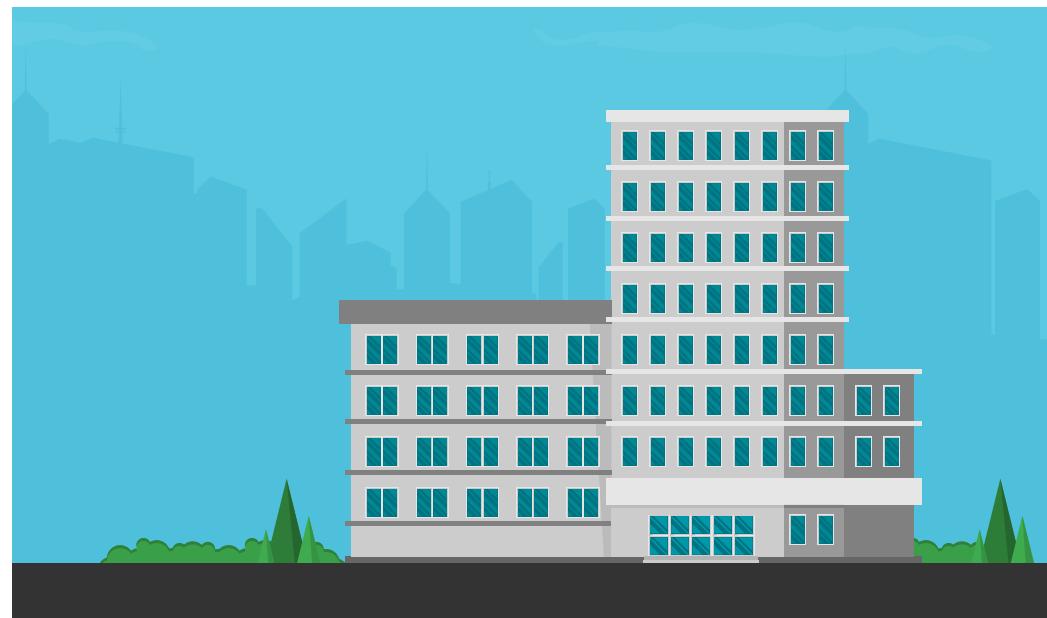


Definición de empresa que aporta el *Diccionario de la RAE*:

“Unidad de organización dedicada a actividades industriales, mercantiles o de prestación de servicios con fines lucrativos” (lucro: “ganancia o provecho que se saca de algo”).

Otra definición, según [Definición.de](#):

“Una empresa es una unidad económico-social, integrada por elementos humanos, materiales y técnicos, que tiene el objetivo de obtener utilidades a través de su participación en el mercado de bienes y servicios. Para esto, hace uso de los factores productivos (trabajo, tierra y capital).”



RELACIONA CADA CONCEPTO CON SU DEFINICIÓN

Según su modelo empresarial

Conceptos:

Autónomo

Sociedad limitada

Cooperativa

Sociedad anónima

Comunidad de bienes

CONCEPTO

DEFINICIÓN: es una asociación de personas unidas voluntariamente para formar una organización democrática cuya administración y gestión debe llevarse a cabo de la forma que acuerden los socios. Su intención es hacer frente a las necesidades y aspiraciones económicas, sociales y culturales comunes a todos los socios, así como a necesidades de la sociedad donde desarrollan su labor.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: es una sociedad que abarca grandes proyectos. Suelen ser grandes empresas. Su capital social, dividido en acciones, está integrado por las aportaciones de los socios.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: es la sociedad de pequeños empresarios autónomos que limitan su responsabilidad al capital aportado, evitando responder con su patrimonio personal ante las deudas de sus negocios.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: es una actividad profesional realizada entre dos o más autónomos de forma común, y es la manera más sencilla de que se asocien.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: es un empresario individual, es decir, una persona que realiza una actividad profesional por su cuenta, con empleados o no. No depende de otra organización o compañía.

RELACIONA CADA CONCEPTO CON SU DEFINICIÓN

Según su tamaño (número de personas trabajadoras)

Conceptos:

Autónomo**Mediana empresa****Microempresa****Gran empresa****Pequeña empresa****CONCEPTO****DEFINICIÓN:** entre 11 y 49 personas.**CONCEPTO****DEFINICIÓN:** más de 250 personas.**CONCEPTO****DEFINICIÓN:** una persona.**CONCEPTO****DEFINICIÓN:** menos de 10 personas.**CONCEPTO****DEFINICIÓN:** entre 50 y 249 personas.

RELACIONA CADA CONCEPTO CON SU DEFINICIÓN

Según su ámbito geográfico de actuación

Conceptos:

Empresas multinacionales

Empresas nacionales

Empresas transnacionales

Empresas locales

CONCEPTO

DEFINICIÓN: abarcan todo el país.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: constituidas en varios países para producir, vender y comprar.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: establecidas en su país de origen, pero actúan en varios países más.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: actúan dentro de una localidad determinada.

Según su sector

Conceptos:

Primario

Secundario

Terciario

CONCEPTO

DEFINICIÓN: es el que transforma las materias primas en productos terminados o semielaborados.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: es considerado como sector de servicios, ya que no produce bienes, sino que aporta servicios.

CONCEPTO

DEFINICIÓN: es el que obtiene productos directamente de la naturaleza, materias primas, creaciones, etc.

Nuestra cultura mide el bienestar según el nivel de ingresos y el crecimiento de la economía. Lo más importante para la economía es que suba el Producto Interior Bruto (PIB), es decir, que la economía crezca. Sin embargo, una economía que ponga en el centro el bienestar de las personas y del planeta debería tener en cuenta muchos más aspectos.

