

Dime dónde vives y te diré cuánto ganas...

Los dos rostros de Michoacán en materia de ingreso per cápita

Julio César Morán Figueroa¹

José César Lenin Navarro Chávez²

Resumen

La desigualdad espacial del ingreso de las personas es uno de los temas más atendidos por la economía y la teoría del desarrollo. Sin embargo, la disponibilidad de datos suele dificultar la existencia de análisis a nivel local o municipal. El presente trabajo tiene como objetivo evidenciar las asimetrías en el PIB per cápita de los ciento trece municipios del estado de Michoacán, enmarcado ello, en el comparativo nacional e internacional. Los resultados muestran una fuerte disparidad entre los municipios. Se observa que veintiún municipios tienen un ingreso per cápita que supera la media estatal, estos municipios poseen un PIB per cápita similar o superior al de las economías de América Latina. Por otro lado, se encuentra un número importante de municipios cuyo ingreso por habitante es similar al de países con ingresos bajos como Filipinas y Marruecos. Estas diferencias muestran la disparidad de ingresos que condiciona las dinámicas económicas en los municipios del estado.

1. El PIB per cápita como medida del nivel de ingreso en países, estados y municipios

ININEE CIENCIA Revista de Divulgación Científica, 3(6)
Julio - Diciembre 2025. pp: 67-76.

Esta obra está bajo una licencia de Creative Commons Attribution-Non Commercial 4.0 International



A los economistas les gusta cuantificar datos. Uno de los temas que más les interesa contar y analizar es el del nivel de ingreso de las personas. Para ello utilizan el Producto Interno Bruto per cápita (PIB, per cápita), el cual es un indicador que se obtiene al dividir el valor total de todo lo que se produce en un lugar (país, estado o municipio) entre su número total de habitantes (Coyle, 2017).

¹ Profesor Investigador de la UMSNH. Correo electrónico: julio.cesar.moran@umich.mx

² Profesor Investigador de la UMSNH del Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales. Correo electrónico: cesar.navarro@umich.mx

A nivel internacional diversos organismos públicos y privados generan bases de datos del PIB per cápita para los diferentes países del mundo, ejemplo de ellos son el Banco Mundial (BM), el Foro Monetario Internacional (FMI), o las *Penn World Table (PWT)*, que tienen datos para la mayoría de las demarcaciones nacionales desde mediados del siglo XX. Al interior de los países, suelen ser las instituciones públicas las que generan la información sobre el PIB per cápita, para nuestro país, son el Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática (INEGI) y el Banco de México los organismos encargados de tener los datos del PIB per cápita para las 32 entidades federativas.

Si bien los datos sobre el PIB per cápita son comunes a nivel nacional o estatal, no es habitual encontrar indicadores a nivel municipal, en el caso de Michoacán, no existe ninguna institución pública que genere de manera constante datos del PIB per cápita municipal.

El PIB per cápita municipal, expresa el valor total de la riqueza que producen todos los sectores de la economía (agricultura, industria, comercio, servicios etc.) de un municipio dividido entre el total de sus habitantes. Si bien el PIB per cápita tiene la limitación de no reflejar el fenómeno de la desigualdad entre las personas, si es útil para dimensionar la desigualdad espacial entre los municipios del estado.

El presente trabajo tiene como objetivo evidenciar las asimetrías en el PIB per cápita de los ciento trece municipios del estado de Michoacán, considerando, además, el contexto nacional e internacional. Con la finalidad de llevar a efecto las comparaciones en el ámbito internacional, se consideran los datos del PIB per cápita en dólares corrientes, to-



mando como base el tipo de cambio promedio del año 2022, publicado por el Banco Mundial¹ (World Bank, 2025).

