

## Capítulo 1: Libertad Económica en el Mundo en 2013

Han transcurrido ya casi tres décadas desde que Milton y Rose Friedman, en colaboración con Michael Walker y el Fraser Institute, organizaron la primera de una serie de seis conferencias para definir y desarrollar una herramienta de medición de la libertad económica. Estas conferencias, celebradas entre 1986 y 1994, dieron como resultado el índice publicado en *Libertad Económica en el Mundo* (EFW, *Economic Freedom of the World*). Aproximadamente 60 académicos contribuyeron al desarrollo inicial del índice, y docenas más han realizado aportaciones desde la primera publicación, en 1996, de *Libertad Económica en el Mundo: 1975-1995* y la creación de la Red de Libertad Económica (Gwartney, Lawson y Block, 1996).

Durante las dos décadas siguientes al primer informe de *Libertad Económica en el Mundo*, creció rápidamente el interés de los estudiosos por el impacto de las instituciones económicas y políticas sobre el comportamiento de las economías, con una auténtica explosión de literatura académica en esta área conocida como la «nueva economía institucional». Nos complace que nuestra medida de la *Libertad Económica en el Mundo* haya sido ampliamente utilizada por los académicos para identificar cómo influyen las instituciones económicas, junto a otros factores, en diversos indicadores de comportamiento económico y de calidad de vida.

A medida que avanzaba el proyecto de *Libertad Económica en el Mundo*, Milton Friedman recordaba a menudo a los participantes que nuestro objetivo era desarrollar una medida precisa de la libertad económica que trasladara el debate desde el ámbito de la emotividad al de la investigación académica. Este objetivo se ha logrado, aunque sea modestamente: los datos de *Libertad Económica en el Mundo* se han utilizado en casi 500 artículos académicos para analizar una amplia variedad de cuestiones. Estamos especialmente orgullosos de que el índice de *Libertad Económica en el Mundo* haya contribuido a reorientar la atención de la investigación académica desde las afirmaciones subjetivas sobre las opiniones de las personas hacia la investigación objetiva respecto a la repercusión de la libertad económica y otros factores sobre diversos indicadores económicos.

### El concepto de libertad económica

Los elementos esenciales de la libertad económica son: 1) la elección personal, 2) el intercambio voluntario coordinado por los mercados, 3) la libertad de entrada y competencia en los mercados y 4) la protección de las personas y sus bienes frente a las agresiones de terceros. Estos cuatro pilares implican que existe libertad económica cuando las personas pueden elegir por sí mismas y realizar intercambios volun-

tarios mientras no perjudiquen a las personas o los bienes ajenos. Las personas tienen derecho a su propio tiempo, su talento y sus recursos, pero no a privar a los demás de sus bienes ni a exigir que otros se los proporcionen. En una sociedad económicamente libre no cabe el uso de la violencia, el robo, el fraude ni el allanamiento, y sí la libertad de elección, comercio, cooperación y competencia de acuerdo con las convicciones de cada uno.

En una sociedad económicamente libre, la función principal del Estado es proteger a las personas y sus bienes frente a las agresiones de terceros. El índice de *Libertad Económica en el Mundo* mide el grado de conformidad de las instituciones y las políticas de cada país con esta función protectora. Dicho de otro modo, el índice de *Libertad Económica en el Mundo* evalúa en qué medida las instituciones y las políticas de un país se ajustan al ideal del Estado limitado, aquel que protege los derechos de propiedad y organiza la prestación de un conjunto limitado de “bienes públicos”, como la defensa nacional y el acceso a una moneda sana, sin extenderse mucho más allá de estas funciones básicas. Para obtener una puntuación elevada en el índice, el país debe proteger eficazmente la propiedad privada, el cumplimiento equitativo de los contratos y un marco monetario estable, así como mantener bajos impuestos, abstenerse de establecer barreras al comercio nacional e internacional y basarse más plenamente en los mercados que en el gasto público y la regulación estatal para asignar los bienes y los recursos. En muchos sentidos, el índice global de *Libertad Económica en el Mundo* de un país es una medida del grado de ajuste de sus instituciones y políticas a la estructura ideal que se deriva del análisis básico de los manuales de microeconomía.

### El índice de Libertad Económica en el Mundo en 2013

El proyecto de *Libertad Económica en el Mundo* ha tenido siempre como único objetivo la medición precisa de la libertad económica. En los últimos años, los científicos sociales se han centrado en la identificación y medición del impacto de los factores económicos, políticos, jurídicos y culturales sobre el crecimiento y el desarrollo de las economías. El conjunto de datos del índice de *Libertad Económica en el Mundo* es la medida más exhaustiva del grado en que los países se basan en el intercambio voluntario y las instituciones de mercado para asignar los recursos. Una medida fiable de las diferencias en la libertad económica entre los distintos países y a lo largo del tiempo resulta esencial para los estudios académicos actuales sobre esta importante área.

El índice de libertad económica incluye actualmente 157 países y ofrece datos que pueden retrotraerse hasta 1980

sobre aproximadamente 100 de ellos. Estos datos permiten a los investigadores analizar la repercusión de las diferencias en la libertad económica entre los distintos países y su evolución a lo largo de un período de más de tres décadas. La medida de la *Libertad Económica en el Mundo* ayudará también a los investigadores a examinar más rigurosamente los efectos de las instituciones económicas y a distinguirlos mejor de otros factores políticos, climáticos, geográficos, culturales e históricos como determinantes del crecimiento y el desarrollo.

La elaboración del índice de *Libertad Económica en el Mundo* se basa en tres importantes principios metodológicos. En primer lugar, la preferencia sistemática por los elementos objetivos frente a los que implican opiniones o juicios de valor. Aunque la naturaleza pluridimensional de la libertad económica y la importancia de los aspectos legales y regulatorios hacen necesario en ocasiones utilizar datos basados en encuestas, grupos de expertos y estudios de caso genéricos, el índice utiliza en la máxima medida de lo posible elementos objetivos. En segundo lugar, el empleo para la elaboración de las puntuaciones de datos procedentes de fuentes externas, como el Fondo Monetario Internacional, el Banco Mundial y el Foro Económico Mundial, que aportan los datos de un gran número de países. No suelen utilizarse datos directamente obtenidos de fuentes del propio país, y debe destacarse también que no se aplican en ningún caso juicios de valor de los autores o de otros miembros de la Red de Libertad Económica para modificar los datos brutos ni las puntuaciones de ningún país. En tercer lugar, la transparencia integral. El estudio ofrece información sobre las fuentes de los datos, la metodología empleada para su conversión en las puntuaciones de cada elemento y el modo en que se utilizan estas últimas para elaborar las puntuaciones de área y globales. Los datos metodológicos completos figuran en el Apéndice: Notas explicativas y fuentes de los datos. Todos los datos utilizados para la elaboración del índice se encuentran a libre disposición de los investigadores en <freetheworld.com>.

### **Estructura del índice de *Libertad Económica en el Mundo***

El **cuadro 1.1** muestra la estructura del índice de *Libertad Económica en el Mundo*, que mide el grado de libertad económica en cinco áreas principales: [1] Tamaño del Estado, [2] Sistema jurídico y garantía de los derechos de propiedad, [3] Moneda sana, [4] Libertad de comercio internacional y [5] Regulación.

El índice incluye 24 elementos repartidos entre estas cinco áreas principales, muchos de los cuales están, a su vez, integrados por varios subelementos que, en total, dan lugar a las 42 variables del índice. Cada elemento o subelemento se califica en una escala del 0 al 10 en función de la distribución de los datos subyacentes. Las puntuaciones de los subelementos se promedian, en su caso, para calcular la de cada elemento. A continuación, las puntuaciones de los elementos de cada área se promedian también para obtener

la puntuación de cada una de las cinco áreas, las cuales, a su vez, se promedian finalmente para obtener la puntuación global de cada país. En el apartado siguiente se expone una perspectiva general de las cinco grandes áreas.

#### **1 Tamaño del Estado**

Los cuatro elementos del área 1 indican en qué medida se basan los países en el proceso político para la asignación de los recursos y los bienes y servicios. Cuando el gasto público aumenta respecto al gasto de las personas, los hogares y las empresas, se sustituye la elección individual por las decisiones gubernamentales y se reduce la libertad económica. Los dos primeros elementos miden este aspecto. El consumo público respecto al consumo total (1A) y las transferencias y subsidios como porcentaje del PIB (1B) son indicadores del tamaño del Estado. Si el consumo público representa la mayor parte del consumo total, la elección individual se sustituye por la elección política. Del mismo modo, si el gobierno grava a una parte de las personas para realizar transferencias a otras, se reduce la libertad de las personas para conservar sus ganancias.

El tercer elemento (1C) de esta área mide el grado en que los países utilizan la inversión y las empresas privadas y no públicas para la asignación de los recursos. Los Estados y las empresas públicas están sujetos a reglas distintas que las compañías privadas, no dependen de los consumidores para la obtención de sus ingresos ni de los inversores para la obtención de capital y operan con frecuencia en mercados protegidos. Por tanto, la libertad económica se reduce en la medida en que las empresas públicas producen una parte mayor del producto total.

El cuarto elemento (1D) se basa en (1Di) el tipo impositivo marginal máximo del impuesto sobre la renta y (1Dii) los tipos impositivos marginales máximos de los impuestos sobre la renta y los salarios y el umbral de ingreso a partir del cual se aplican estos tipos. Estos dos subelementos se promedian para calcular el tipo impositivo marginal máximo (1D). Unos tipos marginales altos aplicados a niveles de ingreso relativamente bajos son también indicativos de un mayor peso del Estado y privan a las personas de los frutos de su trabajo, por lo que los países que los aplican reciben una puntuación más baja.

En conjunto, los cuatro elementos del área 1 miden el grado en que el país se basa en la elección individual y los mercados frente al presupuesto público y las decisiones políticas, de modo que los países con bajos niveles de gasto público sobre el gasto total, menor sector empresarial público y tipos impositivos marginales más reducidos obtienen las mayores puntuaciones en esta área.

#### **2 Sistema jurídico y derechos de propiedad**

La protección de las personas y sus bienes legítimamente adquiridos es un elemento básico de la libertad económica y la sociedad civil. De hecho, es la función más importante del Estado y en ella se centra el área 2. Los elementos básicos de un sistema jurídico compatible con la libertad econó-

## Cuadro 1.1: áreas, elementos y subelementos del índice de *Libertad Económica en el Mundo*

### 1. Tamaño del Estado

- A. Consumo público
- B. Transferencias y subsidios
- C. Empresas e inversiones públicas
- D. Tipo impositivo marginal máximo
  - (i) Tipo impositivo marginal máximo del impuesto sobre la renta
  - (ii) Tipos impositivos marginales máximos de los impuestos sobre la renta y los salarios

### 2. Sistema jurídico y derechos de propiedad

- A. Independencia judicial
- B. Imparcialidad de los tribunales
- C. Protección de los derechos de propiedad
- D. Interferencia militar en el Estado de Derecho y la política
- E. Integridad del sistema jurídico
- F. Cumplimiento legal de los contratos
- G. Restricciones regulatorias a la venta de inmuebles
- H. Fiabilidad de la policía
- I. Costes empresariales por la delincuencia

### 3. Moneda sana

- A. Crecimiento del dinero
- B. Desviación estándar de la inflación
- C. Inflación: último año
- D. Libertad para mantener cuentas bancarias en divisas

### 4. Libertad de comercio internacional

- A. Aranceles
  - (i) Ingresos por impuestos sobre el comercio (% del sector comercial)
  - (ii) Tasa arancelaria media
  - (iii) Desviación estándar de las tasas arancelarias
- B. Barreras regulatorias al comercio
  - (i) Barreras comerciales no arancelarias
  - (ii) Coste de los trámites de importación y exportación
- C. Tipos de cambio en el mercado negro
- D. Controles del movimiento de capitales y personas
  - (i) Restricciones a la propiedad y la inversión extranjeras
  - (ii) Controles de capital
  - (iii) Libertad de visita para los extranjeros

### 5. Regulación

- A. Regulación del mercado de crédito
  - (i) Propiedad de los bancos
  - (ii) Crédito al sector privado
  - (iii) Controles del tipo de interés / tipos de interés reales negativos
  - (v) Coste obligatorio del despido
  - (vi) Servicio militar obligatorio
- B. Regulación del mercado de trabajo
  - (i) Regulación de la contratación y salario mínimo
  - (ii) Regulación de la contratación y el despido
  - (iii) Negociación colectiva centralizada
  - (iv) Regulación de la jornada de trabajo
- C. Regulación de la actividad empresarial
  - (i) Regulaciones administrativas
  - (ii) Costes burocráticos
  - (iii) Creación de una empresa
  - (iv) Pagos suplementarios, sobornos y favoritismo
  - (v) Restricciones de obtención de licencias
  - (vi) Coste del cumplimiento fiscal

mica son el Estado de Derecho, la garantía de los derechos de propiedad, la independencia y ecuanimidad judicial y la aplicación efectiva e imparcial de la ley. Los nueve elementos de esta área son indicadores del grado de eficacia en las funciones protectoras del Estado. Estos elementos se obtienen de tres fuentes principales: la *Guía Internacional de Riesgo-País* (*International Country Risk Guide*), el *Informe de Competitividad Mundial* (*Global Competitiveness Report*) y el proyecto *Haciendo Negocios* del Banco Mundial.

