

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN



Dependencia de remesas individuales en México: Un análisis comparativo por género, entorno, nivel educativo y quintiles de ingreso (2016-2022)

Dependence on Individual Remittances in Mexico: A Comparative Analysis by Gender, Geographic Setting, Educational Level, and Income Quintiles (2016-2022)

Aodet Castellón-González ¹ | Gustavo Pérez-Álvarez ¹ | Jorge Mora-Tordecillas ¹

¹ Universidad Autónoma de Sinaloa, México

Correspondencia

Jorge Mora-Tordecillas, Universidad Autónoma de Sinaloa, México.

Correo electrónico: cpiorgemt@hotmail.com

Fecha de recepción

Mayo 2025

Fecha de aceptación

Septiembre 2025

Resumen

El objetivo del trabajo fue analizar la dependencia de remesas de los individuos en relación con variables socioeconómicas como el género, ubicación, grado educativo y nivel socioeconómico. Se espera que los individuos con mayor grado educativo y nivel socioeconómico son los que más dependen de las remesas. Con datos de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2016-2022 se realizó un análisis estadístico y comparativo entre receptores y no receptores. Se encontró que las remesas representan más del 45% de los ingresos, superando el 50% en varios grupos. La mayor dependencia se presenta en mujeres (54.6%). En zonas urbanas (49.2%) y rurales (52%), las remesas son el ingreso principal. Sorprende que hogares con mayor escolaridad (46%) y quintiles altos (>50%) también muestran alta dependencia. Esto indica que las remesas son un pilar fundamental para la estabilidad y desarrollo de los receptores en México.

Palabras clave: Consumo, Género, Remesas.

Códigos JEL: D12, J16, F14

Abstract

This study analyzes individual remittance dependence in relation to socioeconomic variables including gender, geographic location, educational attainment, and income level. Contrary to conventional expectations, we hypothesize that individuals with higher education and socioeconomic status exhibit greater reliance on remittances. Using data from Mexico's National Household Income and Expenditure Survey (ENIGH) 2016-2022, we conducted a statistical and comparative analysis between recipients and non-recipients. Key findings reveal that remittances constitute over 45% of total income, exceeding 50% in multiple subgroups. The highest dependency occurs among women (54.6%). Both urban (49.2%) and rural areas (52%) show remittances as primary income. Notably, households with advanced education (46%) and upper-income quintiles (>50%) demonstrate significant dependence. These results underscore remittances' critical role in maintaining stability and fostering development among Mexican recipients.

Key words: Consumption, gender, remittances.

JEL codes: D12, J16, F24.

1 | INTRODUCCIÓN

Las remesas se definen, en términos generales, como la transferencia de dinero que se hace a la familia de alguien en su nación de origen. En México, las remesas representan un vital ingreso para las familias que habitan en los campos y en zonas marginadas. De acuerdo con Banxico, las remesas llegaron a un máximo histórico en 2022 al superarse los 58,497 millones de dólares estadounidenses alcanzando el 4.1% del PIB nacional (Banxico, 2023). La economía mexicana no solo se ve impactada en el consumo bruto, también en el ámbito educativo, sanitario e incluso el desarrollo económico de la región. Las remesas, como se mencionó anteriormente, son de suma importancia en la economía de nuestro país, pues como mencionamos, son determinantes tanto en el gasto como en la calidad de vida de las familias, siendo necesario en este caso estudiar la diferencia que hay en el bienestar de los hogares que reciben y los que no reciben remesas, entre el campo y la ciudad, y entre el hombre y la mujer (Pérez Ribas, 2010).

Debido a la tendencia de crecimiento sostenido en las remesas en los últimos años, se han convertido en una de las principales fuentes de divisas para el país, incluso superando sectores como el turismo o el petróleo (Banco de México, 2024). Según el Banco de México, las remesas fueron enviadas en un máximo histórico en 2023 con 63.313 mil millones de dólares, representando un aumento del 7.6% en comparación con el año anterior. Se espera que esta tendencia continúe moderadamente en los próximos años, apoyada por la recuperación de la economía de Estados Unidos y la creciente digitalización de los servicios de transferencia de dinero (Comisión Económica para América Latina y el Caribe, CEPAL, 2023). Además, estudios más recientes enfatizan que las remesas tienen un impacto directo en el bienestar de los hogares al mejorar el acceso a bienes y servicios esenciales, y también mejoran la inclusión financiera al impulsar el uso de cuentas bancarias y plataformas digitales (BBVA Research, 2022). Sin embargo, estas proyecciones positivas podrían verse atenuadas por factores externos, como una posible recesión en EE.UU. o modificaciones en su política migratoria, lo que subraya la necesidad de formular políticas públicas en México que promuevan la utilización productiva y sostenible de estos recursos a largo plazo.

No solo la recepción de remesas impacta el consumo en el momento, su recepción afecta también la administración financiera de las familias. Esto se debe a que las familias receptoras suelen contar con niveles más bajos de endeudamiento gracias a las remesas (Banco de México, 2022). Las remesas en su conjunto, a nivel macroeconómico, aportan al país de forma... su contribución podría estimarse en alrededor de 4.13 puntos porcentuales del PIB (DGCS UNAM, 2022). Las familias receptoras de remesas tienen mejor acceso a gasto en salud, educación, alimentación y esparcimiento. Banxico ha encontrado que los hogares receptores de remesas suelen tener un incremento notable en el gasto que parecen tener, lo que se traduce en mejoras en la calidad de vida de esos hogares. Estos hogares contrastan con los que no tienen acceso a estas transferencias, que enfrentan limitaciones de consumo, que son muy posiblemente las que mantendrían la pobreza de manera crónica (Aguilar, 2024). La posibilidad de recibir remesas es más probable en las áreas rurales que urbanas, debido a que muchas comunidades rurales dependen de la migración como estrategia económica, pues les permite el ingreso de divisas desde el extranjero.

El impacto del contexto urbano donde las familias tienen acceso a otras oportunidades de ingreso también cambia el efecto de las remesas. (López-Arévalo, Sovilla-Sogne, & García-Fernández, 2011). El impacto de las remesas también tiene que ver con cuestiones de género, ya que las mujeres tienden a ser las principales receptoras y gestoras de estos fondos, lo que les permite tomar decisiones más independientes respecto al gasto familiar, especialmente en salud y educación. Lo contrario es cierto para los hombres, que tienden a destinar una mayor parte del gasto a inversiones o gastos personales. Factores externos como la inflación, las políticas fiscales y migratorias de EE.UU., las fluctuaciones del tipo de cambio e incluso las políticas mismas impactan las remesas y el bienestar de los hogares. En los últimos años, la digitalización ha aumentado el acceso a servicios de remesas y reducidos costos (por ejemplo, PayPal, Remitly y Wise), pero las familias receptoras aún están expuestas a choques externos. Es importante entender el impacto de estas transferencias en el bienestar de las familias, la inclusión financiera, el estatus social y la estabilidad en la vida.

México se posiciona entre los países más beneficiados por las remesas, siendo un receptor importante junto con India y China. Tal participación revive la atención sobre el impacto que tienen las remesas no solo en el hogar, sino en la economía del país. Las remesas son un pilar prácticamente indispensable para el bienestar de muchas familias mexicanas, ya que su consumo, bienestar y estabilidad financieros son directamente afectados. Es innegable que este tipo de datos cobra importancia al estudiar la realidad social y económica del país. Esta investigación es importante no solo por el volumen de remesas recibidas, sino por los impactos que estas generan del subsidio por región, sexo, clase social, y el impacto que puede tener en la reducción de la pobreza, consolidación del gasto familiar y en la equidad social y el desarrollo en México.

A diferencia de investigaciones previas, este trabajo se enfoca no solo en la recepción, sino en el grado de dependencia respecto de las remesas y cómo varía en distintos subgrupos poblacionales, lo que ofrece nuevas perspectivas sobre la forma en que estos flujos económicos impactan la estructura social y económica mexicana contemporánea.

Por lo anterior el objetivo del estudio es analizar la dependencia de las remesas de los individuos dependiendo de las características de género, entorno geográfico, nivel educativo y nivel socioeconómico. De esta manera podremos describir el fenómeno de la dependencia de remesas a nivel individual y su relación con variables sociodemográficas. Esto nos permitirá generar políticas públicas en el sentido de detección de grupos o comunidades que requieran apoyos dependiendo de su nivel de dependencia.

La hipótesis propuesta en el presente artículo es que los grupos que más dependen de las remesas son los del quintil de mayor ingreso y con mayor nivel educativo debido a que tienen acceso a capacitación y recursos lo que les permite concentrarse en una sola actividad para obtener todos sus recursos en lugar de depender de varios ingresos para poder subsistir.

El presente documento se compone de 5 secciones incluyendo la presente que es la introducción; la segunda parte se refiere a los antecedentes donde hablamos de la importancia de las remesas; el tercer apartado es la metodología donde damos cuenta de cómo se llevó a cabo esta investigación; la cuarta parte que son los resultados hacemos cuenta de los hallazgos de la investigación y sus implicaciones, y por ultimo los resultados donde damos cuenta de los resultados más relevantes y proponemos algunas recomendaciones.

2 | REVISIÓN DE LITERATURA PREVIA

La historia de las remesas en México surge de la mano de los procesos migratorios hacia Estados Unidos y a las fluctuaciones económicas tanto de México como del país vecino. Desde principios del siglo XX, la migración mexicana ha sido un fenómeno constante, pero fue a partir del Programa Bracero (1942-1964) cuando se institucionalizó el flujo de trabajadores mexicanos a Estados Unidos y, con ello, el envío de remesas a sus familias en México (Durand, 2007). Este programa permitió que cientos de miles de mexicanos trabajaran legalmente en el sector agrícola estadounidense, sentando las bases para el envío sistemático de dinero a sus comunidades de origen (López Sarabia & Cervantes Jiménez, 2009).

