

# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD INTERNACIONAL 2021

La competitividad es resultado de un conjunto de **condiciones estructurales económicas, sociales y políticas** que el ICI busca capturar con sus indicadores.

# UN PAÍS COMPETITIVO

ES AQUEL QUE CONSISTENTEMENTE

RESULTA ATRACTIVO PARA EL TALENTO

Y LA INVERSIÓN

# ¿QUÉ MEDIMOS?

43

PAÍSES

10

SUBÍNDICES

85

INDICADORES

# 10 SUBÍNDICES | 85 INDICADORES



En cada uno de nuestros rankings el puntaje se divide por grupo de competitividad.

# GRUPOS DE COMPETITIVIDAD



Alta



Adecuada



Media alta



Media baja



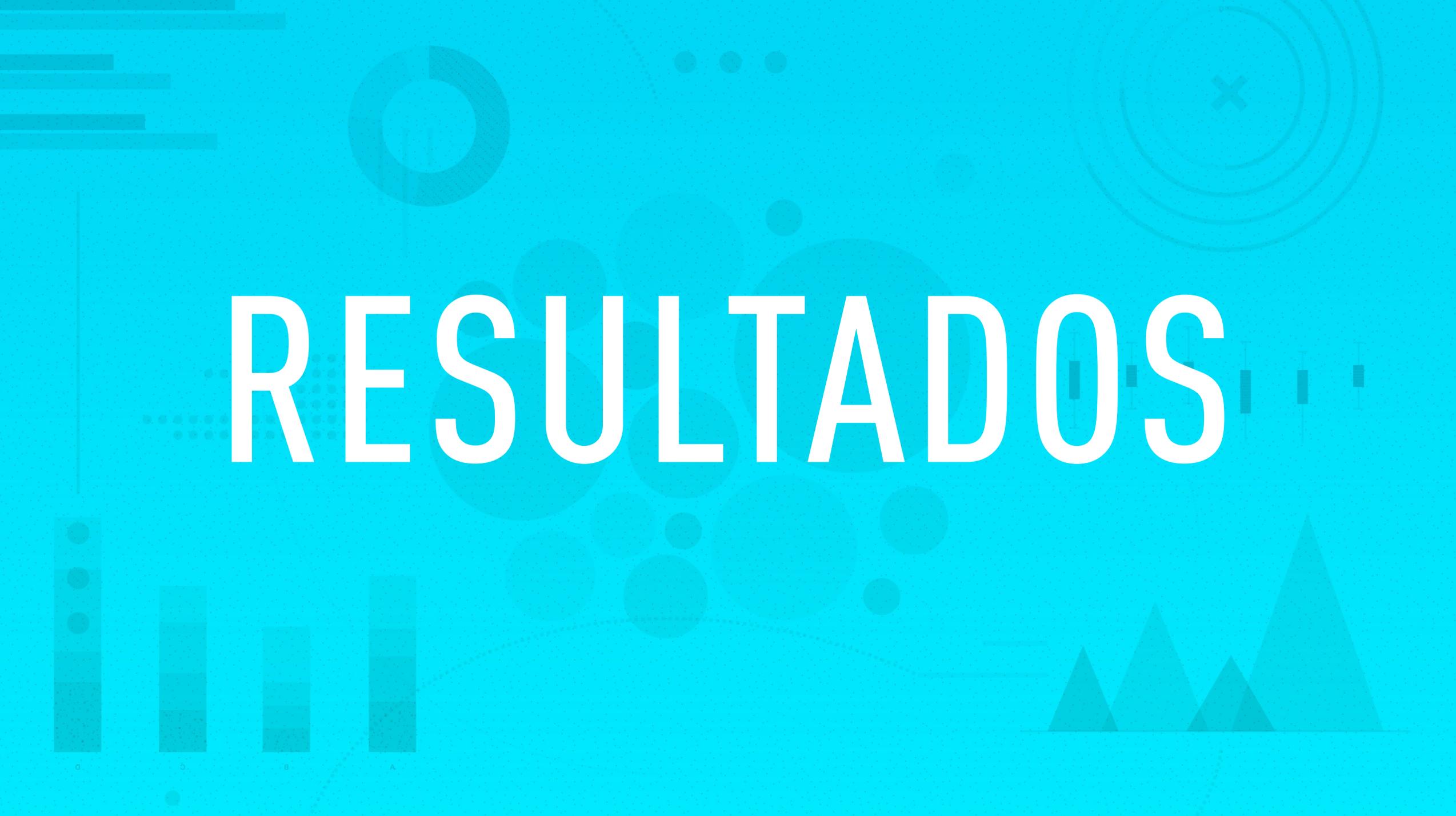
Baja



Muy baja

- **Alta:** Países cuyo puntaje se encuentra a dos o más desviaciones estándar por encima de la media.
- **Adecuada:** Países cuyo puntaje se encuentra entre una y dos desviaciones estándar por encima de la media.
- **Media alta:** Países cuyo puntaje se encuentra hasta una desviación estándar por encima de la media.
- **Media baja:** Países cuyo puntaje se encuentra hasta una desviación estándar por debajo de la media.
- **Baja:** Países cuyo puntaje se encuentra entre una y dos desviaciones estándar por debajo de la media.
- **Muy baja:** Países cuyo puntaje se encuentra dos o más desviaciones estándar por debajo de la media.

