

Documento de trabajo 01. 2024

Infografías

Índice de Fortaleza Institucional IFI 2022

Investigadora principal: **Eva Medina**, Universidad Autónoma de Madrid



1. Introducción

El **Índice de Fortaleza Institucional (IFI)** constituye un instrumento de evaluación de la solidez o debilidad del marco institucional de los distintos estados¹.

El análisis de su evolución en el tiempo permite comprender las claves institucionales que condicionan los procesos de desarrollo, explicar las diferencias en el desempeño económico de los distintos países o actuar como un indicador adelantado de los procesos de desmoronamiento económico y social.

Con la elaboración del IFI con carácter periódico, Liberdom² desea contribuir al debate académico sobre las instituciones y el desarrollo, ya que el propósito principal de Liberdom es aportar evidencia empírica sobre los factores institucionales más relevantes que favorecen la innovación y la creación empresarial y, con ello, el crecimiento económico y el desarrollo humano en el mundo, en especial en los países en desarrollo.

El **IFI** integra distintos indicadores que describen la evolución y comportamiento de muy diversas instituciones económicas y políticas (ver apartado 2) y tiene como objetivo último servir de base para la investigación y el debate sobre la importancia del marco institucional para favorecer el desarrollo.

Los trabajos realizados por el equipo de investigación de Liberdom contribuyeron a identificar los indicadores institucionales que integra el IFI, dada su especial relevancia para el estudio de los fundamentos del desempeño económico.

Estos indicadores recogen información sobre las libertades económicas, políticas y civiles y la gobernanza, factores determinantes para consolidar un contexto institucional favorable capaz de promover el círculo virtuoso del espíritu emprendedor, la innovación, el crecimiento económico y el desarrollo humano en los distintos países.

¹ Una institución es un *sistema de factores sociales* (es decir, las reglas de actuación que establecemos, las normas, nuestras creencias y las organizaciones mediante las que nos articulamos) que en conjunto genera una regularidad en el comportamiento humano.

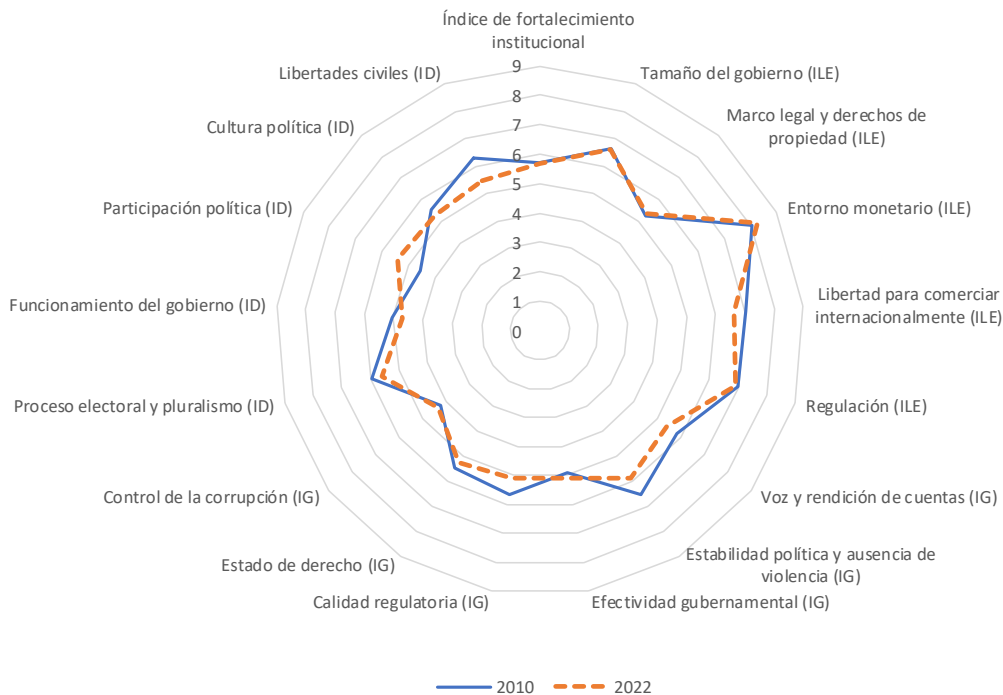
² **Liberdom** es una Asociación sin ánimo de lucro inscrita en el Registro Nacional de Asociaciones, G1, S1, nº nacional 595596. **Liberdom** es una marca registrada ante la Oficina Española de Patentes y Marcas con el nº 2.909.025.



