



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE  
MÉXICO

---

---

FACULTAD DE ECONOMÍA

COMPORTAMIENTO DE LOS FLUJOS MIGRATORIOS EN EL  
SIGLO XXI MÉXICO-ESTADOS UNIDOS.  
EFECTOS DE LA CRISIS ECONÓMICA DE 2008

**T E S I S**

QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE:  
LICENCIADA EN ECONOMÍA

PRESENTA:

**PAMELA OSNAYA SÁNCHEZ**

DIRECTOR DE TESIS:

MTRO. MIGUEL GONZÁLEZ IBARRA



CIUDAD UNIVERSITARIA, 2016



Universidad Nacional  
Autónoma de México

Dirección General de Bibliotecas de la UNAM

**Biblioteca Central**



**UNAM – Dirección General de Bibliotecas**  
**Tesis Digitales**  
**Restricciones de uso**

**DERECHOS RESERVADOS ©**  
**PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL**

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

## **Agradecimientos**

*A Dios agradezco eminentemente todas las bendiciones y oportunidades que me han permitido conocer y apreciar su grandeza.*

*De manera muy especial a mis padres, los más importantes personajes en mi vida, por su tiempo, cariño, desvelo, guía, motivación e invaluable dedicación. Nunca existirá forma mediante la cual agradecer y demostrar mi más profunda admiración y respeto. GRACIAS.*

*A la Universidad Nacional Autónoma de México, por otorgarme los medios, experiencias y conocimientos. Gracias a cada uno de los profesores a los que tuve la fortuna de encontrarme en este provechoso camino.*

*Gracias a mi asesor el Mtro. Miguel González Ibarra, por su enseñanza y orientación en el desarrollo del presente trabajo y en mi carrera universitaria.*

*Asimismo agradezco a cada uno de mis sinodales: al Mtro. José Venancio Ruiz Rocha, Mtro. Rafael García Moreno, Lic. Agustín Hernández de los Santos y de forma muy especial al Lic. Ángel Ávila Martínez por su tiempo, paciencia, incomparable dedicación y extraordinaria guía.*

*A David, a quien tuve la dicha de conocer en esta etapa, gracias por el apoyo franco e incondicional.*

# COMPORTAMIENTO DE LOS FLUJOS MIGRATORIOS EN EL SIGLO XXI MÉXICO-ESTADOS UNIDOS. EFECTOS DE LA CRISIS ECONÓMICA DE 2008

## Contenido

Introducción.....	1
Capítulo 1. Alcance de las crisis económicas en la actividad migratoria.....	5
1.1 Migración: Factores de expulsión y atracción.....	5
1.1.1 Factores de expulsión en el caso México-Estados Unidos: desempleo, subempleo y redes migratorias.....	5
1.1.2 Factores de atracción en el caso Estados Unidos-México: demanda de mano de obra, diferencias salariales y globalización.....	10
1.2 Contexto económico general en México y Estados Unidos a finales del siglo XX.....	13
1.3 Crisis económica en Estados Unidos en 2008 y repercusiones en los factores de atracción .....	19
1.4 Conclusiones.....	27
Capítulo 2. Mercado laboral de la población mexicana migrante.....	30
2.1 Oferta laboral por entidades de origen: Causas.....	30
2.2 Aspectos que definen la direccionalidad y distribución de los flujos migratorios mexicanos.....	36
2.3 Demanda histórica de mano de obra mexicana en Estados Unidos .....	37
2.4 Regiones destino: tendencias recientes.....	40
2.5 Sectores económicos ocupados por trabajadores mexicanos.....	41
2.6 Efectos de una crisis económica sobre sectores económicos y regiones destino.....	45
2.7 Tasas de desempleo y política migratoria en Estados Unidos.....	55
2.8 Conclusiones.....	60
Capítulo 3. Remesas en México: Variaciones a nivel nacional y estatal.....	64
3.1 Introducción .....	64
3.2 Remesas y crecimiento: etapa post – crisis.....	65
3.3 Factores que inciden en la recepción de remesas .....	69
3.4 Función de las remesas.....	74

3.5 Captación de remesas en principales entidades expulsoras .....	75
3.5.1 Jalisco .....	77
3.5.2 Michoacán.....	78
3.5.3 Guanajuato .....	79
3.5.4 Remesas frente a Ramo 33 .....	79
3.5.5 Captación de remesas familiares y colectivas.....	80
3.5.6 Incidencia de las remesas en el nivel de gasto de hogares receptores .....	84
3.6 Conclusiones.....	88
Conclusiones Generales.....	92
Fuentes de Información.....	95

## **Introducción**

Históricamente, la mano de obra inmigrante ha ejercido un importante papel en el desarrollo de la economía norteamericana, primero en 1850 impulsada por la agricultura y la aparición del ferrocarril, un siglo después, en 1942 la segunda guerra mundial dejó a Estados Unidos sin una considerable porción de mano de obra a causa de la importante cuantía de estadounidenses remitidos al conflicto bélico, aquí es donde aparece el Programa Bracero, éste acuerdo significó un parteaguas en torno al fenómeno migratorio. Una vez terminado este, siguieron las oleadas de migrantes rumbo al país vecino, sin embargo, con la indocumentación como principal peculiaridad.

Respecto a la libre movilidad de los factores de producción, existe una mayor restricción hacia el factor trabajo que al factor capital, y a su vez, existen más restricciones a éste que al comercio de bienes.

El Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN) firmado entre México, Estados Unidos y Canadá en 1994 giró en torno a la libre movilidad de bienes, inversión extranjera, donde existía cierta novedad por la aparición de temas como la protección a la propiedad intelectual. Como complemento al TLCAN surgió el Acuerdo de Cooperación Laboral de América del Norte (ACLAN) en el que se garantiza el derecho de cada país de aplicar sus leyes y normas internas, en este no existía ningún punto respecto a la movilidad laboral debido a las controversias en los reglamentos laborales.

Teorías afirman que la migración ocurre de países con bajos salarios reales a países con altos salarios, esto aludiendo a la teoría neoclásica, ya que esta afirma que el desplazamiento de los factores de producción se dará hacia donde se obtengan mayores rendimientos. Existen diversas razones por las que se decide emigrar, sin embargo, en el

caso específico de los trabajadores mexicanos, esta es la principal causa que explica este desplazamiento, uno de los principales motivos que orilla a los trabajadores a emigrar es la búsqueda de empleos mejor remunerados ya sea por la vía legal o ilegal.

El fenómeno migratorio tiene una relación muy cercana al comportamiento de los ciclos económicos. El mercado de trabajo no tiene una estabilidad por sí misma, ya que sostiene cierta dependencia a las etapas del ciclo económico, esto a su vez, incidiendo en el ritmo migratorio.

El desplazamiento del factor trabajo al paso del tiempo se ha tornado con mayor complejidad, donde han variado entidades expulsoras y receptoras de migrantes, así como los sectores económicos destino, asimismo los ciclos de permanencia en el país receptor, Estados Unidos. Por su parte, las crisis económicas parece que terminan por ahondar los contrastes laborales y salariales entre trabajadores nativos y migrantes, y esto a su vez, somete a prueba el poder que ejercen las redes migratorias como conexión entre oferentes y demandantes laborales en la Unión Americana.

La fase económica por la que circula el país receptor puede influir en la temporalidad de las movilidades migratorias, al pasar de movilidad permanente a movilidad circular o a movilidad de retorno, o viceversa. Asimismo repercute en la facilidad para que los migrantes se inserten en los mercados de trabajo calificados, poco calificados y no calificados, ya que si bien, los trabajadores migrantes representan un recurso estratégico para los países receptores, es natural que en tiempos de crisis económica el empleo sea prioritario hacia nativos y que de esta forma el empleo restante que se dirige a los inmigrantes sea bajo mayores exigencias de carácter académico que permitan a dicha nación reactivar su economía.

En ese sentido este trabajo tiene como objetivo general:

Realizar un estudio sobre el comportamiento de los flujos migratorios de México a Estados Unidos, analizando los efectos de la crisis económica registrada en 2008 sobre el envío de remesas a México de nuestros connacionales.

A continuación, los objetivos particulares:

- 1) Estudiar el comportamiento del fenómeno migratorio de México-Estados Unidos en el período 2000-2013 y el impacto que han tenido las crisis económicas en la movilidad, temporalidad y actividad en la que se emplean.
- 2) Analizar las repercusiones en el consumo e inversión debido a la crisis económica en los principales estados expulsores.
- 3) Identificar cómo el nivel educativo determina la pérdida de competitividad y de ingreso en la población migrante mexicana.

La hipótesis que da forma a la presente investigación se formula de la siguiente manera:

*Las crisis económicas que se registran en México y Estados Unidos no sólo determinan la dinámica de las actividades productivas y de servicios, asimismo repercuten en los flujos migratorios, y en consecuencia en las retribuciones a la exportación del factor trabajo traducido en remesas hacia el país expulsor.*

En el primer capítulo se persigue desarrollar la incidencia de los ciclos económicos sobre el flujo migratorio mexicano, se expone en un período de veinte años dos importantes crisis económicas que aquejaron tanto al país expulsor como receptor. Se describen los principales factores que incitan la migración propios del caso México-Estados Unidos, algunos de éstos establecidos a la par de la historia migratoria de nuestro país, otros, añadidos a la par del contexto económico, asimismo se exponen las causas y consecuencias de la reciente crisis económica con el fin de comprender el panorama laboral para nuestros connacionales.

Por su parte, en el capítulo dos se expone las principales regiones oferentes y demandantes de mano de obra mexicana, los modos de concentración migratoria en Estados Unidos, esto a su vez, dando respuesta a los principales sectores económicos ocupados por mexicanos, asimismo se expone el detrimento que ocasionó la crisis financiera sobre la tasa de desempleo, política y ritmo migratorio.

Debido a la importancia de la remuneración a la mano de obra mexicana como uno de los ejes en el fenómeno migratorio (dado el carácter económico de éste), en el capítulo tres se describe el comportamiento de las remesas en nuestro país, los tipos de remesas, la recepción de éstas en los principales estados de la república mexicana y los factores que pueden propiciar cambios en su captación.

Finalmente, se exponen las conclusiones generales a la que ha conducido la presente investigación y que pretende ser aporte sobre la temática migratoria en nuestro país.

## **Capítulo 1. Alcance de las crisis económicas en la actividad migratoria**

La migración surge ante la expectativa de mejores y nuevas oportunidades de riqueza, alimentación, salud, paz, etcétera. El descubrimiento del continente americano en el siglo XV fue un hecho que propició significativas movilizaciones de europeos principalmente hacia lo que hoy es Estados Unidos, posteriormente se expandieron hacia Latinoamérica.

Paradójicamente Latinoamérica de ser destino de inmigrantes hasta mediados del siglo XX se ha convertido en una importante fuente de emigrantes. Por su parte, Estados Unidos es históricamente un país receptor; antes de la primera guerra mundial el 14.7 por ciento de su población era extranjera, una vez terminada la segunda guerra mundial, la economía norteamericana comenzó nuevamente a captar mano de obra extranjera de forma paulatina, que se acentuaría en la década de los noventa cuando la cantidad de extranjeros fue alrededor del 8 por ciento y a inicio del siglo XXI, 10 por ciento.

### **1.1 Migración: Factores de expulsión y atracción**

1.1.1 Factores de expulsión en el caso México-Estados Unidos: desempleo, subempleo y redes migratorias

Desempleo, subempleo<sup>1</sup>

Según cifras de la Encuesta Nacional de Empleo del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) 2002, el factor laboral es el principal motivo que induce a la migración de la población mexicana (ochenta y cuatro por ciento).

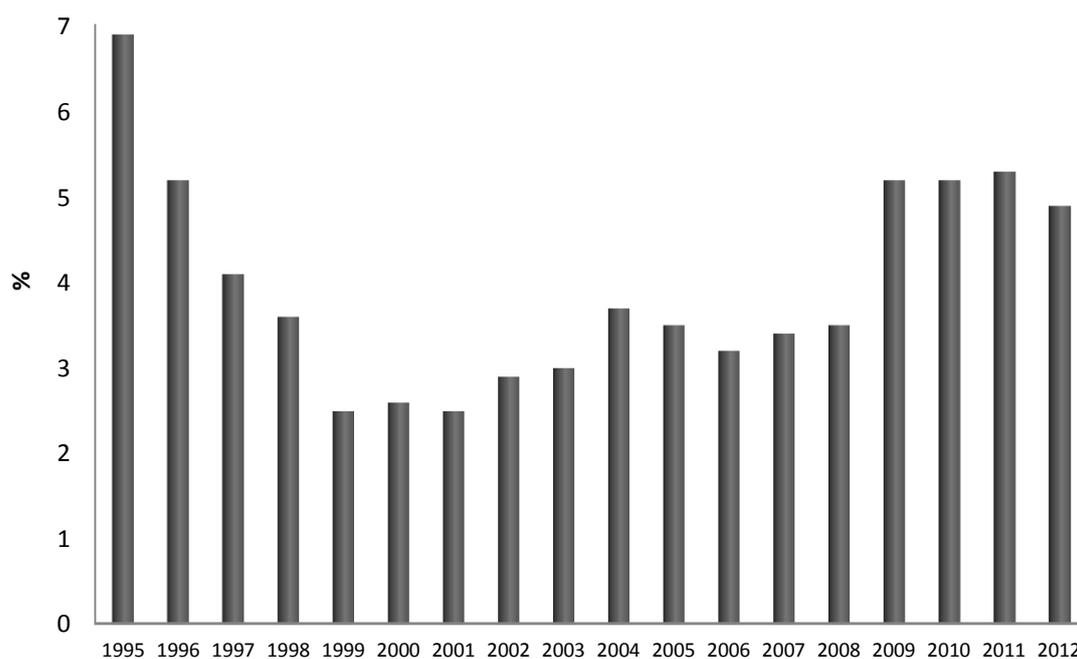
---

<sup>1</sup> Subempleo. La Organización Internacional de Trabajo (OIT) lo define: Personas con trabajo que laboran menos de cuarenta horas semanales, sin embargo, tienen el deseo y disponibilidad para trabajar más horas. O bien, situaciones laborales que limitan las capacidades y el bienestar de los trabajadores, respecto a una situación de empleo alternativa.

En nuestro país el empleo formal ha adquirido cierto matiz de informalidad ya que algunos suelen ser temporales, o bien, carecer de prestaciones sociales.

A principio del siglo XXI en México se registró un alza en la tasa de desempleo, informalidad y empleos formales sin prestaciones sociales. Datos de INEGI y la Secretaría de Trabajo y Previsión Social afirman que entre 2000 y 2004 se crearon más puestos de trabajo en el sector informal con 1.45 millones, mientras que el sector formal creó 1.07 millones durante el mismo período, asimismo la mayoría de estos fueron de carácter eventual.

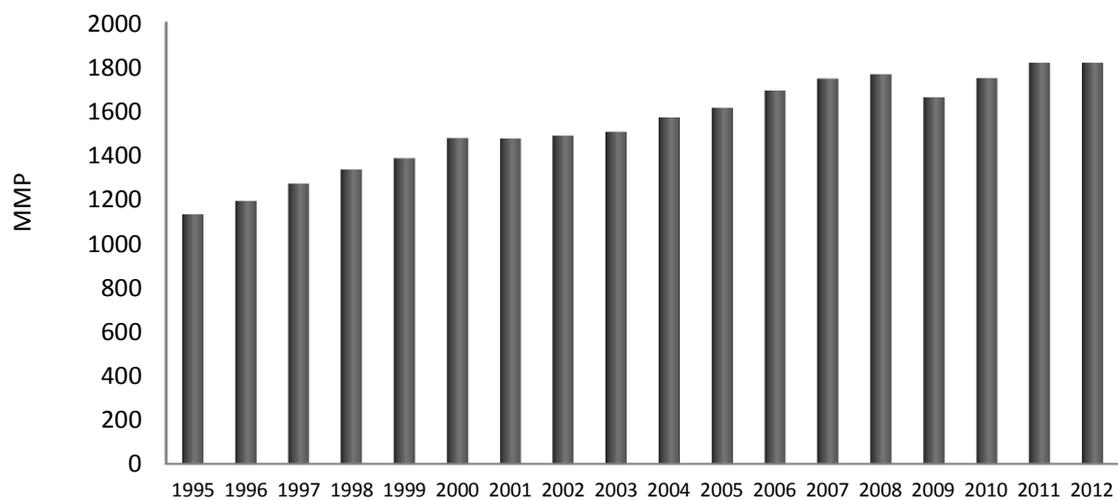
Gráfica 1. México. Tasa de desempleo



Fuente: Elaboración propia con datos de Banco Mundial

De acuerdo a la gráfica 1, el mayor desempleo experimentado en los últimos años en México se registró (ordenados de acuerdo a mayor magnitud) en 1995 y en el período 2009-2011. En 1995 el PIB tuvo una contracción del 6.2 por ciento, con una pérdida aproximada de un millón de empleos formales. En el período 2009-2011, el recorte en costos y producción ante menores exportaciones por un menor dinamismo en Estados Unidos redujo la demanda laboral, lo que motivó un aumento en la tasa de desempleo a niveles del 5 por ciento ante una caída del PIB en 2009 en México de 4.7 por ciento.

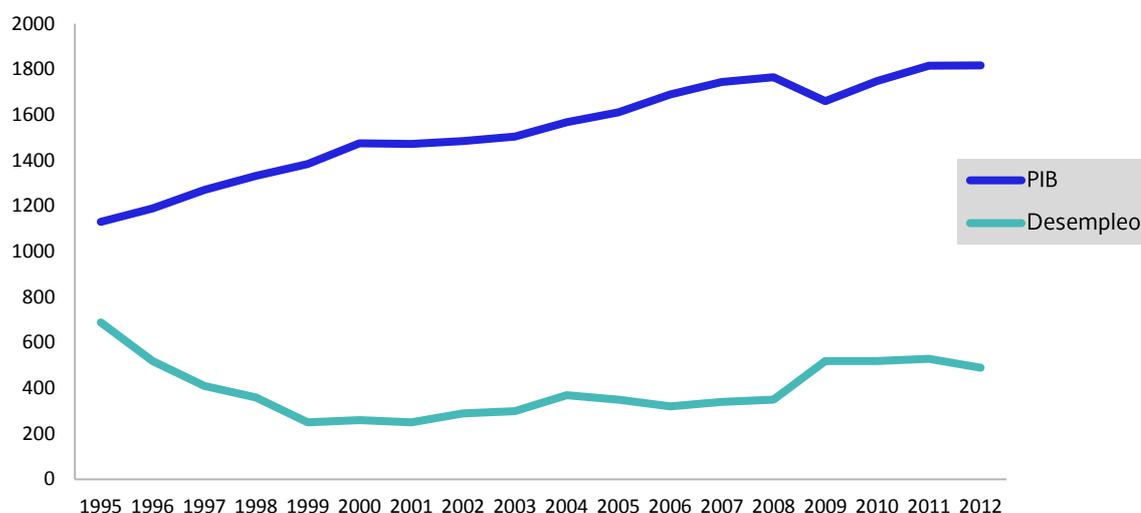
Gráfica 2. México-PIB precios constantes 1993



Fuente: Elaboración propia con datos de INEGI

El descenso en el Producto Interno Bruto en 2009 en México obedeció principalmente ante menor actividad en la construcción y manufactura, dada la fuerte relación entre la economía mexicana y estadounidense, un menor consumo en la Unión Americana produjo menores importaciones en esta economía, incidiendo de manera significativa en el nivel de producción en nuestro país.

Gráfica 3. México: PIB vs Tasa de desempleo



Fuente: Elaboración propia con datos de Banco Mundial e INEGI

La relación inversa entre estos dos agregados macroeconómicos es más evidente en 1995 y 2009, donde una disminución en el PIB estuvo acompañado de un aumento en el desempleo debido a un menor consumo nacional e internacional (Estados Unidos principalmente). Entre los 10 principales estados que contribuyen en la generación del PIB en México destacan 4 de los 5 estados con mayor actividad migratoria reciente: Estado de México, Jalisco, Guanajuato y Puebla.

La cercanía geográfica a una economía dinámica como la estadounidense provoca la atracción de fuerza de trabajo que no es absorbida (al menos no de forma óptima) por la economía mexicana.

Respecto a los grupos de edad de los inmigrantes en Estados Unidos, los mexicanos encabezan la agrupación más joven con una edad promedio de entre 19-24 años<sup>2</sup>, mientras que es de 43 años para inmigrantes sudamericanos y asiáticos. Esta característica le permite a los migrantes mexicanos un cierto mayor aditamento a la

<sup>2</sup> De acuerdo al Consejo Nacional de Población (CONAPO).

economía norteamericana de acuerdo a las cualidades que esta demanda.

### Redes migratorias

Las funciones que han desempeñado han sido para aminorar riesgos y costos, las remesas de anteriores migrantes facilita y financia el proceso de traslado, por consiguiente se dice que las redes migratorias desempeñan una representación de causa y consecuencia en los movimientos migratorios; son consideradas consecuencia debido a que éstas no se auto crean sino que son el resultado de la histórica migración de nuestro país.

De acuerdo a la hipótesis de capital relacional<sup>3</sup> que puede aplicarse a cualquier cuestión que trate sobre la búsqueda de empleo (no se abstiene solamente al fenómeno migratorio), donde un mayor nivel de relaciones sociales (formales o informales) produce una mayor probabilidad de ocupación laboral, de acuerdo a esta hipótesis, el factor social como el factor educativo tienen una gran importancia al momento de hallar trabajo.

El ajuste entre oferta y demanda de trabajo entre naciones resulta difícil y costoso por lo que las redes sociales (o redes migratorias), resultan trascendentales en la decisión de emigrar y, posteriormente, encontrar empleo.

Estas redes funcionan para aminorar tres tipos de costos<sup>4</sup>: I) costos generales, es decir, los costos de adaptación a un nuevo país, estos son transporte y alojamiento; II) costo de oportunidad, estos costos tienen que ver con lo que “no se tendría mientras se encuentra trabajo en otro país”, éste podría ser el alimento, y III) costo emocional, el conocer a alguien en un lugar desconocido y lejano ayuda a una más rápida adaptación.

---

<sup>3</sup> Checa y Olmos, F. *Globalización y movimientos transnacionales. Las migraciones y sus fronteras*. Almería, España, 2009, pp. 27-36.

<sup>4</sup> *Ibíd*em

### 1.1.2 Factores de atracción en el caso Estados Unidos-México: demanda de mano de obra, diferencias salariales y globalización

#### Demanda de mano de obra

Desde la construcción de las vías férreas en Estados Unidos en el siglo XIX surgió la necesidad de complementar la mano de obra en aquel país. Posteriormente, en el siglo XX, la primera y segunda guerra mundial originaron una alta demanda de trabajadores para la economía norteamericana, la primera de 1917-1922 con el primer programa de trabajadores temporales y la segunda de 1942-1964 cuando se aprobó el Programa bracero que permitió captar nuevamente mano de obra para el sector rural, principalmente. Recientemente las ramas servicios, construcción y manufactura absorbieron mano de obra (en su mayoría poco calificada) para satisfacer la considerable demanda en la economía norteamericana.