La garantía de los derechos de propiedad bajo la protección del Estado de Derecho es fundamental para la libertad económica y el funcionamiento eficiente de los mercados. La libertad de intercambio, por ejemplo, carece de sentido si las personas no tienen un derecho garantizado a la propiedad, incluidos los frutos de su trabajo. Si las personas y las empresas no pueden confiar en el cumplimiento de los contratos y en la protección de los frutos de su actividad, se debilita su iniciativa para emprender actividades productivas. Esta área tiene una importancia esencial, tal vez más que cualquier otra, para la asignación eficiente de los recursos. Los países con deficiencias graves en este terreno tendrán dificultades para prosperar, con independencia de sus políticas en las cuatro áreas restantes.

### 3 Moneda sana

El dinero es el lubricante del motor del intercambio. La falta de una moneda sana socava las ganancias del comercio. Como nos explicaba hace tiempo Milton Friedman, la inflación es un fenómeno monetario causado por un exceso de dinero en persecución de insuficientes bienes. Una tasa elevada de crecimiento monetario conduce invariablemente a la inflación. Del mismo modo, el aumento de la tasa de inflación tiende también a hacerla más volátil. Una tasa de inflación elevada y volátil distorsiona los precios relativos, altera las condiciones fundamentales de los contratos a largo plazo y hace virtualmente imposible para las personas y las empresas planificar razonablemente el futuro. Una moneda sana es esencial para la protección de los derechos de propiedad y, por tanto, la libertad económica. La inflación erosiona el valor del patrimonio encarnado en instrumentos monetarios. Cuando los Estados financian su gasto mediante la creación de dinero, en la práctica están expropiando el patrimonio y vulnerando la libertad económica de sus ciudadanos.

Lo importante no es la fuente concreta de la moneda sana, sino que las personas tengan acceso a ella. Por tanto, además de los datos sobre la tasa de inflación y la política monetaria del país, hay que tener en cuenta el grado de dificultad del uso de otras divisas más fiables. Si los bancos pueden ofrecer cuentas corrientes y de ahorro en otras divisas o los ciudadanos pueden abrir cuentas en bancos extranjeros, se incrementa el acceso a una moneda sana y la libertad económica.

Esta área 3 incluye cuatro elementos, todos ellos de naturaleza objetiva y relativamente fáciles de obtener, ya incluidos en las ediciones anteriores del índice de *Libertad Econó-*

*mica en el Mundo*. Los tres primeros tienen por objeto medir la coherencia de la política monetaria (o las instituciones) con la estabilidad de precios a largo plazo. El elemento 3D está diseñado para medir la facilidad de uso de otras divisas mediante cuentas en bancos nacionales y extranjeros. Para obtener una puntuación elevada en esta área, el país ha de seguir políticas y adoptar instituciones que generen tasas de inflación bajas (y estables) y evitar las reglamentaciones que limiten la posibilidad de utilizar otras divisas.

### 4 Libertad de comercio internacional

En el mundo moderno de alta tecnología y bajos costes de comunicación y transporte, la libertad de intercambio a través de las fronteras nacionales es un elemento básico de la libertad económica. Muchos bienes y servicios se producen en el extranjero o contienen recursos procedentes de otros países. El intercambio voluntario es una actividad de suma positiva: los dos contratantes salen ganando y la búsqueda del beneficio genera la motivación para el intercambio. Por tanto, la libertad de comerciar internacionalmente contribuye también sustancialmente a nuestro nivel de vida actual.

Prácticamente todos los países establecen diversos tipos de restricciones al comercio por efecto de las críticas proteccionistas y de grupos que defienden intereses particulares. Los aranceles y los contingentes son ejemplos claros de obstáculos al comercio internacional, al igual que los controles del tipo de cambio, porque reducen la convertibilidad de las divisas. El volumen de intercambio se reduce también si el paso de los bienes por la aduana resulta caro y largo, en ocasiones por la ineficiencia administrativa y en otros casos por la intervención de funcionarios corruptos que mediante estas demoras tratan de obtener sobornos. En ambos casos, se reduce la libertad económica.

Los indicadores de esta área están diseñados para medir una amplia variedad de restricciones al intercambio internacional: aranceles, contingentes, restricciones administrativas ocultas y controles de los tipos de cambio y de los movimientos de capital. Para obtener una puntuación elevada, el país ha de tener aranceles bajos, una administración de aduanas ágil y eficiente, una divisa libremente convertible y pocos controles al movimiento de capital físico y humano.

### 5 Regulación

La libertad económica se reduce si las regulaciones restringen la entrada a los mercados e interfieren en la libertad de intercambio voluntario. La quinta área del índice analiza las restricciones regulatorias que limitan la libertad de intercambio en los mercados de crédito, de trabajo y de productos. El primer elemento (5A) refleja la situación del mercado de crédito nacional. El subelemento 5Ai refleja el grado de propiedad privada del sector bancario. Los dos últimos subelementos analizan el grado de suministro de crédito al sector privado y la medida en que los controles de los tipos de interés interfieren en el mercado de crédito. Los países que utilizan un sistema de banca privada para la asignación de crédito a los particulares y se abstienen de controlar los

tipos de interés reciben puntuaciones más altas en este indicador.

Existen muchos tipos de regulaciones del mercado de trabajo que vulneran la libertad económica de las empresas y los trabajadores, como los salarios mínimos, la regulación del despido, la fijación centralizada de salarios, la aplicación de convenios sindicales a terceros no intervinientes y el servicio militar obligatorio. El indicador del mercado de trabajo (5B) está diseñado para medir la magnitud de estas restricciones a la libertad económica. Para obtener una puntuación elevada en este indicador de regulación del mercado de trabajo, el país ha de permitir que las fuerzas del mercado determinen los salarios y establezcan las condiciones de contratación y despido y abstenerse de utilizar el servicio militar obligatorio.

Al igual que en el caso de los mercados crediticios y laborales, la regulación de la actividad empresarial (elemento 5C) inhibe la libertad económica. Los subelementos del parámetro 5C están diseñados para identificar el grado en que las restricciones regulatorias y los procedimientos burocráticos restringen la entrada al mercado y limitan la competencia. Para obtener una puntuación elevada, el país ha de permitir que sean los mercados quienes determinen los precios, no adoptar medidas regulatorias que ralenticen el inicio de la actividad empresarial y aumenten el coste de la producción de bienes y abstenerse del "favoritismo", es decir, de utilizar su poder para obtener pagos económicos y favorecer a algunas empresas a costa de otras.

### Elaboración de las puntuaciones de área y el índice global

La teoría nos ofrece orientaciones sobre los elementos que deben incluirse en las cinco áreas y el índice global, pero no sobre las ponderaciones que deben asignarse a cada indicador dentro de su área y a cada una de las áreas dentro del índice global. Lo ideal sería que los distintos factores fueran independientes entre sí y pudiera asignarse una ponderación a cada uno de ellos. Hemos investigado diversos métodos de ponderación de los distintos elementos, incluido el análisis de componentes principales y las consultas a economistas. Hemos invitado también a otros analistas a utilizar su propia estructura de ponderación, si la consideran preferible. Nuestra experiencia indica que el índice global no es muy sensible al cambio en los métodos de ponderación.

Por otra parte, se plantea la cuestión de si las áreas (y sus elementos) son independientes u operan de forma conjunta, como las ruedas, el motor, la transmisión, la dirección y la carrocería de un automóvil. De la misma forma que la interconexión de estos componentes determina la movilidad del coche, la libertad económica puede ser el resultado de la combinación de un conjunto de factores interrelacionados. ¿Qué es más importante para el funcionamiento de un vehículo: el motor, las ruedas o la transmisión? La pregunta no puede responderse fácilmente, porque todos ellos ope-

ran conjuntamente y si alguno falla, el coche no anda. Con la calidad de las instituciones ocurre algo parecido: si falta alguno de los elementos fundamentales, se debilita la eficacia global.

Con arreglo a estas dos consideraciones, hemos organizado los elementos del índice del modo que consideramos razonable, pero sin ponderar los elementos de forma especial para obtener las puntuaciones de área o del índice global. Por supuesto, los datos de los elementos y subelementos están a disposición de los investigadores que deseen estudiar otras posibles ponderaciones, y les invitamos a hacerlo.

### Puntuaciones globales del índice de libertad económica en 2013

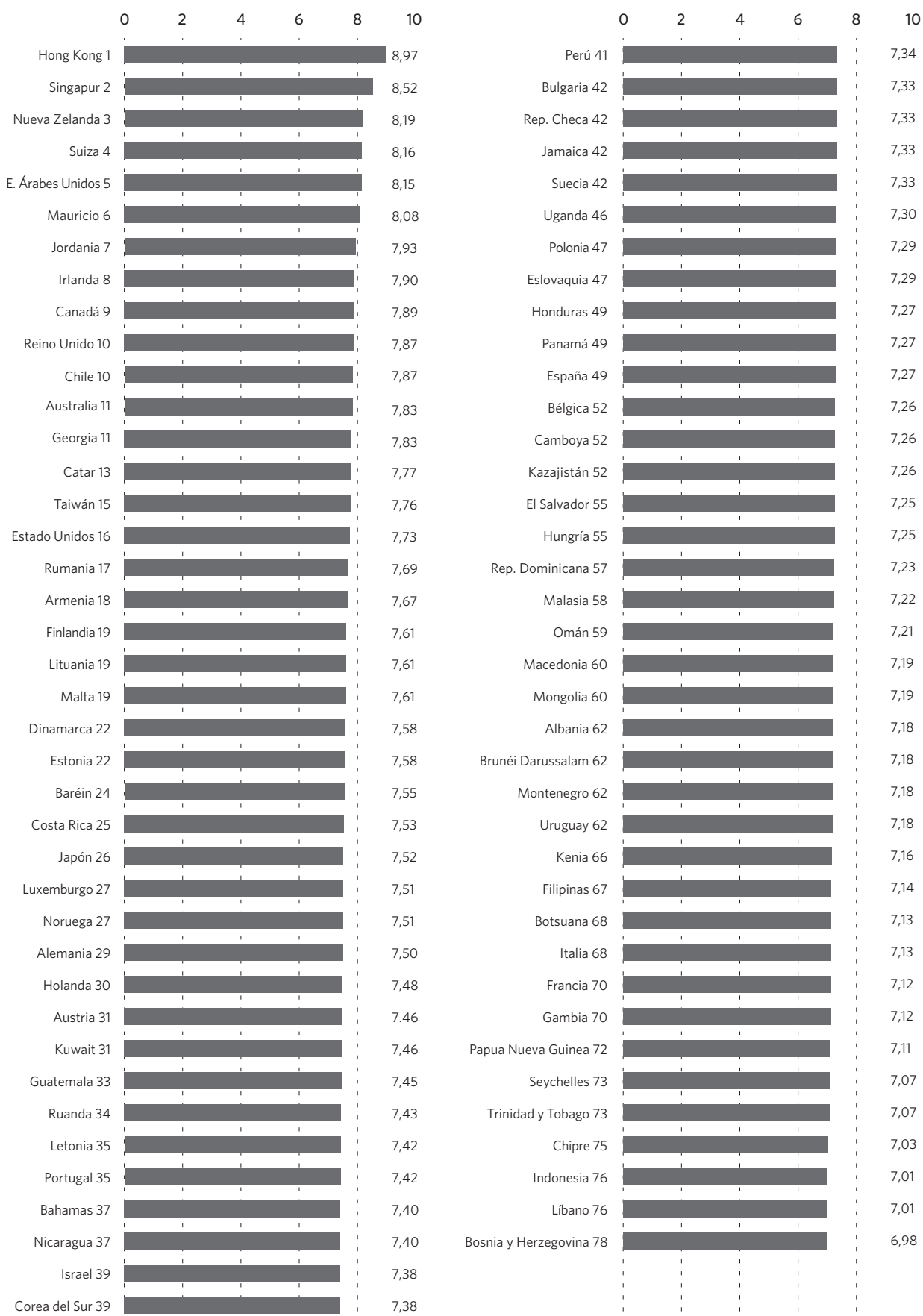
Los cuadros 1.2a y 1.2b muestran las puntuaciones globales en el índice de libertad económica de los 157 países incluidos en el informe de este año, ordenadas de mayor a menor, correspondientes al año 2013, último para el que se dispone de datos integrales.