Vamos a investigar sobre cinco indicadores: el **Producto Interior Bruto**, el índice **GINI**, el **Índice de Desarrollo Humano**, la **Huella Ecológica** y el **Índice de Planeta Feliz**.

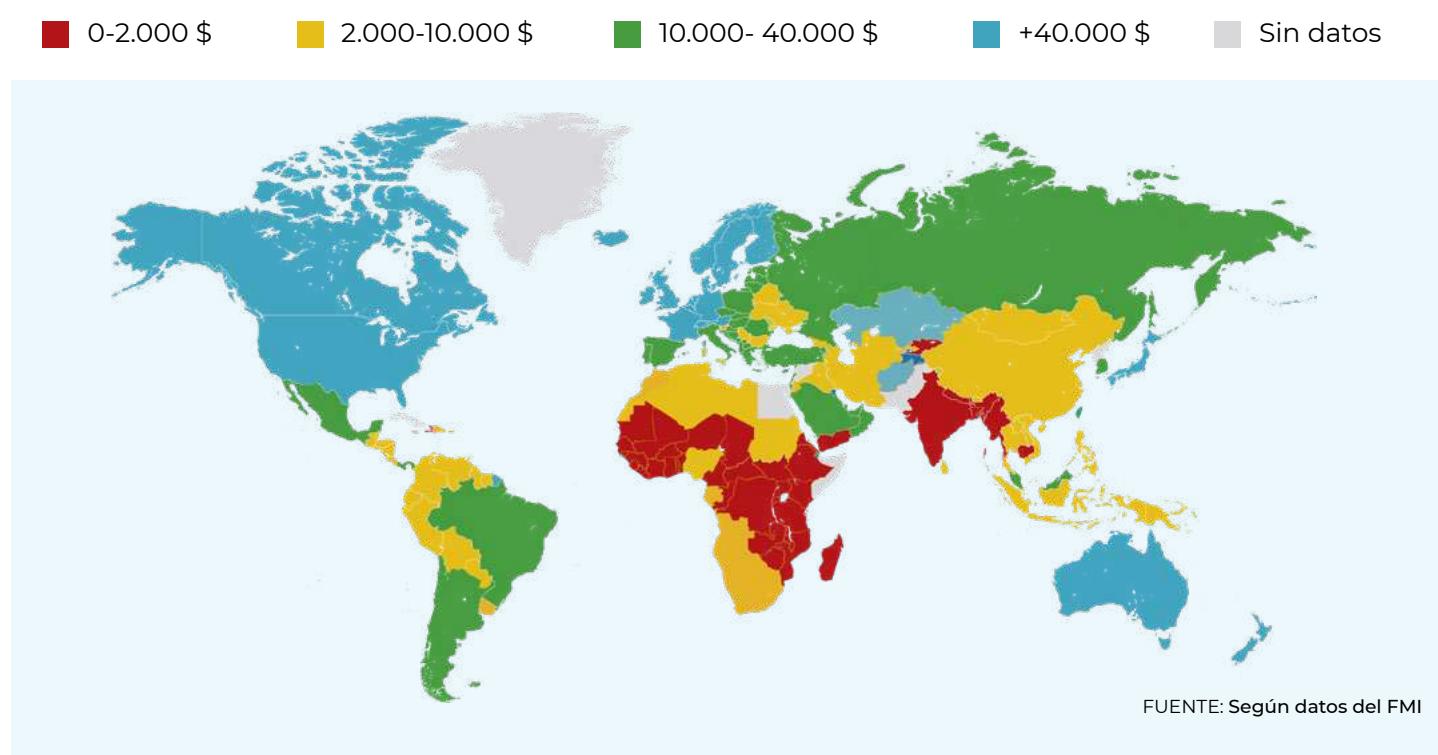
Con la ayuda de las definiciones de cada indicador, y de los mapas que acompañan a la ficha, tenéis que completar una tabla de datos y, por último, responder a tres preguntas que interrelacionan toda la información.