Tabla 1. Porcentaje de inmigrantes mexicanos en Estados Unidos

<b>1951-1960</b>	<b>1961-1970</b>	<b>1971-1980</b>	<b>1981-1990</b>	<b>1991-2000</b>
11,9	13,7	14,2	22,6	24,7

Fuente: Williamson, Jeffrey. Migración mundial, Finanzas & Desarrollo, vol. 43, septiembre 2006, p. 26

Aunque en 1964 concluyó el programa bracero, permaneció la migración como un recurso que permitía a los mexicanos mejores condiciones de vida mediante mayores salarios, aunque esto se lograra por la vía ilegal. El comportamiento migratorio al paso del tiempo se intensificó debido a la ampliación de sectores económicos que requerían trabajadores en Estados Unidos, por lo que una mayor oferta laboral en ese país, aunado al deseo de reunificación familiar se tradujo en un mayor nivel de emigración hacia Estados Unidos.

En el período reciente, a partir de un mayor registro de inmigrantes en Norteamérica, debido a un incremento en la demanda tanto de mano de obra calificada como no calificada, la primera para canalizarla en puestos de técnicos o profesionistas, mientras que los segundos para laborar en la construcción, manufactura y servicios, principalmente.

La peculiaridad de la mayoría de los sectores donde laboran los migrantes no calificados es la usual poca estabilidad que suelen ofrecer, ya que están en función de la temporalidad de ciertos proyectos o de la dinámica de la economía estadounidense.

#### Diferencias salariales

La diferencia salarial ha sido un factor que incentiva la emigración, de acuerdo a una entrevista realizada en los años setenta, la principal razón que orillaba a la población a emigrar en ese entonces era la necesidad de aumentar sus ingresos (setenta y siete por ciento), mientras que sólo un nueve por ciento afirmaba que era debido a la falta de empleo<sup>5</sup>. Actualmente la Secretaría de Migrantes define: *“La migración mexicana a los Estados Unidos se origina principalmente por la enorme diferencia salarial entre los dos países y constituye una poderosa fuerza de atracción para los jóvenes y los trabajadores mexicanos”*.

La Organización Internacional del Trabajo en su reporte *Panorama Laboral 2013 América Latina y el Caribe* ubicó el salario mínimo de México junto a otros países como Paraguay y El Salvador con efectos nulos en el poder adquisitivo, debido a que los incrementos del salario mínimo nominal apenas han contrarrestado los efectos inflacionarios.

---

<sup>5</sup> Cornelius, Wayne. La migración ilegal mexicana a los Estados Unidos: conclusiones de investigaciones recientes, implicaciones políticas y prioridades de investigación. Revista trimestral del Centro de estudios Internacionales de El Colegio de México. Vol. XVIII, Núm. 3, enero-marzo 1978, p. 402

Asimismo, en Estados Unidos se da una brecha salarial dentro del grupo de migrantes mexicanos de primera, segunda y tercera generación, donde los salarios que se perciben por hora en *promedio* son de 12.2, 13.8 y 14.8 dólares respectivamente, guardando una relación directa con su grado de escolaridad, donde la mayoría de los migrantes que pertenecen a los de primera generación no cuentan con estudios de preparatoria, mientras que los pertenecientes a la segunda y tercera generación en su mayoría si tienen este grado.

### Globalización

A pesar de que la libre movilidad global se da solamente en mercancías y capital, excluyendo el factor trabajo, los avances en tecnología y telecomunicaciones han facilitado las movilizaciones de trabajadores, manteniendo vínculos no sólo familiares, también políticos y culturales.

La firma del Tratado de Libre Comercio de América del Norte colocó a México con mayor fuerza al proceso de globalización precisamente con su país vecino, Estados Unidos, la migración desde esa fecha incrementó considerablemente.

México llegó a ocupar el primer lugar a nivel mundial como país expulsor de migrantes con 11.9 millones de personas viviendo en el exterior (aproximadamente 10 por ciento de su población) según cifras de Banco Mundial en 2010.

Desde el punto de vista de la mano de obra calificada, la globalización ha acentuado la movilidad temporal de trabajo que se adecue a las necesidades de ciertos sectores<sup>6</sup>. La globalización ha incrementado la demanda de los distintos tipos de mano de obra;

---

<sup>6</sup> Desde 1990 ha surgido en la economía norteamericana la necesidad de satisfacer sectores de rápida expansión como ciencia e ingeniería.

particularmente en la calificada se hace a través de dos mecanismos básicamente, visas temporales que pueden adquirir el carácter de permanente y/o la captación de estudiantes extranjeros.

La migración de mano de obra calificada ha ido en ascenso en los últimos años; a principio de este siglo el número de mexicanos con alta preparación que se encontraban en el extranjero era de 472,784, cifra mayor a la de otras naciones como Francia 348,432; Polonia 328,058; Italia 300,631; entre otros países<sup>7</sup>.

El avance tecnológico y demográfico seguirá fomentando de igual manera una mayor migración de mano de obra calificada hacia países desarrollados debido a las diferencias salariales y a la cada vez mayor demanda en estas naciones.

## **1.2 Contexto económico general en México y Estados Unidos a finales del siglo**

### **XX**

La segunda mitad del siglo XX es conocida como un período de importantes sucesos y reestructuraciones económicas, uno de ellos es la transición entre el modelo Industrialización por Sustitución de Importaciones (ISI) a la apertura comercial, esta apertura llevó implícito un nuevo aliciente para la migración mexicana, debido a la instalación de nuevas plantas maquiladoras en la zona fronteriza, esto, a la par de un decrecimiento en empleos y salarios, éstos últimos con el fin de permitir a las empresas de nuestro país competir con Estados Unidos y Canadá una vez firmado el TLCAN.

---

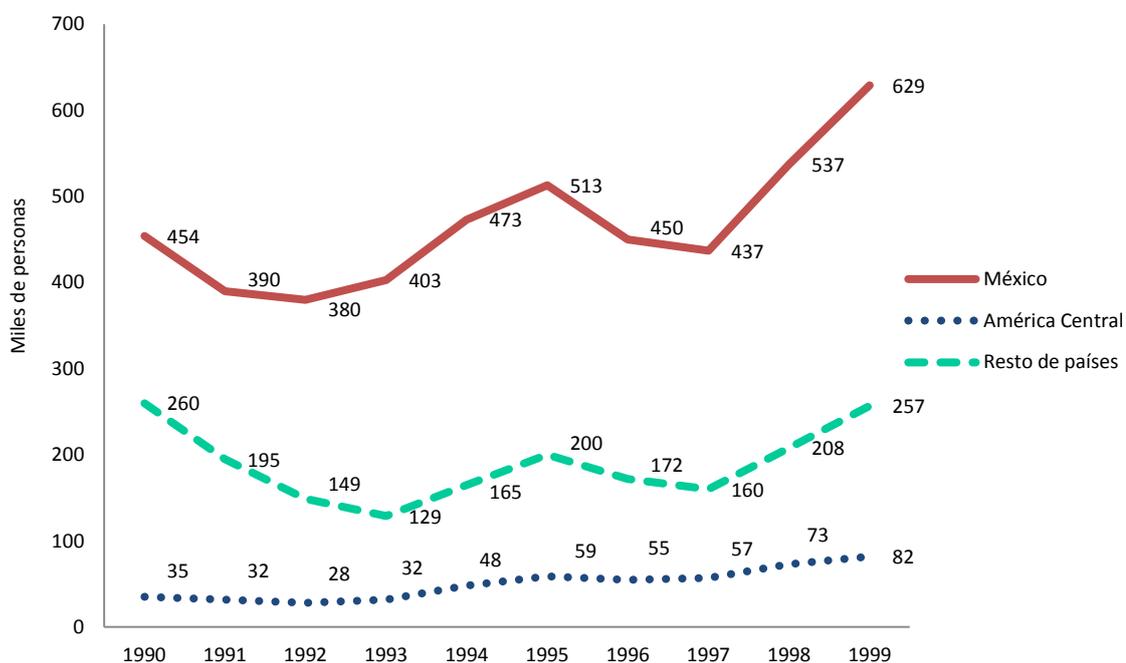
<sup>7</sup> Aragonés, Ana María. *¿Competencia internacional por la migración altamente calificada?* Comercio Exterior, vol. 64, núm. 2, marzo-abril 2014, pág. 22.

Otro aspecto, es la crisis económica en 1994, período en el cual el Producto Interno Bruto decreció un 6.9 por ciento, y se registró un alto desempleo en los sectores manufacturero y servicios, principalmente.

Asimismo, en este período se registra un mayor crecimiento de la migración internacional por encima de la nacional con un nuevo patrón migratorio que tendió desde ese entonces a una mayor dispersión, (anteriormente se registraba un patrón de concentración en la zona centro de nuestro país).

Por su parte, Estados Unidos en este período registra la fase expansiva más larga de la que se tenga registro, con una duración cercana a una década.

Gráfica 4. Inmigración ilegal en Estados Unidos (1990-1999)



Fuente: Centro de Estudios Sociales y de Opinión Pública. Migración de mexicanos a Estados Unidos, noviembre, 2003.

Las fases de auge se deben regularmente a un aumento equilibrado de consumo e inversión, sin embargo, los años noventa en Estados Unidos, fueron caracterizados por un mayor

impulso hacia la inversión respecto al consumo, promoviendo a su vez el auge de la industria de la información y comunicación (TIC). Un aumento en inversión, que más adelante incentivaría un mayor consumo y una mayor creación de empleos caracterizaron los últimos años del siglo XX en Estados Unidos.

A partir de 1995 se registra una mayor inmigración en Estados Unidos (no sólo de mexicanos), este hecho encierra dos posibles explicaciones, la primera relacionada con la recuperación de la recesión en Estados Unidos; y la segunda radica en torno a la crisis económica en México que inició en diciembre de 1994, en ese entonces, la deuda contraída en dólares de distintas empresas coadyuvó a la quiebra de éstas incidiendo en los niveles de desempleo.

Cabe señalar que en el período 1996-2007 se registró la mayor entrada de inmigrantes mexicanos hacia la Unión Americana, el 43.3 por ciento del total de los migrantes mexicanos que residen actualmente en ese país ingresaron durante este período<sup>8</sup>.

La mayoría de los estudios migratorios afirman que las crisis económicas tienen el efecto de impulsar la migración, sin embargo, no tienen la cualidad de revertirla. Una situación vulnerable de las economías expulsoras intensifica la atracción del país receptor, y aunque más tarde se dé cierto crecimiento en el país expulsor, no se logra motivar con la misma magnitud el deseo de regresar a sus lugares de origen.

*“La migración se intensifica cuando existe no sólo el foco de atracción en el polo de destino sino cuando se hace crítico el foco de expulsión en el tradicional punto de origen de los migrantes<sup>9</sup>.”*

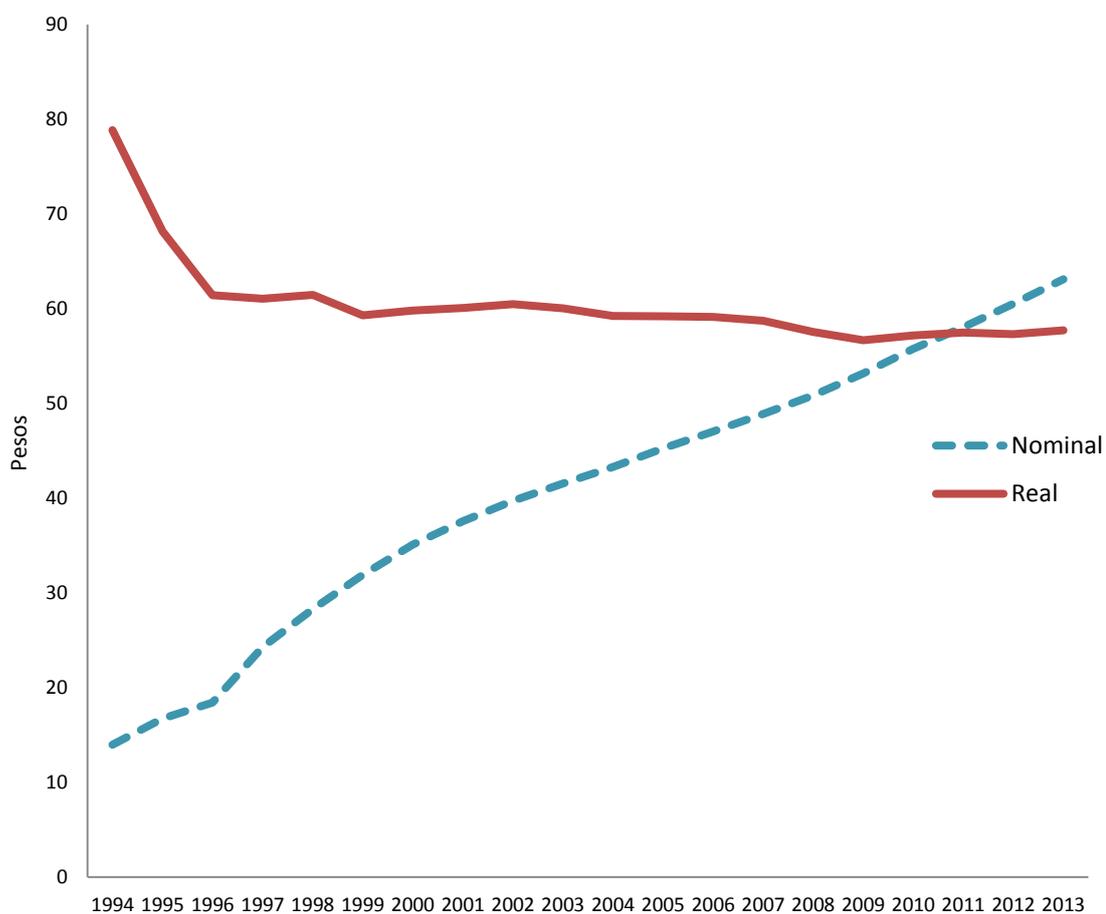
---

<sup>8</sup> Fundación BBVA Bancomer y CONAPO. Anuario de Migración y Remesas 2013.

<sup>9</sup> Medina Núñez, Ignacio. *México: crisis económica y migración*, Espiral, Estudios sobre Estado y Sociedad, vol. III, no.7, septiembre-diciembre 1996, p. 129

Respecto al nivel salarial para ambas naciones, éste disminuyó de manera significativa desde 1976 en México; sin embargo en el período 1994-2000 se registró el mayor descenso en el poder adquisitivo (-51.1 por ciento<sup>10</sup>).

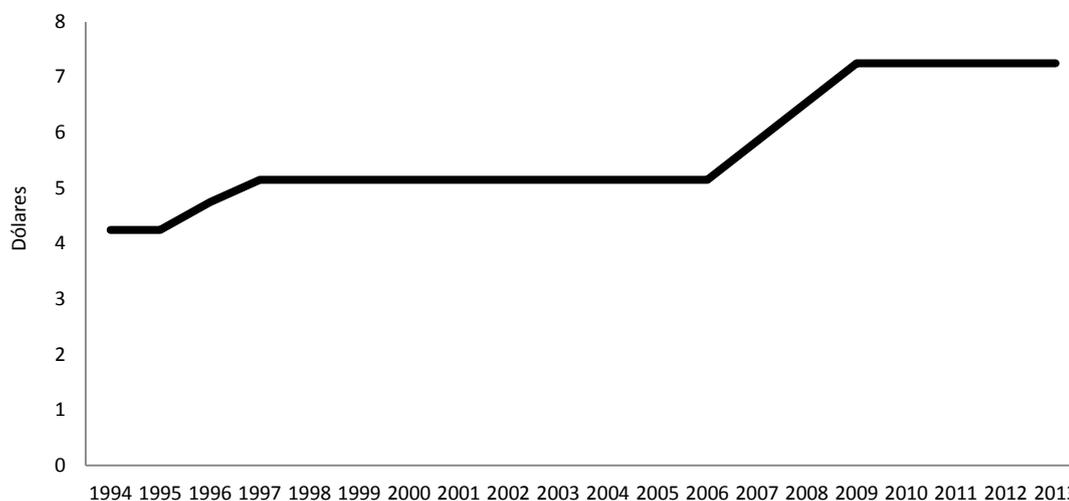
Gráfica 5. México. Salario mínimo por día



Fuente: Elaboración propia con base a cifras del Centro de Estudios de las Finanzas Públicas (CEFP) y Comisión Nacional de Salarios Mínimos (CONASAMI)

<sup>10</sup> Lozano, Luis. *El salario y la necesidad de un proceso de recuperación de su poder adquisitivo en México*. Mundo Siglo XXI. Universidad Nacional Autónoma de México. No. 5. 2006. p. 65

Gráfica 6. Estados Unidos. Salario mínimo por hora



Fuente: Elaboración propia con base en datos del Departamento del trabajo de Estados Unidos (United States Department of Labor)

Actualmente en Estados Unidos el salario mínimo federal es de 7.25 dólares por hora<sup>11</sup>, es decir, 120 pesos por hora aproximadamente, por otra parte, el salario mínimo en México es de 73.04 pesos por día.

A pesar de que se registró un incremento en el salario mínimo nominal en el período 2006 – 2009, el alza en la tasa de desempleo en el mismo período se puede interpretar a su vez en una menor producción y por consiguiente, alza en el precio de algunos bienes.

*“Mayor erosión de los salarios donde hay mayores tasas de desempleo”<sup>12</sup>*

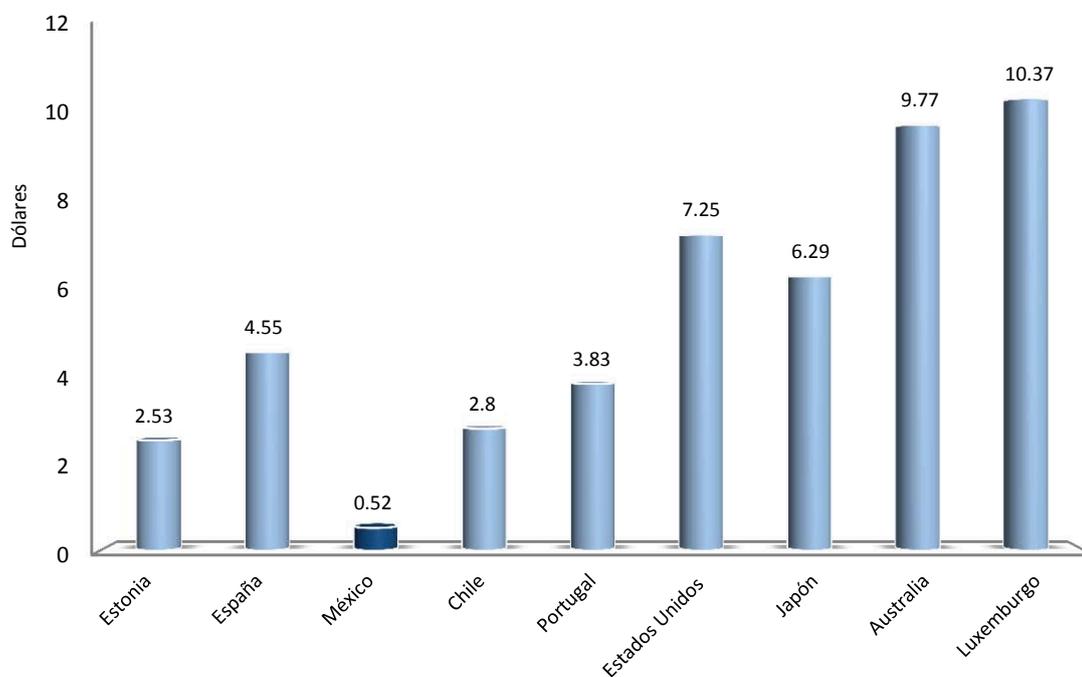
<sup>11</sup> En Estados Unidos existen regulaciones para que se pague más que el mínimo federal. En Washington se percibe 10.50 dólares por hora, seguido de Oregon con 9.10 dls, California 9 dls; en estados como Georgia, Indiana, Minnessota, entre otros se perciben 7.25 dls.

<sup>12</sup> Tapia, José. *La gran recesión y el capitalismo del siglo XXI*, editorial Catarata, Madrid, 2011, p. 244

En 2009, Estados Unidos registró un incremento en el salario nominal general 1.5 por ciento, sin embargo, el índice de precios tuvo un alza del 2.7 por ciento, esto, da lugar a una reducción del 1.2 por ciento en el salario real.

El ingreso salarial mensual que percibían los inmigrantes mexicanos en Estados Unidos disminuyó de 2008 a 2009 1.5 por ciento al pasar de 2,528 a 2,490 dólares mensuales, esto a causa de un mayor desempleo registrado en el período.

Gráfica 7. Salario mínimo por hora en 2013



Fuente: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), 2014

Según la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), México es el país que percibía menos dólares por hora en la jornada laboral (0.52 dls) en 2013.<sup>13</sup>

<sup>13</sup> OECD. *Minimum Wages*. Organization For Economic Co-Operation and Development. OECD. Stat. Recuperado el 02 de abril de 2014. Del sitio: <https://stats.oecd.org>

Los datos anteriores sobre los salarios mínimos en el mundo nos permiten discernir la brecha salarial entre la economía receptora y expulsora, de acuerdo a estos niveles salariales, en México sólo se percibe 7.32 por ciento en una hora de lo que se percibía en Norteamérica en 2013.

La Organización Internacional del Trabajo (OIT) en el período 2000-2011 ubicó a México como uno de los países con los más bajos salarios mínimos de América Latina y con menor poder de paridad de compra. En 2014, México registró niveles salariales por debajo de otras naciones como Bolivia, Brasil, El Salvador, entre otros, posicionándolo como el país con menor nivel salarial en toda América Latina.

México es uno de los países que tiene una mayor flexibilidad hacia la baja en sus salarios reales, una crisis económica impacta con mayor fuerza a los salarios reales que a la demanda de trabajo, el motivo de lo anterior se debe a que, a diferencia de otros países, en México no se tiene un seguro de desempleo que permita a la población recibir ingresos mientras de forma activa se encuentra en búsqueda de empleo, si en determinado tiempo no se encuentra empleo formal, la necesidad de percibir ingresos los orilla a optar entre la informalidad o la migración.

### **1.3 Crisis económica en Estados Unidos en 2008 y repercusiones en los factores de atracción**

Joseph Alois Schumpeter (1883-1950) describe las fluctuaciones económicas como producto de los efectos de sucesos extraordinarios<sup>14</sup>: guerras, innovaciones, etcétera. A

---

<sup>14</sup> Kalecki, Michal. *Estudios sobre la teoría de los ciclos económicos*. Ediciones Ariel, 1970, España, p. 91

finales de 2007 dio inicio una crisis económica cuyo origen puede remitirse a una innovación en los instrumentos crediticios.

Fue una crisis financiera que dio lugar a una crisis económica que se extendió a nivel global, esta crisis sucedió debido a una serie de factores<sup>15</sup> que provocaron un colapso en el sistema financiero, entre los más importantes destacan:

- 1) Falta de información o transparencia en el sistema, con esto aludiendo a los instrumentos de deuda respaldados por créditos hipotecarios (la mayoría subprime, y por consiguiente de alto riesgo) evaluados con altas puntuaciones por las calificadoras que inhibían el deseo de los inversionistas a investigar sobre éstos.
- 2) Riesgo moral de las instituciones financieras, ya que tenían conocimiento del riesgo que implicaban tales instrumentos, sin embargo, les resultaban sumamente atractivos por los rendimientos que podrían obtener y en caso de pérdidas pretendían su transferencia al Estado.
- 3) Auge en el sector inmobiliario en Estados Unidos<sup>16</sup>, este auge facilitado por la diversificación de créditos hipotecarios (prime, cuasi prime, subprime) implicando altos riesgos en todo el sistema financiero.