# RESULTADOS

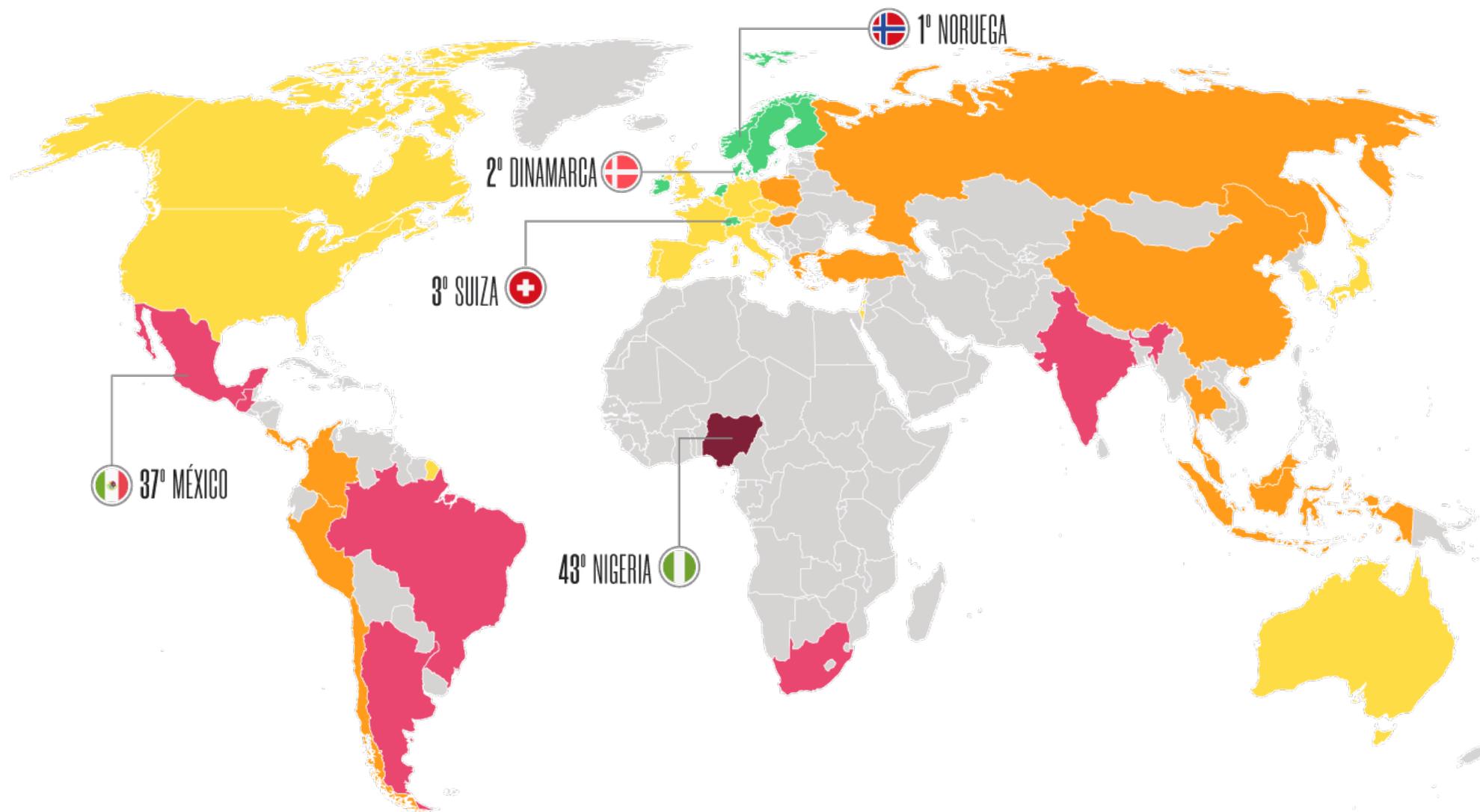


# RESULTADOS GENERALES

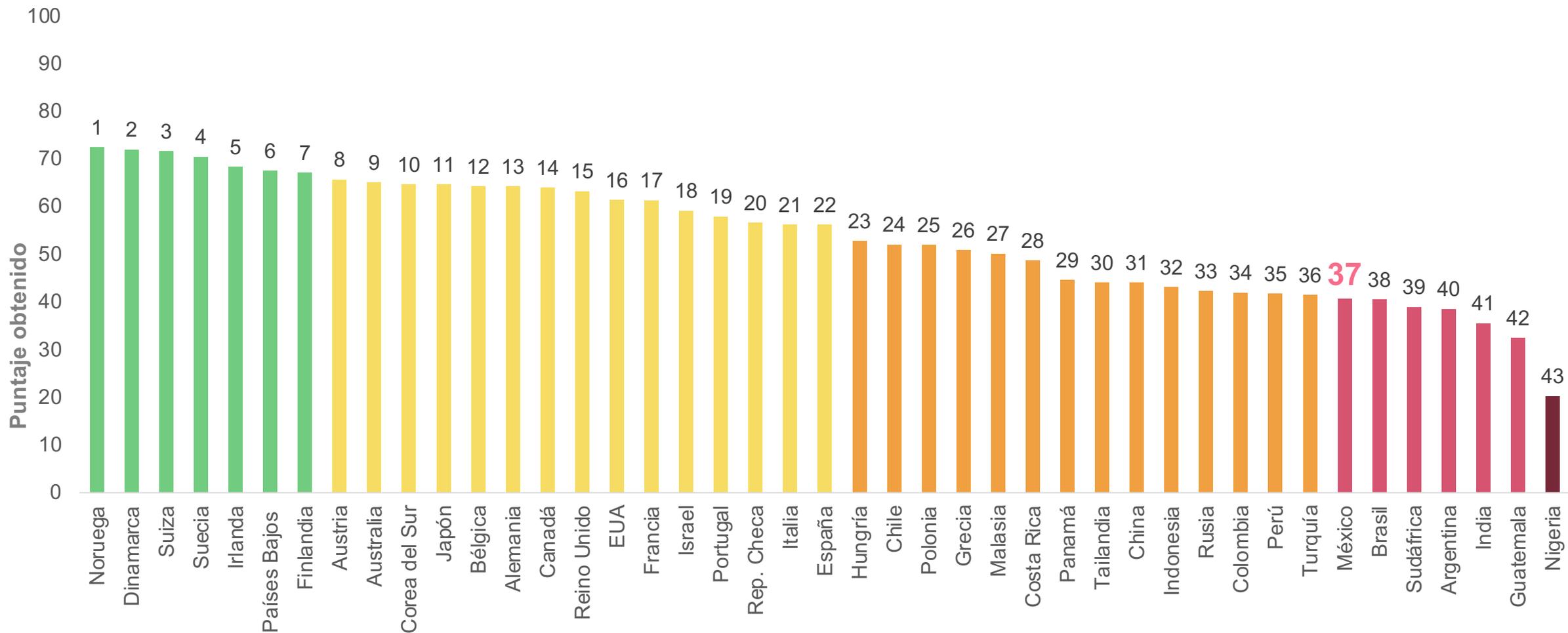
POSICIONES  
( 0 1 - 4 3 )