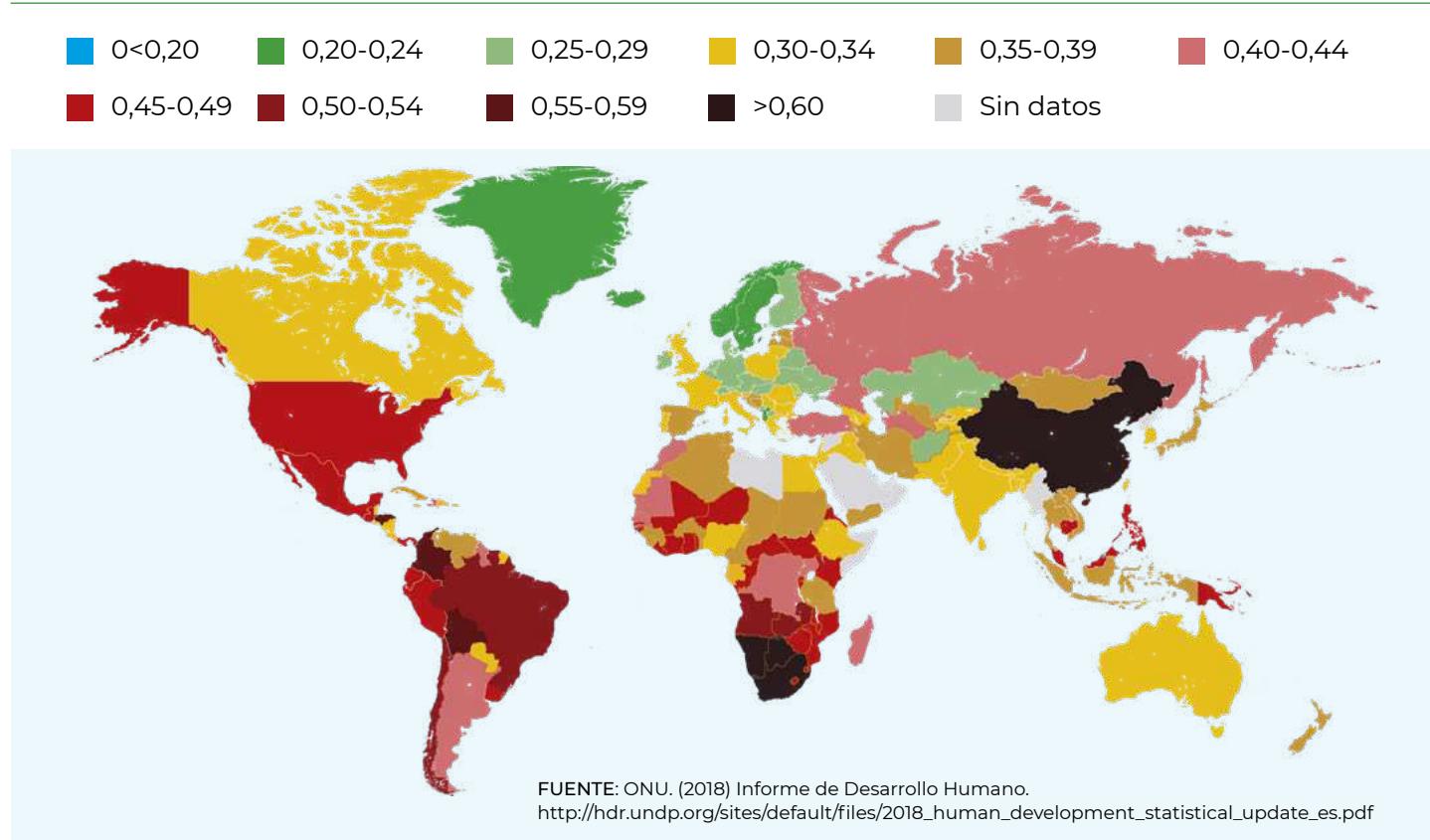
INDICADOR	CARACTERÍSTICAS
Producto Interior Bruto (PIB)	<p>El PIB es un indicador que mide la riqueza que un país genera durante un año. Sin embargo, no sirve para contabilizar su riqueza total, pues no incluye factores como sus recursos naturales, sus infraestructuras, las actividades ilegales, etc.</p> <p>Este indicador es la suma de los bienes y servicios finales producidos en un país durante un año. Los bienes son aquellos objetos y mercancías tangibles (que se pueden tocar y percibir por los sentidos) fabricados por una economía: coches, casas, alimentos, ropa, etcétera. Los servicios son actividades intangibles que buscan satisfacer las necesidades de los individuos: la labor de un abogado, los seguros, las comunicaciones, el suministro de energía, la sanidad, la educación...</p>
Índice GINI	<p>Este índice es un indicador que normalmente se utiliza para medir la desigualdad de los ingresos dentro de un país. Fue ideado por el estadístico italiano Corrado Gini (de ahí viene su nombre). El coeficiente de Gini es un número entre 0 y 1, en donde 0 se corresponde con la perfecta igualdad (todas las personas del país tienen los mismos ingresos) y donde el valor 1 se corresponde con la perfecta desigualdad (una persona tiene todos los ingresos y los demás ninguno).</p>
Índice de Desarrollo Humano (IDH)	<p>Es un indicador del desarrollo humano por país, elaborado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). Tiene en cuenta la esperanza de vida al nacer, la educación (años promedio de escolaridad de los adultos de veinticinco años) y un nivel de ingresos (PIB per cápita). El IDH es la media aritmética de los índices normalizados de cada una de las tres dimensiones (esperanza de vida, educación y nivel de vida).</p>
Huella Ecológica (HE)	<p>Representa el área de tierra o agua productiva (cultivos, pastos, bosques o ecosistemas acuáticos) que se necesita para generar los recursos que utiliza y para asimilar los residuos producidos por una población determinada, de acuerdo con su modo de vida y de forma indefinida.</p>
Índice de Planeta Feliz (IPF)	<p>Es un indicador alternativo de desarrollo, bienestar humano y ambiental. Tiene en cuenta la esperanza de vida, la percepción subjetiva de felicidad y la huella ecológica. Además, el índice se complementa estudiando el PIB y el IDH. Está basado en datos corroborados de 143 países que representan el 99% de la población mundial. Su primera publicación fue en el año 2006 y es calculado por la New Economics Foundation.</p>

Reflexionad sobre los mapas mundi que reflejan los cinco indicadores y completad la tabla adjunta con los datos de los diferentes países.