Desde una perspectiva transnacional, el Programa Bracero también fue una forma de diplomacia migratoria que moldeó las políticas y relaciones entre México y Estados Unidos en torno al trabajo y la movilidad de los migrantes. La historia del programa revela cómo el flujo de trabajadores y las remesas no solo tuvieron impacto económico, sino también social y político, configurando las dinámicas de las comunidades mexicanas receptoras (Vézina, 2017).

En los años noventa y principios de los 2000, las remesas se consolidaron como una de las principales fuentes de divisas para México, solo superadas por las exportaciones petroleras. Por ejemplo, entre 1995 y 2003, la participación de las remesas en la cuenta corriente de la balanza de pagos pasó del 3.8% al 6.9%, y en 2003 los ingresos por remesas superaron a los de inversión extranjera directa (Centro de Estudios de las Finanzas Públicas (CEFP), 2004). Este crecimiento se aceleró aún más a partir de 2003, cuando el ingreso anual por remesas se tornó exponencial, alcanzando promedios anuales de 22 mil millones de dólares.

El comportamiento de las remesas ha estado estrechamente vinculado a las crisis económicas: tienden a incrementarse en periodos de recesión en México, ya que los migrantes envían más recursos para apoyar a sus familias ante la falta de oportunidades locales (Jumilla, 2004). Por el contrario, en épocas de estabilidad y crecimiento económico, el flujo de remesas se mantiene relativamente estable.

En la última década, el crecimiento de las remesas ha sido notable. Desde 2013, el monto total enviado a México no ha dejado de aumentar, estableciendo nuevos máximos históricos incluso durante la pandemia de Covid-19. En 2022, las remesas alcanzaron un récord de 58,497 millones de dólares, y para octubre de 2023, el monto mensual superó los 5,800 millones de dólares, el mayor registrado desde que el Banco de México inició el registro en 1995 (Rodríguez, 2023).

Este crecimiento ha tenido impactos diferenciados a nivel regional, con municipios como San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, que experimentaron un aumento de 942% en el monto recibido entre 2013 y 2022, reflejando la importancia creciente de las remesas en estados tradicionalmente menos receptores (Rodríguez-Sánchez, 2023).

En términos generales, las remesas han llegado a consolidarse como la segunda fuente de divisas para México, superadas únicamente por las exportaciones petroleras. Esto subraya su papel estratégico en la balanza de pagos y en

la estabilidad financiera de miles de comunidades que dependen directamente de este flujo económico transnacional. Así, lo que comenzó como un envío modesto de ayuda familiar, producto del trabajo temporal en el extranjero, ha evolucionado hasta convertirse en un componente esencial de la economía mexicana contemporánea.

2.1 | ANÁLISIS Y COMPARACIONES ENTRE FAMILIAS RECEPTORAS Y NO RECEPTORAS DE REMESAS

Es notable la diferencia entre una familia que recibe remesas a una que no, desde aspectos básicos como la alimentación y la educación hasta aspectos sociales como el estilo de vida y la seguridad. Al tener mayores ingresos las familias receptoras tienden a acceder a una mejor calidad de alimentos, lo que se traduce en una nutrición más adecuada y un menor riesgo de enfermedades relacionadas con la dieta.

Además, estas familias suelen invertir en la educación de sus hijos, brindándoles la oportunidad de asistir a mejores escuelas y acceder a materiales educativos, mejorando sus oportunidades a futuro, demostrando que los hogares que reciben remesas destinan una mayor proporción de sus gastos a educación (19%) en comparación con hogares que no las reciben (8%), lo que favorece la permanencia escolar y mejora las oportunidades educativas de los hijos (García Nájera & Cuecuecha Mendoza, 2020).

En contraste, las familias que no reciben remesas enfrentan limitaciones económicas que pueden restringir el acceso a estos recursos vitales, perpetuando ciclos de pobreza, desde una perspectiva social, las familias receptoras de remesas tienden a disfrutar de un estilo de vida más estable y seguro. Pueden permitirse gastos en salud y bienestar, así como invertir en mejoras en su vivienda. Esto no solo mejora su calidad de vida, sino que también fortalece su posición dentro de la comunidad, al permitirles participar más activamente en actividades sociales y comunitarias (Morales, 2019).

Por otro lado, las familias sin remesas pueden experimentar una mayor vulnerabilidad económica, lo que puede llevar a tensiones familiares y un mayor estrés. La falta de recursos también puede limitar su capacidad para enfrentar emergencias o imprevistos, afectando su bienestar general, dado a que las remesas no solo son un alivio financiero inmediato; el impacto que producen les brinda una seguridad y estabilidad al tener un flujo constante de ingresos, permite a las familias planificar a largo plazo, ya sea mediante ahorros o inversiones en negocios pequeños. Aragonés, Salgado, & Ríos, (2008), han observado que las familias receptoras tienden a ser más resilientes ante crisis económicas o desastres naturales debido a esta red financiera adicional.

Se vuelve algo esencial e importante el considerar cómo las remesas afectan las dinámicas familiares. En muchas ocasiones, los miembros de la familia que reciben remesas pueden optar por no participar en el mercado laboral formal debido a la seguridad económica proporcionada por estas transferencias. Esto puede llevar a una menor participación laboral entre los jóvenes receptores, quienes pueden priorizar su educación o emprendimientos sobre trabajos remunerados (Ambriz, 2024).

2.2 | IMPACTO Y COMPARACIÓN DE LAS REMESAS A TRAVÉS DE LOS AÑOS

Durante los años 2008 y 2022, las remesas enviadas a México han experimentado un crecimiento notable, reflejando tanto la resiliencia de los migrantes mexicanos como la importancia de estas transferencias en la economía nacional. En 2008, las remesas alcanzaron aproximadamente 24,565 millones de dólares (Rodríguez-Sánchez, 2023), mientras que para 2022, este monto se elevó a un máximo histórico de 58,497 millones de dólares, lo que representa un incremento del 137% en este periodo (CONAPO, 2023).

El impacto de la pandemia de COVID-19 en 2020 llevó a una nueva incertidumbre; diferente a las expectativas iniciales de una disminución drástica, las remesas tuvieron un significativo aumento. En 2021, se registró un crecimiento explosivo del 25.5%, alcanzando los 51,585 millones de dólares. Este fenómeno fue impulsado por varios factores, incluyendo el aumento del ahorro entre los migrantes y el uso de canales formales para enviar dinero, facilitados por la digitalización (Li Ng, 2022).

Contrario a las expectativas iniciales, las remesas aumentaron durante la pandemia. Factores como el aumento del ahorro entre los migrantes y la digitalización de los canales de envío contribuyeron a este fenómeno. Según Orozco y Yansura (2021), el uso de plataformas digitales como Remitly y Wise creció un 40% durante este periodo.

En 2022, aunque el crecimiento fue más moderado con un aumento del 9.7% respecto al año anterior, las remesas continuaron siendo una fuente vital de ingresos para millones de familias en México (Banco de México, 2024). Este año marcó un retorno a tasas de crecimiento más sostenibles después del auge observado durante la pandemia. Las

remesas representaron aproximadamente el 4.1% del PIB nacional en 2022, subrayando su importancia como una fuente crucial de ingresos para muchas comunidades (Consejo Nacional de Población, 2023).

El periodo de 2008 a 2022 ha sido testigo de fluctuaciones significativas en los flujos de remesas hacia México, con un crecimiento general que refleja tanto la resiliencia económica de los migrantes como su capacidad para adaptarse a condiciones cambiantes en el entorno global. Las remesas no solo han contribuido al sustento diario de millones de familias mexicanas, sino que también han jugado un papel fundamental en el desarrollo económico del país.

2.3 | IMPACTO SOCIOECONÓMICO Y CAMBIOS EN LA MIGRACIÓN

Las remesas contribuyen al desarrollo local mediante la financiación de pequeños negocios y proyectos comunitarios. En estados como Michoacán y Guanajuato, las remesas representan más del 10% del PIB estatal (CONAPO, 2021).

2.4 | FACTORES ECONÓMICOS, DIGITALIZACIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS

El valor real de las remesas está sujeto a fluctuaciones en el tipo de cambio. Por ejemplo, la devaluación del peso mexicano en 2020 redujo el poder adquisitivo de las remesas, a pesar del aumento en los montos enviados (Banxico, 2021).

En respuesta a la importancia de las remesas, el gobierno mexicano ha implementado políticas públicas dirigidas a maximizar su impacto en el desarrollo del país. Programas enfocados en infraestructura, educación y salud, así como proyectos comunitarios como “México al que Sí le Importa”, buscan canalizar las remesas hacia el desarrollo local y regional. No obstante, es fundamental implementar políticas más específicas que incentiven el uso de las remesas en la inversión productiva, el fortalecimiento de las economías locales y la creación de empleos sostenibles, con el objetivo de reducir la dependencia de este ingreso en el futuro y promover un desarrollo más equitativo (CONEVAL, 2022).

Las remesas se han convertido en una de las fuentes de ingreso más importantes para México, llegando a representar el 4.1% del PIB nacional en 2022, superando los ingresos por exportaciones de petróleo y turismo. Su relevancia económica se acentúa en contextos de crisis globales, como la pandemia de COVID-19, demostrando un papel fundamental en la estabilidad económica del país y en el sustento de millones de familias mexicanas (Rodríguez-Sánchez, 2023).