De igual manera, otras crisis económicas fueron precedidas de innovaciones como lo fue la depresión de 1929, donde importantes invenciones tecnológicas en la industria favorecieron comportamientos alcistas en la bolsa de valores de Nueva York, estos estimulados por la expansión de crédito. O bien, la crisis de las punto com en 2001, precedida de una burbuja creada en torno a las expectativas hacia las empresas

---

<sup>15</sup> Cuevas, Víctor. *El impacto de la crisis financiera estadounidense sobre Canadá y México. Un estudio comparativo*. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco, México, 2012, 167 p.

<sup>16</sup> Reino Unido, Corea del Sur, Bulgaria, Croacia, Estonia, Hungría, Islandia, Lituania, Pakistán, Argentina, Ucrania, entre otras naciones también experimentaron una expansión del crédito hipotecario, esto durante el período 2004-2007.

tecnológicas. Recientemente, la crisis financiera (y posteriormente económica) en 2008 en Estados Unidos fue precedida de un boom crediticio orientado a la vivienda y la formación de nuevos instrumentos de inversión con alcances extraordinarios de poco conocimiento<sup>17</sup>.

Por otra parte, podemos referenciar a Joseph Clément Juglar (1819-1905) quien explica que la causa directa de una recesión es el auge previo experimentado en la economía<sup>18</sup>, ya que existen ciertos vínculos entre los dos tipos de fluctuaciones económicas (expansión y recesión). Esta relación puede ser formada mediante un detonador (más no causante), la tasa de interés; al subirla la Reserva Federal (Fed) provocó un aumento extraordinario en el monto de los créditos hipotecarios provocando mayores niveles de cartera vencida y menores solicitudes de crédito, esto a su vez, repercutiendo en los bonos respaldados por créditos hipotecarios, llevando a una contracción del crédito y éste a su vez, a una baja en el consumo y la inversión de familias y empresas.

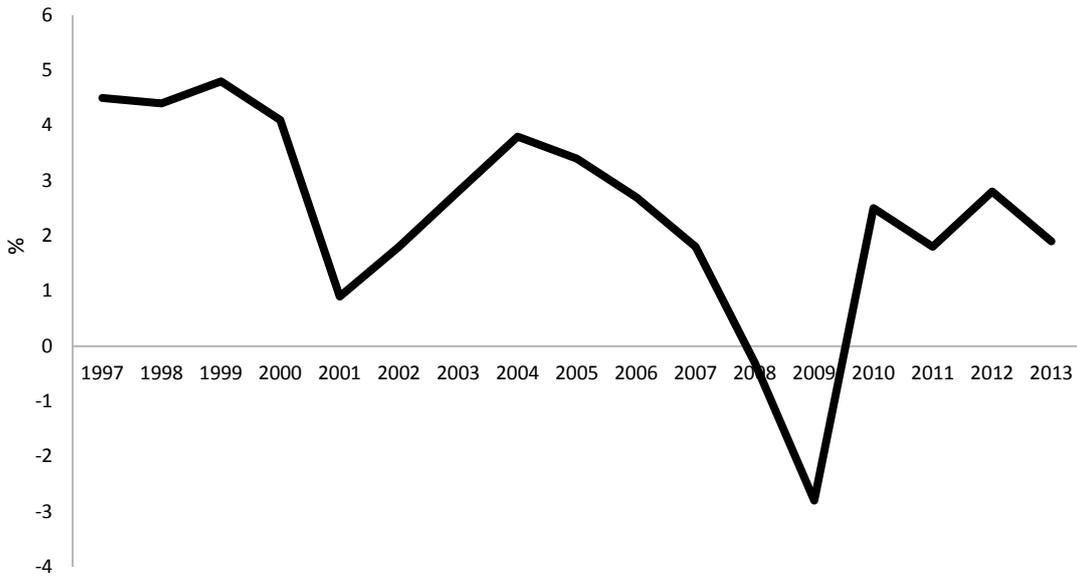
En este caso, la tasa de interés actuó como vínculo entre la etapa de ascenso y descenso de la actividad económica, ya que el boom de la vivienda en Estados Unidos estuvo acompañado de bajas tasas de interés, provocando un aumento en el crédito, la inversión y una mayor actividad en algunos sectores económicos (construcción). Una vez que la Reserva Federal sube la tasa de interés con el fin de contrarrestar la inflación y evitar depreciación del dólar respecto a otras monedas, se resiente en automático en toda la economía norteamericana, dando lugar a una crisis financiera y económica.

---

<sup>17</sup> En la década de los ochenta sólo el 10 por ciento de los créditos estaban titulizados, mientras que en 2007 incrementó aproximadamente al 56 por ciento.

<sup>18</sup> Kalecki, Michal. *Estudios sobre la teoría de los ciclos económicos*. Ediciones Ariel, 1970, España, p. 91

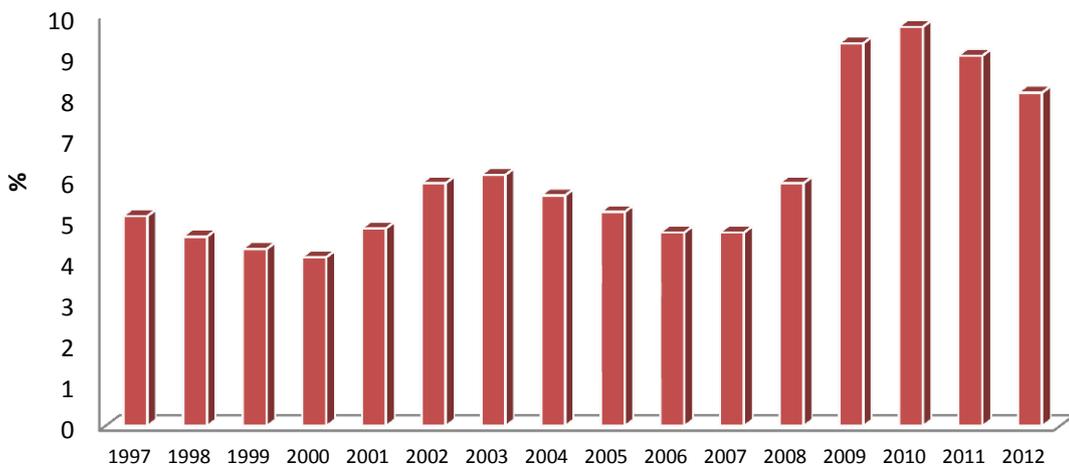
Gráfica 8. Estados Unidos. Producto Interno Bruto - Tasa de crecimiento real



Fuente: Elaboración propia con datos de Banco Mundial

Desde 2005 comienza una disminución en la tasa de crecimiento real del producto interno bruto, registrando su punto más bajo en 2009 (-2.5 por ciento), este decrecimiento se da de forma paralela al incremento en la tasa de interés<sup>19</sup> en Estados Unidos, la cual pasó de 4.3 a 6.2 por ciento de 2004 a 2005.

Gráfica 9. Estados Unidos. Tasa de desempleo



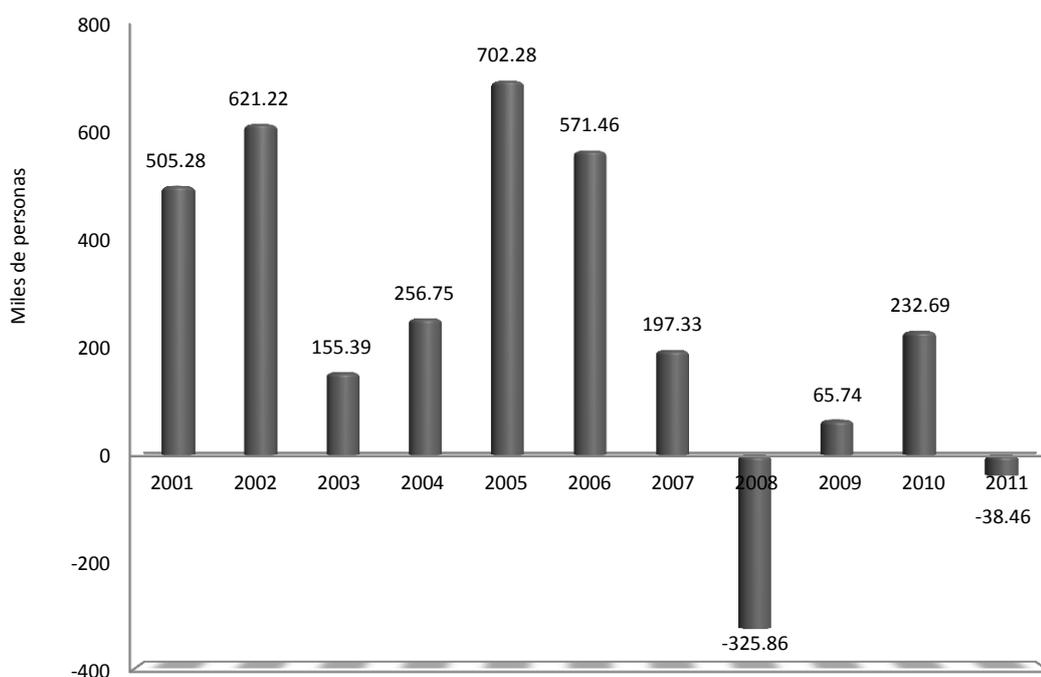
Fuente: Elaboración propia con datos de Banco Mundial

<sup>19</sup> Tasa de interés activa, su mayor alza fue en 2007 con 8.1 por ciento, de acuerdo a datos de Banco Mundial.

En diciembre de 2007 comienza la pérdida de empleos que tendría su nivel más crítico en 2010. Tan sólo en el invierno 2008-2009 se perdieron mensualmente más de 600,000 empleos<sup>20</sup>. Los mayores niveles de desempleo se resintieron en la población que aún no finalizaba sus estudios universitarios.

En 2009 los grupos poblacionales que no contaban con empleo fueron: negros 14.7 por ciento, latinos 11.8 por ciento y blancos 8.7 por ciento. Nikolaus Piper señala “Las personas peor cualificadas acababan fuera del mercado”<sup>21</sup>.

Gráfica 10. Flujo promedio de inmigrantes mexicanos en Estados Unidos



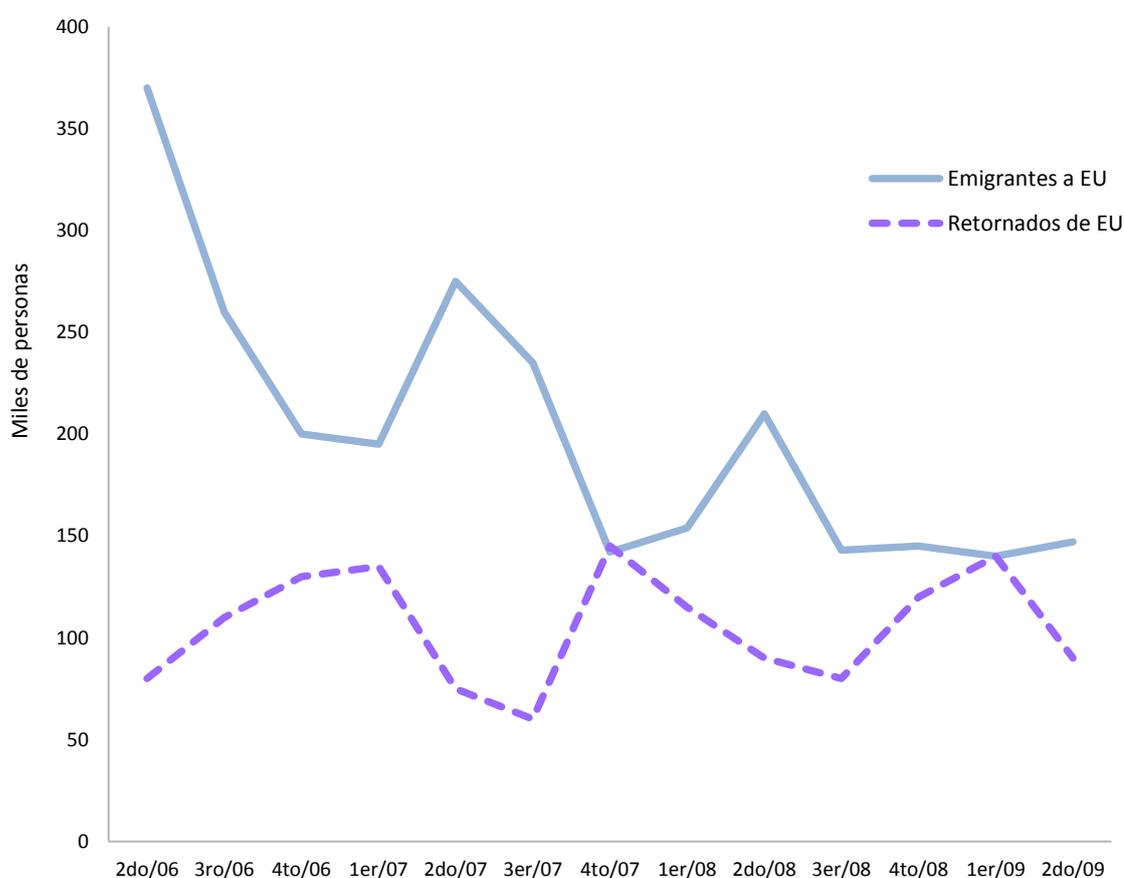
Fuente: Cervantes González, Jesús. La migración mexicana a Estados Unidos y el ingreso por remesas familiares. Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos. (2013). Del sitio: <http://www.cemla-remesas.org/principios/pdf/20130619-InternationalMoneyTransfer.pdf>

<sup>20</sup> Piper, Nikolaus. *La gran recesión: causas y efectos de la crisis que ha dislocado el mundo financiero y la vida cotidiana*, Editorial Destino, Madrid, 2010, p. 259.

<sup>21</sup> Ibídem

La menor actividad laboral subsecuente a la crisis financiera en Estados Unidos afectó principalmente las ramas industriales de manufactura y construcción, de 2007 a 2008 el flujo de migrantes se convirtió en negativo, datos de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)<sup>22</sup> afirman que en 2008 y sobre todo 2009 la tasa de retorno de connacionales se mantuvo, sin embargo, el número de emigrantes disminuyó.

Gráfica 11. México: Emigrantes y retornados



Fuente: Lozano, Fernando. Remesas y recaudación tributaria en México. Universidad Nacional Autónoma de México, México, 2010, p.15.

<sup>22</sup> Instituto Nacional de Estadística y Geografía. (2012). *Migración internacional captada a través de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2006-2010: ENOE*. Recuperado el 14 de Julio de 2014. Del sitio: [http://www.inegi.org.mx/prod\\_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/integracion/pais/migracion/migracion\\_06\\_10/mig\\_int\\_2006\\_2010\\_enoe.pdf](http://www.inegi.org.mx/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/integracion/pais/migracion/migracion_06_10/mig_int_2006_2010_enoe.pdf)

Un descenso en el flujo migratorio obedeció a un menor nivel de expulsión, producto de las menores expectativas en el mercado laboral estadounidense. El nivel de retorno no fue masivo como diversos organismos pronosticaban, debido a que la decisión de retornar a México conlleva un cálculo costo-beneficio para ambas economías (expulsora y receptora).

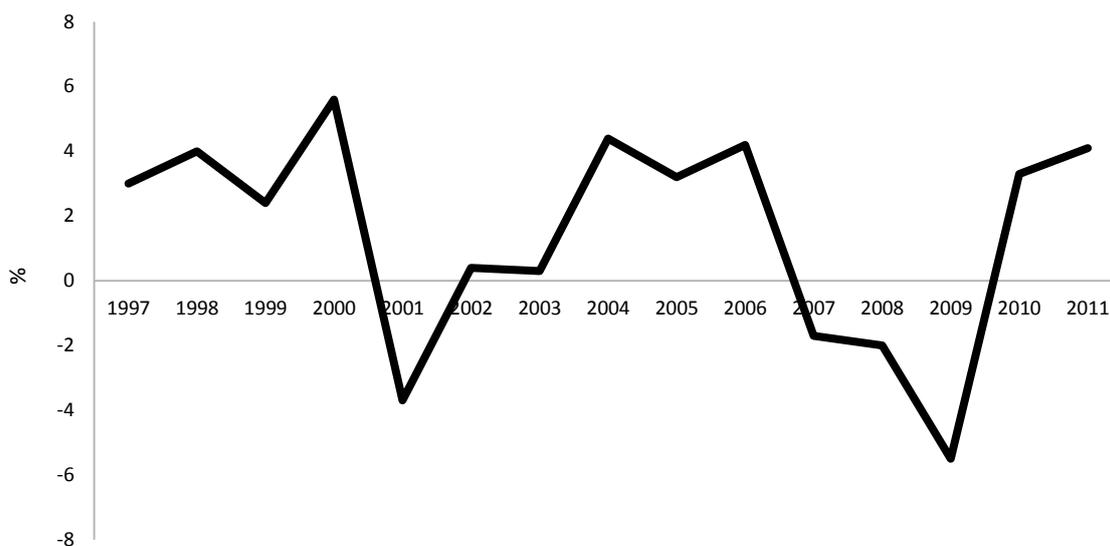
El desempleo en el país receptor afectó la dinámica de los flujos migratorios, sin embargo, éste fue más riguroso sobre la mano de obra con baja calificación, debido a la mayor trascendencia que ha adquirido la economía del conocimiento a nivel global. A pesar de que en 2009 en el contexto de crisis económica, Estados Unidos redujo el número emitido de visas temporales para trabajadores con alta calificación, ésta de inmediato se revirtió en los años siguientes debido a la alta demanda hacia este tipo de trabajadores<sup>23</sup>.

El aumento en el desempleo se explica tanto por la contracción del crédito como en la menor confianza de los ciudadanos norteamericanos (consumidores y productores), la baja en las expectativas hacia la economía estadounidense desembocó también en los índices de la bolsa de valores, lo que a su vez mermó la producción industrial y el empleo.

---

<sup>23</sup> Jiménez, Miguel Ángel. (2013). *Migración legal y libre comercio en la era del TLCAN: más allá de la retórica migratoria*. Washington Wilson Center. Recuperado el 01 de marzo de 2015. Del sitio: [http://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/Migracion\\_Legal\\_Miguel\\_Angel\\_Jimenez.pdf](http://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/Migracion_Legal_Miguel_Angel_Jimenez.pdf)

Gráfica 12. Estados Unidos. Tasa de crecimiento de la producción industrial



Fuente: Elaboración propia con datos de Banco Mundial

*“Las fluctuaciones de la producción y de los beneficios dependen de las fluctuaciones del consumo y de la inversión de los capitalistas”<sup>24</sup>*

La crisis económica llevó a la producción industrial hacia su punto más crítico en 2009 con una tasa de crecimiento negativa del 5.5 por ciento, en estos datos está implícita la manufactura, minería y construcción.

La disminución en la producción industrial expresa que uno de los estratos más perjudicados son los inmigrantes debido a que desde hace 20 años aproximadamente la construcción y la industria manufacturera son algunos de las actividades económicas en las que suelen emplearse.

Los niveles en producción industrial y desempleo respondieron ante la precaución de múltiples empresas de evitar riesgos y aumentar su rentabilidad, esto mediante dos vías, bajar los niveles de producción y/o buscar mano de obra calificada.

<sup>24</sup> Kalecki, Michal. *Estudios sobre la teoría de los ciclos económicos*, ediciones Ariel, 1970, España, p. 91

El decrecimiento en la producción industrial en Estados Unidos se explica por la contracción en el crédito tanto al consumo privado como a las empresas, esto provocó un efecto dominó en el que la restricción en el crédito al consumo privado se resintió con mayor fuerza hacia el también menor crédito a las empresas. Esto en función a la baja confianza en los consumidores que provoca menores compras de bienes discrecionales (debido a su prescindibilidad).

*“El crédito incidió en un amplio abanico de variables reales y se erigió en un importante transmisor de la crisis financiera hacia el sector productivo.”<sup>25</sup>*

En el período 1994-2008 la población inmigrante abarcó el 46.2 por ciento de los 23.2 millones de empleos totales creados en Estados Unidos, el 16 por ciento de estos empleos, fueron ocupados por inmigrantes mexicanos<sup>26</sup>.

Este lapso tuvo la característica presencia de períodos recesivos para ambas economías, la primera (país expulsor) impulsó el boom migratorio que décadas atrás se había originado a causa de factores económicos y sociales, años más tarde la gestación de una vertiginosa burbuja inmobiliaria desembocó en un difícil entorno laboral a nivel general (país receptor) que oprimiría los factores de atracción propios de la actividad migratoria.

#### **1.4 Conclusiones**

El fenómeno migratorio México-Estados Unidos en las últimas dos décadas evidencia otra dinámica y nuevas características. Este movimiento parece estar cada vez más en función del anhelo de empleo que de la diferencia salarial (aunque sigue siendo uno de los factores

---

<sup>25</sup> Cuevas, Víctor. *El impacto de la crisis financiera estadounidense sobre Canadá y México. Un estudio comparativo*. México, 2012, Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco, p. 67

<sup>26</sup> Raúl Delgado, *Desarrollo desigual y migración forzada*. Universidad Autónoma de Zacatecas. México, 2012, p. 54

principales), las cada vez menores oportunidades de trabajo parecen impulsar el traslado de mano de obra mexicana hacia una de las mayores economías del mundo.

Factores de expulsión y atracción revelan tener gran sensibilidad a las fluctuaciones económicas de ambas economías (expulsora y receptora), una recesión económica en Estados Unidos puede acabar con los determinantes atrayentes de fuerza de trabajo internacional como lo son el empleo, perjudicado por una menor producción, y éste a su vez, por un menor consumo. La recesión económica que oficialmente inició en diciembre de 2007, tuvo gran alcance (no sólo en términos geográficos), sino por la reiterada evidencia que refiere a la fuerte interacción entre la esfera financiera y productiva.

La contracción de crédito a nivel general trascendió en una menor inversión, recorte en la producción y, por ende, de personal de trabajo. Asimismo, una innata menor confianza depositada en la economía estadounidense dificultó su pronta reactivación.

La frecuencia de crisis económicas provoca cambios en los patrones migratorios, desde la década de los setenta se ha intensificado el movimiento migratorio (aunque éste sea por la vía ilegal), sin embargo, a lo largo de la década de los noventa se consolidaría el actual fenómeno migratorio, en un período de veinte años (1990-2010) los flujos migratorios han sido alterados por dos crisis económicas:

- I. La primera en el país expulsor impulsando su mayor salida ante un histórico mayor desempleo que según datos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público no se registraban en muchos años, esto acentuó los factores de expulsión, provocando una mayor emigración hacia Estados Unidos a finales del siglo XX.
- II. Una década después se experimentaría el efecto contrario, una crisis económica mundial gestada en Estados Unidos (país receptor) y que golpeó a éste con mayor magnitud, infirió una baja en los empleos a nivel general, donde precisamente los

sectores económicos más afectados resultaron ser los sectores ocupados por la fuerza de trabajo migrante mexicana: construcción, principal sector afectado por una menor inversión y, sobre todo, por una menor demanda debido al desenvolvimiento de la reciente crisis, por su parte, la menor actividad en el sector manufacturero fue resultado de un menor consumo de bienes duraderos, una lógica inmersa dentro de una crisis económica.

