



**CENTRO DE  
ESTUDIOS  
MONETARIOS  
LATINOAMERICANOS**

Asociación Regional de Bancos Centrales

# **Comportamiento reciente del ingreso de México por remesas familiares**

Jesús Cervantes

Febrero de 2012

**Documentos de coyuntura**

**4**



# COMPORTAMIENTO RECIENTE DEL INGRESO DE MÉXICO POR REMESAS FAMILIARES\*

Jesús A. Cervantes González<sup>1\*\*</sup>  
Febrero de 2012

## RESUMEN

Durante 2011 el ingreso por remesas registró incrementos significativos en la mayoría de las economías receptoras de esos recursos, incluyendo México donde alcanzó 22,731 millones de dólares, lo que representó un aumento del 6.9% con relación a 2010. Esto permitió que México se mantuviera como el tercer principal país receptor de remesas en el mundo, luego de la India y China. No obstante, dicho ingreso de México todavía se situó por debajo de los montos alcanzados de 2006 a 2008. Ahora bien el ingreso por remesas aumentó en las 32 entidades federativas del país. El principal factor que explica el incremento en 2011 del ingreso de México por remesas es la mejoría del empleo en Estados Unidos, que abarcó a aquellos sectores donde hay una mayor presencia relativa de trabajadores mexicanos inmigrantes, como el de construcción y el manufacturero. Ello propició que se redujera de manera importante la tasa de desempleo de los trabajadores mexicanos inmigrantes. Otro factor que posiblemente también favoreció el aumento de las remesas fue la significativa depreciación cambiaria del peso mexicano en el último cuatrimestre del año, lo que elevó el poder de compra interno de dichas remesas. Tal depreciación pudo haber favorecido las denominadas **remesas patrimoniales**, que provienen del ahorro en el exterior de los emigrantes y cuyo destino principal es el gasto de inversión en negocios familiares y/o la mejoría, ampliación o construcción de vivienda. Por último, en el periodo 2008-2010 el ingreso per cápita de la población mexicana inmigrante en Estados Unidos resultó de 17,046 dólares anuales, lo que significó un ingreso total de ese grupo migratorio de casi 200,000 millones de dólares anuales. Ello implicó que en ese periodo el cociente de ingreso de México por remesas a ingreso total de los inmigrantes mexicanos en Estados Unidos resultara de un 11.4%.

---

<sup>1</sup> Jesús A. Cervantes González es Coordinador de Capacitación Estadística y del Programa de Principios Generales para los Mercados de Remesas de América Latina y el Caribe en el Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos (CEMLA).

\* Las opiniones y resultados presentados en este documento son responsabilidad del autor y no reflejan necesariamente los puntos de vista del CEMLA.

\*\* Se agradece el apoyo de Anahí Rodríguez en el desarrollo de este documento.

## COMPORTAMIENTO RECIENTE DEL INGRESO DE MÉXICO POR REMESAS FAMILIARES

### I. INTRODUCCIÓN

Durante 2011 el ingreso por remesas mostró incrementos significativos en la mayoría de las economías receptoras de esos recursos. Así, el Banco Mundial estima que ese año los países en desarrollo recibieron remesas por 351,000 millones de dólares (cuadro 1), lo que significó un incremento del 8% con relación a su monto en 2010. El ingreso de México por remesas familiares también registró en 2011 un comportamiento favorable, que permitió que se mantuviera como el tercer principal receptor de remesas en el mundo (cuadro 2), luego de la India y China.

Cuadro 1  
Ingreso de los Países en Desarrollo por Remesas\*  
Miles de millones de dólares

	2008	2009	2010	2011
<b>Total de Países en Desarrollo</b>	<b>324</b>	<b>307</b>	<b>325</b>	<b>351</b>
América Latina y el Caribe	64	57	57	61
Este de Asia y el Pacífico	85	85	94	101
Europa y Asia Central	45	36	36	40
Medio Oriente y Norte de África	36	34	35	36
Sur de Asia	72	75	82	90
África del Sub-Sahara	22	20	21	23

\*Fuente: Sanket Mohapatra, Dilip Ratha y Ani Silwal; Outlook for Remittance Flows 2012-14, Banco Mundial, Migration and Development Brief 17; December 1, 2011.

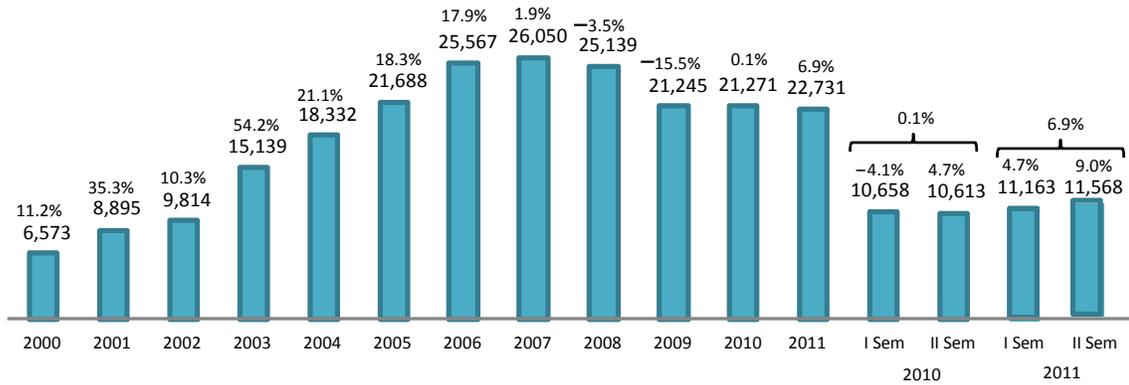
Cuadro 2  
Las Remesas Familiares en Países Emergentes y en Desarrollo en 2011

Países	Millones de dólares	% PIB*	Países	Millones de dólares	% PIB*
1. India	57,817	3.0%	21. El Salvador	3,655	15.7%
2. China	57,282	0.8%	22. Rep. Dominicana	3,593	6.3%
3. México	22,731	2.1%	23. Honduras	2,907	15.1%
4. Filipinas	20,135	10.7%	24. Perú	2,731	1.6%
5. Pakistán	12,190	4.8%	25. Ecuador	2,711	4.1%
6. Bangladesh	11,989	9.6%	26. Tailandia	2,177	0.5%
7. Vietnam	8,600	5.1%	27. Jamaica	2,143	15.2%
8. Egipto	8,047	3.0%	28. Argelia	1,942	1.3%
9. Polonia	7,694	1.7%	29. Grecia	1,629	0.5%
10. Líbano	7,558	19.6%	30. Haití	1,598	11.7%
11. Indonesia	7,164	1.0%	31. Moldavia	1,526	23.2%
12. Marruecos	7,081	6.8%	32. Malasia	1,457	0.5%
13. Ucrania	6,494	3.9%	33. Bolivia	1,188	5.9%
14. Rusia	5,615	0.4%	34. Nicaragua	902	11.7%
15. Sri Lanka	4,542	6.9%	35. Paraguay	785	3.5%
16. Guatemala	4,503	10.2%	36. Costa Rica	585	1.5%
17. Colombia	4,265	1.5%	37. Panamá	204	0.8%
18. Brasil	4,254	0.2%	38. Venezuela	148	0.1%
19. Rumania	3,954	3.3%	39. Trinidad y Tabago	126	0.4%
20. Serbia	3,719	10.4%	40. Uruguay	112	0.2%

\*Cifras a 2010

Fuente: Todos los datos, excepto los de México y Filipinas, provienen del Banco Mundial. Los datos de México provienen del Banco de México y los de Filipinas son una estimación propia considerando información a noviembre del 2011 del Bangko Sentral ng Pilipinas.