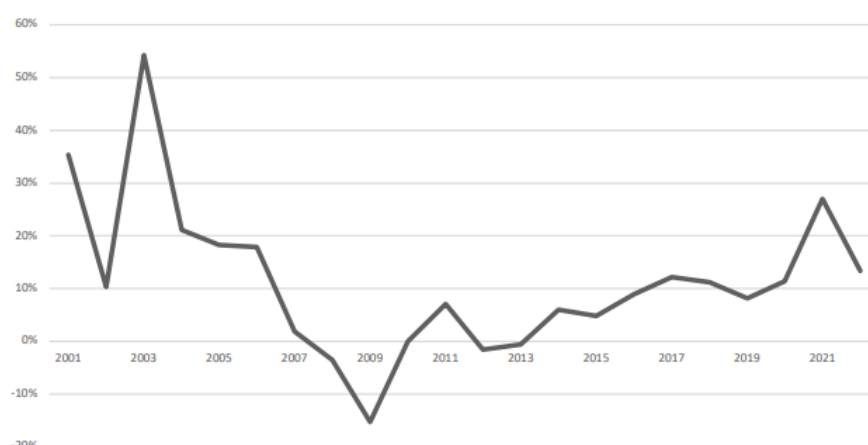


Figura 1. Tasa de Crecimiento de Remesas 2000-2022. Fuente: Datos del Banco de México, elaborado por Rodríguez-Sánchez, 2023

Mirando hacia el futuro, las remesas probablemente seguirán siendo una fuente clave de ingresos para México, con un crecimiento moderado a medida que la migración y las condiciones económicas cambian. Se espera que la digitalización continúe transformando el panorama, facilitando el envío de remesas y permitiendo que más familias se beneficien de este flujo financiero. Sin embargo, factores como las políticas migratorias de Estados Unidos, la recuperación económica mundial y las fluctuaciones en el tipo de cambio seguirán jugando un papel decisivo en la evolución de las remesas.

3 | DATOS Y METODOLOGÍA

El presente estudio se utiliza un enfoque cuantitativo, la investigación cuantitativa es idónea para medir efectos y establecer comparaciones objetivas a partir de grandes volúmenes de datos, permitiendo la generalización de resultados sobre la población estudiada (Hernández Sampieri, Fernández Collado & Baptista Lucio, 2014).

El diseño descriptivo-correlacional, ya que el analizar la dependencia de las remesas de los individuos dependiendo de las características en distintas dimensiones y subgrupos de la población, incluyendo género (hombre/mujer), lugar de residencia (urbano/rural), grado educativo y nivel socioeconómico. Este enfoque permite identificar relaciones y efectos sin establecer causalidad directa (Ato, López-García & Benavente, 2013).

3.1 | TÉCNICAS E INSTRUMENTOS

Se emplea el análisis de bases de datos secundarias provenientes de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH), publicada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) de los años 2016-2022. El procesamiento y análisis de los datos se realiza mediante software estadístico Python y Stata. Se aplican técnicas estadísticas descriptivas para caracterizar la población para examinar diferencias y asociaciones (INEGI, 2022).

Para identificar los individuos receptores de remesas se tomo en cuenta aquellos que cuenten con transferencias de ingresos provenientes de otros países y/o jubilaciones y/o pensiones provenientes de otro(s) país(es) (P041 y P033 respectivamente de los conceptos de ingresos por transferencia de la ENIGH).

La dependencia económica se establece por el porcentaje de remesas recibidas del individuo en relación con sus ingresos corrientes, de tal manera ver el grado de importancia son estas entradas en su ingreso total. Se establecieron 4 grupos: 0 al 25%, mayor del 25% al 50%, mayor de 50% al 75% y mayor del 75% al 100%.

Después para establecer relaciones de dependencia estos grupos se cruzaron con las variables de género, (hombre/mujer), lugar de residencia (urbano/rural), grado educativo y nivel socioeconómico, con el fin de determinar si algunos grupos en particular dependen o se ven beneficiados en mayor o menor medida.

Los resultados obtenidos se presentaron mediante tablas, figuras para poder establecer las relaciones existentes en los diferentes grupos mediante un análisis pormenorizando. El diseño de comparación entre grupos basado en encuestas nacionales es una estrategia ampliamente utilizada en economía aplicada para investigar el impacto de recepción de remesas (Pérez Ribas, 2010).

4 | RESULTADOS

Para proceder al análisis comparativo por dimensiones sociodemográficas, es pertinente delimitar el universo observado. La siguiente tabla presenta el total de población nacional reportada por la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) en los cuatro levantamientos bianuales considerados, así como el número de individuos receptores de remesas y su proporción relativa dentro de la población total:

Tabla 1. Población total y de receptores de remesas individuales

Año	Población total	Receptores de remesas individuales	Porcentaje
2016	122,142,892	2,128,649	1.74%
2018	123,289,643	2,236,213	1.81%
2020	124,102,018	2,046,705	1.65%
2022	126,519,854	2,277,932	1.80%

Fuente: Elaboración propia con base de las ENIGH's 2016-2022.

A lo largo del período 2016-2022, se mantiene una constancia relativa en el volumen de individuos que perciben remesas de manera directa. Aunque se presentan ligeras fluctuaciones en los valores absolutos y proporciones interanuales, el rango se sitúa entre el 1.65% y el 1.81% de la población total. Este grupo conforma el universo analítico específico del estudio, al ser susceptible de segmentación por características estructurales que permiten explorar no solo quién recibe remesas, sino cómo se depende de ellas según educación, ingreso, territorio y género. Este grupo receptor es ampliamente segmentado en estudios recientes por características como nivel educativo, ingreso, distribución territorial (rural-urbana) y género, permitiendo profundizar en las condiciones y dependencia de los individuos (García Nájera & Cuecuecha Mendoza, 2020).

4.1 | DEPENDENCIA DE REMESAS POR GENERO

4.1.1 | Dependencia de remesas: hombres

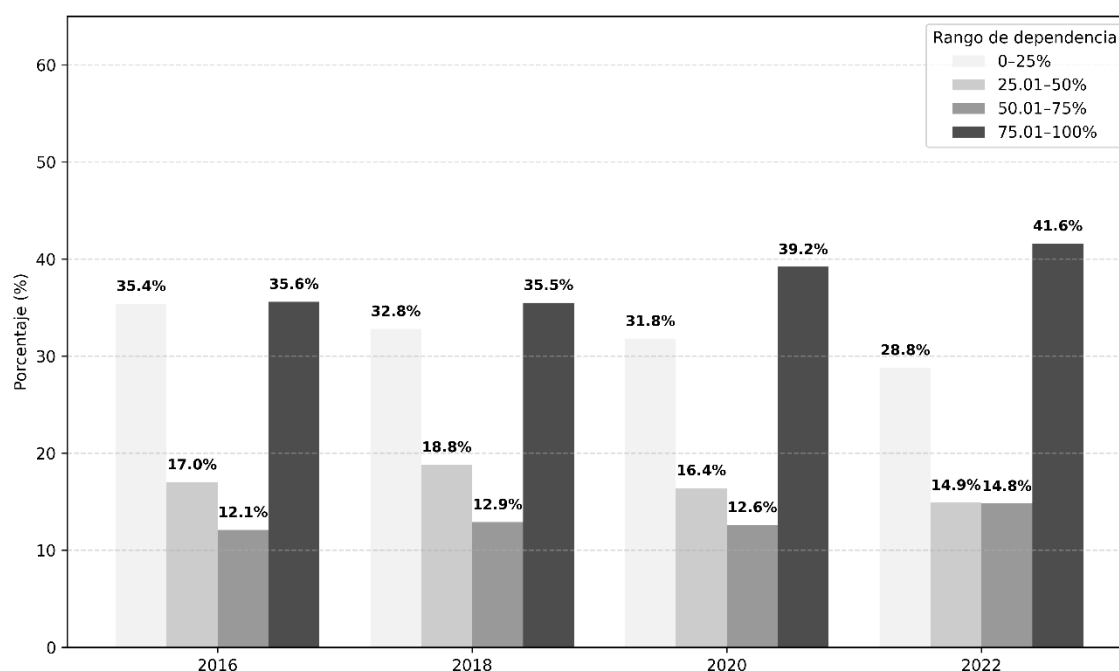


Figura 2. Dependencia de remesas de los hombres: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

En la figura 2 vemos que los años entre 2016 y 2022, hay una clara reducción en los rangos inferiores de dependencia. El grupo de receptores con dependencia entre el 0 y el 25% cae del 35.4% en 2016 al 28.8% en 2022; el rango intermedio (25.01-50%) también disminuye. En contraste, el rango más alto (75.01-100%) aumenta del 35.6% al 41.6%. Este cambio indica una tendencia hacia una mayor concentración de las remesas como fuente principal de ingresos entre los hombres, aunque el cambio es más moderado que en las mujeres. La evidencia muestra que la dependencia de las remesas es más pronunciada entre las mujeres, con una mayor concentración dentro del rango de dependencia absoluta.

4.1.2 | Dependencia de remesas: mujeres

En la figura 3 se observa que las mujeres exhiben una dependencia estructural más pronunciada. En cada uno de los años analizados, más del 49 por ciento de los beneficiarios se encuentra en el rango del 75.01 al 100 por ciento, alcanzando el 54.6 por ciento en 2022. A lo largo del periodo, los rangos más bajos y medios muestran un ligero descenso o estancamiento, lo que sugiere que las remesas constituyen una porción cada vez mayor del ingreso total para las beneficiarias. Esto puede explicarse por condiciones más restrictivas en cuanto a oportunidades laborales, participación en el mercado laboral formal y responsabilidades de cuidado familiar, que tienden a convertir a las mujeres en las principales receptoras del apoyo económico de los migrantes. Se advierte que esta concentración responde a limitantes estructurales: las mujeres enfrentan mayores barreras para acceder a empleo formal, padecen discriminación salarial y suelen asumir roles de cuidado no remunerados, todo lo cual las posiciona como beneficiarias principales y administradoras del recurso (Cervantes González, J. A., 2021).

4.2 | DEPENDENCIA DE REMESAS: ENTORNO GEOGRÁFICO SOCIAL

4.2.1 | Dependencia de remesas: zona urbana

En la figura 4 se observa que, en el período revisado, la proporción de receptores urbanos dentro del rango más alto de dependencia (75.01-100%) aumenta constantemente: del 44.2% en 2018 al 49.2% en 2022. Al mismo tiempo, los rangos inferiores muestran un descenso sustancial, notablemente la categoría 0-25%, que disminuye al 21.1% en 2022. Esta evidencia sugiere que hay una creciente concentración de ingresos por remesas entre las regiones urbanas, lo que puede estar asociado con procesos de informalización en mercados laborales formalmente estructurados, o cambios en los sistemas familiares transnacionales que operan en áreas metropolitanas. El encarecimiento del costo

de vida urbano y la disminución de las redes de apoyo tradicionales, intensifican la vulnerabilidad de los hogares urbanos y refuerzan la centralidad de las remesas para la sobrevivencia y estabilidad familiar (García Nájera & Cuecuecha Mendoza, 2020).