**Grupo de Competitividad**

- Alta
- Adecuada
- Media alta
- Media baja
- Baja
- Muy baja



# RESULTADOS GENERALES



Grupo de Competitividad



Alta



Adecuada



Media alta



Media baja



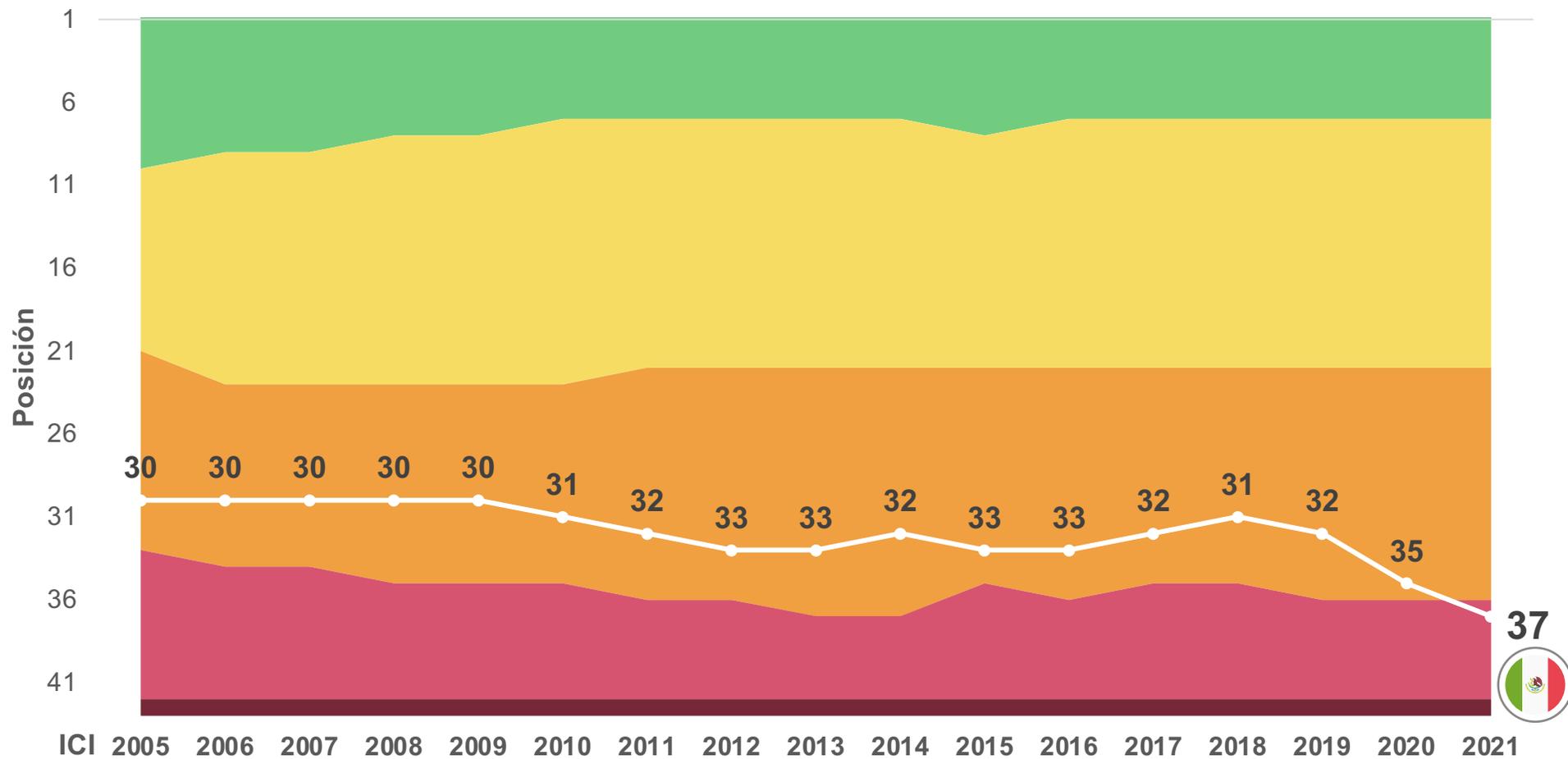
Baja



Muy baja

# MÉXICO RETROCEDE EN COMPETITIVIDAD.

# México bajó dos posiciones



## Grupo de Competitividad

- Alta
- Adecuada
- Media alta
- Media baja
- Baja
- Muy baja



# PAÍSES MÁS COMPETITIVOS

# LOS 10 PAÍSES MÁS COMPETITIVOS

Posición	País
1	Noruega
2	Dinamarca
3	Suiza
4	Suecia
5	Irlanda
6	Países Bajos
7	Finlandia
8	Austria
9	Australia
10	Corea del Sur

Promedio Top 10	Promedio Todos los países
-----------------	---------------------------

PIB PER CÁPITA:	60,488 USD*	29,518 USD*
INVERSIÓN POR PEA**:	29,167 USD*	13,739 USD*
COEFICIENTE DE GINI:	30	37

\*Dólares de 2010

\*\*PEA: Persona económicamente activa



NORUEGA

POSICIÓN: 1

GRUPO DE COMPETITIVIDAD



SISTEMA DE DERECHO CONFIABLE Y OBJETIVO **Posición 2**

Indicador	Cifra	Posición
Protección de derechos humanos Índice (0-100)	4.3	1
Homicidios dolosos Homicidios por cada 100 mil personas	0.5	3
Confianza en la policía Índice (1-7)	5.8	9
Independencia del poder judicial Índice (1-10)	7.5	4
Protección de derechos de propiedad Índice (1-10)	7.5	8
Tiempo para resolver quiebras Años	0.9	4
Cumplimiento de contratos Días promedio	400.0	7
Índice de Estado de Derecho Índice (-2.5, 2.5)	2.0	2
Índice de Paz Global Índice (1,000 - 5,000)	1,496.0	13

MANEJO SUSTENTABLE DEL MEDIO AMBIENTE **Posición 1**

Indicador	Cifra	Posición
Contaminación del aire Exposición anual promedio a partículas PM 2.5 (microgramos por metro cúbico)	6.7	3
Emissiones de CO2 Toneladas por millón de dólares de PIB	76.5	3
Recursos hídricos renovables Metros cúbicos por persona	72,390.1	2
Áreas naturales protegidas Porcentaje del territorio total	5.1	38
Superficie forestal perdida Porcentaje de la superficie forestal total	0.6	23
Uso de pesticidas Kilogramos por hectárea de tierra cultivable	0.8	6
Fuentes de energía no contaminantes Porcentaje de la electricidad producida	98.2	3
Índice de vulnerabilidad a efectos del cambio climático Índice (0-100)	76.8	1

SOCIEDAD INCLUYENTE, PREPARADA Y SANA **Posición 7**

Indicador	Cifra	Posición
Índice de Gini Índice (0-100)	27.6	4
Índice Global de Brecha de Género Índice (0-1)	0.8	2
Mujeres en la PEA* Porcentaje de las mujeres mayores de 15 años	60.6	6
Dependientes de la PEA* Porcentaje de la población total	65.2	22
Acceso a agua potable Porcentaje de la población total	98.6	17
Acceso a alcantarillado Porcentaje de la población total	65.4	30
Analfabetismo Porcentaje de la población de 15 años o más	1.0	6
Escolaridad promedio Años	12.9	7
Calidad educativa Calificación (0-1000)	500.2	13
Esperanza de vida Años	82.9	7
Mortalidad infantil Muertes de menores de cinco años por cada mil nacidos vivos	2.4	1
Cobertura de vacunación Porcentaje promedio de bebés vacunados contra sarampión y DTP	97.0	11
Médicos y médicas Médicos y médicas por cada 100 mil habitantes	2.9	21
Gasto en salud per cápita Dólares corrientes per cápita	8,239.1	3
Gasto en salud por cuenta propia Porcentaje del gasto total en salud	14.3	12

SISTEMA POLÍTICO ESTABLE Y FUNCIONAL **Posición 4**

Indicador	Cifra	Posición
Estabilidad política y ausencia de violencia Índice (-2.5, 2.5)	1.2	2
Interferencia militar en el Estado de derecho o en el proceso político Índice (1-10), más es mejor	10.0	1
Libertades civiles Índice (1-7), más no es mejor	1.0	1
Índice de Percepción de Corrupción Índice (0-100)	84.0	5
Disponibilidad de información pública Índice (0-100)	79.1	6
Participación electoral Porcentaje de los registrados que votaron en las últimas elecciones parlamentarias	78.2	10
Equidad en los congresos Proporción de escaños ocupados por mujeres en los parlamentos nacionales	41.4	8

GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES **Posición 5**

Indicador	Cifra	Posición
Índice de efectividad del gobierno Índice (-2.5, 2.5)	1.9	4
Miembro de la Alianza para el Gobierno Abierto Índice (1=si participa, 0=no participa)	1.0	1
Índice de desarrollo de Gobierno Electrónico Índice (0-1)	0.9	9
Facilidad para abrir una empresa Días promedio	4.0	5
Tiempo para preparar y pagar impuestos Horas	79.0	2
Ingresos fiscales Porcentaje del PIB	23.1	11
Finanzas sanas Índice (0-100)	97.3	4
Carga impositiva Índice (0-100)	57.7	8

ECONOMÍA ESTABLE **Posición 14**

Indicador	Cifra	Posición
Crecimiento del PIB Tasa	-0.8	5
Crecimiento promedio del PIB Tasa promedio de los últimos 5 años	1.5	35
Inflación Porcentaje anual	1.3	25
Inflación promedio Promedio de los últimos 5 años	2.5	30
Desempleo Porcentaje de la PEA*	4.6	13
Deuda externa Porcentaje del PIB	160.5	31
Calificación de deuda Índice (0-100)	100.0	1
Reservas Dólares por cada mil de importaciones	477.7	22
Libertad económica Índice (0-100)	73.4	17

INNOVACIÓN Y SOFISTICACIÓN EN LOS SECTORES ECONÓMICOS **Posición 20**

Indicador	Cifra	Posición
Gasto en investigación y desarrollo Porcentaje del PIB	2.1	15
Coefficiente de invención Aplicaciones de patentes por millón de PEA**	543.9	10
Artículos científicos y técnicos Artículos publicados por cada millón de personas económicamente activas	4,215.3	3
Exportaciones de alta tecnología Porcentaje de las exportaciones manufactureras	22.6	10
Índice de Complejidad Económica Índice (-10, 10)	0.4	29
Empresas ISO 9001 Empresas certificadas por millón de PEA**	976.1	11
PIB en servicios Porcentaje del PIB	60.5	25

MERCADO DE FACTORES **Posición 1**

Indicador	Cifra	Posición
Edad efectiva de retiro Años	65.1	16
Flexibilidad de las leyes laborales Índice (1-10)	5.4	31
Productividad media del trabajo Dólares 2010 por persona económicamente activa	172,351.7	1
Valor agregado de la industria Dólares 2010 por trabajador	290,170.8	1
Índice de transparencia y regulación de la propiedad privada Índice (1-5)	2.3	19

SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL **Posición 11**

Indicador	Cifra	Posición
Índice de riesgos de seguridad energética Índice (0, ∞)	869.4	7
Líneas móviles Líneas por cada 100 personas	107.4	34
Usuarios de internet Porcentaje de la población	98.0	2
Servidores de internet seguros Servidores por millón de personas	39,030.0	11
Flujo de pasajeros aéreos Pasajeros por persona económicamente activa	5.1	9
Índice de desempeño logístico (transporte) Índice (1-5)	3.7	17
Tráfico portuario de contenedores Unidades equivalentes a 20 pies (TEU) por millón de dólares de PIB	1.7	41
Penetración del sistema financiero privado Crédito interno al sector privado otorgado por los bancos como porcentaje del PIB	140.5	8
Capitalización del mercado de valores Porcentaje del PIB	72.9	20

APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES **Posición 12**

Indicador	Cifra	Posición
Socios comerciales efectivos Número de socios con los que se realizaron operaciones de importación o exportación	208.0	30
Apertura comercial Porcentaje del PIB	66.1	22
Diversificación de las exportaciones Porcentaje de las exportaciones totales que provienen del principal socio exportador	20.2	23
Diversificación de las importaciones Porcentaje de las importaciones totales que provienen del principal socio importador	11.8	4
Libertad comercial Índice (0-100)	84.0	6
Inversión extranjera directa (neta) Dólares por persona económicamente activa	-2,169.8	39
Inversión Extranjera Directa neta promedio Dólares por PEA (promedio de 5 años)**	3,784.1	5
Ingresos por turismo Dólares por persona económicamente activa	2,448.6	11

# PAÍSES MENOS COMPETITIVOS

# LOS 10 PAÍSES MENOS COMPETITIVOS

Posición	País
34	Colombia
35	Perú
36	Turquía
37	<b>México</b>
38	Brasil
39	Sudáfrica
40	Argentina
41	India
42	Guatemala
43	Nigeria

	Promedio 10 menos competitivos	Promedio Todos los países
PIB PER CÁPITA:	<b>7,107 USD*</b>	29,518 USD*
INVERSIÓN POR PEA**:	<b>3,014 USD*</b>	13,739 USD*
COEFICIENTE DE GINI:	<b>46</b>	37

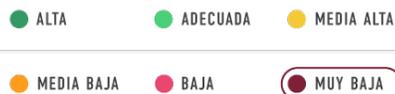
\*Dólares de 2010

\*\*PEA: Persona económicamente activa



POSICIÓN: 43

GRUPO DE COMPETITIVIDAD



SISTEMA DE DERECHO CONFIABLE Y OBJETIVO **Posición 43**

Indicador	Cifra	Posición
Protección de derechos humanos Índice (-∞, ∞)	-1.7	42
Homicidios dolosos Homicidios por cada 100 mil personas	34.5	42
Confianza en la policía Índice (1-7)	2.8	41
Independencia del poder judicial Índice (1-10)	4.1	38
Protección de derechos de propiedad Índice (1-10)	4.7	42
Tiempo para resolver quiebras Años	2.0	25
Cumplimiento de contratos Días promedio	399.0	6
Índice de Estado de Derecho Índice (-2.5, 2.5)	-0.9	42
Índice de Paz Global Índice (1,000 - 5,000)	2,865	41

MANEJO SUSTENTABLE DEL MEDIO AMBIENTE **Posición 41**

Indicador	Cifra	Posición
Contaminación del aire Exposición anual promedio a partículas PM 2.5 (microgramos por metro cúbico)	70.5	42
Emisiones de CO2 Toneladas por millón de dólares de PIB	279.9	26
Recursos hídricos renovables Metros cúbicos por persona	1,157.8	36
Áreas naturales protegidas Porcentaje del territorio total	11.6	25
Superficie forestal perdida Porcentaje de la superficie forestal total	0.9	33
Uso de pesticidas Kilogramos por hectárea de tierra cultivable	30.7	41
Fuentes de energía no contaminantes Porcentaje de la electricidad producida	18.8	37
Índice de vulnerabilidad a efectos del cambio climático Índice (0-100)	36.8	43

SOCIEDAD INCLUYENTE, PREPARADA Y SANA **Posición 43**

Indicador	Cifra	Posición
Índice de Gini Índice (0-100)	35.1	23
Índice Global de Brecha de Género Índice (0-1)	0.6	42
Mujeres en la PEA* Porcentaje de las mujeres mayores de 15 años	48.5	36
Dependientes de la PEA* Porcentaje de la población total	53.8	1
Acceso a agua potable Porcentaje de la población total	21.7	43
Acceso a alcantarillado Porcentaje de la población total	30.5	40
Analfabetismo Porcentaje de la población de 15 años o más	38.0	43
Escolaridad promedio Años	6.7	41
Calidad educativa Calificación (0-1000)	388.4	39
Esperanza de vida Años	54.7	43
Mortalidad infantil Muertes de menores de cinco años por cada mil nacidos vivos	117.2	43
Cobertura de vacunación Porcentaje promedio de bebés vacunados contra sarampión y DTP	55.5	43
Médicos y médicas Médicos y médicas por cada 100 mil habitantes	0.4	42
Gasto en salud per cápita Dólares corrientes per cápita	83.8	42
Gasto en salud por cuenta propia Porcentaje del gasto total en salud	76.6	43