PIB per cápita en 2018



Índice GINI



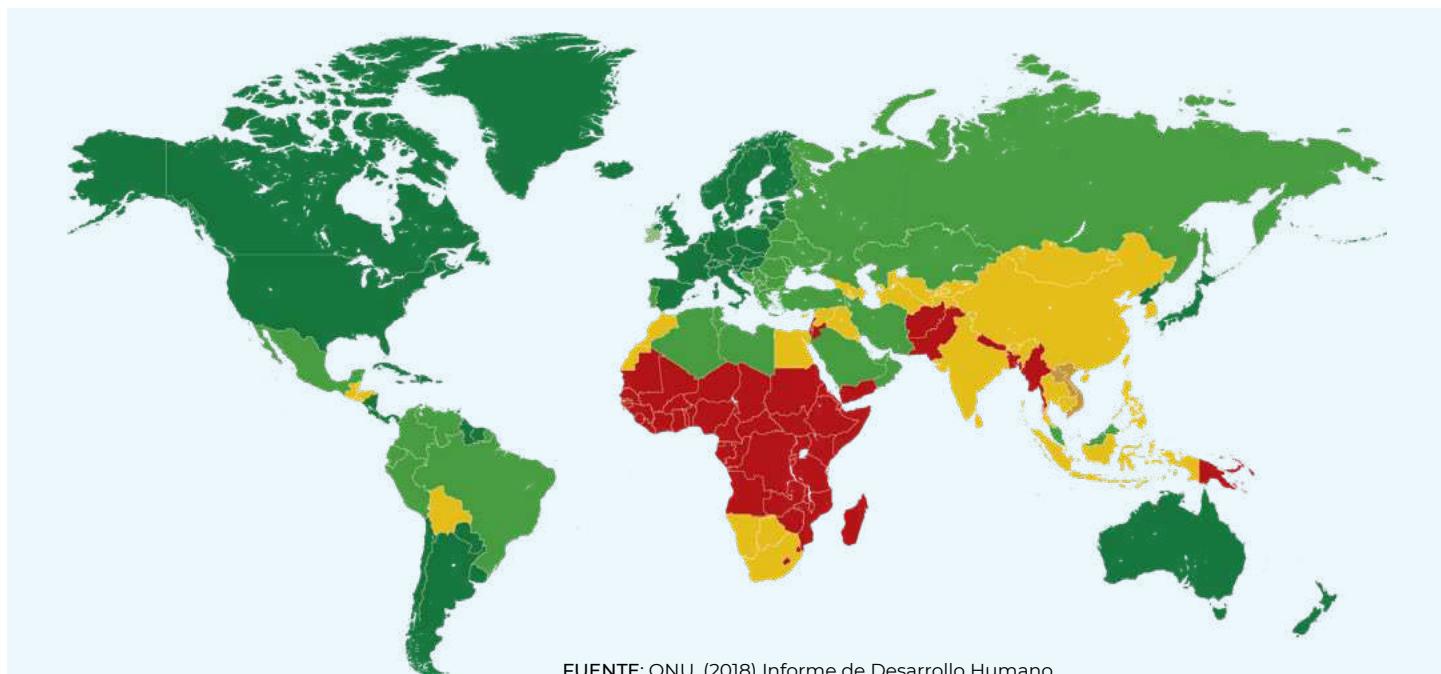
IDH Índice de Desarrollo Humano

■ 0,94-0,79

■ 0,79-0,69

■ 0,69-0,52

■ 0,52-0,28



FUENTE: ONU. (2018) Informe de Desarrollo Humano.
http://hdr.undp.org/sites/default/files/2018_human_development_statistical_update_es.pdf