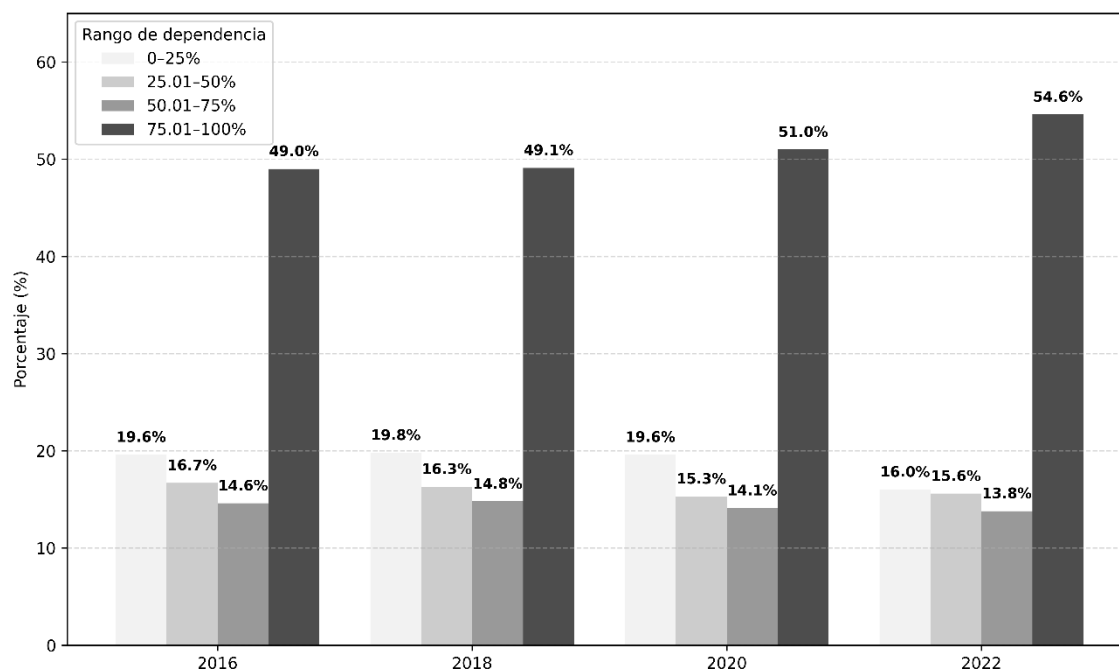


Figura 3. Dependencia de remesas de las mujeres: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

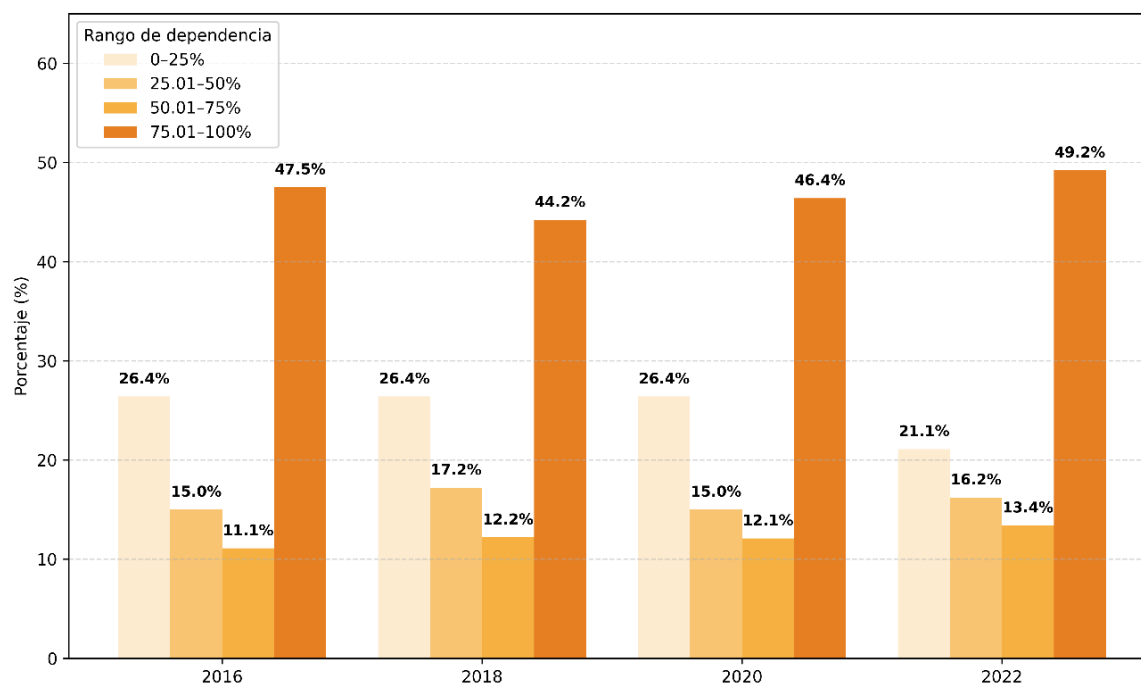


Figura 4. Dependencia de individuos receptores de remesas en zonas urbanas: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

4.2.1 | Dependencia de remesas: zona rural

En la figura 5 se observa que los receptores rurales muestran una evolución aún más marcada. El rango de dependencia máxima (75.01-100%) aumenta de 40.4% en 2016 a 52.0% en 2022, elevándose de manera constante año con año. En contraste, los rangos de baja dependencia se reducen: el 0-25% cae del 23.5% al 18.8%. Este fenómeno sugiere que las remesas continúan teniendo un impacto en los sectores rurales, pero se afianzan como el ingreso primordial, probablemente por la escasa oferta laboral, flujos migratorios familiares y conexiones económicas transfronterizas más estables. Este fenómeno encuentra explicación en la limitada oferta de empleos formales y oportunidades económicas en el medio rural, que lleva a la migración familiar como estrategia para sobrevivencia económica. Así mismo, los vínculos transfronterizos estables, que aseguran flujos recurrentes, fortalecen la dependencia de estos ingresos (Rodríguez-Sánchez, 2023).

4.3 | DEPENDENCIA DE REMESAS POR NIVEL EDUCATIVO

4.3.1 | Dependencia de remesas: sin instrucción

En la figura 6 se observa que el grupo con el nivel educativo más bajo muestra una creciente participación en el rango intermedio (25.01-50%), que para 2022 alcanza el 25.7%. Sin embargo, la dependencia alta (75.01-100%) se mantiene estable alrededor del 38%, lo que revela una vulnerabilidad estructural persistente con respecto a los ingresos externos para este grupo. Esta situación se explica por la brecha salarial y de oportunidades educativas entre México y Estados Unidos, donde migrantes con baja escolaridad enfrentan empleos menos estables, pero continúan enviando remesas que constituyen un ingreso fundamental para sus hogares (BBVA Research, 2022).

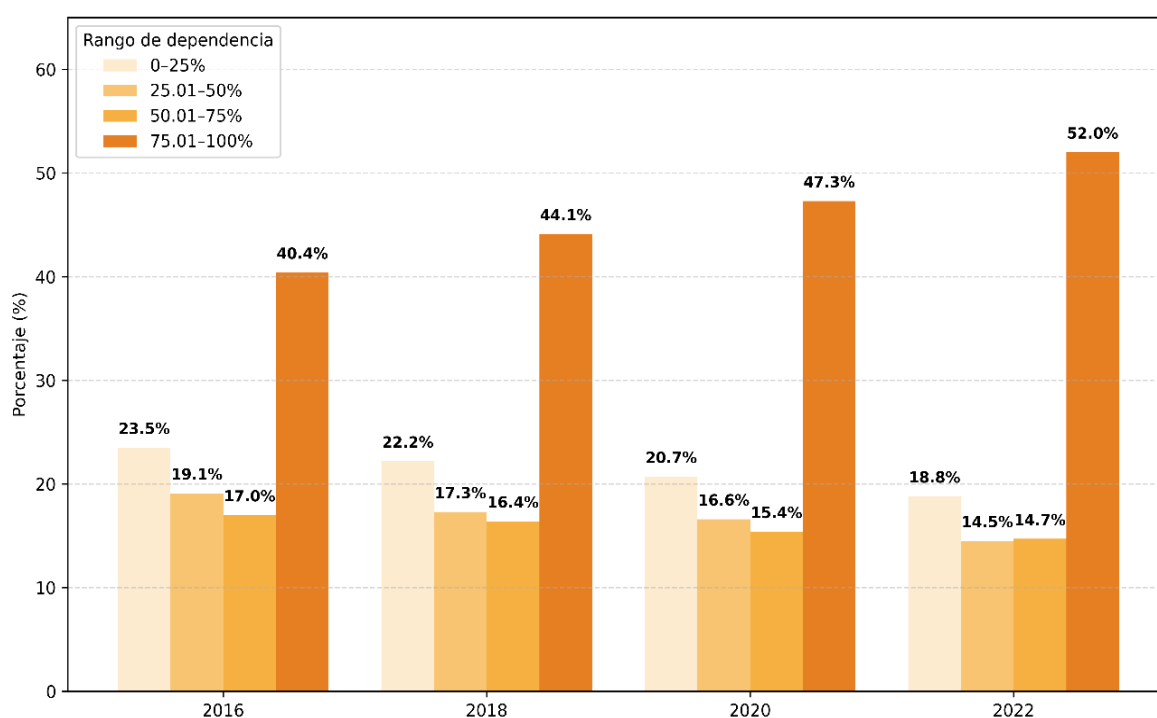


Figura 5. Dependencia de individuos receptores de remesas por zona rural: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