SISTEMA POLÍTICO ESTABLE Y FUNCIONAL **Posición 42**

Indicador	Cifra	Posición
Estabilidad política y ausencia de violencia Índice (-2.5, 2.5)	-1.9	43
Interferencia militar en el Estado de derecho o en el proceso político Índice (1-10)	3.3	41
Libertades civiles Índice (1-7), más no es mejor	5.0	39
Índice de Percepción de Corrupción Índice (0-100), más es mejor	25.0	42
Disponibilidad de información pública Índice (0-100)	49.8	36
Participación electoral Porcentaje de los registrados que votaron en las últimas elecciones parlamentarias	32.1	42
Equidad en los congresos Proporción de escaños ocupados por mujeres en los parlamentos nacionales	7.2	43

GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES **Posición 43**

Indicador	Cifra	Posición
Índice de efectividad del gobierno Índice (-2.5, 2.5)	-1.1	43
Miembro de la Alianza para el Gobierno Abierto Índice (1=si participa, 0=no participa)	1.0	1
Índice de desarrollo de Gobierno Electrónico Índice (0-1)	0.4	43
Facilidad para abrir una empresa Días promedio	7.2	17
Tiempo para preparar y pagar impuestos Horas	343.4	41
Ingresos fiscales Porcentaje del PIB	1.5	43
Finanzas sanas Índice (0-100)	64.1	35
Carga impositiva Índice (0-100)	85.1	40

ECONOMÍA ESTABLE **Posición 40**

Indicador	Cifra	Posición
Crecimiento del PIB Tasa	-1.8	8
Crecimiento promedio del PIB Tasa promedio de los últimos 5 años	1.2	36
Inflación Porcentaje anual	11.4	41
Inflación promedio Promedio de los últimos 5 años	12.9	42
Desempleo Porcentaje de la PEA*	9.0	31
Deuda externa Porcentaje del PIB	6.0	1
Calificación de deuda Índice (0-100)	40.0	39
Reservas Dólares por cada mil de importaciones	508.9	20
Libertad económica Índice (0-100)	57.2	40

INNOVACIÓN Y SOFISTICACIÓN EN LOS SECTORES ECONÓMICOS **Posición 43**

Indicador	Cifra	Posición
Gasto en investigación y desarrollo Porcentaje del PIB	0.1	41
Coefficiente de invención Aplicaciones de patentes por millón de PEA**	5.6	43
Artículos científicos y técnicos Artículos publicados por cada millón de personas económicamente activas	92.6	40
Exportaciones de alta tecnología Porcentaje de las exportaciones manufactureras	1.5	43
Índice de Complejidad Económica Índice (-∞, ∞)	-1.9	43
Empresas ISO 9001 Empresas certificadas por millón de PEA**	5.6	43
PIB en servicios Porcentaje del PIB	46.4	42

MERCADO DE FACTORES **Posición 43**

Indicador	Cifra	Posición
Edad efectiva de retiro Años	50.0	43
Flexibilidad de las leyes laborales Índice (1-10)	9.0	2
Productividad media del trabajo Dólares 2010 por persona económicamente activa	7,528.6	42
Valor agregado de la industria Dólares 2010 por trabajador	15,148.0	41
Índice de transparencia y regulación de la propiedad privada Índice (1-5)	3.7	41

SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL **Posición 43**

Indicador	Cifra	Posición
Índice de riesgos de seguridad energética Índice (0, ∞)	837.1	5
Líneas móviles Líneas por cada 100 personas	91.9	42
Usuarios de internet Porcentaje de la población	7.5	43
Servidores de internet seguros Servidores por millón de personas	73.9	43
Flujo de pasajeros aéreos Pasajeros por persona económicamente activa	0.1	42
Índice de desempeño logístico (transporte) Índice (1-5)	2.5	42
Tráfico portuario de contenedores Unidades equivalentes a 20 pies (TEU) por millón de dólares de PIB	3.1	34
Penetración del sistema financiero privado Crédito interno al sector privado otorgado por los bancos como porcentaje del PIB	11.2	43
Capitalización del mercado de valores Porcentaje del PIB	13.1	40

APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES **Posición 43**

Indicador	Cifra	Posición
Socios comerciales efectivos Número de socios con los que se realizaron operaciones de importación o exportación	175.0	40
Apertura comercial Porcentaje del PIB	33.6	39
Diversificación de las exportaciones Porcentaje de las exportaciones totales que provienen del principal socio exportador	22.8	25
Diversificación de las importaciones Porcentaje de las importaciones totales que provienen del principal socio importador	27.2	35
Libertad comercial Índice (0-100)	68.4	41
Inversión extranjera directa (neta) Dólares por persona económicamente activa	-43.8	16
Inversión Extranjera Directa neta promedio Dólares por PEA (promedio de 5 años)**	46.0	41
Ingresos por turismo Dólares por persona económicamente activa	23.3	43

# PAÍSES CON COMPETITIVIDAD MEDIA

Posición	País
11	Japón
12	Bélgica
13	Alemania
14	Canadá
15	Reino Unido
16	EUA
17	Francia
18	Israel
19	Portugal
20	Rep. Checa
21	Italia
22	España

Posición	País
23	Hungría
24	Chile
25	Polonia
26	Grecia
27	Malasia
28	Costa Rica
29	Panamá
30	Tailandia
31	China
32	Indonesia
33	Rusia

Resultados por subíndice

# MÉXICO

# MÉXICO | RESULTADOS GENERALES

## POSICIONES Y CAMBIOS RESPECTO AL 2020



**Grupo de Competitividad** ● Alta ● Adecuada ● Media alta ● Media baja ● Baja ● Muy baja

Resultados generales por país:

# México



Posición:

# 37

Grupo de Competitividad

- ALTA
- MEDIA ALTA
- BAJA
- ADECUADA
- MEDIA BAJA
- MUY BAJA

## COMPETITIVIDAD POR SUBÍNDICE



**Sistema de derecho confiable y objetivo**

Posición:

# 39

Indicador	Cifra	Posición
<b>Protección de derechos humanos</b> (Índice $(-\infty, \infty)$ )	-1.24	40
<b>Homicidios dolosos</b> (Por cada 100 mil personas)	29.07	41
<b>Confianza en la policía</b> (Índice (1-7))	2.50	43
<b>Independencia del poder judicial</b> (Índice (1-10))	4.19	34
<b>Protección de derechos de propiedad</b> (Índice (1-10))	5.89	27
<b>Tiempo para resolver quiebras</b> (Años)	1.80	22
<b>Cumplimiento de contratos</b> (Días promedio)	340.65	3
<b>Índice de Estado de Derecho</b> (Índice $(-2.5, 2.5)$ )	-0.66	40
<b>Índice de Paz Global</b> (Índice (1,000 – 5,000))	2,572	37