El flujo migratorio siempre ha estado en función de las necesidades de acumulación de los países receptores. El contexto tecnológico y una crisis económica pueden modificar el tipo de necesidad de los mercados laborales internacionales. Las políticas migratorias de Estados Unidos en ciertos períodos del siglo XX “favorecieron” la captación de mano de obra con baja calificación; sin embargo, en la actualidad, la necesidad de reactivar su economía ante una de las más severas recesiones parecen impulsar la atracción y retención de mano de obra con alta calificación.

La oferta de trabajadores no calificados se ha ajustado a la necesidad de los distintos sectores económicos, históricamente es respaldada su importancia, sin embargo, las cada vez más recurrentes crisis económicas que aquejan al sistema capitalista desestabilizan su comportamiento, ya que uno de sus efectos es el menor dinamismo sobre los factores en torno a los que son atraídos.

La diferencia salarial y la falta de oportunidad laboral en los países expulsos inciden en los niveles de migración de su población, sin embargo, la expectativa de lo que se espera en el país receptor influye todavía más en su dinámica. Así, como la expectativa que otorgan las redes migratorias al facilitar el movimiento migratorio, aunque un difícil escenario económico esperado en el país receptor inhibe sustanciales retornos.

## Capítulo 2. Mercado laboral de la población mexicana migrante

Situar los factores de expulsión y atracción a concretas regiones migratorias nos permite conocer las particularidades de cada una con el fin de interpretar su nivel de legalidad que a su vez podrá arrojar datos en cuanto a temporalidad y distribución.

### 2.1 Oferta laboral por entidades de origen: Causas

Migratólogos definen 4 regiones mexicanas en torno a su grado de movilidad y ubicación geográfica<sup>27</sup>:

- 1) Región histórica,
- 2) Región fronteriza,
- 3) Región central y
- 4) Región sureste (con menor actividad migratoria).

#### *Región histórica*

*Aguascalientes, Colima, Durango, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit, San Luis Potosí y Zacatecas.*

El dinamismo migratorio de esta región se remonta al programa bracero en 1944, en ese entonces, esta región aportó el 62.21 por ciento del total de migrantes mexicanos. Posteriormente, el período de indocumentados e IRCA<sup>28</sup> proporcionarían un mayor grado de madurez a las redes sociales de esta zona.

---

<sup>27</sup> Durand, Jorge. *Clandestinos Migración México – Estados Unidos en los albores del siglo XXI*. Universidad Autónoma de Zacatecas, México, 2003, 210 p.

<sup>28</sup> IRCA. Immigration Reform and Control Act “Ley de Reforma y Control de Inmigración”: Regularización a mayoría de indocumentados (aproximadamente 3 millones de migrantes), además, mayores controles en la frontera sur de Estados Unidos.

En el último decenio del siglo XX, el auge en la actividad económica de Estados Unidos estimularía una mayor demanda de mano de obra, dando lugar a un mayor reclutamiento y fortalecimiento de las redes sociales.

### *Región fronteriza*

*Baja California Norte, Baja California Sur, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Sinaloa, Sonora y Tamaulipas.*

Esta zona, a pesar de su cercanía geográfica con Estados Unidos, no es la principal región expulsora de mano de obra mexicana. La ubicación geográfica es demostrado que no es el factor “determinante” en la migración internacional.

Otros factores que explican su menor dinamismo migratorio son la poca densidad poblacional (veintiún personas por km cuadrado). Asimismo, sus heterogéneas condiciones socioeconómicas; algunas más beneficiadas por la conurbación con Estados Unidos (Baja California, Chihuahua y Coahuila) no impulsan una avasalladora actividad expulsora.

Los factores anteriores le proporcionarían a esta región una singular dinámica migratoria, si bien, esta región no es significativa en términos internacionales, si lo es a nivel nacional, ya que esta zona es conocida como un importante polo de atracción de mexicanos de carácter permanente y temporal, y en segundo caso, como puente hacia Estados Unidos.

### *Región central*

*Estado de México, Distrito Federal, Guerrero, Hidalgo, Morelos, Oaxaca, Puebla, Querétaro y Tlaxcala.*

Particularidades opuestas a la región fronteriza, esta región se caracteriza por un escaso territorio (13.1 por ciento del territorio del país) con una alta concentración poblacional (40.47 por ciento), lo que la posiciona como la región más poblada de México, esta

concentración se abstiene en 3 estados principalmente (Distrito Federal, Estado de México y Puebla), en esta característica claramente está inmersa una importante movilidad interna.

Una alta concentración lleva consigo importantes contrastes, por lo que se registran altos y bajos índices de marginación.

El dinamismo migratorio de esta región ha sido constante desde el programa bracero, sin embargo, ha registrado una considerable mayor actividad en años recientes, este comportamiento se debe a la mayor emigración registrada en Distrito Federal, Estado de México, Tlaxcala, Hidalgo y Morelos.

Lo anterior, se debe a un vínculo desarrollado entre la migración nacional e internacional. Una saturación del mercado de trabajo en la zona metropolitana dada una constante oferta, provoca una redireccionalidad de esta fuerza de trabajo.

A inicio del decenio de los noventa en México se tiene registro de considerables cantidades de migración interna hacia la zona metropolitana debido al dinamismo que tenía entonces la rama construcción, esto, impulsado por los grandes proyectos de infraestructura de aquella época, sin embargo, la crisis del 94 mermó a nivel general las oportunidades de empleo en esta zona y simultáneamente comenzó una mayor actividad migratoria externa hacia Estados Unidos.

El Estado de México así como el Distrito Federal en el último decenio del siglo XX modificaron su posición de receptor - expulsor de migrantes ante una reestructuración en el mercado de trabajo a causa de un incremento en el desempleo y subempleo (superior en el período 2000-2004 como se hizo referencia en el capítulo 1), es así como ha disminuido la región central como importante polo de atracción y absorción laboral a nivel interno en

México redireccionando la fuerza laboral hacia la informalidad o la migración hacia otras entidades del país o a la Unión Americana.

### *Región sureste*

*Campeche, Chiapas, Quintana Roo, Tabasco, Veracruz y Yucatán*

Se caracteriza por una baja densidad poblacional (16.36 por ciento) en un también reducido territorio (abarca 15.9 por ciento del territorio mexicano).

Así como en la región central, en esta zona se resienten importantes contrastes, ya que en esta región se asientan zonas ricas en petróleo y turísticas, así como zonas con los más altos índices de marginación<sup>29</sup> en nuestro país.

Chiapas es el segundo estado con el mayor grado de marginación, mientras otras entidades como Quintana Roo registran menores índices de marginación al que se le puede atribuir la importancia de las actividades turísticas en esta entidad.

La participación migratoria de esta región fue mínima hasta finales del siglo XX, sin embargo esta alta actividad migratoria se reduce solamente al estado de Veracruz.

Las redes sociales en esta zona son las menos sólidas entre todas las regiones mencionadas, sin embargo, en el caso específico de Veracruz, desde el decenio de los noventa, un programa de reclutamiento vinculó a este estado para captar mano de obra con el objetivo de ubicarlos en las maquiladoras ubicadas en la frontera de México, esto estimularía más adelante, una mayor actividad migratoria de carácter internacional.

---

<sup>29</sup> Consejo Nacional de Población (CONAPO) define el índice de marginación como un parámetro estadístico que coadyuva a la identificación de sectores del país que carecen de oportunidades para su desarrollo y de la capacidad para encontrarlas o generarlas.

En México se observa una articulación migratoria nacional e internacional, las regiones origen y destino se han modificado debido a la saturación en ciertos mercados laborales o al auge en ciertos sectores. En relación a los recientes lugares destino en la Unión Americana, el programa bracero fungió como parteaguas en cuanto a distribución de trabajadores mexicanos en aquel país.

Ésta heterogénea dinámica económica en cada entidad posibilita el mayor o menor grado migratorio. Actualmente, la zona metropolitana ha dejado de absorber la considerable oferta laboral existente, por lo que esta región recientemente ha destacado entre las principales expulsoras de mano de obra mexicana, caso distinto a Nuevo León, entidad con participación significativa a principio del siglo XX, donde recientemente su participación se ha invertido a polo de atracción.

Tabla 2. Salarios promedios mensuales en México en 2004

	<b>Media (pesos)</b>
<b>Distribución total</b>	<b>401</b>
Frontera	478
Norte	390
Centro	376
Capital	390
Sur	336
Península	388

Fuente: Huesca, Luis. (2008). Salarios y calificación laboral en México. Revista Problemas del Desarrollo. Vol. 39, núm. 154, julio-septiembre, p. 70.

La zona con mayor percepción salarial corresponde a la región fronteriza (para mano de obra calificada y no calificada), esto puede explicar la menor dinámica expulsora de esta región.

Respecto a las regiones con mayor dinamismo migratorio (histórica y central), se observa homogeneización salarial entre éstas. Su percepción salarial se encuentra en una escala media de entre todas las áreas geográficas.

La distribución salarial permite en cierto sentido explicar la dinámica migratoria, ya que denota la menor actividad de las regiones fronterizas, dado un mayor salario y bajo índice de marginación, por lo que no incita en la misma magnitud el deseo de emigrar que se manifiesta en otras regiones.

Respecto a la región fronteriza sureña, su menor dinamismo paradójicamente también responde al nivel salarial (aunque éste sea contrario), ya que bajos salarios no empujan una actividad migratoria en equivalente magnitud, dado que este movimiento conlleva importantes recursos (económicos y sociales).

Dados los aspectos generales en torno al fenómeno migratorio por región se puede definir:

a) *Región histórica:* Migrantes originarios de esta zona muestran un carácter que tiende hacia una más alta permanencia y grado de concentración dada la antigüedad del fenómeno lo que a su vez ha permitido un mayor grado de legalización.

b) *Región fronteriza:* Movimiento migratorio de esta región se caracteriza por una mayor temporalidad, dada la cercanía geográfica, escasa actividad debido a marcada heterogeneidad poblacional y salarial.

c) *Región central:* Mayor actividad reciente adecuada a las nuevas necesidades (laborales y salariales) dando paso a un nuevo redireccionamiento migratorio de algunas de sus entidades puntualizando un mayor despunte migratorio que tiende más hacia la permanencia dado su reciente dinamismo.

d) *Región sureste*: Región con reciente importante actividad migratoria y marcados contrastes, desarrollo de redes sociales que a su vez permiten un mayor grado de permanencia dado un significativo nivel de indocumentación.

## **2.2 Aspectos que definen la direccionalidad y distribución de los flujos migratorios mexicanos**

Un factor que explica la predilección de migrantes mexicanos hacia específicos lugares destino dentro de la Unión Americana son las redes sociales. El histórico comportamiento migratorio de la población mexicana ha desarrollado la conformación de flujos interconectados sólidos origen-destino, esto, en función de la compactación entre actividades ofertadas y demandadas.

Existe una fuerte unidireccionalidad en el flujo migratorio, los principales estados mexicanos expulsores tienen una marcada conexión hacia específicos estados de la Unión americana, tal es el caso Guerrero-Illinois, Puebla-Nueva York y Oaxaca-California.

Aunada a esta propiedad, los flujos migratorios solían detentar la cualidad de concentración geográfica, esta característica suele ser común, debido a la cierta “estabilidad” que suele brindar, sin embargo, en años recientes, la apertura de nuevos mercados laborales y la búsqueda de mejores salarios ha favorecido un nuevo modo inmigratorio para las comunidades mexicanas en Estados Unidos: dispersión y reconcentración.

La reciente mayor actividad expulsora en la zona central aunado al crecimiento explosivo de la región sureste a su vez configuran nuevas regiones destino y ocupaciones laborales

en la Unión Americana.

El ciclo económico funciona como otro determinante de la mayor o menor atracción por ciertas entidades americanas, su importancia radica a nivel nacional y regional.

Lo anterior, se conjunta con un tercer factor, estas son, las políticas migratorias, ya que estas suelen endurecerse en etapas de recesión económica.

Las regiones destino están en función del capital humano y social que poseen los migrantes. El capital humano tiene que ver con la preparación y conocimientos (sector urbano o rural), mientras que el capital social se refiere a las relaciones sociales que puedan conectar con demandantes de mano de obra.

### **2.3 Demanda histórica de mano de obra mexicana en Estados Unidos**

Texas, California y Arizona han sido los principales estados de la Unión Americana receptores de migrantes mexicanos, durante décadas estos tres estados alternaron la primera posición como principal estado receptor de mano de obra mexicana.

En los inicios del movimiento migratorio, fue el estado de Texas el principal receptor de inmigrantes mexicanos. La construcción de las vías férreas y la contratación en el límite fronterizo provocaron una considerable densidad de migrantes mexicanos que, a su vez, funcionaba como un mayor imán dadas las virtudes de la concentración.

La contratación en la franja fronteriza responde a la histórica demanda de fuerza de trabajo por Estados Unidos para actividades agrícolas, asimismo, en ese entonces la supremacía del ferrocarril facilitó la conexión de algunas regiones origen con regiones destino.

Las vías de comunicación eran más eficientes en dirección a Texas que hacia otros estados del país vecino, posibilitando un mayor ingreso hacia éste.

La aparición del programa bracero a mediados del siglo XX atendió principalmente las necesidades laborales de California o Utah, este no fue el caso de Texas, ya que este estado había manejado por décadas mecanismos para autoabastecer su demanda laboral.

Programas de reclutamiento temporal generados desde el siglo XIX funcionarían como detonante del fenómeno migratorio.

El entorno propiciado por la segunda guerra mundial, el importante desarrollo en agricultura y comunicaciones (mecanización en la cosecha de algodón y ferrocarril del pacífico), aunada a la expansión en el sector industrial y servicios coadyuvaron al nuevo imán que para 1960 representaría California como principal destino de inmigrantes mexicanos.

California a partir de la consumación de la segunda guerra mundial demandó mano de obra para abastecer el sector industrial y el sector en servicios en actividades tales como:

- Sector industrial (confección, electrónica, agroindustria)
- Sector servicios (hoteles, casinos, restaurantes)

Una menor demanda de mano de obra en Texas fue compensada por mayores requerimientos en California, por lo que la concentración mexicana de San Antonio se trasladó a Los Ángeles.

La *región sudoeste* fue la primer región destino dentro de la Unión americana para nuestros connacionales, esto debido a su proximidad, redes de contratación, desarrollo económico, demanda laboral, etcétera.

Los orígenes de la demanda laboral en Illinois suscitaron a inicio del siglo XX ante el requerimiento en distintas ramas del sector primario y secundario. Su acrecentamiento se dio a la par del avance en comunicaciones: ferrocarril y automóvil. De igual manera, el sector agrícola requería suministros de mano de obra en épocas de cosecha.

Particularmente en la *región de los grandes lagos*, destaca la atracción de Illinois debido a la cierta confianza que ofrece en empleos relacionados al sector servicios, la rama del entretenimiento como billares, hoteles, restaurantes, cines, etcétera, representó opciones seguras para los migrantes mexicanos.

Empleos en torno a la agricultura representaron importantes oportunidades laborales para migrantes mexicanos a lo largo del siglo XX, estas oportunidades estaban presentes en Illinois y, posteriormente en Minnesota donde se otorgaban incentivos laborales para atraer y retener mayor mano de obra.

La expansión de California y su consecuente demanda de fuerza de trabajo duraría entre la consumación de la segunda guerra mundial y la recesión de los años noventa. Actualmente prevalece su supremacía en captación, empero, en detrimento ante el imán de nuevos escenarios.

El imán de atracción que representa Texas hacia estados fronterizos de la república mexicana prevalece hasta la fecha.

## **2.4 Regiones destino: tendencias recientes**

Fue hasta finales del siglo XX cuando Illinois ejerció eminente atracción como destino de migrantes mexicanos, después de que a mediados de los noventa, California perdiera una considerable cantidad de población migrante.

En *corredor de la costa este*, sobresalen Georgia y Florida como lugares de afluencia debido al requerimiento laboral en actividades agrícolas e industriales. El asentamiento en esta región es reciente, su etapa inicial se remonta en la década de los noventa, sin embargo, su desarrollo como destino para migrantes mexicanos ha sido acelerado, por lo que su comportamiento actualmente asimila al de la región de los grandes lagos. El aumento de afluencia mexicana en Dalton, es producto de movilizaciones provenientes principalmente de California y Texas.

A finales del siglo XX se presentaron transformaciones migratorias respecto a la diversificación emigratoria-inmigratoria.

Ante mayores niveles de inmigración, es clara una mayor dispersión respecto a los estados destino dada la relevancia de las redes migratorias.

En cada una de las cuatro regiones de Estados Unidos se desarrolla actualmente un distinto tipo de distribución mexicana:

- I. Región sudoeste - dispersión
- II. Región de los grandes lagos - concentración
- III. Región de las grandes planicies - concentración
- IV. Región corredor de costa este – concentración

La dispersión registrada únicamente en la región sudoeste dado el nivel de densidad migratoria histórica en esta zona, expresa una significativa movilización de carácter distributivo en Estados Unidos.

La migración mexicana hacia Estados Unidos es un fenómeno añejo, el proceso ha sido cambiante y dinámico, donde la distribución ha pasado de concentración a dispersión, y viceversa. Esto, debido a múltiples factores como la temporalidad en ciertas actividades, la expansión en ciertos sectores económicos, la madurez de las redes sociales, la compenetración entre las actividades realizadas en regiones origen-destino, el entorno económico y/o social, el auge – declive económico, el desarrollo tecnológico o la política migratoria.

La nueva estructura (origen, destino y concentración de los flujos migratorios mexicanos) obedece principalmente a las redes sociales, asimismo, éstas funcionan como amortiguador en años de vulnerabilidad laboral en el país receptor.

## **2.5 Sectores económicos ocupados por trabajadores mexicanos**

Principales aspectos que se consideran en la compra de fuerza de trabajo migrante:

-Estructurales: sexo, edad, etnia.

-Sociales: nivel de estudio, redes sociales.

Sin embargo, dos factores parecen ser eje de los anteriores: base productiva y auge-recesión económica.

Aproximadamente el 45% de la población mexicana en edad adulta tienen un nivel educativo inferior al de la preparatoria. Dado este nivel educativo, se dice que la población mexicana muestra una estructura educativa piramidal.

Los altibajos en la actividad de los sectores económicos en la Unión Americana han sido precedidos de crisis económicas o modificaciones en el modo de producción.

Es clara una preponderante disminución en la actividad agrícola en Estados Unidos, actualmente absorbe solamente el 1.5 por ciento de la Población Económicamente Activa (PEA), sin embargo, las empresas relacionadas a este sector siguen demandando mano de obra para la cosecha y cuidado de distintos tipos de cultivo, en especial de la fresa y jitomate, donde estados como Nueva Jersey, Florida o Washington en los últimos años han adquirido cierta relevancia como regiones destino para inmigrantes mexicanos.

El auge del sector servicios comenzó en torno a los años de la crisis de 1929, principalmente en las siguientes ramas:

- ✓ Distribución comercial
- ✓ Sistema financiero
- ✓ Actividades del sector público
- ✓ Transportes y comunicaciones

Esta terciarización se acentuaría décadas posteriores debido a necesidades individuales así como empresariales. La expansión en servicios personales, financieros, sociales, etcétera obedece a sus cada vez mayores requerimientos que están en función a los diferentes niveles de renta individuales; asimismo, empresas por cuestiones de rentabilidad han optado por desligarse de ciertos departamentos, por lo que la reparación, mantenimiento, asesoría laboral y fiscal, limpieza, entre otros, actualmente forman parte de una amplia

categoría de ramas de este sector.

Por su parte, la transición en los modos de producción en la economía norteamericana tiene efectos importantes para la población migrante. Anteriormente se hizo referencia a una mayor productividad en los inicios del siglo XX, ésta mayor productividad alcanzada en los sectores primario y secundario respondió al auge del sistema de producción fordista, sus alcances llevaron a una menor ocupación de fuerza de trabajo en estos sectores, esto aunado a una mayor actividad del sector terciario.

Sin embargo, el ciclo de este modo de producción concluiría en el decenio de los setenta, debido a cambios en las necesidades y gustos de los consumidores, por lo que se daría una transición de productos estandarizados a productos diferenciados, cambiando del modo de producción fordista al toyotista.

Para este nuevo sistema de producción se requirió un importante desarrollo tecnológico que a su vez demandaba mano de obra con las siguientes características: calificada y ésta sería por tiempo indefinido debido a que ésta mano de obra tenía que adaptarse a las necesidades de producción.

*Modo de producción (f) = gustos y necesidades del consumidor*

*Mano de obra (f) = características y organización de la producción*

La transición en el modo de producción, propició flexibilidad en los mercados laborales. Una mayor flexibilización en la producción se manifestó a la par en la flexibilidad en la oferta y demanda laboral, lo anterior para lograr mayores niveles de productividad para las empresas.

La industria electrónica de Estados Unidos en la década de los ochenta entró en un período de crisis, en ese entonces Japón ya sobresalía hegemónicamente en el sector. Asimismo las empresas norteamericanas se encontraban integradas verticalmente. Una década después, Estados Unidos decidió optar por una estructura más flexible (subcontratación y especialización), esta nueva estructura productiva favorecería la reactivación en el sector. La presencia de mercados flexibles en la Unión Americana inciden hacia una mayor movilidad interna laboral, este factor no es ajeno a la distribución migratoria, donde recientemente se han manifestado nuevos patrones de movilidad (dispersión).

*“Cada año más del 10% de la población cambia su residencia de un estado a otro, y con ello modifica también su rama de actividad y su categoría laboral.”<sup>30</sup>*

Tanto en regiones origen como regiones destino existe una marcada tendencia hacia ciertas ocupaciones, ejemplo son las actividades relacionadas con los productos marinos (pesca, distribución y comercialización), esta labor es sumamente conocida en los estados de Veracruz, Tabasco y Tamaulipas, por lo que los migrantes provenientes de estas entidades son los principales demandantes de este tipo específico de empleo en la Unión Americana, siendo uno de sus principales destinos el estado de Maryland.

Por su parte, Idaho, Utah, Minnesota, Washington, Colorado, Missouri, Oklahoma, Georgia, Florida, etcétera, se caracterizan por una considerable oferta de trabajos estacionales agrícolas.

Mientras que destinos como California, Nevada, Illinois, Nueva York, entre otros estados, representan mayor oferta de empleos relacionados al sector servicios.

---

<sup>30</sup> Palazuelos, Enrique. *Estructura económica de Estados Unidos. Crecimiento económico y cambio estructural*. Editorial Síntesis. España, 153-154 pp.

Dada la naturaleza de la migración mexicana (fines laborales), las principales regiones donde recientemente se han establecido cantidades significativas de migrantes mexicanos corresponden a regiones donde en los últimos años se ha registrado un importante crecimiento empresarial. En Estados Unidos de 1997 a 2007 se registró el establecimiento de 6.3 millones de nuevas empresas, estos negocios se concentraron principalmente en los estados de California, Texas, Nueva York, Florida, Illinois, Pennsylvania, Ohio, Michigan, Georgia, Nueva Jersey y Carolina del Norte, recientemente estos son los principales estados receptores de migrantes en Estados Unidos.

Entre las principales actividades de estas empresas destacan: comercio al por menor, construcción, servicios de apoyo a los negocios y servicios de remediación, servicios profesionales y técnicos.