Gráfica 1  
Evolución del Ingreso por Remesas Familiares  
Millones de dólares y variaciones porcentuales anuales

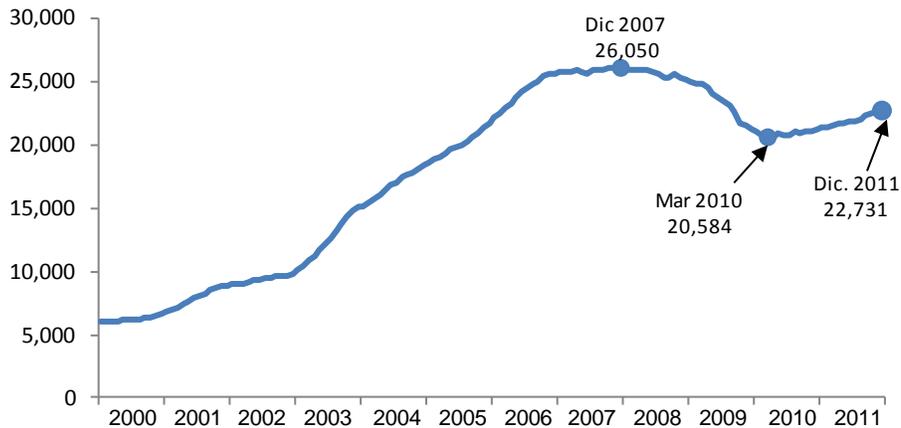


Fuente: Elaborado con información del Banco de México

## II. INGRESO DE MÉXICO POR REMESAS FAMILIARES EN 2011

De acuerdo con las cifras del Banco de México, en 2011 el monto de remesas familiares que recibió México ascendió a 22,731 millones de dólares con un incremento anual del 6.9%, luego de que en 2010 la tasa correspondiente había sido de un solo 0.1% y de que en 2009 había registrado una severa caída del 15.5% (gráficas 1 y 2). No obstante lo anterior, en 2011 el ingreso del país por remesas todavía se situó por debajo de los montos alcanzados de 2006 a 2008.

Gráfica 2  
Ingresos por Remesas Familiares, 2000-2011  
millones de dólares en periodos de doce meses



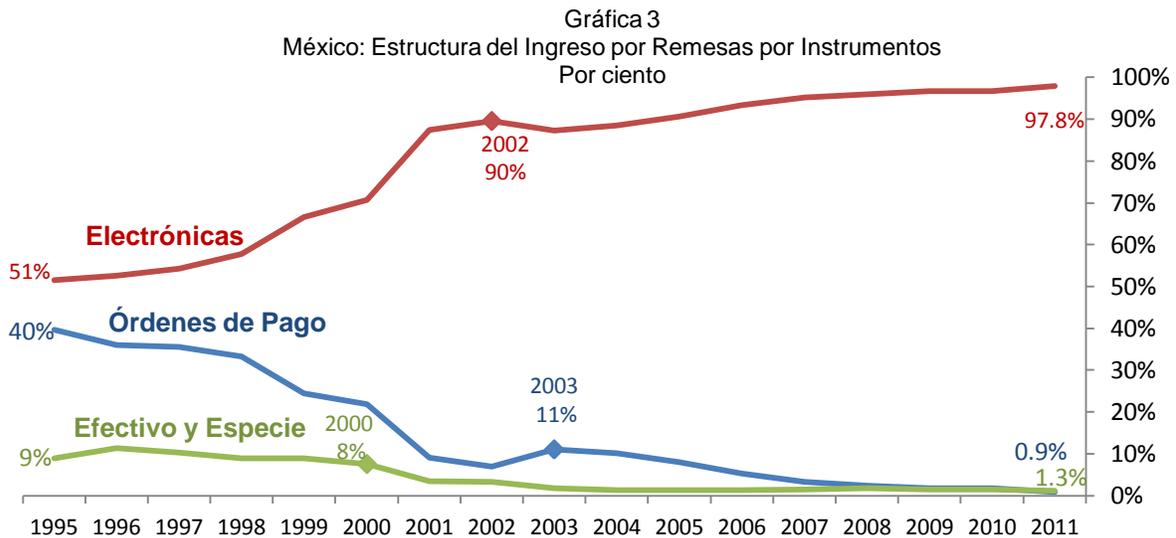
Cuadro 3  
México: Ingreso por Remesas Familiares  
Monto, número de transacciones y remesa promedio

	2007	2008	2009	2010	2011				Anual
					I	II	III	IV	
Monto de remesas <sup>1/</sup>	26,050	25,139	21,245	21,271	5,101	6,061	6,117	5,451	22,731
Número de remesas <sup>2/</sup>	75,636	72,619	66,937	67,435	15,710	18,501	18,070	17,392	69,672
Remesa promedio <sup>3/</sup>	344	346	317	315	325	328	339	313	326
Variaciones porcentuales anuales									
Monto de remesas <sup>1/</sup>	1.9	-3.5	-15.5	0.1	5.5	4.1	10.3	7.6	6.9
Número de remesas <sup>2/</sup>	2.0	-4.0	-7.8	0.7	2.0	2.0	4.9	4.4	3.3
Remesa promedio <sup>3/</sup>	-0.1	0.5	-8.3	-0.6	3.5	2.0	5.2	3.1	3.4

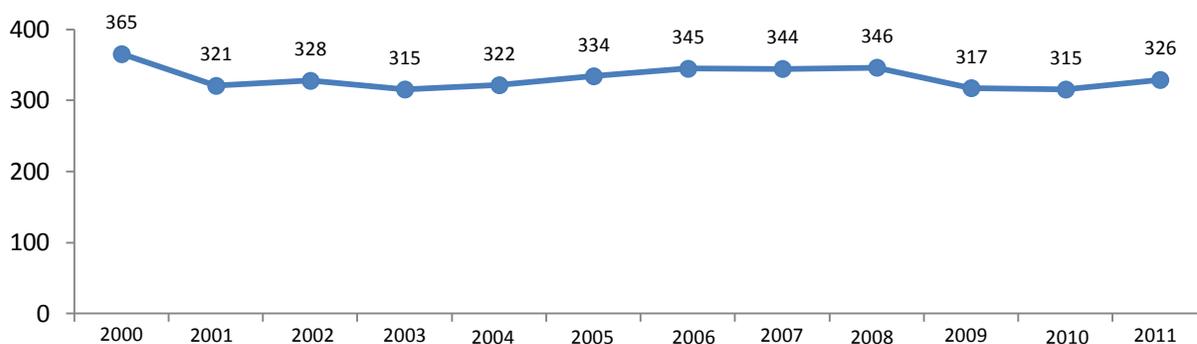
<sup>1/</sup>Millones de dólares; <sup>2/</sup>Miles de operaciones; <sup>3/</sup>Dólares.

