

# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD URBANA 2022



# ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD URBANA 2022



INSTITUTO MEXICANO PARA  
LA COMPETITIVIDAD, A. C.  
Av. de los Andes No.370 PB,  
Col. Lomas de Chapultepec I sección,  
Del. Miguel Hidalgo, C.P. 11000.  
CDMX.



# CONTENIDO

## INTRODUCCIÓN

03

## ¿QUÉ MIDE EL ÍNDICE?

04

## RESULTADOS GENERALES

06

## RESULTADOS POR SUBÍNDICE

09

## BOLETAS POR CIUDAD

40

---

# INTRODUCCIÓN

---

La vida de ocho de cada diez mexicanos transcurre en las ciudades. Quienes habitan en ellas suelen tener un mejor acceso a servicios de salud y educación, y tienen la posibilidad de elegir entre una mayor oferta de oportunidades laborales. Pero, al igual que su extensión territorial y su población, enfrentan problemas de inmensa magnitud cuyas soluciones rara vez son fáciles de hallar e implementar. La exposición a la contaminación, la constante preocupación por la integridad física de los ciudadanos, las dificultades de movilidad y, en ocasiones, la ausencia de servicios básicos como el acceso al agua y el alumbrado público, aquejan a las grandes urbes no solo de México, sino en todo el mundo.

El desarrollo inclusivo y sostenible ha estado en el epicentro del discurso político de quienes gobiernan ciudades desde hace tiempo. Sin embargo, rara vez se traduce al diseño de las políticas públicas que las ayuden a avanzar, con el ritmo que se necesita, hacia el paradigma del futuro. Un paradigma de ciudades en las que no solo se concentre el desarrollo económico, sino que se fomente la innovación, se garanticen los derechos de las personas, y se haga un trabajo real para cerrar las brechas que representan una desventaja para segmentos de la población como las mujeres, las personas con discapacidades, las personas migrantes o de orígenes indígenas, por mencionar algunos.

Conforme las ciudades mexicanas crecen, crecen también las dificultades administrativas, y con ellas la necesidad de coordinación entre autoridades locales y estatales. Identificar los puntos críticos a tratar con base en evidencia, y establecer prioridades es urgente para incrementar la calidad de vida de las personas y proveer las oportunidades que verdaderamente necesitan para superarse.

El Instituto Mexicano para la Competitividad (IMCO), presenta una edición más de su Índice de Competitividad Urbana (ICU) con el fin de tener siempre a la mano una herramienta cuya finalidad es medir y entender qué factores específicos hacen a una ciudad atractiva para el talento y la inversión. Sus 69 indicadores fueron elegidos específicamente para dimensionar los retos que enfrentan, y se actualizaron con base en fuentes oficiales.

En términos generales, en la edición 2022 las ciudades mexicanas avanzaron en sus actividades relacionadas con el turismo, se incrementó el uso de servicios financieros y también aumentó el número de sectores económicos activos en cada ciudad. Por su parte, entre los retrocesos se observa que se intensificó la incidencia delictiva, mientras que también creció el consumo del agua per cápita, un recurso que será determinante utilizar de manera sostenible, pues la escasez ya empieza a hacerse evidente.

La manera en que enfrentamos los retos de las ciudades hoy, definirá los resultados el día de mañana. El ICU 2022 es una herramienta valiosa para los tomadores de decisiones. Ojalá continúe utilizándose para generar acciones que mejoren la calidad de vida de los ciudadanos a lo largo y ancho del país.

# ¿QUÉ MIDE EL ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD URBANA 2022?

El Índice de Competitividad Urbana 2022 (ICU) mide la capacidad de las ciudades mexicanas para generar, atraer y retener talento e inversión. Una ciudad competitiva es aquella que maximiza la productividad y el bienestar de sus habitantes. Esto significa que este Índice, a diferencia de otros, evalúa las capacidades estructurales de las ciudades -y no solo las coyunturales- que permiten alcanzar dichos objetivos.

El Índice evalúa las 42 zonas metropolitanas del país y 24 zonas urbanas relevantes por el tamaño de su población o economía, de forma que la muestra se compone de un total de 66 ciudades. Estas, a su vez, se conforman por 362 municipios que concentran 62% de la población nacional, 83%\* del Producto Interno Bruto (PIB) y 88%\* de la inversión fija bruta.

Los subíndices reflejan la complejidad de la competitividad y muestran que la capacidad de atraer talento e inversión es resultado de la interacción de múltiples factores. Cada uno de ellos contiene una selección de variables, obtenidas de diversas fuentes oficiales, que proveen una visión actualizada y holística sobre las condiciones de cada ciudad en relación con el resto de las zonas evaluadas.

1. Sistema de derecho confiable y objetivo, o Derecho
2. Manejo sostenible del medio ambiente, o Medio Ambiente
3. Sociedad incluyente, preparada y sana, o Sociedad
4. Sistema político estable y funcional, o Sistema Político
5. Gobiernos eficientes y eficaces, o Gobiernos
6. Mercado de factores eficiente, o Mercado de Factores
7. Economía estable, o Economía
8. Sectores precursores de clase mundial, o Precursores
9. Aprovechamiento de las relaciones internacionales, o Relaciones Internacionales
10. Innovación y sofisticación en los sectores económicos, o Innovación

\* INEGI, Censos Económicos 2019.



Esta edición parte del análisis de series de tiempo de todos los indicadores, con los datos disponibles más recientes. De esta forma, la base de datos del ICU 2022 es útil para analizar la evolución de las ciudades a través del tiempo<sup>1</sup>.

Para cada uno de los subíndices, se agrupan a las ciudades en seis diferentes categorías de competitividad. La clasificación se realiza con base en la posición de las respecto a la calificación media de cada subíndice. Su desempeño relativo se clasifica, entonces, como:

**Competitividad muy alta:** Ciudades cuyo puntaje se encuentra a dos o más desviaciones estándar por encima de la media.

**Competitividad alta:** Ciudades cuyo puntaje se encuentra entre una y dos desviaciones estándar por encima de la media.

**Competitividad media-alta:** Ciudades cuyo puntaje se encuentra hasta una desviación estándar por encima de la media.

**Competitividad media-baja:** Ciudades cuyo puntaje se encuentra hasta una desviación estándar por debajo de la media.

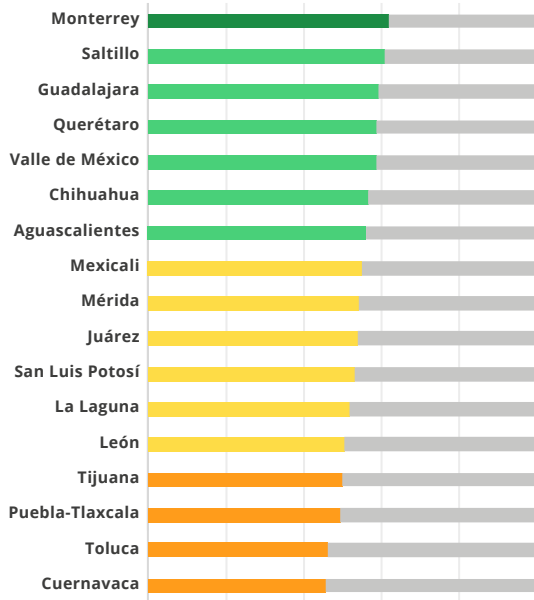
**Competitividad baja:** Ciudades cuyo puntaje se encuentra entre una y dos desviaciones estándar por debajo de la media.

**Competitividad muy baja:** Ciudades cuyo puntaje se encuentra dos o más desviaciones estándar por debajo de la media.

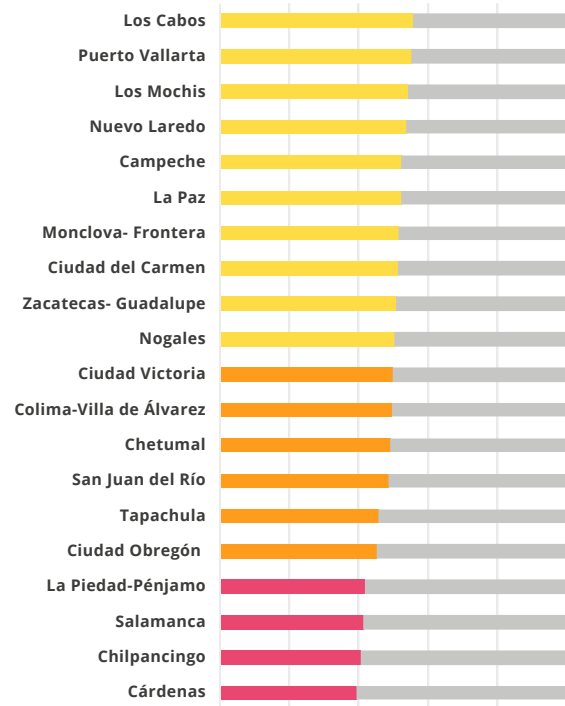
<sup>1</sup> Para mayor información consulta nuestro anexo metodológico.

## RESULTADOS EN EL ÍNDICE GENERAL POR TAMAÑO DE CIUDAD Y NIVEL DE COMPETITIVIDAD

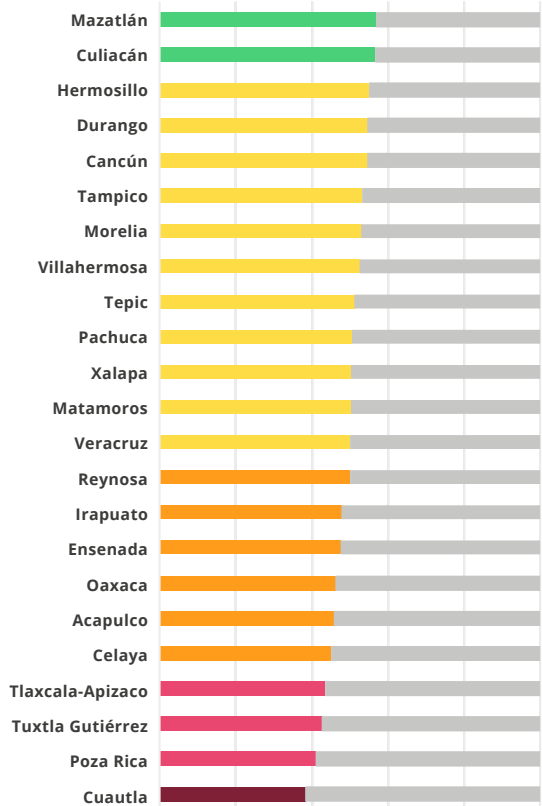
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



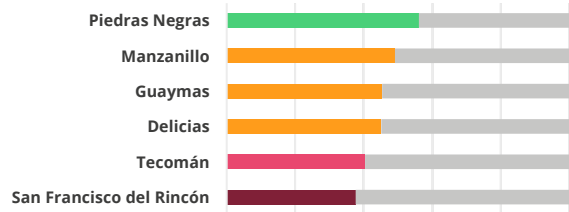
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



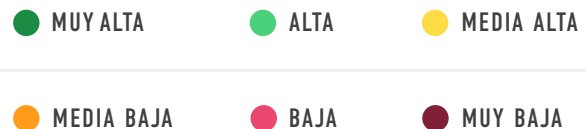
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



# RESULTADOS POR SUBÍNDICE

## Mejores ciudades por subíndice

Subíndice	Más de un millón de habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	Menos de 250 mil habitantes
<b>Derecho</b>	Mérida	Tampico	Monclova-Frontera	Piedras Negras
<b>Medio ambiente</b>	Aguascalientes	Durango	Cárdenas	Piedras Negras
<b>Sociedad</b>	Mérida	Culiacán	Zacatecas-Guadalupe	Manzanillo
<b>Sistema político</b>	Querétaro	Oaxaca	San Juan del Río	Piedras Negras
<b>Gobiernos</b>	Saltillo	Acapulco	Monclova-Frontera	Tecomán
<b>Mercado de factores</b>	Juárez	Hermosillo	Nogales	Piedras Negras
<b>Economía</b>	Monterrey	Culiacán	Los Mochis	Manzanillo
<b>Precursores</b>	Valle de México	Cancún	Los Cabos	Manzanillo
<b>Relaciones internacionales</b>	Juárez	Cancún	Los Cabos	Piedras Negras
<b>Innovación</b>	Monterrey	Culiacán	La Paz	Tecomán

## LAS CIUDADES MÁS COMPETITIVAS EN EL ICU 2022 POR TAMAÑO DE LA POBLACIÓN

### ► MÁS DE UN MILLÓN

#### MONTERREY

Logra el primer lugar en competitividad en su categoría por su desempeño económico y por la innovación que se observa en los sectores económicos. La ciudad presenta altas tasas de crédito a empresas y tamaño del mercado hipotecario lo que habla de la solidez de su sector financiero. Es la segunda ciudad con mayor número de sectores económicos presentes, es decir, es una ciudad económicamente diversificada. Además, es la zona metropolitana con el mayor número de empresas grandes por cada millón de empresas. Sin embargo, en temas de planeación urbana, el sector inmobiliario se ha quedado rezagado en su planeación a futuro, ya que presenta un bajo porcentaje de viviendas nuevas intraurbanas y verticales.

### ► DE 500 MIL A UN MILLÓN

#### MAZATLÁN

El sector turístico es uno de los motores de esta ciudad, por lo que sobresale en la estabilidad de su economía y el manejo de sus relaciones internacionales. Dentro de su categoría, es la ciudad con mayor ocupación hotelera y tiene mayor flujo de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero. Es la segunda ciudad con menor mortalidad infantil y con mayor capacidad de tratamiento de agua en operación. Sin embargo, en temas de sociedad incluyente, hay una gran brecha entre el ingreso promedio de la población de mujeres y hombres dentro del mercado laboral, lo que habla de la necesidad de crear condiciones más equitativas dentro de la sociedad.

### ► DE 250 A 500 MIL

#### LOS CABOS

Destaca por el desempeño de su sistema de derecho, su aprovechamiento de las relaciones internacionales y sus sectores precursores de clase mundial. Es la ciudad que cuenta con mayor ocupación hotelera y la que oferta la mayor proporción de cuartos de hotel de 4 y 5 estrellas. Además, los trabajadores de tiempo completo cuentan con el salario mensual más alto, y los habitantes reportan sentirse más seguros. No obstante, en términos medioambientales aún tiene retos pendientes, pues es una de las cinco ciudades en su grupo de población que reporta la mayor cantidad de basura por habitante y en la que el costo de generación de electricidad es más elevado.

### ► MENOS DE 250 MIL

#### PIEDRAS NEGRAS

Esta zona metropolitana obtuvo el primer lugar en competitividad por su manejo sostenible del medio ambiente y la eficiencia de su mercado de factores. Presentó bajas tasas de homicidios, robos de vehículos y víctimas en accidentes viales. Además, es la ciudad de su categoría con mejores condiciones de trabajo, ya que tiene la quinta menor proporción de trabajadores en informalidad laboral (es decir, sin contrato y prestaciones), además de ser más productivos, ya que se ubica en la misma posición en materia de generación económica por hora trabajada.

---

# RESULTADOS POR SUBÍNDICE

---

PRINCIPALES HALLAZGOS DEL ICU 2022

# DERECHO

## ¿QUÉ MIDE?

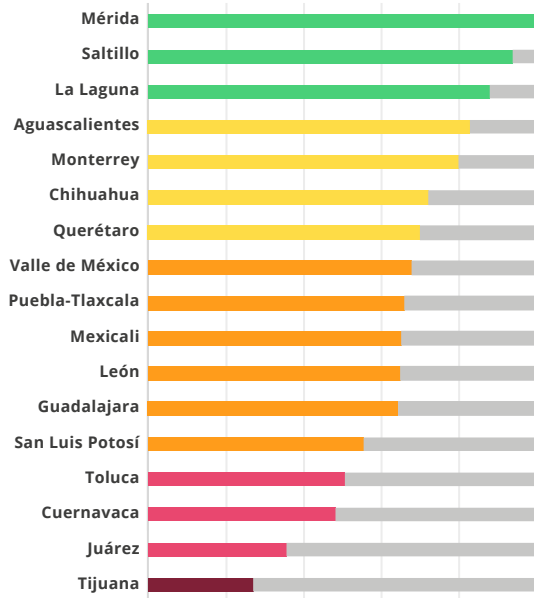
La finalidad del subíndice de Derecho es medir la seguridad pública y jurídica en las ciudades del país. La seguridad pública está estrechamente ligada a la calidad de vida de los ciudadanos ya que previene y elimina aquellas amenazas a las libertades, el orden y la paz pública, salvaguardando la integridad física y los derechos de las personas. Un Estado de Derecho funcional genera condiciones favorables para la atracción y retención de talento en las ciudades.

## DATOS RELEVANTES

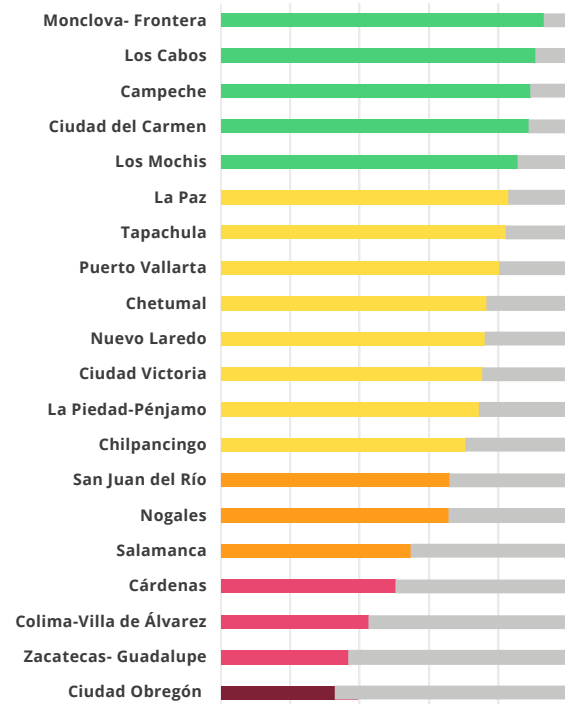
- En el 80% de las ciudades evaluadas, más de la mitad de la población reporta sentirse segura. Los habitantes de Los Cabos son los que se sienten más seguros, mientras que los de Zacatecas-Guadalupe se sienten más inseguros.
- En conjunto, las ciudades disminuyeron en promedio sus tasas de delitos como robo de vehículos, homicidio y secuestros. Sin embargo, la incidencia delictiva en delitos del fuero común por cada mil habitantes aumentó en 8%.
- Tijuana es la ciudad con más robos de vehículos (9.2 por cada mil vehículos registrados) y la tercera ciudad con la mayor tasa de homicidios.
- Las ciudades con más secuestros registrados por cada 100 mil habitantes fueron Reynosa (2.1), Toluca (1.7) y Zacatecas-Guadalupe (1.7).

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE DERECHO

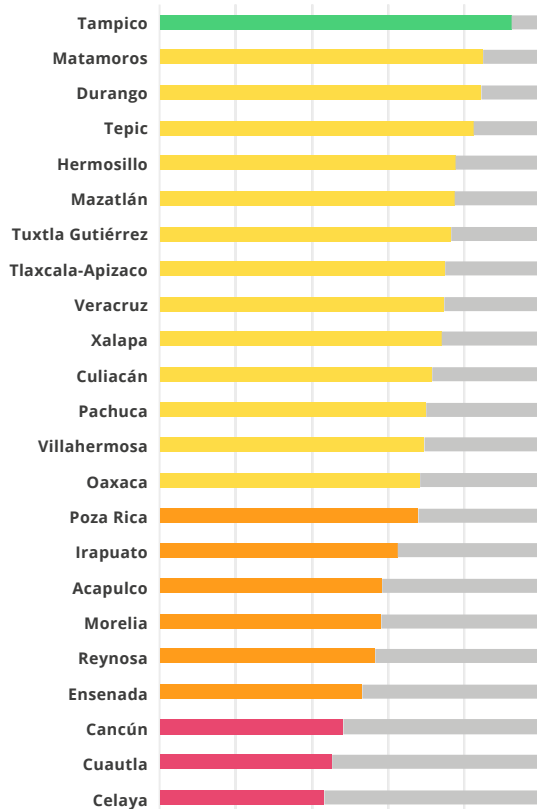
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



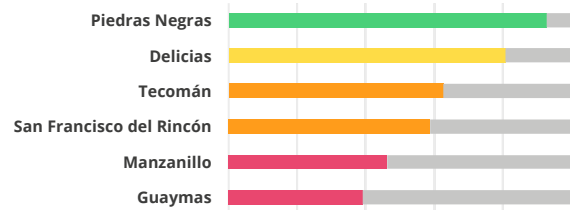
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



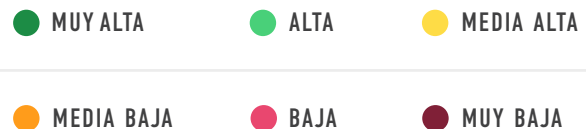
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE DERECHO POR INDICADOR

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	Más de un millón de habitantes
<b>Robo de vehículos</b> (Por cada mil vehículos registrados)	3.2	Piedras Negras 0.5	Tapachula 0.5	Tepic 0.9	Mérida 0.1
<b>Tasa de homicidios</b> (Por cada 100 mil habitantes)	32.7	Piedras Negras 5.6	Monclova-Frontera 4.5	Veracruz 2.9	Saltillo 2.4
<b>Percepción de seguridad</b> (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	35.4	Piedras Negras 57.7	Los Cabos 68.9	Tampico 61.6	Mérida 68.4
<b>Secuestros</b> (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.5	Delicias, Piedras Negras y San Francisco del Rincón 0.0	10 ciudades 0.0	5 ciudades 0.0	León y Mérida 0.0
<b>Incidencia delictiva</b> (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	17.9	Guaymas 10.6	Nuevo Laredo 6.2	Tlaxcala-Apizaco 4.0	Mérida 5.7

# MEDIO AMBIENTE

## ¿QUÉ MIDE?

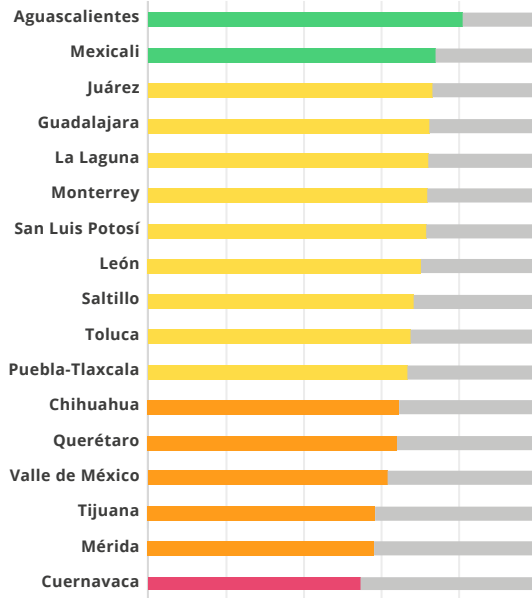
El subíndice de Medio ambiente mide la capacidad de las ciudades para relacionarse de manera sostenible y responsable con los recursos naturales y su entorno. Este subíndice provee información sobre agua y residuos sólidos, cuya provisión y manejo inciden directamente sobre la calidad de vida de los habitantes. Por ende, un enfoque sostenible en el desarrollo y crecimiento de las áreas urbanas podría tener un efecto considerable en la inversión y la atracción de talento en las ciudades en el mediano y largo plazo.