Hong Kong y Singapur ocupan nuevamente las dos primeras posiciones. Los demás países situados en las diez primeras plazas son Nueva Zelanda, Suiza, Emiratos Árabes Unidos, Mauricio, Jordania, Irlanda, Canadá y el Reino Unido. Las posiciones de otros países importantes son: Australia (11.º), Estados Unidos (16.º), Japón (26.º), Alemania (29.º), Corea del Sur (empatado en el puesto 39.º), Italia (empatado en el puesto 68.º), Francia (empatado en el puesto 70.º), México (93.º), Rusia (99.º), China (empatado en el puesto 111.º), India (114.º) y Brasil (empatado en el puesto 118.º). Los diez países con menor puntuación son: Angola, República Centroafricana, Zimbabue, Argelia, Argentina, Siria, Chad, Libia, República del Congo y, en último lugar, Venezuela.

El índice de *Libertad Económica en el Mundo* se calcula desde 1970 en función de la disponibilidad de datos; la información de los últimos años puede consultarse en las tablas de datos nacionales del Capítulo 2 y en nuestro sitio web <<http://www.freetheworld.com>>. Algunos datos de años anteriores pueden haber sido objeto de actualización o corrección, por lo que se recomienda en todo caso a los investigadores el uso de los datos del último informe anual para asegurar la mayor calidad de la información.

### Puntuaciones (y posiciones) en cada área de la libertad económica en 2013

El cuadro 1.3 muestra las puntuaciones (y, entre paréntesis, las posiciones) en cada una de las cinco áreas del índice y los elementos 5A, 5B y 5C. El análisis de estos datos muestra varios patrones interesantes. Las economías industriales de alto ingreso suelen obtener puntuaciones altas en Sistema jurídico y derechos de propiedad (área 2), Moneda sana (área 3) y Libertad de comercio internacional (área 4), pero inferiores en Tamaño del Estado (área 1) y Regulación (área

**Cuadro 1.2a: Puntuaciones globales del índice de libertad económica en 2013, primer y segundo cuartiles**



Cuadro 1.2b: Puntuaciones globales del índice de libertad económica en 2013, tercer y cuarto cuartiles



5), especialmente en el caso de los países de Europa occidental.

Por otra parte, varios países en vías de desarrollo muestran un pequeño tamaño fiscal del Estado, pero obtienen puntuaciones bajas en otras áreas y, en conjunto, una menor puntuación global. Lo que esto indica es claro: el menor tamaño fiscal del Estado no es suficiente para conseguir la libertad económica, que requiere también instituciones como el Estado de Derecho y la protección de los derechos de propiedad, una moneda sana, apertura comercial y regulaciones razonables.

La debilidad en el Estado de Derecho y los derechos de propiedad resulta especialmente pronunciada en el África Subsahariana, los países islámicos y varios países del antiguo bloque soviético, aunque muchos de estos últimos han realizado mejoras muy notables. Muchos países de Latinoamérica y Asia del Sur obtienen también malos resultados en el Estado de Derecho y los derechos de propiedad. Los países con malas puntuaciones en esta categoría suelen obtener también malos resultados en las categorías del comercio y la regulación, pese a disponer varios de ellos de Estados de tamaño razonable y monedas sanas.

## El índice global encadenado

El índice es ahora más exhaustivo y los datos disponibles son más completos, por lo que el número y la composición de los elementos de muchos países varían en los distintos momentos temporales. Es un problema similar al de la comparación del PIB o el índice de precios de distintos años, cuya cesta de bienes y servicios subyacentes cambia cada año. Para subsanar este problema y asegurar la comparabilidad temporal, hemos hecho lo mismo que los estadísticos que analizan el ingreso nacional: encadenar los datos.

El año base del índice encadenado es 2000, por lo que no incluye a los países incorporados con posterioridad a esta fecha. Las variaciones en el índice encadenado de un país a lo largo del tiempo se basan únicamente en las modificaciones de los elementos presentes en los años adyacentes. Por ejemplo, la puntuación encadenada de 2010 se basa en la puntuación de 2009, pero está ajustada con arreglo a los cambios de los datos subyacentes entre 2009 y 2010 para los elementos presentes en ambos años. Si los elementos comunes del país en 2010 eran los mismos que en 2009, no hay ningún ajuste en su puntuación global de aquel año,

**Cuadro 1.3: Puntuaciones (y posiciones) en cada área de la libertad económica en 2013**

	Áreas					Elementos del área 5					
	1	2	3	4	5	5A	5B	5C			
	Tamaño del Estado	Sistema jurídico y derechos de propiedad	Moneda sana	Libertad de comercio internacional	Regulación	Regulación del mercado de crédito	Regulación del mercado de trabajo	Regulación de la actividad empresarial			
	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)
Albania	7,8 (21)	4,7 (108)	9,7 (12)	7,4 (66)	6,2 (135)	7,0 (134)	5,5 (115)	6,3 (98)			
Alemania	5,3 (126)	7,8 (18)	9,6 (21)	7,7 (44)	7,1 (77)	8,3 (89)	6,5 (79)	6,6 (64)			
Angola	5,3 (127)	3,2 (148)	6,7 (135)	5,9 (139)	5,7 (148)	8,7 (78)	2,6 (156)	5,6 (138)			
Arabia Saudí	5,0 (136)	7,2 (23)	7,9 (100)	6,8 (107)	7,9 (25)	9,0 (67)	7,6 (42)	7,1 (26)			
Argelia	3,4 (156)	4,8 (99)	7,2 (110)	4,9 (151)	5,7 (146)	6,7 (138)	4,6 (137)	5,8 (131)			
Argentina	6,1 (95)	4,0 (135)	6,3 (144)	3,8 (156)	5,8 (143)	7,5 (124)	4,9 (131)	5,1 (150)			
Armenia	7,9 (18)	5,6 (70)	9,2 (51)	8,1 (15)	7,6 (51)	9,5 (37)	6,4 (87)	6,8 (40)			
Australia	6,7 (68)	7,9 (15)	9,2 (47)	7,6 (55)	7,8 (37)	9,5 (30)	7,0 (62)	6,7 (44)			
Austria	4,9 (139)	8,0 (10)	9,6 (17)	7,7 (43)	7,2 (76)	9,1 (61)	6,1 (95)	6,3 (94)			
Azerbaiyán	5,0 (133)	5,9 (56)	6,8 (132)	6,9 (99)	7,1 (82)	8,0 (107)	6,3 (88)	6,8 (39)			
Bahamas	8,1 (14)	6,7 (34)	7,1 (111)	6,5 (120)	8,6 (3)	8,7 (79)	8,4 (12)	8,8			
Bangladés	8,9 (2)	3,0 (149)	6,8 (133)	6,6 (118)	6,9 (91)	7,9 (114)	7,2 (56)	5,7 (136)			
Barbados	6,9 (60)	6,4 (40)	7,0 (122)	7,4 (69)	6,5 (127)	6,0 (147)	7,2 (55)	6,2 (108)			



	Áreas					Elementos del área 5		
	1	2	3	4	5	5A	5B	5C
	Tamaño del Estado	Sistema jurídico y derechos de propiedad	Moneda sana	Libertad de comercio internacional	Regulación	Regulación del mercado de crédito	Regulación del mercado de trabajo	Regulación de la actividad empresarial
	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)
Baréin	6,7 (69)	6,3 (45)	8,7 (68)	7,7 (42)	8,4 (8)	9,5 (34)	8,3 (15)	7,4 (19)
Bélgica	3,9 (153)	7,1 (24)	9,8 (6)	7,9 (28)	7,6 (47)	9,5 (35)	7,0 (60)	6,2 (100)
Belice	7,1 (52)	4,6 (111)	7,0 (116)	6,4 (126)	8,1 (18)	9,9 (10)	7,9 (26)	6,4 (70)
Benín	6,2 (93)	4,2 (125)	7,1 (114)	5,8 (141)	7,0 (84)	9,3 (41)	5,7 (108)	6,1 (119)
Bolivia	6,3 (88)	4,5 (113)	8,4 (76)	7,4 (71)	6,0 (142)	9,0 (67)	4,5 (144)	4,6 (153)
Bosnia - Herzegovina	5,3 (128)	5,8 (60)	8,6 (71)	7,5 (62)	7,7 (40)	9,5 (36)	7,2 (57)	6,3 (87)
Botsuana	6,5 (79)	6,0 (54)	8,4 (78)	6,8 (106)	7,9 (23)	9,3 (41)	7,6 (38)	6,8 (41)
Brasil	6,8 (66)	4,9 (97)	8,1 (87)	6,9 (97)	5,0 (155)	6,9 (135)	4,4 (147)	3,6 (155)
Brunéi Darussalam	5,0 (136)	6,6 (36)	8,2 (84)	7,6 (53)	8,6 (6)	9,7 (18)	8,9 (4)	7,1 (27)
Bulgaria	6,9 (61)	4,9 (94)	9,4 (36)	7,6 (46)	7,8 (33)	9,7 (16)	7,4 (49)	6,3 (95)
Burkina Faso	5,7 (118)	3,9 (137)	7,0 (119)	6,5 (124)	7,5 (58)	8,7 (81)	7,3 (51)	6,3 (85)
Burundi	4,4 (149)	3,4 (143)	7,9 (96)	5,9 (138)	7,6 (49)	8,3 (89)	7,7 (32)	6,7 (54)
Bután	6,6 (73)	6,6 (35)	6,9 (127)	6,5 (119)	7,7 (42)	7,2 (127)	8,6 (8)	7,1 (29)
Cabo Verde	6,3 (87)	5,9 (57)	8,6 (73)	7,3 (79)	6,8 (105)	8,9 (73)	4,3 (149)	7,1 (30)
Cambodia	7,9 (19)	4,1 (128)	9,5 (34)	7,9 (27)	6,9 (90)	8,0 (106)	7,6 (41)	5,2 (148)
Camerún	8,0 (15)	4,1 (132)	7,0 (120)	6,0 (136)	6,7 (110)	7,1 (130)	7,3 (54)	5,6 (140)
Canadá	6,1 (98)	8,0 (11)	9,5 (33)	7,5 (58)	8,3 (9)	10,0	8,4 (13)	6,6 (62)
Catar	6,5 (75)	8,0 (13)	8,2 (86)	7,6 (51)	8,6 (5)	10,0	8,1 (21)	7,8 (7)
Chad	6,0 (107)	2,8 (150)	6,2 (146)	5,1 (150)	5,7 (147)	6,6 (141)	5,9 (98)	4,5 (154)
Chile	7,5 (37)	7,0 (27)	9,0 (57)	8,1 (12)	7,2 (71)	9,2 (52)	5,5 (117)	6,9 (37)
China	5,0 (135)	5,9 (59)	8,3 (81)	6,7 (109)	6,4 (132)	7,2 (129)	5,6 (110)	6,3 (92)
Colombia	6,0 (105)	4,1 (127)	8,1 (88)	7,4 (76)	7,2 (74)	9,2 (56)	5,9 (100)	6,4 (77)
Corea del Sur	6,9 (63)	6,2 (47)	9,6 (19)	7,4 (75)	6,9 (95)	9,3 (41)	4,5 (143)	6,7 (47)
Costa Rica	7,6 (33)	6,2 (46)	9,3 (43)	7,9 (22)	6,6 (118)	6,9 (136)	6,1 (92)	6,7 (48)
Costa de Marfil	6,1 (100)	4,3 (121)	6,9 (129)	6,3 (128)	6,6 (121)	8,2 (94)	5,1 (128)	6,3 (90)
Croacia	4,8 (141)	5,7 (67)	9,3 (46)	7,5 (61)	7,2 (69)	9,1 (65)	6,6 (77)	6,0 (125)
Chipre	7,0 (55)	6,4 (41)	7,3 (108)	7,5 (59)	7,0 (87)	8,4 (87)	6,1 (94)	6,4 (79)
Dinamarca	3,8 (154)	8,1 (8)	9,8 (7)	8,2 (10)	8,1 (17)	9,9 (11)	7,3 (52)	7,1 (31)
Ecuador	5,2 (129)	4,5 (114)	6,8 (131)	7,1 (86)	6,4 (130)	9,3 (51)	4,3 (148)	5,6 (139)
Egipto	6,9 (58)	4,2 (123)	8,9 (62)	6,5 (125)	5,2 (154)	4,0 (155)	5,0 (129)	6,4 (69)
El Salvador	8,4 (11)	4,4 (117)	9,5 (27)	7,4 (65)	6,5 (125)	7,5 (122)	5,6 (111)	6,4 (80)
Emiratos Árabes Unidos	7,8 (23)	7,8 (19)	8,6 (69)	8,3 (9)	8,3 (10)	8,3 (89)	8,6 (9)	8,0 (4)
Eslovaquia	6,1 (96)	5,6 (72)	9,8 (5)	7,8 (34)	7,2 (72)	9,2 (55)	6,9 (66)	5,4 (144)
Eslovenia	4,4 (147)	6,0 (55)	8,4 (77)	7,3 (78)	6,1 (141)	6,3 (142)	5,9 (99)	5,9 (129)
España	5,7 (116)	6,4 (39)	9,9 (2)	7,6 (49)	6,7 (107)	8,7 (77)	5,4 (118)	6,0 (123)
Estados Unidos	6,6 (74)	7,0 (29)	9,4 (38)	7,4 (74)	8,3 (13)	9,1 (64)	9,0 (2)	6,7 (49)