Fuente: Banco de México

El ingreso de México por remesas del exterior en 2011 se originó de 69.67 millones de envíos, con una remesa promedio de 326 dólares (cuadro 3). El 97.8% de ese ingreso se derivó de transferencias electrónicas (gráfica 3), 1.3% de transferencias directas, es decir, en efectivo y especie y el restante 0.9% mediante *money orders* (órdenes de pago). Lo anterior implicó que en 2011 se mantuvo la tendencia hacia prácticamente desaparecer el envío de remesas mediante *money orders*.

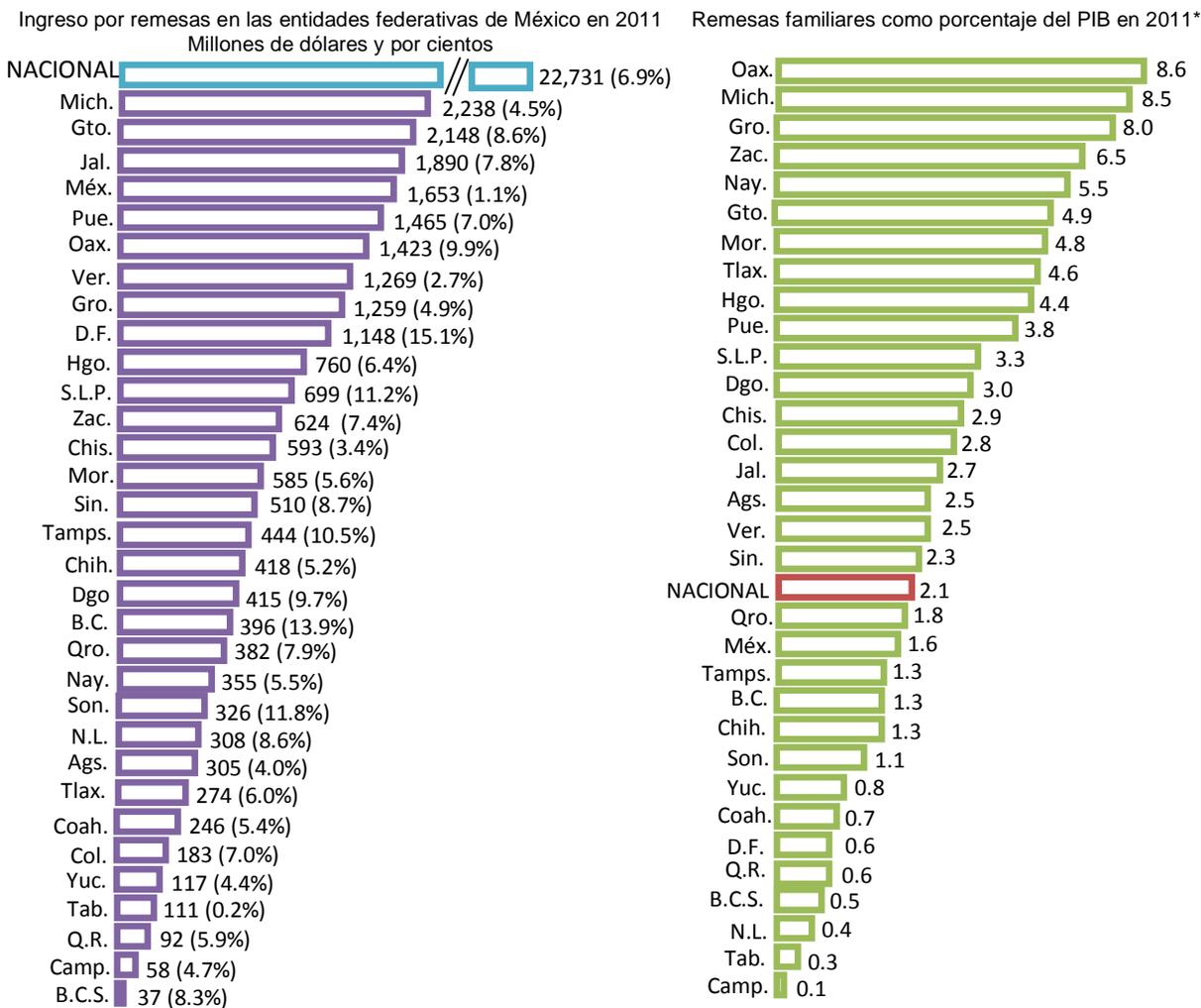


Gráfica 4  
México: Remesa Promedio: 2000-2011  
Dólares por envío



Un resultado interesante es que en el largo plazo el comportamiento del ingreso de México por remesas ha ido acompañado de una evolución muy semejante del número de transferencias recibidas, es decir, la acentuada tendencia al alza de ese ingreso de 1995 a 2007, su reducción en 2008-2009, así como su reciente incremento en 2011, fue compartido por el número de transacciones. Ello ha implicado que durante un periodo muy prolongado el valor promedio de la remesa recibida por las familias beneficiadas se ha mantenido muy estable en un rango de 310 a 360 dólares (gráfica 4).