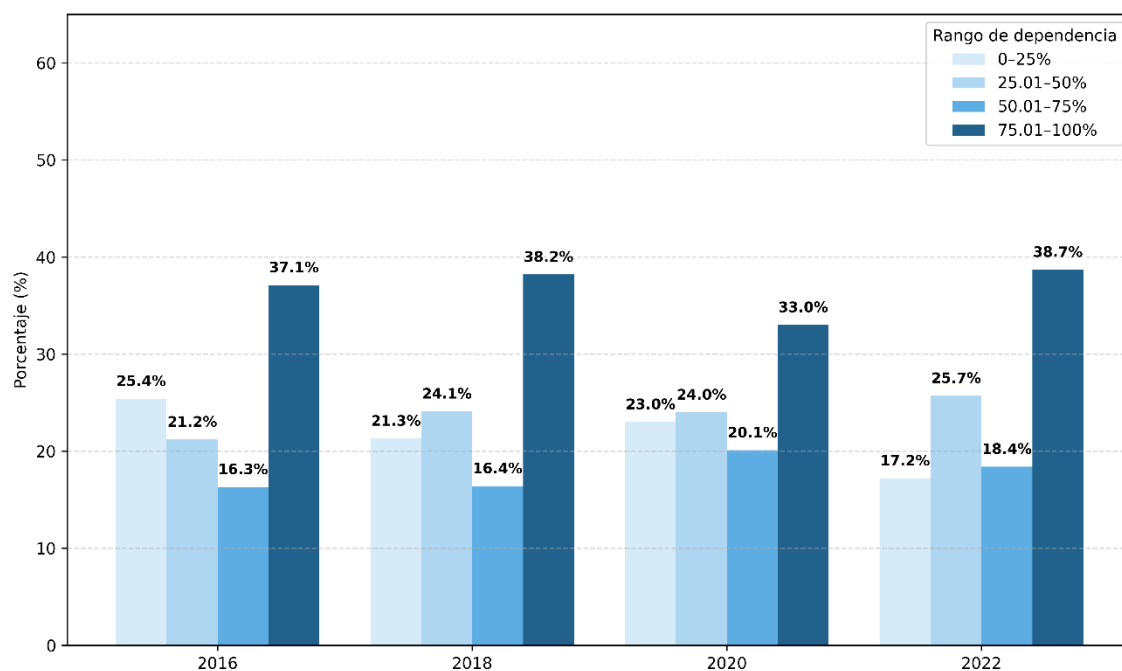


Figura 6. Dependencia de individuos receptores de remesas por nivel educativo sin instrucción: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

4.3.2 | Dependencia de remesas: primaria completa

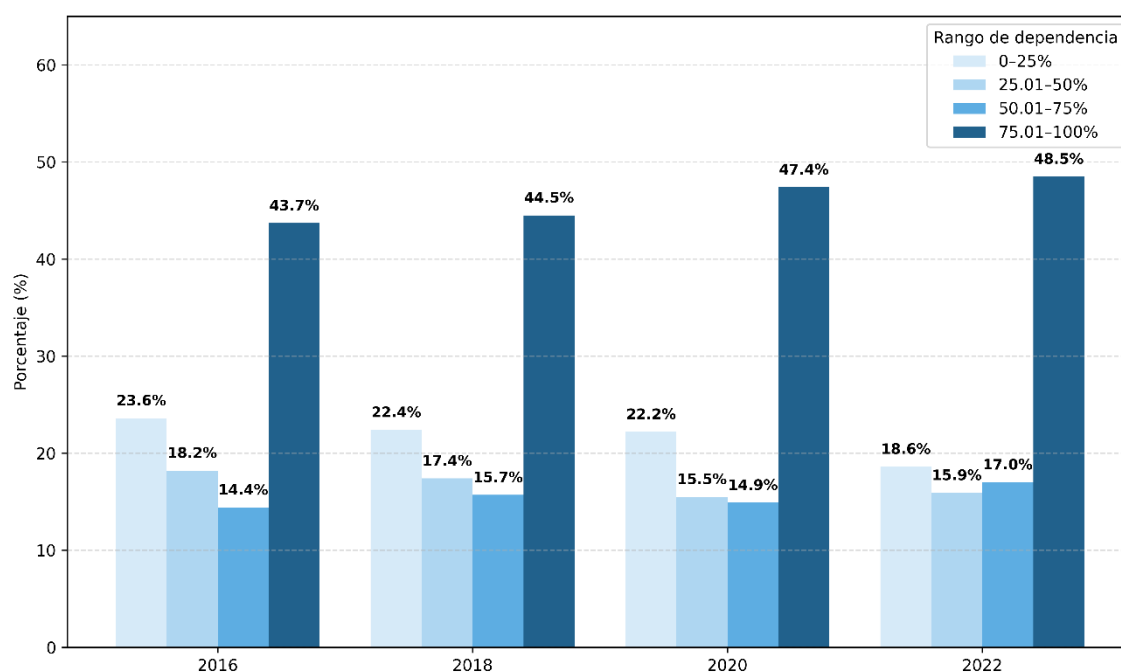


Figura 7. Dependencia de individuos receptores de remesas por nivel educativo primaria completa: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

En la figura 7 podemos ver una clara tendencia al alza en el rango más alto de dependencia, que aumenta del 43.7% en 2016 al 48.5% en 2022. Este comportamiento ilustra cómo los hogares con educación básica tienden a concentrar una mayor proporción de sus ingresos a través de remesas, a pesar de algunas ligeras fluctuaciones en los rangos intermedios.

4.3.3 | Dependencia de remesas: preparatoria completa

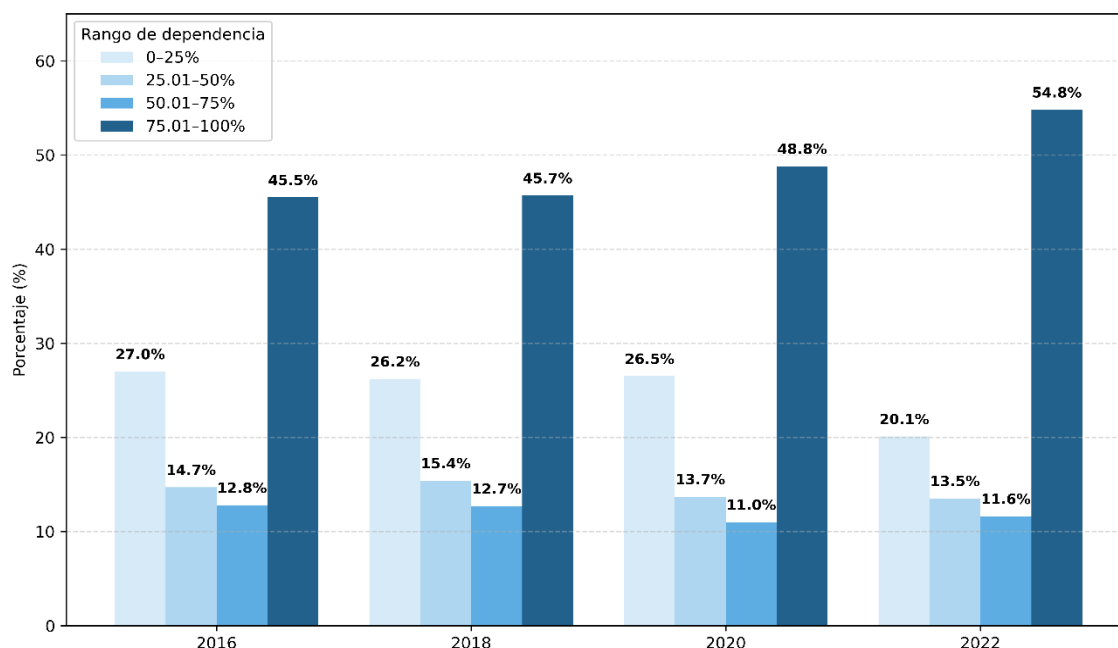


Figura 8. Dependencia de individuos receptores de remesas por nivel educativo preparatoria completa: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

En la figura 8, en el segmento completo de la preparatoria, la transformación es la más notable: mientras que el grupo de dependencia media permanece estable (50.01-75%), el rango de dependencia superior aumenta al 54.8% en 2022. Podemos observar que esto contradice a las investigaciones que establecen que la educación permite obtener mejores empleos locales y por lo tanto reduce la necesidad de emigrar (Adams y Page, 2005; Rapoport y Docquier, 2006).