	Áreas					Elementos del área 5		
	1	2	3	4	5	5A	5B	5C
	Tamaño del Estado	Sistema jurídico y derechos de propiedad	Moneda sana	Libertad de comercio internacional	Regulación	Regulación del mercado de crédito	Regulación del mercado de trabajo	Regulación de la actividad empresarial
	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)
Estonia	5,9 (108)	7,3 (22)	8,7 (66)	8,1 (13)	7,9 (29)	10,0 (9)	6,3 (89)	7,4 (16)
Etiopía	6,7 (70)	5,0 (92)	5,2 (154)	5,3 (147)	6,3 (133)	5,2 (151)	7,5 (44)	6,1 (111)
Filipinas	8,7 (5)	4,9 (95)	6,9 (123)	7,6 (54)	7,6 (48)	9,3 (48)	6,8 (75)	6,7 (56)
Finlandia	4,4 (148)	8,8	9,6 (23)	7,8 (30)	7,4 (62)	9,5 (33)	5,2 (127)	7,5 (14)
Fiyi	7,2 (44)	5,8 (63)	5,7 (151)	6,6 (115)	9,0 (2)	9,8 (14)	9,0 (3)	8,1 (3)
Francia	4,1 (152)	7,0 (26)	9,8 (9)	7,8 (32)	7,0 (89)	9,2 (53)	5,3 (124)	6,3 (89)
Gabón	5,7 (115)	4,0 (134)	5,5 (153)	6,3 (129)	7,1 (81)	7,9 (113)	7,4 (48)	5,9 (127)
Gambia	7,7 (26)	5,4 (80)	8,0 (94)	7,6 (45)	6,9 (94)	6,3 (143)	8,2 (18)	6,1 (113)
Georgia	7,7 (30)	6,2 (48)	8,9 (61)	8,4 (6)	7,9 (26)	9,8 (15)	6,5 (82)	7,5 (13)
Ghana	5,5 (122)	5,2 (84)	7,1 (115)	6,6 (114)	6,6 (114)	7,6 (121)	5,9 (101)	6,3 (84)
Grecia	4,8 (140)	5,8 (62)	9,5 (25)	7,6 (52)	6,6 (120)	8,7 (80)	4,6 (138)	6,4 (78)
Guatemala	8,5 (8)	4,4 (116)	9,5 (32)	8,1 (16)	6,8 (104)	9,1 (62)	4,7 (135)	6,5 (65)
Guinea	6,4 (84)	3,7 (140)	6,0 (148)	5,1 (149)	6,9 (92)	10,0	5,3 (122)	5,4 (145)
Guinea-Bissau	7,4 (43)	3,3 (145)	6,6 (137)	6,3 (130)	7,0 (86)	9,3 (50)	3,5 (153)	8,2 (2)
Guyana	5,1 (130)	4,6 (112)	7,9 (98)	7,0 (90)	6,8 (102)	6,3 (143)	7,8 (31)	6,2 (105)
Haití	8,6 (7)	2,4 (154)	7,8 (101)	7,9 (25)	7,4 (59)	8,1 (102)	8,1 (20)	6,1 (117)
Honduras	8,8 (3)	4,1 (131)	9,4 (40)	7,4 (68)	6,6 (111)	8,1 (101)	5,2 (126)	6,6 (61)
Hong Kong	9,4	7,9 (14)	9,4 (41)	9,1	9,0	10,0	9,3	7,8 (8)
Hungría	5,5 (123)	6,2 (50)	9,5 (30)	7,6 (47)	7,5 (56)	9,6 (26)	6,8 (72)	6,1 (120)
India	7,5 (35)	5,3 (83)	6,7 (134)	6,1 (135)	6,5 (123)	6,6 (140)	6,8 (73)	6,2 (104)
Indonesia	7,7 (27)	4,8 (101)	9,1 (54)	7,2 (85)	6,3 (134)	8,1 (100)	4,5 (142)	6,1 (115)
Irán	6,1 (99)	5,2 (85)	7,0 (118)	4,1 (155)	4,7 (156)	3,9 (156)	4,6 (139)	5,7 (137)
Irlanda	5,6 (119)	8,0 (12)	9,7 (11)	8,5 (3)	7,7 (39)	8,0 (110)	7,9 (27)	7,2 (23)
Islandia	5,1 (131)	8,2 (7)	6,9 (124)	6,6 (117)	7,6 (44)	7,9 (112)	7,7 (35)	7,3 (21)
Israel	6,5 (81)	5,9 (58)	9,6 (22)	7,9 (24)	7,1 (83)	9,5 (29)	5,4 (119)	6,2 (102)
Italia	5,4 (124)	5,7 (65)	9,8 (3)	7,5 (60)	7,2 (73)	9,4 (38)	6,6 (78)	5,5 (141)
Jamaica	7,6 (31)	5,0 (90)	8,8 (65)	7,4 (73)	7,9 (24)	9,7 (19)	8,0 (23)	6,1 (118)
Japón	5,0 (134)	7,6 (20)	9,8 (8)	7,6 (48)	7,5 (52)	8,1 (105)	8,3 (14)	6,3 (97)
Jordania	8,1 (13)	6,3 (43)	9,4 (42)	7,9 (26)	7,9 (22)	8,2 (95)	8,4 (10)	7,2 (25)
Kazajistán	7,7 (29)	6,1 (53)	9,0 (58)	5,6 (143)	7,9 (28)	9,3 (41)	7,6 (36)	6,7 (50)
Kenia	7,8 (22)	5,0 (89)	8,9 (63)	6,7 (111)	7,4 (61)	8,0 (108)	7,8 (29)	6,4 (74)
Kuwait	6,2 (92)	6,7 (33)	9,4 (39)	7,3 (80)	7,8 (35)	9,7 (19)	7,0 (61)	6,7 (57)
Kirguistán	7,0 (53)	4,7 (103)	8,3 (80)	6,7 (112)	7,0 (88)	8,1 (99)	6,1 (93)	6,6 (58)
Lesoto	4,8 (142)	5,3 (81)	7,9 (97)	5,9 (137)	7,8 (34)	9,7 (19)	7,0 (63)	6,7 (51)
Letonia	5,8 (110)	6,5 (38)	9,2 (52)	8,0 (17)	7,6 (50)	9,1 (59)	6,9 (67)	6,7 (53)
Líbano	8,2 (12)	4,0 (133)	9,6 (20)	6,9 (96)	6,2 (136)	5,0 (152)	7,9 (25)	5,8 (132)

	Áreas					Elementos del área 5		
	1	2	3	4	5	5A	5B	5C
	Tamaño del Estado	Sistema jurídico y derechos de propiedad	Moneda sana	Libertad de comercio internacional	Regulación	Regulación del mercado de crédito	Regulación del mercado de trabajo	Regulación de la actividad empresarial
	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)
Libia	4,8 (143)	2,6 (153)	5,9 (150)	5,5 (144)	6,8 (100)	10,0	6,9 (69)	3,5 (156)
Lituania	7,2 (49)	6,3 (44)	9,1 (53)	7,6 (56)	7,9 (27)	9,6 (24)	7,4 (50)	6,7 (45)
Luxemburgo	4,5 (146)	8,3 (5)	9,2 (50)	8,1 (11)	7,5 (57)	9,3 (41)	5,9 (103)	7,2 (24)
Macedonia	6,3 (86)	5,5 (73)	8,3 (79)	7,6 (50)	8,1 (16)	9,4 (39)	7,6 (43)	7,4 (15)
Madagascar	8,7 (4)	3,3 (147)	8,1 (92)	6,9 (98)	6,6 (117)	8,1 (104)	4,9 (130)	6,7 (46)
Malawi	5,7 (117)	5,0 (87)	5,9 (149)	5,9 (140)	6,8 (97)	7,0 (131)	7,1 (58)	6,3 (88)
Malasia	6,5 (80)	6,9 (31)	6,6 (138)	7,7 (38)	8,3 (11)	9,5 (32)	8,0 (22)	7,4 (18)
Malí	7,2 (45)	4,1 (130)	6,8 (130)	6,9 (100)	6,5 (126)	8,1 (103)	5,3 (125)	6,1 (121)
Malta	5,7 (114)	7,0 (25)	9,5 (26)	8,0 (19)	7,8 (36)	9,3 (47)	7,5 (46)	6,5 (67)
Marruecos	5,8 (111)	6,1 (52)	7,3 (109)	7,0 (91)	6,1 (139)	7,0 (133)	4,5 (141)	6,8 (42)
Mauricio	7,9 (20)	6,5 (37)	9,7 (14)	8,5 (5)	7,8 (32)	9,2 (57)	7,6 (40)	6,7 (52)
Mauritania	5,0 (138)	4,2 (124)	6,9 (125)	6,1 (133)	6,8 (106)	8,9 (72)	5,9 (105)	5,4 (143)
México	7,1 (51)	4,4 (115)	8,1 (91)	7,2 (82)	7,1 (78)	9,4 (40)	5,8 (107)	6,2 (109)
Moldavia	6,5 (82)	5,0 (88)	7,6 (104)	7,0 (93)	7,1 (80)	9,7 (17)	5,5 (113)	6,1 (122)
Mongolia	7,5 (36)	5,7 (66)	8,0 (93)	7,4 (72)	7,3 (65)	8,1 (97)	7,0 (65)	6,8 (43)
Montenegro	7,2 (46)	5,6 (69)	8,5 (75)	7,8 (35)	6,8 (99)	6,7 (138)	7,3 (53)	6,4 (73)
Mozambique	6,5 (76)	4,0 (136)	6,4 (141)	6,6 (113)	5,8 (144)	7,7 (117)	3,0 (154)	6,6 (59)
Myanmar	6,7 (71)	3,3 (146)	6,4 (143)	5,7 (142)	5,8 (145)	5,8 (149)	6,5 (80)	5,0 (151)
Namibia	6,2 (89)	6,2 (49)	6,5 (139)	6,8 (108)	7,7 (41)	8,9 (74)	8,0 (24)	6,1 (112)
Nepal	8,7 (6)	4,3 (120)	6,4 (142)	6,5 (122)	6,9 (96)	8,3 (89)	5,9 (104)	6,3 (83)
Nicaragua	8,5 (9)	4,7 (106)	8,6 (72)	7,8 (31)	7,4 (60)	9,6 (27)	6,4 (85)	6,3 (96)
Níger	6,4 (85)	4,1 (129)	6,7 (136)	4,8 (153)	7,0 (85)	9,6 (23)	3,8 (152)	7,6 (11)
Nigeria	6,9 (62)	3,4 (144)	7,6 (105)	7,0 (94)	7,4 (63)	9,1 (60)	8,2 (16)	4,8 (152)
Noruega	5,0 (132)	8,6 (3)	9,4 (37)	7,3 (77)	7,2 (70)	10,0	4,4 (145)	7,2 (22)
Nueva Zelanda	5,6 (120)	8,8 (2)	9,5 (31)	8,4 (7)	8,6 (4)	9,9 (12)	8,7 (7)	7,3 (20)
Omán	4,6 (145)	7,4 (21)	8,0 (95)	8,0 (20)	8,2 (14)	10,0	7,5 (45)	7,0 (33)
Países Bajos	3,7 (155)	8,0 (9)	9,7 (15)	8,4 (8)	7,6 (43)	8,9 (71)	7,1 (59)	6,9 (36)
Pakistán	8,4 (10)	4,2 (126)	6,0 (147)	6,4 (127)	6,4 (129)	8,5 (83)	5,5 (114)	5,3 (146)
Panamá	6,5 (78)	5,4 (78)	9,0 (55)	8,5 (4)	6,9 (93)	8,8 (76)	5,5 (116)	6,4 (71)
Papúa Nueva Guinea	7,5 (39)	4,7 (107)	7,6 (106)	7,5 (63)	8,3 (12)	8,4 (88)	8,7 (6)	7,7 (9)
Paraguay	7,8 (25)	3,6 (141)	9,2 (48)	7,2 (83)	6,4 (131)	8,6 (82)	4,4 (146)	6,1 (110)
Perú	7,5 (40)	4,7 (105)	9,3 (44)	7,7 (39)	7,5 (54)	9,7 (19)	6,9 (68)	6,0 (124)
Polonia	5,8 (113)	6,4 (42)	9,6 (18)	7,5 (64)	7,3 (66)	8,1 (98)	7,7 (34)	6,0 (126)
Portugal	5,3 (125)	7,0 (28)	9,9	7,8 (36)	7,1 (79)	8,3 (93)	6,5 (81)	6,5 (66)
Reino Unido	6,1 (101)	7,8 (17)	9,7 (10)	8,1 (14)	7,6 (45)	7,6 (120)	8,2 (17)	7,1 (32)
Rep. Centroafricana	7,5 (38)	2,1 (156)	6,9 (126)	4,6 (154)	5,4 (150)	7,9 (115)	2,8 (155)	5,7 (134)