## **2.6 Efectos de una crisis económica sobre sectores económicos y regiones destino**

La población inmigrante mexicana fue uno de los estratos con mayor resentimiento ante la disminución en la actividad laboral en Estados Unidos de 2007 a 2009, precisamente este grupo dado su nivel de escolaridad se concentra en los sectores manufacturero y construcción. La tasa de desempleo para inmigrantes mexicanos pasó de 5.6 a 12.2 por ciento de 2007 a 2009. Cabe señalar que el único sector que generó puestos de trabajo fue el sector de servicios a la producción (microelectrónica y tecnología), sin embargo, también la categoría de servicios personales registró un comportamiento positivo dentro de la actividad económica estadounidense, en este sector también suelen concentrarse una importante cantidad de inmigrantes mexicanos en actividades tales como reparación, servicios domésticos y mantenimiento.

Tabla 3. Fuerza de trabajo mexicana ocupada en Estados Unidos (porcentaje).

<b>Rama productiva</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
Agropecuario	4,5	4,5	4,5
Construcción	15,7	14,1	12,5
Manufactura	13,2	12,5	11,9
Comercio	13,7	14,2	14,3
Transportes	4,3	4,5	4,4
Informática	1,4	1,5	1,4
Finanzas	4,2	4,2	4,1
Servicios personales	18,2	18,2	19,1
Servicios sociales	15,4	16,7	17,7
Servicios profesionales	9,6	9,9	10

Fuente: Benencia, Roberto. Ser migrante latinoamericano, ser vulnerable, trabajar precariamente. Grupo editorial siglo veintiuno. España. 2012, p. 128

La rama construcción tres décadas atrás detentaba una importante ventaja salarial con respecto a otras industrias en Estados Unidos, el decrecimiento salarial en esta industria propició una salida paulatina de mano de obra calificada, esto permitió una mayor captación de mano de obra con menores niveles de formación, donde mexicanos registraron una importante participación.

La incidencia de una crisis financiera, productiva y económica, repercutió severamente en el sector secundario. Sin embargo, el estallido de la reciente crisis financiera no fue la principal causa del menor dinamismo en este sector, dado que desde inicios del siglo XXI Estados Unidos registró un débil crecimiento económico frente a otras naciones. La etapa de recuperación económica posterior a la recesión de 2001 no estuvo basada en una mayor productividad e inversión, sino en una reestructuración económica y productiva.

El comportamiento de la recesión económica acaecida a inicios del siglo XXI (2000-2004) en Estados Unidos fue una clásica V, caída pronunciada seguida inmediatamente de un

significativo repunte (véase gráfica 8).

El menor crecimiento en la economía estadounidense a principio del siglo XXI estuvo acompañado de una menor inversión, esta menor inversión a su vez repercutió en un mayor desempleo, dado que el sector manufacturero fue el más afectado con la menor compra de equipo y tecnología. Asimismo, el sector servicios resintió un detrimento laboral (se perdieron empleos en restaurantes, supermercados, almacenes, cines, etcétera).

La pérdida de empleos manufactureros se resintieron con mayor magnitud en la región de los grandes lagos (siete estados de esta región resintieron los efectos de una menor actividad en el sector).

De modo que, cada recesión económica acontecida en Estados Unidos, ha marcado un importante parteaguas en el desarrollo de esta economía. En el decenio de los noventa se originó una baja importante en la actividad económica de Estados Unidos (hasta ese entonces, representaba la recesión más aguda), en esta época los importantes avances en telecomunicaciones e informática favorecieron una mayor demanda de mano de obra calificada concentrada en el sector servicios. Los importantes avances en este sector permitieron amortiguar los alcances de aquella recesión. Sin embargo, los primeros años del siglo XXI no estuvieron caracterizados por esta misma tendencia, ya que la recuperación económica posterior a 2001 estuvo basada en modificaciones en la organización laboral de las empresas, y en una acentuación en la descentralización de sus procesos productivos (fenómeno originado desde los años setenta).

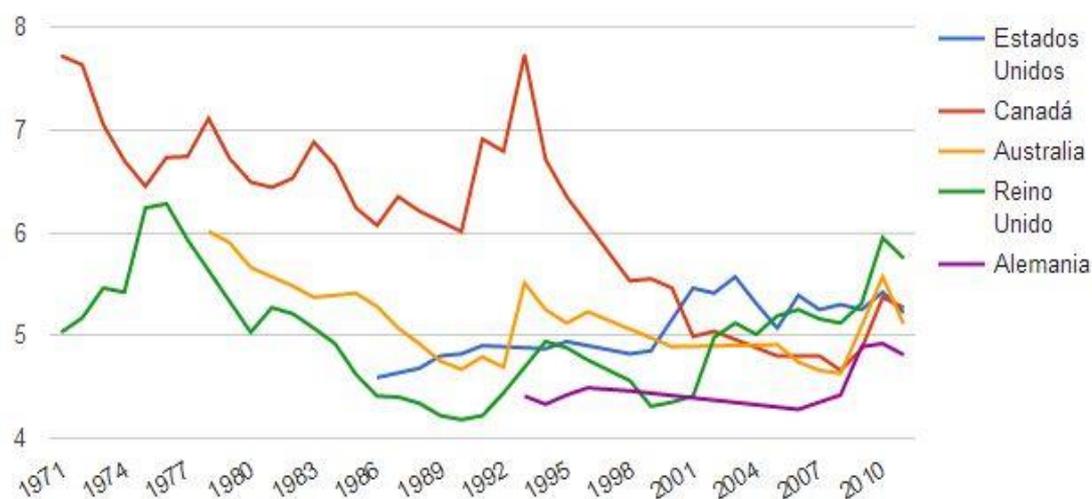
Tabla 4. Principales ocupaciones para población latina en Estados Unidos

<b>Categorías ocupacionales</b>	<b>Número de latinos</b>	<b>Porcentaje</b>
Total de personas de 16 años o más	20 446 580	14
Obreros de la construcción	789 866	44,6
Choferes/repartidores	605 500	17,5
Cocineros	601 090	31
Mantenimiento de jardines	591 408	44,4
Intendentes y limpiadores de edificios	582 400	28
Sirvientes y servicios de limpieza	576 508	40,4
Cajeros	513 740	17
Carpinteros	490 656	26,9
Meseros	302 634	15,3
Almacenistas	261 576	17,3
Ensambladores y obreros fabriles	199 206	18,6
Recepcionistas	206 063	6,9
Transportadores de carga	377 277	20,1
Trabajadores agrícolas	313 497	45,9

Fuente: Levine, Elaine. Políticas migratorias y movilidad laboral en Estados Unidos, España y Singapur. Universidad Nacional Autónoma de México. México, 2010, p. 135

Empleos vinculados al sector primario (pese a su menor dinamismo desde la segunda mitad del siglo XX) y al sector terciario (relacionado a servicios personales) representan una menor volatilidad para grupos latinos respecto al sector industrial. Lo anterior dada la importancia productora y exportadora agrícola de Estados Unidos a nivel mundial, y al papel estratégico que representa la mano de obra migrante como medio erosivo de salarios en el país receptor.

Gráfica 13. Gasto público en educación en Estados Unidos vs otros países



Fuente: The Global Economy. (s.f.) Estados Unidos Indicadores de la economía. Recuperado el 12 de junio de 2014. Del sitio: [http://es.theglobaleconomy.com/USA/Education\\_spending/](http://es.theglobaleconomy.com/USA/Education_spending/)

Es conocido el conocimiento como una de las nuevas materias primas clave en el comercio internacional. El conocimiento ha tomado alta relevancia como componente para el crecimiento económico. Es así como en 1960 Theodore W. Schultz afirma que la formación del capital humano no debe observarse como un gasto, sino como una inversión, debido a que este coste proporciona retornos hacia el propio individuo y a la sociedad.

El gasto público en educación muestra una tendencia alcista posterior a la recesión del último decenio del siglo XX en Estados Unidos, como respuesta a la delantera ganada por japoneses en los ochentas en sectores como el electrónico. Sin embargo, la crisis de 2008 provocó modificaciones en las ponderaciones del gasto público estadounidense, repercutiendo en el rubro educativo.

Lo anterior, manifiesta una mayor demanda por mano de obra calificada en la Unión Americana, esto, debido a que si ese país provisionalmente no puede generar este tipo de fuerza de trabajo tendrá que emplear algún mecanismo para abastecer este tipo de demanda laboral. Esto, explica la mayor demanda en los últimos años de migrantes de otras nacionalidades por encima de mexicanos. Dada la mayor escolaridad de migrantes

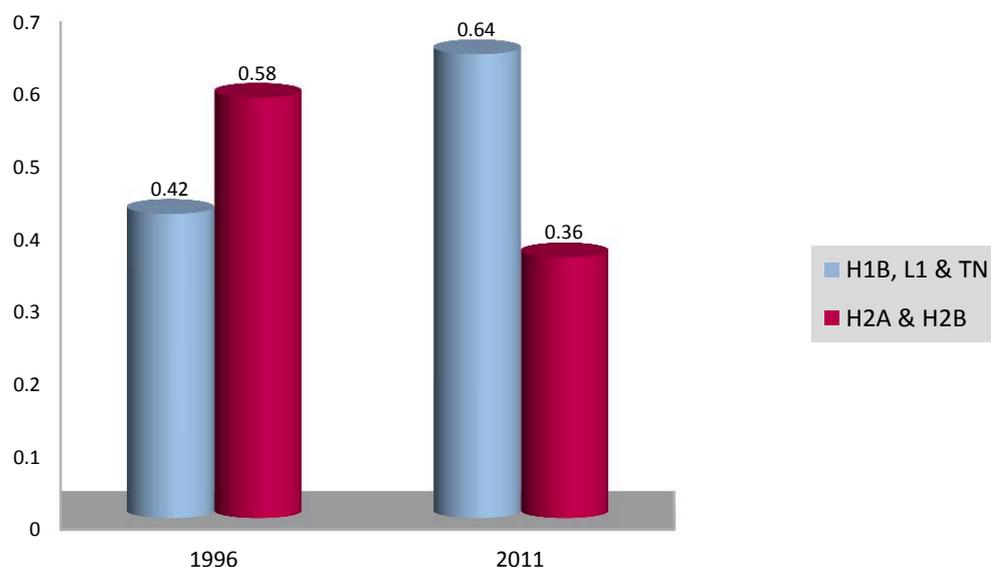
asiáticos, africanos y centroamericanos inhibe importantes oportunidades laborales para migrantes mexicanos.

El presupuesto destinado a la educación en la Unión Americana muestra una significativa ponderación entre los distintos estados, donde Hawái y Vermont absorben mayor presupuesto (80 por ciento), mientras que Dakota del Sur, Florida, Illinois, Nebraska, entre otros, absorben menos del 35 por ciento. Estos últimos estados son precisamente los nuevos lugares destino de mexicanos.

Una menor inversión en educación en los nuevos lugares de atracción puede ser no favorecedor para connacionales debido a que si estos estados no invierten para generar su mano de obra calificada, la demandarán por medio de la migración, donde mexicanos han bajado estamentos en comparación a otros grupos migrantes en los últimos años.

Asimismo, el tipo de visas emitidas en nuestro país comprueba el tipo de demanda laboral en Estados Unidos en los últimos años.

Gráfica 14. Visas estadounidenses asignadas a México (porcentaje)



Fuente: Jiménez, Miguel Ángel. (2013). Migración legal y libre comercio en la era del TLCAN: más allá de la retórica migratoria. Washington Wilson Center. Recuperado el 01 de marzo de 2015. Del sitio: [http://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/Migracion\\_Legal\\_Miguel\\_Angel\\_Jimenez.pdf](http://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/Migracion_Legal_Miguel_Angel_Jimenez.pdf)

Las visas H1B, L1 y TN son otorgadas a personas con alto grado académico, por su parte, las visas H2A y H2B son autorizadas para mano de obra no calificada. El tipo de visa H1B se autoriza a mano de obra con conocimientos generalmente de ciencia, ingeniería, informática, etcétera.

Las visas TN fueron creadas en el contexto del TLCAN, estas visas son para trabajadores mexicanos y canadienses con alto grado de calificación, cuyas profesiones naturalmente son altamente demandadas en Estados Unidos.

Por su parte, las visas L1 son solicitadas por empleados de compañías multinacionales que son transferidos a las filiales norteamericanas.

La visa H2A se otorga a trabajadores agrícolas. El tipo de visa H2B no es de carácter agrícola, se otorga para laborar en distintos sectores económicos que no son satisfechos

por la fuerza de trabajo norteamericana.

En años recientes Estados Unidos ha autorizado significativamente mayores visas para mano de obra calificada que pueda emplearse en sectores asociados a la tecnología de la información. Profesionistas como ingenieros en computación, diversos desarrolladores de sistemas y/o software han resultado principalmente favorecidos de la mayor emisión de visas TN, L1 y H1B.

En el intervalo que data entre finales siglo XX y comienzo del siglo XXI acontecimientos como la apertura comercial, el progresivo avance tecnológico y el estallido de la crisis financiera y económica más enérgica desde 1929, han propiciado indirectamente una mayor necesidad de conocimiento que pueda lograr un mayor crecimiento económico de esa nación por medio de la innovación. Si bien, los objetivos del TLCAN no han sido la libre movilidad de personas a nivel del tránsito de bienes y capitales, se han formulado nuevos mecanismos de conexión para la mano de obra calificada por medio de las empresas transnacionales.

Respecto a los principales destinos para migrantes mexicanos en la Unión Americana destacan: 1) California, 2) Texas, 3) Illinois y 4) Arizona; éstos han permanecido sin alteración a lo largo de la primera década del siglo XXI.

Florida registró un detrimento como lugar destino para migrantes mexicanos; por otra parte, estados como Washington, Carolina del Norte y Nueva Jersey registran una notable mayor inmigración mexicana.

Se comprueba el nuevo patrón de distribución, donde anteriormente tendía a la concentración en California y Texas. Actualmente, este patrón tiende a una mayor dispersión donde si bien, California sigue recibiendo el mayor porcentaje de migrantes

mexicanos, su ponderación ha ido a la baja, y cada vez mayores estados aparecen como importantes receptores, por lo que una mayor dispersión geográfica conlleva una mayor dispersión “laboral” (ocupaciones en los tres sectores económicos), de acuerdo a la actividad económica de cada estado.

Tabla 5. Distribución porcentual de los migrantes mexicanos en E.U. por estado de residencia

Estado de residencia	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
California	44,5	42,5	39,3	38,3	42,1	39,5	39,5	40,2	39,7	39,9	38,2	37,3	35,6
Texas	21	20,3	23	21,4	20,3	19,4	19,2	19,5	20,3	20	22,5	21,6	22,3
Illinois	5,5	4,9	6,5	5,5	5,5	4,7	5,3	5,2	5,4	5,3	5,6	6,1	6,1
Arizona	4,7	5,6	6	6,2	5,5	6,4	5,7	5,8	5	5,1	5	5,4	5,6
Washington	1,1	1,3	1,5	1,9	1	1	1,4	1,4	1,5	1,9	1,8	2,2	1,8
Nueva York	2,1	2,3	1,8	1,7	1,1	1,9	2	1,7	1,8	1,8	1,8	2,2	1,9
Georgia	1	1,3	1,5	2	2,2	2,8	2,4	2,1	2,3	2,1	1,9	2	1,9
Carolina del Norte	1,5	1,6	1,6	2,6	2	2,5	2,2	1,9	1,7	2,2	2	1,9	2,8
Nevada	1,7	1,8	1,8	1,6	1,9	1,8	1,9	2	1,6	1,7	1,9	1,8	1,9
Florida	3	3,5	2,2	2	2,4	2,8	3,3	2,5	2,1	2,1	1,9	1,8	1,9
Colorado	1,9	2,5	2,5	2,3	2,2	2,4	2	2,2	1,6	1,7	1,8	1,6	2
Nueva Jersey	0,5	0,8	0,6	1	0,8	1,2	0,8	1,8	1,3	1,6	1,8	1,2	1,1
Nuevo México	1,1	1,1	1,1	0,8	1,1	1,1	0,9	1	1,1	1	1	1,1	1
Otros estados	10,3	10,4	10,5	12,6	12	12,6	13,3	12,7	14,8	13,6	12,7	13,8	13,9
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Fuente: Servicio de Estudios Económicos del Grupo BBVA. (2013). Situación Migración. México. 2013. Anuario de migración y remesas México 2013. BBVA Bancomer. Recuperado el 30 de diciembre de 2014. Delsitio:[https://www.bbva.com/mexico/analisis/migracion/mult/1212\\_AnuarioMigracionMexico\\_2013\\_tcm346-363287.pdf](https://www.bbva.com/mexico/analisis/migracion/mult/1212_AnuarioMigracionMexico_2013_tcm346-363287.pdf)

La conexión de regiones origen con regiones destino, es posible dada la existencia de redes sociales, su prevalencia es de primordial trascendencia para los migrantes debido a la afinidad entre las actividades realizadas en cada territorio. Así, se han desarrollado desde hace décadas una marcada conexión en los grupos migratorios hacia particulares regiones destino.

Tabla 6. Presencia de flujos migratorios mexicanos por estado de la Unión Americana

<b>Destino</b>	<b>Origen</b>
Illinois	Durango, Zacatecas, Jalisco, San Luis Potosí, Michoacán y Guerrero
California	Jalisco, Michoacán, Durango, Oaxaca y Zacatecas
Florida	Jalisco, Michoacán, Guanajuato y Guerrero
Texas	Chihuahua, Durango, San Luis Potosí y Guanajuato
Colorado	Chihuahua, Durango y Zacatecas
Washington	Jalisco, Michoacán
Nuevo México	Chihuahua
Nueva York	Puebla

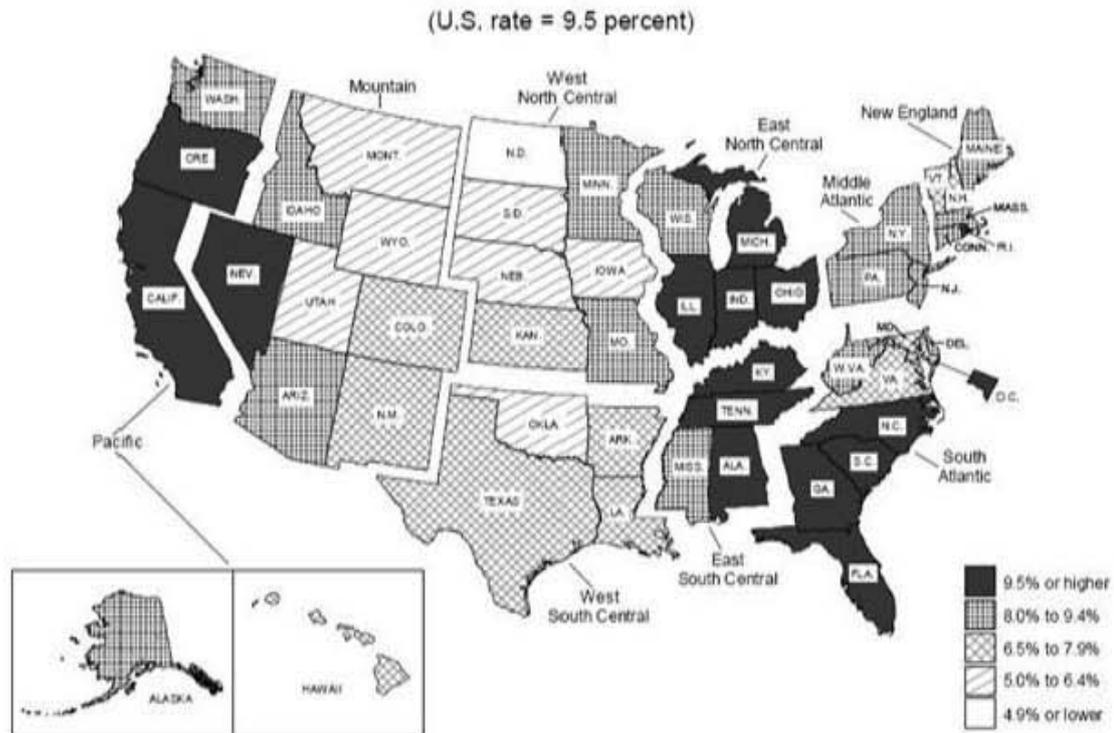
Fuente: Peña, Ana Alicia. Migración internacional y superexplotación del trabajo. Editorial Itaca. México, 2012. 237 p.

Una mayor dispersión de regiones origen conforman los importantes flujos migratorios hacia California. Sin embargo, en períodos recesivos, California suele ser el primer estado de la Unión Americana que resiente los efectos en su actividad económica, debido al ser la economía más dinámica e importante en Estados Unidos. Esto, aunado a oportunidades laborales debido a las actividades agrícolas estacionales de estados como Georgia, Florida, entre otros, suele dispersar a migrantes mexicanos hacia donde existe una mayor oferta laboral.

La mayor participación en ciertas actividades, así como el entorno social y/o económico ha manifestado una mayor migración interna en dirección oeste-este en Estados Unidos.

## 2.7 Tasas de desempleo y política migratoria en Estados Unidos

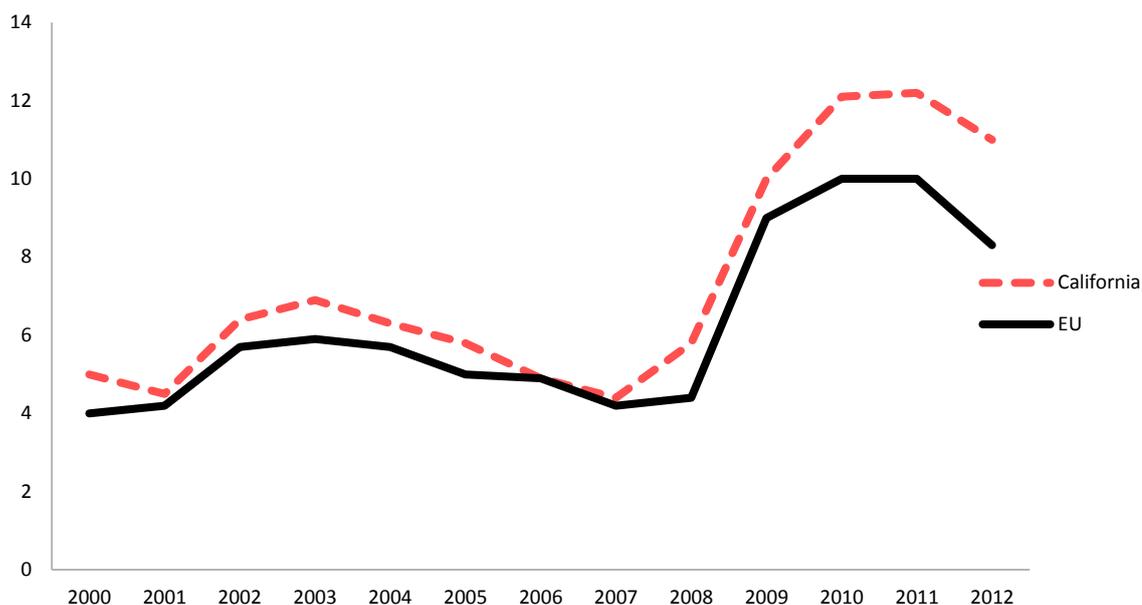
Mapa 1. Tasas de desempleo en Estados Unidos (junio 2009)



Fuente: US Bureau of Labor Statistics

Dada la relevancia del estado de California dentro de la Unión Americana es natural una mayor incidencia de desempleo en esta entidad. La mayor diversificación conformada desde finales del siglo XX, se acentuó, resultando una mayor inmigración hacia estados como Nueva Jersey o Minnesota. La tasa de desempleo considerada es junio 2009 se debe a que oficialmente es esta fecha cuando oficialmente se da por concluida la crisis económica. Sin embargo, la población mexicana seguiría resintiendo los estragos de menor demanda laboral.