## DATOS RELEVANTES

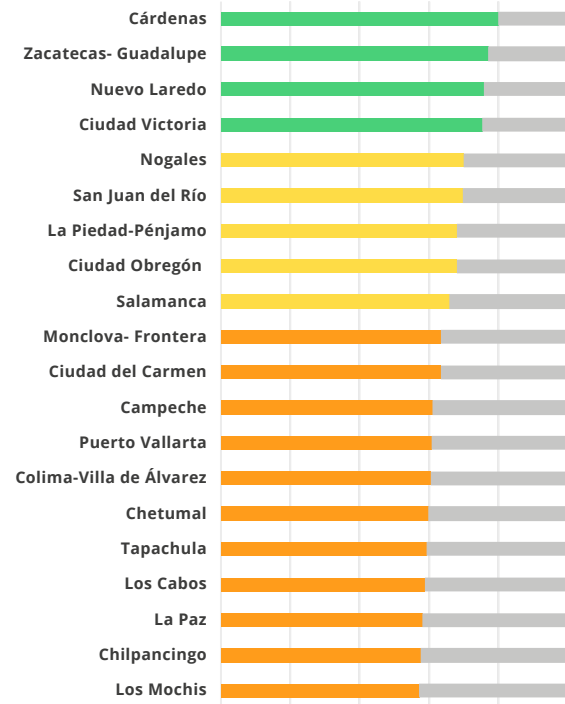
- Campeche, en comparación con las ciudades evaluadas, tiene la menor intensidad energética en su economía, es decir, la cantidad de Kilowatts-Hora consumidos por millón de pesos de PIB producido. Sin embargo, consumió más metros cúbicos de agua per cápita que el resto de ellas.
- Los habitantes de Tepic, Puerto Vallarta y Chihuahua producen aproximadamente 0.5 kilogramos diarios más de residuos sólidos que el promedio de todas las ciudades (0.9 kg por habitante).
- En promedio, las ciudades de la muestra registraron 63% menos desastres naturales que en el año anterior. La ciudad de Xalapa declaró casi uno de cada cuatro fenómenos reportados.

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE MEDIO AMBIENTE

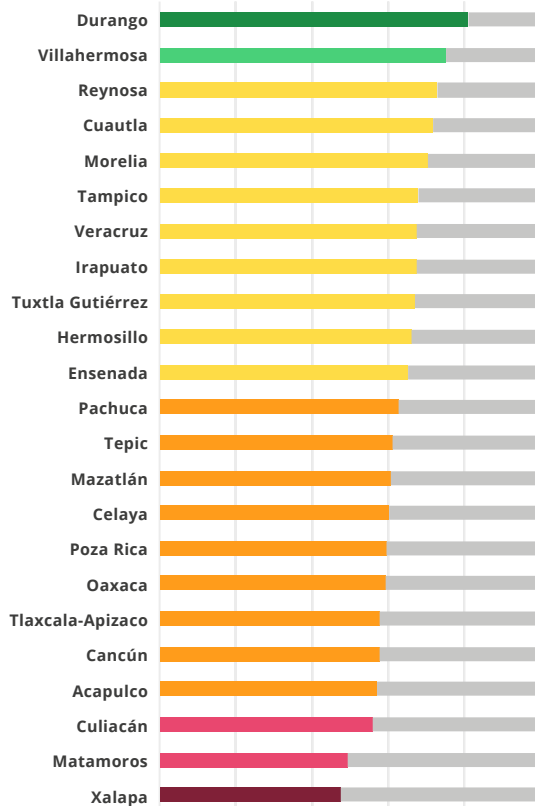
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



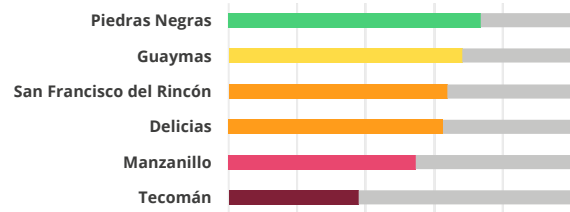
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



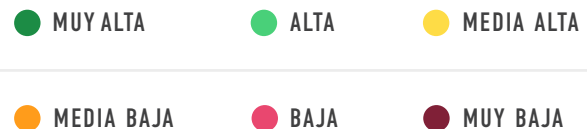
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE MEDIO AMBIENTE POR INDICADOR

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes		De 250 a 500 mil habitantes		De 500 mil a un millón de habitantes		Más de un millón de habitantes	
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.9	Guaymas	0.5	Cárdenas	0.3	Poza Rica	0.5	Toluca	0.5
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	111.9	Manzanillo	12.7	Chilpancingo	32.5	Xalapa	39.3	Mexicali	27.1
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.0	Piedras Negras	3.4	Puerto Vallarta	4.6	Durango	4.1	Chihuahua	3.8
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0.4	4 ciudades	0	15 ciudades	0	16 ciudades	0	16 ciudades	0
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	20,286.2	San Francisco del Rincón	11,855.8	Campeche	2,022.9	Villahermosa	9,503.1	Valle de México	7,147.4

# SOCIEDAD

## ¿QUÉ MIDE?

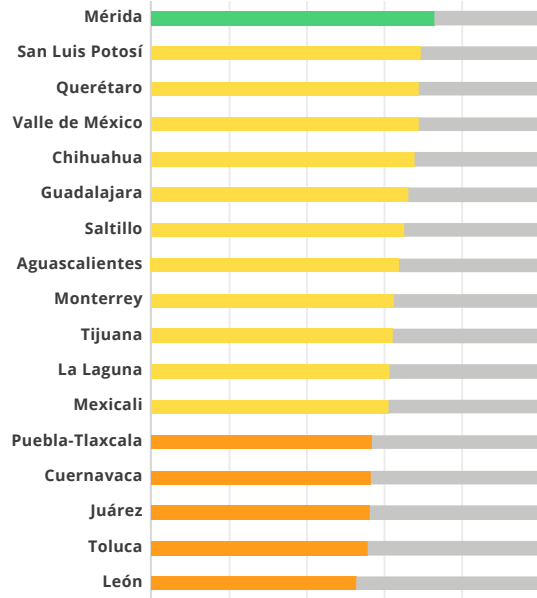
El subíndice de Sociedad mide la calidad de vida de los habitantes a través de tres áreas: educación, salud e inclusión. Estas dan un indicio de las oportunidades que existen para formar, atraer y aprovechar el capital humano de una ciudad. Incluye indicadores de cobertura educativa, oferta médica y servicios de salud, y condiciones socioeconómicas como pobreza y desigualdad. Una ciudad que ofrece mejores oportunidades de progreso y movilidad social ascendente para toda su población es mucho más atractiva para el talento y las inversiones.

## DATOS RELEVANTES

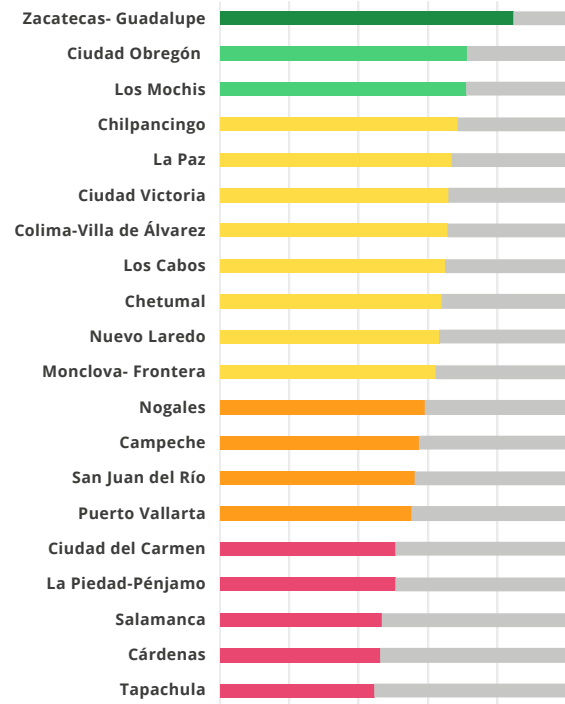
- En promedio, se redujo la cobertura educativa para alumnos de 0 a 14 años de edad, pues pasó de 7 de cada 10 en 2020 a 6 de cada 10 en 2021, lo que es equivalente a una caída de 12 puntos porcentuales.
- Tapachula (14.5%) y Tuxtla Gutiérrez (12.1%) tienen alrededor de tres veces más personas económicamente activas que se encuentran debajo de la línea de bienestar que la media de todas las ciudades, que es de 3.3% de la población económicamente activa.
- En promedio, en las ciudades evaluadas una mujer recibe 16.6% menos ingresos que un hombre. La brecha entre los ingresos promedio de mujeres y hombres fue más alta en Irapuato (33%), Chilpancingo (33%) y Mazatlán (29%).
- En Monclova-Frontera y Chilpancingo, 98% de las mujeres de 6 a 18 años asisten a la escuela, mientras que en San Francisco del Rincón solamente 70% lo hacen, lo que la posiciona como la ciudad con el peor desempeño en este rubro.

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE SOCIEDAD

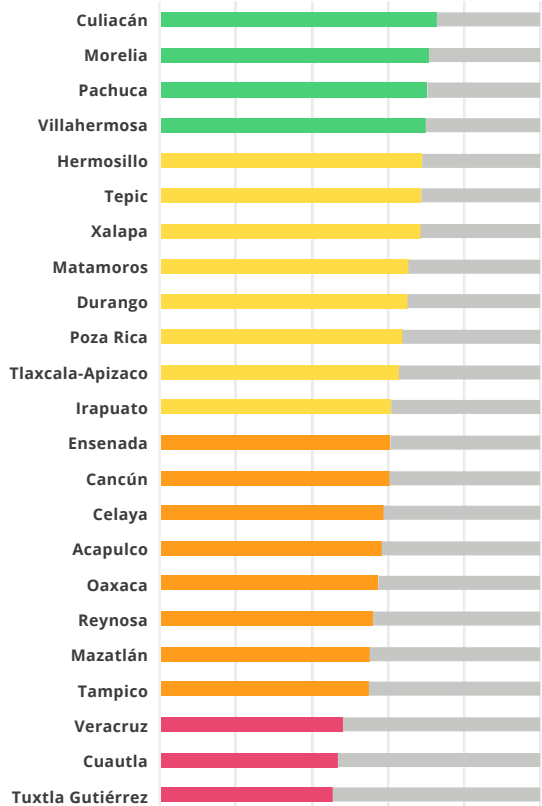
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



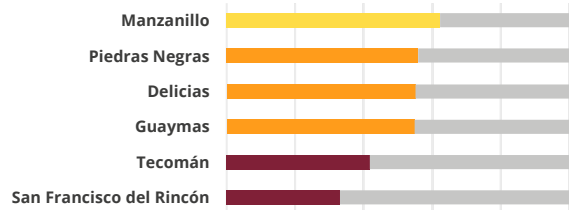
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



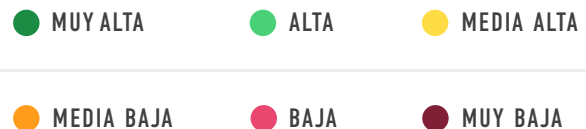
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE SOCIEDAD POR INDICADOR

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	Más de un millón de habitantes
<b>Cobertura educativa</b> (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	61.7	Delicias 67.0	Chilpancingo 70.6	Culiacán 70.1	Mérida 69.3
<b>Grado de escolaridad</b> (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.2	Manzanillo 9.9	Los Mochis 11.3	Hermosillo 11.4	Chihuahua 11.2
<b>Cambio en la población altamente calificada</b> (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	San Francisco del Rincón 0.8	Ciudad Obregón 1.6	Xalapa 2.6	Guadalajara 1.0
<b>Empresa socialmente responsable</b> (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	3.7	Manzanillo 7.0	Ciudad Obregón 18.3	Irapuato 15.1	Monterrey 8.4
<b>Brecha de género en la fuerza laboral</b> (Porcentaje de las mujeres en la PEA* distancia al 50%)	9.5	Manzanillo 6.1	Chilpancingo 1.8	Oaxaca 3.4	San Luis Potosí 6.1
<b>Brecha de ingresos por género</b> (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	16.6	Manzanillo 15.3	Campeche 0.1	Xalapa 0.5	Valle de México 7.3
<b>Mujeres que estudian</b> (Porcentaje de mujeres en edad escolar -de 6 a 18 años- que asisten a la escuela)	91.4	Manzanillo 92.4	Monclova - Frontera 98.4	Culiacán 96.5	Valle de México 95.4
<b>Personas por debajo de la línea de bienestar</b> (Porcentaje de la PEA*)	3.3	Piedras Negras 1.3	Los Cabos 1.3	Ensenada 1.1	Tijuana 0.5
<b>Mortalidad infantil</b> (Decesos de menores de un año por cada mil nacidos vivos)	12.1	Guaymas 2.7	Zacatecas - Guadalupe 4.4	Culiacán 7.0	Aguascalientes 9.1
<b>Personal de salud</b> (Por cada 10 mil habitantes)	47.0	Delicias 48.6	Ciudad Victoria 81.2	Villahermosa 75.0	Mérida 61.7
<b>Camas de hospital</b> (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.8	Delicias 11.1	Tapachula 15.7	Veracruz 13.1	Mérida 15.6
<b>Cambio en acceso a servicios de salud</b> (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	Delicias 1.1	Nuevo Laredo 2.4	Matamoros 1.9	Saltillo 0.6

\*población económicamente activa

# SISTEMA POLÍTICO

## ¿QUÉ MIDE?

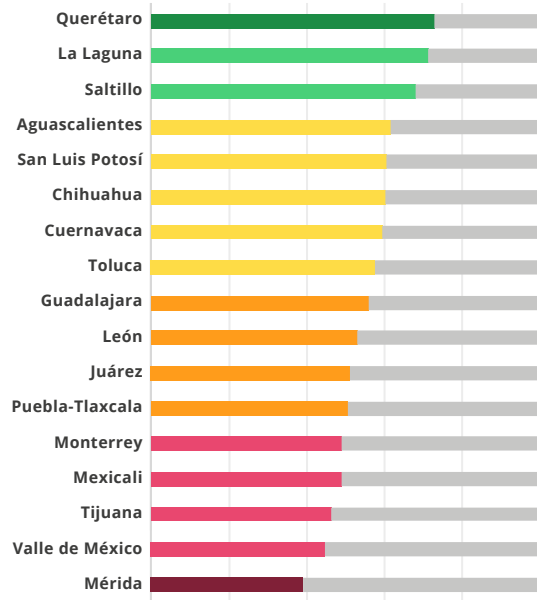
El subíndice de Sistema político mide el potencial de los sistemas políticos locales para ser estables y funcionales. Un sistema político de buena calidad puede incentivar la inversión mediante la creación de un entorno de sana competencia y cumplimiento de los contratos que conduzca a una mayor rendición de cuentas. Se incorporan indicadores sobre la participación ciudadana en la vida política de la ciudad, así como el número de agresiones contra la prensa. Estos indicadores podrían relacionarse con una ciudad cuyo sistema político enfrenta un mayor escrutinio público y, por tanto, existen incentivos para que sea más funcional en beneficio de sus habitantes. Por último, se incluye un indicador sobre las barreras a las candidaturas independientes bajo la premisa de que, a mayor competencia, el sistema electoral buscará representar mejor los intereses de la ciudadanía

## DATOS RELEVANTES

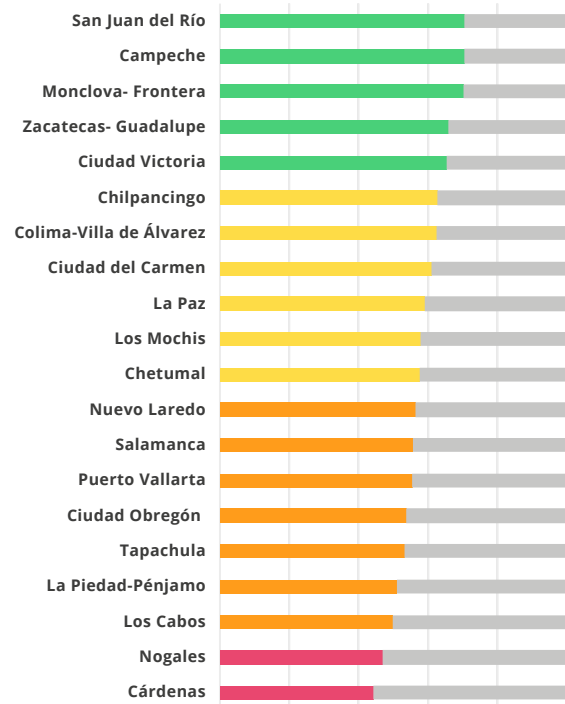
- En todas las ciudades examinadas, más del 60% de la población adulta percibe que en su gobierno hay prácticas de corrupción frecuentemente.
- En el Valle de México se registraron 107 agresiones a la prensa, aproximadamente 14 veces más que el promedio de todas las ciudades analizadas (17.7 agresiones a la prensa).
- Las ciudades que tuvieron menos competencia electoral fueron Cárdenas y Villahermosa, ya que la diferencia entre el primer y segundo lugar fue de alrededor del 45% del total de los votos.
- 5 de cada 10 personas registradas en la lista nominal participaron en las elecciones, lo que refleja una caída en la participación ciudadana de 12 puntos porcentuales respecto a las elecciones anteriores. Tlaxcala-Apizaco tuvo 65% de participación de su lista nominal, mientras que en Nogales solamente el 33%.

