidos** de más de 10 millones de páginas WEB.

Indicador CE.17: Red de cátedras y lectorados de euskera y cultura vasca en el mundo

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (curso 2015-2016)	Valor del indicador (curso 2018-2019)	Evolución
Nº de cátedras + lectorados de euskera y cultura vasca en el mundo	Nº	41 ²	44	+3

Fuente: Etxepare + elaboración propia MKM Internacional

Durante el curso 2019-2020, existen un total de **35 lectorados en 18 países** (Alemania, Argentina, Chile, Cuba, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Hungría, Irlanda, Italia, Japón, México, Polonia, Reino Unido, República Checa, Rusia y Uruguay) **y nueve cátedras en cuatro países** (5 en Estados Unidos, 1 en Alemania, 1 en Francia, 1 en Reino Unido y 1

² Nota interna: Dato real del año 2016 verificado y trazado. En la primera Radiografía de Internacionalización, al sumar la hoja Excel, en el número de lectorados se incluyeron también las cátedras, duplicándose por tanto el número de cátedras de Etxepare; el valor erróneo del indicador era 47; mientras el indicador real era 41 (lectorados (35) + cátedras (6)).

en Argentina) **que imparten clases de euskera y de cultura vasca** en universidades internacionales.

En relación con el curso 2015-2016, ha **aumentado el número de cátedras** (pasando de seis a nueve) y el **número de países** que disponen de algún lectorado o cátedra en lengua vasca (ampliándose de quince a dieciocho países tras la incorporación de Cuba, Japón y República Checa).

3.2.4. Dimensión IV: Turismo

Indicador T.18: Gasto turístico de la C.A. de Euskadi con el resto del mundo

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2014)	Valor del indicador (2017*)	Evolución
Gasto generado por el turismo receptor y por el turismo emisor	Millones de euros	6.136	7.220	+1.084

Fuente: Eustat + elaboración propia MKM Internacional

* Último dato disponible año 2017 (publicado en enero 2019)

En el año 2017, la actividad turística exterior **en y desde Euskadi** (salida de turistas vascos al exterior y llegada de turistas del resto del mundo a Euskadi) **generó gasto por un importe de 7.220 millones de Euros.**

El gasto generado por la actividad turística exterior en y desde Euskadi ha aumentado un 17,7% entre los años 2014 y 2017, frente al 2,6% de crecimiento de los gastos del turismo a nivel internacional, en USD según datos del Banco Mundial.

Aplicando el tipo medio de cambio EUR/USD el año 2017 el gasto turístico de Euskadi representa el 0,5624% de la cifra total mundial del turismo internacional.

Indicador T.19: Llegada de turistas a Euskadi

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Nº de turistas que visitaron Euskadi	Millones de personas	3,0	3,3	+0,3

Fuente: Eustat (tabla estadística de entradas en establecimientos turísticos receptores de la C.A. de Euskadi") + elaboración propia MKM Internacional

En **2018**, Euskadi recibió **3,3 millones de turistas**, es decir, el **0,23% de los 1.400 millones de turistas de todo el mundo, eligieron Euskadi** como destino.

En el periodo 2015-2018 el número de turistas a nivel mundial ha crecido un 18,24%, frente al 10% en Euskadi.

Indicador T.20: Gastronomía vasca, Estrellas Michelin

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Nº de Estrellas Michelin de restaurantes vascos	Nº Estrellas Michelin	29	31	+2

Fuente: Guía Michelin 2018

La gastronomía vasca es internacionalmente reconocida y supone un motor turístico para Euskadi. Las sinergias que genera el sector de la restauración la convierten en uno de los principales motivos de interés para quienes nos visitan.

De acuerdo a la Guía Michelin 2018, **22 restaurantes vascos ostentan 31 estrellas Michelin.**

Cuatro restaurantes vascos ostentan el **máximo galardón** de esta prestigiosa guía (3 estrellas Michelin), es decir, el **5,7% de los restaurantes de la UE28** con 3 estrellas Michelin y el **2,9% en todo el mundo.**

Euskadi es el territorio que presenta la **tercera mayor concentración de estrellas Michelin por km²** (4,28 por cada mil km²), únicamente superado por Luxemburgo (4,64 estrellas/ mil km²) y Bélgica (4,32 estrellas/ mil km²).

En relación con el año 2015, en 2018 hay **dos restaurantes vascos más** que ostentan una estrella Michelin, uno en Bizkaia y otro en Guipúzcoa.

Euskadi pasa de ser el **segundo al tercer mayor territorio en concentración de estrellas Michelin por km²** (superado por Luxemburgo y Bélgica).

3.2.5. Dimensión V: Transporte

Indicador TR.21: Transporte aéreo internacional de personas en Euskadi

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2014)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Nº de viajeros en transporte aéreo en aeropuertos vascos con origen o destino internacional/ total viajeros aéreos en aeropuertos vascos	%	37,83%	40,78%	+2,95%

Fuente: Sistema de Información de Transporte – Departamento de Transporte y Obras Públicas del Gobierno Vasco

En el año 2018, el **40,78%** (2,4 millones de personas) de la totalidad de viajeros que utilizaron los aeropuertos vascos (5,9 millones de personas) tenían un destino u origen internacional.

Por **Euskadi sale o entra el 0,14%** del número total de **pasajeros transportados vía aérea** en el mundo y el **0,19%** de los pasajeros aéreos de la **UE28** con destino internacional.

En comparación con el año 2014, el número de viajeros en los aeropuertos vascos con un destino u origen internacional ha aumentado un **49,69%**, es decir, en el año 2018, 796 mil personas más que en el año 2014 han utilizado los aeropuertos vascos con destino u origen internacional. Su peso relativo sobre el número total de viajeros que utilizaron los aeropuertos vascos ha aumentado en un 2,95% (al 40,78% en 2018 frente al 37,83% en 2014).

Aumenta también un +0,01% el **número de pasajeros aéreos de la UE28** con destino internacional que **parten y/o llegan a los aeropuertos vascos**, lo que supone una ligera mejora en la cuota de mercado y posicionamiento de nuestros aeropuertos en el contexto europeo.