2. Infografía del Índice de Fortaleza Institucional 2022

Cuadro I
Situación de las principales instituciones en el mundo. 2010-2022

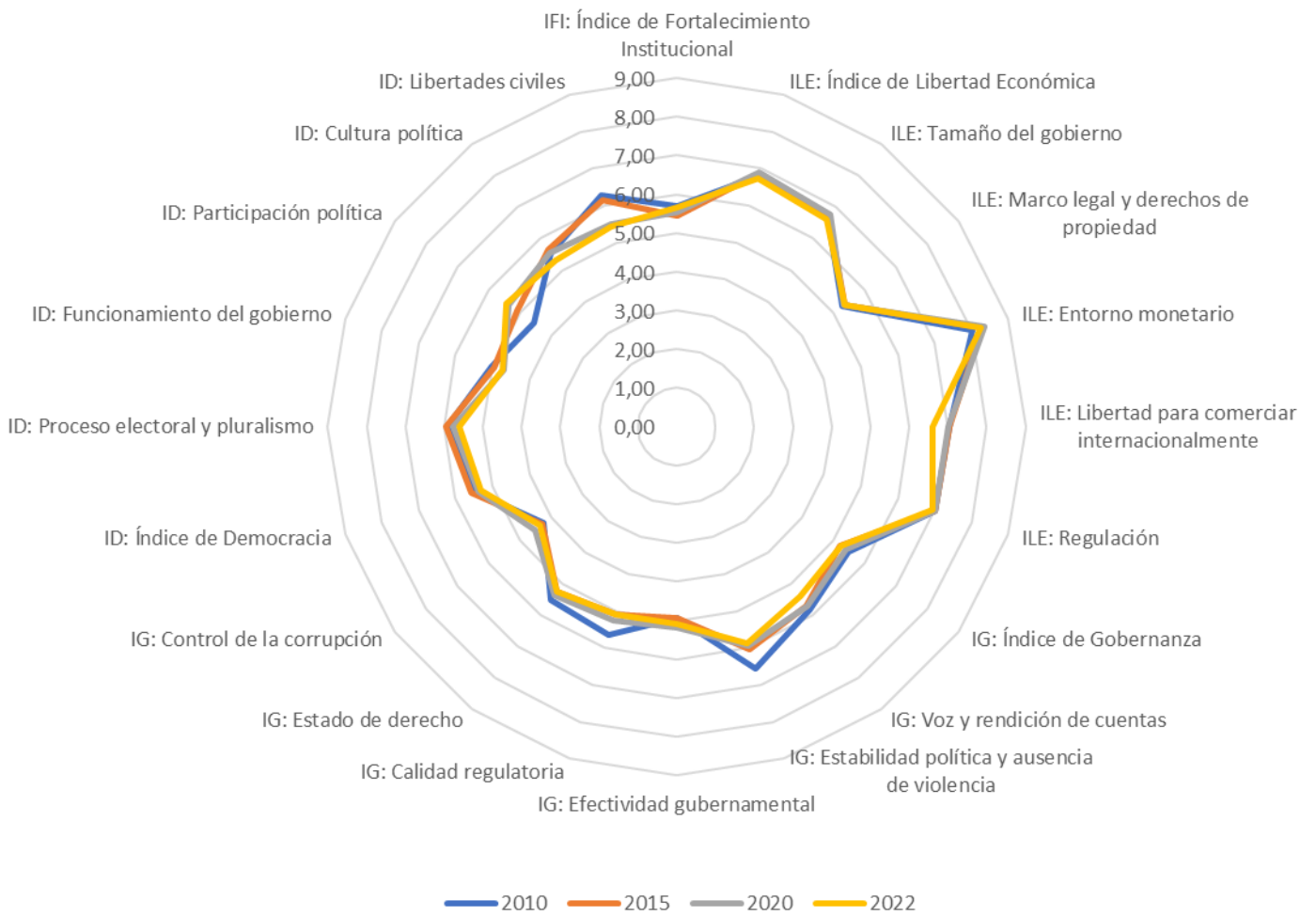
	2010	2022	Diferencia 2022-2010
INDICE DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL (IFI)	5,69	5,66	-0,03
COMPONENTES DEL IFI			
Tamaño del gobierno (ILE)	6,65	6,60	-0,05
Marco legal y derechos de propiedad (ILE)	5,29	5,36	0,07
Entorno monetario (ILE)	8,04	8,24	0,20
Libertad para comerciar internacionalmente (ILE)	7,03	6,62	-0,42
Regulación (ILE)	7,02	6,93	-0,09
Voz y rendición de cuentas (IG)	5,83	5,41	-0,41
Estabilidad política y ausencia de violencia (IG)	6,56	5,87	-0,68
Efectividad gubernamental (IG)	4,93	5,10	0,17
Calidad regulatoria (IG)	5,66	5,11	-0,56
Estado de derecho (IG)	5,51	5,27	-0,24
Control de la corrupción (IG)	4,23	4,34	0,11
Proceso electoral y pluralismo (ID)	5,93	5,60	-0,33
Funcionamiento del gobierno (ID)	5,03	4,73	-0,30
Participación política (ID)	4,55	5,42	0,87
Cultura política (ID)	5,53	5,33	-0,20
Libertades civiles (ID)	6,28	5,44	-0,85