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE SISTEMA POLÍTICO

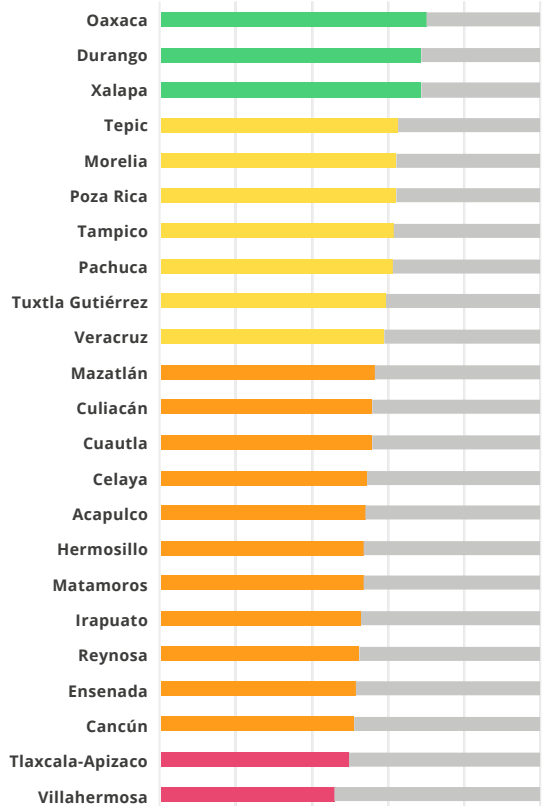
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



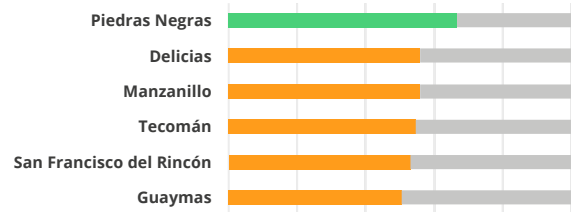
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



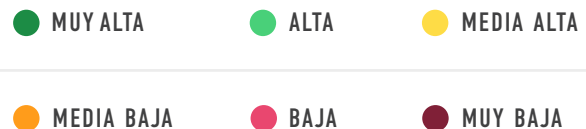
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE SISTEMA POLÍTICO POR INDICADOR

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	Más de un millón de habitantes
<b>Participación ciudadana</b> (Porcentaje de la lista nominal)	48.5	Manzanillo 51.1	Campeche 64.3	Tlaxcala - Apizaco 65.1	Toluca 57.6
<b>Competencia electoral</b> (Diferencia de votos entre el 1º y el 2º lugar como porcentaje del total de votos)	17.7	Piedras Negras 3.1	Nuevo Laredo 0.7	Durango 0.2	Toluca 5.0
<b>Barreras a candidatos independientes</b> (Porcentaje de la lista nominal)	2.9	Piedras Negras 1.5	Puerto Vallarta 1.4	Durango 1.0	Guadalajara 1.0
<b>Agresiones a periodistas</b> (Número de agresiones contra la prensa)	7.1	5 ciudades 0.0	7 ciudades 0.0	4 ciudades 0.0	La Laguna 0.0
<b>Organizaciones de la sociedad civil</b> (Por cada 100 mil habitantes)	39.9	Delicias 23.7	Chilpancingo 86.0	Oaxaca 190.4	Cuernavaca 75.4
<b>Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas</b> (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	84.2	Piedras Negras 77.7	San Juan del Río 64.4	Tlaxcala - Apizaco 81.5	Querétaro 65.3

## ¿QUÉ MIDE?

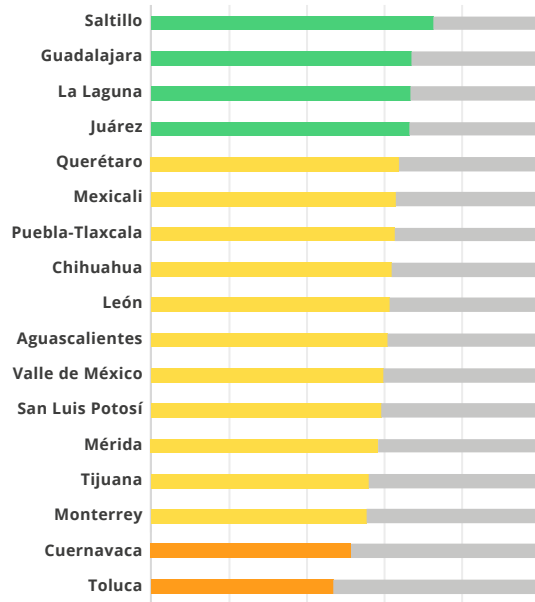
El subíndice de Gobiernos mide la forma en que los gobiernos municipales son capaces de influir positivamente en la competitividad de sus ciudades. Entre las acciones necesarias para cumplir este objetivo se encuentran las políticas públicas orientadas a fomentar el desarrollo económico local. Por lo tanto, este subíndice incluye indicadores sobre su capacidad para generar ingresos propios, la calidad de la información de sus finanzas públicas, así como el impacto del gasto público para fomentar un desarrollo urbano ordenado.

## DATOS RELEVANTES

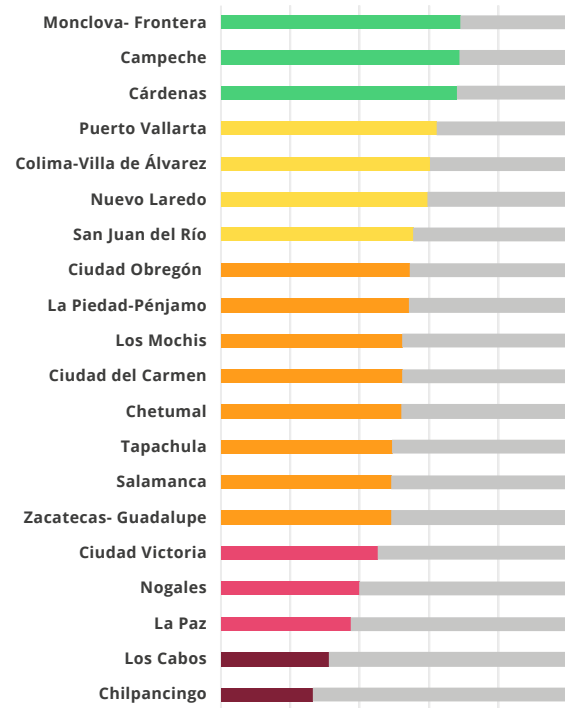
- Alrededor del 60% de los ingresos totales del gobierno de la ciudad de Cancún provinieron de fuentes propias, mientras que en Nuevo Laredo solamente 9%.
- En promedio 24.5% de las viviendas nuevas son verticales en las ciudades evaluadas.
- Saltillo, Piedras Negras y Monclova-Frontera obtuvieron 100 puntos en el Barómetro de Información Presupuestal. Sin embargo, el puntaje de más de la mitad de las ciudades está por debajo de 56.8 puntos.
- La densidad poblacional influye en la eficiencia y facilidad con la que se proveen servicios públicos. En 6 de cada 10 ciudades evaluadas hay más de 50 personas por hectárea, mientras que en Tlaxcala-Apizaco solamente hay 20.

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE GOBIERNOS

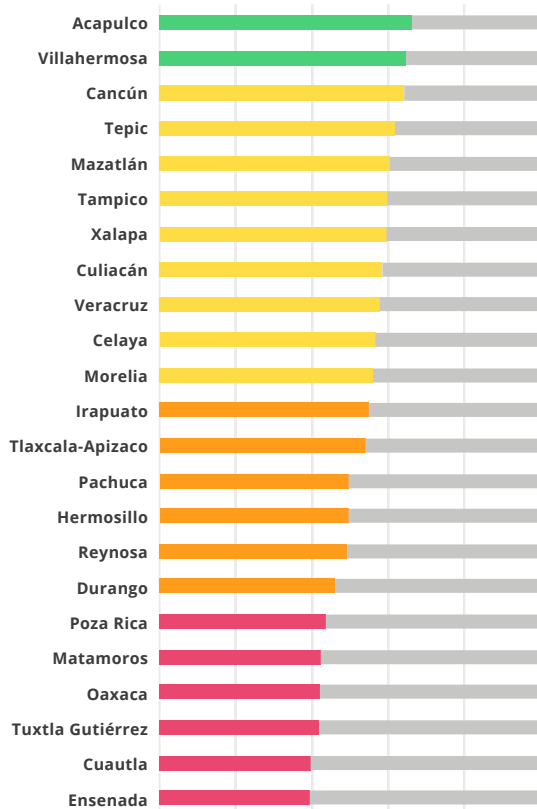
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



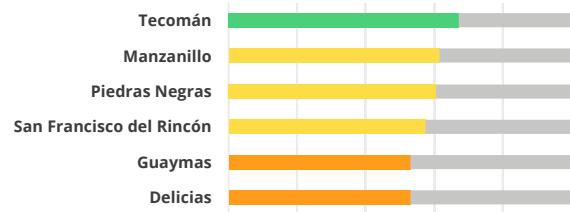
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



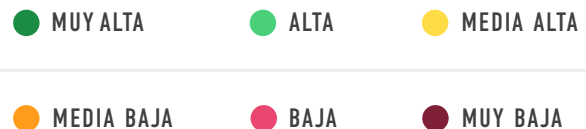
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE GOBIERNOS POR INDICADOR

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	Más de un millón de habitantes
<b>Barómetro de Información Presupuestal Municipal</b> (Índice (0-100))	56.8	Piedras Negras 100	Monclova-Frontera 100	Hermosillo 88	Saltillo 100
<b>Ingresos propios</b> (Porcentaje de los ingresos totales)	29.5	Manzanillo 39.0	Puerto Vallarta 46.9	Cancún 61.5	Querétaro 61.4
<b>Agua surtida por pipas</b> (Porcentaje de hogares)	1.1	Piedras Negras 0.0	Cárdenas 0.0	Mazatlán 0.0	Mérida 0.0
<b>Nuevas viviendas verticales</b> (Porcentaje de las viviendas vigentes)	24.5	Manzanillo 28.9	Los Cabos 85.7	Villahermosa 96.1	Tijuana 60.7
<b>Nuevas viviendas intraurbanas</b> (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	31.8	Tecomán 86.2	Monclova - Frontera 85.4	Tlaxcala - Apizaco 94.1	Juárez 91.5
<b>Crecimiento de la mancha urbana</b> (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana entre la tasa media de crecimiento anual de la población)	0.5	Tecomán -1.3	Campeche -0.2	Poza Rica -1.0	Mexicali -2.3
<b>Densidad poblacional</b> (Personas por hectárea)	52.9	San Francisco del Rincón 60.3	La Piedad-Pénjamo 67.2	Tepic 77.8	Valle de México 93.0
<b>Sistema de alertas</b> (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1.1	6 ciudades 1	15 ciudades 1	16 ciudades 1	13 ciudades 1

## ¿QUÉ MIDE?

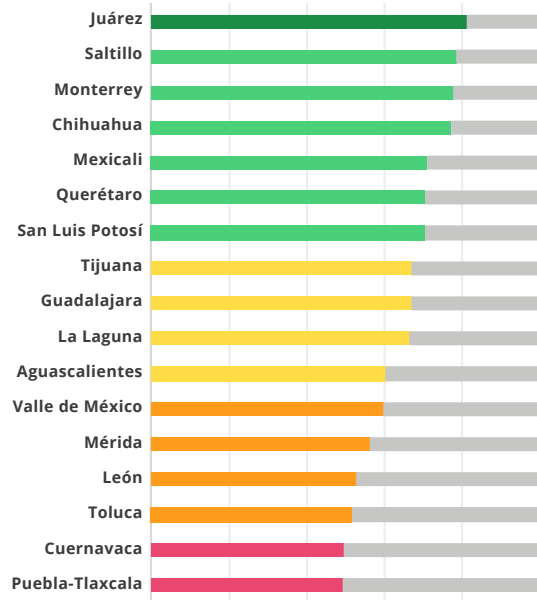
El subíndice de Mercado de factores mide la eficiencia de los mercados de factores de producción, principalmente el laboral y de energía. Incluye indicadores que evalúan y comparan los costos y la productividad del trabajo, así como los costos de producción de la energía eléctrica. Aquellas ciudades donde los trabajadores son más productivos, cuyo trabajo se reconoce a través de salarios más altos, y donde los costos de energía son menores, son más atractivas para el talento y la inversión.

## DATOS RELEVANTES

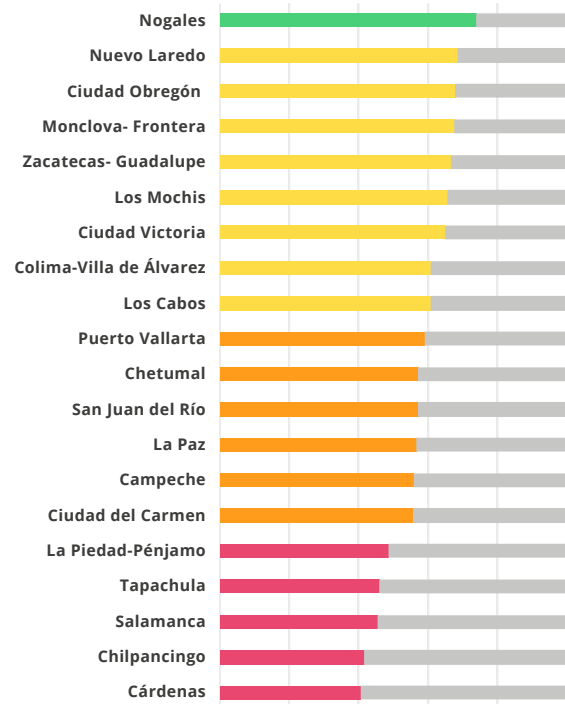
- La media del salario mensual para los trabajadores de tiempo completo aumentó a \$8 mil 812 pesos, es decir, un incremento de casi \$800 pesos respecto al año anterior. Sin embargo, los trabajadores de Cuautla ganan 28% menos que la media (\$6 mil 238 pesos).
- En más de la mitad de las ciudades evaluadas, la condición de informalidad laboral supera el 50%.
- El costo promedio de electricidad por megawatt-hora aumentó alrededor de 75% al pasar de \$560.1 dólares a \$974.6 dólares.
- Las ciudades con el costo de generación de electricidad más elevado son Los Cabos y La Paz, donde asciende a más de 4 mil dólares por megawatt por hora.
- 10% de la población ocupada de Chilpancingo no tiene ingresos, mientras que en Juárez solamente 0.4% se encuentra en esta situación.

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE MERCADO DE FACTORES

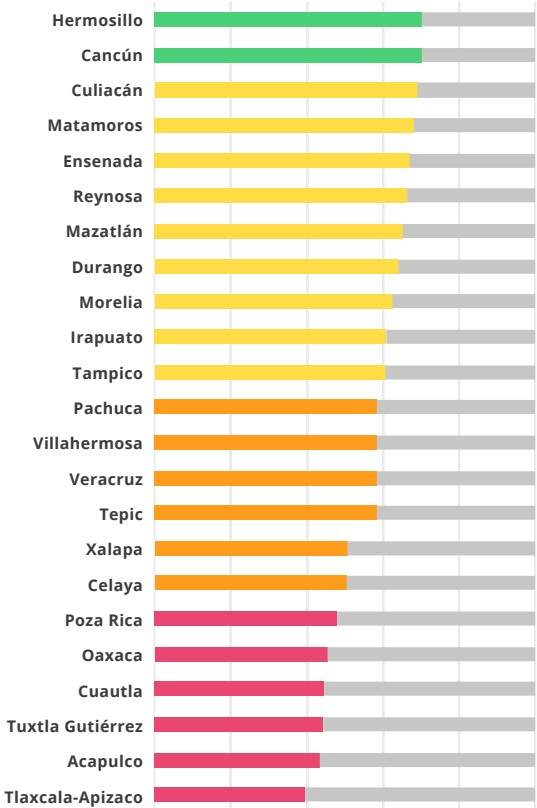
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



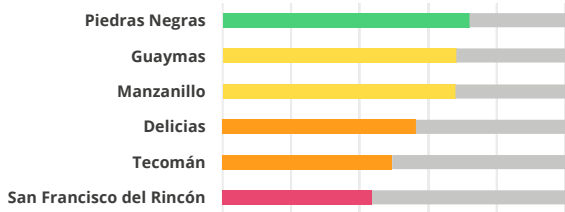
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



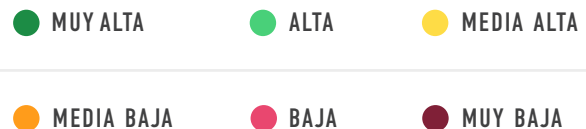
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



# MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE MERCADO DE FACTORES

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes		De 250 a 500 mil habitantes		De 500 mil a un millón de habitantes		Más de un millón de habitantes	
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,812.2	Manzanillo	10,324.5	Los Cabos	14,995.1	Hermosillo	10,980.6	Monterrey	11,390.1
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	135.6	Piedras Negras	221.2	Campeche	761.7	Villahermosa	232.0	La Laguna	202.9
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.4	Tecomán	0.3	Zacatecas - Guadalupe	0.3	Pachuca	0.3	Chihuahua	0.3
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.2	San Francisco del Rincón	1.4	Nuevo Laredo	0.4	Ensenada	0.7	Juárez	0.4
Cambio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	San Francisco del Rincón	-0.6	Chilpancingo	-1.0	Acapulco	-1.7	Puebla - Tlaxcala	-0.4
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	26.8	Guaymas	21.5	Los Mochis	14.1	Morelia	16.9	Juárez	19.3
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.6	Guaymas	2.3	Nogales	2.6	Cancún	2.4	Monterrey	2.9
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	974.6	Guaymas	697.8	Monclova-Frontera	686.2	Oaxaca	470.8	Juárez	728.4
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.1	San Francisco del Rincón	0.4	Tapachula	1.1	Durango	0.2	San Luis Potosí	2.8
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	47.4	Piedras Negras	30.5	Nuevo Laredo	29.3	Ensenada	34.4	Juárez	26.5

# ECONOMÍA

## ¿QUÉ MIDE?

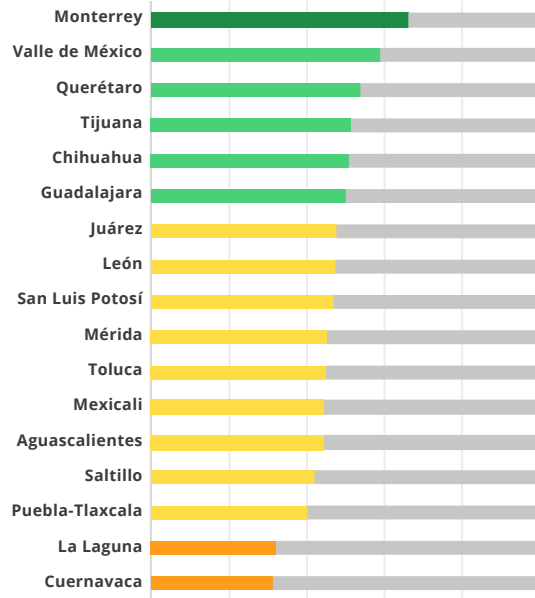
El subíndice de Economía mide las principales características de las dinámicas y sectores presentes en las urbes, así como la situación del crédito para empresas y familias. Dentro del subíndice se incluyen indicadores que describen la distribución del PIB, el dinamismo de la economía (tanto local como estatal), el nivel de deuda y el tamaño del mercado hipotecario. Las ciudades que presentan una economía estable, así como mercados crediticios e hipotecarios grandes, atraen más talento e inversión y son, por lo tanto, propensas a una mayor generación de empleo y riqueza.

## DATOS RELEVANTES

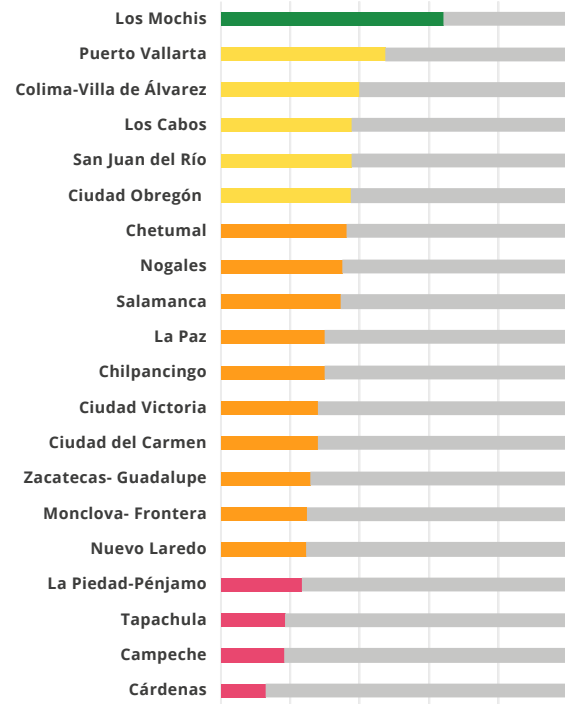
- Las ciudades son los motores económicos de los estados; las únicas que tuvieron un crecimiento reflejado en el PIB de su entidad fueron Tijuana, Mexicali y Ensenada.
- En el Valle de México, Monterrey y Guadalajara hay 43% más sectores económicos presentes que en el resto de las ciudades evaluadas, lo que las convierte en las ciudades con mayor diversidad económica.
- De las ciudades examinadas, Querétaro tiene el mercado hipotecario más grande ya que otorgó 54 créditos por cada mil adultos, 6 créditos más que la edición anterior.