Indicador TR.22: Transporte marítimo internacional de mercancías en Euskadi

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2014)	Valor del indicador (2018)*	Evolución
(Toneladas transportadas en exportaciones vía marítima + Toneladas transportadas en importaciones vía marítima) en Euskadi / Total toneladas transportadas vía marítima a escala global	%	0,34%	0,35%	+0,1%

Fuente: Puertos del Estado: Anuario Estadístico + elaboración propia MKM Internacional

* Datos provisionales

En el año 2018 los **puertos vascos** movilizaron el **0,35%**, 38,83 millones de toneladas, de los 11.005 millones de toneladas de mercancías transportadas vía marítima a **escala global**, y el **0,85%** de los 4.046 millones de toneladas transportadas a través de los puertos de la **UE28**.

En comparación con el año 2014, la cuota de mercado de los puertos vascos ha aumentado ligeramente tanto a escala mundial (un +0,01%), como a escala europea, un 0,85% en 2018, frente al 0,83% en 2014 (un +0,02).

3.2.6. Dimensión VI: Ciencia y Tecnología

Indicador CT.23: Solicitudes de patentes internacionales PCT

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015)	Valor del indicador (2018*)	Evolución
Solicitudes de patentes internacionales PCT / miles de millones de PIB (en euros PPC)	Nº solicitudes de patentes / miles de millones de PIB	1,48	2,56	+1,08

Fuente: Eustat + elaboración propia MKM Internacional

* Último dato disponible, EIS 2019 referido a datos de 2018

En el año 2018, según indica el Panel de Indicadores de Innovación (IUS), el número de solicitudes de **patentes internacionales PCT** (Patent Cooperation Treaty) por cada mil millones de PIB era de **2,56**, esto es **según la metodología de Eustat** serían unas 182 solicitudes de patentes internacionales.

En este mismo año la cifra de **solicitudes de patentes internacionales PCT** a nivel mundial ascendió a 253.000, por lo que **Euskadi**, con un 0,03% de la población mundial, representó el **0,07%** de las solicitudes de patentes **PCT**, un 0,02% más que en el año 2015 (0,05%).

En la **UE28** el número de solicitudes de patentes internacionales por cada mil millones de PIB en 2018 era de **3,53**, es decir, **0,97 puntos por encima de Euskadi**. Sin embargo, en comparación con el año 2015, mientras el número de solicitudes de **patentes internacionales** por cada mil millones de PIB en **Euskadi** ha **aumentado** entre 2015 y 2018 (pasando del 1,48% al 2,56%), en la UE28 ha disminuido (de 3,78% a 3,53%), por lo que el **gap de Euskadi** con respecto a la UE28 en este ratio ha **disminuido en 1,33 puntos porcentuales**.

Indicador CT.24: Exportación de Euskadi de productos de tecnología media y alta

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Exportaciones de Euskadi de productos de tecnología media y alta / total de exportaciones de productos	%	51,90%	52,92%	+1,02%

Fuente: Eustat + elaboración propia MKM Internacional;

Según la metodología aplicada por la Unión Europea en el Panel de indicadores de Innovación (Innovation Union Scoreboard, IUS) las **exportaciones de Euskadi de**

productos de tecnología media y alta representaron en 2018 un **52,92%** del total de exportaciones de productos.

Para ese mismo año, las exportaciones de la **UE28** de este tipo de productos (tecnología media y alta) suponían el **56,35%** del total de las exportaciones de productos de dicha zona, mientras a **escala global**, las exportaciones de productos de tecnología media y alta representaron el **48%** de las exportaciones mundiales.

Se confirma el posicionamiento de Euskadi a escala global como una región destacada tanto en las exportaciones de productos de tecnología media y alta, como en innovación tecnológica industrial. No obstante, entre los años 2015 y 2018, el peso relativo de las **exportaciones de Euskadi de productos de tecnología media y alta**, sobre el total de exportaciones de productos, ha aumentado un **1,02%**, frente al 3,96% y 3,35% de incremento a escala mundial y en la UE-28, respectivamente.

En el año 2018 Euskadi ocupa el puesto 13 de los veintiocho países de la UE28 (29 países si se considera España), frente al puesto 10 en 2015.

3.2.7. Dimensión VII: Educación

Indicador ED.25: Movilidad internacional de los alumnos vascos de enseñanzas universitarias beneficiarios del programa Erasmus

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (curso académico 2015-2016)	Valor del indicador (curso académico 2018-2019)	Evolución
Nº de alumnos vascos que van a estudiar a universidades internacionales en el marco del programa Erasmus / nº de alumnos totales beneficiarios del programa de movilidad internacional "Erasmus"	%	0,34% ³	0,40%	+0,06%

Fuente: Departamento de Educación

Durante el curso 2018-2019, **1370 alumnos universitarios vascos** fueron al extranjero a estudiar con becas Erasmus, es decir, el **0,40% de los estudiantes europeos participantes en este programa** de intercambios universitarios **eran vascos**.

Contando, como referencia adicional a ERASMUS otros programas que promueven la **movilidad de estudiantes universitarios en el extranjero** -como los acuerdos y programas bilaterales de las universidades vascas - se constata que durante el curso

³ Nota interna: Dato real del año 2016 verificado y actualizado. El dato utilizado en la primera Radiografía de Internacionalización en relación con el número de estudiantes universitarios vascos participantes en el programa Erasmus, era un dato provisional, no consolidado.

2018/2019, **2.129 estudiantes vascos** se desplazaron al extranjero para cursar o complementar sus estudios universitarios.

A escala global, según las estimaciones de **UNESCO**, en torno a **5,5 millones de estudiantes universitarios** cursan estudios en el extranjero.

Teniendo en cuenta este dato facilitado por UNESCO, el **0,04%** de los **estudiantes universitarios que cursan y/o complementan sus estudios en el extranjero son vascos**, un dato positivo considerando que Euskadi representa el **0,03% de la población mundial**.