**Sistema político estable y funcional**

Posición:

# 35

Indicador	Cifra	Posición
<b>Estabilidad política y ausencia de violencia</b> Índice $(-2.5, 2.5)$	-0.71	39
<b>Interferencia militar en el Estado de derecho o en el proceso político</b> Índice (1-10)	5	36
<b>Libertades civiles</b> Índice (1-7)	4	34
<b>Índice de Percepción de Corrupción</b> Índice (0-100)	31	40
<b>Disponibilidad de información pública</b> Índice (0-100)	69.30	15
<b>Participación electoral</b> (Porcentaje de los registrados que votaron en las últimas elecciones parlamentarias)	52.66	34
<b>Equidad en los congresos</b> (Porcentaje de escaños ocupados por mujeres en los parlamentos nacionales)	48.20	1



## Economía estable

Posición:

27

Indicador	Cifra	Posición
<b>Crecimiento del PIB</b> (Tasa)	-8.24	36
<b>Crecimiento promedio del PIB</b> (Tasa promedio de los últimos 5 años)	2.04	25
<b>Inflación</b> (Porcentaje anual)	3.40	39
<b>Inflación promedio</b> (Promedio de los últimos 5 años)	4.02	35
<b>Desempleo</b> (Porcentaje de la PEA)	4.71	15
<b>Deuda externa</b> (Porcentaje del PIB)	35.99	11
<b>Calificación de deuda</b> (Índice (0-100))	65	25
<b>Reservas</b> (Dólares por cada mil de importaciones)	484.76	21
<b>Libertad económica</b> (Índice (0-100))	66	30



## Manejo sustentable del medio ambiente

Posición:

36

Indicador	Cifra	Posición
<b>Contaminación del aire</b> (Exposición anual promedio a partículas PM 2.5)	20.11	31
<b>Emisiones de CO2</b> (Toneladas por millón de dólares de PIB)	360.25	32
<b>Recursos hídricos renovables</b> (Metros cúbicos por persona)	3,278	24
<b>Áreas naturales protegidas</b> (Porcentaje del territorio total)	19.06	14
<b>Superficie forestal perdida</b> (Porcentaje de la superficie forestal total)	0.73	30
<b>Uso de pesticidas</b> (Kilogramos por hectárea de tierra cultivable)	2.22	14
<b>Fuentes de energía no contaminantes</b> (Porcentaje de la electricidad producida)	21.12	36
<b>Índice de vulnerabilidad a efectos del cambio climático</b> (Índice (0-100))	48.80	35



## Sectores precursores de clase mundial

Posición:  
**39**

Indicador	Cifra	Posición
<b>Riesgos de seguridad energética</b> (Índice (0, ∞))	966.04	13
<b>Líneas móviles</b> (Líneas por cada 100 personas)	95.66	40
<b>Usuarios de internet</b> (Porcentaje de la población)	70.07	33
<b>Servidores de internet seguros</b> (Servidores por millón de personas)	322.77	41
<b>Flujo de pasajeros aéreos</b> (Pasajeros por persona económicamente activa)	1.21	30
<b>Índice de desempeño logístico (transporte)</b> (Índice (1-5))	3.05	35
<b>Tráfico portuario de contenedores</b> (Unidades equivalentes a 20 pies (TEU) por millón de dólares de PIB)	5.41	25
<b>Penetración del sistema financiero privado</b> (Crédito bancario como porcentaje del PIB)	29.01	41
<b>Capitalización del mercado de valores</b> (Porcentaje del PIB)	37.13	30



## Relaciones internacionales

Posición:  
**40**

Indicador	Cifra	Posición
<b>Socios comerciales efectivos</b> (Número de socios con los que se realizaron operaciones de importación o exportación)	167	41
<b>Apertura comercial</b> (Porcentaje del PIB)	72.29	20
<b>Diversificación de las exportaciones</b> (Porcentaje de las exportaciones totales que provienen del principal socio exportador)	81.82	43
<b>Diversificación de las importaciones</b> (Porcentaje de las importaciones totales que provienen del principal socio importador)	45.60	42
<b>Libertad comercial</b> (Índice (0-100))	81.60	26
<b>Inversión Extranjera Directa Neta</b> (Dólares por persona económicamente activa)	-417.78	28
<b>Inversión Extranjera Directa Neta Promedio</b> (Dólares por persona económicamente activa, promedio de 5 años)	192.84	29
<b>Ingresos por turismo</b> (Dólares por persona económicamente activa)	446.88	31



## Mercado de factores eficiente

Posición:  
**20**

Indicador	Cifra	Posición
<b>Edad efectiva de retiro</b> (Años)	68.90	5
<b>Flexibilidad de las leyes laborales</b> (Índice (1-10))	5.59	29
<b>Productividad media del trabajo</b> (Dólares 2010 por persona económicamente activa)	22,267	31
<b>Valor agregado de la industria</b> (Dólares 2010 por trabajador)	25,976	32
<b>Índice de transparencia y regulación de la propiedad privada</b> (Índice (1-5))	2.83	31



## Innovación de los sectores económicos

Posición:  
**30**

Indicador	Cifra	Posición
<b>Gasto en investigación y desarrollo</b> (Porcentaje del PIB)	0.31	37
<b>Coefficiente de invención</b> (Aplicaciones de patentes por millón de PEA)	275.61	23
<b>Artículos científicos y técnicos</b> (Artículos publicados por cada millón de personas económicamente activas)	290.56	35
<b>Exportaciones de alta tecnología</b> (Porcentaje de las exportaciones manufactureras)	20.42	13
<b>Índice de Complejidad Económica</b> (Índice $(-\infty, \infty)$ )	1.29	16
<b>Empresas ISO 9001</b> (Empresas certificadas por millón de PEA)	133.84	34
<b>PIB en servicios</b> (Porcentaje del PIB)	59.97	26



## Sociedad incluyente, preparada y sana

Posición:  
**38**

Indicador	Cifra	Posición
<b>Índice de Gini</b> (Índice (0-100))	45.40	37
<b>Índice Global de Brecha de Género</b> (Índice (0-1))	0.76	19
<b>Mujeres en la PEA</b> (Porcentaje de las mujeres mayores de 15 años)	45.58	38
<b>Dependientes de la PEA</b> (Porcentaje de la población total)	66.55	31
<b>Acceso al agua potable</b> (Porcentaje de la población total)	43.03	42
<b>Acceso a alcantarillado</b> (Porcentaje de la población total)	57.34	35
<b>Analfabetismo</b> (Porcentaje de la población de 15 años o más)	4.61	34
<b>Escolaridad promedio</b> (Años)	8.80	33
<b>Calidad educativa</b> (Calificación (0-1000))	414.64	31
<b>Esperanza de vida</b> (Años)	75.05	37
<b>Mortalidad infantil</b> (Muertes de menores de cinco años por cada mil nacidos vivos)	14.20	37
<b>Cobertura de vacunación</b> (Porcentaje promedio de bebés vacunados contra sarampión y DTP)	77.50	41
<b>Médicos y médicas</b> (Médicos y médicas por cada 100 mil habitantes)	2.38	28
<b>Gasto en salud per cápita</b> (Dólares corrientes per cápita)	519.61	33
<b>Gasto en salud por cuenta propia</b> (Porcentaje del gasto total en salud)	42.07	40