2. El PIB per cápita de Michoacán en el contexto nacional

En el año 2022, el estado de Michoacán tuvo un PIB per cápita de 7,370.23 dólares, valor que representa un 70.65% del PIB per cápita nacional para el mismo año, que fue de 10,432.79 dólares (INEGI, 2025; Banco de México, 2025; y World Bank, 2025). Michoacán se ubica por debajo del promedio nacional, ocupando el lugar 23 de un total de 32 estados. El ingreso promedio de los michoacanos es 3 veces menor que el ingreso promedio de un habitante de la ciudad de México y 3.7 veces menor que el de un habitante del estado de Campeche. Si bien en el contexto nacional a Michoacán se le puede catalogar como un estado de bajos ingresos, el ingreso por habitante de la entidad es superior en un 55% al vecino estado de Guerrero y más aún representa el doble del ingreso per cápita del estado de Chiapas.

De acuerdo con la clasificación del Banco Mundial (2025), Michoacán puede catalogarse como una entidad de ingresos medianos. En el comparativo internacional, el estado tenía en el año 2022 un PIB per cápita de 7,370.23 dólares, lo cual lo ubica un 37% por debajo del promedio mundial que fue de 11,656.13 dólares. En este sentido, el nivel de ingreso per cápita del estado es similar al de países como Serbia (7,857 dólares), Turkmenistán (7,551 dólares) o Surinam (7,081 dólares).



¹ En el año 2022, el Banco Mundial registró un tipo de cambio peso mexicano-dólar promedio de 20.1273 pesos por dólar. Dado que los datos utilizados son solamente de un año, el uso de dólares corrientes y no de dólares en Paridad de Poder Adquisitivo, se consideró es más conveniente para el objetivo del artículo.

3. Desigualdad del ingreso por habitante promedio entre los municipios del estado de Michoacán

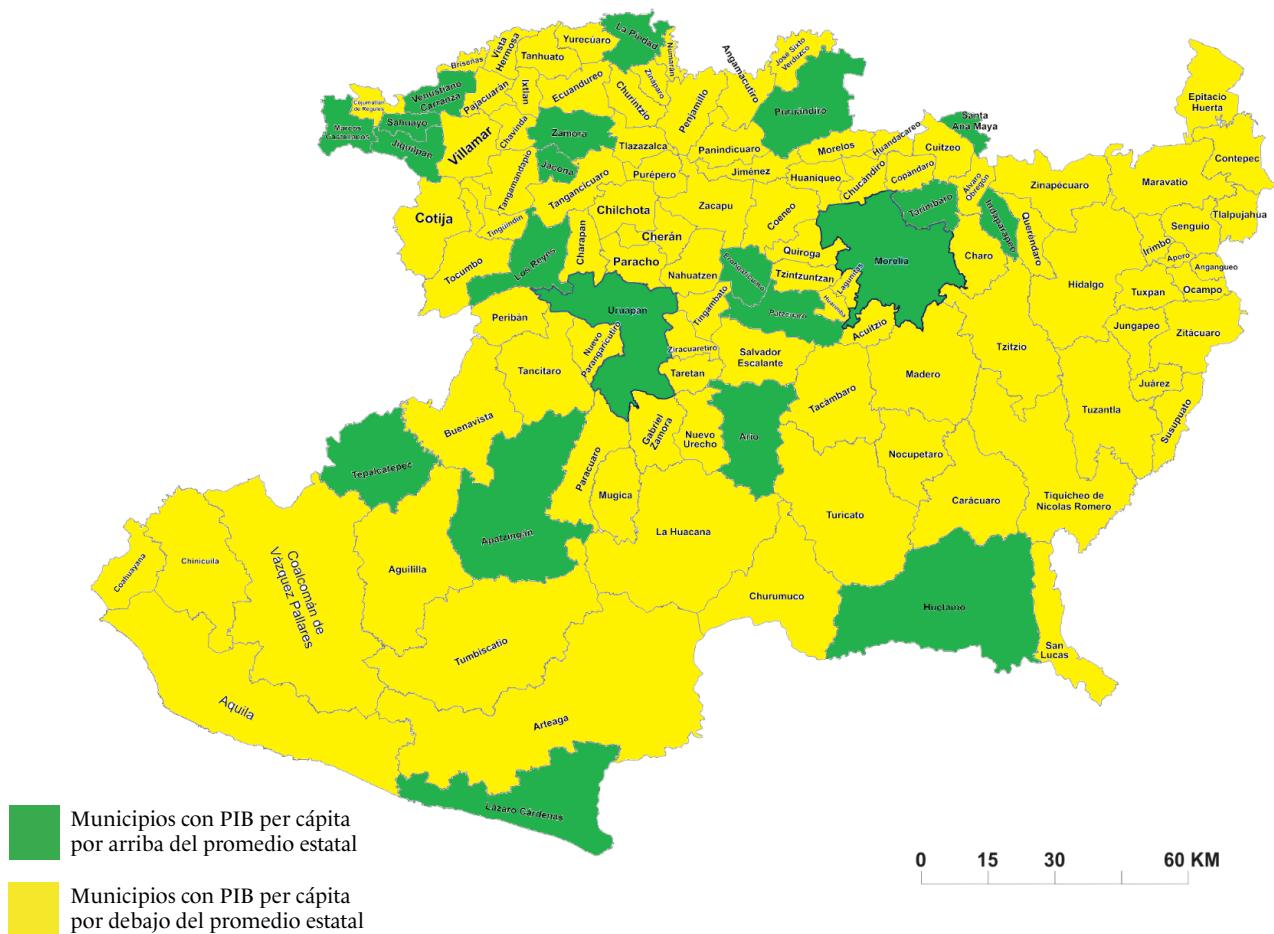
Si bien la media del ingreso por habitante de los michoacanos en el año 2022 fue de 7,370.23 dólares, este valor no es representativo para la mayoría de los municipios del estado. En la figura 1, podemos observar que, de los 113 municipios del estado, solo 21 municipios (18.6%) tiene un ingreso medio igual o superior al del promedio estatal.