3.2.8. Dimensión VIII: Medioambiente

Indicador M.26: Cuota vasca de emisiones mundiales de gases de efecto invernadero equivalentes de CO₂

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2013)	Valor del indicador (2017*)	Evolución
Kilotoneladas equivalentes de CO ₂ emitidas en Euskadi / Kilotoneladas equivalentes de CO ₂ emitidas a nivel mundial	%	0,05%	0,04%	-0,01%

Fuente: Eustat + elaboración propia MKM Internacional

* Último dato disponible (publicado el 23 de Julio de 2019)

La C.A de **Euskadi**, que representa el 0,11% del PIB mundial, **emitió en el año 2017**, 20.047 Kilotoneladas equivalentes de CO₂, el **0,04%** del total de **Kilotoneladas equivalentes de CO₂ generadas en la economía mundial**.

En relación con el año 2013, el peso relativo de la C.A de **Euskadi** en el total de **Kilotoneladas equivalentes de CO₂ generadas en la economía mundial** disminuye ligeramente (**-0,01%**).

Respecto a la UE28, en el año 2017, Euskadi generó el **0,46%** del total de Kilotoneladas equivalentes de CO₂ emitidas en la **UE28**, por debajo de su aportación al PIB de la UE28 que asciende al 0,48%.

Indicador M.27: Internacionalización del Patrimonio Medioambiental Vasco

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2016)	Valor del indicador (2018)	Evolución
Nº de "Reservas de la Biosfera" declarados por la UNESCO en Euskadi/ Total "Reservas de la Biosfera" declarados a nivel Mundial	%	0,1495%	0,1457%	-0,0038%

Fuente: UNESCO + elaboración propia MKM Internacional

Euskadi, que representa el 0,01% de la superficie mundial y el 0,07% de la superficie de la UE28, dispone del 0,1457% (uno de 686, "Urdabai") de los espacios naturales del mundo declarados por la UNESCO "Reservas de la Biosfera" **y el 0,57% de la UE28** (uno de 176).

Entre 2017 y 2018 **cuarenta y tres nuevos espacios naturales** han sido declarados por la UNESCO como "Reservas de la Biosfera", y veintiséis espacios naturales han perdido su distinción, manteniendo **Euskadi su peso relativo** tanto a nivel de la UE28, como a nivel mundial.

3.2.9. Dimensión IX: Sociedad

Indicador S.28: Población extranjera de la C.A. de Euskadi

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015)	Valor del indicador (1-1-2019)	Evolución
Población extranjera / población total de Euskadi	%	6,32%	7,62%	+1,3%

Fuente: Eustat + elaboración propia MKM Internacional

A uno de enero de 2019, en Euskadi la **población de personas extranjeras** era de 166.695 y suponía el **7,62%** de la población total: una de cada 13 personas en Euskadi es extranjera.

Los extranjeros residentes en Euskadi representan el **0,06% de personas nacidas en un país distinto de aquel en el que viven a escala mundial** (272 millones de personas).

Euskadi **mantiene su peso mundial** en el número de personas que viven en Euskadi nacidas en otro país (0,06%).

Indicador S.29: Ayuda destinada a proyectos de Cooperación al Desarrollo Internacional financiados por instituciones y organismos vascos

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2015) ⁽¹⁾	Valor del indicador (2018) ⁽¹⁾	Evolución
Importe de la ayuda destinada a proyectos de Cooperación al Desarrollo Internacional financiados por instituciones y organismos vascos	Millones de euros	55	69,5	+14,5

Fuente: Banco Mundial + Agencia Vasca de Cooperación para el Desarrollo

En el año 2018 las instituciones públicas vascas de cooperación al desarrollo impulsaron **585 nuevas iniciativas** en **57 países** por un monto total superior a los **69,5 millones de euros**, representando el **0,05%** del total de la **Ayuda Oficial Neta** recibida a nivel mundial.

Es decir, en 2018, cada vasco contribuyó de media con 31,76 euros destinados a Proyectos de Cooperación al Desarrollo Internacional, 6,45 euros más por habitante que en el año 2015.

Indicador S.30: Mentalidad global de la sociedad vasca

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador (2016)*	Valor del indicador (2019)**	Evolución
Indicador de percepción elaborado en base a encuesta*	% de vascos que afirman que los hechos ocurridos a nivel global les afectan, mucho o bastante, en su vida	Intervalo comprendido entre el 67,84%-74,16	Intervalo comprendido entre el 66,35%-73,65%	--

Fuente: Gabinete de Prospección Sociológica (Presidencia del Gobierno Vasco)

* 2016: encuesta realizada en febrero 2016. Muestra: 1.000 entrevistas para el total de la CAPV, población de 18 o más años. Error muestral: + 3,16% para un nivel de confianza del 95,5% y siendo $p=q=0,5$.

**2019: encuesta realizada en noviembre 2019. Muestra: 750 entrevistas para el total de la CAPV, población de 18 o más años. Error muestral: + 3,65% para un nivel de confianza del 95,5% y siendo $p=q=0,5$.

De la encuesta realizada por el Gabinete de Prospección Sociológica (Presidencia del Gobierno Vasco) en noviembre de 2019 en relación con la "Mentalidad global de la sociedad vasca" se desprende que entre el **66,35% y 73,65% de los vascos percibe que los hechos ocurridos en el mundo le afectan, mucho o bastante, a su vida.**

Debido a la diferencia en el tamaño de la muestra utilizada para medir el valor de este indicador en el año 2016 y 2019, el margen de error se amplía en la encuesta del año 2019,

a menor población mayor margen de error. Por ello, para poder ver la evolución, se utiliza como indicador un intervalo en lugar de la media aritmética, ya que no son comparables ambas muestras.

Consecuentemente se debe tener cautela al interpretar estos datos. Se puede confirmar que dos terceras partes de la sociedad vasca afirman que los hechos ocurridos a nivel global les afectan, mucho o bastante, en su vida, por tanto, el intervalo de porcentajes obtenido en el año 2019 es prácticamente el mismo que en el año 2016, y refleja que **la sociedad vasca tiene en su mayoría sensibilidad por conocer y reflexionar críticamente sobre los problemas y acontecimientos mundiales.**

Indicador S.31: Índice de Desarrollo Humano (IDH)

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador 2014	Valor del indicador 2018	Evolución
Indicador sintético de los logros medios obtenidos en las dimensiones fundamentales del desarrollo humano	Valor del indicador (escala de 0 a 1)	0,915	0,926	+0,011

Fuente: Eustat + elaboración propia MKM Internacional

El **Índice de Desarrollo Humano (IDH)** de la C.A. de **Euskadi** sitúa a la sociedad vasca **entre las más desarrolladas del planeta**, según datos elaborados por Eustat, que calcula el IDH de la C.A. de Euskadi en cada año desde 2010, aplicando la metodología de este programa estadístico de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). (La metodología se modifica cada cierto tiempo.)