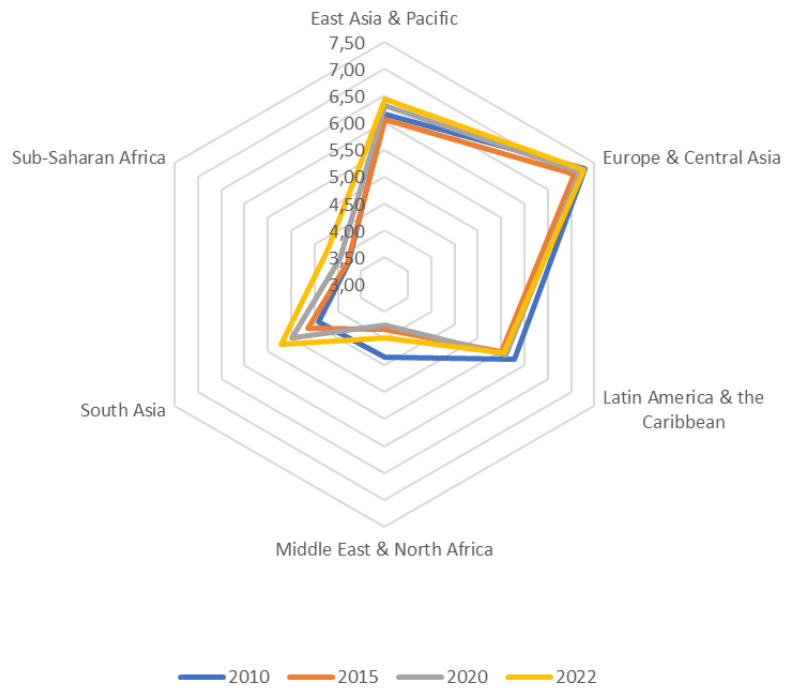
Fuente: IFI 2022. Banco Mundial, The Economist y Fraser Institute (Medina, 2024)



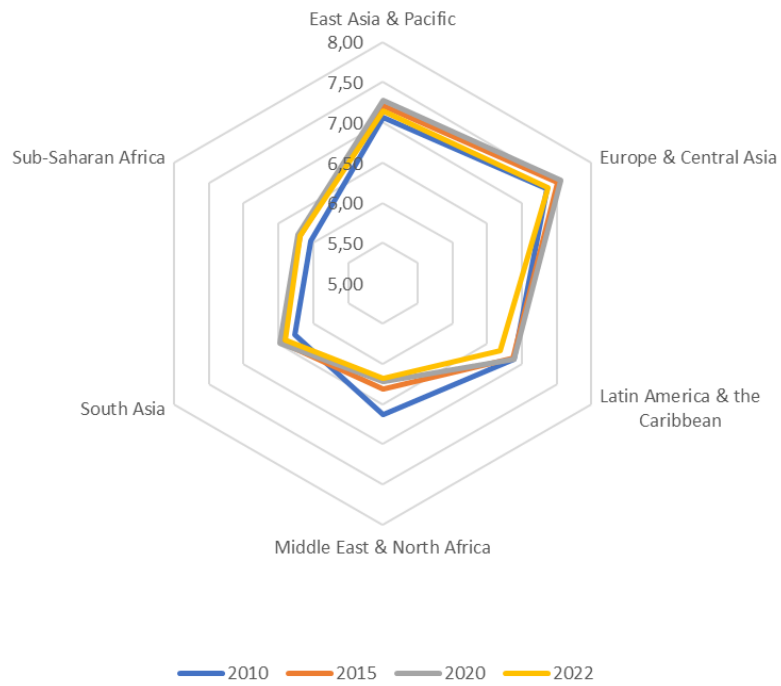
Cuadro II
Evolución del IFI y componentes 2010-2022