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE ECONOMÍA

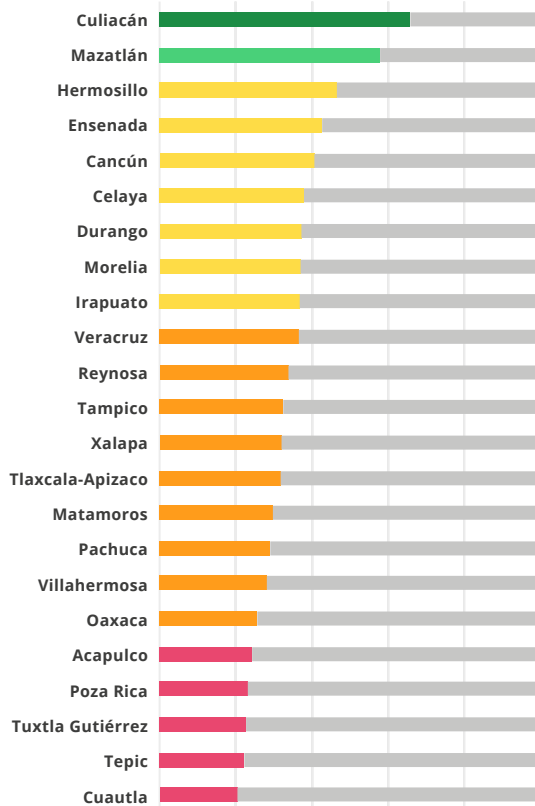
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



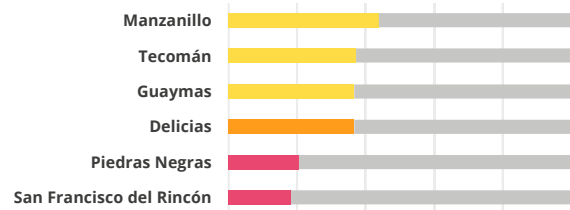
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



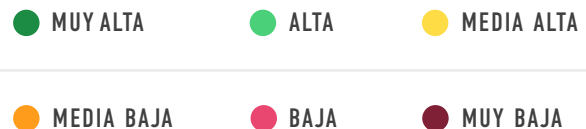
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE ECONOMÍA

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	Más de un millón de habitantes
<b>Crédito a las empresas</b> (Pesos otorgados por cada mil de actividad económica)	253.5	Tecomán 442.6	Los Mochis 1,018.1	Culiacán 890.7	Valle de México 717.9
<b>Tamaño del mercado hipotecario</b> (Créditos por cada mil adultos)	21.2	Manzanillo 32.6	Los Cabos 40.0	Cancún 33.6	Querétaro 54.2
<b>Sectores que han presentado alto crecimiento</b> (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	25.6	Guaymas 41.2	Chilpancingo 56.4	Hermosillo 32.7	Saltillo 47.0
<b>Crecimiento del PIB estatal</b> (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.1	Manzanillo y Tecomán -0.1	Colima - Villa de Álvarez -0.1	Ensenada 0.1	Mexicali y Tijuana 0.1
<b>Diversificación económica</b> (Número de sectores económicos presentes)	629.9	Manzanillo 492.0	Los Mochis 632.0	Hermosillo 750.0	Valle de México 957.0

# PRECURSORES

## ¿QUÉ MIDE?

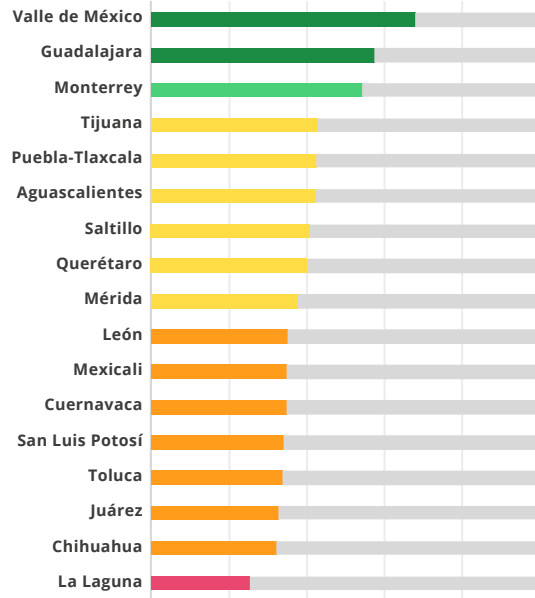
El subíndice de Precursores mide a los sectores financiero, de telecomunicaciones y de transporte. Estos sectores son de gran importancia, pues se les considera como condiciones necesarias para impulsar el crecimiento económico, la inversión y la generación de empleo, al incidir en muchos otros sectores de la economía. Por ello, su desarrollo es fundamental para mejorar la competitividad de las ciudades. Este subíndice considera indicadores relacionados con el acceso a tecnologías de la información y la comunicación (TIC), las vías físicas de comunicación, ya sea aéreas o terrestres, así como el uso y acceso a los servicios financieros.

## DATOS RELEVANTES

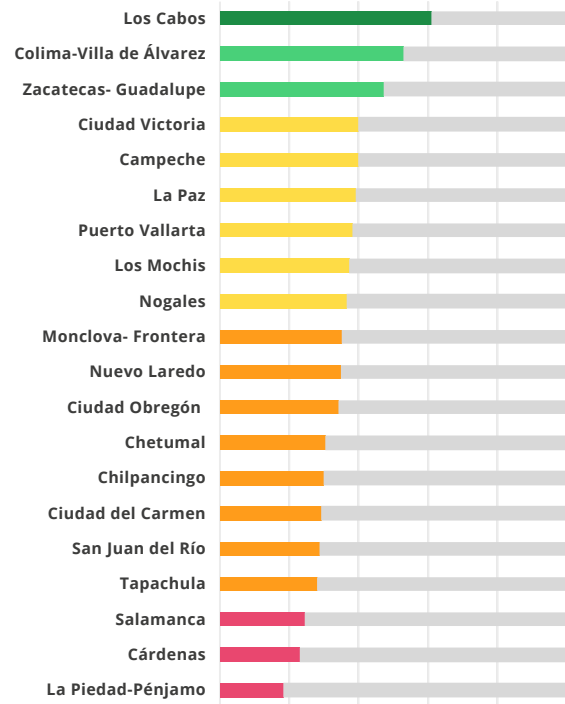
- El flujo promedio de pasajeros se incrementó 67% al pasar de 418.5 pasajeros por cada mil habitantes a 698.2 pasajeros.
- Los adultos en Monterrey y el Valle de México cuentan con alrededor de 3 tarjetas de crédito y débito, mientras que en San Francisco del Rincón y Cuautla solamente una, lo que habla de la penetración del sistema financiero formal en la actividad económica de las zonas urbanas.
- En el Valle de México, Puebla-Tlaxcala y Guadalajara, ciudades en las que se destinó más del 10% de los fondos federales para movilidad, se registraron menos víctimas en accidentes relacionados con transporte que en el promedio de todas las ciudades (97.3 accidentes por cada 100 mil habitantes).

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE PRECURSORES

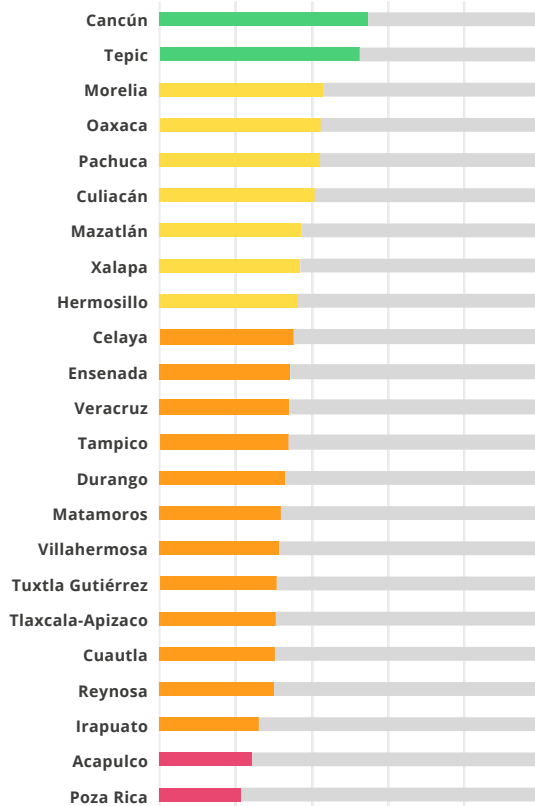
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



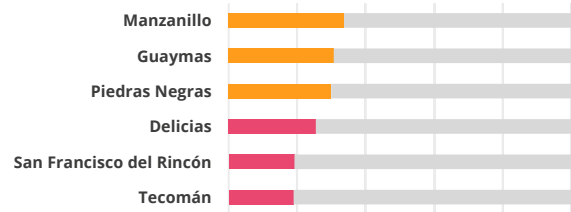
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



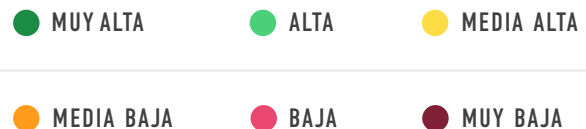
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE PRECURSORES

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	Más de un millón de habitantes
<b>Hogares con líneas telefónicas móviles</b> (Porcentaje de los hogares)	91.8	Delicias 93.9	Nogales 95.6	Culiacán 95.1	Chihuahua 94.7
<b>Hogares con computadora e internet</b> (Porcentaje de los hogares)	37.5	Piedras Negras 37.7	La Paz 49.3	Hermosillo 49.4	Querétaro 53.6
<b>Víctimas en accidentes relacionados con transporte</b> (Por cada 100 mil habitantes)	97.3	Piedras Negras 63.5	Cárdenas 1.8	Ensenada 15.8	Valle de México 22.8
<b>Flujo total de pasajeros</b> (Por cada mil habitantes)	698.2	Manzanillo 313.3	Los Cabos 8,161.9	Cancún 12,586.4	Tijuana 2,414.1
<b>Sistema de transporte estructurado</b> (Número de sistemas)	1.4	Guaymas 2.0	5 ciudades 2.0	10 ciudades 2.0	11 ciudades 2.0
<b>Inversión en transporte público</b> (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	1.6	San Francisco del Rincón 0.3	Campeche 5.9	Xalapa 6.3	Valle de México 34.8
<b>Uso de servicios financieros</b> (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.0	Piedras Negras 2.5	Colima - Villa de Álvarez 2.9	Culiacán 2.9	Monterrey 3.2
<b>Presupuesto destinado a transporte no motorizado</b> (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	12.7	Tecomán 50.8	Los Cabos 87.6	Cancún 63.2	Guadalajara 41.1

# RELACIONES INTERNACIONALES

## ¿QUÉ MIDE?

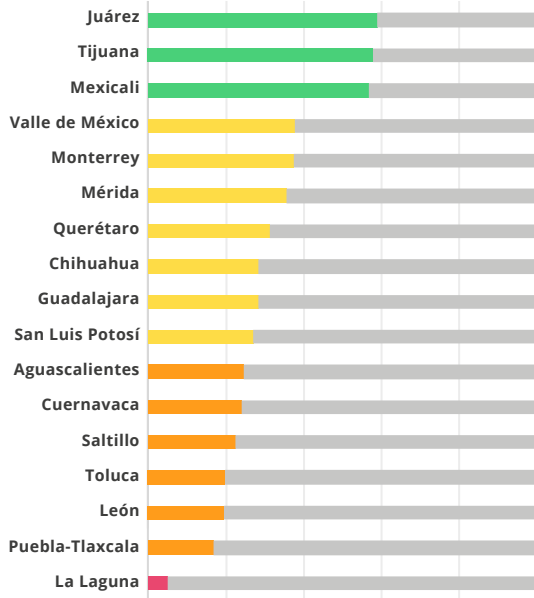
El subíndice de Relaciones internacionales mide el grado con el cual las ciudades capitalizan sus lazos con el exterior para elevar su competitividad. Por ello, el subíndice considera indicadores relacionados con el flujo internacional de personas y capitales, la calidad de la oferta para el turismo y las ventajas competitivas en términos comerciales y logísticos. La posición geográfica juega un rol fundamental en ese sentido, puesto que las ciudades que se ubican en zonas fronterizas o tienen acceso a un puerto marítimo, por ejemplo, suelen tener un mejor aprovechamiento de sus relaciones con el exterior.

## DATOS RELEVANTES

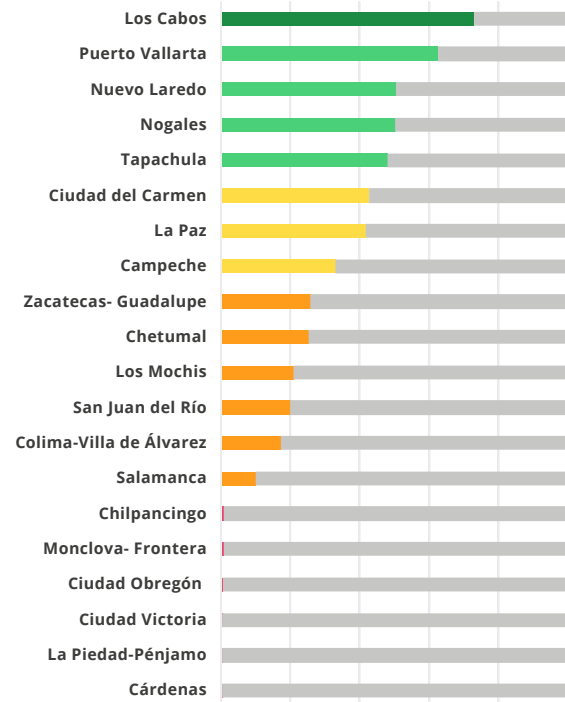
- Por cada 10 cuartos de hotel disponibles en las ciudades evaluadas, 6 de ellos pertenecen a la categoría de 4 o 5 estrellas.
- Solamente en las ciudades de Los Cabos, Cancún y Puerto Vallarta, más de la mitad de los pasajeros vuelan o provienen del extranjero.
- El Valle de México, Monterrey y Guadalajara recibieron casi 4 de cada 10 dólares de la inversión extranjera directa de todas las ciudades evaluadas.

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE RELACIONES INTERNACIONALES

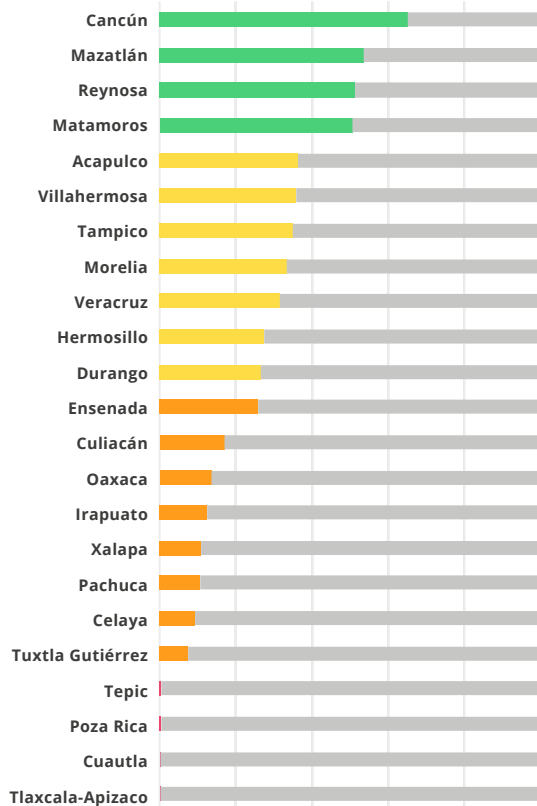
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



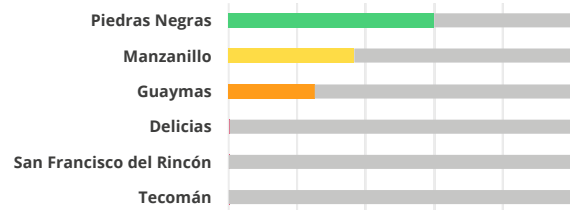
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



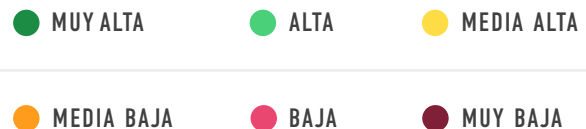
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE RELACIONES INTERNACIONALES POR INDICADOR

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	Más de un millón de habitantes
<b>Inversión Extranjera directa neta</b> (Millones de dólares ponderados por PIB)	395.7	Delicias 72.8	Los Cabos 680.9	Tampico 602.0	Valle de México 6,324.7
<b>Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero</b> (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	8.8	Manzanillo 30.7	Los Cabos 62.8	Cancún 59.0	Querétaro 31.3
<b>Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas</b> (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	62.9	Piedras Negras 72.1	Los Cabos 93.3	Cancún 87.5	Cuernavaca 90.7
<b>Ocupación hotelera</b> (Porcentaje de la oferta total)	38.4	Piedras Negras 52.9	Los Cabos 63.4	Mazatlán 58.1	Juárez 55.5
<b>Ciudad fronteriza</b> (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0.5	Piedras Negras 2	Nogales, Nuevo Laredo y Tapachula 2	Matamoros y Reynosa 2	Juárez, Mexicali y Tijuana 2

# INNOVACIÓN

## ¿QUÉ MIDE?

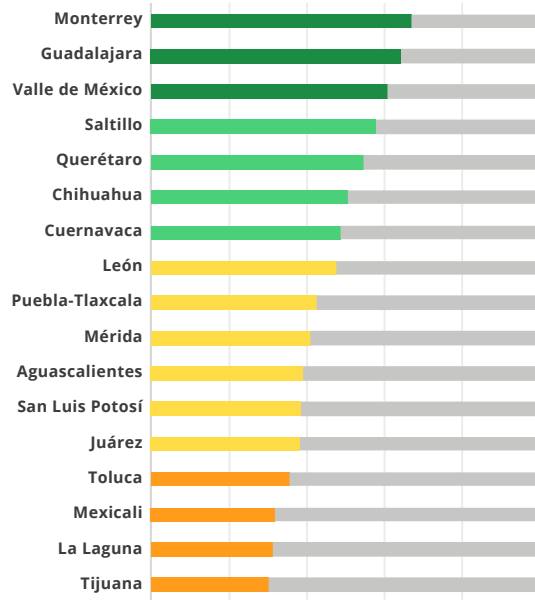
El subíndice de Innovación mide la capacidad de las ciudades para competir con éxito en la economía, particularmente en sectores de alto valor agregado, intensivos en conocimiento y tecnología de punta. Se considera la habilidad para generar y aplicar conocimiento nuevo, por lo que se incluyen indicadores relacionados con las características de las empresas, el contexto de investigación y la generación de patentes. Una ciudad que cuenta con sectores económicos más innovadores es capaz de atraer y retener más inversión y talento altamente calificado.

## DATOS RELEVANTES

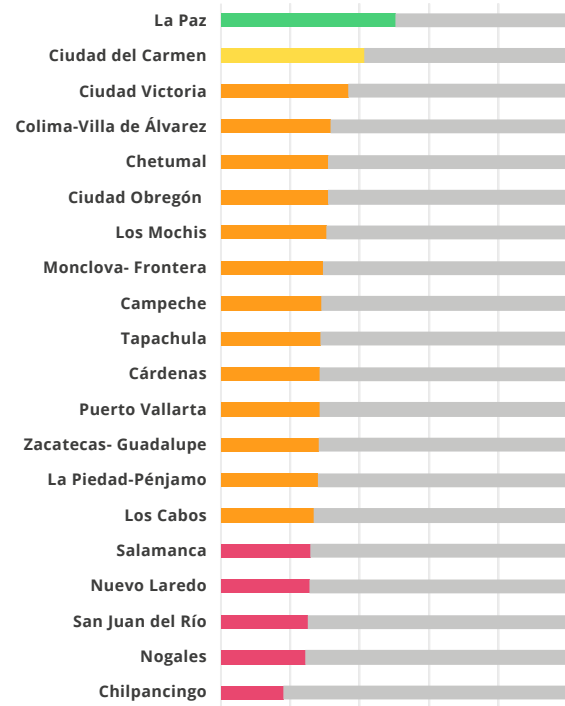
- En 53% de las ciudades examinadas, se solicitó más de una patente por cada 100 mil personas económicamente activas. Guadalajara es la ciudad con la mayor tasa de solicitudes (8.8).
- Aunque en 8 ciudades no se otorgó ningún posgrado de calidad por cada 100 mil personas económicamente activas, las ciudades de Xalapa y San Luis Potosí otorgaron más del triple de posgrados que la media (5.1 posgrados por cada 100 mil).
- Monterrey y Valle de México son las ciudades con la mayor tasa de grandes empresas de las ciudades evaluadas (Empresas del Top 500 CNN por cada millón de empresas).