Huella Ecológica por persona

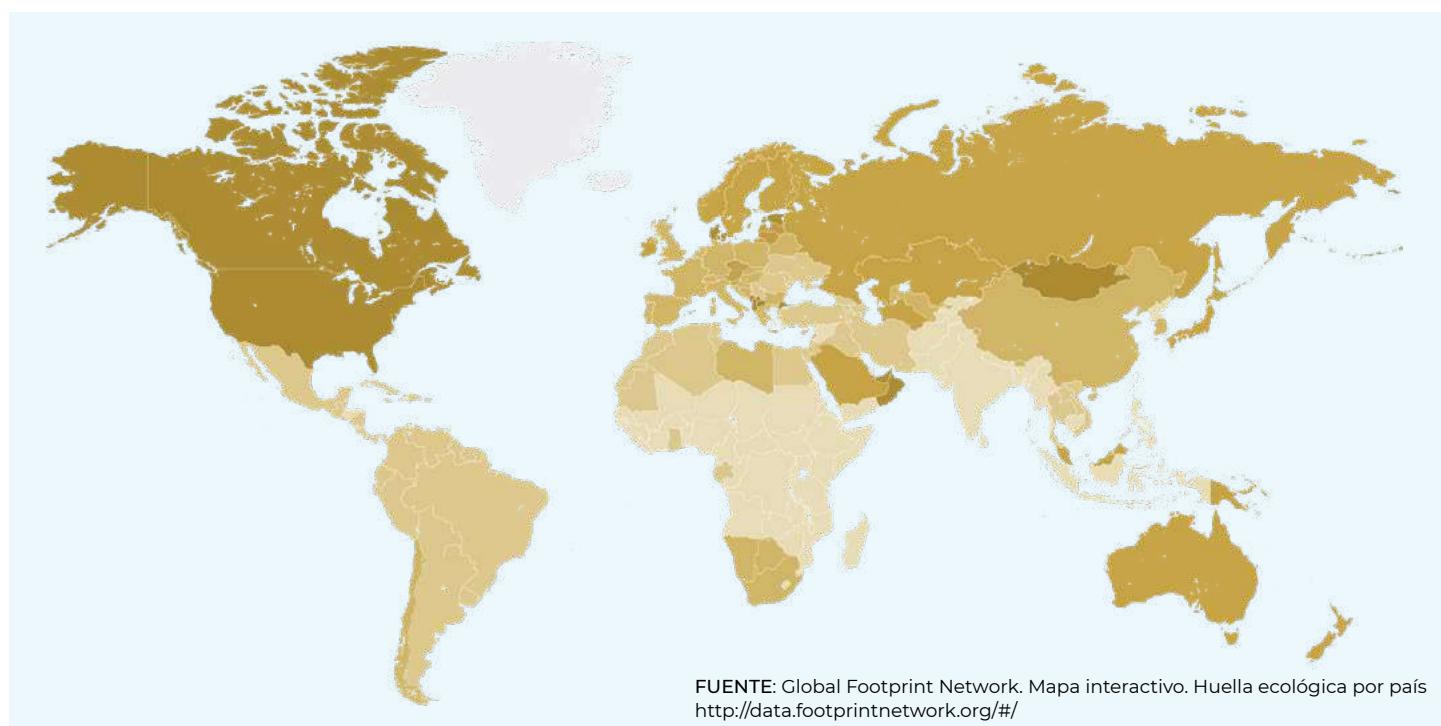
■ >6,7

■ 5,1-6,7

■ 3,4-5,1

■ 1,7-3,4

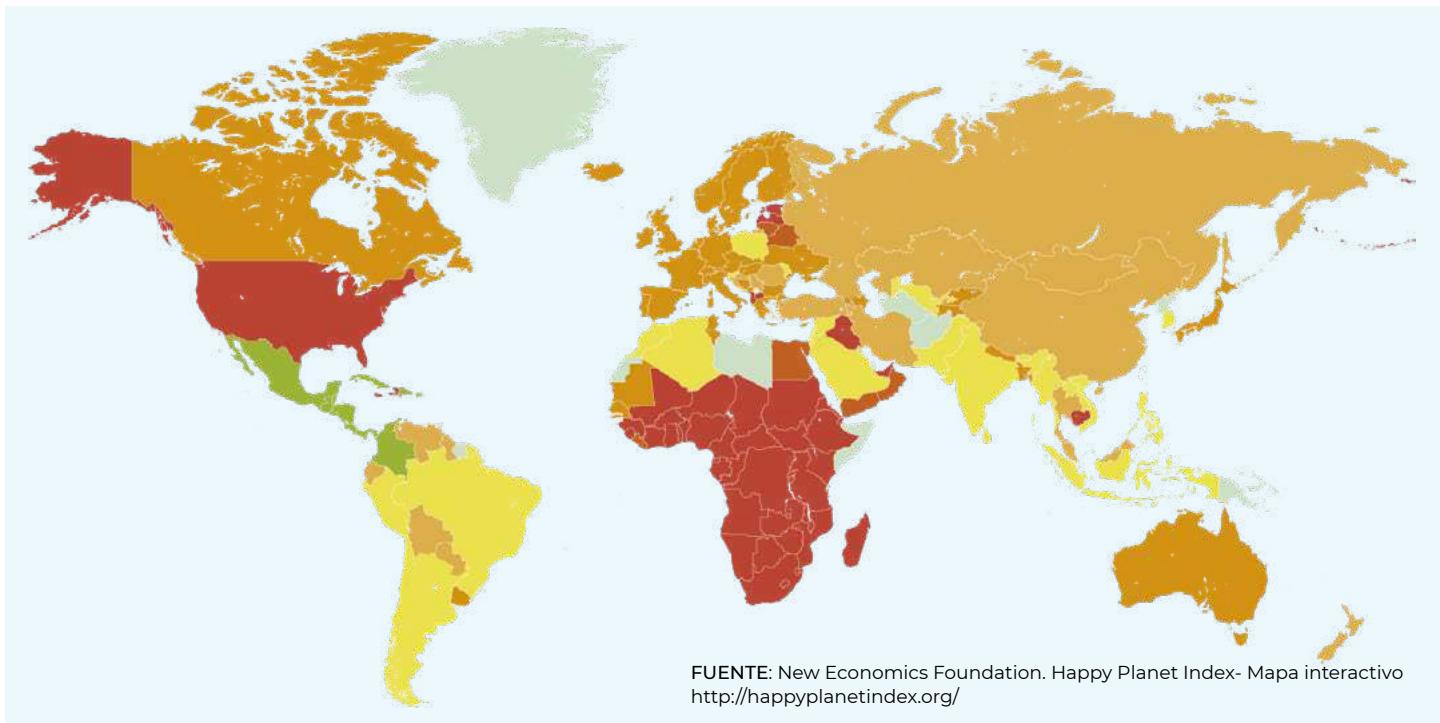
■ <1,7



FUENTE: Global Footprint Network. Mapa interactivo. Huella ecológica por país
<http://data.footprintnetwork.org/#/>

IPF Índice de Planeta Feliz

- Los tres componentes buenos
- Dos componentes buenos y uno regular
- Un componente bueno y dos regulares
- Tres componentes regulares
- Un componente malo
- Dos componentes malos o todos malos



Busca los datos de los diferentes indicadores para algunos países:

	ESPAÑA	NORUEGA	EE. UU.	COSTA RICA	CHINA	CAMERÚN
PIB						
GINI						
IDH						
HE						
IPF						

Contesta a las siguientes preguntas:

- 1. ¿Cuáles son los países que tienen una mayor influencia sobre la huella ecológica y el cambio climático?**
 - 2. ¿Es viable un modelo económico centrado exclusivamente en la riqueza, a espaldas de la distribución de la misma y de los límites de la Tierra?**
 - 3. ¿Cómo se puede conseguir un adecuado nivel de bienestar para todas las personas del planeta?**

Lee atentamente cada uno de los eventos sucedidos a lo largo de la evolución de la Unión Europea.