El índice de Desarrollo Humano (IDH) es un indicador sintético de los logros medios obtenidos en las dimensiones fundamentales del desarrollo humano: salud, educación y nivel de vida. El IDH es la media geométrica de los índices normalizados de cada una de las tres dimensiones.

- La dimensión de la salud se evalúa según el indicador de la esperanza de vida al nacer.
- La dimensión de la educación se mide por los años promedio de escolaridad de los adultos de 25 años o mayores y por los años esperados de escolaridad de los niños en edad escolar.
- La dimensión del nivel de vida se mide conforme a la renta nacional bruta per cápita⁴ en términos de paridad de poder adquisitivo (PPP)

⁴ La renta nacional bruta (a precios de mercado) es igual al PIB, menos las rentas primarias a pagar por las unidades institucionales residentes a unidades institucionales no residentes, más las rentas primarias del resto del mundo a cobrar por las unidades institucionales residentes (Eustat).

El último informe publicado por la PNUD, con datos referidos a 2018, establece un ranking de clasificación a escala mundial entre **189 estados soberanos**. Con un **valor del indicador de 0,926 en el año 2018**, la C.A. de **Euskadi** se sitúa entre las más desarrolladas del planeta, por detrás de Noruega, Suiza, Irlanda, Alemania, Hong Kong, Australia, Islandia, Suecia, Singapur, Países Bajos y Dinamarca.

En 2014, con un valor del indicador de **0,915**, la C.A. de **Euskadi compartió la octava posición mundial** con Estados Unidos de América, situándose por detrás de Noruega, Australia, Suiza, Dinamarca, Países Bajos, Alemania e Irlanda.

3.3. Resumen de la Evolución del Mapa de Indicadores de Presencia Global de Euskadi entre la Primera y Segunda Radiografía

De los **27 indicadores de presencia global** analizados en las dos Radiografías de Internacionalización de Euskadi, **22 indicadores⁵** experimentan una **evolución positiva**, **dos indicadores** mantienen el mismo valor y **tres indicadores** muestran una **evolución negativa**, aunque por debajo en todos los casos del -0,03%, variaciones casi imperceptibles.

- CE.13. Patrimonio mundial vasco: Nº de elementos vascos declarados "Patrimonio Mundial" por la UNESCO / Total elementos declarados a nivel Mundial: **-0,03%**
 - Este indicador muestra una variación nada relevante y por lógica seguirá esta tendencia en los próximos años, conforme UNESCO vaya aumentando el número de elementos de patrimonio mundial.
- CE.14. Peso relativo de las industrias culturales de Euskadi en relación con el total exportaciones: Valor de las exportaciones de las industrias culturales de Euskadi / valor total de las exportaciones de Euskadi: **-0,0058%**
 - A pesar de que las exportaciones de las industrias culturales de Euskadi han aumentado un 11,7% entre 2015 y 2018, la evolución de este indicador es ligeramente descendente. Si se deja el indicador en dos dígitos el valor no cambia del año 2016 al 2019.
- M.27. Internacionalización del Patrimonio Medioambiental Vasco: Nº de "Reservas de la Biosfera" declarados por la UNESCO en Euskadi/ Total "Reservas de la Biosfera" declarados a nivel Mundial: **-0,0038%**
 - Idem a CE.13. ya que el número de "Reservas de la Biosfera" se aumenta a escala mundial.

⁵ Incluido el indicador M26 que aunque tenga valor negativo, implica una evolución positiva, dado que supone un menor peso de las emisiones de Euskadi sobre el total mundial, pasando de representar el 0,05% de las emisiones mundiales en el año 2013 al 0,04% en el año 2017 (último dato disponible).

DIMENSIÓN	Nº	INDICADOR	COMPONENTES Y CÁLCULO DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR EUSKADI 1ª Radiografía	VALOR EUSKADI 2ª Radiografía	EVOLUCIÓN
I. INSTITUCIONAL	I.5	Representación Consular en la C.A. de Euskadi	Nº de consulados en la C.A. de Euskadi	Nº consulados	43	50	+7
	I.6	Presencia Institucional del Gobierno de la C.A. de Euskadi en el mundo	Nº de delegaciones de Gobierno Vasco en el exterior + Nº de oficinas BTI + Nº de acuerdos estables de colaboración con consultor externo	Nº	75	82	+7
	I.7.a	Acuerdos internacionales firmados por Gobierno Vasco	Nº de acuerdos internacionales firmados por Gobierno Vasco	Nº acuerdos	453	471	+18
	I.7.b	Redes Internacionales con participación de Gobierno Vasco	Nº de Redes Internacionales con participación de Gobierno Vasco	Nº redes	75	122	+47
	I.8	Red de centros Euskal Etxeak en el mundo	Nº de centros Euskal Etxeak en el mundo	Nº de Euskal Etxeak	190	193	+3
II. ECONOMÍA E INDUSTRIA	E.9	Propensión exportadora de bienes de la C.A. de Euskadi	Exportaciones de bienes/ PIB de Euskadi	%	31,95%	33,18%	+1,23%
	E.10	Peso relativo de las exportaciones de bienes de la C.A. de Euskadi en las exportaciones mundiales de bienes	Exportaciones de bienes de Euskadi / Exportaciones de bienes mundiales	%	0,1492%	0,1556%	+0,0064%
	E.11	Valor de la IED realizada en Euskadi	Valor stock de la IED realizada en Euskadi en un periodo determinado	Millones de euros	3.385,79	10.962,17	+7.576,38
	E.12	Implantaciones en el exterior de empresas vascas	Nº de implantaciones en el exterior de empresas Vascas	Nº	1.688	1867	+179
III. CULTURA Y EUSKERA	CE.13	Patrimonio mundial vasco	Nº de elementos vascos declarados "Patrimonio Mundial" por la UNESCO/ Total elementos declarados a nivel Mundial	%	0,3%	0,27%	-0,03%
	CE.14	Peso relativo de las industrias culturales de Euskadi en relación con el total exportaciones	Valor de las exportaciones de las industrias culturales de Euskadi / valor total de las exportaciones de Euskadi	%	0,1532%	0,1474%	-0,0058%
	CE.15	Deportistas olímpicos vascos	Nº de participantes vascos en los JJ.OO. de Verano en las últimas 4 ediciones	Nº de personas	101	122	+21
	CE.16	Utilización del Euskera en el entorno digital	Porcentaje que representa el euskera sobre el nº de lenguas utilizadas en el entorno digital.	%	0,33%	0,33%	--
	CE.17	Red de cátedras y lectorados de euskera y cultura vasca en el mundo	Nº de cátedras + lectorados de euskera y cultura vasca en el mundo	Nº	41	44	+3
IV. TURISMO	T.18	Gasto turístico de la C.A. de Euskadi con el resto del mundo	Gasto generado por el turismo receptor y por el turismo emisor	Millones de euros	6.136	7.220	+1.084
	T.19	Llegada de turistas a Euskadi	Nº de turistas que visitaron Euskadi	Millones de personas	3	3,3	+0,3
	T.20	Gastronomía vasca, Estrellas Michelin	Nº de Estrellas Michelin de restaurantes vascos	Nº Estrellas Michelin	29	31	+2
V. TRANSPORTE	TR.21	Transporte aéreo internacional de personas en Euskadi	Nº de viajeros en transporte aéreo en aeropuertos vascos con origen o destino internacional/ total viajeros aéreos en aeropuertos vascos	%	37,83%	40,78%	+2,95%
	TR.22	Transporte marítimo internacional de mercancías en Euskadi	(Toneladas transportadas en exportaciones vía marítima + Toneladas transportadas en importaciones vía marítima) en Euskadi / Total toneladas	%	0,34%	0,35%	+0,1%