	Áreas					Elementos del área 5		
	1	2	3	4	5	5A	5B	5C
	Tamaño del Estado	Sistema jurídico y derechos de propiedad	Moneda sana	Libertad de comercio internacional	Regulación	Regulación del mercado de crédito	Regulación del mercado de trabajo	Regulación de la actividad empresarial
	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)	Puntuación (Posición)
República Checa	5,8 (112)	6,1 (51)	9,5 (29)	7,6 (57)	7,7 (38)	9,6 (28)	8,1 (19)	5,5 (142)
República del Congo	4,3 (150)	2,8 (152)	5,0 (155)	5,3 (145)	6,2 (137)	6,2 (146)	6,2 (91)	6,3 (91)
Rep. Dem. del Congo	6,1 (103)	2,3 (155)	8,1 (89)	5,2 (148)	6,5 (122)	6,3 (143)	5,7 (109)	7,6 (10)
República Dominicana	7,9 (17)	4,4 (118)	9,5 (28)	7,7 (40)	6,6 (112)	7,3 (126)	6,4 (86)	6,2 (103)
Ruanda	5,9 (109)	6,9 (30)	9,0 (59)	7,2 (84)	8,1 (15)	8,5 (84)	8,4 (11)	7,5 (12)
Rumania	7,5 (41)	5,7 (64)	9,5 (24)	7,8 (29)	7,8 (31)	9,6 (25)	7,5 (47)	6,4 (72)
Rusia	6,5 (77)	5,4 (77)	8,6 (70)	6,1 (134)	6,8 (101)	8,2 (96)	5,9 (102)	6,3 (99)
Senegal	7,0 (56)	4,6 (110)	7,1 (112)	6,9 (101)	6,1 (140)	8,4 (86)	4,0 (151)	5,7 (133)
Serbia	6,8 (65)	4,8 (102)	7,8 (102)	7,2 (81)	6,7 (109)	7,3 (125)	6,8 (74)	5,9 (128)
Seychelles	6,1 (94)	5,6 (68)	8,2 (83)	8,0 (18)	7,3 (64)	7,7 (118)	7,0 (64)	7,4 (17)
Sierra Leona	6,8 (64)	4,3 (122)	7,4 (107)	6,7 (110)	5,2 (153)	3,7 (157)	5,9 (106)	6,1 (116)
Singapur	7,8 (24)	8,3 (6)	9,2 (49)	8,8 (2)	8,5 (7)	10,0	7,6 (39)	7,8 (6)
Siria	6,2 (91)	4,8 (98)	4,8 (156)	4,8 (152)	5,4 (151)	5,6 (150)	4,8 (134)	5,7 (135)
Sri Lanka	7,9 (16)	4,9 (96)	7,0 (121)	6,2 (131)	6,8 (98)	7,7 (119)	6,4 (83)	6,4 (81)
Suazilandia	6,1 (97)	5,0 (91)	7,9 (99)	7,0 (89)	8,0 (21)	9,2 (54)	7,7 (33)	7,0 (34)
Sudáfrica	5,5 (121)	5,8 (61)	8,2 (85)	7,0 (88)	7,2 (75)	8,9 (70)	6,1 (96)	6,4 (68)
Suecia	3,4 (157)	7,9 (16)	9,8 (4)	7,7 (37)	7,9 (30)	9,9 (13)	6,9 (71)	6,9 (38)
Suiza	7,7 (28)	8,3 (4)	9,7 (13)	7,1 (87)	8,1 (19)	9,3 (41)	7,8 (30)	7,1 (28)
Surinam	6,2 (90)	4,4 (119)	9,5 (35)	6,6 (116)	7,2 (68)	8,0 (109)	7,8 (28)	5,9 (130)
Tailandia	7,6 (34)	5,0 (93)	7,1 (113)	6,8 (105)	6,8 (103)	9,3 (49)	4,7 (136)	6,3 (86)
Taiwán	7,2 (47)	6,8 (32)	9,6 (16)	7,7 (41)	7,5 (53)	9,0 (69)	6,7 (76)	6,9 (35)
Tanzania	7,2 (48)	5,5 (75)	7,7 (103)	7,0 (92)	7,2 (67)	9,1 (63)	6,4 (84)	6,2 (101)
Tayikistán	6,6 (72)	5,1 (86)	9,3 (45)	6,5 (121)	6,6 (119)	8,5 (85)	4,9 (132)	6,4 (76)
Timor Oriental	4,2 (151)	3,5 (142)	8,7 (67)	7,4 (70)	7,5 (55)	9,5 (31)	6,9 (70)	6,2 (106)
Togo	6,0 (104)	2,8 (151)	7,0 (117)	6,2 (132)	6,5 (124)	7,5 (123)	4,2 (150)	7,9 (5)
Trinidad y Tobago	7,0 (54)	4,6 (109)	8,2 (82)	7,9 (21)	7,6 (46)	9,0 (66)	7,6 (37)	6,2 (107)
Túnez	6,0 (106)	5,6 (71)	6,9 (128)	6,9 (95)	6,6 (116)	7,0 (132)	6,1 (97)	6,7 (55)
Turquía	7,0 (57)	5,3 (82)	9,0 (56)	6,9 (102)	6,5 (128)	8,0 (111)	4,9 (133)	6,6 (63)
Ucrania	6,8 (67)	4,8 (100)	6,5 (140)	6,8 (104)	6,2 (138)	6,8 (137)	5,4 (120)	6,3 (93)
Uganda	7,4 (42)	4,7 (104)	8,5 (74)	7,8 (33)	8,0 (20)	8,8 (75)	8,9 (5)	6,3 (82)
Uruguay	6,9 (59)	5,5 (76)	9,0 (60)	7,9 (23)	6,6 (113)	7,9 (116)	5,6 (112)	6,4 (75)
Venezuela	4,7 (144)	2,0 (157)	2,7 (157)	3,2 (157)	3,5 (157)	4,8 (154)	2,3 (157)	3,5 (157)
Vietnam	7,6 (32)	5,4 (79)	6,2 (145)	6,5 (123)	6,6 (115)	9,1 (58)	5,3 (123)	5,3 (147)
Yemen	7,2 (50)	3,8 (139)	8,1 (90)	6,8 (103)	5,5 (149)	5,0 (152)	5,4 (121)	6,1 (114)
Zambia	6,4 (83)	5,5 (74)	8,8 (64)	7,4 (67)	6,7 (108)	7,2 (128)	6,2 (90)	6,6 (60)
Zimbabue	6,1 (102)	3,9 (138)	5,6 (152)	5,3 (146)	5,2 (152)	6,0 (147)	4,6 (140)	5,1 (149)

pero si los elementos de 2010 eran inferiores a los de 2009 en los elementos presentes ambos años, su puntuación global de 2010 se ajusta proporcionalmente a la baja para reflejar este hecho. Del mismo modo, si las puntuaciones de los elementos comunes eran superiores en 2010 que en 2009, la puntuación global de 2010 se ajusta proporcionalmente al alza. Las puntuaciones encadenadas se han elaborado mediante la repetición de este proceso hacia atrás en el tiempo hasta 1970 y hacia delante hasta 2013.

La metodología encadenada implica que la puntuación de un país solo cambiará en el tiempo si se produce una variación en las puntuaciones de los elementos presentes en años adyacentes, que es precisamente lo deseable para realizar comparaciones entre distintos períodos de tiempo.

#### Puntuación encadenada media de libertad económica

El **Cuadro 1.4** muestra las puntuaciones medias encadenadas del índice de libertad económica de los 102 países con puntuaciones continuadas desde 1980. El nivel medio de libertad económica, medido por el índice encadenado de *Libertad Económica en el Mundo*, ha aumentado desde 5,31 en 1980 a 5,77 en 1990, antes de saltar a 6,74 en 2000 y, finalmente, a 6,86 en 2013, con un leve aumento de la media global este último año, lo que indica que, en términos medios, el mundo disfruta hoy mayor libertad económica que hace tres décadas. No obstante, la mayor parte de esta mejora se produjo durante las décadas de 1980 y 1990, de modo que la media de 6,86 en 2013 es sólo ligeramente superior a la de 6,74 registrada en 2000. Los principales factores del

incremento a largo plazo de la libertad económica son las reducciones de los tipos marginales del impuesto sobre la renta, una política monetaria más estable, la disminución del servicio militar obligatorio y la liberalización de las políticas comerciales.

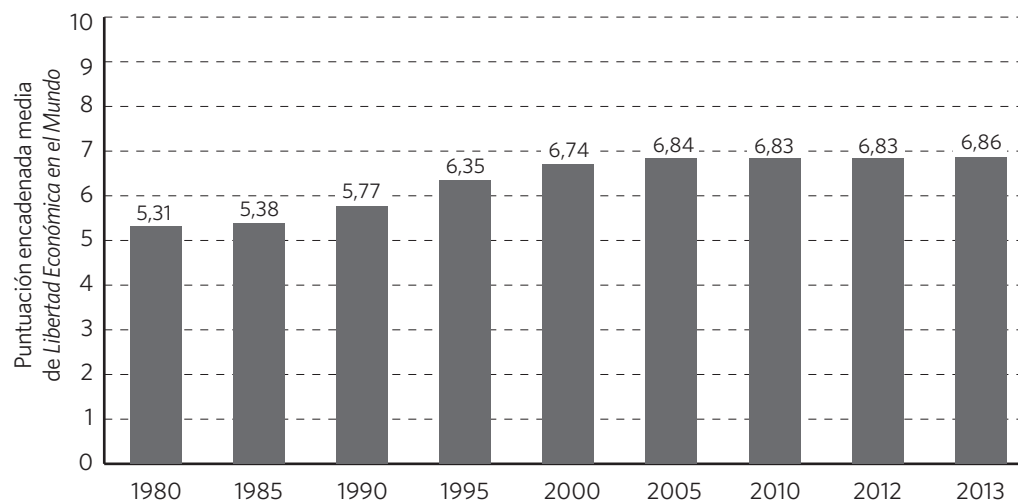
El índice global encadenado de todos los años figura en el **Cuadro 1.5**. Los investigadores que utilicen los datos para estudios a largo plazo deben emplear los datos encadenados.

#### La disminución de la libertad económica en Estados Unidos<sup>1</sup>

Aunque la libertad económica ha aumentado de forma general en el mundo desde 1980, a partir de 2000 se produjo un pequeño cambio de tendencia. Por ejemplo la puntuación media de los países miembros originales de la OCDE ha caído un 0,26 de punto desde ese año. Este cambio de tendencia en la libertad económica no ha sido más claro que en Estados Unidos. Durante el período comprendido entre 1970 y 2000, Estados Unidos fue el país más libre de la OCDE (con carácter general, la tercera economía más libre del mundo, sólo por detrás de Hong Kong y Singapur), con una puntuación global encadenada de 8,65 en este último año. En 2005, la puntuación del país había caído a 8,22, y posteriormente ha continuado el descenso. La puntuación encadenada de 7,73 registrada en 2013 es inferior en más de 0,9 puntos a la de 2000. Por tanto, la caída de la libertad

<sup>1</sup> Este apartado se basa en gran medida en Lawson, 2015.