4.3.4 | Dependencia de remesas: profesional y posgrado

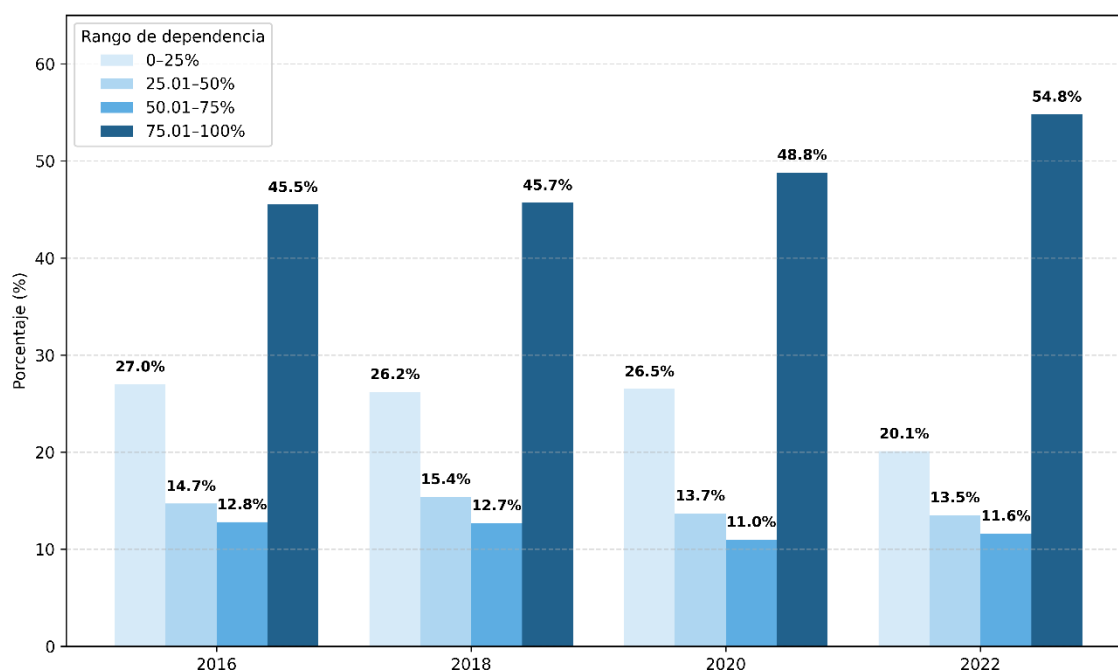


Figura 9. Dependencia de individuos receptores de remesas por nivel educativo profesional y postgrado completa: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

En la figura 9 podemos ver que a pesar de que los porcentajes se distribuyen de forma más equitativa entre los grupos de rangos bajos y altos, existe una notable elevación sostenida dentro del rango 75.01–100% donde, en 2022, el 46.4% de los receptores más educados se encontraban en dicho rango. Esto indica que, al menos dentro de la población estudiada, la remesa es y sigue siendo un componente relevante del ingreso, incluso con un alto nivel de escolaridad. Esto está en concordancia con el estudio realizado por CEMLA (2025), el cual destaca en sus notas que un porcentaje significativo de personas con escolaridad avanzada depende de remesas como componente central de su ingreso, aunque esto varía según regiones y contextos laborales en México, se subraya que la importancia de las remesas trasciende niveles educativos y se relaciona también con limitaciones estructurales en el mercado laboral formal.

4.4 | DEPENDENCIA DE REMESAS POR NIVEL EDUCATIVO

La presente sección examina cómo varía la intensidad de la dependencia de remesas individuales por quintil de ingreso, revelando patrones no lineales y transversales entre 2016 y 2022.

4.4.1 | Dependencia de remesas: quintil 1

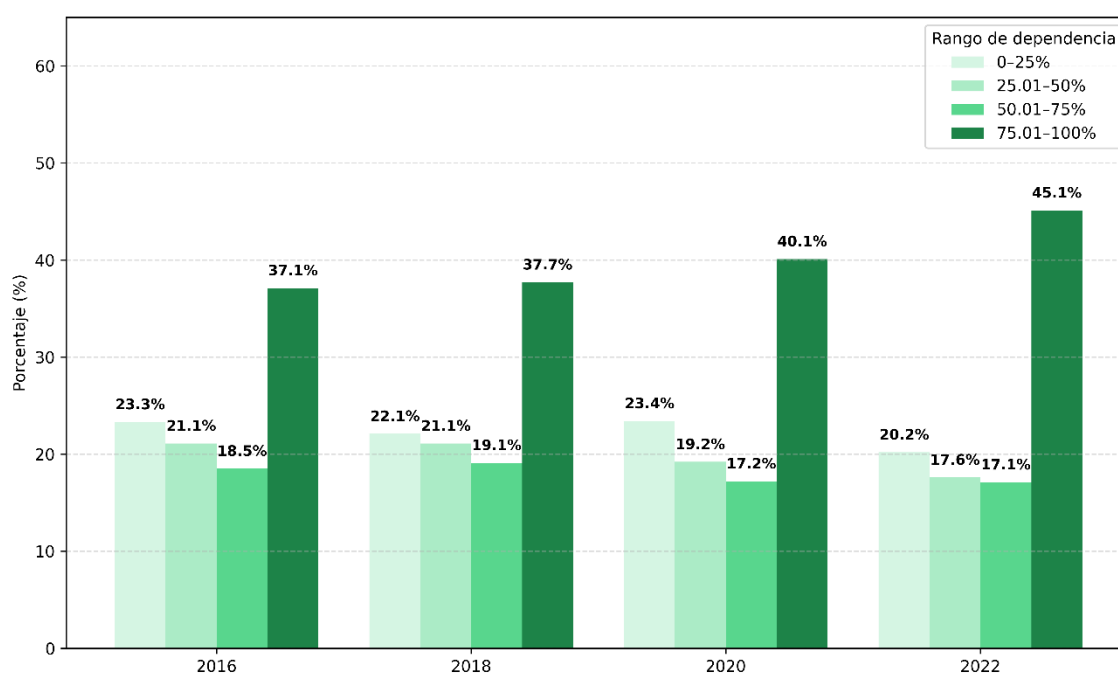


Figura 10. Dependencia de individuos receptores de remesas por quintil 1(más bajo): 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

En la figura 10, el porcentaje de beneficiarios con una alta proporción de dependencia (75.01–100%) aumentó del 37.1% en 2016 al 45.1% en 2022. Este aumento sugiere un cambio estructural subyacente: las remesas ya no son solo un ingreso adicional; se han convertido en una fuente principal de ingresos en los hogares más pobres. Al mismo tiempo, los rangos inferior y medio disminuyen en participación relativa, acentuando la concentración económica en torno a los flujos externos. El Banco Mundial ha documentado en múltiples informes que las remesas tienen un papel contra cíclico y de estabilizador en las economías receptoras, pero advierte que en ciertos hogares de bajos ingresos, la dependencia es tan alta que las remesas constituyen la principal fuente de sustento. Esto puede traducirse en vulnerabilidades ante choques externos o cambios en el flujo migratorio (World Bank, 2022).

4.4.2 | Dependencia de remesas: quintil 2

En la figura 11, se observa que la dependencia máxima supera el umbral del 50% en 2022, alcanzando 50.3%. Si bien el total de receptores se mantiene relativamente estable, la redistribución interna hacia rangos más altos de dependencia sugiere que los hogares de ingreso bajo medio están atravesando un proceso de fragilización económica análogo al del primer quintil. Ramírez Aguilar S. (2024), señala que, aunque la recepción de remesas ha mejorado el ingreso en hogares pobres, la creciente concentración en niveles altos de dependencia indica fragilidad estructural, que obliga a diseños de políticas focalizadas en sostenibilidad económica.

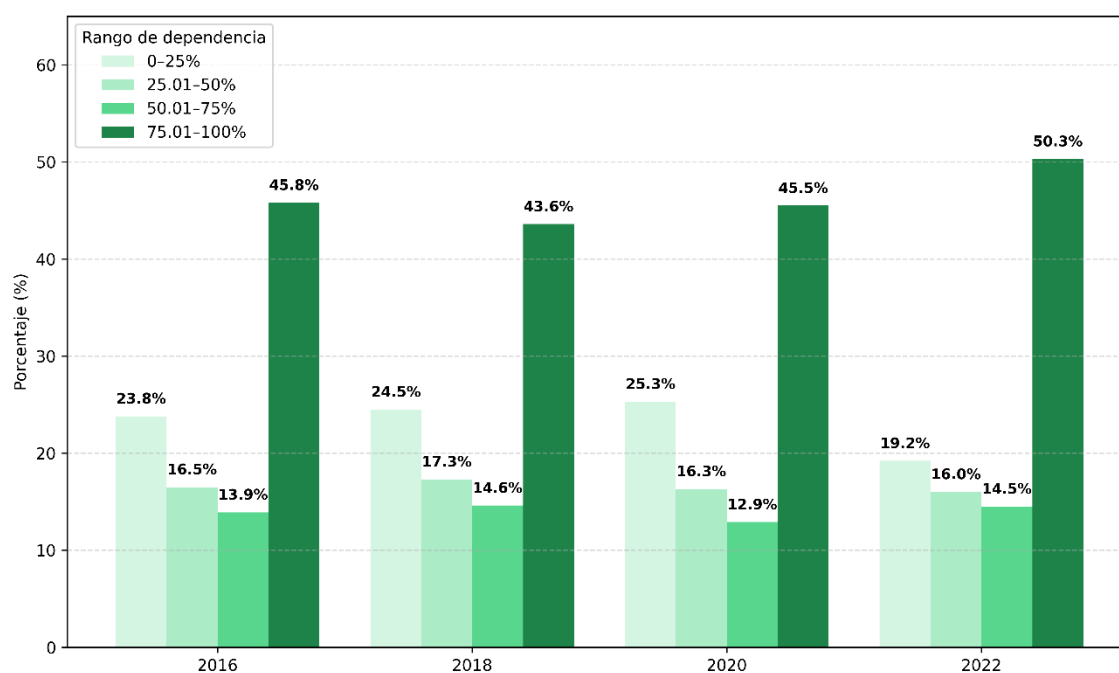


Figura 11. Dependencia de individuos receptores de remesas por quintil 2: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