DIMENSIÓN	Nº	INDICADOR	COMPONENTES Y CÁLCULO DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR EUSKADI 1ª Radiografía	VALOR EUSKADI 2ª Radiografía	EVOLUCIÓN
			transportadas vía marítima a escala global				
VI. CIENCIA Y TECNOLOGÍA	CT.23	Solicitudes de patentes internacionales PCT	Solicitudes de patentes internacionales PCT / miles de millones de PIB (en euros PPC)	Nº solicitudes de patentes / miles de millones de PIB	1,48	2,56	+1,08
	CT.24	Exportación de Euskadi de productos de tecnología media y alta	Exportaciones de Euskadi de productos de tecnología media y alta / total de exportaciones de productos	%	51,90%	52,92%	+1,02%
VII. EDUCACIÓN	ED.25	Movilidad internacional de los alumnos vascos de enseñanzas universitarias beneficiarios del programa Erasmus	Nº de alumnos vascos (universitarios y de Formación Profesional) que van a estudiar al extranjero en el marco del programa Erasmus / nº de alumnos totales beneficiarios del programa de movilidad internacional "Erasmus"	%	0,34%	0,40%	+0,06%
VIII. MEDIOAMBIENTE	M.26	Cuota vasca de emisiones mundiales de CO2	Kilotoneladas equivalentes de CO2 emitidas en Euskadi / Kilotoneladas equivalentes de CO2 emitidas a nivel mundial	%	0,05%	0,04%	-0,01%
	M.27	Internacionalización del Patrimonio Medioambiental Vasco	Nº de "Reservas de la Biosfera" declarados por la UNESCO en Euskadi/ Total "Reservas de la Biosfera" declarados a nivel Mundial	%	0,1495%	0,1457%	-0,0038%
IX. SOCIEDAD	S.28	Población extranjera de la C.A. de Euskadi	Población extranjera / población total de Euskadi	%	6,32%	7,62%	+1,3%
	S.29	Ayuda destinada a proyectos de Cooperación al Desarrollo Internacional financiados por instituciones y organismos vascos	Importe de la ayuda destinada a proyectos de Cooperación al Desarrollo Internacional financiados por instituciones y organismos vascos	Millones de euros	55	69,5	+14,5
	S.30	Mentalidad global de la sociedad vasca	Indicador de percepción elaborado en base a encuesta	% de vascos que afirman que los hechos ocurridos a nivel global les afectan, mucho o bastante, en su vida	Intervalo comprendido entre el 67,84%-74,16	Intervalo comprendido entre el 66,35%-73,65%	--
	S.31	Índice de Desarrollo Humano (IDH)	Indicador sintético de los logros medios obtenidos en las dimensiones fundamentales del desarrollo humano: esperanza de vida al nacer, educación y nivel de vida.	Valor del índice (entre 0 y 1)	0,915	0,926	+0,011

3.4. Nuevos Indicadores

Se propone la incorporación a la **Radiografía de Internacionalización de Euskadi** de **siete nuevos indicadores**.

Cinco indicadores encajan perfectamente en el marco de las nueve dimensiones ya definidas, para los otros dos se propone la creación de una nueva dimensión que recoja los indicadores relativos al gobierno, economía y sociedad digital.

DIMENSIÓN	Nº	INDICADOR
II. ECONOMÍA E INDUSTRIA	2	AGRICULTURA <ul style="list-style-type: none"> Denominaciones de Origen Protegidas DEUDA: <ul style="list-style-type: none"> Atractivo de los Bonos Sostenibles Euskadi emitidos por el Gobierno Vasco para los inversores extranjeros a su fecha de emisión
VII. EDUCACIÓN	1	FORMACIÓN PROFESIONAL: <ul style="list-style-type: none"> Movilidad internacional de los alumnos vascos de formación profesional, beneficiarios del programa Erasmus
VIII. ENERGÍA Y MEDIOAMBIENTE	1	ENERGIA: <ul style="list-style-type: none"> Peso relativo de las exportaciones de productos energéticos de Euskadi en relación con el total de exportaciones
IX. SOCIEDAD	1	IGUALDAD: <ul style="list-style-type: none"> Número de Mujeres en el Parlamento Vasco
X. GOBIERNO ECONOMIA Y SOCIEDAD DIGITAL	2	GOBIERNO: <ul style="list-style-type: none"> Índice Europeo de Calidad de Gobierno ECONOMÍA Y SOCIEDAD DIGITAL: <ul style="list-style-type: none"> Índice de la Economía y Sociedad Digitales (DESI)

Nuevos indicadores definidos

Indicador E.32: Denominaciones de Origen Protegida

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador	Año / Periodo observado
"Denominaciones de Origen Protegidas" registradas en la Unión Europea	Número de DOP	4	2019

Fuente: Base de datos EAbrosia + elaboración propia MKM Internacional

En abril de 2019 la Unión Europea puso en marcha una nueva base de datos pública "eAmbrosia" que homogeniza y actualiza las bases de datos existentes de denominaciones

de origen protegidas y otras categorías de denominaciones geográficas del sector agroalimentario.