Fechas significativas de la UE	Eventos históricos acontecidos en esos años
1957	Firma del Tratado de Roma y constitución de la Comunidad Económica Europea (CEE). Los países fundadores fueron Italia, Alemania, Luxemburgo, Italia, Bélgica, Francia y Países Bajos.
1992	Firma del Tratado de Maastricht por el que la CEE pasó a llamarse Unión Europea (UE).
2009	Entra en vigor el Tratado de Lisboa y se crean los cargos de Presidente del Consejo Europeo y el Alto Representante de la Unión para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad.
1973	Se unen o anexionan a la CEE Reino Unido, Dinamarca e Irlanda.
2002	Se incorpora el EURO como moneda en algunos países de la Unión Europea.
1981	Se une a la CEE Grecia.
2013	Entra Croacia a formar parte de la UE.
1986	España y Portugal entran a formar parte de la CEE.
1995	Se empieza a llamar la Europa de los 12 países porque se anexionan Austria, Finlandia y Suecia.
2004	Se anexionan a Europa los siguientes países: Estonia, Letonia, Lituania, Polonia, Hungría, República Checa, Eslovaquia, Eslovenia, Chipre y Malta.
1985	La bandera y el himno son adoptados por todos los dirigentes de la UE como emblema oficial de las Comunidades Europeas, que con el tiempo pasarían a ser la Unión Europea.
2007	Entran a formar parte de la UE Rumanía y Bulgaria.

Aquí tenéis un eje cronológico vacío en el que deberéis completar por orden, de menor a mayor, las fechas y eventos relacionados con la evolución de la Unión Europea.

1957

Firma Tratado de Roma y constitución de la C.E.E.

1973

Unión de Reino Unido, Dinamarca e Irlanda.

1981

1985

1986

1992

1995

2002

2004

2007

2009

2013

ESPAÑA vs. ALEMANIA

	España	Alemania
PIB anual (millones de €)	1.208.248	3.386.000
PIB trim. per cápita (€)	6.579	10.397
Gasto Público (millones de €)	499.520	1.485.549
Gasto Educación (millones de €)	46.241	146.754,1
Gasto Educación (% G. Público total)	9,77	10,98
Gasto Salud (millones de €)	72.812,9	312.672
Gasto Salud (% G. Público total)	15,14	21,36
Gasto Defensa (millones de €)	14.492,2	39.988
Gasto Defensa (% G. Público total)	2,99	2,73
Gasto Público per cápita (€)	10.689	17.923
Gasto Educación per cápita (€)	997	1.795
Gasto Salud per cápita (€)	1.565	3.789
Gasto Defensa per cápita (€)	312	483

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/españa/alemania>

ESPAÑA vs. ALEMANIA

	España	Alemania
Tasa de desempleo (%)	14,0	3,1
Parados	3.231.000	1.454.000
SMI (€)	1.050	1.557
Salario Medio (€)	26.923	50.546
Tasa Natalidad (%)	7,86	9,50
Riesgo de Pobreza (%)	21,5	16,7
Población	46.934.632	83.019.214
Inmigrantes	5.947.106	12.165.083
Emigrantes	1.345.862	4.208.083
IDH (índice de desarrollo humano)	0,891	0,936
Ranking de la Brecha de Género	29º	14º
Esperanza de vida (años)	83,40	81,10
CO ₂ toneladas per cápita	6,09	9,70

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/españa/alemania>

ESPAÑA vs. LETONIA

	España	Letonia
PIB anual (millones de €)	1.208.248	29.524
PIB trim. per cápita (€)	6.579	3.954
Gasto Público (millones de €)	499.520	11.361,8
Gasto Educación (millones de €)	46.241	1.298
Gasto Educación (% G. Público total)	9,77%	14,13%
Gasto Salud (millones de €)	72.812,9	919,7
Gasto Salud (% G. Público total)	15,14%	9,18%
Gasto Defensa (millones de €)	14.492,2	465,4
Gasto Defensa (% G. Público total)	2,99%	4,48%
Gasto Público per cápita (€)	10.689	5.875
Gasto Educación per cápita (€)	997	656
Gasto Salud per cápita (€)	1.565	472
Gasto Defensa per cápita (€)	312	239

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/españa/letonia>

ESPAÑA vs. LETONIA

	España	Letonia
Tasa de desempleo (%)	14,0	6,5
Parados	3.231.000	67.000
SMI (€)	1.050	430
Salario Medio (€)	26.923	11.881
Tasa Natalidad (%)	7,86	10,0
Riesgo de Pobreza (%)	21,5	21,8
Población	46.934.632	1.919.968
Inmigrantes	5.947.106	256.889
Emigrantes	1.345.862	374.002
IDH (índice de desarrollo humano)	0,891	0,847
Ranking de la Brecha de Género	29º	17º
Esperanza de vida (años)	83,40	74,90
CO ₂ toneladas per cápita	6,09	4,13