La figura 1, ilustra una clara disparidad territorial en términos de ingreso en Michoacán, pues la mayoría de los municipios con un PIB per cápita superior a la media del estado se encuentran en la zona Centro Occidente del estado, muchos de ellos se ubican en zonas con alta vocación agroexportadora (Uruapan-Ario, Zamora-Jacona, Apatzingán-Tepalcatepec, Los Reyes y Huetamo), o en zonas de alta interacción comercial (Morelia-Tarímbaro, La Piedad, Lázaro Cárdenas, Puruándiro, Pátzcuaro, Sahuayo-municipios de la Ciénega de Chapala). Los cuatro municipios más poblados del estado se encuentran dentro del grupo de municipios con mayores ingresos, por lo cual la disparidad urbano-rural en materia de ingreso per cápita sigue estando presente en la entidad.



Figura 1.

Distribución espacial de los municipios con ingreso por arriba y debajo de la media del PIB per cápita en el estado de Michoacán. Año 2022.

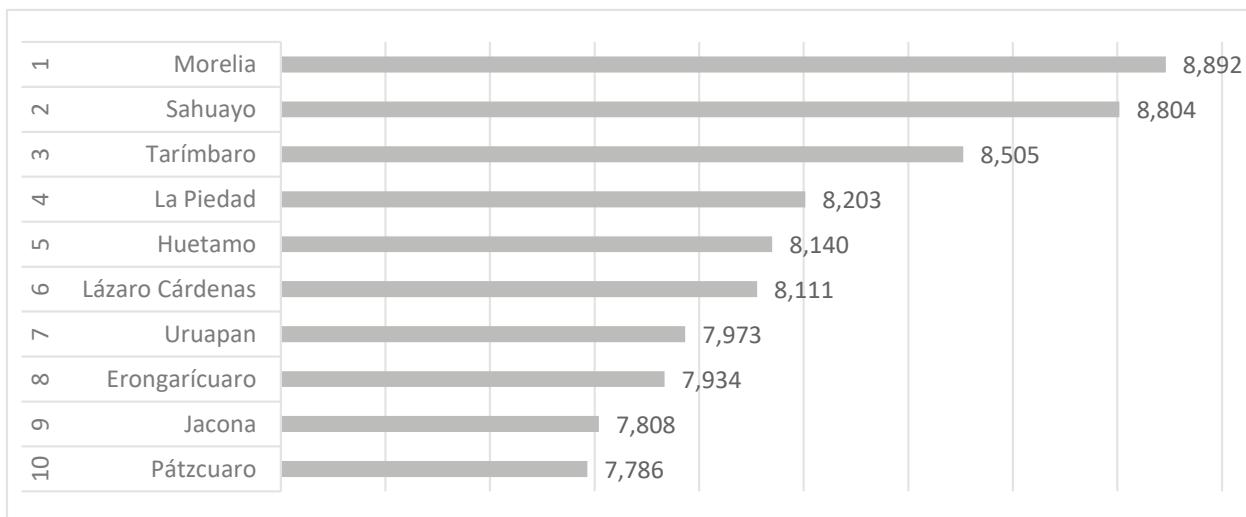