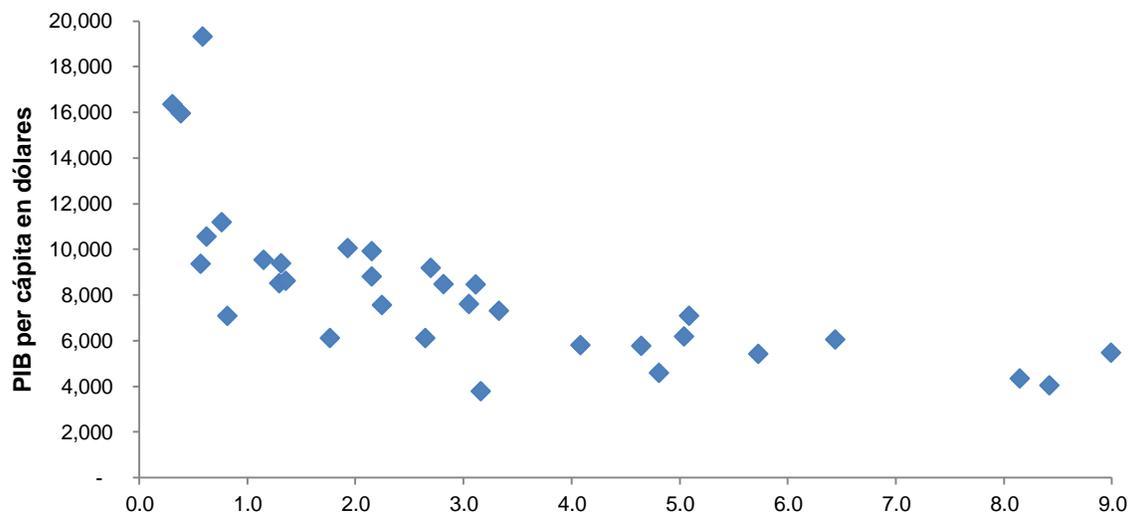
Gráfica 5



### III. INGRESO POR REMESAS EN LOS ESTADOS DEL PAÍS

La información del Banco de México también muestra que en 2011 las remesas registraron incrementos en las 32 entidades federativas (gráfica 5), donde los aumentos más elevados fueron en el Distrito Federal y Baja California con un 15.1 y un 13.9%, respectivamente. Así, en 2011 nueve entidades federativas recibieron más de mil millones de dólares por remesas. De hecho, los montos de remesas que recibieron Michoacán, Guanajuato y Jalisco de 2,238, 2,148 y 1,890 millones de dólares, respectivamente, superaron a los estimados para Grecia, Haití, Malasia, Bolivia y Nicaragua (cuadro 2). Cabe señalar también que esos recursos provenientes del exterior son equivalentes a más de cinco puntos del PIB en cinco estados del país. Por otra parte, la gráfica 6 muestra que dichas remesas medidas con relación al PIB tienden a ser más elevadas en las entidades federativas con menor producto per cápita. Ello significa que contribuyen en alguna medida a atenuar no solo los diferenciales de ingreso entre las familias, sino también entre los estados del país.

Gráfica 6  
PIB Per Cápita y Remesas a PIB en las Entidades Federativas en 2010\*  
Dólares y por cientos



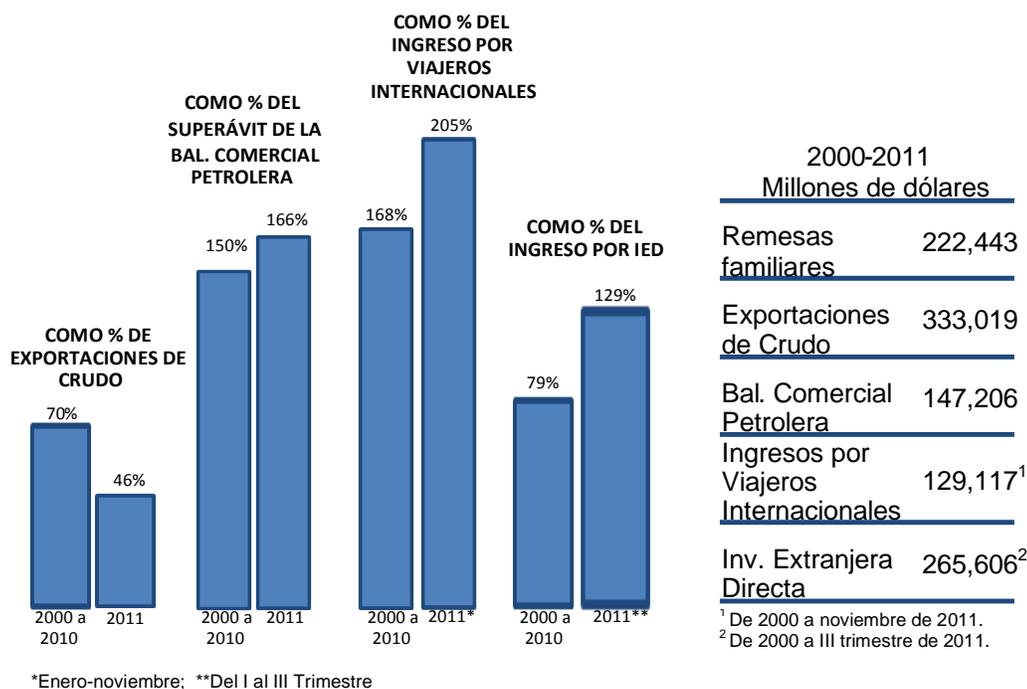
\*Se excluyó Campeche ya que el elevado PIB del sector petrolero distorsiona el PIB per cápita.

### IV. REMESAS Y OTROS RENGLONES DE INGRESO DE LA BALANZA DE PAGOS

Otra manera de destacar la importancia del ingreso por remesas para la economía mexicana y para el sector externo es comparar su monto con el de otros renglones de ingreso de la balanza de pagos (gráfica 7). En el período 2000-2011 el ingreso por remesas resultó de 222,000 millones de dólares, monto que superó al saldo superavitario acumulado de la balanza comercial de productos petroleros y a los ingresos de la cuenta de viajeros internacionales. Además, su monto fue cercano a la suma de la inversión extranjera directa recibida en ese periodo, pero hay que reconocer que un componente significativo de esta última han sido adquisiciones, es decir, transferencias de

propiedad. Por otra parte, la comparación de las remesas con el valor de las exportaciones de crudo es un indicador muy limitado. Ello considerando que México se ha convertido en un importante importador de productos petroleros. De hecho, hay crudo mexicano que se procesa en el exterior y luego es importado por nuestro país.

Gráfica 7  
México: Ingreso por Remesas Familiares como Porcentaje de Otros Ingresos de la Balanza de Pagos



Cuadro 4

Estados Unidos: Sector de Actividad de los Trabajadores Inmigrantes en 2010 según Lugar de Origen