**Cuadro 1.4: Puntuaciones encadenadas medias de *Libertad Económica en el Mundo* de los 101 países evaluados desde 1980**



**Cuadro 1.5: índice global encadenado de 1970 a 2013**

	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Albania					4,36	5,05	6,26	7,11	7,30	7,44	7,44	7,46	7,43	7,32	7,25	7,30
Alemania	7,44	6,85	7,16	7,25	7,65	7,65	7,88	7,78	7,73	7,63	7,55	7,59	7,53	7,63	7,57	7,53
Argelia			3,82	3,60	3,43	4,06	4,69	5,25	5,35	5,14	4,95	4,97	4,76	4,56	4,61	4,67
Argentina	4,36	2,76	3,96	3,30	4,42	7,04	7,41	5,97	6,06	6,29	6,07	5,95	5,86	5,80	5,32	5,18
Australia	6,95	6,06	6,85	7,16	7,56	7,97	8,22	8,23	8,27	8,31	8,21	8,09	8,10	8,09	8,03	7,99
Austria	6,08	5,93	6,34	6,35	6,99	7,18	7,96	7,84	7,82	7,79	7,68	7,61	7,53	7,51	7,47	7,45
Bahamas		6,41	6,29	6,36	6,47	6,44	6,72	6,87	6,73	6,83	6,86	6,75	6,70	6,65	6,65	6,65
Bangladés		3,03	3,38	3,68	4,57	5,49	6,01	6,17	6,31	6,29	6,30	6,52	6,52	6,50	6,42	6,51
Barbados		5,66	5,79	6,25	6,30	6,29	6,41	6,64	6,43	6,45	6,32	6,45	6,63	6,61	6,69	6,62
Baréin			7,42	6,92	6,88	7,22	7,69	7,35	7,63	7,80	7,71	7,57	7,69	7,70	7,52	7,50
Bélgica	7,49	6,85	7,11	7,08	7,40	7,36	7,89	7,54	7,52	7,55	7,47	7,43	7,47	7,44	7,41	7,39
Belice			5,70	5,43	6,11	6,87	6,52	6,83	6,67	6,81	6,79	6,53	6,45	6,45	6,48	6,48
Benín			5,14	4,89	5,16	4,83	5,39	5,67	5,91	5,88	5,74	5,86	5,84	5,82	5,60	5,79
Bolivia			4,01	3,44	5,43	6,61	6,98	6,36	6,41	6,17	6,12	6,34	6,39	6,36	6,45	6,49
Botsuana			5,25	5,57	5,92	6,40	7,36	7,29	7,08	7,34	7,04	6,90	7,22	7,43	7,45	7,33
Brasil	5,11	4,07	3,84	3,28	4,50	4,73	6,00	6,30	6,30	6,28	6,39	6,40	6,55	6,59	6,56	6,36
Bulgaria				5,02	3,90	4,62	5,41	6,85	7,02	7,03	7,10	7,24	7,22	7,28	7,28	7,23
Burundi		3,88	3,99	4,42	4,63	3,94	4,73	4,87	5,24	5,26	4,84	5,25	5,02	5,16	5,16	5,79
Camerún			5,62	5,73	5,81	5,68	5,84	6,14	6,07	5,99	5,92	6,06	6,56	6,58	6,63	6,59
Canadá	7,91	7,12	7,68	7,78	8,15	8,12	8,37	8,23	8,22	8,18	8,13	8,09	8,05	7,98	8,01	8,00
Chad				4,93	4,93	4,90	5,43	5,43	5,51	5,22	5,07	5,37	5,78	5,61	5,37	5,68
Chile	3,96	3,62	5,39	5,84	6,79	7,54	7,42	7,92	7,94	8,05	7,97	7,92	7,94	7,97	7,87	7,80
China			3,74	4,74	4,43	5,17	5,78	5,87	5,99	6,08	6,06	6,11	6,07	6,13	6,20	6,25
Colombia	5,28	4,84	4,74	5,22	5,07	5,59	5,52	5,76	5,92	6,12	6,08	6,29	6,33	6,40	6,39	6,36
Corea del Sur	5,39	5,26	5,49	5,54	6,31	6,67	6,81	7,27	7,47	7,48	7,27	7,19	7,28	7,29	7,27	7,19
Costa Rica		5,92	5,07	5,03	6,64	6,97	7,52	7,66	7,86	7,67	7,46	7,47	7,41	7,71	7,67	7,63
Costa de Marfil			5,39	6,08	5,57	5,20	5,91	6,05	5,65	5,69	5,69	5,91	5,91	6,00	5,92	6,05
Croacia						5,05	6,35	6,77	6,85	6,94	7,06	7,09	6,97	7,21	7,24	7,21
Chipre		5,80	5,53	5,53	6,04	6,41	6,66	7,66	7,61	7,77	7,73	7,58	7,60	7,53	7,38	6,94
Dinamarca	6,83	6,23	6,38	6,52	7,25	7,73	8,07	7,94	7,97	7,96	7,87	7,64	7,75	7,69	7,55	7,63
Ecuador	3,89	4,91	5,30	4,39	5,36	6,17	5,76	5,85	5,91	5,77	5,77	5,76	5,70	5,71	5,88	5,86



	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Egipto		3,59	4,40	4,86	4,60	5,99	6,80	6,58	6,74	6,95	6,78	6,68	6,79	6,61	6,57	6,62
El Salvador			4,46	4,19	4,69	7,47	7,69	7,67	7,79	7,87	7,76	7,53	7,43	7,36	7,41	7,47
Emiratos Árabes Unidos			6,06	6,86	7,23	6,98	7,31	7,49	7,66	7,73	7,76	7,50	7,68	7,83	7,87	7,91
Eslovaquia						5,40	6,72	7,66	7,58	7,63	7,61	7,37	7,44	7,45	7,35	7,31
Eslovenia						5,17	6,75	6,94	7,03	7,02	7,07	7,04	6,55	6,56	6,56	6,43
España	6,41	5,84	6,10	6,08	6,56	7,24	7,84	7,60	7,57	7,53	7,35	7,19	7,26	7,38	7,28	7,25
Estados Unidos	7,60	7,73	7,92	8,11	8,35	8,50	8,65	8,22	8,14	8,21	8,06	7,76	7,76	7,70	7,81	7,73
Estonia						6,07	7,51	7,97	7,96	7,84	7,73	7,67	7,76	7,69	7,62	7,59
Filipinas	5,29	5,22	5,33	5,07	5,79	7,30	6,97	7,00	7,03	6,92	6,82	6,78	7,09	7,27	6,83	7,07
Finlandia	6,81	6,15	6,64	6,92	7,23	7,50	8,03	7,87	7,88	7,91	7,80	7,69	7,73	7,81	7,75	7,62
Fiyi		5,27	5,57	5,97	5,72	6,11	6,23	6,63	6,46	6,47	6,51	6,39	6,36	6,47	6,38	6,21
Francia	6,63	5,93	6,09	5,99	7,07	7,00	7,51	7,36	7,37	7,56	7,48	7,47	7,43	7,34	7,27	7,17
Gabón			4,51	5,09	5,48	5,39	5,82	5,60	5,77	5,68	5,72	5,68	5,62	5,52	5,49	5,51
Ghana		3,64	3,05	3,20	5,06	5,53	5,66	6,48	6,97	7,00	6,88	7,02	6,67	6,55	6,22	6,31
Grecia	6,31	5,84	5,74	5,12	5,97	6,46	6,93	7,33	7,25	7,20	6,88	6,74	6,75	6,64	6,64	6,82
Guatemala	5,98	6,46	5,87	4,68	5,62	6,96	6,57	7,15	7,35	7,38	6,96	7,16	7,24	7,26	7,22	7,38
Guinea-Bissau					2,98	3,17	4,07	4,83	5,04	4,75	4,79	5,18	5,40	5,46	5,69	5,75
Guyana						5,05	6,53	6,12	6,28	6,49	6,70	6,62	6,51	6,64	6,69	6,54
Haití			6,57	5,81	5,66	5,64	6,95	6,94	6,92	6,88	7,05	7,16	6,86	6,99	6,82	7,21
Honduras			5,97	5,38	5,45	6,26	6,67	6,85	7,18	7,21	7,12	6,96	7,04	7,11	7,00	7,05
Hong Kong	8,70	8,72	9,03	8,64	8,60	9,15	8,86	8,95	8,96	9,03	9,07	9,00	8,86	8,82	8,88	8,87
Hungría			3,94	4,68	5,04	6,20	7,08	7,24	7,16	7,16	7,21	7,31	7,32	7,40	7,34	7,29
India	5,35	4,49	5,34	5,01	5,05	5,80	6,34	6,90	6,73	6,78	6,69	6,64	6,59	6,79	6,78	6,61
Indonesia	4,54	5,20	5,05	6,13	6,50	6,62	6,07	6,64	6,72	6,77	6,75	6,78	7,05	7,07	7,05	7,17
Irán	5,81	5,65	3,37	3,84	4,40	4,32	5,87	6,49	6,39	6,32	6,36	6,47	6,42	6,05	5,43	5,66
Irlanda	6,79	5,97	6,47	6,54	7,13	8,28	8,21	8,40	8,27	8,20	7,97	7,75	7,75	7,91	8,07	8,07
Islandia	6,13	4,40	5,25	5,53	6,95	7,69	8,04	8,11	8,02	7,86	7,05	6,63	6,41	6,74	6,82	6,85
Israel	4,83	4,08	3,67	4,25	4,92	6,38	7,12	7,63	7,54	7,53	7,49	7,39	7,60	7,62	7,63	7,69
Italia	5,99	5,18	5,38	5,57	6,61	6,66	7,56	7,33	7,23	7,15	7,06	6,92	7,11	7,14	7,14	7,09
Jamaica			3,92	4,85	5,48	6,65	7,58	7,64	7,62	7,47	7,25	7,33	7,12	7,15	7,28	7,46
Japón	6,79	6,38	6,89	7,06	7,56	7,47	7,91	7,81	7,81	7,78	7,64	7,49	7,51	7,42	7,58	7,50
Jordania		5,31	5,35	5,74	5,85	6,51	7,45	7,58	7,52	7,66	7,50	7,53	7,75	7,75	7,84	7,91
Kenia	4,80	4,63	4,80	5,29	5,43	5,89	6,72	7,24	7,12	7,21	6,84	7,02	7,07	7,02	7,18	7,20

	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Kuwait			4,99	6,85	5,45	6,95	7,14	7,52	7,65	7,79	7,47	7,54	7,40	7,35	7,38	7,60
Letonia						5,29	6,98	7,30	7,43	7,36	7,25	7,10	7,02	7,16	7,23	7,30
Lituania						5,31	6,60	6,95	7,05	7,12	6,99	7,00	7,12	7,16	7,13	7,17
Luxemburgo	7,48	7,63	7,51	7,83	7,80	7,94	8,03	7,72	7,71	7,76	7,77	7,66	7,58	7,55	7,52	7,63
Madagascar			4,00	4,58	4,48	4,60	5,96	5,89	5,95	6,29	6,23	6,35	6,56	6,38	6,66	6,85
Malasia	6,53	6,31	6,96	7,02	7,40	7,59	6,81	6,99	6,94	6,98	6,71	6,77	7,00	7,02	6,99	7,21
Malawi		5,16	4,61	4,95	5,39	4,56	4,91	5,09	5,22	5,55	5,82	5,91	5,97	6,02	5,68	5,60
Malí		5,41	5,73	4,81	5,11	5,22	6,20	5,98	6,29	6,28	5,86	5,95	5,93	6,19	6,30	6,44
Malta			5,53	5,30	5,50	6,95	6,79	7,60	7,44	7,75	7,61	7,61	7,61	7,58	7,55	7,54
Marruecos	5,65	5,07	4,45	5,20	5,18	6,28	6,18	6,37	6,26	6,32	6,33	6,35	6,45	6,51	6,39	6,41
Mauricio		4,77	4,70	6,08	5,93	7,45	7,62	7,52	7,36	7,91	7,98	7,92	7,92	7,99	8,08	8,07
México	6,45	5,76	5,13	4,61	6,13	6,43	6,49	6,81	6,88	6,77	6,70	6,59	6,69	6,70	6,73	6,77
Myanmar			4,50	4,15	3,13	3,80	3,67	3,95	4,08	3,69	3,83	4,01	4,12	4,31	5,03	5,30
Namibia					5,11	6,16	6,23	6,51	6,28	6,63	6,62	6,61	6,51	6,26	6,50	6,54
Nepal			5,49	5,01	5,11	5,15	5,86	6,23	6,44	6,07	5,94	5,74	5,92	6,02	6,02	6,34
Nicaragua			3,68	1,78	2,75	5,71	6,73	6,89	7,05	7,05	6,86	6,82	6,93	7,06	7,12	7,07
Níger			4,53	4,97	5,05	4,24	5,33	5,42	5,58	5,59	5,60	5,68	5,92	6,05	5,80	5,89
Nigeria	3,55	3,36	3,25	3,68	3,31	3,76	5,30	6,08	6,49	6,33	6,02	5,83	6,11	6,33	6,22	6,38
Noruega	5,94	5,58	5,79	6,47	7,14	7,57	7,28	7,70	7,58	7,70	7,60	7,46	7,43	7,47	7,49	7,48
Nueva Zelanda	6,32	5,69	6,35	6,21	7,82	8,84	8,52	8,46	8,26	8,40	8,41	8,11	8,10	8,15	8,25	8,21
Omán				6,78	6,34	6,99	7,54	7,43	7,48	7,76	7,65	7,65	7,58	7,49	7,60	7,49
Países Bajos	7,04	6,55	7,23	7,28	7,60	7,97	8,12	7,92	7,85	7,84	7,77	7,58	7,58	7,69	7,63	7,67
Pakistán	4,20	3,54	4,30	4,91	4,87	5,67	5,53	5,87	5,93	5,89	5,72	5,95	5,98	6,02	5,95	5,97
Panamá		6,68	5,56	6,13	6,45	7,45	7,55	7,60	7,56	7,63	7,32	7,33	7,25	7,16	7,22	7,31
Papúa Nueva Guinea				5,90	6,07	6,38	5,84	6,09	6,03	6,30	6,36	6,46	6,52	6,63	6,65	6,68
Paraguay			5,68	4,82	5,60	6,53	6,44	6,36	6,35	6,30	6,43	6,49	6,62	6,68	6,69	6,72
Perú	4,43	3,54	3,90	2,61	3,98	6,51	7,30	7,30	7,34	7,32	7,44	7,44	7,51	7,50	7,44	7,25
Polonia				3,46	3,55	5,36	6,66	6,90	6,96	6,90	7,00	7,13	7,09	7,21	7,30	7,28
Portugal	5,89	3,72	5,52	5,37	6,24	7,46	7,61	7,36	7,53	7,48	7,27	7,12	7,06	7,34	7,38	7,53
Reino Unido	5,99	5,93	6,57	7,54	8,09	8,23	8,61	8,38	8,25	8,13	7,96	7,95	7,91	7,92	7,94	7,98
República Centroafricana				4,38	4,83	4,42	5,23	5,28	5,48	5,77	5,71	5,78	5,72	5,84	5,82	5,81
República Checa						6,16	6,90	7,15	7,20	7,38	7,41	7,33	7,35	7,39	7,54	7,49
República del Congo			4,50	4,31	4,97	5,02	4,35	4,74	4,88	4,76	4,96	5,21	4,92	4,70	4,68	4,90