## Gobiernos eficientes y eficaces

Posición:  
**28**

Indicador	Cifra	Posición
<b>Índice de efectividad del gobierno</b> (Índice (-2.5, 2.5))	-0.16	40
<b>Miembros de la Alianza para el Gobierno Abierto</b> (Índice (1=sí participa, 0=no participa))	1	1
<b>Índice de desarrollo de Gobierno Electrónico</b> (Índice (0-1))	0.73	35
<b>Facilidad para abrir una empresa</b> (Días promedio)	8.42	21
<b>Tiempo para preparar y pagar impuestos</b> (Horas)	240.50	31
<b>Ingresos fiscales</b> (Porcentaje del PIB)	13.15	30
<b>Finanzas sanas</b> Índice (0-100)	87.50	22
<b>Carga impositiva</b> Índice (0-100)	76.10	27



@IMCOmx



/IMCOmx



/IMCO\_mx



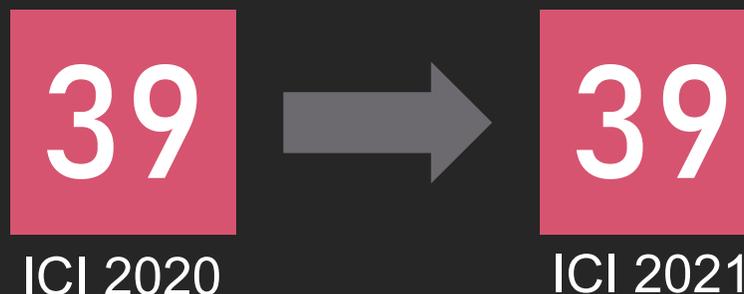
/IMCOmexico

#ÍndicesIMCO



## Sistema de derecho confiable y objetivo

Posición de México



Mejor país: **Finlandia**

### Propuestas para un estado de derecho moderno:

- Facilitar el acceso a la justicia a través de medios digitales en los ámbitos local y federal.
- Concentrar esfuerzos en capacitación y profesionalización policíaca, fortalecer los conocimientos científicos y análisis de evidencia criminal, a través del aprovechamiento de las tecnologías de la información.



# Manejo sustentable del medio ambiente

Posición de México



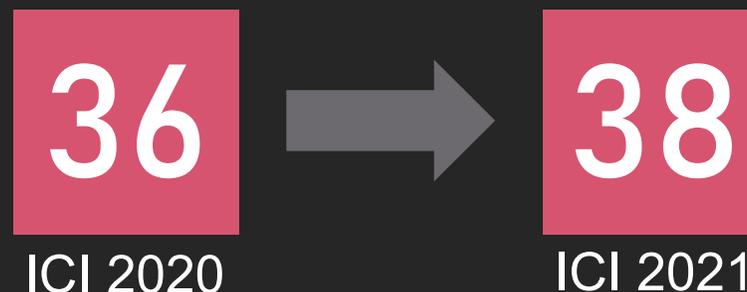
## Propuestas para que la energía que produce México sea limpia y barata:

- Retomar el diseño anterior Certificados de Energías Limpias (CEL).
- Reanudar las subastas de largo plazo (SLP).



## Sociedad incluyente, preparada y sana

Posición de México



Mejor país: **Suecia**

### Propuestas para una sociedad incluyente:

- Reformar las 13 leyes en materia de igualdad salarial entre hombres y mujeres.
- Diseñar e implementar un sistema nacional de cuidados para niñas, niños, adultos mayores y personas con discapacidad.
- Aplicar evaluaciones estandarizadas a nivel nacional de aprendizajes de los alumnos.



# Sistema político estable y funcional

Posición de México



## Propuestas para representación y rendición de cuentas:

- Establecer un sistema de listas abiertas para candidatos plurinominales.
- Crear un identificador único para compras públicas federales con el objetivo de monitorear el manejo de los recursos públicos.



# Gobiernos eficientes y eficaces

Posición de México



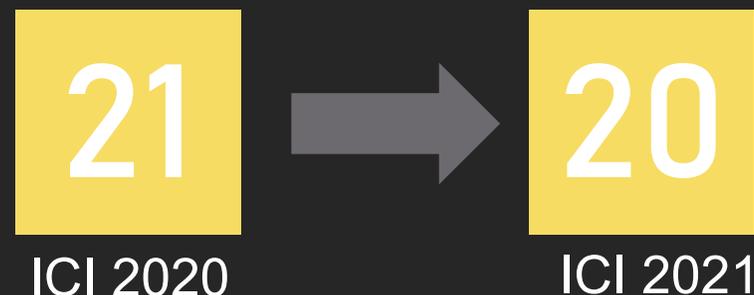
## Propuestas para gobiernos más eficientes:

- Realizar una reforma fiscal nacional en materia de ingreso, gasto y recaudación.
- Eliminar el papel y minimizar la presencia física de personas para para la realización de trámites y servicios gubernamentales.



## Mercado de factores

Posición de México



Mejor país: **Noruega**

### Propuestas para generar mejores trabajos:

- Reformar el sistema de seguridad social para reducir los costos de la formalidad.
- Cooperar con las instituciones de educación superior para alinear los planes educativos con las necesidades del mercado laboral.



## Economía estable

Posición de México



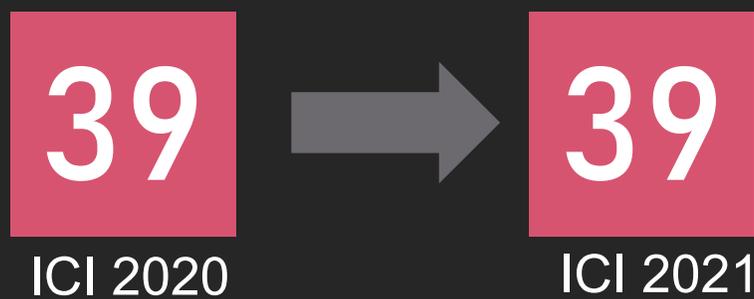
### Propuestas para atraer inversiones rentables:

- Dar mayores facilidades a emprendedores -principalmente MiPyMEs- concentradas en la creación de nuevas tecnologías en sectores con alto potencial de crecimiento.
- Asegurar la certidumbre para nuevas inversiones en el país mediante el cumplimiento y respeto a los contratos.