Estructura porcentual

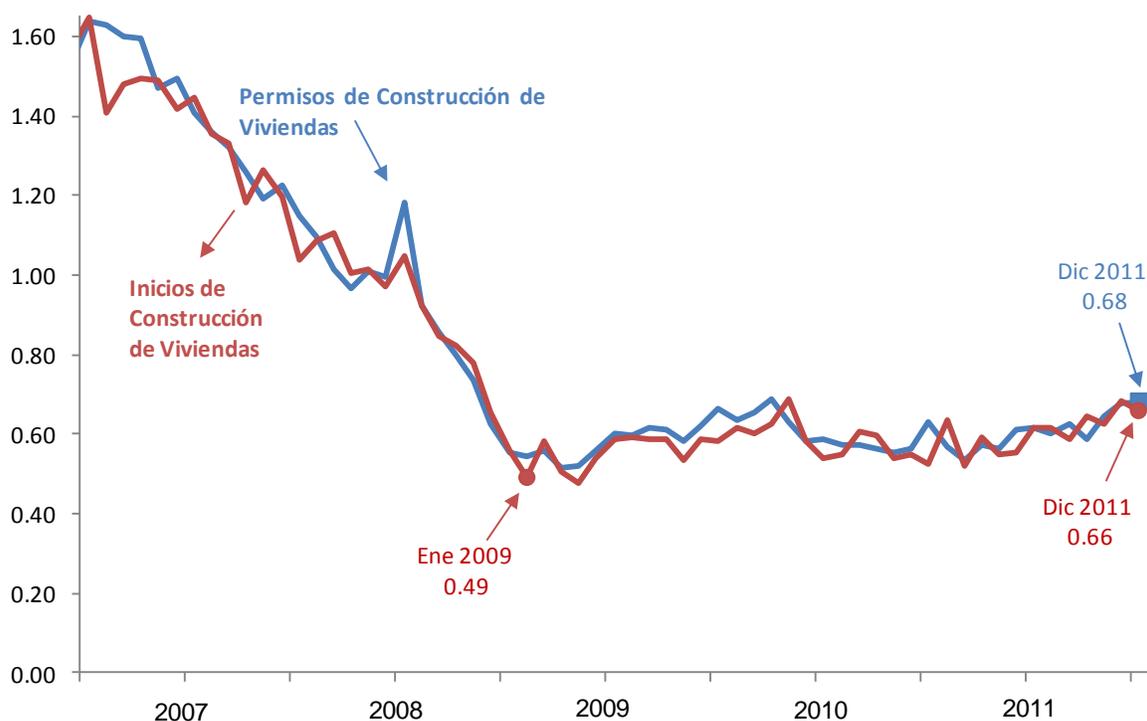
Sector de actividad	Total de trabajadores	Total de inmigrantes	Población nacida en			
			México	Sudamérica	Asia	Europa
Agropecuario y minería	1.9%	2.7%	7.6%	0.5%	0.4%	0.7%
Construcción	6.2%	8.8%	15.7%	8.7%	2.2%	7.2%
Manufacturas	10.4%	12.0%	14.3%	8.5%	13.0%	12.1%
Comercio	14.5%	12.8%	11.6%	13.1%	14.5%	11.5%
Transporte y almacenamiento	4.9%	4.6%	3.4%	5.5%	4.1%	5.0%
Finanzas, seguros, inmuebles e informática	8.9%	6.6%	2.8%	8.3%	8.8%	10.0%
Servicios de administración, profesional y científicos	10.6%	12.2%	11.3%	12.8%	12.9%	14.0%
Servicios educativos y de salud	23.2%	18.6%	8.7%	19.5%	23.4%	22.5%
Alimentos, recreación, hospedaje y artes	9.2%	12.5%	17.0%	12.1%	10.8%	8.5%
Otros servicios y administración pública	10.2%	9.1%	7.6%	11.1%	9.9%	8.6%

Fuente: Encuesta sobre la Comunidad Estadounidense (American Community Survey) recabada por la Oficina del Censo de Estados Unidos (U.S. Census Bureau).

## V. FACTORES EXPLICATIVOS DEL INCREMENTO DE LAS REMESAS

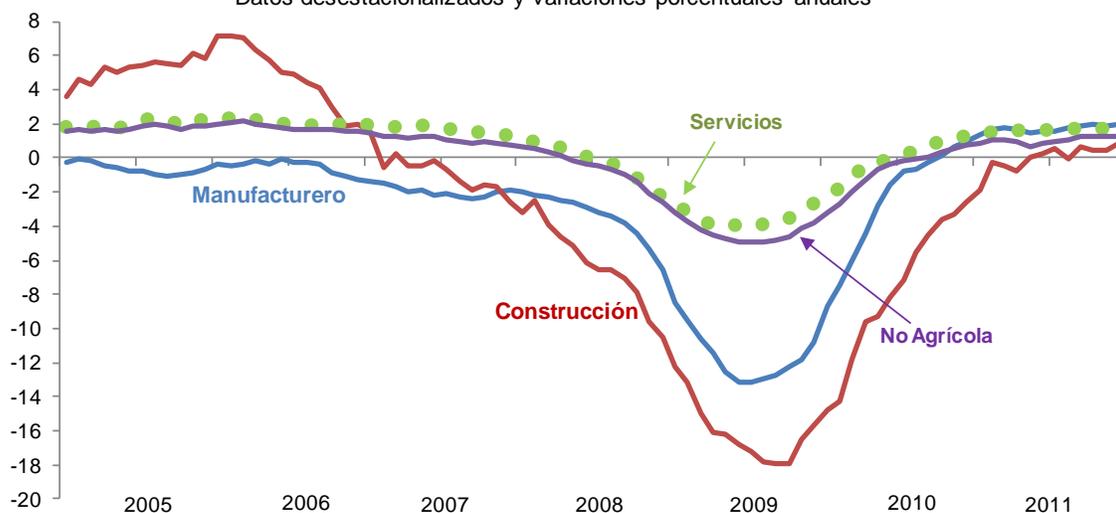
El principal factor que explica el incremento en 2011 del ingreso de México por remesas familiares es que el ritmo de la actividad económica en Estados Unidos propició una mejoría del empleo que abarcó a aquellos sectores donde hay una mayor presencia relativa de trabajadores mexicanos inmigrantes. El cuadro 4 muestra que en ese país hay diferencias importantes entre la distribución sectorial de los trabajadores mexicanos inmigrantes y la de la ocupación total y aun con relación a la de los inmigrantes en su conjunto. Así, hay una mayor concentración relativa de los trabajadores mexicanos en los sectores agropecuario y minero, en la construcción y las manufacturas, al igual que en los servicios de alimentación, recreación y hospedaje. En contraste, tienen una menor presencia relativa en los servicios educativos y de salud y en los de finanzas, seguros e informática.

Gráfica 8  
Estados Unidos: Permisos e Inicios de Construcción  
Datos desestacionalizados y anualizados en millones de unidades



La gráfica 8 indica que en la segunda mitad de 2011 hubo una ligera mejoría en Estados Unidos en los volúmenes de permisos de construcción de viviendas y de inicios de construcción de viviendas. Asimismo, la gráfica 9 muestra que también en la segunda mitad de ese año se observó un repunte del empleo en los sectores de construcción y manufacturero, en los que, como fue mencionado anteriormente, hay una mayor concentración relativa de trabajadores mexicanos inmigrantes.

Gráfica 9  
Estados Unidos: Empleo No Agrícola, Manufacturas, Construcción y Servicios  
Datos desestacionalizados y variaciones porcentuales anuales



Fuente: Oficina de Estadísticas Laborales de Estados Unidos (BLS; Bureau of Labor Statistics).

El cuadro 5 muestra que en 2011 en el mercado laboral de Estados Unidos, especialmente en la segunda mitad del año, hubo un avance significativo en los niveles de empleo de los trabajadores mexicanos (nativos e inmigrantes), tanto en los de género masculino como femenino. Ello propició una disminución muy importante de la tasa de desempleo de los trabajadores mexicanos inmigrantes (gráfica 10). Esta última medida con datos desestacionalizados descendió del 13.9% en agosto de 2009 a un 9.3% en diciembre de 2011 y, de hecho, resultó más baja que la de los trabajadores mexicanos nativos (gráfica 11). Por otra parte, la gráfica 12 indica que hay una estrecha asociación entre el ingreso de México por remesas y la evolución en Estados Unidos del agregado de empleo de los sectores de construcción y manufacturero.