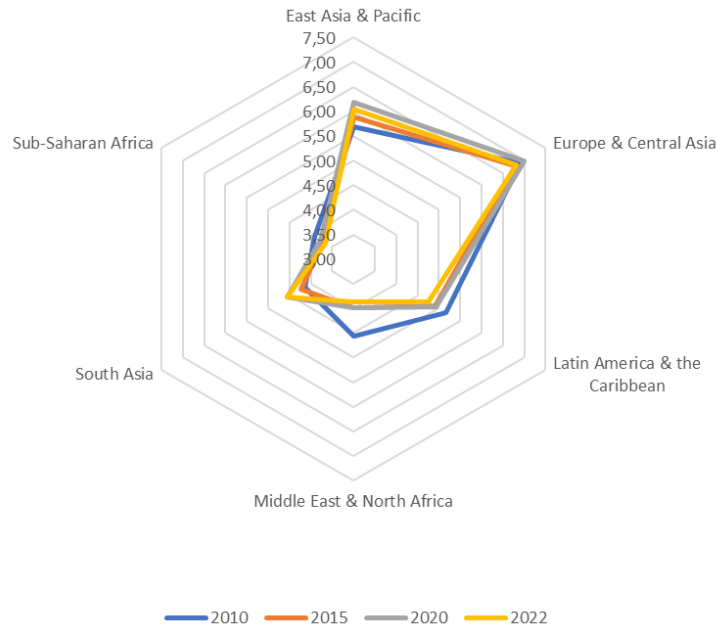
Cuadro III
Evolución del IFI por regiones del mundo 2010-2022



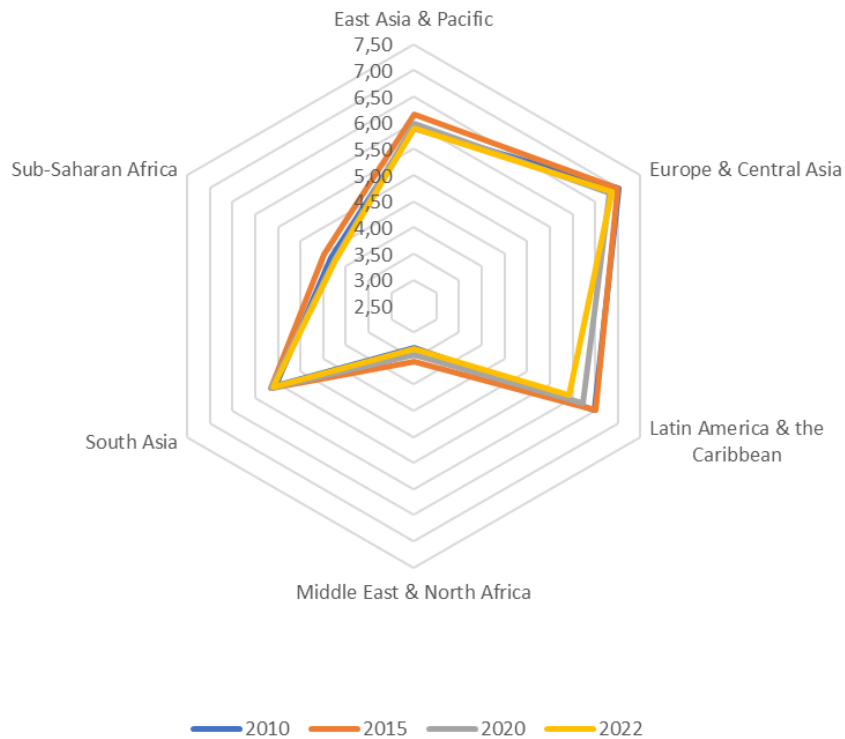
Cuadro IV
Evolución del Índice de Libertad Económica por regiones del mundo 2010-2022



Cuadro V
Evolución del Índice de Gobernanza por regiones del mundo 2010-2022



Cuadro VI
Evolución del Índice de Democracia por regiones del mundo 2010-2022



3. Metodología y componentes del Índice de Fortaleza Institucional.

2.1 Descripción del índice y de las variables que integra.

El **IFI** resume en un único indicador el marco institucional de 153 economías del mundo. El índice integra variables referidas al ejercicio de las libertades civiles, políticas y económicas y la gobernanza que conforman el marco institucional de una nación.