	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
R. Dem. del Congo	4,31	3,71	2,76	3,84	3,22	3,51	3,97	4,88	5,38	5,49	5,45	5,53	5,61	5,58	5,54	5,80
República Dominicana			5,17	4,92	4,34	5,99	6,75	6,42	6,32	6,41	6,36	6,85	7,06	7,08	6,95	7,12
Ruanda					4,90	3,69	5,52	5,99	6,32	6,59	6,96	6,98	7,29	7,49	7,36	7,40
Rumania				4,37	4,29	3,79	5,31	7,07	6,84	7,30	6,98	7,13	7,29	7,33	7,41	7,53
Rusia						4,42	5,14	6,08	5,97	6,25	6,32	6,22	6,35	6,38	6,45	6,49
Senegal			4,43	5,18	5,31	4,56	5,75	5,81	5,70	5,87	5,78	5,90	5,78	5,73	5,76	6,04
Sierra Leona		4,99	4,99	3,69	3,88	4,35	4,98	6,10	6,12	6,55	6,53	6,82	6,91	6,79	6,88	6,66
Singapur	7,61	7,41	7,76	8,00	8,59	8,90	8,61	8,73	8,64	8,65	8,62	8,60	8,53	8,53	8,41	8,39
Siria	3,95	4,18	3,30	3,06	3,52	4,21	5,13	5,60	5,40	5,67	5,47	5,65	5,73	5,88	5,17	4,85
Sri Lanka			4,77	4,94	4,81	6,06	6,17	6,20	6,38	6,19	6,01	6,11	6,25	6,40	6,39	6,32
Sudáfrica	6,30	5,71	5,85	5,49	5,50	6,57	7,09	7,01	6,95	6,96	6,68	6,63	6,87	6,94	6,91	6,88
Suecia	5,49	5,34	5,66	6,45	6,99	7,32	7,72	7,60	7,56	7,54	7,50	7,49	7,61	7,60	7,51	7,43
Suiza	7,59	7,60	8,14	8,30	8,30	8,32	8,76	8,36	8,36	8,36	8,18	8,22	8,23	8,22	8,18	8,15
Tailandia	6,05	6,01	6,08	6,17	6,83	7,18	6,55	6,68	6,83	6,80	6,77	6,70	6,66	6,59	6,58	6,59
Taiwán	6,66	5,83	6,58	6,84	7,26	7,37	7,42	7,66	7,72	7,67	7,63	7,54	7,74	7,75	7,72	7,84
Tanzania	4,41	3,19	3,65	3,47	3,87	5,43	5,98	6,36	6,39	6,39	6,28	6,33	6,54	6,60	6,47	6,67
Togo			4,06	5,13	5,71	5,44	5,79	5,83	6,04	6,01	5,82	5,56	5,61	5,71	5,75	5,92
Trinidad y Tobago		4,58	4,85	4,82	5,54	7,32	7,47	7,14	7,25	7,26	7,15	7,08	6,99	7,00	6,90	7,09
Túnez	4,54	4,57	4,82	4,60	5,32	5,73	6,17	6,02	6,42	6,34	6,29	6,27	6,06	6,01	6,00	5,83
Turquía	3,49	3,87	3,77	4,85	5,06	5,89	5,83	6,09	6,14	6,24	6,61	6,52	6,52	6,70	6,66	6,56
Ucrania						3,40	4,58	5,74	5,88	5,84	5,80	5,80	5,87	6,12	6,24	6,13
Uganda			3,14	2,82	2,86	5,15	6,81	7,26	7,44	7,55	7,54	7,46	7,56	7,37	7,45	7,53
Uruguay			6,06	5,96	6,33	6,47	7,09	7,03	7,01	7,09	7,13	7,08	7,29	7,35	7,31	7,16
Venezuela	7,31	6,17	6,69	6,08	5,69	4,40	5,84	4,52	4,57	4,27	4,11	4,18	3,84	3,79	3,71	3,09
Zambia		4,00	4,60	3,54	3,09	4,76	6,80	7,25	7,51	7,64	7,64	7,64	7,68	7,57	7,59	7,42
Zimbabue			4,55	4,49	4,81	5,81	4,57	2,88	2,92	3,20	4,51	4,35	4,38	4,89	4,96	5,14

económica en Estados Unidos ha sido más del triple que la caída media registrada en la OCDE.

La reducción de la puntuación global en 0,9 puntos entre 2000 y 2012 en la escala de diez puntos del índice puede no parecer muy grande, pero los estudios académicos sobre esta cuestión indican que una disminución de un punto está asociada a una reducción del crecimiento del PIB a largo plazo de entre 1,0 y 1,5 puntos porcentuales anuales (Gwartney, Holcombe y Lawson, 2006). Esto supone que, a menos que

se inviertan las políticas que socavan la libertad económica, el crecimiento anual futuro de la economía estadounidense sólo alcanzará la mitad de su media histórica del 3%.

¿Cuál es la causa de la disminución de la libertad económica en Estados Unidos? Aunque las puntuaciones y posiciones de EE.UU. han caído en las cinco áreas del índice de *Libertad Económica en el Mundo*, las disminuciones han sido mayores en las áreas de Sistema jurídico y protección de los derechos de propiedad (área 2), Libertad de comercio inter-

nacional (área 4) y Regulación (área 5). La caída registrada en el área 2 ha sido especialmente alarmante, con un hundimiento de la puntuación desde 9,23 en 2000 a 6,95 en 2013. Aunque resulta difícil identificar las razones concretas de esta caída, es claro que el aumento del uso de la expropiación para transferir bienes a intereses políticos poderosos, las ramificaciones de las guerras contra el terrorismo y las drogas y la vulneración de los derechos de propiedad de los titulares de deuda en el rescate de las empresas automovilísticas han debilitado la tradición estadounidense del respeto al Estado de Derecho y, a nuestro juicio, han contribuido a la fuerte caída de la puntuación en el área del sistema jurídico.

El aumento de las regulaciones ha sido también un factor importante en la reducción de las puntuaciones del país. Durante la última década se han incrementado mucho las barreras no arancelarias, las restricciones a la inversión exterior y la regulación empresarial. No puede sorprender, por tanto, que el aumento de las regulaciones haya venido acompañado en Estados Unidos de una fuerte reducción de las puntuaciones en elementos como la independencia judicial, la imparcialidad de los tribunales y el favoritismo regulatorio. En gran medida, el país ha experimentado un importante alejamiento del Estado de Derecho hacia un Estado fuertemente regulado, politizado e intensamente vigilado.

El análisis de algunos elementos del área 2 ofrece algunas explicaciones. La caída registrada en varios elementos es muy notable. Por ejemplo, las medidas de la Independencia judicial (2A) y la Independencia de los tribunales (2B) han caído respectivamente a valores de 6,8 y 6,1 en 2013, desde el 8,0 y el 9,0 registrados en 2000. ¿Puede deberse esta caída al aumento de la actividad secreta del Tribunal de Vigilancia de Inteligencia Extranjera de Estados Unidos, que refrenda las solicitudes del gobierno casi en el 100% de los casos? Del mismo modo, ¿en qué medida contribuyó a esta caída la interferencia del ejecutivo federal en las quiebras de General Motors y Chrysler?

El elemento 2C (Derechos de propiedad) ha caído de 9,1 a 7,2. ¿Puede deberse esta caída a la conocida decisión de la Corte Suprema de Justicia en el caso *Kelo v. Ciudad de New London*, en 2005, que facilitó la expropiación de bienes de los particulares y su transferencia a intereses privados con conexiones políticas? ¿Puede haber influido el aumento de la confiscación de bienes de particulares por el Estado sin necesidad de ninguna prueba de culpabilidad en el marco de la guerra contra la droga? ¿Pueden considerarse una amenaza para los derechos de propiedad la proliferación de normas medioambientales y de salud y seguridad y algunas nuevas leyes como la Sarbanes-Oxley, la Dodd-Frank y la Ley de Protección del Paciente y Cuidado de Salud Asequible?

La puntuación del elemento 2D (Interferencia militar en el Estado de Derecho y el proceso político) ha caído de 10 a 6,7. ¿Puede deberse al aumento del poder político de los militares y sus contratistas (como Halliburton)? ¿O puede

influir el hecho de que los agentes de la policía local utilicen ahora coches blindados, rifles de asalto y chalecos antibalas y parezcan soldados en acciones de guerra más que policías encargados del mantenimiento del orden (Balko, 2013)? ¿Puede tener que ver la nacionalización de la seguridad de los aeropuertos a cargo de los agentes de la Administración de Seguridad del Transporte (TSA)? La respuesta a todas estas preguntas es probablemente «sí». Nunca sabremos cuáles de estos diversos factores tienen más influencia en la configuración de estas puntuaciones, pero, sean cuales sean las causas subyacentes, cuando varios indicadores de distintas fuentes llegan a la misma conclusión empleando diferentes métodos, hay que tomarse en serio los resultados. Los datos muestran claramente que los derechos de propiedad y el Estado de Derecho se ven amenazados en Estados Unidos.

## Libertad económica y progreso humano

Como es habitual, este capítulo concluye con algunos sencillos gráficos que muestran las relaciones entre la libertad económica y otros indicadores del progreso humano y político. Los gráficos utilizan la media del índice encadenado de *Libertad Económica en el Mundo* del período de 1990 a 2013, desglosados en cuatro cuartiles ordenados de menor a mayor. Dado que la persistencia es importante y el hecho de que la repercusión de la libertad económica se percibe en el largo plazo, resulta más conveniente utilizar la puntuación media a lo largo de un período bastante prolongado en lugar de la puntuación en el momento actual para observar la influencia de la libertad económica sobre los resultados.

Los gráficos comienzan con los datos de la relación entre la libertad económica y el nivel de PIB per cápita y de crecimiento económico. En los últimos años, numerosos trabajos académicos han analizado en detalle estas relaciones, observando, casi sin excepción, que los países con mayor y creciente libertad económica crecen más rápidamente y alcanzan mayores niveles de PIB per cápita (véase Hall y Lawson, 2014).

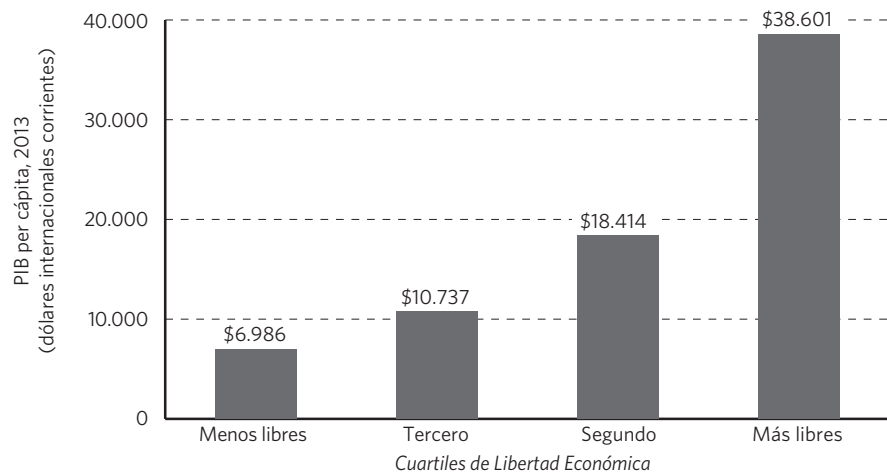
Muchas de las relaciones mostradas en los gráficos reflejan la influencia de la libertad económica a través del aumento del crecimiento económico. En otros casos, las relaciones observadas pueden reflejar el hecho de que algunas de las variables que influyen en la libertad económica pueden influir también en factores políticos como la confianza, la honradez del gobierno y la protección de las libertades civiles. Por tanto, no afirmamos que exista necesariamente una relación causal directa entre la libertad económica y las variables consideradas a continuación. En otras palabras, estos gráficos no sustituyen a las investigaciones académicas reales con otros factores. No obstante, creemos que ofrecen una perspectiva sobre el contraste entre la naturaleza y las características de las economías orientadas al mercado y aquellas en las que prevalece la regulación y la planificación del Estado y señalan, al menos, áreas potencialmente fructíferas de investigación futura.