La base de datos incluye **1964 Denominaciones de Origen Protegidas registradas** en la Unión Europea por parte de **38 países** y/o áreas geográficas. **Euskadi, con 4 registros** de DOP, representa el **0,20% del total de DOP-s registradas**.

Indicador E.33: Atractivo de los Bonos Sostenibles Euskadi emitidos por el Gobierno Vasco para los inversores extranjeros a su fecha de emisión

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador	Año / Periodo observado
Inversores extranjeros que compran bonos sostenibles (stock de emisiones) a su fecha de emisión	Número de países	13	2018-2019*

Fuente: Departamento de Hacienda y Economía del Gobierno Vasco + elaboración propia MKM Internacional

* Emisiones abril 2018 y abril 2019

En **2018-2019** el **Gobierno Vasco** ha realizado **dos emisiones** de **Bonos Sostenibles Euskadi** por valor de **1.100 millones de euros** para **proyectos de carácter social** (83%) y **medioambiental** (17%), vinculados a la Agenda 2030 de Objetivos de Desarrollo Sostenible.

La demanda ha multiplicado por cuatro la oferta y dos tercios de la emisión a su fecha de lanzamiento han sido suscritos por inversores internacionales procedentes de **13 países**, lo que demuestra el **atractivo y confianza internacional** en la economía del País Vasco.

Indicador ED.34: Movilidad internacional del alumnado y profesorado vascos de formación profesional, beneficiarios del programa Erasmus

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador	Año / Periodo observado
Nº de alumnos y profesores vascos de formación profesional que van a estudiar a centros internacionales en el marco del programa Erasmus FP / nº total de alumnos y profesores de FP beneficiarios del programa de movilidad internacional "Erasmus"	%	0,08%	Curso académico 2019-2020

Fuente: Departamento de Educación del Gobierno Vasco + Comisión Europea + elaboración propia MKM Internacional

Durante el curso 2019-2020, **1454 alumnos** y **291 profesores vascos (1745) de formación profesional** fueron al extranjero en el marco del Programa Erasmus+.

De acuerdo a la información disponible actualmente (datos provisionales) en relación con el número de estudiantes y profesores participantes en el año 2019-2020 en el apartado de formación profesional ("KA1 Vocational Education and Training") del programa Erasmus+, el **0,84% de los estudiantes europeos de formación profesional participantes en este programa** de intercambios **eran vascos**, muy encima de nuestro peso poblacional en la UE-28, que asciende al 0,43%.

Indicador M.35: Peso relativo de los productos energéticos de Euskadi en relación con el total de exportaciones

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador	Año / Periodo observado
Valor de las exportaciones de los productos energéticos* de Euskadi / valor total de las exportaciones de Euskadi	%	10,86%	2018

Fuente: Secretaria de Estado de Comercio + EU Trade Helpdesk + ITC (International Trade Centre) + elaboración propia MKM Internacional

* Productos energéticas = comprende exclusivamente el capítulo arancelario 27 del TARIC (Tarifa Integrada Comunitaria)

Las exportaciones de **productos energéticos vascos** (partida arancelaria 27) han supuesto, en el año 2018, el **10,86%** del total de las **exportaciones vascas** y el **0,13% del total de las exportaciones mundiales de productos energéticos**.

En relación con la UE-28 las **exportaciones de productos energéticos vascos** han supuesto el **0,85% del total de las exportaciones de productos energéticos** de la UE-28, mientras nuestro peso en el PIB, a precios corrientes, es del 0,48%

Indicador S.36: Número de Mujeres en el Parlamento Vasco

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador	Año / Periodo observado
Proporción de escaños ocupados por mujeres en los parlamentos nacionales (%)	%	53,3%	2018

Fuente: legebiltzarra.eus + Banco Mundial + elaboración propia MKM Internacional

Desde el año 2016 el número de mujeres en el Parlamento vasco supera al de hombres, **53,3%**, una participación muy superior a la media **mundial y de la UE-28**, que se sitúan en un **23,97% y 30,5%**, respectivamente.

Euskadi **ocupa la segunda posición** en el ranking de los 199 países evaluados por el Banco Mundial, solo por detrás de Ruanda, con un 61,3% de mujeres en el parlamento.

A nivel de la UE28, los países con una mayor participación de mujeres en sus parlamentos son Suecia y Finlandia, con un 46,1% y 42%, respectivamente.

Indicador G.37: Índice de la Economía y Sociedad Digitales (DESI)⁶

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador	Año / Periodo observado
Grado de digitalización de Euskadi según el índice DESI* (sobre 100)	%	62,99%	2018

Fuente: Comisión Europea + Orkestra + elaboración propia MKM Internacional

Según este indicador, que se elabora a escala internacional, pero no mundial y cuya metodología es dinámica, la **digitalización de la sociedad y la economía vasca** se sitúa en **quinto lugar de la UE28**, con un valor del **62,99%** en el año **2018**, notablemente superior a la de la media de la **UE-28**, cuyo valor se sitúa en el **53,98%**.

La media de los **diecisiete países a nivel mundial** no UE-28 (Australia, Brasil, Canadá, Chile, China, Corea del Sur, Estados Unidos, Islandia, Israel, Japón, México, Noruega, Nueva Zelanda, Rusia, Serbia, Suiza, Turquía) evaluados según la metodología DESI, es del **54,8%**, 0,82% superior al grado de digitalización de la UE-28, pero 8,19% inferior a Euskadi.