Gráfica 15. Comparativa entre tasa de desempleo en California y E.U.



Fuente: BBVA Research, 2012

Históricamente el crecimiento económico de California ha coincidido con su tasa de inmigración. La economía de California es la más importante a nivel nacional y séptima a nivel mundial. Asimismo tiene una destacada diversificación sectorial (agricultura, energía, turismo, entretenimiento, etcétera).

Indistinto al ciclo económico, la tasa de desempleo de California es más alta que la promedio a nivel nacional; el tamaño y diversificación de la economía más poblada (por nativos e inmigrantes) repercute sobre la ocupación y concentración migrante en este estado.

La región sudoeste muestra ciertos matices hacia un modo de distribución disperso, debido a precisamente los estados que conforman esta región combinan uno de los entornos más críticos hacia migrantes mexicanos dentro de la unión americana en los últimos años.

Mapa 2. Actividad geográfica legislativa estatal, leyes y resoluciones promulgadas y adoptadas en materia de inmigración, 2005 y 2011.



Fuente: BBVA Research, 2013

Posterior a la crisis financiera, incrementó la aprobación de leyes en materia migratoria en la Unión Americana. Si bien, en períodos de recesión, la disminución de empleos pone a la migración como tema central a discusión, la misma crítica situación económica crea demanda para migrantes indocumentados, ya que son precisamente ellos los que suelen aceptar cierta disminución en los salarios.

En California se han aprobado leyes a favor de inmigrantes indocumentados (licencia de conducir, y protección a trabajadores domésticos<sup>31</sup>).

Sin embargo, estados como Nebraska y Oregón han propuesto leyes que prohíban la contratación o renta de vivienda a inmigrantes ilegales. Representantes de Oregón argumentan que el desarrollo en la tecnología permitirá en un futuro el reemplazo de inmigrantes por máquinas que puedan realizar diversas tareas agrícolas.

Empero, una de las leyes más rígidas y controversiales se aprobó en 2010 en Arizona (SB1070), esta ley establece como delito la presencia migrante indocumentada en ese estado.

De la ley anteriormente citada, Georgia y Carolina del Sur tomarían como referencia para un año después aprobarla en sus respectivos estados<sup>32</sup>.

El desarrollo de la crisis financiera gestada en Estados Unidos se observa como un parteaguas en materia legal migratoria, donde si bien no se han establecido leyes trascendentes a nivel nacional como una reforma migratoria, la mayoría de los estados de la Unión Americana han propuesto y/o aprobado leyes que intervengan de acuerdo a intereses particulares.

La política migratoria es claramente un factor cuyos efectos repercuten en los movimientos migratorios a nivel interno, o bien externo. Si bien, la mayoría de los estados americanos han manifestado cierta intención en invertir la tendencia alcista migratoria latina, estados como California han desistido la intención de promulgar leyes severas en

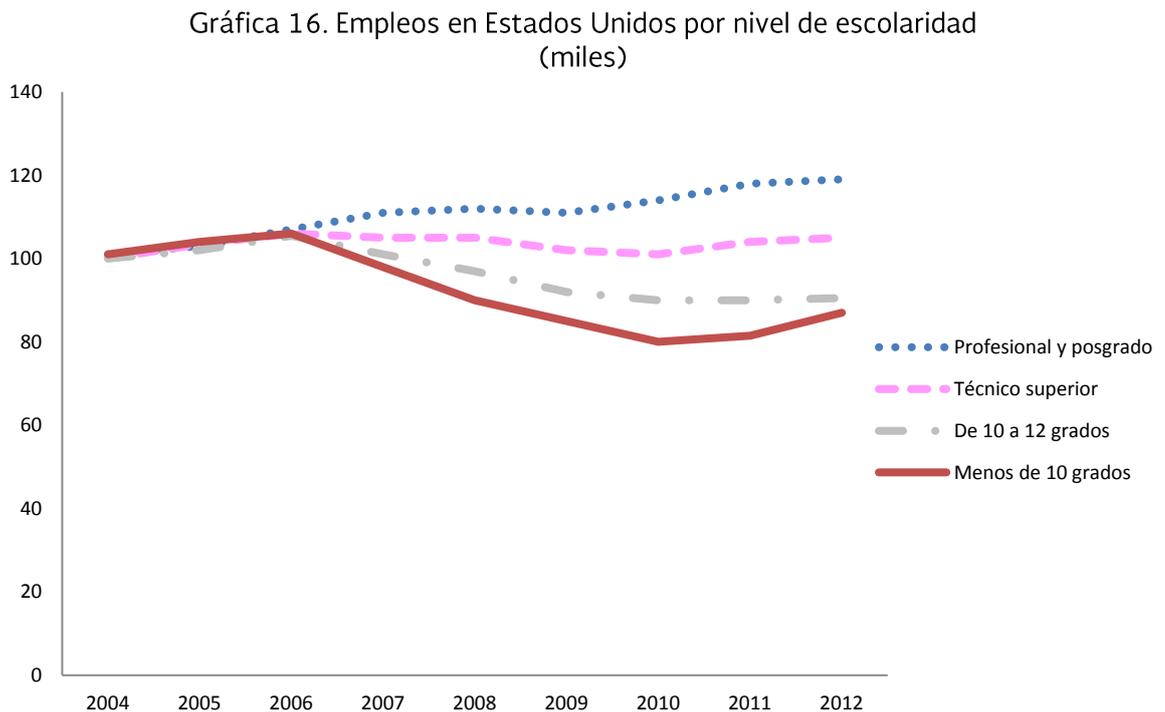
---

<sup>31</sup> Esta ley establece que se remunere una paga de tiempo y medio a trabajadores que laboren más de 9 horas al día, o bien más de 45 horas semanales.

<sup>32</sup> Leyes HB87 y SB20

contra de trabajadores migrantes indocumentados.

La nueva afluencia hacia ciertos estados de la Unión Americana responde a las secuelas de la reciente crisis económica materializada en altas tasas de desempleo (California) y nuevas promulgaciones en materia migratoria (Arizona y Georgia).



Fuente: Aragonés, Ana María. Crisis económica y migración ¿Impactos temporales o estructurales? Instituto de Investigaciones Económicas. Universidad Nacional Autónoma de México. México, 2014, p.147

A inicios del siglo XXI se observa una demanda laboral homogénea para los distintos grados de escolaridad. Fue hasta 2006 cuando esta tendencia favorecería los estratos con los más altos grados de calificación, la mayor demanda laboral se inclinó hacia ramas como la electrónica, computación e informática.

Posterior a cada crisis económica es evidente un mayor desempleo en el sector industrial debido a la mayor elasticidad de los bienes duraderos sobre bienes necesarios, aunado al

parteaguas generado hacia la búsqueda de investigación y desarrollo tecnológico<sup>33</sup>.

Similitudes entre crisis económica en 1929 y 2007

- Endurecimiento de la política migratoria - deportación selectiva – mexicanos
- Desarrollo tecnológico afectó la oferta laboral en Estados Unidos, (en 1929 mediante un detrimento en la importancia del ferrocarril como medio para la distribución de productos, y mediante la mecanización en ciertos cultivos).

En aquel entonces Illinois fue uno de los estados con mayores índices de desempleo y mayor restricción en materia migratoria. Recientemente, este estado nuevamente registró una de las más altas tasas de desempleo (especialmente sector manufacturero).

Empero a los mayores requerimientos laborales para abastecer vacantes propias a la rama de la nueva economía, estas ocupaciones a su vez tienen la propiedad de generar otras de menor calificación tales como mantenimiento, limpieza, distribución, etcétera<sup>34</sup>.

## **2.8 Conclusiones**

A inicios del siglo XXI se observa la prevalencia del boom migratorio originado desde la última década del siglo anterior, donde un mayor número de estados expulsores y receptores aparecieron en escena, tal variabilidad surge ante una mayor consolidación de las redes sociales. Sin embargo, otros hechos de índole social, político y económico favorecieron una nueva dinámica migratoria:

---

<sup>33</sup> Más de una tercera parte de empleos perdidos en este sector correspondió a zona noreste de Estados Unidos.

<sup>34</sup> Estudio University Of Washington Economic Policy Research Center.

- Una menor absorción de fuerza de trabajo en la zona centro de nuestro país, conllevó a una redireccionalidad en los flujos migratorios al llevarlos del plano nacional al internacional.
- El entorno reciente de una firma de tratado de libre comercio (aunque no favorecía su libre circulación) creaba mayores expectativas en la Unión Americana.
- Una mayor expansión de empresas norteamericanas a finales del siglo XX significaba mayores oportunidades para trabajadores mexicanos.

Factores “externos” a la dinámica migratoria favorecieron un nuevo patrón distributivo tendiente a la dispersión de los flujos migratorios mexicanos: la flexibilidad en los mercados laborales estadounidenses (por razones de rentabilidad para sus empresas), la relocalización de sus plantas debido a los menores costos que pudiesen generarles, favorecieron la búsqueda de alternativas laborales para trabajadores mexicanos, llevando a un modo de dispersión migratorio.

La formación de la burbuja inmobiliaria que determinó la crisis económica de 2007 no sólo se caracterizó por un aumento en el precio de la vivienda en Estados Unidos, crédito barato e importante titulización de hipotecas, indirectamente produjo una mayor atracción de mano de obra latina, producto de un mayor dinamismo en el sector construcción.

Asimismo, esta crisis económica conllevó una mayor demanda laboral en sectores de alta calificación, en cambio, perjudicó el sector construcción e industrial, resintiéndose específicamente sobre migrantes mexicanos. Esto naturalmente, llevó a un recrudecimiento en la política migratoria (no sólo a nivel nacional, ya que se acentúa en algunos casos a nivel regional), favoreciendo una mayor dispersión.

Cualquier suceso que paralice la actividad económica en países receptores incide sobre los flujos migratorios; sin embargo, la naturaleza de la reciente crisis en Estados Unidos creó nuevos matices a la dinámica migratoria. La recesión de 2001 (burbuja de las punto com) a diferencia de la reciente crisis económica no afectó a un sector donde se desempeñaran migrantes mexicanos, si bien recrudesció la política migratoria dada la situación económica y social de aquel entonces, ésta no impidió la continuación del boom migratorio. Empero, el estallido de una burbuja inmobiliaria 6 años después, favoreció una alta demanda por mano de obra calificada que pudiera fungir mediante el desarrollo y la innovación como un impulso a una de las más importantes economías del mundo.

El efecto de un mayor requerimiento por mano de obra calificada y el consiguiente recrudescimiento de la política migratoria, conlleva a un favorecimiento por un patrón distributivo disperso. Sus efectos no son drásticos, debido a que no resultan en masivos regresos de población a nuestro país, resultado de las actividades temporales ofrecidas en algunos sectores, esto aunado a la aparición de los mercados laborales flexibles. Asimismo la actividad económica en el sector servicios, resulta benéfica para migrantes mexicanos en actividades de entretenimiento, limpieza o mantenimiento. Estas actividades suelen resentir en menor dimensión los efectos de una crisis económica, asimismo la mano de obra migrante resulta un recurso estratégico en este sector.

En los últimos años, una mayor existencia de polos de atracción produjo una mayor redistribución espacial, destacando Illinois como importante redistribuidor en la zona este de Estados Unidos. Esto, aunado a que las más altas tasas de desempleo se registraron precisamente en los principales estados receptores.

Relativamente se observa una mayor incidencia de las estrategias empresariales (mercados flexibles, aparición de nuevas empresas, relocalización de los procesos productivos) que las políticas migratorias sobre la dinámica de los flujos migratorios (para

cualquier tipo de calificación).

Se registra en cierta medida un cambio de espacio y de categoría ocupacional debido al menor empleo en el principal estado receptor de Estados Unidos, aunado a las severas leyes implementadas en este importante polo de atracción (California) para migrantes mexicanos. Asimismo se registró una menor actividad en el sector secundario, por su parte, el sector terciario fortaleció su supremacía dentro de los sectores económicos, cuya tendencia permanece desde finales del siglo XX.

## Capítulo 3. Remesas en México: Variaciones a nivel nacional y estatal

### 3.1 Introducción

De un poco más de cuarenta millones de migrantes en el mundo, 13.2 millones (5.7 por ciento) son mexicanos. Los efectos de la crisis financiera y económica que inició en 2007 trascendió significativamente en nuestro país por la vía remesas inmediatamente.

Banco de México define las remesas como *“La cantidad en moneda nacional o extranjera proveniente del exterior, transferida a través de empresas, originada por un remitente (persona física residente en el exterior que transfiere recursos económicos a sus familiares en México) para ser entregada en territorio nacional a un beneficiario (persona física residente en México que recibe los recursos que transfiere el remitente)”*.

Desde los setenta, México despuntó como uno de los principales países expulsores de migrantes que se dirigían a Estados Unidos, una década después, se presenció en la Unión americana el predominio migrante de origen mexicano. Desde entonces ha prevalecido una importante recepción de mexicanos por encima de migrantes latinoamericanos, asiáticos y europeos.

Empero, el volumen en la captación de remesas en México creció significativamente hasta finales del siglo XX, donde una mayor actividad migratoria en los noventa (motivada por: IRCA, conclusión de la fase recesiva en la economía estadounidense a la par de la crisis económica de 1994 en México), se tradujo en un significativo aumento en la captación de remesas<sup>35</sup> en nuestro país a partir de entonces.

---

<sup>35</sup> Banco de México comienza a hacer registro de remesas en 1995.

La importancia de este ingreso radica en ser la tercera fuente de entrada de divisas detrás de los ingresos petroleros e ingresos por concepto de exportaciones de la industria maquiladora. La crisis financiera y económica iniciada en 2007 afectó negativamente la balanza de pagos de nuestro país.

### **3.2 Remesas y crecimiento: etapa post – crisis**

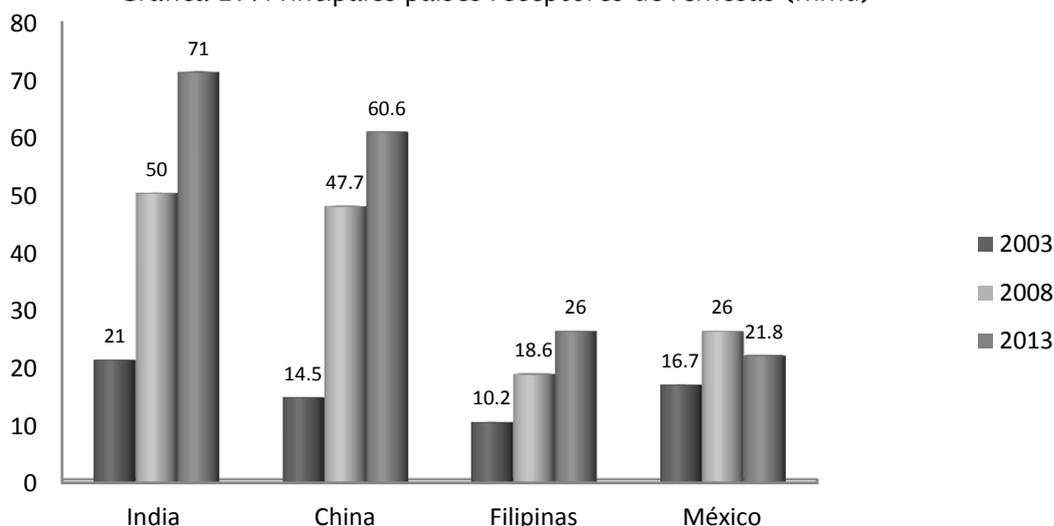
No sólo la captación de divisas fue mermada por una baja recepción de remesas, rubros como inversión extranjera directa disminuyó 31.5 por ciento en 2008 al pasar de 27,166.8 mdd a 18,589.3 mdd, asimismo, los ingresos por exportación de petróleo en 2009 disminuyeron 55.2 por ciento ante una la baja en los precios del crudo<sup>36</sup>.

Para México, la naturaleza en la captación de divisas está expuesta a una alta inestabilidad dado que las principales fuentes que proveen este tipo de ingreso se caracterizan por su exposición a una alta volatilidad; donde los ingresos petroleros tienen un futuro incierto, la industria maquiladora cada vez presenta con mayor frecuencia fases de estancamiento, mientras que las divisas por concepto de actividad turística fueron significativamente reducidas en los últimos años.

---

<sup>36</sup> Díaz-Bautista, Alejandro. *La crisis económica del 2009, las remesas y el desempleo en el área del TLCAN*. Ra Ximhai. Volumen 5, núm. 1, enero-abril 2009, pp. 39-48

Gráfica 17. Principales países receptores de remesas (mmd)



Fuente: BBVA Research, 2014

Desde 2008 México no ha recuperado el nivel de remesas anterior a la crisis económica mientras que países centroamericanos han registrado mejoras por este concepto.

En 2012, México es superado por Filipinas<sup>37</sup> como tercer país receptor de remesas a nivel mundial, esto como resultado de una mayor inserción laboral de aquel país por encima de nuestros connacionales.

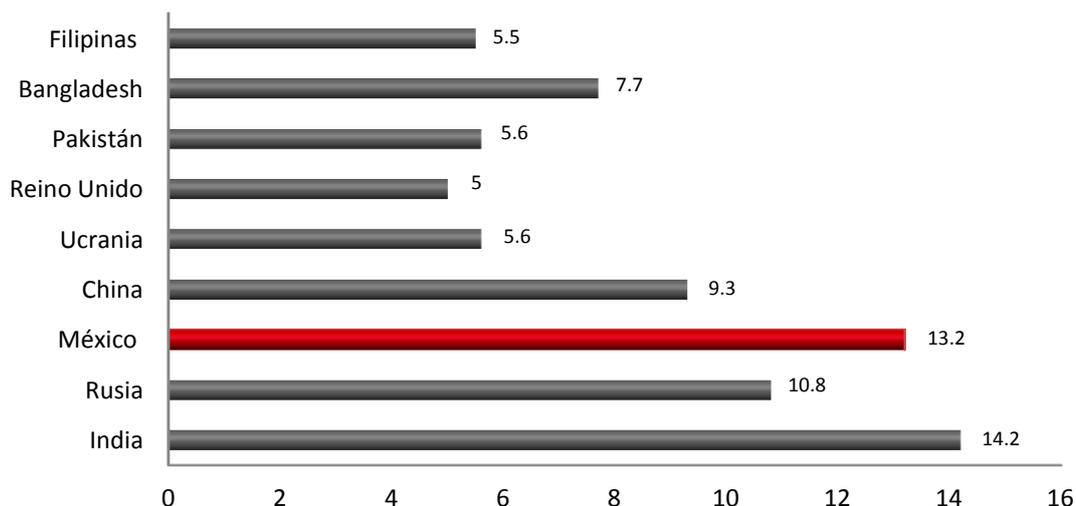
Según Rojas<sup>38</sup>, un comportamiento constante en la recepción de remesas responde a nulas modificaciones en los factores estructurales que inciden tanto en la emigración como en la inserción laboral.

<sup>37</sup> Filipinas ha empleado un programa migratorio de capacitación media-alta a diversos países, entre estos, a Estados Unidos.

<sup>38</sup> Rojas, Martha. *Migraciones contemporáneas en la región sur-sureste de México*. El Colegio de la Frontera Sur. México, 2010, 61-88 pp.

El estallido de un tipo de crisis económica que puso en relieve las fortalezas y debilidades de una de las economías más importantes a nivel mundial coaccionó herramientas como el conocimiento para enmendar las debilidades del sector financiero.

Gráfica 18. Principales países expulsores de migrantes en 2013  
(millones de personas)



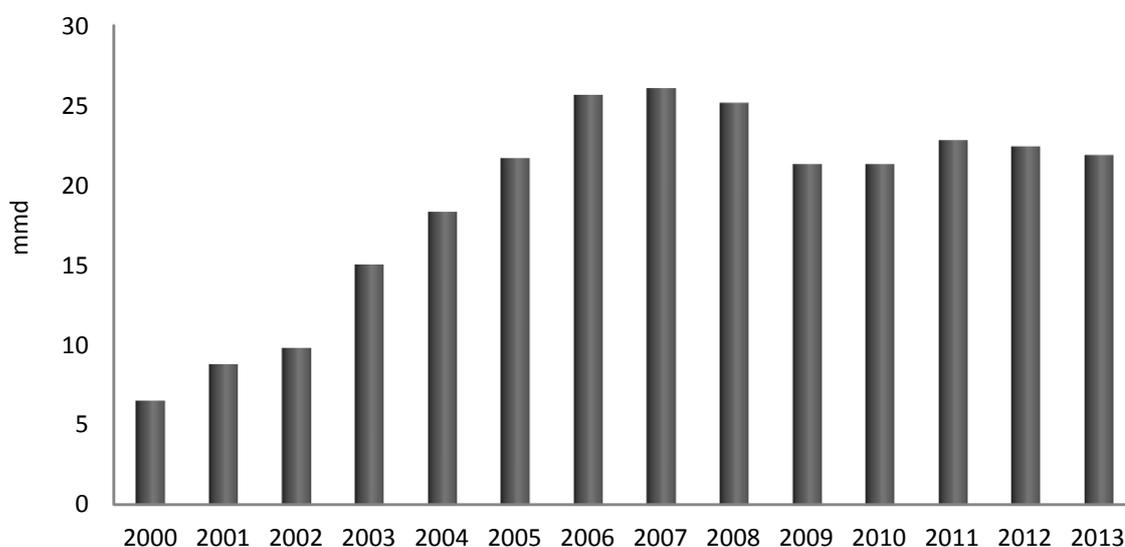
Fuente: [http://www.eluniversal.com.mx/graficos/pdf12/mapa\\_emigrantes.pdf](http://www.eluniversal.com.mx/graficos/pdf12/mapa_emigrantes.pdf)

Una mayor demanda por mano de obra calificada en la economía americana permitió prescindir de la significativa oferta laboral mexicana que se encontraba por encima de la oferta laboral asiática o centroamericana.

El promedio de escolaridad es un aspecto importante y determinante donde mexicanos en la actualidad se encuentran por debajo de los niveles escolares de centroamericanos (anteriormente se encontraban en mejor rango con respecto a este grupo), el 40,5 por ciento de mexicanos en Estados Unidos cuenta con menos de diez grados de escolaridad, mientras que migrantes centroamericanos en esta situación son el 38,2 por ciento.

Una menor compatibilidad entre oferta y demanda laboral mexicana repercute en una menor captación de divisas por concepto de remesas.

Gráfica 19. Remesas en México 2000-2013



Fuente: BBVA Research, 2014

A partir de 2005 la captación de remesas ha superado los 20 mmd anuales en México, desde entonces el incremento monetario de éstas ha aumentado a la par de su importancia en el ingreso en algunas entidades de nuestro país.

Desde que se tiene registro en remesas en nuestro país, la tendencia fue constante hasta 2007 (año en que se obtiene registro de un máximo histórico en remesas, 26,088 mdd). Sin embargo, un año después, en 2008 por primera vez se registra disminución en este rubro (-3.6 por ciento), mientras que en 2009 el descenso fue de -15.7 por ciento.