4.4.3 | Dependencia de remesas: quintil 3

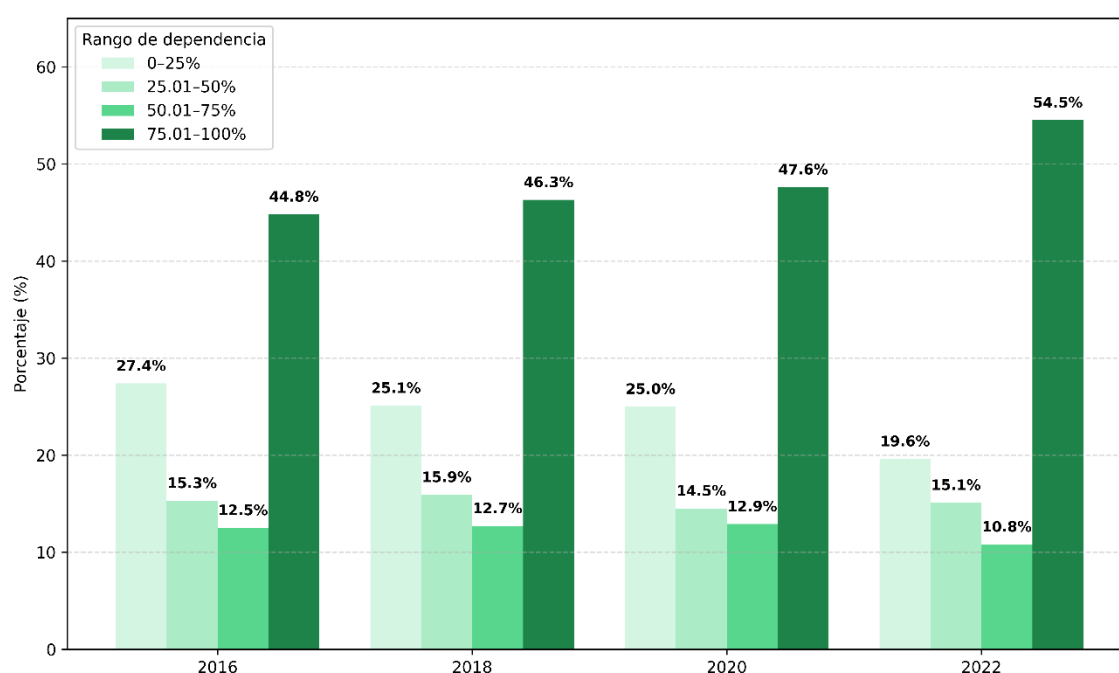


Figura 12. Dependencia de individuos receptores de remesas por quintil 3: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

En la figura 12, podemos observar que en este grupo ilustra un cambio sostenido hacia una dependencia aumentada. En 2016, el 44.8% estaba en el rango más alto; esta proporción asciende al 54.5% en 2022. Al mismo tiempo, los rangos intermedios están disminuyendo. Esto muestra que los hogares de la clase media baja, que se han considerado más estables, están volviéndose cada vez más sensibles al flujo de remesas como medio de subsistencia.

4.4.4 | Dependencia de remesas: quintil 4

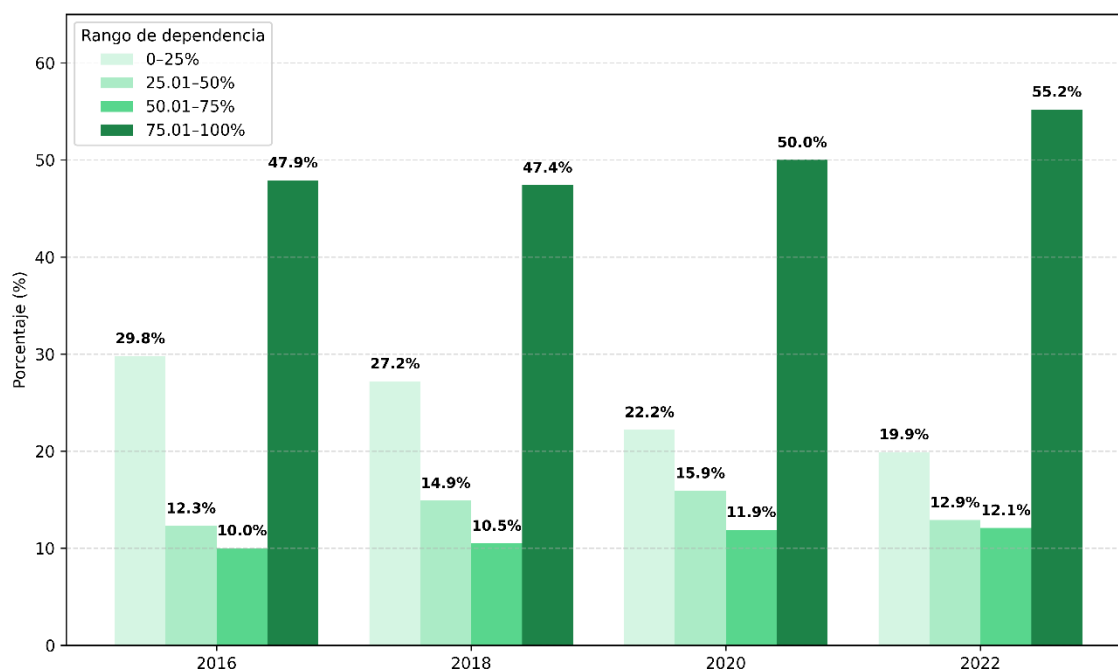


Figura 13. Dependencia de individuos receptores de remesas por quintil 4: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

En la figura 13, podemos ver que los hogares del cuarto quintil muestran todavía una dependencia de percibir ingresos por transferencia, que sobrepasa el 55% en 2022. Aunque hay una estabilización en el total de receptores desde la fecha de 2020, se observa claramente que la remesa se verifica como una fuente primaria de ingreso. Este fenómeno sugiere que hasta en segmentos con mayor situación competitiva, existe una fragilidad arraigada a la economía transnacional.

4.4.5 | Dependencia de remesas: quintil 5

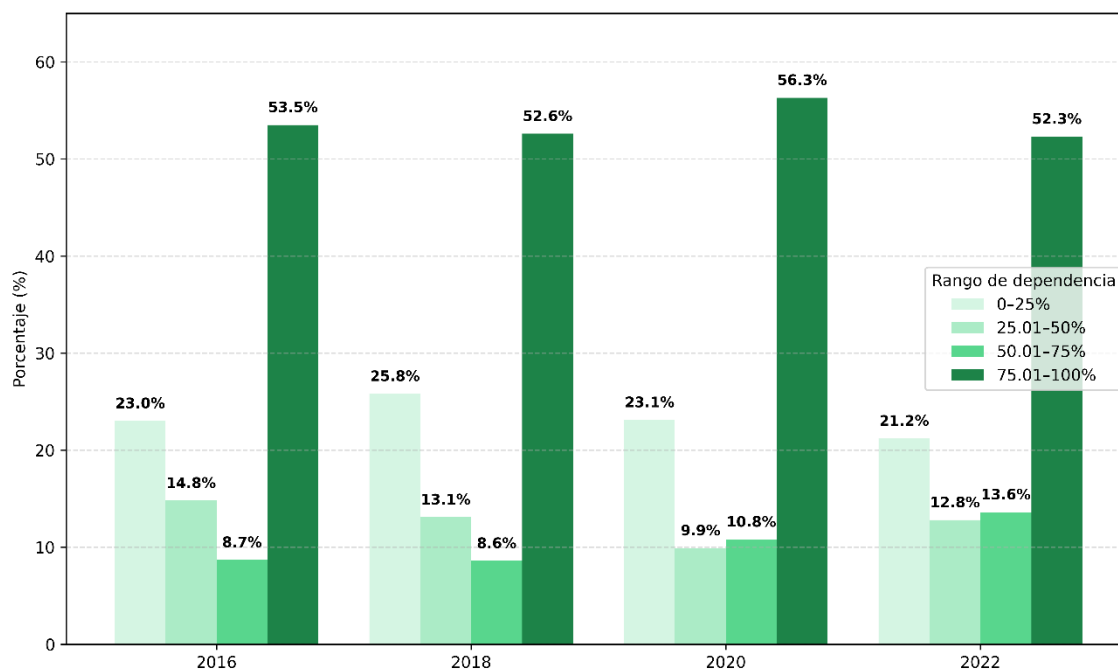


Figura 14. Dependencia de individuos receptores de remesas por quintil 5: 2016-2022. Fuente: Elaboración propia con base en las ENIGH's 2016-2022.

En la figura 14 observamos que a pesar de que se esperaba una menor presencia de dependencia en este grupo, los datos indican que más del 52% de los beneficiarios se encuentran dentro del nivel más alto a partir de 2022. En 2020, esta cifra alcanzó el 56.3%. Esto podría ser indicativo de remesas asociadas con capital de inversión o estrategias de asignación de recursos familiares, más allá de la mera supervivencia. Sin embargo, la magnitud relativa sugiere que las remesas sí tienen una relevancia económica incluso entre los segmentos de mayores ingresos. Esto coincide con BBVA Research (2022) quien destaca en su “observatorio migración y remesas” que la dependencia de remesas no solo se presenta en hogares pobres; el análisis muestra que hogares de ingresos medios y altos también registran altos niveles de dependencia, lo que sugiere nuevos usos estratégicos de las remesas, como capital de inversión o ahorro, no solo subsistencia.

5 | DISCUSIÓN

El objetivo del estudio es analizar la dependencia de las remesas de los individuos dependiendo de las características de género, entorno geográfico, nivel educativo y nivel socioeconómico. De esta manera podremos describir el fenómeno de la dependencia de remesas a nivel individual y su relación con variables como el género, ubicación, educación y nivel económico. A partir de la evidencia recopilada mediante el análisis estadístico de los resultados encontramos que existe una probable relación de dependencia de remesas con mayor educación y nivel económico.

Desde el punto de vista de la mujer, los datos muestran que éstas han sobrepasado a los hombres en la recepción de remesas, con un incremento del 49% en mujeres receptoras que se ubicaron en el rango de dependencia máxima durante todo el periodo y que después incrementó a 54.6% en 2022. Esto genera mayor autonomía para la decisión en el hogar, particularmente en salud y educación. Esto también se traduce en el empoderamiento femenino en los ámbitos económicos del hogar, familia y comunidad.

Durante el período analizado, un mayor número de receptores tanto urbanos como rurales empieza a depender cada vez más de las remesas como su ingreso principal. En las zonas urbanas la alta dependencia pasó de 44.2% a 49.2%, y en el campo de 40.4% a 52%. Al mismo tiempo, se redujo el número de individuos con baja dependencia en ambas zonas. Esto evidencia que las remesas son altamente vitales para muchas familias, sobre todo en las áreas rurales donde hay escasos trabajos formales. La dependencia de las remesas, al igual que en todos los niveles educativos, se mantiene alta. Dentro del grupo más bajo, 38% presenta alta dependencia, y en aquellos con preparatoria completa, la alta dependencia llegó a 54.8% en 2022, mientras que entre los más educados a 46.4% encuadran en esa clasificación.