Cuadro 5

Empleo en Estados Unidos: Variación Porcentual Anual y Absoluta Anual en 2011  
Datos originales, por cientos y miles de trabajadores

	Variación porcentual anual				Variación absoluta anual			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
TOTAL	0.65	0.27	0.35	1.05	886	379	485	1,471
Blancos	0.32	0.31	0.25	0.95	366	353	287	1,082
Afroamericanos	1.07	-1.19	0.19	1.02	158	-180	28	155
Asiáticos	5.28	1.62	0.74	2.16	344	109	50	147
Hispanos/Latinos*	1.04	1.11	1.59	3.54	203	221	320	708
Mexicanos	-1.49	-0.66	1.49	3.00	-186	-84	190	379
Hombres	-0.29	-0.84	0.73	2.93	-22	-66	58	228
Mujeres	-3.38	-0.37	2.79	3.14	-165	-18	133	152

\*Los hispanos/latinos están integrados en los trabajadores blancos.

Fuente: Current Population Survey de la Oficina de Estadísticas Laborales de Estados Unidos (BLS; Bureau of Labor Statistics)

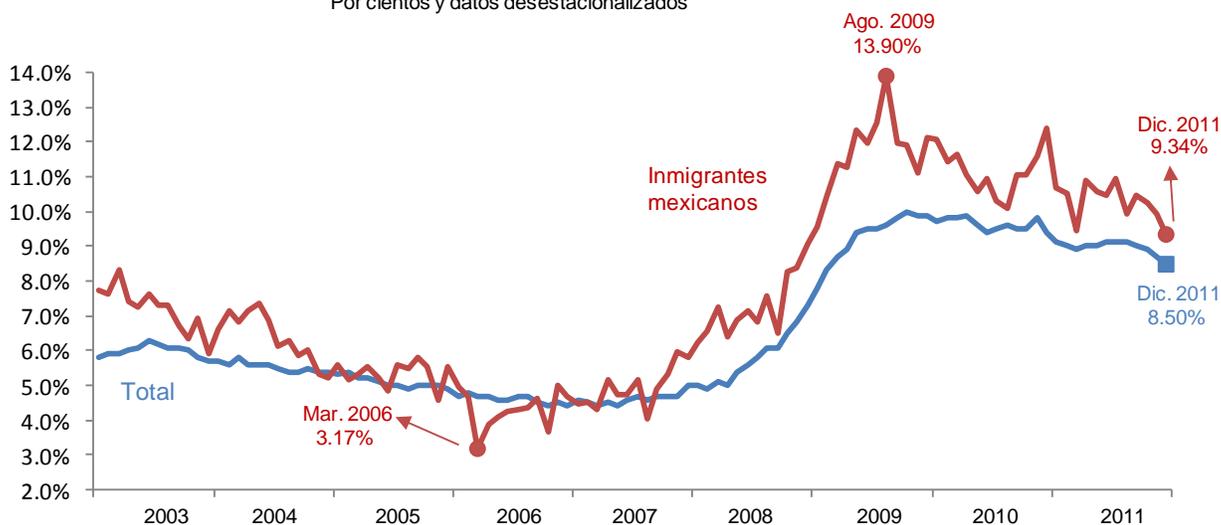
Otro factor que también pudo haber favorecido el incremento en 2011 del ingreso de México por remesas familiares es la persistencia de un flujo migratorio positivo. Así, aunque no se cuenta con información oficial de Estados Unidos para dicho año sobre la evolución del flujo migratorio de mexicanos hacia ese país, probablemente este fue positivo. Ello considerando que cifras oficiales de ese país muestran que luego de una caída en 2008 del número total de mexicanos inmigrantes en Estados Unidos de 325,869 personas (cuadro 6), en 2009 hubo un flujo positivo de 65,745 personas y otro más vigoroso en 2010 de 232,690 mil mexicanos. Asimismo, las cifras del INEGI indican que en los primeros tres trimestres de 2011 hubo un flujo neto positivo de mexicanos que migraron al exterior.<sup>2</sup>

Cuadro 6  
ESTADOS UNIDOS: POBLACIÓN INMIGRANTE NACIDA EN MÉXICO  
Número de personas y porcentajes

Años	Número	Variación	
		Absoluta	Porcentual
2000	8,729,002	-----	-----
2001	9,234,289	505,287	5.79
2002	9,855,511	621,222	6.73
2003	10,010,902	155,391	1.58
2004	10,267,661	256,759	2.56
2005	10,969,941	702,280	6.84
2006	11,541,404	571,463	5.21
2007	11,738,537	197,133	1.71
2008	11,412,668	-325,869	-2.78
2009	11,478,413	65,745	0.58
2010	11,711,103	232,690	2.03

Fuente: Elaborado con información de la Encuesta sobre la Comunidad Estadounidense (American Community Survey) de la Oficina del Censo de Estados Unidos.

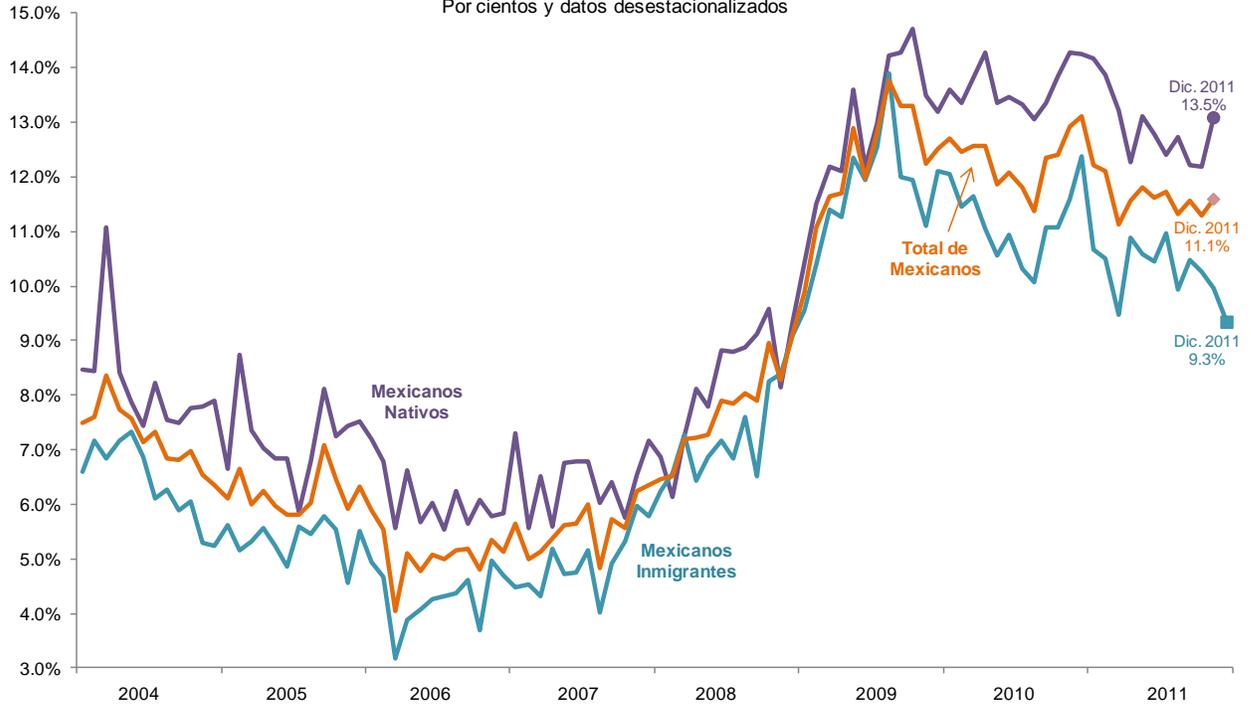
Gráfica 10  
Estados Unidos: Tasa de Desempleo Total y de Inmigrantes Mexicanos  
Por cientos y datos desestacionalizados



Fuente: Elaborada con información de la Current Population Survey de la Oficina de Estadísticas Laborales de Estados Unidos (BLS; Bureau of Labor Statistics).