## RESULTADOS DEL SUBÍNDICE INNOVACIÓN

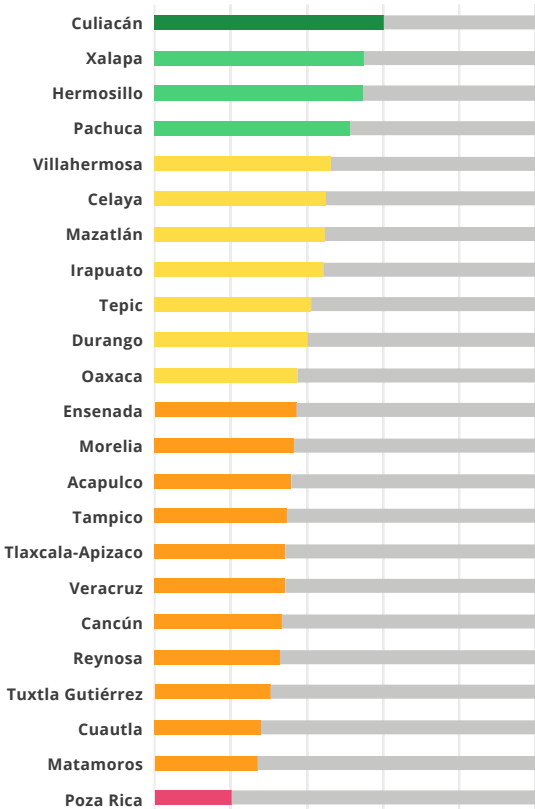
### MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES



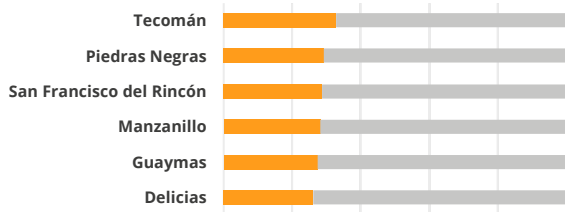
### DE 250 A 500 MIL HABITANTES



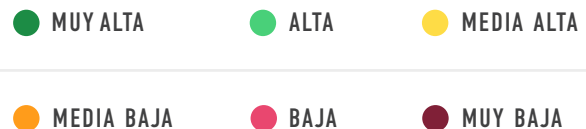
### DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES



### MENOS DE 250 MIL HABITANTES



### NIVEL DE COMPETITIVIDAD



## MEJORES CIUDADES EN EL SUBÍNDICE INNOVACIÓN POR INDICADOR

Indicador ¿Qué mide?	Promedio de todas las ciudades	Menos de 250 mil habitantes	De 250 a 500 mil habitantes	De 500 mil a un millón de habitantes	Más de un millón de habitantes
<b>Grandes empresas</b> (Número de matrices que están en el Top 500 CNN por cada millón de empresas)	47.7	Tecomán 133.3	Los Cabos 71.4	Durango 133.7	Monterrey 346.8
<b>Productividad total de los factores</b> (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros de modelo KLEMS)	0.3	Delicias 0.6	Colima - Villa de Álvarez 0.8	Acapulco 0.8	Valle de México 0.6
<b>Posgrados de calidad</b> (Número por cada 100 mil de la PEA*)	5.1	Tecomán 1.5	Zacatecas - Guadalupe 13.4	Xalapa 18.4	San Luis Potosí 15.5
<b>Centros de investigación</b> (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.4	Guaymas 2.4	Ciudad del Carmen 5.2	Hermosillo 4.0	Cuernavaca 3.5
<b>Patentes</b> (Por cada 100 mil de la PEA*)	1.8	Piedras Negras 2.6	La Paz 2.9	Culiacán 7.1	Guadalajara 8.8

\*población económicamente activa

---

# RESULTADOS POR CIUDAD

---

CIUDADES DE MÁS DE UN MILLÓN DE HABITANTES  
(17 CIUDADES)

## AGUASCALIENTES

POSICIÓN: 7

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.6	28	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	6.4	12	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	50.4	13	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.3	28	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	26.2	55	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.71	16	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	92	35	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.4	9	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	10,798	6	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	47.9	35	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	25.7	51	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.5	23	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	6	46	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	35.9	28	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	78.2	7	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	65.1	18	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.5	31	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	49	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	2.1	32	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.4	38	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	19.3	45	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	89.1	53	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.0	18	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	9.1	17	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	50.5	25	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.4	35	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	24	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	40	55	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	24.0	12	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	54.1	30	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	39.7	18	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	74	13	
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	35.2	20	
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	18	
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	2.9	43	
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	32.8	25	
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	1.6	62	
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	73.2	9	
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	198.6	33	
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	33.2	10	
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	27.0	23	
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.8	34	
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	754	12	



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	38.1	27	
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.2	51	
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	5.5	25	
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.9	18	
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.3	24	



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,635	37	
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	154.2	16	
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.42	60	
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.9	18	
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.3	17	
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	31.5	55	
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.7	25	
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	877	39	
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	7.0	56	
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	38.4	18	



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.4	10	
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	44.8	15	
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	98.0	42	
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	338	29	
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.1	27	
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.8	45	
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	19.6	11	

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA ALTA MEDIA ALTA MEDIA BAJA BAJA MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CHIHUAHUA

POSICIÓN: 6

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.8	22	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	47.6	50	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	37.9	29	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.1	22	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	17.4	34	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.40	64	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	179	57	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.8	4	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	20,214	38	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	52.4	18	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	28.5	58	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	2	27	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	51.5	16	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.8	25	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	68.1	5	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.2	8	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	47	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	7.1	11	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.2	32	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	21.2	50	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	95.0	12	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.3	8	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	19.6	63	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	56.2	17	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	9.2	28	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.5	49	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	702	7	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	6.4	21	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	75.5	11	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	41.7	15	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	88	6	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	44.8	5	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.6	41	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.2	48	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	27.3	30	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.6	50	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	33.5	60	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	303.7	20	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	38.7	3	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	23.3	35	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.7	7	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	738	14	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	205.8	3	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	-0.2	61	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	5.9	23	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.2	15	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.6	17	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,915	15	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	125.4	26	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.27	1	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	0.6	4	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	39	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	19.5	6	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.3	10	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	777	16	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	9.5	63	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	29.3	4	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.7	8	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	49.1	4	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	253.3	62	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	659	13	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.2	20	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.1	62	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## GUERNAVACA

POSICIÓN: 17

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.7	42	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	57.8	54	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	18.0	57	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.1	58	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	24.3	51	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.77	25	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	187	58	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	48	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	41,898	64	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	50.0	29	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	10.8	21	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	75.4	8	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.0	51	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	59.3	44	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.3	37	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.7	26	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.5	54	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.4	40	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	17.7	37	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	88.3	55	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.3	25	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	10.4	24	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	37.1	45	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	6.4	53	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	41	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	67	45	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	90.7	2	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	33.8	34	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	43	50	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	38.9	12	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.5	55	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	25.9	27	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	22.2	36	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	16	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	50.9	38	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	58	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	226.7	28	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	18.3	39	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	26.0	27	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.9	61	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	682	21	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	17.9	32	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	20	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	12.8	6	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	3.5	4	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.4	22	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,873	58	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	38.1	66	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.37	39	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.2	40	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	27	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	26.1	29	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.1	52	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	849	32	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.6	43	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	59.5	52	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.5	43	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	40.0	28	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	71.7	33	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	45	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.6	57	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	5.7	37	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## GUADALAJARA

POSICIÓN: 3

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	5.1	56	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	29.5	42	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	26.1	45	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.2	27	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	18.7	36	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.89	37	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	76	22	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.2	28	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	10,932	8	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	44.9	48	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	11.2	22	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.0	1	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	17	61	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	24.8	40	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	90.7	66	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	63.9	21	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.6	26	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.0	14	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	7.2	10	●

Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.8	44	●
--	-----	----	---

Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	16.9	35	●
---	------	----	---

Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	91.7	39	●
---	------	----	---

Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.8	35	●
--	-----	----	---

Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	13.8	48	●
---	------	----	---

Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	39.2	43	●
---	------	----	---

Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	10.1	20	●
---	------	----	---

Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	19	●
---	-----	----	---

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	1,722	3	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	28.9	8	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	55.6	29	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	37.0	22	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	72	16	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	43.1	7	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.2	21	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	40.8	19	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	25.9	31	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.6	48	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	75.5	6	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	312.5	16	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	26.6	18	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	22.4	40	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.4	17	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	901	3	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	102.3	11	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	40	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	7.7	16	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.8	20	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	8.8	1	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,177	25	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	138.9	20	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.30	7	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.0	19	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.3	18	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	20.3	9	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.7	30	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	887	42	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	6.6	55	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	41.1	24	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.4	23	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	46.4	9	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	30.3	8	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	1,144	6	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	12.9	3	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.0	35	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	41.1	7	●

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## JUÁREZ

POSICIÓN: 10

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	5.0	55	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	101.1	63	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	39.0	22	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.7	63	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	25.4	53	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.93	42	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	90	33	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.9	16	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	14,871	23	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	38.1	64	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	22.6	42	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	3	32	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	27.4	37	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.8	25	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	60.6	39	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.3	34	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	36	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	4.5	20	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.0	28	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	22.4	54	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	90.1	48	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	0.8	3	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	15.8	56	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	35.5	52	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.5	43	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.8	55	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	816	5	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	51.8	34	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	55.5	5	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	49	43	
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	41.5	8	
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.3	30	
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	91.5	2	
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.3	40	
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	40.9	54	
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	140.7	49	
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	35.4	6	
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	36.5	9	
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.7	7	
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	699	18	



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	70.2	19	
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	37	
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	6.2	21	
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.5	53	
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.9	25	



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,661	18	
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	184.6	10	
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.30	6	
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	0.4	1	
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	29	
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	19.3	5	
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.4	6	
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	728	8	
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	6.3	53	
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	26.5	1	



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.0	16	
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	40.7	26	
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	156.4	54	
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	517	21	
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.0	33	
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	8.6	30	

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA ALTA MEDIA ALTA MEDIA BAJA BAJA MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## LA LAGUNA

POSICIÓN: 12

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.2	10	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	5.7	10	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	49.4	14	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.1	24	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	16.9	32	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.77	24	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	112	40	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.1	29	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	12,450	12	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	54.6	13	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	11.7	25	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.3	3	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	50.4	17	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	79.9	12	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	59.8	42	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.3	35	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.4	42	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	3.6	25	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.3	37	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	14.9	26	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	88.8	54	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.6	34	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.3	31	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	47.8	31	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	10.1	19	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	18	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	427	16	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	8.0	18	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	72	15	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	34.7	23	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	9	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	3.5	41	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	67.7	8	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.1	23	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	51.2	36	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	122.9	52	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	20.2	31	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	21.3	45	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.1	53	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	769	10	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	38.4	26	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	39	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	2.3	44	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.6	25	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.3	54	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,012	43	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	202.9	7	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.37	35	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.3	26	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	21	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	23.4	21	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.0	14	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	826	27	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.5	41	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	41.2	26	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.8	40	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	34.5	45	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	211.6	61	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	179	37	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	41	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	1.8	53	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## LEÓN

POSICIÓN: 13

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.2	11	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	47.4	49	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	14.5	65	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	28.4	63	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.74	19	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	43	7	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	46	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	17,307	30	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	45.1	47	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	34.5	63	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	15	58	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	23.7	42	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	81.9	15	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	61.2	36	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.3	55	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	57	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	5.5	15	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	8.7	25	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	22.3	52	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	84.9	60	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.2	23	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.6	35	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	50.1	26	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	10.3	18	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	47	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
15

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	698	8	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	28.3	11	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	52.7	32	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	28.1	39	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	89	5	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	34.9	21	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	2.4	58	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	35.8	21	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	24.7	33	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	1.2	59	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	73.4	8	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	274.6	23	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	23.4	24	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	42.6	4	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.6	44	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	782	7	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	55.8	22	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	41	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	2.2	45	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.7	21	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	5.5	4	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,980	44	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	87.8	46	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.34	22	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.4	46	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	52	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	38.3	64	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.6	38	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	899	48	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	8.0	62	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	50.3	42	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.4	44	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	37.1	35	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	40.6	19	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	550	18	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.5	20	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.5	60	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	5.6	38	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## MÉRIDA

POSICIÓN: 9

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	0.1	1	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	2.7	2	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	68.4	2	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	5.7	4	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.97	44	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	150	50	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.6	61	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	16,994	29	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	53.6	15	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	12.0	27	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	10.0	66	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	27	63	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	49.0	18	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	73.6	3	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	69.3	3	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.7	23	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.9	20	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	4.7	18	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	7.1	14	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	15.9	30	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	94.2	19	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	3.4	44	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	13.1	43	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	61.7	10	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	15.6	2	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.3	44	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	121	38	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	7.6	19	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	67.7	17	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	34.9	31	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	85	9	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	37.6	14	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.0	2	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	4.9	37	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	17.9	45	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	1.1	58	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	35.0	58	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	220.4	29	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	34.2	8	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	20.0	46	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.2	15	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	769	10	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	15.2	34	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	23	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	7.3	17	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.9	19	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.5	21	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,491	22	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	129.1	23	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.40	57	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.9	48	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	62	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	26.9	35	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.7	29	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,098	57	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	6.5	54	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	48.9	39	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.2	13	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	45.1	13	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	186.2	57	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	830	9	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.8	47	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	9.4	26	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## MEXICALI

POSICIÓN: 8

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	4.9	52	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	20.5	35	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	27.2	41	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.4	34	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	29.1	64	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.70	15	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	27	2	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.6	21	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	24,517	48	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	38.7	61	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	24.0	44	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.5	23	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	12	56	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	30.8	32	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.0	53	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.8	48	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.5	28	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.8	22	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	4.8	17	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.6	41	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	8.0	7	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	94.4	15	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.2	6	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.8	38	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	34.5	54	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.3	48	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.9	57	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	666	10	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	49.7	37	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	53.4	6	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	48	45	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	36.2	16	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	19	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	3.9	40	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	43.2	20	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	-2.3	1	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	45.3	47	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	140.8	48	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	25.1	21	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	30.7	17	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	0.1	1	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	694	20	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	57.1	21	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	46	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.6	33	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.2	58	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.7	43	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	11,296	4	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	185.9	9	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.38	47	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.5	14	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	38	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	22.8	17	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.2	11	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,133	59	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.6	34	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	41.5	29	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.9	17	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	46.2	10	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	48.8	23	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	532	20	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	40	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	1.9	52	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## MONTERREY

POSICIÓN: 1

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.7	20	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	18.7	34	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	44.5	17	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.3	32	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	16.7	31	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.92	41	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	32	3	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.9	18	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	14,669	20	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	50.4	27	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	15.1	29	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	5.0	60	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	5	43	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	16.3	55	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	84.4	32	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	66.1	11	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.7	24	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	45	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	8.4	8	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	11.5	54	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	16.3	31	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	89.5	49	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.1	4	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	10.9	28	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	35.6	50	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.4	45	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.5	51	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	3,168	2	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	13.3	16	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	86.9	4	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	40.4	17	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	59	29	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	36.6	15	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	15	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.8	47	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	19.5	40	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.6	49	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	54.4	30	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	55	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	596.7	6	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	34.9	7	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	29.5	18	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.9	13	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	904	2	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	346.8	1	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	42	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	6.5	20	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.6	22	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	4.0	8	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	11,390	3	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	202.3	8	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.39	54	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.2	8	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	23	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	24.9	25	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.9	1	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	785	18	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	6.3	52	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	34.7	10	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.5	22	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	46.2	11	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	91.4	39	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	794	12	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	3.6	8	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	3.2	1	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	33.0	8	●

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## PUEBLA-TLAXCALA

POSICIÓN: 15

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	7.2	63	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	8.4	17	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	29.5	40	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.3	33	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	14.5	24	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.78	26	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	61	12	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.2	53	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	18,890	35	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	50.2	28	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	9.0	16	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.6	59	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	35	65	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	34.0	30	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.5	38	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	65.5	15	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.3	38	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	50	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	2.8	29	●

Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	8.4	22	●
--	-----	----	---

Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	24.1	59	●
---	------	----	---

Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	90.4	45	●
---	------	----	---

Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.8	56	●
--	-----	----	---

Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	14.8	53	●
---	------	----	---

Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	34.0	57	●
---	------	----	---

Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	6.8	51	●
---	-----	----	---

Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	29	●
---	-----	----	---

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	463	14	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	4.5	23	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	69.6	16	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	26.8	41	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	85	8	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	23.2	45	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.8	56	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	58.9	9	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	44.9	16	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	-0.1	6	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	43.9	48	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	1	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	167.3	40	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	17.6	40	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	35.9	10	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.1	52	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	853	4	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	33.4	29	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	26	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	6.8	19	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.3	29	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	3.3	11	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,838	47	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	74.4	58	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.33	18	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	6.0	60	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	10	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	32.3	58	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.0	55	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	857	35	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.8	21	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	58.5	51	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	90.6	51	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	38.5	31	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	28.7	7	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	85	40	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	13.6	2	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.6	56	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	4.2	42	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

# QUERÉTARO

## POSICIÓN: 4

### NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA

ALTA

MEDIA ALTA

MEDIA BAJA

BAJA

MUY BAJA



#### SISTEMA DE DERECHO CONFIABLE Y OBJETIVO

 Posición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	6.6	62	
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	14.8	30	
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	51.5	12	
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.5	44	
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	27.3	60	



#### MANEJO SUSTENTABLE DEL MEDIO AMBIENTE

 Posición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.00	47	
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	74	19	
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.2	55	
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	14,858	22	



#### SISTEMA POLÍTICO ESTABLE Y FUNCIONAL

 Posición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	50.0	30	
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1º lugar y el 2º lugar como porcentaje del total de votos)	24.0	45	
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	21	
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	2	27	
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	38.2	26	
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	65.3	2	



#### SOCIEDAD INCLUYENTE, PREPARADA Y SANA

 Posición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	69.2	4	
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.9	15	
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.7	27	
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	5.7	14	
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.2	33	
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	19.1	44	
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.0	36	
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	0.7	2	
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	10.6	26	
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	40.6	37	
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	6.9	50	
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	37	



#### APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES

 Posición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	720	6	
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	31.3	6	
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	78.9	7	
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	35.7	26	
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	65	22	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	61.4	2	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.9	44	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	35.6	22	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	4.8	61	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.7	52	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	58.5	19	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	277.4	22	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	54.2	1	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	27.9	20	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.4	41	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	799	5	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	105.9	9	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.1	58	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	10.6	9	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.8	10	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	4.2	7	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,267	13	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	148.1	18	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.34	20	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.2	22	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	31	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	27.1	36	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.3	8	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	740	11	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	7.2	58	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	38.4	19	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.2	12	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	53.6	1	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	75.2	36	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	268	32	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.3	23	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	25	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	12.5	20	●

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## SALTILLO

POSICIÓN: 2

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	0.8	7	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	2.4	1	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	60.6	5	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.1	21	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	16.1	29	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.86	33	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	56	10	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	40	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	16,112	27	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	53.2	17	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	15.9	32	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.5	5	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	6	46	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	26.9	38	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	77.7	4	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	65.8	13	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.7	22	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	48	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	2.9	28	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	13.2	58	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	13.1	19	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	91.0	43	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.0	19	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	10.2	22	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	36.2	48	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.9	39	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	17	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	584	12	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	77.6	8	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	34.2	32	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	100	1	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	37.7	13	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.3	28	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	17.8	31	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	74.8	7	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.4	45	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	40.0	55	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	155.7	44	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	30.6	13	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	47.0	2	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.6	59	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	712	16	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	201.6	4	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.2	55	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	7.7	15	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.2	32	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	4.7	6	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,557	9	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	152.1	17	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.32	14	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.2	9	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	36	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	25.3	26	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.6	3	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	806	23	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	7.4	59	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	28.5	2	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	92.4	36	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	42.6	20	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	50.9	24	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	2.8	9	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.0	34	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	8.7	29	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## SAN LUIS POTOSÍ

POSICIÓN: 11

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	5.5	58	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	32.8	45	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	26.3	44	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.9	53	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	27.3	59	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.67	11	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	67	14	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.6	39	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	15,902	26	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	53.8	14	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	7.6	12	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	16	59	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	29.3	34	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	86.2	42	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	64.9	20	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.1	12	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	34	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	2.5	30	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	6.1	10	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	18.6	41	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	91.9	37	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.9	16	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	9.2	18	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	42.4	35	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	11.9	8	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	23	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	438	15	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	28.6	10	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	66.6	20	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	35.7	25	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	67	18	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	33.5	25	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.0	46	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	15.7	33	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	37.5	22	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.8	55	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	58.4	20	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	158.2	43	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	36.6	5	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	27.0	24	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.1	14	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	786	6	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	85.1	14	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	-2.3	65	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	15.5	2	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.0	16	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	3.4	10	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,703	8	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	174.3	11	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.38	45	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.2	23	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	25	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	24.4	24	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.9	18	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	870	37	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.8	20	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	36.5	14	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	92.5	34	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	46.5	8	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	51.6	25	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	207	34	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.8	48	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	5.4	39	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## TIJUANA

POSICIÓN: 14

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	9.2	66	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	120.6	64	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	23.4	50	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.5	45	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	26.2	57	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.04	50	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	201	61	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.9	31	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	25,129	51	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	38.3	63	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	28.7	59	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.5	23	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	32	64	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	42.7	24	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.0	55	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	63.8	23	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.1	41	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.8	25	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.0	42	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	11.4	53	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	12.9	18	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.6	31	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	0.5	1	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.5	33	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	27.8	65	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	5.0	62	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	36	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	1,372	4	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	32	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	58.0	28	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	49.5	8	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	51	40	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	35.6	18	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.1	48	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	60.7	8	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	7.7	54	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.4	42	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	52.5	35	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	286.5	21	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	25.5	20	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	28.9	19	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	0.1	1	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	780	9	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	14.5	35	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	29	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	3.5	40	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.8	44	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.7	42	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,387	10	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	95.0	38	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.49	64	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.3	10	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	46	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	29.7	48	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.5	4	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,102	58	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	5.3	48	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	36.2	12	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.7	9	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	47.8	5	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	130.0	50	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	2,414	4	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.2	16	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	5.2	41	●

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## TOLUCA

POSICIÓN: 16

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA

ALTA

MEDIA ALTA

MEDIA BAJA

BAJA

MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	4.8	51	
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	12.5	26	
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	14.9	64	
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.7	65	
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	26.3	58	

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.50	3	
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	93	36	
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.3	51	
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	26,990	57	

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	57.6	6	
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	5.0	9	
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	7	49	
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	23.7	43	
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.8	61	

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	67.5	6	
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.7	53	
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.8	62	
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	5.0	16	
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	13.3	59	
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	12.6	17	
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	91.6	41	
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.2	21	
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	16.7	58	
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	44.3	33	
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.5	42	
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.9	56	

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	509	13	
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	14.5	14	
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	77.3	9	
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	24.9	44	
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	42	51	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	27.0	38	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.4	34	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	16.2	32	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	6.8	58	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.1	22	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	54.4	29	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	59	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	374.5	10	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	19.8	32	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	19.8	48	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.5	23	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	782	7	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	34.8	28	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	25	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	5.4	26	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.6	23	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.9	37	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,430	53	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	47.5	63	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.32	14	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	4.4	51	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	54	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	29.2	43	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.3	47	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	781	17	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	-	-	●

Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	55.9	50	●
---	------	----	---



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	88.1	58	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	36.2	41	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	40.7	20	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	5	44	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.6	58	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	12.8	19	●

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## VALLE DE MÉXICO

POSICIÓN: 5

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.1	35	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	16.1	31	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	22.9	51	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.5	43	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	23.7	49	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.13	55	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	73	17	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.5	63	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	7,147	4	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	52.0	19	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	15.6	30	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.2	22	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	107	66	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	54.2	14	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.8	60	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	65.2	16	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.7	20	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	32	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	6.5	13	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	8.1	21	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	7.3	6	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	95.4	9	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.4	29	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	14.7	52	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	48.5	29	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	10.0	22	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	38	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	6,325	1	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	28.6	9	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	59.6	26	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	34.1	33	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	20	63	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	41.1	9	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.3	51	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	43.3	16	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	37.0	23	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.3	38	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	93.0	1	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	51	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	717.9	4	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	17.1	44	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	17.4	55	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.9	35	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	957	1	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	325.1	2	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.6	15	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	5.2	28	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.2	30	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.5	20	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,771	35	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	145.1	19	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.33	19	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.6	33	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	44	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	29.7	49	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.5	39	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	859	36	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.0	23	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	52.4	43	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.2	47	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	46.7	7	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	22.8	5	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	817	10	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	34.8	1	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	3.2	2	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	13.1	18	<span></span>

El desempeño es relativo a las 17 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