### Cuadro 1.6: Libertad económica e ingreso per cápita

Los países con mayor libertad económica tienen un ingreso per cápita considerablemente superior.

Nota: Ingreso = PIB per cápita, (dólares constantes de 2011 en paridad de poder adquisitivo), 2013.

Fuentes: Fraser Institute, *Libertad Económica en el Mundo: Informe Anual 2014*; Banco Mundial, *Indicadores de Desarrollo Mundial*.

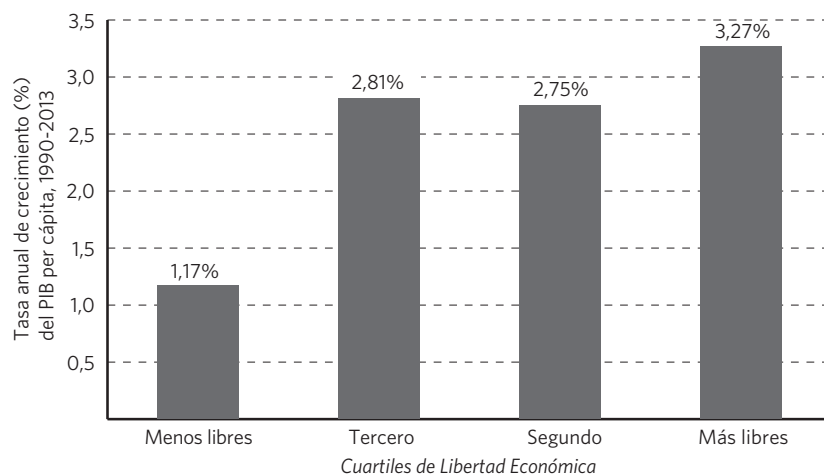


### Cuadro 1.7: Libertad económica y crecimiento económico

Los países con mayor libertad económica tienden a crecer más rápidamente.

Nota: los datos de crecimiento se han ajustado en función del nivel inicial de ingreso.

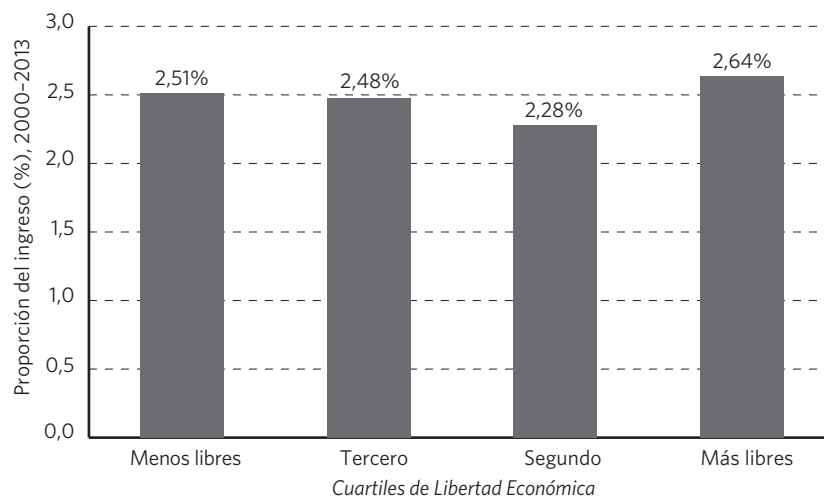
Fuentes: Fraser Institute, *Libertad Económica en el Mundo: Informe Anual 2014*; Banco Mundial, *Indicadores de Desarrollo Mundial*.



### Cuadro 1.8: Libertad económica y proporción del ingreso del 10% más pobre

La proporción del ingreso obtenido por el 10% más pobre de la población no guarda relación con la libertad económica.

Fuentes: Fraser Institute, *Libertad Económica en el Mundo: Informe Anual 2014*; Banco Mundial, *Indicadores de Desarrollo Mundial*.

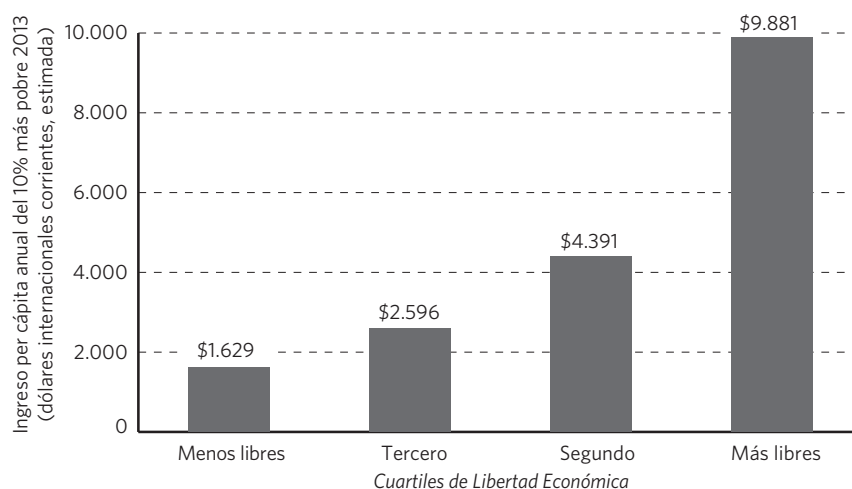


### Cuadro 1.9: Libertad económica e ingreso obtenido por el 10% más pobre

A diferencia de lo que ocurre con la proporción del ingreso, la cuantía del mismo obtenida por el 10% más pobre de la población es muy superior en los países con mayor libertad económica.

Nota: ingreso per cápita anual del 10% más pobre (dólares constantes de 2011 en paridad de poder adquisitivo), 2013

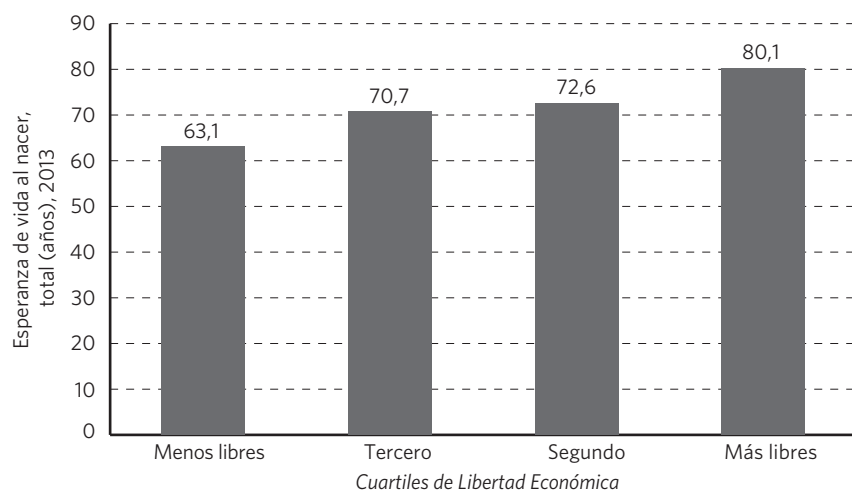
Fuentes: Fraser Institute, *Libertad Económica en el Mundo: Informe Anual 2014*; Banco Mundial, *Indicadores de Desarrollo Mundial*.



### Cuadro 1.10: Libertad económica y esperanza de vida

La esperanza de vida es casi 20 años superior en los países con la mayor libertad económica que en los de la mínima libertad.

Fuentes: Fraser Institute, *Libertad Económica en el Mundo: Informe Anual 2014*; Banco Mundial, *Indicadores de Desarrollo Mundial*.

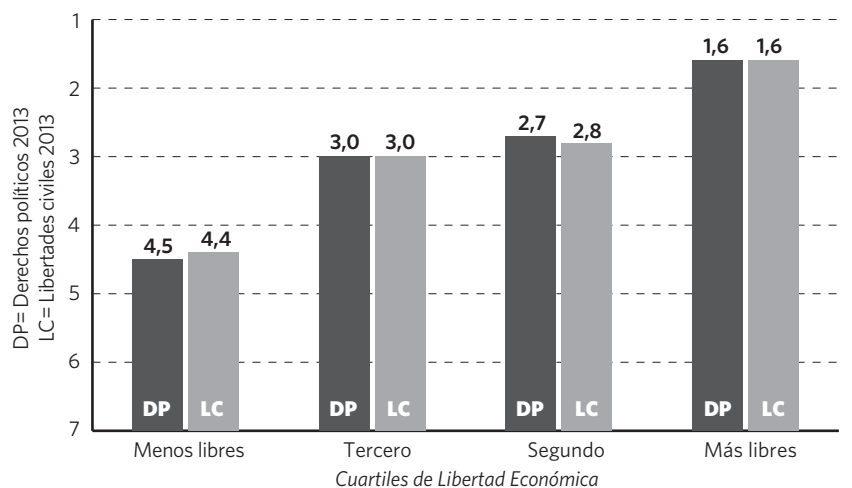


### Cuadro 1.11: Libertad económica y derechos políticos y libertades civiles

Una mayor libertad económica está asociada a más derechos políticos y libertades civiles

Nota: los derechos políticos y las libertades civiles se han medido en una escala de uno a siete: 1 = máximo grado de derechos políticos y libertades civiles; 7 = mínimo grado.

Fuentes: Fraser Institute, *Libertad Económica en el Mundo: Informe Anual 2014*; Freedom House, *Freedom in the World 2014*.





## Bibliografía

Balko, Radley (2013). *Rise of the Warrior Cop: The Militarization of America's Police Forces*. PublicAffairs.

Gwartney, James, Randall Holcombe y Robert Lawson (2006). Institutions and the Impact of Investment on Growth. *Kyklos* 59, 2: 255-273.

Gwartney, James, Robert Lawson y Walter Block (1996). *Economic Freedom of the World: 1975-1995*. Fraser Institute.

Hall, Joshua, y Robert Lawson (2014). Economic Freedom of the World: An Accounting of the Literature. *Contemporary Economic Policy* 32, 1: 1-19.

Lawson, Robert (2015). Economic Freedom in the United States and Other Countries. En Donald Boudreaux, ed., *What America's Decline in Economic Freedom Means for Entrepreneurship and Prosperity* (Fraser Institute): 67-84.

## Datos para los investigadores

La totalidad de los datos, incluidos los expuestos en este informe y los omitidos por la limitación de espacio, pueden descargarse libremente en <<http://www.freetheworld.com>>. Este archivo contiene los datos más actualizados y precisos del índice de *Libertad Económica en el Mundo*. Las denominaciones de algunas variables y algunas fuentes de los datos han cambiado desde la primera publicación de 1996; los usuarios pueden encontrar la información relativa a las fuentes y las descripciones de estos años en las ediciones anteriores de *Libertad Económica en el Mundo*. Todas las ediciones del informe están disponibles en PDF y pueden descargarse gratuitamente en <<http://www.freetheworld.com>>. No obstante, se recomienda encarecidamente utilizar los datos de este último archivo más reciente para aprovechar sus actualizaciones y correcciones, incluso con respecto a los datos de los primeros años. Para realizar estudios longitudinales o a largo plazo se recomienda utilizar el índice encadenado, pues es el más homogéneo en el tiempo.

Si tiene algún problema para descargar los datos, póngase en contacto con Fred McMahon por correo electrónico en <[freetheworld@fraserinstitute.org](mailto:freetheworld@fraserinstitute.org)>. Para las cuestiones técnicas relativas a los propios datos, póngase en contacto con Joshua Hall <[joshua.c.hall@gmail.com](mailto:joshua.c.hall@gmail.com)> o Robert Lawson <[robert.a.lawson@gmail.com](mailto:robert.a.lawson@gmail.com)>. Se ruega citar como referencia de los datos:

<i>Autores</i>	James Gwartney, Robert Lawson y Joshua Hall
<i>Título</i>	2015 Economic Freedom Dataset, publicado en <i>Economic Freedom of the World: 2015 Annual Report</i>
<i>Editor</i>	Fraser Institute
<i>Año</i>	2015
<i>URL</i>	< <a href="http://www.freetheworld.com/datasets_efw.html">http://www.freetheworld.com/datasets_efw.html</a> >.

## Selección de publicaciones que utilizan los índices de *Libertad Económica en el Mundo*

Puede consultarse en línea en <<http://www.freetheworld.com/papers.html>> una lista de trabajos publicados que utilizan los índices de libertad económica de *Libertad Económica en el Mundo*, con un breve resumen del artículo en la mayoría de los casos. Si conoce otros documentos actuales o futuros que deban incluirse en esta página o tiene alguna información sobre cualquiera de estos trabajos o sus autores, comuníquelo a <[freetheworld@fraserinstitute.org](mailto:freetheworld@fraserinstitute.org)>.