Indicador G.38: Índice Europeo de Calidad de Gobierno («EQI»)

Componentes y cálculo del indicador	Unidad de medida	Valor del indicador	Año / Periodo observado
Índice Europeo de Calidad de Gobierno	Índice	0,6520	2017

Fuente: QoG EQI Data + elaboración propia MKM Internacional

⁶ DESI: El DESI o Índice de la Economía y Sociedad Digitales (Digital Economy and Society Index) es un índice que permite medir el grado de digitalización de un territorio. Se compone de 34 indicadores que se agrupan en 5 dimensiones: conectividad, capital humano, uso de servicios de Internet, **integración de tecnología y servicios públicos digitales**. Entre las dimensiones y los indicadores existe otro nivel intermedio, el de las sub-dimensiones. A partir del valor absoluto del indicador se llevan a cabo una serie de procesos de normalización y ponderaciones que permiten obtener el indicador final DESI.

El Índice Europeo de Calidad de Gobierno (EQI) es el único indicador de la **calidad institucional** disponible a nivel regional en la Unión Europea, entendiendo por calidad institucional un concepto multidimensional que consiste en una alta imparcialidad y calidad de la prestación de servicios públicos, junto con un nivel bajo de corrupción. El objetivo del EQI es capturar las percepciones y experiencias de los ciudadanos medios respecto de la corrupción, así como en qué grado califican sus servicios públicos como imparciales y de buena calidad en su región de residencia.

El último informe publicado, con datos referidos a 2017, establece un ranking de clasificación a escala europeo entre **193 regiones**. Con un **valor del indicador de 0,6520 en el año 2017**, la C.A. de **Euskadi** ocupa la **posición nº 66** en el ranking.

4. RESUMEN DEL MAPA DE INDICADORES DE PRESENCIA GLOBAL DE EUSKADI 2019

DIMENSIÓN	Nº	INDICADOR	COMPONENTES Y CÁLCULO DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR EUSKADI 2ª Radiografía	COMPARATIVA MUNDIAL
I. INSTITUCIONAL	I.5	Representación Consular en la C.A. de Euskadi	Nº de consulados en la C.A. de Euskadi	Nº consulados	50	El 19,34% de la población mundial y el 30% del Producto Bruto mundial
	I.6	Presencia Institucional del Gobierno de la C.A. de Euskadi en el mundo	Nº de delegaciones de Gobierno Vasco en el exterior + Nº de oficinas BTI + Nº de acuerdos estables de colaboración con consultor externo	Nº	82	Presente en 82 países del mundo que suman el 89,43% del Producto Bruto mundial
	I.7.a	Acuerdos internacionales firmados por Gobierno Vasco	Nº de acuerdos internacionales firmados por Gobierno Vasco	Nº acuerdos	471	Acuerdos bilaterales firmados con un total de 56 países que representan el 84,58% % del PIB mundial
	I.7.b	Redes Internacionales con participación de Gobierno Vasco	Nº de Redes Internacionales con participación de Gobierno Vasco	Nº redes	122	79 redes son de alcance europeo y 43 redes de alcance global
	I.8	Red de centros Euskal Etxeak en el mundo	Nº de centros Euskal Etxeak en el mundo	Nº de Euskal Etxeak	193	Indicador no comparable a nivel mundial
II. ECONOMÍA E INDUSTRIA	E.9	Propensión exportadora de bienes de la C.A. de Euskadi	Exportaciones de bienes/ PIB de Euskadi	%	33,18%	10,6 puntos porcentuales por encima de la media mundial
	E.10	Peso relativo de las exportaciones de bienes de la C.A. de Euskadi en las exportaciones mundiales de bienes	Exportaciones de bienes de Euskadi / Exportaciones de bienes mundiales	%	0,1556%	Por cada 643 euros generados a través de la actividad exportadora en el mundo, uno era generado en Euskadi
	E.11	Valor de la IED realizada en Euskadi	Valor stock de la IED realizada en Euskadi en un periodo determinado	Millones de euros	10.962,17	El 0,21% del total de la IED mundial
	E.12	Implantaciones en el exterior de empresas vascas	Nº de implantaciones en el exterior de empresas Vascas	Nº	1867	Presentes en 92 países, que representan el 93,06% del Producto Bruto mundial
	E.32	Denominaciones de Origen Protegidas	"Denominaciones de Origen Protegidas" registradas en la Unión Europea	Número de DOP	4	0,20% de todas las DPO registradas en la UE procedentes de 38 países
	E.33	Atractivo de los Bonos Sostenibles Euskadi emitidos por el Gobierno Vasco para los inversores extranjeros a su fecha de emisión	Inversores extranjeros que compran bonos sostenibles (stock de emisiones)	Número de países	13	Inversores extranjeros procedentes de 13 países
III. CULTURA Y EUSKERA	CE.13	Patrimonio mundial vasco	Nº de elementos vascos declarados "Patrimonio Mundial" por la UNESCO/ Total elementos declarados a nivel Mundial	%	0,27%	Euskadi dispone de tres de los 1121 elementos declarados por la UNESCO en la categoría de "Patrimonio Mundial"
	CE.14	Peso relativo de las industrias culturales de Euskadi en relación con el total exportaciones	Valor de las exportaciones de las industrias culturales de Euskadi / valor total de las exportaciones de Euskadi	%	0,1474%	El 0,08% del total de las exportaciones mundiales de bienes de industrias culturales
	CE.15	Deportistas olímpicos vascos	Nº de participantes vascos en los JJ.OO. de Verano en las últimas 4 ediciones	Nº de personas	122	El 0,22% de los atletas que han participado en las últimas cuatro ediciones de los JJ.OO de verano
	CE.16	Utilización del Euskera en el entorno digital	Porcentaje que representa el euskera sobre el nº de lenguas utilizadas en el entorno digital.	%	0,33%	De las 6.700 lenguas las que se hablan en todo en Internet apenas están representadas 300 lenguas
	CE.17	Red de cátedras y lectorados de euskera y cultura vasca en el mundo	Nº de cátedras + lectorados de euskera y cultura vasca en el mundo	Nº	44	Indicador no comparable a nivel mundial