## Sectores precursores de clase mundial

Posición de México



Mejor país: **Dinamarca**

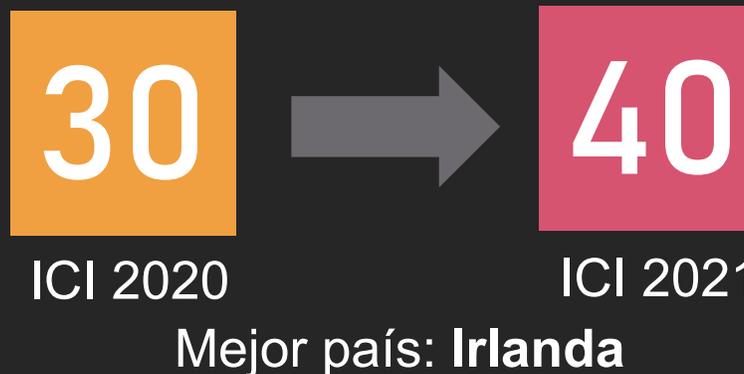
### Propuestas para mejorar la conectividad e infraestructura del país:

- Reforzar la infraestructura de la Red Nacional de Transmisión y mejorar la conexión de la península de Yucatán con el resto del país.
- Reactivar el proyecto del gasoducto en Tapachula y expandir el ferrocarril Chiapas-Mayab a Tegucigalpa para promover el desarrollo.



## Aprovechamiento de las relaciones internacionales

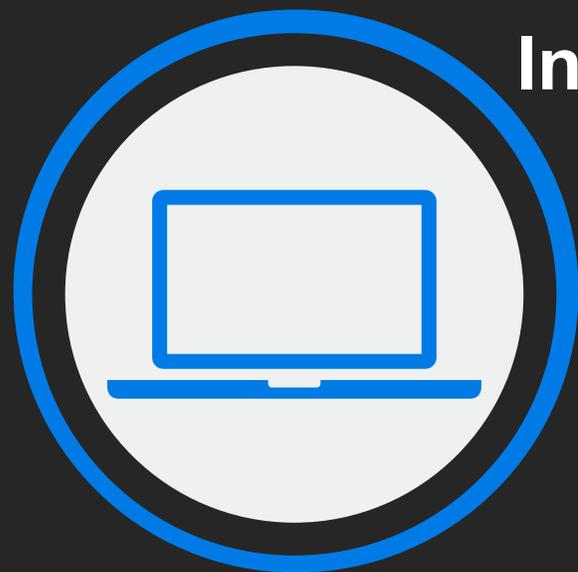
Posición de México



### Propuestas para aprovechar el potencial de las conexiones con el exterior:

- Modernizar la regulación migratoria del país mediante el establecimiento de un sistema de puntos que facilite el acceso a individuos calificados.
- Permitir el cabotaje marítimo en el Golfo de México y negociar una excepción a la Jones Act.

# Innovación y sofisticación en los sectores económicos



Posición de México

29

ICI 2020



30

ICI 2021

Mejor país: **Corea del Sur**

## Propuestas para impulsar la innovación:

- Ampliar el Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico para integrar a Taiwán y Corea del Sur.
- Simplificar la actualización de los planes de estudio de instituciones públicas de educación superior.

# BRECHAS DE COMPETITIVIDAD

# ¿UN SISTEMA DE SALUD COMO EL DE DINAMARCA?

¿En qué necesitamos mejorar?



México



Dinamarca

## Mortalidad infantil

(Muertes de menores de cinco años por cada mil nacidos vivos)

14.2

3.8

## Cobertura de vacunación

(Porcentaje promedio de bebés vacunados contra sarampión y DTP)

77.5

96.5

## Médicos y médicas

(Por cada 100 mil habitantes)

2.4

4

## Gasto en salud por cuenta propia

(Porcentaje del gasto total en salud)

42.1

13.8

## Esperanza de vida

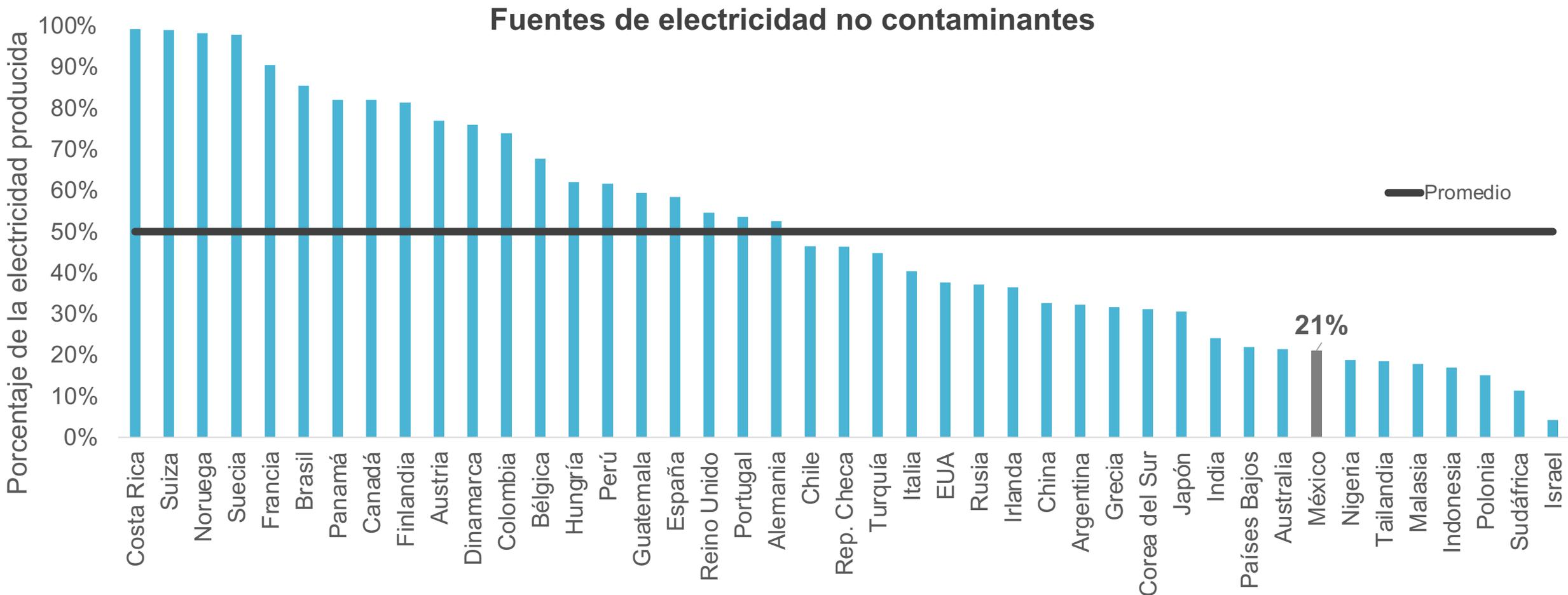
(Años)

75

81

# ¿TRANSICIÓN A ENERGÍAS LIMPIAS?

México se comprometió a que el 35 % de la energía generada para 2024 sería limpia\*



Fuente: Elaboración propia con datos de British Petroleum BP Statistical Review of World Energy.

\*Acuerdo de París.

# ¿UN PAÍS CONECTADO ?

Ocupamos los últimos lugares en:

**Líneas móviles**  
por cada 100 personas



(Posición 40)

**Servidores de internet seguros**  
por millón de personas



(Posición 41)

**Penetración del sistema financiero privado**



(Posición 41)

**México** necesita crear **condiciones** para alcanzar una mayor **productividad** y generar **bienestar** para sus habitantes. Esto solo se logrará si resulta **consistentemente atractivo** para el talento y la inversión.

# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD INTERNACIONAL 2021

[www.imco.org.mx](http://www.imco.org.mx)