Se dice que no sólo la dinámica migratoria incide sobre el flujo de remesas, las gráficas 17, 18 y 19 muestran que si bien no es el único factor, es el factor con mayor influencia. En 2010, México todavía era el principal exportador de migrantes a nivel mundial, asimismo todavía se encontraba entre los primeros tres países que percibían la mayor cantidad de remesas. Sin embargo, un estamento inferior de presencia mexicana en el exterior permite apreciar “limitadamente” un estamento menor en recaudación de remesas. ¿Por qué se puede afirmar que esta relación es un tanto “limitada”? Esto, debido a que no se puede

afirmar que a mayor cantidad de migrantes mayor cantidad de remesas, debido a que en este comportamiento no sólo entran factores cuantitativos. Aspectos cualitativos, tales como ocupación (sector y tipo de contratación) y el espacio geográfico donde laboran determinan el tipo de remuneración y el tipo de permanencia (flujo circular o permanente), esto, ligado a la situación de legalidad.

Existe un fuerte vínculo entre emigración y remesas, sin embargo este vínculo no es totalitario debido a que el parámetro en los niveles de emigración (1ero/2do) no tiene la fuerza para ubicar en el mismo parámetro los niveles de remesas (ya que éstas se han ubicado en los lugares 3ro/ 4to).

### **3.3 Factores que inciden en la recepción de remesas**

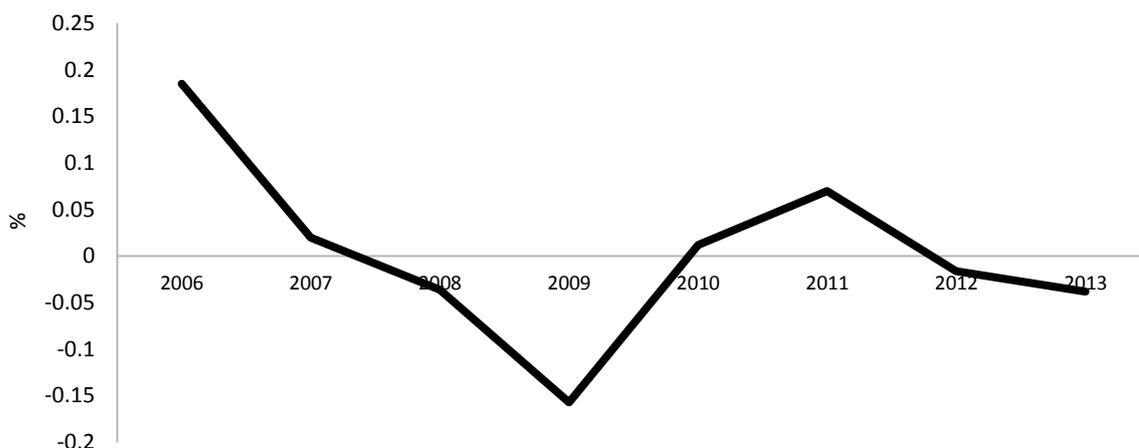
Frenkel<sup>39</sup> afirma que las remesas responden positivamente al crecimiento económico del país de envío, y contrariamente, responden negativamente al crecimiento económico del país receptor de remesas.

Lo anterior, como afirmación del fuerte vínculo entre emigración y remesas, la primera reforzada por el impulso que ejercen los factores de expulsión y atracción.

---

<sup>39</sup> Citado por: Mendoza, Jorge. *Remesas, integración económica y ciclo económico en México*. XIII Reunión de economía mundial. Recuperado el 08 de abril de 2015. Del sitio: [xiiirem.ehu.es/entry/content/201/cod\\_007.pdf](http://xiiirem.ehu.es/entry/content/201/cod_007.pdf)

Gráfica 20. Crecimiento porcentual de las remesas en México 2006-2013



Fuente: BBVA Research, 2014

Desde finales de los noventa hasta 2007, las remesas registraron un crecimiento significativo acorde al nivel de emigración en México, aunado a una fase económica estable en Estados Unidos (a excepción de 2001), el auge en el sector tecnológico (finales noventas) y posteriormente, el auge en el sector construcción, incitaron un mayor deseo de emigrar que se concretó en mayores remesas para nuestro país, y la concentración en nuevos lugares destino.

Posterior a 2009, los niveles de crecimiento en remesas no han igualado la tendencia ascendente que se registraba antes de la crisis económica

Por el contrario, con base a Frenkel, los efectos “negativos” en la dinámica migratoria que puede tener el crecimiento económico del país expulsor, no sólo se reduce a un menor nivel de emigración debido al escenario económico que desincentive el deseo de emigrar. A esto, podría sumarse una apreciación de su moneda que ocasione la disminución de este ingreso una vez que se convierta a la moneda local.

Aunque la captación de remesas atraviese etapas de declive en períodos críticos en materia económica, la decisión de los migrantes que los motive a regresar al país de origen está en función de la oportunidad laboral (salarios).

Sin embargo, se tiene que evaluar el tipo de salario; el de mayor ponderación podría ser el salario directo que tiene que ver con la remuneración directa al trabajador, asimismo se tendrá que contemplar el salario indirecto, que es producto de las facilidades que otorgan las redes sociales en el país receptor como lo son las rentas bajas. Este tipo de salario no es evidente, sin embargo, participa fuertemente en la decisión del migrante sobre el medio en el que se desarrollará. Esta es una de las razones por las que el estado de California desde los ochenta ha sido uno de los principales países emisores de remesas<sup>40</sup>.

De acuerdo a los registros que proporcionan información sobre una mayor diversificación respecto a las regiones origen y destino, permiten explicar también el comportamiento de la recepción de divisas debido a que esta nueva oleada de migrantes (como los provenientes de Veracruz hacia el este de Estados Unidos) suelen ocuparse en actividades agrícolas, comerciales e industriales donde se tiene una mayor dinámica temporal, asimismo su remuneración varía de acuerdo al estado.

Otro factor que puede alterar el comportamiento en la captación de remesas es el carácter del flujo migratorio. Desde 1970 ha prevalecido en su mayoría el flujo circular que responde en cierta parte al carácter estacional de las actividades agrícolas. Una vez que se aprobó IRCA fungió como parteaguas en una migración que tiende más a un carácter permanente que cada vez se profundiza más debido a los mayores controles fronterizos.

La ilegalidad provoca mayores flujos permanentes donde los nuevos lugares origen como

---

<sup>40</sup> Díez-Canedo, Juan. *La migración indocumentada de México a los Estados Unidos. Un nuevo enfoque*. Fondo de Cultura Económica. México, 1984, 39-49 pp.

Veracruz nuevamente fungen como parteaguas en esta tendencia debido a los altos índices de ilegalidad que registran estas entidades.

Asimismo, el poder de compra a través de las remesas está expuesto a una alta sensibilidad ante las fluctuaciones del tipo de cambio. Ante una apreciación de la moneda del país que emite las remesas (Estados Unidos) las remesas fungen como amortiguador ante el alza en los precios de distintos bienes en el país receptor (México), sin embargo, la devaluación del dólar se traduce en una menor captación de ingresos para los hogares mexicanos receptores. Éste es otro aspecto que afirma la alta dependencia de nuestro país hacia la Unión Americana en torno al fenómeno migratorio.

*“El incremento en el volumen de remesas no puede ser explicado como consecuencia de la dinámica de la migración mexicana a Estados Unidos”.<sup>41</sup>*

Si bien, la emigración mexicana experimentó un boom desde los noventa, los mayores flujos de remesas parecieran no ser explicadas absolutamente por este factor, esto de acuerdo al mayor registro de remesas por encima de las movilizaciones a Estados Unidos, por lo que la fase económica del país receptor parece ejercer un importante rol.

De lo anterior, diversos estudios lo comprueban mediante el registro de remesas y número de migrantes. De 2001 a 2006 se registró un mayor crecimiento en la cantidad de remesas percibidas por encima del aumento de emigrantes a Estados Unidos en el mismo período.

Remesas > Emigrantes

---

<sup>41</sup> *Ibíd*

Podemos resumir los componentes incidentes en el ritmo de recaudación de remesas:

- (a) Fuerza en los factores de expulsión que estimulen la actividad migratoria
- (b) Ciclo económico del país receptor
- (c) Inserción laboral (compactación entre oferta y demanda)
- (d) Status migratorio (a mayores índices de legalidad menor recepción de remesas)
- (e) Ubicación en sector económico y en zona geográfica (diferente tipo de remuneración de acuerdo a sector económico y estado en que se desenvuelve el migrante)
- (f) Tipo de cambio (apreciación o depreciación)

El ritmo de remesas a México se aceleró desde la mitad de la última década del siglo XX, propiciado por una crisis económica en el país expulsor que motivó una mayor emigración (factor a).

Por su parte, Estados Unidos se encontraba en fase de recuperación del período recesivo que atravesó a finales de los ochenta (factor b).

Asimismo, en este período el sector construcción se encontraba en su esplendor debido a la mayor edificación de casas propiciado por las mayores facilidades en el otorgamiento de crédito, aunado a importantes proyectos en la economía americana como la construcción del estadio en Atlanta en víspera de la actividad olímpica de 1996 (factor c).

Si bien, el objetivo de IRCA era una mayor legalización, los efectos a mediano plazo fue una mayor actividad migratoria de carácter ilegal (factor d).

México durante mucho tiempo fue el principal país expulsor de migrantes (actualmente se encuentra en segunda posición detrás de India), sin embargo nunca ha sido el país con mayor recepción de remesas a nivel mundial, esto debido, a la mayor calificación de

migrantes de otras naciones y a que una mayor cantidad de mexicanos se concentra en el estado de California, estado con mediana remuneración (factor e).

La importancia del tipo de cambio incide sobre la mayor o menor disponibilidad de ingreso, una vez que entra a nuestra nación (factor f).

### **3.4 Función de las remesas**

Se dice que el papel de las remesas tiene efectos multiplicadores sobre la economía receptora debido a que no tiene contrapartida, asimismo como importante mitigante en los índices de pobreza y como importante fuente para el ahorro e inversión. Sin embargo, distintas fuentes como el Consejo Nacional de Población, el Instituto Nacional de Estadística y Geografía y Banco de México afirman que el mayor porcentaje de las remesas se destinan a satisfacer necesidades básicas como alimentación, vivienda y educación.

Tabla 7. Principales usos de remesas en 2008

<b>Rubro</b>	<b>Porcentaje</b>
Alimentos	24,2
Transporte	13,1
Vivienda	6
Educación	6
Vestido y calzado	3,9
Salud	2,5

Fuente: Banco de México

Es por esto que se afirma que los efectos de las remesas suelen ser más contundentes en el corto que en el largo plazo, ya que en la mayoría de los hogares receptores estas son la principal fuente de ingreso, por lo que su principal función es para satisfacer necesidades básicas, mientras que es muy tenue su función como fuente para la inversión o el ahorro.

Los efectos de las remesas se manifiestan a nivel local, regional y nacional.

- ✓ Local: Asistencia complementaria al ingreso familiar
- ✓ Regional: Suplemento al sistema de protección social (en ausencia de las remesas, el gobierno tendría que aumentar el gasto en este rubro).
- ✓ Nacional: Participación en el consumo y reactivación productiva. Asimismo, indirectamente corroboran en la captación de recursos fiscales mediante el pago de impuestos al consumo.

En 2007 (año máximo histórico en captación de remesas) Banco de México estimó que tan sólo el 2 por ciento de las remesas que recibían los hogares en nuestro país se destinaban a proyectos productivos o a mejora de infraestructura.

Una menor captación de remesas incide en la supresión en la canalización de este ingreso hacia aspectos productivos, sobre todo si la menor recepción de este ingreso es causada por una crisis financiera y económica en cuyo desarrollo se resiente una crisis alimentaria como sucedió en 2008.

### **3.5 Captación de remesas en principales entidades expulsoras**

Recientemente los principales estados expulsores de mano de obra mexicana hacia Estados Unidos: Michoacán (15 por ciento), Jalisco (12 por ciento), Guanajuato (9 por ciento), Estado de México (8 por ciento) y Zacatecas (5 por ciento)<sup>42</sup>. Son las mismas entidades expulsoras que se han registrado en años más recientes. Estado de México no

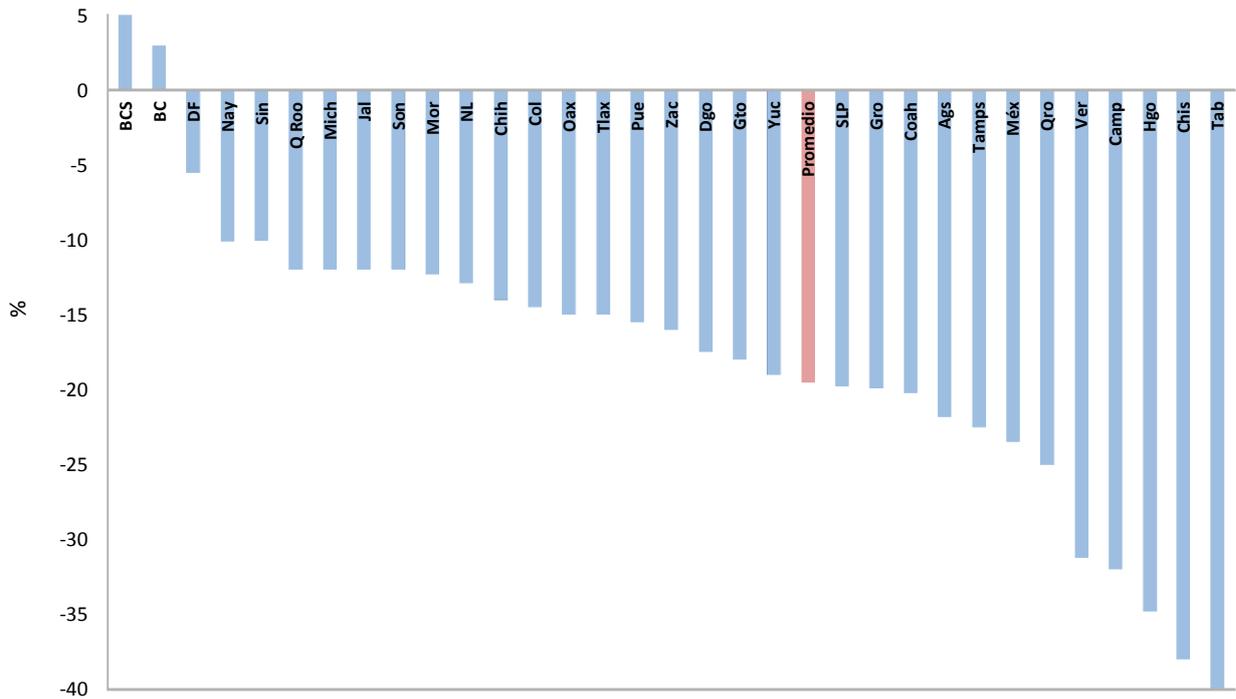
---

<sup>42</sup> Instituto Nacional de Estadística y Geografía. (s.f.) *Principales resultados del Censo de Población y Vivienda 2010*. Recuperado el 03 de marzo de 2014. Del sitio: [http://www.inegi.gob.mx/prod\\_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/censos/poblacion/2010/princi\\_result/cpv2010\\_principales\\_resultadosIV.pdf](http://www.inegi.gob.mx/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/censos/poblacion/2010/princi_result/cpv2010_principales_resultadosIV.pdf)

destacaba entre los principales estados expulsores antes del siglo XXI.

En el período 2007-2010 la recepción de remesas en México resintió una etapa de declive, donde las principales disminuciones incidieron en la zona sureste.

Gráfica 21. Variación porcentual de remesas por entidad federativa 2007-2010



Fuente: BBVA Research, 2014

En la fase del boom migratorio se expresa una fuerte relación entre la participación emigratoria y el crecimiento de las remesas a principio del siglo XXI (motivado por la nueva presencia de estados con menor tradición migratoria como Veracruz), posteriormente, en la etapa declive son precisamente los estados con reciente actividad migratoria las regiones más perjudicadas ante la baja en la captación de este ingreso en sus hogares y comunidades.

Los únicos estados que registraron un incremento en remesas a lo largo del período de crisis económica fueron Baja California Norte y Baja California Sur; sin embargo, cabe decir

que estos estados son los más bajos perceptores de remesas a nivel nacional.

El peso de las remesas dentro del PIB estatal registra importantes variaciones, las entidades donde el peso de estas es mayor (4 por ciento): Hidalgo, Guanajuato, Guerrero, Morelos, Michoacán, Nayarit, Puebla, Tlaxcala y Zacatecas.

Por su parte, en Aguascalientes, Chiapas, Chihuahua, Colima, Estado de México, Durango, Jalisco, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa y Tamaulipas el peso de las remesas oscila entre 1.5 y 4 por ciento.

Por último, su peso es menor a 1.5 por ciento en Baja California, Baja California Sur, Campeche, Coahuila, Distrito Federal, Nuevo León, Quintana Roo, Sonora, Tabasco y Yucatán.

De los cinco principales estados expulsores de migrantes, tres de ellos tienen una alta dependencia a las remesas (Guanajuato, Michoacán y Puebla). Mientras que las restantes (Estado de México y Jalisco) tienen una dependencia media a este ingreso.

### 3.5.1 Jalisco

Los estados con mayor actividad migratoria no resultaron ser las entidades con los más drásticos descensos en la recepción de remesas, sin embargo, la importancia en la disminución de este ingreso se acentuó debido al entorno económico particular de cada uno, donde estados como Jalisco a su vez resintieron una importante baja en la actividad turística, gran parte de esta actividad se debe a turistas extranjeros, el entorno económico y social incidió en una merma en su actividad turística (una de las mayores actividades económicas de la entidad). Una menor captación de ingresos del exterior (por concepto de remesas y turismo) aunado a fuertes sequías que afectaron la producción agropecuaria recayeron de manera homogénea sobre la población jalisciense. La actividad migratoria de Jalisco se extiende a casi todos sus municipios, por lo que una menor recaudación de

remesas afectó un ingreso de por sí mermado ante una baja actividad en los principales sectores económicos del estado.

En Jalisco, ciudades como Lagos de Moreno, Ciudad Guzmán y Puerto Vallarta se han caracterizado por un mayor crecimiento económico desde mediados del siglo XX apoyado de una mayor inmigración. De estas tres ciudades, prevalece en dos un considerable flujo migratorio (principalmente a Estados Unidos) en Ciudad Guzmán y Lagos de Moreno.

La dinámica migratoria en ambas ciudades jaliscienses obedece a niveles bajos en ingreso y alto desempleo, donde la base económica de su población son las actividades agropecuarias, el comercio y la industria manufacturera. Existe una tendencia marcada a emigrar donde la principal causa para Lagos de Moreno es la migración pasiva, mientras en Ciudad Guzmán es el desempleo.

El conjunto de estos factores revela el proceso migratorio actual, bajos niveles de ingreso, recrudescidos por una menor actividad en turismo y agropecuario, incrementando los niveles de emigración, sin embargo, se resiente una merma en el flujo de remesas en función a bajos niveles de escolaridad (Lagos de Moreno el más bajo).

### 3.5.2 Michoacán

En Michoacán existe una marcada dependencia al flujo de remesas que en ocasiones ha llegado a superar al presupuesto estatal, los efectos ante variaciones en las remesas repercutiría de forma desigual, en municipios como Tierra Caliente o la Meseta Purépecha, el ingreso básicamente depende del envío de remesas.

Por su parte una menor captación en regiones poblanas como la Mixteca perjudicaron su actividad comercial, en 2008 cerraron en promedio 2 comercios por mes debido a las menores remesas familiares que permitían cierto nivel de consumo.

Existe un importante vínculo entre remesas y consumo, hogares receptores de remesas de Puebla, Tabasco y Aguascalientes muestran un gasto considerablemente mayor a los hogares que no perciben este tipo de ingreso<sup>43</sup>.

### 3.5.3 Guanajuato

Trabajadores guanajuatenses representan un grupo importante en Estados Unidos (segundo lugar), la fuerte tradición migratoria de la entidad conlleva a que un 15 por ciento de los hogares de esta entidad dependan casi totalmente de este ingreso.

El papel de las remesas en México reside en su función como activo que permite la continuación del ciclo comercial y productivo en cada entidad.

### 3.5.4 Remesas frente a Ramo 33

La importancia de las remesas dentro de cada entidad se puede medir mediante el porcentaje de éstas comparadas con el presupuesto del ramo 33 del presupuesto de Egresos de la Federación<sup>44</sup>.

A inicios del siglo XXI (boom migratorio), Guanajuato, Michoacán, Jalisco y Distrito Federal obtuvieron un importante ingreso estatal por concepto de remesas inclusive mayor al del presupuesto estatal.

Distrito Federal y Estado de México en los últimos años se han caracterizado por una mayor actividad migratoria que tiene no sólo la cualidad de una mayor diversificación en Estados Unidos (a diferencia de la región histórica), también muestra una mayor presencia

---

<sup>43</sup> Pérez, Pablo. *Efectos esperados de la crisis económica actual en las remesas en México*. Revista perspectivas sociales. 2010, vol. 12, no. 1, p. 25.

<sup>44</sup> *Ramo 33*. Aportaciones Federales para entidades federativas y municipios: Es el mecanismo presupuestario diseñado para transferir a los estados y municipios recursos que les permitan fortalecer su capacidad de respuesta y atender demandas de gobiernos en los rubros: educación, salud, infraestructura básica, fortalecimiento financiero y seguridad pública, programas alimenticios y de asistencia social e infraestructura educativa.

en estados como Nueva York donde las remuneraciones suelen ser de las más altas dentro de la Unión Americana.

Por su parte, Yucatán, Tabasco y Baja California Sur fueron los estados que registraron menor captación por remesas frente al presupuesto del ramo 33.

### 3.5.5 Captación de remesas familiares y colectivas

Las remesas familiares son naturalmente el ingreso que perciben familiares de trabajadores migrantes cuyo uso puede ser indistinto.

Por su parte, las remesas colectivas son recursos que envían asociaciones de migrantes que son utilizados como complemento a programas públicos que pueden financiar proyectos productivos, o bien, destinarse a situaciones imprevistas tales como desastres naturales. Las remesas colectivas son realizadas como “donaciones” que surgieron desde el decenio de los sesenta como una forma para que migrantes mexicanos conserven lazos con nuestra nación.

Los efectos de las remesas colectivas no se pueden visualizar de forma evidente como las remesas familiares, debido a que funcionan indirectamente como complemento al presupuesto gubernamental. Otro aspecto, es su menor “volatilidad” ante el ciclo económico de Estados Unidos, esto, debido a que los migrantes que envían este ingreso suelen tener un fuerte vínculo con redes sociales, que les permite tener una menor sensibilidad ante el desempleo que aqueja con mayor magnitud en períodos de crisis económica.