Fuente: Elaboración propia con base en INEGI (2025); Banco de México (2025); y, Banco Mundial (2025).

En la figura 2, se encuentran los 10 municipios de Michoacán con mayor PIB per cápita en el año 2022. Morelia es el municipio con el mayor nivel de ingreso, su PIB per cápita fue de 8,892 dólares, un nivel superior a la media estatal en un 26.22%. Muy cerca de Morelia se ubicó el municipio de Sahuayo, con un ingreso per cápita de 8,804 dólares. El dinamismo de este último municipio, lo lleva a ser el centro económico de la Ciénega de Chapala, región en la que se localizan otros municipios con un ingreso per cápita por arriba de la media estatal (Jiquilpan, Marcos Castellanos y Venustiano Carranza).

Figura 2

Municipios de Michoacán con mayor PIB per cápita en 2022.
Dólares corrientes.



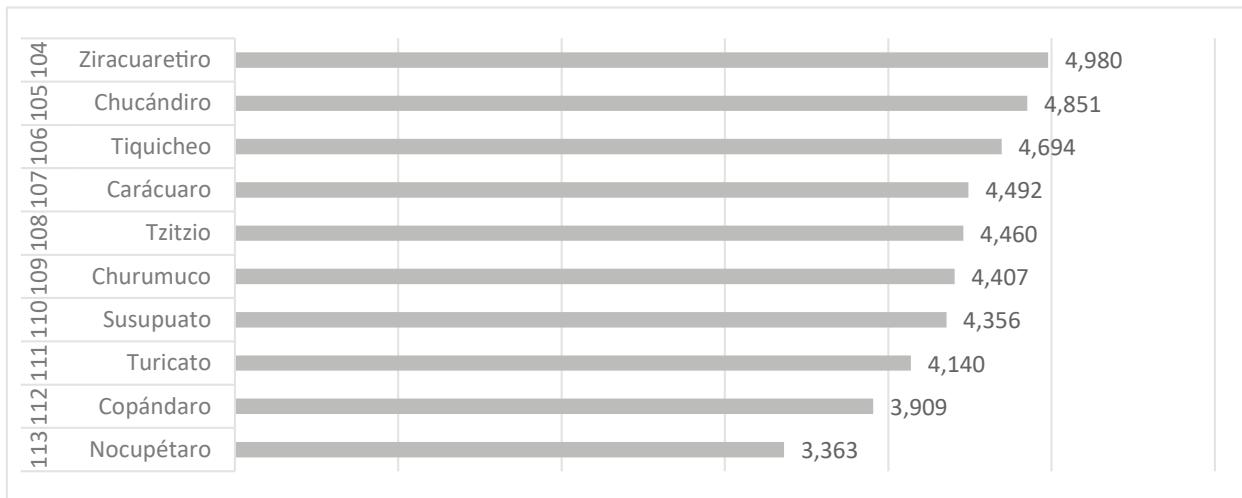
Fuente: Elaboración propia con base en INEGI (2025); Banco de México (2025); y, World Bank (2025).