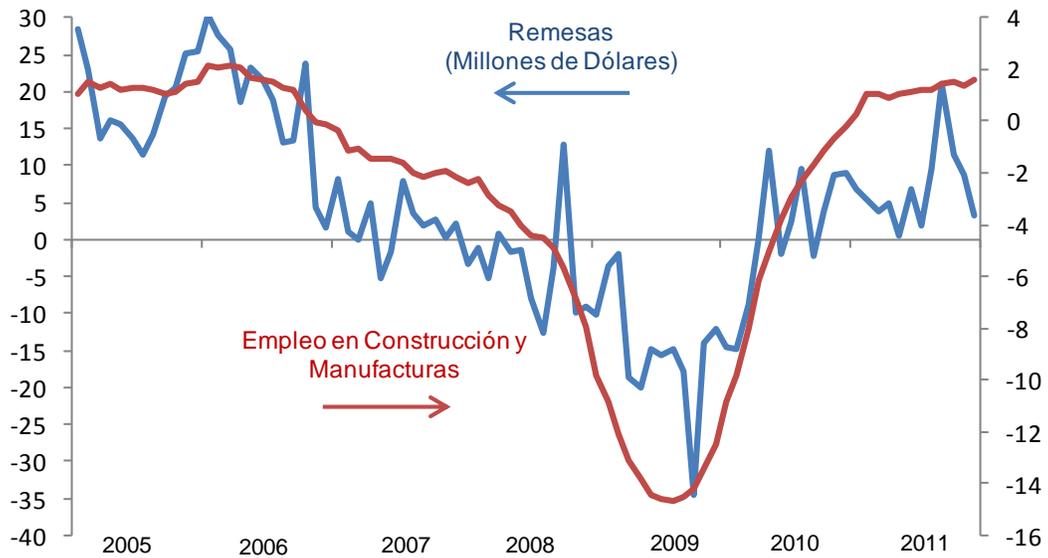
<sup>2</sup> Véase: INEGI, Migración Internacional a partir de la ENOE al Tercer Trimestre de 2011; Boletín de Prensa N°483/11, 19 de diciembre de 2011.

Gráfica 11  
 Estados Unidos: Tasa de Desempleo de Mexicanos: Nativos e Inmigrantes  
 Por cientos y datos desestacionalizados



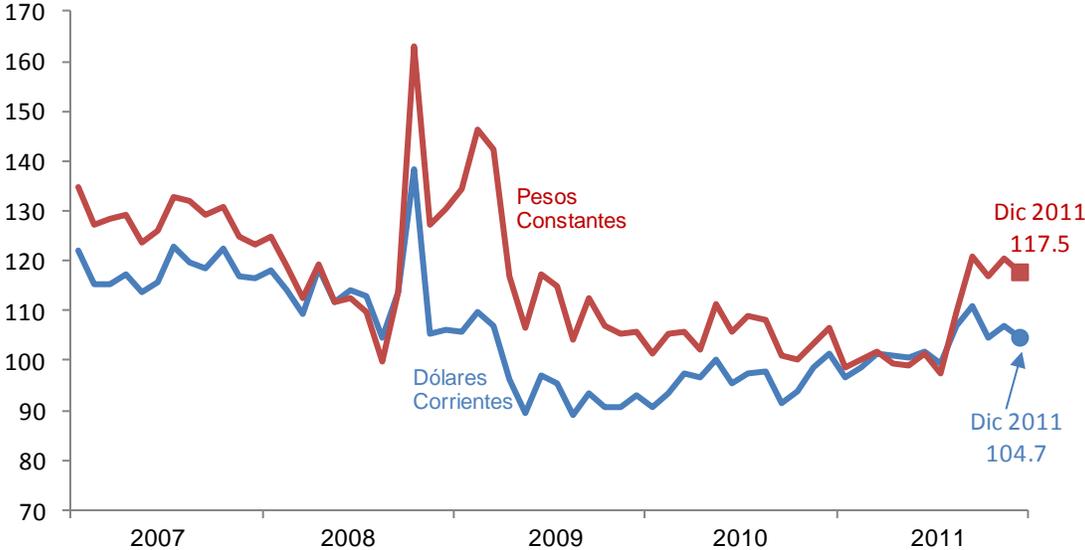
Fuente: Elaborada con información de la Current Population Survey de la Oficina de Estadísticas Laborales de Estados Unidos (BLS; Bureau of Labor Statistics).

Gráfica 12  
 Remesas y Empleo Agregado en Construcción y Manufacturas en Estados Unidos  
 Variaciones porcentuales anuales de datos desestacionalizados



Por otra parte, un factor que también contribuyó en 2011 al aumento del ingreso de México por remesas familiares fue la significativa depreciación del tipo de cambio del peso mexicano en el último cuatrimestre del año con relación a los meses previos. Dicha depreciación cambiaria aunada al mantenimiento de una reducida tasa de inflación interna incrementaron de manera importante el poder de compra en el país del ingreso por remesas.<sup>3</sup> Así, aunque en el último cuatrimestre de 2011 el aumento del ingreso por remesas con relación al primer cuatrimestre de ese año fue de 7.4% medido en dólares corrientes, dicho incremento medido en poder de compra, es decir, en pesos constantes resultó del 19.0% (gráfica 13).

Gráfica 13  
Ingreso por Remesas Familiares en Dólares Corrientes y Pesos Constantes  
Índices: Primer semestre del 2011=100



Generalmente se ha considerado que la depreciación del tipo de cambio del peso incentiva que se adelante el envío de remesas por parte del emigrante mexicano en el exterior para aprovechar el tipo de cambio, pero dicho efecto se contrarrestaría más adelante con un envío menor, es decir, no se modificaría el monto total de remesas enviadas sino solo su distribución en el tiempo. Ello considerando que los recursos de las remesas se dedican principalmente a los gastos de mantenimiento de las familias receptoras. No obstante, los resultados de encuestas recabadas en México por el Banco de México, así como las efectuadas en otros países, indican que una parte del

<sup>3</sup> Cabe reconocer que si bien la depreciación cambiaria del peso mexicano incrementa el poder de compra local de los envíos de remesas provenientes del exterior (al igual que ocurre con el poder de compra local de las divisas que obtienen los exportadores de mercancías), al interior del país ese efecto se compensa plenamente con la mayor erogación en que incurren los demandantes de moneda extranjera, por ejemplo, los importadores de mercancías, los que viajan al exterior o los que pagan deuda e intereses al exterior. El aspecto más importante es que la depreciación cambiaria del peso mexicano no modifica el poder de compra internacional de las divisas provenientes de las remesas, ya que no altera los precios internacionales en moneda extranjera de los productos que el país adquiere en el exterior o de los que vende al exterior; es decir, la depreciación cambiaria no altera los términos de intercambio del país receptor de las remesas.

ingreso de remesas se dedica al gasto de inversión en negocios familiares y a la ampliación, mejoras e incluso adquisición de vivienda.<sup>4</sup>

En este contexto la depreciación cambiaria puede tener efectos positivos de mayor duración en el ingreso por remesas al incentivar las denominadas remesas patrimoniales, las cuales se originan del ahorro en el exterior de los emigrantes y cuyo destino es en mayor medida el gasto de inversión en negocios familiares y/o la ampliación, mejora o adquisición de vivienda.