---

# RESULTADOS POR CIUDAD

---

CIUDADES DE 500 MIL A UN MILLÓN DE HABITANTES  
(23 CIUDADES)

## ACAPULCO

POSICIÓN: 18

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.2	24	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	56.8	53	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	18.6	56	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.5	46	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	11.3	17	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
20

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.86	34	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	194	60	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.5	22	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	2	61	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	24,518	49	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
15

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	50.9	25	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	23.7	43	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	10	51	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	28.9	35	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	88.0	49	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	57.3	58	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.2	58	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.8	24	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.5	55	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	7.7	17	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	8.9	10	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.4	32	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	5.2	59	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	13.3	46	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	55.6	20	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.4	46	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.2	10	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	271	23	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	4.7	22	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	72.3	13	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	35.0	30	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	67	19	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	32.5	27	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.5	54	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	67.6	7	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	65.2	9	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.3	41	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	48.2	44	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	23.6	64	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	12.2	54	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	21.5	44	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.0	38	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	613	36	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.8	1	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	6.0	22	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.8	8	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**22**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,054	57	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	68.9	60	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.29	4	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	8.3	64	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.7	1	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	31.8	56	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.1	53	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	995	53	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	6.3	51	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	65.9	63	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**22**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	86.7	63	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	24.0	61	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	92.9	40	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	349	28	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.2	24	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	44	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	11.0	22	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CANCÚN

POSICIÓN: 5

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**21**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	4.1	48	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	44.0	47	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	15.1	63	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.2	60	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	28.0	61	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.31	61	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	120	43	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.8	33	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	21,163	39	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**21**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	39.8	59	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	20.9	39	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.5	5	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	24	62	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	32.2	31	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	90.0	62	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	60.3	41	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.4	32	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	51	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	9.7	7	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	12.9	57	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	9.0	11	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.7	29	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.2	22	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.6	34	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	32.6	59	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	5.4	60	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	21	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	164	30	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	59.0	2	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	87.5	3	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	56.2	4	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	48	47	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	61.5	1	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.4	35	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	48.6	12	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	13.8	48	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	10	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	56.0	26	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	54	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	546.1	7	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	33.6	9	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	26.9	25	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-5.6	65	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	629	34	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	96.1	12	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	36	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.2	58	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.6	50	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.9	38	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,089	27	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	119.5	27	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.39	55	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.4	13	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	35	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	21.9	14	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.4	5	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,197	62	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	5.1	47	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	37.2	16	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.8	7	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	36.5	38	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	201.5	59	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	12,586	1	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.3	12	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	63.2	2	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CELAYA

POSICIÓN: 19

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**23**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	4.0	47	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	99.5	62	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	17.9	58	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.4	36	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	24.8	52	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.80	28	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	87	31	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.2	54	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	31,421	59	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	42.9	52	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	8.8	15	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	6	46	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	18.3	52	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	81.9	14	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	63.9	22	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.0	60	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	30	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.9	34	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	14.4	61	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	14.2	21	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	90.1	47	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.6	13	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.4	32	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	32.1	61	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	5.6	57	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.0	12	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	271	24	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	59.8	25	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	21.1	46	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	85	9	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	25.8	42	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.0	47	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	11.3	36	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	7.8	53	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.2	32	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	68.4	11	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	370.1	11	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	15.7	49	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	24.0	32	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.6	46	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	663	22	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	83.2	15	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	31	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	5.8	24	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.5	26	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	3.1	12	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,668	61	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	93.3	40	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.29	5	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.8	37	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.6	2	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	47.1	66	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.3	45	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	776	13	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	7.1	57	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	53.2	44	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	88.1	56	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	33.9	49	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	36.0	13	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.7	54	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	19.3	12	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CUAUTLA

POSICIÓN: 23

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**22**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	6.0	60	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	53.1	52	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	20.7	53	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.2	59	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	20.9	40	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.65	8	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	79	25	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.7	34	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	15,634	25	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	51.6	20	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	16.8	34	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	3	32	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	35.2	29	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.0	51	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**22**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.4	55	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.0	59	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.9	19	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.7	51	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	10.2	49	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	20.3	47	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	82.7	64	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	3.2	41	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	8.2	14	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	32.4	60	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	3.1	65	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	48	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
**22**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	23	59	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**22**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	10	66	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	33.4	26	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	3.2	59	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	45.2	14	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	3.6	63	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	20	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	45.4	46	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	56	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**23**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	117.5	53	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	14.0	53	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	21.7	43	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.9	62	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	542	47	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**21**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	18	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.3	37	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.0	59	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.5	50	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,283	66	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	93.7	39	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.29	3	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.7	34	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.3	16	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	29.4	47	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	0.6	66	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	929	51	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.6	8	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	73.8	65	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	89.6	53	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	27.2	59	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	112.9	47	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	28	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.4	65	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	15.0	16	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CULIACÁN

POSICIÓN: 2

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	5.0	54	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	28.7	41	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	38.3	28	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	10.5	15	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**21**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.09	53	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	170	54	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.8	19	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	33,823	61	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	46.2	42	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	24.9	49	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	11	53	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	24.5	41	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.9	39	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	70.1	2	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.7	19	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	39	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	14.9	5	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.1	31	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	22.3	53	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	96.5	4	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.0	17	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	7.0	6	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	57.8	15	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	10.6	17	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	39	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	229	25	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.8	29	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	53.7	31	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	35.4	29	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	35	57	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	40.2	10	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	17	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	22.4	29	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	49.1	15	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	1.5	61	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	60.1	17	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	890.7	2	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	28.4	14	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	24.3	31	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.9	10	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	713	15	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	93.6	13	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	24	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	9.8	11	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.5	27	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	7.1	2	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,638	19	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	85.5	50	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.37	34	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.7	35	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	49	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	17.5	3	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.9	19	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	827	28	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.1	25	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	40.9	23	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	95.1	5	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	43.3	17	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	253.7	63	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	993	8	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	2.2	12	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.9	5	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.6	58	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## DURANGO

POSICIÓN: 4

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.6	31	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	4.6	5	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	46.4	16	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	22.7	46	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.75	22	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	122	45	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	4.1	2	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	13,238	15	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	41.4	58	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	0.2	1	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.0	1	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	3	32	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	111.0	3	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.8	28	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	65.0	19	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.8	17	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	33	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	3.0	27	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	7.6	16	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	14.2	22	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	93.0	27	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.2	47	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	13.1	42	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	54.1	23	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	11.6	11	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.6	54	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	159	31	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	19.2	13	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	64.0	23	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	40.4	16	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	46	48	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	30.2	29	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.2	24	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	42.6	17	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	23.7	34	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	5.9	66	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	56.3	24	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	266.3	25	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	21.5	26	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	19.1	50	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	32	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	656	25	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	133.7	5	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	-0.8	63	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.6	34	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	3.4	7	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.2	31	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,607	49	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	97.1	36	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.36	33	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.1	39	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	45	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	23.3	20	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.6	35	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	816	25	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	0.2	1	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	44.2	32	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.0	31	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	39.7	29	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	377.9	66	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	296	31	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	4.0	6	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	32	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	6.7	36	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## ENSENADA

POSICIÓN: 16

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
20

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	7.4	64	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	61.3	56	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	27.2	41	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	20.7	39	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.66	10	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	152	51	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.7	36	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	24,451	46	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
20

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	38.7	62	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	26.9	54	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.5	23	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	43.5	23	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.0	53	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	51.4	64	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.5	29	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.2	11	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.8	36	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	11.3	52	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	12.5	16	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.3	35	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.1	5	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	13.2	45	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	37.1	46	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	5.9	56	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.5	7	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	187	29	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**23**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	42	52	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	35.9	17	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	3.4	60	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	4.4	38	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	18.6	43	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.2	33	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	49.0	42	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	2	61	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	317.2	14	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	17.3	43	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	22.1	41	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	0.1	1	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	633	31	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	7	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	12.9	5	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.5	54	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.0	36	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,759	16	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	115.5	28	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.38	42	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	0.7	5	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	19	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	29.3	46	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.8	24	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,266	64	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.6	33	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	34.4	9	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.4	11	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	45.2	12	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	15.8	2	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.1	26	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.7	53	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.8	56	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## HERMOSILLO

POSICIÓN: 3

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.7	19	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	26.6	38	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	40.8	20	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.2	25	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	12.6	22	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.74	20	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	250	63	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.9	14	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	25,369	53	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	44.2	49	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	17.6	35	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	10	51	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	37.6	27	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.2	33	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	60.7	38	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.4	1	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	40	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	14.9	4	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	8.0	20	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	18.7	43	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	93.3	25	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.5	10	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	13.6	47	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	55.5	21	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	11.8	9	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.4	27	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	411	17	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	2.8	26	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	84.1	5	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	39.3	19	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	88	6	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	28.4	33	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.3	29	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.1	49	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	23.5	35	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.8	54	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	43.6	50	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	2	61	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	198.2	34	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	31.6	12	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	32.7	13	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.4	19	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	750	13	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	131.9	7	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.2	57	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	9.7	13	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	4.0	3	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.7	16	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,981	5	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	159.2	15	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.34	24	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.3	27	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	47	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	21.5	13	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.4	7	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	716	7	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	12.2	65	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	35.4	11	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	95.0	6	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	49.4	2	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	141.3	52	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	806	11	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.3	11	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	64	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## IRAPUATO

POSICIÓN: 15

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.3	12	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	62.0	57	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	17.9	58	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	23.6	47	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.74	18	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	95	37	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.9	30	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	24,471	47	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
18

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	39.5	60	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	16.2	33	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	4	38	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	22.4	45	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	81.9	15	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	63.5	24	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.4	33	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.9	18	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	15.1	3	●

Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	6.7	12	●
--	-----	----	---

Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	32.7	65	●
---	------	----	---

Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	86.6	58	●
---	------	----	---

Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.4	28	●
--	-----	----	---

Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	12.7	41	●
---	------	----	---

Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	32.1	62	●
---	------	----	---

Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	5.6	58	●
---	-----	----	---

Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.7	5	●
---	-----	---	---

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
15

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	208	27	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	66.5	21	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	23.7	45	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	52	39	
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	25.0	43	
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.0	45	
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	13.4	35	
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	33.3	24	
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.6	51	
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	72.8	10	
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	309.3	17	
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	21.2	27	
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	24.6	30	
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.6	42	
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	625	35	



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	43	
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	1.6	49	
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.7	11	
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	5.1	5	



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,907	32	
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	89.7	44	
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.31	11	
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	4.3	50	
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	37	
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	27.4	38	
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.5	40	
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	896	46	
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	6.1	50	
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	41.4	27	



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**21**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	88.0	59	
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	33.5	52	
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	107.6	46	
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	2.4	11	
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.8	49	
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	3.3	45	

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## MATAMOROS

POSICIÓN: 12

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.7	21	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	5.3	8	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	38.4	24	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	8.4	9	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
22

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.29	60	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	88	32	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.8	60	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	24,007	43	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	46.1	44	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	28.3	57	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	7	49	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	12.0	60	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	82.8	19	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	54.7	63	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.1	43	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.8	3	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.4	38	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	7.8	19	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	8.0	8	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	95.0	10	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.3	26	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	12.5	40	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	31.7	63	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	6.8	52	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.9	3	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	139	32	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	41	53	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	11.6	61	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.3	52	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	11.7	50	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.1	21	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	46.5	45	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	134.8	50	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	9.8	58	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	27.1	22	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	29	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	589	41	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**22**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	32	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.4	57	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.2	31	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.4	53	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,527	21	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	125.6	25	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.31	9	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.7	17	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	20	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	25.8	28	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.6	34	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	776	14	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.3	26	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	40.4	21	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.3	25	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	30.6	56	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	30.6	9	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	49	42	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	28	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	2.7	49	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## MAZATLÁN

POSICIÓN: 1

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.5	40	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	10.6	22	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	52.2	10	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.7	51	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	9.0	10	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.00	46	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	277	65	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.6	6	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	25,475	54	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	45.6	45	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	29.7	60	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	4	38	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	27.4	36	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.9	39	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
19

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	60.9	37	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.3	36	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.3	65	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	7.5	9	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.9	45	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	28.8	64	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	91.7	38	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.5	31	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	7.9	10	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	42.5	34	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	9.1	30	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	20	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	137	33	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	14.4	15	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	77.0	10	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	58.1	2	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	51	41	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	44.5	6	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.0	5	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	30.8	25	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	14.7	46	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	-0.1	5	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	58.9	18	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	715.8	5	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	26.9	17	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	26.5	26	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.9	10	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	632	32	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	125.9	8	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	21	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	2.0	46	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.8	9	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.6	27	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,288	24	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	103.1	34	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.33	16	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.3	42	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	48	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	23.9	23	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.7	28	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	835	31	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.5	40	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	41.9	30	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	92.9	32	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	40.9	25	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	140.5	51	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	1,025	7	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.3	15	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.6	58	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## MORELIA

POSICIÓN: 7

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.8	44	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	45.4	48	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	20.2	54	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.5	42	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	17.5	35	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.69	12	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	103	38	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	42	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	12,494	13	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	47.2	38	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	8.2	14	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	92.0	4	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	90.5	64	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	62.4	30	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.2	9	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.4	8	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.8	48	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	6.2	11	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	16.9	34	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.3	34	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.9	37	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	10.2	23	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	56.0	18	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	11.1	14	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	22	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	325	21	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	43.2	4	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	64.4	22	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	42.0	14	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	49	43	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	32.2	28	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.9	57	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	53.7	11	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	19.5	39	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	7	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	64.5	14	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	196.6	35	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	19.1	36	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	22.6	39	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.4	18	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	695	19	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	8	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	9.8	12	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.1	37	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.1	32	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,755	7	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	80.0	53	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.34	25	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	4.2	49	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.6	6	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	16.9	2	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.3	43	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	887	43	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.1	39	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	48.5	37	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.6	20	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	43.0	18	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	63.1	29	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	475	23	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	2.1	13	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	24	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	10.9	23	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## OAXACA

POSICIÓN: 17

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	4.7	50	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	13.2	27	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	34.5	35	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.6	47	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	22.4	45	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.16	58	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	74	18	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.0	56	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	17,403	31	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	51.4	23	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	27.1	55	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	11	53	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	190.4	1	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	90.6	65	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	50.6	66	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.8	16	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.7	28	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.9	45	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	3.4	2	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	14.6	25	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	93.4	24	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.5	51	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	16.0	57	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	62.2	8	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	10.8	16	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	46	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	-13	66	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	11.0	17	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	47.2	42	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	29.6	36	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	53	36	
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	20.2	49	
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	7.3	64	
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	73.2	5	
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	20.7	37	
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.2	28	
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	41.1	53	
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	50	



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	77.9	55	
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	8.5	60	
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	17.1	58	
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.7	33	
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	658	24	



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	17.1	33	
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	9	
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.2	38	
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.6	12	
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.1	33	



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,761	48	
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	41.4	65	
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.32	12	
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	7.0	63	
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	60	
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	32.7	59	
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	0.8	63	
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	471	1	
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.7	35	
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	63.8	58	



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.1	29	
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	40.2	27	
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	105.1	44	
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	642	14	
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.2	18	
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	21.0	10	

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## PACHUCA

POSICIÓN: 10

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	4.9	53	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	9.1	19	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	44.0	19	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.8	52	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	23.7	48	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.75	23	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	40	6	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.6	62	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	14,081	18	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	48.7	31	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	11.3	23	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	67.5	10	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.4	24	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	66.1	10	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.3	4	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.0	15	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.0	60	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	4.5	4	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	14.5	24	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	95.8	6	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.6	54	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	15.4	54	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	56.2	16	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	9.7	24	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	31	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	22	60	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	48.4	39	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	28.5	38	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	57	31	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	35.5	19	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.1	50	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	53	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	3.9	62	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.3	37	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	37.7	57	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	170.4	39	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	25.0	22	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	16.2	60	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.2	54	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	645	27	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	30	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	13.1	4	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.7	48	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	6.4	3	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,829	33	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	74.8	56	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.28	2	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.3	24	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	42	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	30.8	54	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.2	50	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	695	5	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.0	24	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	54.4	48	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.0	15	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	44.8	14	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	21.4	3	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.3	22	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.2	17	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	3.5	43	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## POZA RICA

POSICIÓN: 22

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
15

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.4	26	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	10.8	23	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	35.7	33	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.4	62	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	10.2	12	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.50	2	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	78	24	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.1	65	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	2	61	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	14,233	19	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	55.4	11	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	24.0	46	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	48.7	19	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.8	29	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	56.7	60	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.1	40	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	2.5	2	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.5	58	●

Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.7	43	●
--	-----	----	---

Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	4.7	4	●
---	-----	---	---

Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	89.3	51	●
---	------	----	---

Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	3.3	42	●
--	-----	----	---

Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	19.0	62	●
---	------	----	---

Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	34.5	55	●
---	------	----	---

Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.4	44	●
---	-----	----	---

Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.3	9	●
---	-----	---	---

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
21

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	61.7	46	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	37	55	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	12.9	59	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	4.9	62	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	52.6	14	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	-1.0	3	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	73.8	7	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	57	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	167.2	41	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	8.5	59	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	10.6	65	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	24	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	534	50	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**23**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	-0.2	60	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.4	56	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.4	56	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,080	14	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	70.1	59	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.34	25	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	5.3	56	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	64	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	29.3	45	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	0.8	64	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	851	33	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.5	15	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	65.0	62	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**23**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	84.0	65	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	24.5	60	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	31.2	10	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.6	59	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	8.3	31	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## REYNOSA

POSICIÓN: 14

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
19

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.9	45	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	21.0	36	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	38.4	24	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	2.1	66	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	12.2	20	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.73	17	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	82	27	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.4	26	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	17,848	33	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
19

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	43.8	51	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	10.0	19	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	11	53	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	6.3	66	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	82.8	19	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
18

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.3	57	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.8	51	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.3	58	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.4	39	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	8.7	26	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	14.3	23	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	91.0	44	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.6	12	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.2	29	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	35.6	51	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	9.7	23	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	32	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	338	20	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	33	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	60	28	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	19.1	52	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.2	22	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	3.1	42	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	14.3	47	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.5	47	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	41.8	52	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	76.2	56	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	21.8	25	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	31.8	15	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	28	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	606	39	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	71.8	17	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	-0.6	62	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	1.8	47	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.3	57	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	3.1	13	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,685	36	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	173.4	12	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.37	38	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.3	25	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	50	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	25.7	27	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.7	27	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	776	15	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.5	28	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	37.0	15	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.4	24	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	28.6	58	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	59.0	28	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	256	33	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	31	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	1.1	54	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## TAMPICO

POSICIÓN: 6

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.4	14	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	5.3	7	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	61.6	4	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.1	23	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	9.7	11	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.89	36	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	84	29	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.4	25	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	23,975	42	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	57.8	5	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	11.7	26	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	12.2	59	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.0	23	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
20

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.9	46	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.2	39	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.5	61	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	4.4	21	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	11.8	55	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	22.3	51	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	95.7	7	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	3.1	39	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.7	37	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	40.3	38	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	10.1	21	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.5	50	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	602	11	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	7.0	20	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	59.6	27	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	35.5	27	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	54	35	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	14.6	56	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.5	37	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	68.5	6	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	55.8	12	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	19	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	50.0	40	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	142.4	47	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	19.7	33	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	19.2	49	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	27	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	654	26	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	82.6	16	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	34	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	2.4	43	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.1	36	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.7	45	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,107	26	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	110.7	29	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.38	42	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.8	47	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	51	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	23.1	19	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.6	33	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	829	29	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.8	18	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	49.5	40	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.3	28	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	36.3	40	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	74.2	35	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	196	36	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.1	25	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.8	50	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	17.3	13	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	0.9	8	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	9.3	20	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	55.0	9	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.0	54	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	5.1	2	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.64	66	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	107	39	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.9	17	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	13,700	16	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	51.6	21	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	24.5	47	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	4	38	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	64.1	12	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	86.6	43	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	59.3	43	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.3	6	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.9	17	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.0	60	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	4.1	3	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	15.7	29	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	96.1	5	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	3.1	40	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	9.5	19	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	59.2	13	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	9.2	29	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.4	28	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	104	39	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	56	32	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	16.7	53	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	12	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	32.4	24	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	56.9	11	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.1	27	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	77.8	2	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**22**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	144.7	46	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	15.1	50	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	17.0	59	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.8	60	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	605	40	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	35	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.7	32	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	3.4	5	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.6	19	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,983	29	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	86.2	48	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.39	49	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.3	45	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.3	15	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	22.5	15	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.1	54	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	750	12	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.6	16	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	47.3	35	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.3	26	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	44.1	16	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	46.0	22	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	161	39	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	3.7	7	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.3	13	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	44.1	6	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## TLAXCALA-APIZACO

POSICIÓN: 20

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.5	39	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	10.5	21	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	36.7	31	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.5	41	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	4.0	1	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
18

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.92	38	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	75	21	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	47	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	37,784	63	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
22

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	65.1	1	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	21.0	40	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	8.0	65	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	16	59	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	63.2	13	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	81.5	13	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	65.2	17	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.6	27	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	37	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.5	56	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	7.6	15	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	15.5	28	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	93.6	23	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	6.7	62	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	14.5	50	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	55.6	19	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.8	31	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	30	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	25	58	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	32.6	47	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	17.3	47	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	20	62	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	14.5	57	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.2	25	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	43.7	15	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	94.1	1	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	1.0	57	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	20.0	66	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	86.0	54	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	8.4	61	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	31.9	14	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.3	16	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	645	27	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	25.5	30	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	22	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	5.1	29	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.9	41	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.3	30	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**23**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,745	60	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	46.2	64	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.51	66	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	6.0	59	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	24	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	32.1	57	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	0.8	62	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	609	2	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.7	10	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	64.2	60	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	86.7	62	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	29.5	57	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	36.3	14	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.6	18	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	43	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	3.4	44	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## TUXTLA GUTIÉRREZ