El tercer lugar estatal lo ocupa el municipio de Tarímbaro con un PIB per cápita de 8,505 dólares, este municipio conurbado con Morelia, ilustra el desbordamiento de la actividad económica de la capital del estado, pues como consecuencia de ello, esta demarcación municipal ha triplicado su población en los últimos 20 años (INEGI, 2023). El top de los municipios más ricos de la entidad se complementa con dos polos económicos que se ubican de extremo a extremo en la geografía estatal: La Piedad (8,203 dólares) y el municipio de Lázaro Cárdenas (8,111 dólares).

En contraste un total de 92 municipios en la entidad (81.4% del total) presentan un PIB per cápita por debajo del promedio estatal (7,370.23 dólares). Estos municipios se encuentran en su mayoría en el Sur-Oriente del estado, así como en la zona de la Meseta Tarasca o Meseta Purépecha. Muchas de estas demarcaciones territoriales se caracterizan por tener una baja densidad de población, pero, sobre todo, por la desconexión en términos de infraestructura y cadenas de valor de sus actividades económicas con respecto a los mercados de consumo.

Figura 3

Municipios de Michoacán con PIB per cápita más bajo en 2022.
Dólares corrientes.



Fuente: Elaboración propia con base en INEGI (2025), Banco de México (2025), y World Bank (2025).

Los diez municipios más pobres del estado para el año 2022 se observan en la figura 3. Es Nocupéitaro el municipio más pobre de la entidad con 3,363 dólares de PIB per cápita. La mayoría de estos municipios se encuentran en el sureste del estado. Así mismo, han ocupado desde 1980 los últimos lugares en términos de niveles de ingreso y bienestar social en el estado.

Esta disparidad espacial en materia de PIB per cápita tiene grandes implicaciones para los habitantes del estado, debido a que pareciera que el municipio en que se vive condiciona de forma importante la calidad de vida y las oportunidades de los michoacanos. Así, un habitante promedio de Morelia o Sahuayo tiene un nivel de ingreso casi tres veces superior al de un oriundo del municipio de Nocupéitaro o Copándaro. Este fenómeno se ilustra desde una perspectiva internacional, en el hecho de que un habitante del municipio de Morelia, tiene un ingreso similar al de un habitante de Brasil o República Dominicana, mientras que un habitante de Nocupéitaro tiene niveles de renta similares a los de naciones tan pobres como Filipinas, Marruecos o Bolivia.

La desigualdad en los niveles de ingreso entre los municipios del estado de Michoacán, no solo refleja brechas económicas, sino también diferencias estructurales que se vienen arrastrando, lo que condiciona un acceso inequitativo a la educación, infraestructura y oportunidades de empleo. Los municipios con un menor PIB per cápita suelen depender de actividades económicas de baja productividad, lo que les perpetúa en una dinámica de rezago, lo que contrasta con la posición de los municipios del centro y occidente del estado, vinculados históricamente a los grandes ejes de desarrollo productivo del país.

El contraste entre las dos caras de los niveles de ingreso entre los municipios de Michoacán pone de relieve la necesidad de políticas de desarrollo regional equilibradas, enfocadas a fomentar la productividad y la conectividad de las regiones más rezagadas, permitiendo así una distribución más equitativa de la riqueza en el estado.



4. ¿Qué lecciones podemos extraer?

- El PIB per cápita como indicador del ingreso promedio.