Cuadro 7  
Indicadores Socioeconómicos en Estados Unidos de la Población Inmigrante de Origen Mexicano  
Número de personas, hogares, dólares, por cientos y  
datos anuales en períodos de tres años

Característica	2005-2007	2008-2010
Número de inmigrantes mexicanos	11,424,600	11,642,232
Ingreso per cápita, en dólares	16,648*	17,046**
Ingreso total de los inmigrantes mexicanos, en millones de dólares	190,197*	198,453**
Población de 16 años y más	10,497,013	10,867,918
En la fuerza de trabajo	69.7%	70.60%
Ocupados	65.1%	63.90%
Tasa de desempleo	6.5%	9.40%
Número de hogares/viviendas	4,024,375	4,216,689
Ingreso promedio de los hogares, en dólares	44,632	45,382
Porcentaje de inmig. mexicanos con ciudadanía	21.7%	22.4%
Porcentaje de inmig. por debajo de la línea de pobreza	23.9%	26.5%
Cociente de ingreso de México por remesas a ingreso total de los inmigrantes mexicanos en Estados Unidos	12.8%	11.4%

\*Dólares de 2007; \*\*Dólares de 2010

Fuente: Elaborado con información de la Encuesta de la Comunidad Estadounidense (American Community Survey).

Con relación a lo anterior, cabe señalar que información derivada de la Encuesta de la Comunidad Estadounidense (American Community Survey) que recaba la Oficina del Censo de Estados Unidos indica que en el periodo 2008-2010 el ingreso per cápita de la población mexicana inmigrante resultó de 17,046 dólares por año (dólares de 2010), lo que significó un ingreso total anual de ese grupo migratorio de prácticamente 200,000 millones de dólares (cuadro 7). Ello implicó un cociente de ingreso de México por remesas a ingreso total de los inmigrantes mexicanos en Estados Unidos de 11.4%. Por supuesto este cociente es mucho más alto para los inmigrantes mexicanos que mantienen fuertes vínculos familiares en nuestro país y es muy reducido o es cero en aquellos cuyos principales vínculos familiares ya se ubican en Estados Unidos.

<sup>4</sup> Véase: Banco de México; "Las Remesas Familiares en México"; VI Seminario Internacional del Programa de Mejoramiento de la Información y Procedimientos de Bancos Centrales en el Área de Remesas; Noviembre de 2010; Madrid, España. También Salvador Bonilla Leal y Jesús Cervantes González; "Remesas Familiares en la Economía Mexicana", en Temas Económicos y Sociales de Actualidad en México, Coordinador Ernesto Sepúlveda Villarreal; 2010; págs. 177-187. En el caso de Jamaica, los resultados de una encuesta recabada por el banco central de ese país en receptores de remesas indican que en promedio el 6% de ese ingreso se dedicaba a inversiones o negocios y el 10% a vivienda. Véase: Chandar Henry, "Remittance Survey Project 2010", Bank of Jamaica, 27 de septiembre de 2010. En Costa Rica hay evidencia derivada de encuestas del banco central de que un componente de dicho ingreso por remesas se dedica a la compra y construcción de vivienda y a negocios; Véase: Erika Chávez, "Aspectos Socioeconómicos de las Remesas Familiares en Costa Rica 2010", Banco Central de Costa Rica, julio 2011. Por otra parte, para El Salvador también hay resultados que indican que las remesas ayudan a iniciar micro y pequeñas empresas y que al adicionarse a los ingresos del hogar, permiten generar mayores ganancias en dichos negocios, ya que estos no se descapitalizan por los gastos del hogar. Véase "Remesas, migraciones y vínculos con la micro y pequeña empresa en El Salvador", FLACSO, septiembre, 2003.

## VI. COMENTARIOS FINALES

Durante 2011 el ingreso por remesas mostró aumentos significativos en la mayoría de las economías receptoras de esos recursos, incluyendo México donde alcanzó 22,731 millones de dólares, lo que representó un aumento del 6.9% con relación a 2010. Esto permitió que el país se mantuviera como la tercera principal economía receptora de remesas en el mundo, luego de la India y China y seguido por Filipinas. No obstante, dicho ingreso de México todavía se situó por debajo de los montos alcanzados de 2006 a 2008.

El ingreso de México por remesas familiares aumentó en 2011 en las 32 entidades federativas del país. Tales ingresos medidos con relación al PIB tienden a ser más elevados en las entidades federativas con menor producto per cápita. Ello significa que las remesas contribuyen a atenuar no solo los diferenciales de ingreso entre familias, sino también entre los estados del país.

El principal factor que explica el incremento en 2011 del ingreso de México por remesas familiares es que la evolución de la actividad económica en Estados Unidos propició una mejoría del empleo en aquellos sectores donde hay una mayor presencia relativa de trabajadores mexicanos inmigrantes, tales como el de construcción y el manufacturero. Ello propició que ese año se redujera de manera importante la tasa de desempleo de los trabajadores mexicanos inmigrantes.

Otro factor que posiblemente también contribuyó en 2011 a que aumentara el ingreso por remesas familiares fue la significativa depreciación cambiaria del peso mexicano en el último cuatrimestre del año, que elevó el poder de compra interno de dichas remesas. Tal depreciación pudo haber favorecido las denominadas **remesas patrimoniales**, mismas que se originan del ahorro en el exterior de los emigrantes y cuyo destino principal es el gasto de inversión en negocios familiares, así como la mejoría, ampliación o construcción de vivienda. Con relación a esto último, cabe señalar que en el periodo 2008-2010 el ingreso per cápita de la población mexicana inmigrante en Estados Unidos resultó de 17,046 dólares anuales, lo que significó que el ingreso total de ese grupo migratorio resultara de casi 200,000 millones de dólares anuales. Ello implicó que en ese periodo el cociente de ingreso de México por remesas a ingreso total de los inmigrantes mexicanos en Estados Unidos se situara en un 11.4%.

**CENTRO DE ESTUDIOS MONETARIOS LATINOAMERICANOS**  
Asociación Regional de Bancos Centrales

[www.cemla.org](http://www.cemla.org)