POSICIÓN: 21

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.3	13	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	6.6	13	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	23.5	49	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.4	39	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	5.3	3	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.81	29	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	163	53	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	43	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	10,853	7	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	47.5	37	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	22.4	41	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	12	56	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	83.4	6	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.6	58	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
23

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	60.4	40	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.0	46	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	55	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.8	46	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.0	29	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	10.1	12	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	87.4	56	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	12.1	65	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	18.0	60	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	55.2	22	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.6	41	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.1	59	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	43.0	52	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	37.6	46	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	27.3	40	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**21**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	32	59	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	15.5	54	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	5.2	63	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	21.5	30	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	44.2	18	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.2	34	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	52.5	34	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**21**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	36.1	62	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	14.6	51	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	15.7	62	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.9	49	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	662	23	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	6	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.8	31	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.2	33	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**21**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,763	59	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	88.4	45	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.45	61	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	4.5	52	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	40	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	34.5	62	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.0	57	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	853	34	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	0.6	3	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	62.6	57	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.2	48	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	32.6	55	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	38.5	16	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	630	15	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	26	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	1.1	55	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## VERACRUZ

POSICIÓN: 13

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.4	37	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	2.9	3	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	37.1	30	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.6	49	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	17.2	33	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.02	49	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	193	59	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.2	11	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	19,052	36	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	51.6	22	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	6.8	10	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	5	43	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	29.8	33	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.8	29	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
21

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.8	47	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.1	45	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.1	63	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	4.2	23	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	8.6	24	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	18.6	42	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	91.4	42	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	5.5	60	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	24.8	65	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	58.6	14	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	13.1	5	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.4	62	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	225	26	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	4.4	24	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	47.9	40	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	36.8	23	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	54	33	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	28.6	32	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	10	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	41.9	18	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	18.0	44	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.9	56	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	77.7	3	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	52	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	132.3	51	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	27.3	16	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	20.0	47	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	26	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	700	17	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	19	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.3	36	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.5	13	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.7	41	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,519	52	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	103.1	33	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.34	23	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.3	28	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	41	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	26.6	31	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.6	37	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	904	49	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.5	29	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	53.6	46	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	92.6	33	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	36.6	37	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	37.2	15	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	559	16	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.8	16	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	37	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	9.2	27	●

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## VILLAHERMOSA

POSICIÓN: 8

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.1	36	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	13.8	29	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	19.0	55	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.2	26	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	24.1	50	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.61	5	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	83	28	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.8	32	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	9,503	5	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**23**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	46.6	40	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	45.3	65	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	5.0	61	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	42.6	25	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	87.9	47	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	66.0	12	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.9	14	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.3	9	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.7	37	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.3	35	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	18.2	39	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.8	28	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.3	49	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	30.4	66	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	75.0	4	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	13.0	6	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.9	14	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	70.7	44	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	2.8	27	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	51.9	33	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	43.4	13	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	63	25	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	-	-	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	16	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	96.1	1	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	6.7	59	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	18	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	75.6	5	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	-	-	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	39.0	61	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	21.2	28	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	27.3	21	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.9	50	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	643	29	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	12	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	10.5	10	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.9	17	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	3.8	9	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,533	38	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	232.0	4	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.37	40	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.3	44	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	26	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	34.3	61	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.7	26	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,022	55	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.3	14	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	50.2	41	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.2	46	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	33.8	51	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	44.6	21	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	544	19	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.8	46	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	10.2	24	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## XALAPA

POSICIÓN: 11

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	4.2	49	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	8.0	16	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	35.7	33	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.4	35	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	14.6	25	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**23**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.83	30	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	39	5	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	44	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	6	66	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	15,062	24	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	56.3	8	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	20.0	36	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	3	32	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	122.3	2	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.8	29	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.5	53	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.2	7	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	2.6	1	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.7	50	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	5.9	8	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	0.5	2	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	95.0	11	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	7.0	63	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	15.7	55	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	51.9	24	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	9.4	27	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	42	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	54	47	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	48.8	38	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	28.5	37	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	73	14	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	14.8	55	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.4	32	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	88.8	2	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	6.1	60	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.2	29	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	76.9	4	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	215.3	31	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	14.2	52	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	17.1	57	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	25	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	636	30	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	23.7	31	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.8	2	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	18.4	1	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	3.4	6	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.8	15	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,576	50	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	74.4	57	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.36	32	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.6	32	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	34	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	37.5	63	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.2	48	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	694	4	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.7	12	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	62.3	56	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.1	49	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	42.6	21	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	76.5	37	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	6.3	4	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	29	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	9.5	25	<span></span>

El desempeño es relativo a las 23 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

---

# RESULTADOS POR CIUDAD

---

CIUDADES DE 250 A 500 MIL HABITANTES  
(20 CIUDADES)

## CAMPECHE

POSICIÓN: 5

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.6	30	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	4.6	6	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	55.9	8	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	7.4	8	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.69	14	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	309	66	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.4	64	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	2,023	1	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	64.3	2	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	7.7	13	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	2	27	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	53.9	15	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	79.2	8	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	56.3	62	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.1	42	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	56	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.7	52	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.9	46	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	0.1	1	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	94.3	17	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	7.9	64	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	17.5	59	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	75.1	3	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	13.8	4	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.6	52	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	9	65	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	62.7	24	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	35.9	24	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	94	4	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	26.3	40	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.2	23	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	39.3	20	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	54.2	13	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	-0.2	4	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	51.2	37	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	14.9	66	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	16.9	46	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	18.8	51	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.6	55	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	547	46	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	11	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	2.5	42	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.6	51	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.6	46	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,400	54	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	761.7	1	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.34	25	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	5.3	55	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	58	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	27.9	40	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.7	31	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,158	60	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.6	32	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	53.9	47	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.6	41	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	41.0	24	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	167.3	55	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	197	35	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	5.9	5	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.2	19	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	8.7	28	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CÁRDENAS

POSICIÓN: 20

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	8.9	65	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	28.4	40	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	21.3	52	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.7	50	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	14.6	26	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.28	1	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	77	23	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.4	50	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	6,251	3	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	48.3	33	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	46.5	66	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	5.0	61	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	17.6	53	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	87.9	48	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	63.0	26	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	8.5	63	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.4	43	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.0	60	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	21.1	66	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	12.5	15	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	89.4	50	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.5	52	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	7.3	7	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	30.6	64	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	3.9	64	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.6	63	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	9	64	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	48	45	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	-	-	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.0	1	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	-	-	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	-	-	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	12	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	56.0	25	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	-	-	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	48.0	60	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	6.6	62	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	16.0	61	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.9	51	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	420	66	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.6	16	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	2.7	41	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.3	28	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,094	42	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	297.3	3	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.39	49	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	4.7	53	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	56	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	29.9	50	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	0.9	59	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,026	56	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	-	-	●

Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	69.2	64	●
---	------	----	---



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	85.6	64	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	15.5	66	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	1.8	1	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.7	52	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	13.5	17	●

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CHETUMAL

POSICIÓN: 13

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.4	16	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	17.4	32	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	26.9	43	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	26.2	56	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
15

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.01	48	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	132	46	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.9	58	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	14,702	21	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	46.2	43	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	34.8	64	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.5	5	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	44.1	22	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	90.0	62	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.5	52	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.8	49	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	38	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.0	43	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.3	34	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	4.6	3	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	94.2	18	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	3.3	43	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	8.2	13	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	65.6	6	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.7	40	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	16	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	19	62	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.3	31	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	66	20	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	23.1	46	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	8	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	7.0	57	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	17	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	50.8	39	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	813.7	3	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	12.0	55	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	23.1	36	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-5.6	66	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	478	62	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	13	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	5.3	27	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.7	49	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.7	44	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,948	30	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	77.5	55	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.37	35	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	6.8	62	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.5	9	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	26.6	32	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.9	17	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,196	61	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.7	11	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	54.8	49	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	92.3	37	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	34.9	42	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	153.6	53	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	513	22	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	27	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	7.9	32	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CHILPANCINGO

POSICIÓN: 19

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.9	46	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	26.8	39	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	35.7	32	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.3	30	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	12.0	18	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
19

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.92	40	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	33	4	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.8	59	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	2	61	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	14,039	17	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	56.9	7	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	20.2	37	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	5	43	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	86.0	5	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	88.0	49	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	70.6	1	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.0	13	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	46	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.5	57	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	1.8	1	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	33.2	66	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	98.4	2	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.2	48	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	6.9	5	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	69.8	5	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.5	34	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.6	53	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	136	34	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	18	64	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	9.5	63	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	7.8	65	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	78.6	4	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	24.9	32	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.3	36	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	56.6	23	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	2	61	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	25.5	63	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	4.8	64	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	56.4	1	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.0	37	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	489	55	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	50.0	24	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	-3.6	66	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	12.7	7	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.7	47	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.5	29	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,649	62	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	82.7	51	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.33	17	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	10.4	66	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.0	3	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	28.9	42	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.0	58	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	980	52	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.5	30	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	64.6	61	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	88.7	54	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	33.0	54	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	64.8	32	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	2.7	10	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.3	14	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.7	57	●

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CIUDAD DEL CARMEN

POSICIÓN: 8

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	0.6	5	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	11.4	24	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	47.1	15	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	6.3	6	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.83	32	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	141	48	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.1	66	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	2,823	2	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	55.2	12	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	25.5	50	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	9.3	65	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	79.2	8	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	56.5	61	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.8	50	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	59	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	16.6	2	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	10.9	51	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	13.7	20	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	94.2	20	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.3	50	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.2	30	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	39.4	41	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.4	36	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.3	61	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	206	28	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.5	30	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	71.4	15	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	47.6	9	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	82	11	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	22.7	47	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.9	43	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	65	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	14	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	54.2	31	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	16.2	65	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	26.6	19	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	43.4	3	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.6	55	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	486	57	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.2	53	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.5	35	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	5.2	1	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.5	28	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,765	6	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	701.8	2	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.38	45	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	5.3	54	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	59	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	30.5	53	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.9	21	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,243	63	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.6	31	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	61.2	55	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	89.8	52	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	36.7	36	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	55.0	27	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	359	26	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	39	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	3.2	46	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CIUDAD OBREGÓN

POSICIÓN: 16

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	5.3	57	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	149.4	66	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	32.4	36	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.4	38	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	14.9	28	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.75	21	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	212	62	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.5	7	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	30,506	58	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	41.8	56	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	24.8	48	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	46.8	21	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.2	33	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.3	56	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.3	3	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.6	4	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	18.3	1	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	10.1	48	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	23.7	58	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	91.6	40	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.9	57	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	14.4	49	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	59.3	12	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	12.6	7	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	2.3	2	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	90	42	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	64	23	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	27.3	37	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.3	31	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	44.6	17	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	2.4	64	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	55.3	27	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	308.3	18	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	17.0	45	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	22.9	37	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.4	19	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	607	38	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	45	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.9	30	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.6	24	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.5	49	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,249	41	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	138.0	21	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.38	48	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.1	21	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	13	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	19.6	7	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.6	36	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	736	10	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.0	22	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	34.4	8	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.3	27	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	38.6	30	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	22.1	4	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	357	27	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.2	21	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.6	60	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## CIUDAD VICTORIA

POSICIÓN: 11

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.2	23	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	25.4	37	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	38.4	24	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.3	29	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	14.8	27	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.63	7	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	71	16	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.1	12	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	25,649	55	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	59.6	3	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	1.9	4	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	4	38	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	47.5	20	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	82.8	19	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	61.6	33	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.2	11	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.1	12	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.8	49	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	5.0	6	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	23.2	56	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	94.5	14	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.5	30	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	12.0	39	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	81.2	1	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	15.5	3	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-2.8	66	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	46	50	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	54	34	
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	13.7	58	
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.1	49	
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	7.4	56	
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.2	31	
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	53.9	33	
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	194.1	37	
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	19.0	37	
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	15.1	64	
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	29	
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	503	53	



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	10	
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	9.3	14	
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.6	52	
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.8	26	



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,948	31	
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	86.6	47	
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.36	30	
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.3	43	
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	53	
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	17.8	4	
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.9	16	
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	821	26	
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.0	38	
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	48.2	36	



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	94.0	14	
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	42.3	23	
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	90.2	38	
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	11	43	
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.7	17	
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.7	6	
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	15.4	15	

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## COLIMA-VILLA DE ÁLVAREZ

POSICIÓN: 12

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	5.8	59	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	58.3	55	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	17.4	62	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.0	57	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	41.2	66	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.88	35	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	170	55	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.5	8	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	3	65	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	19,344	37	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	55.6	10	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	9.9	18	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	3	32	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	71.6	9	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	87.0	44	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.5	54	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.7	25	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.0	13	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.9	44	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	4.7	5	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	20.5	48	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	93.6	22	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.4	27	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	8.8	16	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	59.3	11	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	9.6	25	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	26	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	31	57	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	51.3	35	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	37.9	21	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	63	24	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	34.7	24	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.0	7	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	2.2	44	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	44.0	19	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.4	43	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	48.5	43	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	274.2	24	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	21.2	29	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	17.7	54	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.1	4	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	611	37	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.8	3	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	6.8	18	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.5	55	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.5	51	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,013	28	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	91.5	42	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.37	37	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.6	31	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	14	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	23.5	22	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.3	46	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	787	19	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.4	7	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	48.8	38	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	92.2	38	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	42.7	19	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	129.3	49	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	172	38	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.9	3	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	56.3	3	●

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## LA PAZ

POSICIÓN: 6

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.4	15	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	6.2	11	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	64.1	3	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.0	55	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	28.2	62	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
18

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.39	63	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	75	20	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.4	24	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	18,669	34	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	53.3	16	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	1.4	3	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	5.0	61	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	2	27	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	66.1	11	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	79.2	10	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	62.9	28	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.2	10	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	41	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.4	40	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.3	36	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	20.6	49	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	94.3	16	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.7	14	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	20.1	64	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	61.8	9	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	11.4	12	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	34	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	375	18	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.8	28	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	66.6	19	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	46.9	10	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	29	61	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	34.9	22	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	1.4	53	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.1	51	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	11.6	51	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	4.0	65	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	28.0	63	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	307.7	19	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	28.1	15	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	22.8	38	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-4.9	63	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	578	44	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.8	5	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	10.9	8	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	4.3	2	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.9	14	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	11,923	2	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	169.2	14	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.39	52	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.4	12	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	30	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	19.6	8	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.9	15	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	4,273	65	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.9	46	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	37.3	17	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	95.3	2	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	49.3	3	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	204.7	60	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	1,457	5	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	1.9	14	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.2	22	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	16.3	14	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## LA PIEDAD-PÉNJAMO

POSICIÓN: 17

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.1	9	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	30.5	43	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	24.0	48	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	10.5	13	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.83	31	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	49	9	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.4	49	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	16,418	28	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	37.4	65	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	3.8	6	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.6	27	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	2	27	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	10.3	62	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.4	37	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	62.9	27	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	8.1	65	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	54	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	4.3	22	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	8.9	27	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	11.6	14	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	86.3	59	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	5.0	58	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	10.9	27	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	34.9	53	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	5.2	61	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.4	8	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	43	53	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	34	58	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	19.9	50	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.6	40	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	1.6	45	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	58.9	10	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.3	35	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	67.2	12	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	217.2	30	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	4.3	66	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	18.7	52	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.9	36	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	480	59	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	28	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	1.6	50	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.8	46	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.8	40	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,384	65	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	86.0	49	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.38	42	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	6.1	61	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	28	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	26.6	33	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	0.9	61	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	908	50	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.3	5	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	53.5	45	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**20**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	82.6	66	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	22.7	62	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	38.6	17	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	1.4	15	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.5	63	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.4	61	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## LOS CABOS

POSICIÓN: 1

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.7	18	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	7.1	14	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	68.9	1	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.3	31	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	21.5	42	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.10	54	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	68	15	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.6	20	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	32,714	60	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
18

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	42.6	54	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	4.8	7	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	5.0	61	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	19.8	47	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	79.2	10	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	63.2	25	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.7	18	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.4	7	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.0	60	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	8.5	23	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	18.2	40	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	93.2	26	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.3	9	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	8.0	11	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	36.4	47	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	6.2	54	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.3	45	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	681	9	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	62.8	1	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	93.3	1	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	63.4	1	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	44	49	
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	-	-	
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	8.1	66	
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	85.7	3	
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	18.9	41	
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	1.9	63	
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	27.8	65	
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	-	-	



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	317.2	15	
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	40.0	2	
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	37.3	8	
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-4.9	63	
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	532	51	



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	71.4	18	
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.2	54	
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.0	59	
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.0	59	
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	14,995	1	
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	92.1	41	
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	-	-	
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	0.8	6	
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	32	
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	29.2	44	
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.2	12	
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	4,474	66	
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.8	45	
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	32.7	7	



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	95.1	4	
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	37.2	34	
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	64.7	31	
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	8,117	2	
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.4	10	
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	87.6	1	

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## LOS MOCHIS

POSICIÓN: 3

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.6	29	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	11.8	25	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	52.2	10	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	12.1	19	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
20

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.14	57	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	113	41	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.3	27	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	35,866	62	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	48.6	32	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	25.7	52	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	18.6	50	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.9	39	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	62.3	31	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.3	2	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.5	6	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	11.9	6	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	7.7	18	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	28.5	63	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	93.6	21	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.6	33	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	7.9	9	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	39.3	42	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.0	38	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.8	4	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
11

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	96	41	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	47.5	41	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	44.9	12	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	36	56	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	28.7	31	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	13	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	31.2	27	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.4	46	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	57.1	22	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	1,018.1	1	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	16.3	47	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	25.9	28	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.9	10	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	632	32	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.7	14	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	1.6	48	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.0	38	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.0	35	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,560	20	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	100.6	35	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.32	12	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	5.3	57	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.4	65	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	14.1	1	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.5	41	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	787	20	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.0	36	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	40.8	22	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.7	19	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	34.7	44	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	106.0	45	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	366	25	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	42	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	12.0	21	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## MONCLOVA-FRONTERA

POSICIÓN: 7

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	0.6	4	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	4.5	4	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	57.7	6	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	16.4	30	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.78	27	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	121	44	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.6	37	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	26,105	56	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	58.0	4	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	5.0	8	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.5	5	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	13.2	58	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	77.7	4	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	61.5	34	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.1	44	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	31	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.6	53	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	16.8	64	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	8.1	9	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	98.4	1	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	3.0	38	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	14.6	51	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	42.4	36	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.2	37	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	43	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	129	35	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	100	1	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	26.2	41	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.3	27	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	85.4	4	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	9	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	32.3	62	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	153.4	45	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	19.5	35	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	23.8	33	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.6	57	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	542	47	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**8**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	63.7	20	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	38	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.5	55	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.0	39	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,405	23	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	170.5	13	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.39	55	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	0.5	3	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	12	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	21.3	11	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.8	23	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	686	3	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	7.5	60	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	36.4	13	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.5	42	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	34.1	47	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	38.7	18	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.9	4	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	2.6	51	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## NOGALES

POSICIÓN: 10

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
15

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.2	25	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	51.5	51	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	32.4	36	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.4	37	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	10.5	14	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.19	59	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	91	34	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.8	5	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	22,027	41	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
19

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	33.2	66	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	20.4	38	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	15.6	56	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.2	33	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	59.2	45	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.7	21	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.9	16	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	4.6	19	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.9	47	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	25.4	62	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	96.6	3	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.7	55	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	10.5	25	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	40.3	40	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	11.7	10	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.1	58	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	44.4	51	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición

17

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	67	17	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	27.4	36	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	3.9	61	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	25.4	28	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	7.4	55	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.3	39	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	49.1	41	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	2	61	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición

8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	208.7	32	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	21.1	30	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	33.0	12	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.4	19	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	479	60	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición

19

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.4	33	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.0	59	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.8	45	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición

1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,393	39	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	126.1	24	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.42	59	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.7	16	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	55	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	21.1	10	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.6	2	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	734	9	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.7	44	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	31.7	6	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición

9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	95.6	1	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	42.4	22	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	118.2	48	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.7	7	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	65	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## NUEVO LAREDO

POSICIÓN: 4

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.7	32	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	31.2	44	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	38.4	24	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	6.2	5	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.07	52	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	85	30	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.8	3	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	12,710	14	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	46.5	41	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	0.7	2	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	4	38	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	19.6	48	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	82.8	19	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
10

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	57.0	59	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	10.5	30	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.2	10	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	4.0	24	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	16.0	62	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	18.0	38	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.7	30	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	3.6	45	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	11.6	36	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	33.8	58	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.1	49	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	2.4	1	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	101	40	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	80	12	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	8.9	64	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.2	26	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	77.6	6	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	13	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	33.8	59	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	73.6	57	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	11.0	56	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	22.0	42	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.6	29	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	536	49	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.5	27	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.0	59	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.1	34	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,283	40	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	214.7	6	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.48	63	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	0.4	2	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.2	22	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	22.9	18	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.9	20	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	810	24	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	3.4	27	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	29.3	3	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**11**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	92.0	39	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	34.8	43	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	33.0	12	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	62	41	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.7	51	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	3.0	47	<span></span>

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

# PUERTO VALLARTA

## POSICIÓN: 2

### NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA

ALTA

MEDIA ALTA

MEDIA BAJA

BAJA

MUY BAJA



#### SISTEMA DE DERECHO CONFIABLE Y OBJETIVO

8

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.8	33	
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	13.5	28	
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	39.4	21	
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	12.4	21	