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/españa/letonia>

ESPAÑA vs. RUMANÍA

	España	Rumanía
PIB anual (millones de €)	1.208.248	202.884
PIB trim. per cápita (€)	6.579	2.040
Gasto Público (millones de €)	499.520	71.069,7
Gasto Educación (millones de €)	46.241	4.979,6
Gasto Educación (% G. Público total)	9,77%	9,08%
Gasto Salud (millones de €)	72.812,9	6.635,2
Gasto Salud (% G. Público total)	15,14%	11,32%
Gasto Defensa (millones de €)	14.492,2	3.697,2
Gasto Defensa (% G. Público total)	2,99%	6,18%
Gasto Público per cápita (€)	10.689	3.640
Gasto Educación per cápita (€)	997	252
Gasto Salud per cápita (€)	1.565	336
Gasto Defensa per cápita (€)	312	189

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espagna/rumania>

ESPAÑA vs. RUMANÍA

	España	Rumanía
Tasa de desempleo (%)	14,0	4,0
Parados	3.231.000	364.000
SMI (€)	1.050	446
Salario Medio (€)	26.923	9.312
Tasa Natalidad (%)	7,86	9,60
Riesgo de Pobreza (%)	21,5	25,3
Población	46.934.632	19.401.658
Inmigrantes	5.947.106	370.753
Emigrantes	1.345.862	3.578.504
IDH (índice de desarrollo humano)	0,891	0,811
Ranking de la Brecha de Género	29º	63º
Esperanza de vida (años)	83,40	75,30
CO ₂ toneladas per cápita	6,09	4,12

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/españa/rumania>

ESPAÑA vs. SUECIA

	España	Suecia
PIB anual (millones de €)	1.208.248	467.012
PIB trim. per cápita (€)	6.579	11.690
Gasto Público (millones de €)	499.520	232.884,9
Gasto Educación (millones de €)	46.241	33.920,1
Gasto Educación (% G. Público total)	9,77%	15,50%
Gasto Salud (millones de €)	72.812,9	43.602,8
Gasto Salud (% G. Público total)	15,14%	18,47%
Gasto Defensa (millones de €)	14.492,2	4.872,3
Gasto Defensa (% G. Público total)	2,99%	2,17%
Gasto Público per cápita (€)	10.689	23.012
Gasto Educación per cápita (€)	997	3.459
Gasto Salud per cápita (€)	1.565	4.362
Gasto Defensa per cápita (€)	312	484

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espagna/suecia>

ESPAÑA vs. SUECIA

	España	Suecia
Tasa de desempleo (%)	14,0	6,8
Parados	3.231.000	372.000
SMI (€)	1.050	
Salario Medio (€)	26.923	44.212
Tasa Natalidad (%)	7,86	11,40
Riesgo de Pobreza (%)	21,5	14,5
Población	46.934.632	10.230.185
Inmigrantes	5.947.106	1.747.710
Emigrantes	1.345.862	348.040
IDH (índice de desarrollo humano)	0,891	0,933
Ranking de la Brecha de Género	29º	3º
Esperanza de vida (años)	83,40	82,5
CO ₂ toneladas per cápita	6,09	5,13

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espagna/suecia>

ESPAÑA vs. PORTUGAL

	España	Portugal
PIB anual (millones de €)	1.208.248	201.673
PIB trim. per cápita (€)	6.579	5.040
Gasto Público (millones de €)	499.520	88.626,5
Gasto Educación (millones de €)	46.241	8.870
Gasto Educación (% G. Público total)	9,77%	10,3
Gasto Salud (millones de €)	72.812,9	12.192
Gasto Salud (% G. Público total)	15,14%	13,40
Gasto Defensa (millones de €)	14.492,2	3.587,8
Gasto Defensa (% G. Público total)	2,99%	4,08
Gasto Público per cápita (€)	10.689	8.624
Gasto Educación per cápita (€)	997	850
Gasto Salud per cápita (€)	1.565	1.185
Gasto Defensa per cápita (€)	312	349

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espagna/portugal>

ESPAÑA vs. PORTUGAL

	España	Portugal
Tasa de desempleo (%)	14,0	6,7
Parados	3.231.000	354.000
SMI (€)	1.050	700
Salario Medio (€)	26.923	18.343
Tasa Natalidad (%)	7,86	850
Riesgo de Pobreza (%)	21,5	19,5
Población	46.934.632	10.276.617
Inmigrantes	5.947.106	880.188
Emigrantes	1.345.862	2.266.735
IDH (índice de desarrollo humano)	0,891	0,847
Ranking de la Brecha de Género	29º	37º
Esperanza de vida (años)	83,40	81,60
CO ₂ toneladas per cápita	6,09	5,50

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espagna/portugal>

ESPAÑA vs. FRANCIA

	España	Francia
PIB anual (millones de €)	1.208.248	2.353.090
PIB trim. per cápita (€)	6.579	9.252
Gasto Público (millones de €)	499.520	1.318.483
Gasto Educación (millones de €)	46.241	120.127,6
Gasto Educación (% G. Público total)	9,77%	9,66%
Gasto Salud (millones de €)	72.812,9	217.528,3
Gasto Salud (% G. Público total)	15,14%	16,97%
Gasto Defensa (millones de €)	14.492,2	51.758,9
Gasto Defensa (% G. Público total)	2,99%	4,01%
Gasto Público per cápita (€)	10.689	20.371
Gasto Educación per cápita (€)	997	1.803
Gasto Salud per cápita (€)	1.565	3.247
Gasto Defensa per cápita (€)	312	771