Dentro de los receptores más pobres (primer quintil), la proporción de receptores con alta dependencia aumentó significativamente del 37.1% al 45.1%, consolidando las remesas como la principal fuente de ingresos, en lugar de un suplemento. La alta dependencia de las remesas creció en casi todos los quintiles de ingresos, con el cambio más pronunciado ocurriendo entre los hogares más pobres y de ingresos medios bajos, donde las remesas pasaron de ser suplementarias a convertirse en la principal fuente de ingresos. Esta tendencia también se observó, aunque en menor medida, en los grupos de mayores ingresos.

En cuanto a recomendaciones de política pública se propone fomentar usos productivos de las remesas: se sugiere que se diseñen políticas públicas que no solo fomenten el consumo, sino que también motiven el ahorro o la inversión a nivel micro (familiar, comunitario) como en microempresas, educación técnica o salud preventiva.

Por otro lado, se propone apoyos regionales dirigidos: desarrollar programas de apoyo al desarrollo regional diferenciados en los estados de alta recepción de remesas para mitigar la dependencia relativa y fomentar la diversificación de ingresos.

Por último, se recomienda políticas de género: fomentar políticas que mejoren el empoderamiento de las mujeres receptoras de remesas priorizando su acceso a programas de educación, capacitación y liderazgo comunitario.

Referencias

- [1] Adams, R. H., & Page, J. (2005). Do international migration and remittances reduce poverty in developing countries? *World Development*, 33(10), 1645–1669. <https://doi.org/10.1016/j.worlddev.2005.05.004>
- [2] Aguilar, S. R. (08 de enero de 2024). Remesas y tipo de cambio. Obtenido de Mexico ¿Cómo vamos?: <https://mexicocomovamos.mx/aristegui-noticias/2024/01/remesas-y-tipo-de-cambio/>
- [3] Ambríz, J. J. (12 de mayo de 2024). Remesas en el P.I.B. en México. Obtenido de AMCP: <https://amcpdf.org.mx/remesas-en-el-p-i-b-en-mexico/>

- [4] Aragonés, A. M., Salgado, U., & Ríos, E. (2008). ¿A quién benefician las remesas? *Economía UNAM*, 5(14), 37-55. Recuperado de <http://www.politicamigratoria.gob.mx/work/models/PoliticaMigratoria/CEM/Publicaciones/Revistas/Rutas/rutas5/rutas5.pdf>
- [5] Ato, M., López-García, J. J., & Benavente, A. (2013). Un sistema de clasificación de los diseños de investigación en psicología. *Anales de Psicología*, 29(3), 1038-1059.
- [6] Banco de México. (2024). Ingresos por remesas familiares. Obtenido de Banco de México: <https://www.banxico.org.mx/SielInternet/consultarDirectorioInternetAction.do?sector=1&accion=consultarCuadro&idCuadro=CE81&locale=es>
- [7] Banco de México. (2023). Remesas familiares. Recuperado de <https://www.banxico.org.mx>
- [8] Banco de México. (15 de junio de 2022). Remesas, captación minorista y género. Obtenido de Reporte de Estabilidad Financiera: <https://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/reportes-sobre-el-sistema-financiero/recuadros/%7BD2F364B6-5759-DABA-AC07-5A6B67A7BB24%7D.pdf>
- [9] Banco de México. (01 de febrero de 2024). Ingresos y egresos por remesas, diciembre de 2023. Obtenido de <https://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-prensa/remesas/%7BFE4559B7-66D0-0A28-8175-D2A7E24AA1E5%7D.pdf>
- [10] BBVA Research. (2022). Remesas y bienestar en México: un vínculo clave para el desarrollo regional. Obtenido de BBVA Research: <https://www.bbva.com/mx>
- [11] Cervantes González, J. A. (2021). La emigración mexicana femenina, el ingreso por remesas y la inclusión financiera [Informe]. Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos (CEMLA) y BANORTE. <https://www.cemla.org/foroderemesas/notas/2021-05-notasderemesas-07.pdf>
- [12] Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). (2023). Remesas en América Latina y el Caribe: Avances recientes y desafíos futuros. Obtenido de CEPAL: <https://www.cepal.org>
- [13] Consejo Nacional de Población. (14 de marzo de 2023). Las remesas recibidas en México en relación con la economía estadounidense. Obtenido de Gobierno de México: <https://www.gob.mx/conapo/documentos/las-remesas-recibidas-en-mexico-en-relacion-con-la-economia-estadounidense>
- [14] Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos (CEMLA). (2025). Hogares y personas en México receptores de remesas.
- [15] Centro de Estudios de las Finanzas Públicas (CEFP). (2004). México: Comportamiento de las remesas, 1995–2004/III. Cámara de Diputados, LX Legislatura. <https://www.cefp.gob.mx/intr/edocumentos/pdf/cefp/cefp0522004.pdf>
- [16] Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL). (2023). Informe de Evaluación de la Política de Desarrollo Social 2022. <https://www.coneval.org.mx/EvaluacionDS/PP/IEPDS/Paginas/IEPDS-2022.aspx>
- [17] DGCS UNAM. (21 de febrero de 2022). Remesas impactan favorablemente el consumo familiar en México. Obtenido de Boletín UNAM DGCS: https://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2022_148.html
- [18] Durand, J. (2007). El programa bracero (1942-1964). Un balance crítico. *Migración y Desarrollo*, (9), 27-53. <https://www.redalyc.org/pdf/660/66000902.pdf>
- [19] Fundación BBVA, BBVA Research, & Consejo Nacional de Población (CONAPO). (2021). Anuario de Migración y Remesas México 2021. México: BBVA. https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/675092/Anuario_Migracion_y_Remesas_2021.pdf
- [20] García Nájera, Y., & Cuecuecha Mendoza, A. (02 de octubre de 2020). El impacto de las remesas internacionales sobre la inversión en educación en la localidad de Caltimacán, Hidalgo. Obtenido de Migraciones internacionales, 11, e1590. https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-89062020000100105
- [21] Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, P. A. (2014). Metodología de la investigación (6a ed.). México: McGraw-Hill.
- [22] INEGI. (2023). Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH) 2022. <https://www.inegi.org.mx/>
- [23] Jumilla, A. R. (Diciembre de 2004). Evolución de las remesas familiares ante el crecimiento económico en México, 1950-2002. Obtenido de Scielo: https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1405-74252004000400002
- [24] Li Ng, J. J. (01 de febrero de 2022). México | Remesas crecieron 27.1% en 2021, llegan a nuevo máximo histórico. Obtenido de BBVA Research: <https://www.bbva.com/mx/publicaciones/mexico-remesas-crecieron-271-en-2021-llegan-a-nuevo-maximo-historico/>
- [25] López Sarabia, P., & Cervantes Jiménez, M. (2009). Migración y remesas en México: Un análisis en el marco del TLCAN. *Tiempo Económico*, 5-20.
- [26] López-Arévalo, J., Sovilla-Sogne, B., & García-Fernández, F. (2011). Efectos macroeconómicos de las remesas en la economía mexicana y de Chiapas. Obtenido de Papeles de población, 17(67), 57-89.

- http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1405-74252011000100003&lng=es&tlng=es
- [26] Morales, Y. (18 de septiembre de 2019). Remesas, con efecto positivo en la educación. Obtenido de El Economista: <https://www.eleconomista.com.mx/economia/Remesas-con-efecto-positivo-en-la-educacion-20190918-0025.html>
- [27] Orozco, M., & Yansura, J. (2021). The impact of the Covid-19 pandemic on migrants' family remittances. *Inter-American Dialogue*. <https://www.thedialogue.org/wp-content/uploads/2021/06/Survey-of-LAC-Migrants-2020-Report-Final.pdf>
- [28] Pérez Ribas, J. A. (2010). Remesas y bienestar en los hogares mexicanos receptores. *El Trimestre Económico*, 77(305), 177-208. <https://www.jstor.org/stable/23282389>
- [29] Ramírez Aguilar, S. (2024). Fragilización económica en hogares de ingreso bajo y medio: El papel de las remesas. México ¿Cómo Vamos? <https://www.mexicocomovamos.mx/>
- [30] Rapoport, H., & Docquier, F. (2006). The economics of migrants' remittances. In S.-C. Kolm & J. M. Ythier (Eds.), *Handbook of the economics of giving, altruism and reciprocity* (Vol. 1, pp. 1135–1198). Elsevier. [https://doi.org/10.1016/S1574-0714\(06\)01016-9](https://doi.org/10.1016/S1574-0714(06)01016-9)
- [31] Rodríguez-Sánchez, J. I. (2023). La evolución actual y las perspectivas de los flujos de remesas de los trabajadores mexicanos radicados en Estados Unidos. *Revista Economía Mexicana*. Nueva Época, 8(2), 157-200. <http://www.economia.unam.mx/assets/pdfs/econmex/08/06%20Jose.pdf>
- [32] Rodríguez, D. (01 de diciembre de 2023). Las remesas enviadas a México alcanzan un récord histórico con 5.812 millones de dólares en octubre. Obtenido de El País: <https://elpais.com/mexico/2023-12-01/las-remesas-enviadas-a-mexico-alcanzan-un-record-historico-con-5812-millones-de-dolares-en-octubre.html>
- [33] Vézina, C. (2017). *Diplomacia migratoria: una historia transnacional del Programa Bracero, 1947-1952*. México: Secretaría de Relaciones Exteriores / Centro de Estudios Históricos de El Colegio de México.
- [34] World Bank. (2022). *Migration and Development Brief*. Disponible en: <https://www.worldbank.org/en/topic/migrationremittancesdiasporaissues/brief/migration-and-remittances>



Publicado por **Revista Económica**, este es un artículo de acceso abierto distribuido bajo los términos de la Licencia Internacional Commons Atribución 4.0 Internacional. Para ver una copia de esta licencia, visite: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>
© Autor(es) 2025