#### MANEJO SUSTENTABLE DEL MEDIO AMBIENTE

Posición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.57	65	
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	147	49	
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	4.6	1	
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	25,348	52	



#### SISTEMA POLÍTICO ESTABLE Y FUNCIONAL

Posición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	41.9	55	
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	14.0	28	
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.4	4	
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	16.8	54	
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.2	57	



#### SOCIEDAD INCLUYENTE, PREPARADA Y SANA

15

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	62.4	29	
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.9	47	
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	44	
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.4	59	
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	5.9	7	
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	25.0	61	
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	89.2	52	
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.7	15	
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	7.8	8	
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	48.7	27	
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.5	33	
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.6	64	



#### APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES

Posición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	126	36	
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	55.0	3	
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	80.8	6	
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	56.4	3	
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	52	38	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	46.9	3	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.5	36	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	55.6	10	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	19.7	38	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.2	30	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	54.5	28	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	345.6	12	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	37.1	4	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	39.2	7	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.3	39	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	579	43	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	38.5	25	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	50	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	1.2	52	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.8	42	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.4	52	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	9,700	17	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	104.6	31	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.37	40	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.1	7	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.0	43	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	22.5	16	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.3	44	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	888	44	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	7.7	61	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	46.2	34	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	95.2	3	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	37.9	32	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	31.6	11	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	4,255	3	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	36	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	5.3	40	●

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## SALAMANCA

POSICIÓN: 18

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVO

16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.8	43	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	73.3	59	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	17.9	58	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	18.7	37	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
9

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.95	43	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	137	47	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.6	38	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	11,180	9	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
13

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	45.2	46	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	7.5	11	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	13.5	57	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	81.9	15	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANA

18

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	65.7	14	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	8.5	62	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.4	66	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.8	35	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	17.5	65	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	20.1	46	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	94.5	13	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.0	46	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	8.4	15	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	39.0	44	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	5.9	55	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.2	60	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES		Posición 14	
Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	313	22	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	51.0	36	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	25.1	43	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	39	54	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	24.1	44	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.4	33	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	34.0	23	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	65	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.4	44	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	63.8	15	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**9**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	194.8	36	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	24.9	23	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	39.4	6	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.6	42	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	479	60	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.2	52	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	4.0	39	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.0	59	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.6	47	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,844	46	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	103.7	32	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.36	29	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	8.7	65	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.2	66	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	30.4	51	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.1	51	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	884	40	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.3	13	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	60.4	53	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	88.2	55	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	34.4	46	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	95.0	41	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.5	19	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.7	55	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.1	62	●

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## SAN JUAN DEL RÍO

POSICIÓN: 14

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	6.2	61	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	7.8	15	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	44.2	18	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.0	56	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	21.8	44	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.66	9	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	80	26	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	41	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	17,750	32	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	46.8	39	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	9.8	17	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	11.1	61	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	64.4	1	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
14

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	66.2	9	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.0	61	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.1	53	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	3.0	26	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	10.2	50	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	16.5	33	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	90.2	46	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.5	32	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	8.0	12	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	34.1	56	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	5.5	59	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	35	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
12

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	124	37	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	67.6	18	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	35.5	28	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**7**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	53	37	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	46.1	4	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.7	42	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.1	52	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	13.3	49	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.1	26	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	43.8	49	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	318.8	13	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	17.6	41	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	35.3	11	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.4	40	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	554	45	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.2	56	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	1.0	53	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.0	59	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	1.0	34	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**12**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,313	56	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	90.9	43	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.41	58	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.8	36	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.7	4	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	27.5	39	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.5	42	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	888	45	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.0	37	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	45.3	33	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**16**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	90.9	50	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	33.4	53	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	27.7	6	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.5	62	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	7.5	33	●

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## TAPACHULA

POSICIÓN: 15

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
7

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	0.5	3	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	17.7	33	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	32.4	39	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	6.6	7	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.04	51	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	48	8	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	0.9	57	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	24,129	44	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
16

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	43.9	50	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	33.5	62	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	25.4	39	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.6	58	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
20

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.6	50	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.2	56	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	52	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.0	60	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.1	30	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	10.9	13	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	81.5	65	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	14.5	66	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	18.8	61	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	65.2	7	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	15.7	1	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	40	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	19	61	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	2.9	25	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	38.2	45	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	45.3	11	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	14	65	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	12.6	60	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	11	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	47.9	13	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	31.7	26	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	8	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	66.2	13	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**18**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	62.4	58	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	10.5	57	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	17.2	56	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.9	48	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	530	52	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**10**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.8	4	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.0	59	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.8	43	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.8	39	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,456	64	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	65.5	61	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.34	21	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	5.4	58	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.3	63	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	33.1	60	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	0.9	60	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	1,018	54	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.1	4	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	60.6	54	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**17**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	86.9	61	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	19.3	64	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	72.8	34	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	550	17	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.1	30	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	2.7	50	●

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## ZACATECAS - GUADALUPE

POSICIÓN: 9

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
**19**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.4	38	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	72.8	58	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	12.5	66	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.7	64	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	25.8	54	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.69	13	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	61	11	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.5	23	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	11,647	10	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	55.8	9	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	10.4	20	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	2.0	10	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	1	18	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	79.0	7	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	89.1	56	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	66.9	8	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	11.3	5	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.6	5	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	2.0	33	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	6.8	13	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	5.4	5	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	95.5	8	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.1	20	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	4.4	2	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	78.2	2	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	11.3	13	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.5	6	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	370	19	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	31.8	5	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	72.5	12	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	30.4	35	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**15**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	60	27	
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	27.5	34	
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.6	39	
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.1	50	
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	9.2	52	
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	1.3	60	
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	54.2	32	
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	53	



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**14**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	59.7	59	
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	19.0	38	
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	23.7	34	
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.7	47	
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	584	42	



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**13**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	51.7	23	
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	-1.6	64	
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	13.4	3	
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	1.1	35	
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.6	48	



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	8,795	34	
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	134.7	22	
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.31	9	
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.9	38	
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.6	5	
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	28.9	41	
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.6	32	
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	834	30	
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.7	9	
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	41.5	28	



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.1	30	
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	46.8	6	
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	53.1	26	
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	444	24	
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.2	23	
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	52.9	4	

El desempeño es relativo a las 20 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA ALTA MEDIA ALTA MEDIA BAJA BAJA MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

---

# RESULTADOS POR CIUDAD

---

CIUDADES DE MENOS DE 250 MIL HABITANTES  
(6 CIUDADES)

## DELICIAS

POSICIÓN: 4

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.8	34	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	9.0	18	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	39.0	22	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	19.5	38	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.14	56	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	173	56	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.9	15	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	24,916	50	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	48.1	34	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	26.7	53	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	23.7	44	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	83.8	25	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	67.0	7	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.2	57	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	60	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.0	60	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.7	42	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	17.5	36	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	83.3	63	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	5.6	61	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	13.1	44	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	48.6	28	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	11.1	15	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.1	11	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	73	43	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	51	41	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	27.0	39	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.0	6	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	14.2	34	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	28.4	28	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.8	53	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	43.4	51	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	427.7	9	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	15.8	48	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	15.3	63	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.7	7	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	484	58	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.6	17	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.9	54	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.9	40	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,844	45	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	79.1	54	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.45	62	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.0	20	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	61	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	26.1	30	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.2	49	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	802	22	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	4.5	42	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	40.3	20	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.9	18	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	33.9	48	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	253.9	64	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.9	38	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	66	<span></span>

El desempeño es relativo a las 6 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## GUAYMAS

POSICIÓN: 3

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA

ALTA

MEDIA ALTA

MEDIA BAJA

BAJA

MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	1.7	17	
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	126.6	65	
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	32.4	36	
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	1.3	61	
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	10.6	16	

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.51	4	
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	117	42	
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.5	45	
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	24,337	45	

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	41.5	57	
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	30.5	61	
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	3	32	
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	19.2	49	
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	85.2	33	

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	61.4	35	
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.8	52	
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-1.1	64	
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	2.5	31	
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	9.4	39	
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	16.3	32	
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	87.4	57	
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.3	24	
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	2.7	1	
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	40.3	39	
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	7.4	47	
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.7	15	

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	46	49	
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	62	26	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	29.9	30	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	20	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	18.7	42	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.1	24	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	32.8	61	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	182.6	38	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	19.7	34	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	41.2	5	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-1.4	19	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	488	56	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	49	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.0	59	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	2.4	14	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,332	55	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	96.3	37	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.39	52	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.5	30	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.1	33	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	21.5	12	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.3	9	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	698	6	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.8	19	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	43.1	31	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	91.3	45	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	36.4	39	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	179.9	56	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	2	1	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.5	61	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	6.9	35	●

El desempeño es relativo a las 6 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## MANZANILLO

POSICIÓN: 2

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	3.7	41	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	90.9	61	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	24.5	46	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.5	40	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	37.0	65	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.97	45	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	13	1	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	2.9	13	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	1	52	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	59,031	66	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	51.1	24	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	15.8	31	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	18.4	51	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	87.0	44	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.5	51	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.9	48	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.7	29	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	7.0	12	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	6.1	9	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	15.3	27	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	92.4	33	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.5	11	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	9.9	20	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	48.3	30	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	8.7	32	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.5	25	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	42	54	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	30.7	7	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	40.4	44	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	39.1	20	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	1	10	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	58	30	●
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	39.0	11	●
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.0	4	●
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	28.9	26	●
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	38.0	21	●
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	15	●
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	39.7	56	●
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	●



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	254.8	26	●
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	32.6	11	●
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	30.9	16	●
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.1	4	●
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	492	54	●



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	105.6	10	●
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.0	59	●
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.0	59	●
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.0	59	●
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	●



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,325	11	●
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	80.4	52	●
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.35	28	●
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	2.4	29	●
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.4	11	●
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	27.2	37	●
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.8	22	●
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	876	38	●
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	2.6	17	●
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	41.1	25	●



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	92.4	35	●
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	33.8	50	●
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	199.3	58	●
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	313	30	●
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	●
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	●
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.5	9	●
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	21.3	9	●

El desempeño es relativo a las 6 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA ● ALTA ● MEDIA ALTA ● MEDIA BAJA ● BAJA ● MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## PIEDRAS NEGRAS

POSICIÓN: 1

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	0.5	2	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	5.6	9	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	57.7	6	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	21.4	41	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.92	39	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	66	13	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	3.4	10	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	22,026	40	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	50.4	26	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	3.1	5	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	1.5	5	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	9.9	63	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	77.7	4	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
2

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	58.7	49	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	9.6	54	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.8	23	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	1.3	41	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	16.6	63	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	22.6	55	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	84.7	61	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	1.3	7	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	10.1	21	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	46.6	32	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	9.5	26	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	33	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
1

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	46	48	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	72.1	14	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	52.9	7	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	2	1	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	100	1	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	27.5	35	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.0	3	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	28.2	29	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.0	10	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	27.9	64	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	161.9	42	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	17.5	42	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	17.9	53	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-3.6	57	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	475	63	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	48	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.0	59	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.0	59	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.6	18	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	10,312	12	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	221.2	5	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.36	30	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.5	15	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.2	57	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	26.7	34	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	2.0	13	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	794	21	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	5.7	49	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	30.5	5	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	93.6	21	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	37.7	33	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	63.5	30	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	0	65	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	2.5	8	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	3.0	48	<span></span>

El desempeño es relativo a las 6 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## SAN FRANCISCO DEL RINCÓN

POSICIÓN: 6

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	0.7	6	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	84.6	60	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	17.9	58	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.0	1	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	14.1	23	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	0.63	6	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	269	64	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.2	52	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	0	1	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	11,856	11	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	42.6	53	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	27.3	56	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	9.4	64	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	81.9	15	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	62.2	32	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	7.4	66	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.8	21	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.8	47	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	12.3	56	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	23.4	57	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	70.1	66	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	2.9	36	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	5.1	3	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	24.6	66	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	2.6	66	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-2.4	65	●

APROVECHAMIENTO DE LAS  
RELACIONES INTERNACIONALESPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	31.6	56	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**4**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	31	60	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	21.0	48	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.5	38	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	4.1	39	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	78.1	5	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	0.1	25	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	60.3	16	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	239.4	27	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	4.5	65	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	7.3	66	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-2.6	44	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	473	64	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**3**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	0.0	36	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	47	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	0.0	59	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.0	59	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	2.4	23	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	6,615	63	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	107.4	30	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.39	51	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	1.4	11	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.6	7	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	40.1	65	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	1.0	56	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	897	47	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	0.4	2	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	74.9	66	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	87.1	60	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	21.6	63	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	103.8	43	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	1	28	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.3	21	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.2	66	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	7.2	34	<span></span>

El desempeño es relativo a las 6 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

## TECOMÁN

POSICIÓN: 5

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

● MUY ALTA

● ALTA

● MEDIA ALTA

● MEDIA BAJA

● BAJA

● MUY BAJA

SISTEMA DE DERECHO  
CONFIABLE Y OBJETIVOPosición  
3

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Robo de vehículos (Por cada mil vehículos registrados)	2.5	27	●
Tasa de homicidios (Homicidios por cada 100 mil habitantes)	39.5	46	●
Percepción de seguridad (Porcentaje de encuestados que reportan sentirse seguros)	24.5	46	●
Secuestros (Secuestros por cada 100 mil habitantes)	0.6	48	●
Incidencia delictiva (Delitos del fuero común por cada mil habitantes)	21.7	43	●

MANEJO SUSTENTABLE DEL  
MEDIO AMBIENTEPosición  
6

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Residuos sólidos (Kg diarios por habitante)	1.32	62	●
Consumo de agua (Metros cúbicos per cápita)	159	52	●
Capacidad de tratamiento de agua en operación (L/s por cada mil habitantes)	1.7	35	●
Desastres naturales (Número de declaratorias de desastre)	2	61	●
Intensidad energética de la economía (KWh al año por cada millón de actividad económica)	47,588	65	●

SISTEMA POLÍTICO  
ESTABLE Y FUNCIONALPosición  
4

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Participación ciudadana (Porcentaje de la lista nominal)	47.9	36	●
Competencia electoral (Diferencia de votos entre el 1° lugar y el 2° lugar como porcentaje del total de votos)	11.3	24	●
Barreras a candidatos independientes (Porcentaje de la lista nominal)	3.0	28	●
Agresiones a periodistas (Número de agresiones contra la prensa)	0	1	●
Organizaciones de la sociedad civil (Por cada 100 mil habitantes)	20.1	46	●
Percepción de corrupción estatal en las zonas urbanas (Porcentaje de la población urbana mayor de 18 años que considera que las prácticas corruptas en el gobierno del estado son frecuentes y muy frecuentes)	87.0	44	●

SOCIEDAD INCLUYENTE,  
PREPARADA Y SANAPosición  
5

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Cobertura educativa (Porcentaje de la población de 0 a 14 años con cobertura)	51.4	65	●
Grado de escolaridad (Años promedio de escolaridad en población de 25 años o más)	8.1	64	●
Cambio en la población altamente calificada (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	0.6	35	●
Empresa socialmente responsable (Número de empresas certificadas por cada 10 mil)	0.0	60	●
Brecha de género en la fuerza laboral (Porcentaje de la PEA que son mujeres, distancia al 50)	13.7	60	●
Brecha de ingresos por género (Diferencia entre el ingreso promedio de las mujeres y de los hombres)	24.6	60	●
Mujeres que estudian (Porcentaje de mujeres en edad escolar [de 6 a 18 años] que asisten a la escuela)	84.4	62	●
Personas por debajo de la línea de bienestar (Porcentaje de la PEA)	4.5	53	●
Mortalidad infantil (Defunciones de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos)	5.9	4	●
Personal de salud (Por cada 10 mil habitantes)	35.8	49	●
Camas de hospital (Camas censables por cada 10 mil habitantes)	4.4	63	●
Cambio en acceso a servicios de salud (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	1.0	13	●
APROVECHAMIENTO DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES			
Inversión extranjera directa neta (Millones de dólares ponderados por PIB)	13	63	●
Flujo de pasajeros del o hacia el extranjero (Porcentaje de pasajeros que vuelan o vienen del extranjero)	0.0	34	●
Oferta hotelera de 4 y 5 estrellas (Porcentaje de la oferta total de cuartos)	-	-	●
Ocupación hotelera (Porcentaje de la oferta total)	-	-	●
Ciudad fronteriza o portuaria (Variable categórica 0=ninguna, 1=puerto, 2=frontera)	0	26	●



## GOBIERNOS EFICIENTES Y EFICACES

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Barómetro de información presupuestal (Índice (0-100))	66	20	<span></span>
Ingresos propios (Porcentaje de los ingresos totales)	19.8	51	<span></span>
Agua surtida por pipas (Porcentaje de hogares)	0.1	14	<span></span>
Nuevas Viviendas verticales (Porcentaje de las viviendas vigentes)	0.0	54	<span></span>
Nuevas viviendas intraurbanas (Viviendas en U1 y U2 como porcentaje de las viviendas vigentes)	86.2	3	<span></span>
Crecimiento de la mancha urbana (Tasa media de crecimiento anual de la superficie urbana / tasa media de crecimiento anual de la población)	-1.3	2	<span></span>
Densidad poblacional (Personas por hectárea)	57.4	21	<span></span>
Sistema de alertas (Variable categórica: Endeudamiento sostenible (1); Endeudamiento en observación (2); y Endeudamiento Elevado (3) ponderada por monto de deuda)	1	2	<span></span>



## ECONOMÍA ESTABLE

Posición  
**2**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Crédito a las empresas (Pesos por cada mil pesos de actividad económica)	442.6	8	<span></span>
Tamaño del mercado hipotecario (Créditos por cada mil adultos)	5.7	63	<span></span>
Sectores que han presentado alto crecimiento (Porcentaje del PIB en sectores que crecen a una tasa de crecimiento superior al promedio nacional)	25.5	29	<span></span>
Crecimiento del PIB estatal (Tasa de crecimiento promedio anual estatal)	-0.1	4	<span></span>
Diversificación económica (Número de sectores económicos presentes)	426	65	<span></span>



## INNOVACIÓN DE LOS SECTORES ECONÓMICOS

Posición  
**1**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Grandes empresas (Número de matrices que están del Top 500 CNN por cada millón de empresas)	133.3	6	<span></span>
Productividad total de los factores (Crecimiento anual de la productividad total de los factores usando parámetros del modelo KLEMS)	0.3	44	<span></span>
Posgrados de calidad (Número por cada 100 mil de la PEA)	1.5	51	<span></span>
Centros de investigación (Por cada 100 mil personas económicamente activas)	0.0	59	<span></span>
Patentes (Por cada 100 mil de la población económicamente activa)	0.0	55	<span></span>



## MERCADO DE FACTORES EFICIENTE

Posición  
**5**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Salario mensual para trabajadores de tiempo completo (Pesos corrientes)	7,541	51	<span></span>
Producto medio del trabajo (Pesos por hora trabajada)	54.9	62	<span></span>
Desigualdad salarial (Coeficiente de Gini salarial)	0.30	8	<span></span>
Población ocupada sin ingresos (Porcentaje de la población ocupada)	3.2	41	<span></span>
Cambio promedio en población ocupada sin ingresos (Puntos porcentuales promedio de los últimos 5 años)	-0.5	8	<span></span>
Jornadas laborales muy largas (Porcentaje de población ocupada que trabaja más de 48 horas)	30.4	52	<span></span>
Empresas con más de 50 empleados (Porcentaje de empresas con más de 50 empleados)	0.8	65	<span></span>
Costo de electricidad (Dólares por megawatt-hora)	884	41	<span></span>
Demandantes de conflicto laboral (Por cada mil personas económicamente activas)	1.4	6	<span></span>
Informalidad laboral (Porcentaje de la población ocupada que se encuentra en condiciones de informalidad laboral)	64.0	59	<span></span>



## SECTORES PRECURSORES DE CLASE MUNDIAL

Posición  
**6**

Indicador	Cifra	Posición (de 66)	Desempeño
Hogares con líneas telefónicas móviles (Porcentaje de los hogares)	88.1	57	<span></span>
Hogares con computadora e internet (Porcentaje de los hogares)	16.6	65	<span></span>
Víctimas en accidentes relacionados con transporte (Por cada 100 mil habitantes)	318.8	65	<span></span>
Flujo total de pasajeros (Por cada mil habitantes)	0	46	<span></span>
Sistema de transporte estructurado (Número de sistemas)	0	65	<span></span>
Inversión en transporte público (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	0.0	29	<span></span>
Uso de servicios financieros (Número de tarjetas de débito y crédito por cada adulto)	1.4	64	<span></span>
Presupuesto destinado a transporte no motorizado (Porcentaje de fondos federales para movilidad)	50.8	5	<span></span>

El desempeño es relativo a las 6 ciudades evaluadas.

## NIVEL DE COMPETITIVIDAD

MUY ALTA  ALTA  MEDIA ALTA  MEDIA BAJA  BAJA  MUY BAJA

\*\*Nota: La ciudad no presenta cifra

INSTITUTO MEXICANO PARA LA COMPETITIVIDAD A.C.

---

ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD URBANA 2022

---

## CONSULTA MÁS INFORMACIÓN

En la página [imco.org.mx/indices](https://imco.org.mx/indices) podrás encontrar:

- Resultados generales por ciudad
  - Resultados de las ciudades por subíndice
  - Bases de datos y anexo metodológico
- 

## SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES



/IMCOmx



/IMCOmx



/IMCOmexico



@IMCO\_mx



IMCOmx



DESCARGA EL DOCUMENTO COMPLETO Y CONSULTA  
LAS FICHAS INTERACTIVAS POR SUBÍNDICE EN:

**IMCO.ORG.MX/INDICES**