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espagna/francia>

ESPAÑA vs. FRANCIA

	España	Francia
Tasa de desempleo (%)	14,0	8,7
Parados	3.231.000	2.692.000
SMI (€)	1.050	1.521,2
Salario Medio (€)	26.923	39.436
Tasa Natalidad (%)	7,86	11,30
Riesgo de Pobreza (%)	21,5	13,6
Población	46.934.632	67.028.048
Inmigrantes	5.947.106	7.902.783
Emigrantes	1.345.862	2.207.213
IDH (índice de desarrollo humano)	0,891	0,901
Ranking de la Brecha de Género	29º	12º
Esperanza de vida (años)	83,40	82,70
CO ₂ toneladas per cápita	6,09	5,20

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espagna/francia>

ESPAÑA vs. ZONA EURO

	España	Zona euro
PIB anual (millones de €)	1.208.248	11.573.949
PIB trim. per cápita (€)	6.579	8.630
Gasto Público (millones de €)	499.520	4.772.568,1
Gasto Educación (millones de €)	46.241	_____
Gasto Educación (% G. Público total)	9,77%	_____
Gasto Salud (millones de €)	72.812,9	_____
Gasto Salud (% G. Público total)	15,14%	_____
Gasto Defensa (millones de €)	14.492,2	164.134,4
Gasto Defensa (% G. Público total)	2,99%	3,08%
Gasto Público per cápita (€)	10.689	14.313
Gasto Educación per cápita (€)	997	_____
Gasto Salud per cápita (€)	1.565	_____
Gasto Defensa per cápita (€)	312	482

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espaa/zona-euro>

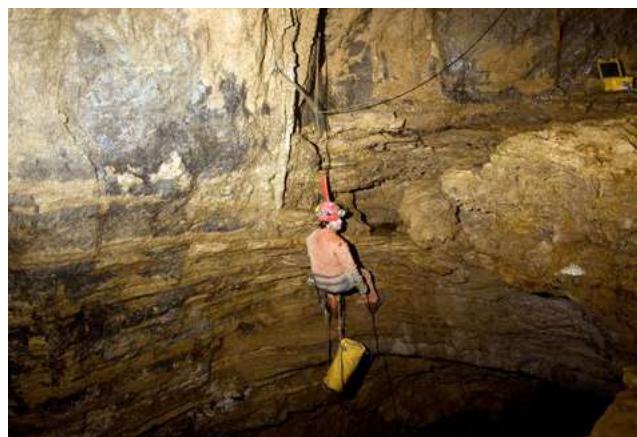
ESPAÑA vs. ZONA EURO

	España	Zona euro
Tasa de desempleo (%)	14,0	7,5
Parados	3.231.000	_____
SMI (€)	1.050	_____
Salario Medio (€)	26.923	_____
Tasa Natalidad (%)	7,86	9,46
Riesgo de Pobreza (%)	21,5	17,2
Población	46.934.632	341.783.171
Inmigrantes	5.947.106	_____
Emigrantes	1.345.862	_____
IDH (índice de desarrollo humano)	0,891	_____
Ranking de la Brecha de Género	29º	_____
Esperanza de vida (años)	83,40	81,45
CO ₂ toneladas per cápita	6,09	_____

<https://datosmacro.expansion.com/paises/comparar/espaa/zona-euro>

Sector primario

Es aquel que se encuentra relacionado con la transformación de los recursos naturales, pero a través de poca o de ninguna manipulación y solo con el objetivo del desarrollo de los mismos.



Sector secundario

También llamado industrial, es aquel referido a la transformación de los productos o materias primas aptas para el consumo. En este sentido, nos referimos al sector secundario cuando hablamos de la industria textil, la del automóvil, la de la electrónica, la del metal, la de la maquinaria, la química, la energética...



Sector terciario

También llamado sector de servicios, es aquel que incluye todos aquellos oficios y ocupaciones que no pueden englobarse en los dos sectores anteriores. Dichas actividades se caracterizan generalmente por la prestación de servicios, como, por ejemplo, la sanidad, la enseñanza, el transporte, el comercio...



¿CÓMO SE FABRICA EL PAN?

1. TERRENO DE CULTIVO

Se prepara el terreno para la siembra: limpieza, arado, etc.



2. SIEMBRA

Se siembra el terreno con la variedad de cereal seleccionada.



3. COSECHA

Las máquinas cosechadoras recolectan los haces de trigo y empaquetan la paja sobrante.



Composición nutricional del pan (pan blanco de trigo, por cada 100 g)*:

Energía: 277 kcal.

Hidratos de carbono: 58 g.

Proteínas: 7,8 g.

Grasas: 1 g.

Fibras: el pan blanco aporta 2,2 g.

Agua: 31 g.

Vitaminas (destacan sobretodo vitaminas del grupo B —B1, B6 y niacina—): 7 g.

Minerales (calcio, fósforo, hierro, magnesio, zinc y selenio): 1,8 mg.

* Datos de la Fundación Española de la Nutrición (FEN)

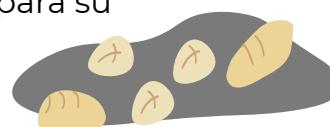
4. TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DEL GRANO

El grano se traslada a grandes depósitos o silos.



6. AMASADO Y HORNEADO DEL PAN

En la panificadora se prepara la mezcla de harina y levadura. Tras un reposo para que fermente, se amasa la mezcla y se forman las porciones de pan para su posterior horneado.



5. OBTENCIÓN DE HARINA

En los molinos se obtiene la harina, harina blanca si procede de trigo, y morena si procede de centeno.



7. EMPAQUETADO Y DISTRIBUCIÓN

El pan horneado se empaqueta y distribuye a los puntos de venta.





Enlace al informe *Población y despoblación en España 2016*