El PIB per cápita permite aproximarse al nivel promedio de ingreso de los habitantes de una demarcación territorial (municipio), debido a que expresa el valor total de los bienes y servicios que se producen en un lugar, dividido entre su número de habitantes (Coyle, 2017). Aunque este indicador no refleja las desigualdades personales ni la distribución del ingreso, resulta útil para dimensionar las diferencias espaciales de riqueza. Calcular este indicador, permite en el caso de Michoacán,

observar el contraste económico entre municipios y analizar cómo se comportan los niveles de ingreso dentro del estado.

- La posición de Michoacán frente al PIB nacional.

En el año 2022, Michoacán se ubicó en el lugar 23 dentro del *ranking* de los estados del país, en relación al PIB per cápita. Este fue 7,370.23 dólares, equivalente al 70.6% del promedio nacional (10,432.79 dólares). Lo anterior coloca al estado en el grupo de entidades federativas con ingresos medios-bajos. Si bien su nivel de ingreso es considerablemente menor al de estados como Ciudad de México o Campeche, duplica al estado de Chiapas y supera con más del 50% al estado de Guerrero.

- Desigualdad espacial entre los municipios

El análisis del PIB per cápita de los municipios del estado de Michoacán revela una marcada desigualdad espacial en su territorio. Desde el punto de vista del nivel de ingresos es posible identificar “dos rostros” del estado, uno situado espacialmente en las regiones del Centro-Occidente del estado con municipios que superan la media del PIB per cápita estatal (Morelia-Tarímbaro, Sahuayo-Jiquilpan, Zamora-Jacona, Uruapan, Apatzingán o La Piedad). Mientras que, tenemos otro ubicado en las regiones Sur-Oriente del estado, como es la Meseta Purépecha, con niveles de PIB per cápita más bien bajos. Esta diferencia se enmarca en un primer grupo de municipios con un mayor bagaje de actividades productivas, infraestructura y una mayor integración con los mercados de consumo. En tanto que, en un segundo grupo se concentran actividades de baja productividad y limitada conectividad territorial.

- ¿Dónde vives?... Cuánto ganas.

La desigualdad espacial ilustra una realidad preocupante. Pareciera ser que, en el estado, el municipio de residencia estuviera determinando las oportunidades económicas de los michoacanos, o quizás son más bien las vocaciones productivas de estos pequeños o grandes espacios geográficos los que están definiendo su ruta económica, quizás sea también una tesis a reflexionar. Mientras un habitante promedio de Morelia o Sahuayo tiene un ingreso superior al de la mayoría de los países de

América Latina, en municipios como Nocupéitaro o Tzitzio los niveles de ingreso no difieren mucho con relación a los de Palestina. Vivir en Morelia plantea la posibilidad de percibir en promedio un ingreso tres veces superior a vivir en Nocupéitaro. Esta realidad condiciona las posibilidades de desarrollo personal y bienestar de los michoacanos, marcando una desigualdad que debe ser enfrentada a través de políticas públicas con un enfoque dirigido a reducir las asimetrías y buscar un desarrollo más homogéneo e integral. Planteamiento válido y necesario también en el ámbito nacional.

Bibliografía

- Banco de México. (2025). Estadísticas [Base de datos]. Recuperado de <https://anterior.banxico.org.mx/dyn/estadisticas/>
- Coyle, D. (2017). El Producto Interno Bruto. Fondo de Cultura Económica.
- INEGI. (2025). Indicadores [Base de datos]. <https://www.inegi.org.mx/app/indicadores/>
- World Bank. (2025, December 2). Official exchange rate (LCU per US\$, period average). [Data set]. World Development Indicators. Recuperado de <https://data.worldbank.org/indicator/PA.NUS.FCRF>
- World Bank. (2025). PPP conversion factor, GDP (LCU per international \$) [Data set]. World Development Indicators. Recuperado de <https://data.worldbank.org/indicator/PA.NUS.PPP>