Los datos del Índice están medidos en valores que varían en una escala entre 0 y 10. Las calificaciones más altas corresponden a países que tienen un entorno institucional más favorable, tanto en relación con las libertades civiles, políticas y económicas, como con la bondad de las políticas y la administración pública, en especial, la administración económica del Estado.

La serie histórica comienza en el año 2003. A pesar de que para el año 2022 se ofrece información del **IFI** para un total de 153 economías, el número de países no es el mismo a lo largo de toda la serie histórica, ya que éste ha aumentado en los últimos años debido a la existencia de mayor disponibilidad de información.

El cálculo del **IFI** agrega información sobre tres áreas de análisis: libertad económica, gobernanza y democracia. A continuación, se detallan las fuentes de los datos.

El *Índice de Libertad Económica (ILE)* es publicado por el Instituto Fraser e incluye información desde el año 1970. El dato utilizado para la construcción del índice en 2024 es el correspondiente al año 2022 (último disponible), fecha que figura en su apelativo IFI 2022.

Su escala va de cero a diez, otorgando las calificaciones más altas cuando los países tienen instituciones y políticas más consistentes con la libertad económica y proporcionan un entorno competitivo a sus empresas que les permite comerciar y retener los ingresos derivados de sus actividades productivas.

El ILE sintetiza información sobre 42 variables agrupadas en las cinco dimensiones siguientes:

- Tamaño de gobierno
- Marco legal y derechos de propiedad
- Entorno monetario
- Libertad para comerciar internacionalmente
- Regulación

Para el cálculo del **IFI** se utilizó la información que el *Instituto Fraser* publica mediante la agregación de sus cinco componentes. www.liberdom.org | info@liberdom.org



La información sobre gobernanza utilizada en la elaboración del **IFI** proviene principalmente del Banco Mundial, que publica indicadores de gobernanza para 212 países desde el año 1996. La información sobre gobernanza se desagrega en las seis dimensiones siguientes:

- Voz y rendición de cuentas
- Estabilidad política y ausencia de violencia
- Efectividad gubernamental
- Calidad regulatoria
- Estado de derecho
- Control de la corrupción

Las seis dimensiones de gobernanza están medidas en unidades que varían de -2,5 a +2,5, donde los valores altos corresponden a una mejor gobernanza. La información proviene de encuestas realizadas a empresas, ciudadanos y expertos de Institutos de investigación, *think tanks*, organizaciones no gubernamentales y organizaciones internacionales.

El Banco Mundial no ofrece un indicador agregado de gobernanza. Por ello, en el cálculo del **IFI** se utilizó la información agregada de los cinco componentes obtenida a través de la realización de un análisis factorial –cuya metodología se describe al final de este apartado-. El *Índice de Gobernanza* (IG) resultante de la agregación recoge la parte común que tienen los componentes de gobernanza para cada uno de los países incluidos en el análisis.

El porcentaje total de varianza explicada obtenido en el análisis factorial es del 83%, con una comunalidad -o variación de cada variable individual explicada- del 71%, para la dimensión que mide la “Estabilidad política y ausencia de violencia”; 70% para la de “Voz y rendición de cuentas”; 88% en el caso de la “Calidad regulatoria”; 85% para el “Efectividad gubernamental”; 95% para la dimensión de “Control de la corrupción”; y 92% en la dimensión que se refiere al “Estado de derecho”.

El *Índice de Democracia* (ID) es elaborado y publicado por *The Economist Intelligence Unit*. Este índice varía en una escala de 0 a 10, en la que 10 representa a las economías más democráticas. Este índice se subdivide a su vez en cinco dimensiones:

- Proceso electoral y pluralismo
- Funcionamiento del gobierno
- Participación política
- Cultura política
- Libertades civiles

Para el cálculo del **IFI** se utilizó la información que *The Economist* publica de forma agregada, que consiste en una media aritmética de cada una de las cinco categorías del índice.



2.2 Metodología de elaboración del Índice de Fortaleza Institucional.

La agregación de las tres áreas institucionales de análisis se realiza a través de la metodología estadística de *Análisis Factorial*. Esta técnica permite la reducción de la dimensión cuantitativa de un análisis a través de la agregación de información altamente correlacionada.

El resultado buscado con un análisis factorial es la obtención de una estructura más simple, con menos dimensiones, pero proporcionando la misma información, permitiendo simplificar así la comprensión del fenómeno (para un mayor detalle ver el *Documento de Trabajo de Liberdom III 2011*).