DIMENSIÓN	Nº	INDICADOR	COMPONENTES Y CÁLCULO DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR EUSKADI 2ª Radiografía	COMPARATIVA MUNDIAL
IV. TURISMO	T.18	Gasto turístico de la C.A. de Euskadi con el resto del mundo	Gasto generado por el turismo receptor y por el turismo emisor	Millones de euros	7.220	El 0,56% del gasto mundial del turismo internacional
	T.19	Llegada de turistas a Euskadi	Nº de turistas que visitaron Euskadi	Millones de personas	3,3	El 0,23% de los turistas de todo el mundo
	T.20	Gastronomía vasca, Estrellas Michelin	Nº de Estrellas Michelin de restaurantes vascos	Nº Estrellas Michelin	31	La tercera mayor concentración de estrellas Michelin por km2
V. TRANSPORTE	TR.21	Transporte aéreo internacional de personas en Euskadi	Nº de viajeros en transporte aéreo en aeropuertos vascos con origen o destino internacional/ total viajeros aéreos en aeropuertos vascos	%	40,78%	El 0,14% del número total de pasajeros transportados vía aérea en el mundo
	TR.22	Transporte marítimo internacional de mercancías en Euskadi	(Toneladas transportadas en exportaciones vía marítima +Toneladas transportadas en importaciones vía marítima) en Euskadi / Total toneladas transportadas vía marítima a escala global	%	0,35%	El 0,35% de las mercancías transportadas vía marítima a escala global
VI. CIENCIA Y TECNOLOGÍA	CT.23	Solicitudes de patentes internacionales PCT	Solicitudes de patentes internacionales PCT / miles de millones de PIB (en euros PPC)	Nº solicitudes de patentes / miles de millones de PIB	2,56	El 0,07% de las solicitudes de patentes mundiales de esta categoría
	CT.24	Exportación de Euskadi de productos de tecnología media y alta	Exportaciones de Euskadi de productos de tecnología media y alta / total de exportaciones de productos	%	52,92%	A escala global, este tipo de productos representan el 48% de las exportaciones mundiales
VII. EDUCACIÓN	ED.25	Movilidad internacional de los alumnos vascos de enseñanzas universitarias beneficiarios del programa Erasmus	Nº de alumnos vascos (universitarios) que van a estudiar al extranjero en el marco del programa Erasmus / nº de alumnos totales beneficiarios del programa de movilidad internacional "Erasmus"	%	0,40%	El 0,40% de los estudiantes europeos participantes en este programa de intercambios
	ED.34	Movilidad internacional de los alumnos vascos de formación profesional, beneficiarios del programa Erasmus	Nº de alumnos y profesores vascos de formación profesional que van a estudiar a centros internacionales en el marco del programa Erasmus FP / nº total de alumnos y profesores de FP beneficiarios del programa de movilidad internacional "Erasmus"	%	0,08%	El 0,08% de los estudiantes europeos participantes en este programa de intercambios
VIII. ENERGÍA Y MEDIOAMBIENTE	M.35	Peso relativo de las exportaciones de productos energéticos de Euskadi en relación con el total de exportaciones	Valor de las exportaciones de los productos energéticos* de Euskadi / valor total de las exportaciones de Euskadi	%	10,86%	El 0,13% del total de las exportaciones mundiales de productos energéticos
	M.26	Cuota vasca de emisiones mundiales de CO2	Kilotoneladas equivalentes de CO2 emitidas en Euskadi / Kilotoneladas equivalentes de CO2 emitidas a nivel mundial	%	0,04%	El 0,04% del total de Kilotoneladas equivalentes de CO2 generadas en la economía mundial
	M.27	Internacionalización del Patrimonio Medioambiental Vasco	Nº de "Reservas de la Biosfera" declarados por la UNESCO en Euskadi/ Total "Reservas de la Biosfera" declarados a nivel Mundial	%	0,1457%	Uno de los 686 espacios naturales del mundo declarados por la UNESCO "Reservas de la Biosfera"
IX. SOCIEDAD	S.28	Población extranjera de la C.A. de Euskadi	Población extranjera / población total de Euskadi	%	7,62%	El 0,06% de personas nacidas en un país distinto de aquel en el que viven a escala mundial
	S.29	Ayuda destinada a proyectos de Cooperación al Desarrollo Internacional financiados por	Importe de la ayuda destinada a proyectos de Cooperación al Desarrollo Internacional financiados por instituciones y organismos vascos	Millones de euros	69,5	El 0,05% del total de la Ayuda Oficial Neta recibida a nivel mundial

DIMENSIÓN	Nº	INDICADOR	COMPONENTES Y CÁLCULO DEL INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR EUSKADI 2ª Radiografía	COMPARATIVA MUNDIAL
		instituciones y organismos vascos				
	S.30	Mentalidad global de la sociedad vasca	Indicador de percepción elaborado en base a encuesta	% de vascos que afirman que los hechos ocurridos a nivel global les afectan, mucho o bastante, en su vida	Intervalo comprendido entre el 66,35%-73,65%	Indicador no comparable a nivel mundial
	S.31	Índice de Desarrollo Humano (IDH)	Indicador sintético de los logros medios obtenidos en las dimensiones fundamentales del desarrollo humano: esperanza de vida al nacer, educación y nivel de vida.	Valor del índice (entre 0 y 1)	0,926	Euskadi ocupa la doceava posición mundial
	S.36	Número de Mujeres en el Parlamento Vasco	Proporción de escaños ocupados por mujeres en los parlamentos nacionales (%)	%	53,3%	Euskadi ocupa la segunda posición en el ranking de los 199 países evaluados por el Banco Mundial en relación con el % de mujeres en el parlamento
X. GOBIERNO ECONOMÍA Y SOCIEDAD DIGITAL	G.37	Índice Europeo de Calidad de Gobierno	Grado de digitalización de Euskadi según el índice DESI* (sobre 100)	%	62,99%	9,01 puntos porcentuales superior al de la UE-28
	G.38	Índice de la Economía y Sociedad Digitales (DESI)	Índice Europeo de Calidad de Gobierno	Índice	0,6520	Entre 193 regiones europeas, Euskadi ocupa la posición nº 66