Tabla 8. Iniciativa Ciudadana 3x1 (2003)

Entidades	Clubes registrados	Proyectos totales	Inversión total (pesos)
Aguascalientes	1	30	6,407,718.04
Baja California	1	20	5,126,377.44
Coahuila	2	-	-
Colima	4	24	2,576,870.39
Chihuahua	10	8	6,728,470.00
Distrito Federal	6	-	-
Durango	20	-	-
Guanajuato	48	38	13,923,281.74
Guerrero	51	6	8,257,746.80
Hidalgo	11	10	1,852,291.20
Jalisco	100	184	82,821,832.00
Estado de México	11	7	4,405,248.84
Michoacán	51	64	30,118,064.00
Morelos	5	-	-
Nayarit	27	8	8,457,228.00
Nuevo León	4	22	9,887,476.12
Oaxaca	36	28	15,722,178.28
Puebla	34	-	-
San Luis Potosí	23	64	26,715,076.00
Sinaloa	17	20	3,896,269.80
Sonora	5	-	-
Tamaulipas	3	-	-
Tlaxcala	13	37	12,074,068.00
Veracruz	12	7	1,307,171.12
Yucatán	2	-	-
Zacatecas	126	322	146,609,020.00
Total	623	899	386,886,387.77

Fuente: Moctezuma, Miguel. El programa 3x1 para migrantes: ¿Primera Política Transnacional en México? Porrúa, México, 2006, p. 17

Uno de los programas más conocidos vinculado a la captación de las remesas colectivas es “Tres por uno”, este programa en un principio fue de índole local en estados como Zacatecas (1997) o Jalisco (2000), debido a la historia y magnitud migratoria de estas entidades. Sin embargo, en 2002 este programa se transformó a nacional. En 2003 cambió su nombre a “Iniciativa Ciudadana 3x1”.

En la fase recesiva las remesas colectivas no disminuyeron, por el contrario, más organizaciones se incorporaron a este programa. Asimismo se tienen registradas mayores asociaciones de clubes en Michoacán, Zacatecas y Jalisco.

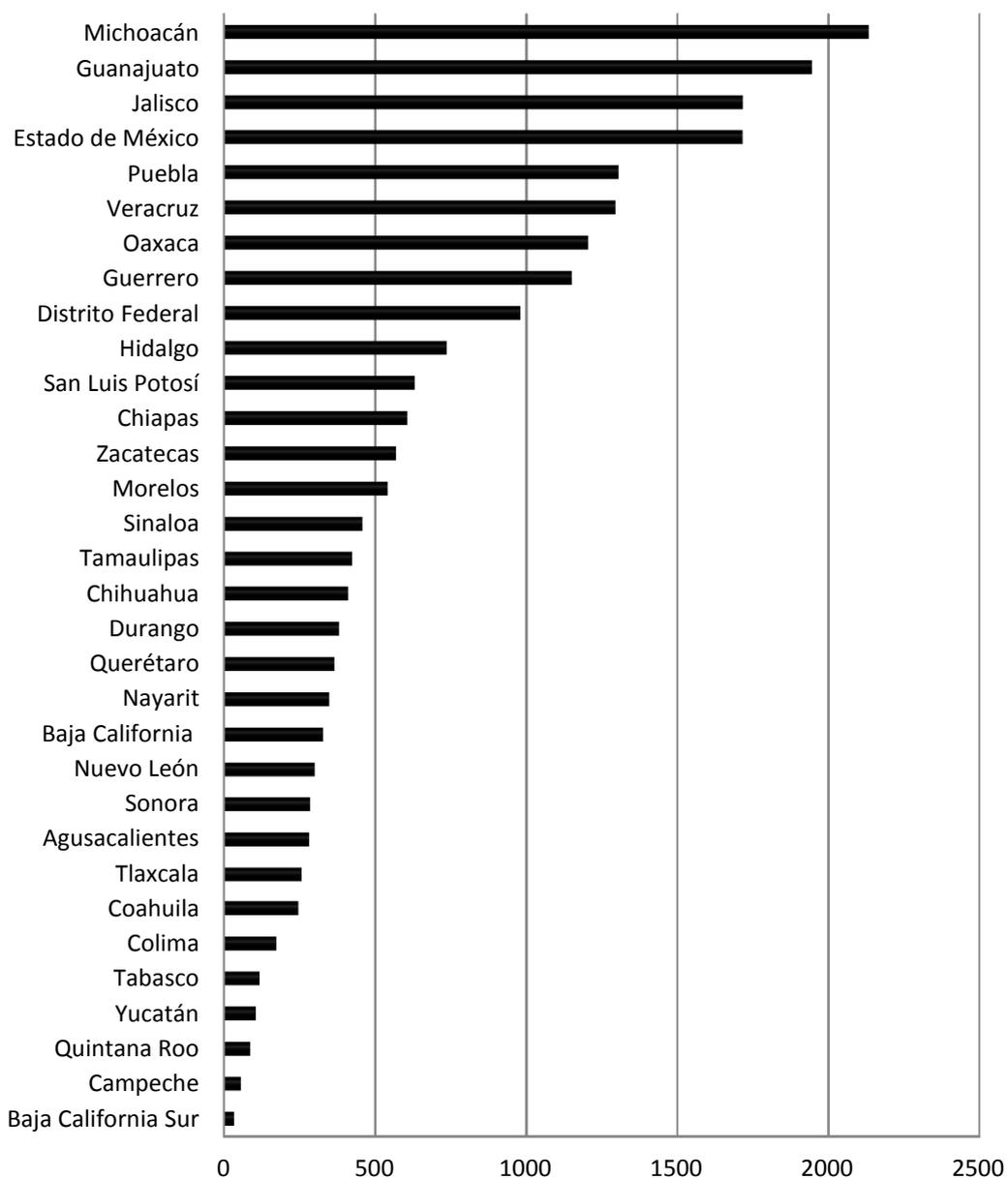
Zacatecas y Jalisco tienen una mayor recepción de remesas colectivas en función de la mayor organización y establecimiento de clubes. La histórica tradición migratoria de estas entidades ha establecido sólidas conexiones que permiten retribuir a estas entidades los resultados del esfuerzo de los trabajadores con mayor articulación y establecimiento en la Unión Americana.

El crecimiento de la inversión total en el programa Iniciativa Ciudadana 3x1 (remesas colectivas) entre 2007 y 2008 fue de 82.3 por ciento, mientras que el de las remesas familiares fue -3.49 por ciento.

En el período 2002-2008 los recursos de este programa se canalizaron principalmente:

- Urbanización y pavimentación de calles
- Servicios de agua potable, alcantarillado y electrificación
- Centros comunitarios
- Infraestructura educativa y de salud

Gráfica 22. Distribución de remesas-2008  
(millones de dólares)



Fuente: Lozano, Fernando. Remesas y recaudación tributaria en México. Universidad Nacional Autónoma de México. México, 2010, p.23

La mayor ponderación en la captación de remesas corresponde precisamente a los estados con mayores índices de emigración en los últimos años (Michoacán, Guanajuato, Jalisco, Estado de México y Puebla) lo que reitera la importante relación entre la emigración y captación de remesas (en este caso, a nivel estatal).

Estos cinco principales estados concentraron en 2008 el 41.60 por ciento del total de remesas en nuestro país, estas entidades tienen una alta tradición migratoria a Estados Unidos desde hace décadas. Si consideramos los 10 primeros estados, la concentración asciende a 66.93 por ciento, en este monto destacan algunas entidades con reciente significativa actividad migratoria como Veracruz y Distrito Federal.

Si se remite el nivel de concentración de las 5 primeras posiciones en años anteriores: 1995 (50.5 por ciento) y 2003 (45,4 por ciento<sup>45</sup>) se corrobora el gradual menor grado de concentración en captación de remesas y, por ende una mayor diversificación sectorial en el nivel de emigración en nuestro país.

### 3.5.6 Incidencia de las remesas en el nivel de gasto de hogares receptores

Según Lozano<sup>46</sup> antes de la crisis económica, el ingreso total en los hogares receptores de remesas era más equitativo que el ingreso total de los hogares que no percibían este tipo de ingreso. Sin embargo, entre 2006 y 2008 el índice de gini aumentó entre los hogares con remesas, por lo que otro efecto de la reciente crisis fue una mayor desigualdad entre los hogares que reciben remesas.

Otro aspecto destacable, es el porcentaje de gasto entre estos dos tipos de hogares, en los hogares sin remesas el porcentaje de gasto disminuyó considerablemente (12.7 por ciento), mientras que los hogares perceptores de remesas disminuyeron ligeramente (3 por ciento). La importancia de las remesas también radica en la recaudación de impuestos, debido a que el principal uso de los hogares que percibieron remesas fue para la compra de alimentos, vestido y calzado; un descenso en el gasto de estos hogares repercute en una

---

<sup>45</sup> Ochoa, Sara. *Remesas: un acercamiento a sus impactos sobre la pobreza y el desarrollo*. Boletín, Centro de Estudios Sociales y de Opinión Pública. Boletín no.7, 2005, p. 50

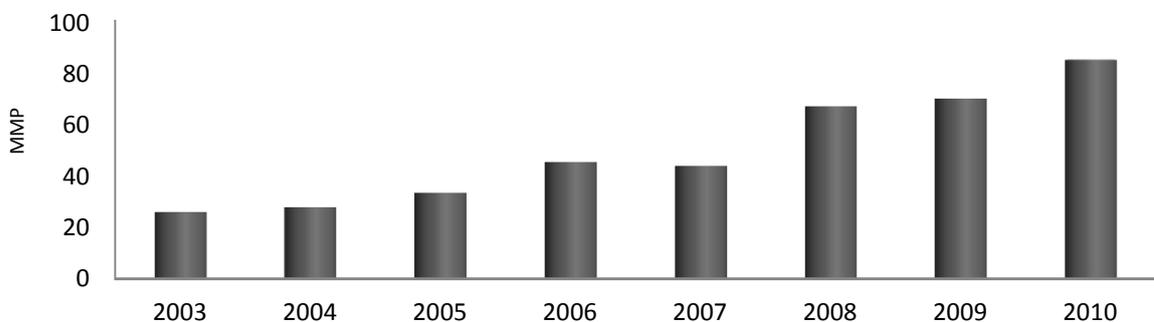
<sup>46</sup> Lozano, Fernando. *Remesas y recaudación tributaria en México*. Universidad Nacional Autónoma de México. México, 2010, p. 37

disminución relativa de su contribución en el Impuesto al Valor Agregado (IVA).

Cabe mencionar, que fueron los hogares con remesas del área urbana los que contribuyeron más en la captación de IVA que los rurales, esto debido a la llamada regresividad que suele manifestarse más en los hogares urbanos que en los rurales. Esto, debido a que se tiene registro de un significativo menor consumo en zonas rurales que en zonas urbanas.

Al destinarse una mayor canalización de las remesas hacia el consumo que a la inversión, las remesas inciden favorablemente en el presupuesto gubernamental mediante tributación (IVA) y por medio de su función como complemento en programas asistenciales por medio de un mayor ingreso en los hogares que las perciben.

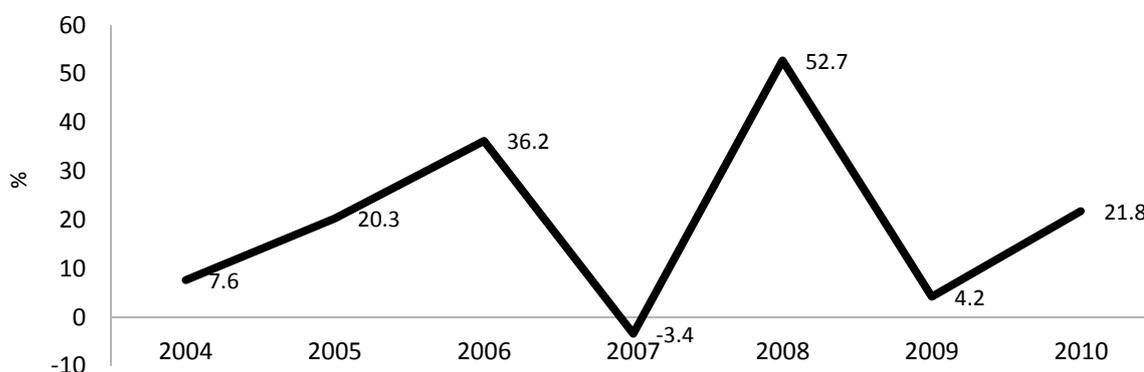
Gráfica 23. Presupuesto de Egresos de la Federación - Asistencia social 2003-2010



Fuente: Centro de Estudios de las Finanzas Públicas

El presupuesto destinado al rubro de asistencia social entre 2003 y 2006 mantuvo un comportamiento constante alcista, esta tendencia fue paralela al aumento en remesas que percibía nuestro país, sin embargo, en 2007 el presupuesto destinado a asistencia social resintió una ligera disminución (en este mismo año se registró la mayor captación de remesas en México), un año después el gasto en asistencia social aumentaría mientras que la canalización de remesas seguiría en detrimento.

Gráfica 24. Variación porcentual en el rubro Asistencia social



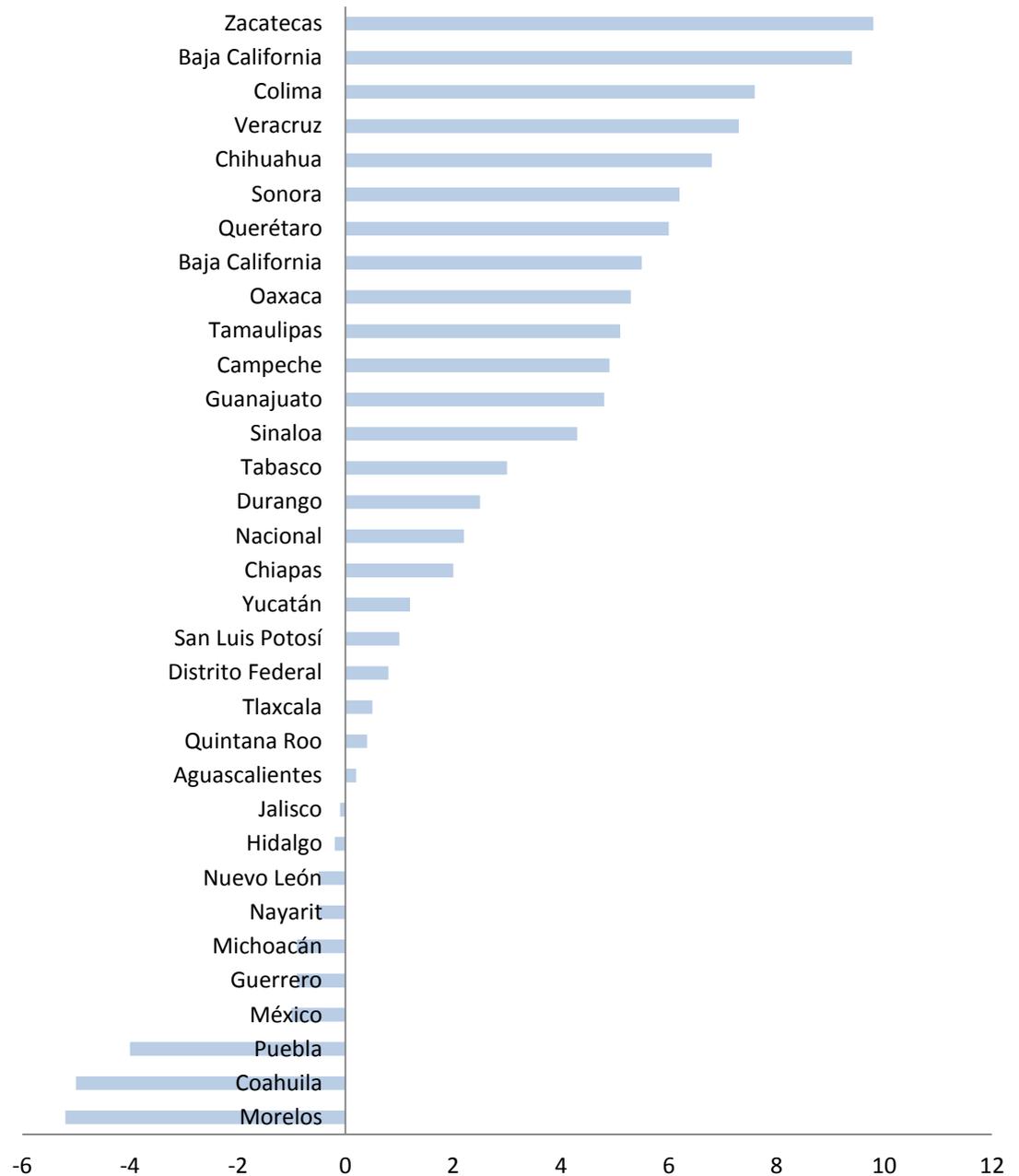
Fuente: Centro de Estudios de las Finanzas Públicas

De acuerdo a las gráficas 19 y 24, una menor canalización de remesas puede generar un mayor destino al rubro social del presupuesto gubernamental, esto debido a que las remesas funcionan como un sistema de protección social (su ausencia provoca una significativa vulnerabilidad en los hogares receptores principalmente en los rubros alimentación y/o educación).

Las remesas funcionan como un importante instrumento retribuidor de la exportación de un importante y predominante factor de producción de nuestro país. El comportamiento de este tipo de ingreso incide en apoyo a hogares receptores y al presupuesto destinado al rubro social.

Los distintos tipos de remesas tienen un impacto singular donde las remesas familiares complementan el ingreso de los hogares para mantener un cierto nivel de consumo, mientras que las remesas colectivas son canalizadas a proyectos en las comunidades origen de los migrantes.

Gráfica 25. Variación en el porcentaje de personas en pobreza 2008-2010



Fuente: Ordaz, Juan Luis. (03 de octubre de 2011). ¿La reducción en remesas contribuyó al aumento de la pobreza? Migración y remesas. Recuperado en 12 de abril de 2015. Del sitio: <http://enfoqueveracruz.org/AC/economicas/031011.php>

Actualmente el CONEVAL (Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social) diagnostica la pobreza como un término multidimensional donde su evaluación consiste en el estudio de distintas variables: alimentación, vivienda, educación, salud y seguridad social.

Guanajuato fue el único estado de los principales estados expulsores que registró un aumento en pobreza entre su población. Por su parte, Jalisco, Michoacán y Estado de México registraron un comportamiento neutral, con una disminución marginal en pobreza. De manera contraria, Puebla apuntó un importante descenso en pobreza.

Recientemente Banco de México señala una importante disminución en remesas en 13 de 46 municipios de Guanajuato. El impacto de una mayor competencia laboral (específicamente en Florida) por parte de haitianos y jamaíquinos actualmente recrudece la captación de remesas en esta entidad.

Aunado a que existen factores que permiten minorizar los efectos de una disminución en remesas, la ubicación central de Puebla y Estado de México les permite una más fácil migración interna hacia otros espacios laborales que les permita amortiguar la menor recepción de este ingreso.

### **3.6 Conclusiones**

Desde mediados de los noventa comenzó una mayor canalización de remesas hacia nuestro país ligada a un aumento en la actividad migratoria, sin embargo, fue hasta el comienzo del siglo XXI cuando se registró un potente crecimiento en ambos rubros. Cabe decir que el crecimiento fue mayor en la recepción de remesas que las emigraciones hacia Estados Unidos; esto, obedeciendo a factores económicos y sociales como una mayor demanda laboral en ciertas actividades económicas (construcción, manufactura y servicios), asimismo estas actividades se caracterizan por una menor estacionalidad y temporalidad que a mediados del siglo XX caracterizaba el predominio de trabajos agrícolas para migrantes mexicanos. De igual manera, los mayores controles fronterizos a partir de 2001 permitieron modificar el ritmo de los flujos migratorios, es decir, disminuyó

la circularidad en el ritmo migratorio.

Lo anterior aunado al boom que presentaba la rama construcción, permitió una mayor recepción de remesas en nuestro país por encima de los registros en el nivel de emigración.

La importancia de las remesas radica en ser una de las principales fuentes de divisas en nuestro país (junto a los ingresos por concepto de petróleo, manufactura, turismo e inversión extranjera directa).

A pesar de que a nivel macroeconómico el volumen de remesas representa una pequeña fracción del Producto Interno Bruto (2 por ciento aproximadamente<sup>47</sup>) y que México no se caracteriza por ser el mayor receptor de divisas por este concepto (aunque se caracterizó por ser el principal país con mayor número de migrantes a nivel mundial), las remesas destacan como un importante ingreso para los principales estados expulsores, desde hace décadas en distintos municipios y hogares se ha desarrollado cierta dependencia a este ingreso. Asimismo, la volatilidad en la captación de divisas para los otros rubros ya mencionados, los convierte de primordial importancia para nuestro país, donde cualquier variación resiente significativamente sobre la estabilidad en la balanza de pagos.

La contribución de las remesas familiares se destina predominantemente al consumo respecto a la inversión, de esta manera este ingreso permite mantener el ciclo productivo en el municipio y/o entidad. En su mayoría, este tipo de remesas suele ser canalizado a necesidades básicas.

---

<sup>47</sup> Aguilar, Rubén. (01 de Mayo de 2012). *Remesas y Migración*. El Economista. Recuperado el 15 de Agosto de 2015. Del sitio: <http://eleconomista.com.mx/columnas/columna-especial-politica/2012/05/01/remesas-migracion>

Por su parte, la finalidad de las remesas colectivas es la inversión hacia proyectos de infraestructura. Asimismo, ambos tipos de remesas funcionan como “subsidio” a programas sociales, debido a que ante una disminución en la captación de remesas, el presupuesto destinado al rubro social tiende a aumentar, y viceversa.

Las entidades más afectadas ante un decrecimiento en remesas fueron principalmente los estados con reciente mayor actividad migratoria (Veracruz y Estado de México), las redes sociales demuestran una importante función como paliativo ante condiciones críticas en materia laboral y legislativa en la economía receptora.

Una vez que inician los efectos de la crisis económica en las regiones destino, el flujo de remesas inmediatamente revierte la tendencia estable-alcista, sin embargo, esta disminución no estuvo acompañada de un significativo número de retorno, debido al cálculo de los costos de permanecer o regresar (dificultad para regresar ante mayores controles fronterizos y recursos monetarios, aunado a un escenario incierto en el país origen).

Las fluctuaciones en las remesas obedecen directamente a las emigraciones, sin embargo, esta relación no es proporcional, debido a que el comportamiento de las remesas suele ser más mayor que el ritmo de las emigraciones:

- período 2000-2006: mayor crecimiento de remesas sobre el número de emigraciones hacia la Unión Americana (250 y 29.41 por ciento, respectivamente<sup>48</sup>).
- período 2007-2010: menor decrecimiento en el registro de remesas que en el nivel

---

<sup>48</sup> Rojas, Martha. *Migraciones contemporáneas en la región sur-sureste de México*. El Colegio de la Frontera Sur. México, 2010, pp. 61-88

de emigración (-19.23 y -68.75 por ciento<sup>49</sup>).

Si bien, la recepción de remesas obedece predominantemente al ritmo de emigraciones, factores cualitativos también intervienen en el comportamiento de éstas.

Una menor canalización de remesas incidió en un aumento de pobreza en los estados con mayor dependencia a este ingreso, y no a los estados que mayores remesas perciben. Éste es el caso de Guanajuato (estado tradicionalmente migrante) o Veracruz (estado con reciente actividad migratoria); ambos estados en el lapso 2008-2010 incrementaron 600,000 y 309,000 personas en situación de pobreza, primer y segundo lugar en la república mexicana para este período<sup>50</sup>, respectivamente.

Ambos estados suelen depender significativamente de las remesas y no percibir ingresos significativos en otros conceptos como inversión extranjera, aunado que en Veracruz es conocido el deterioro en el sector agrícola donde hace un par de décadas la actividad migratoria se convirtió en una importante válvula de escape ante un menor dinamismo en el sector.

Por su parte, estados como Michoacán, Jalisco o estado de México también resintieron una menor recepción de remesas, sin embargo, éstos no incidieron en semejante magnitud sobre los niveles de pobreza en estas entidades, estos estados muestran una menor dependencia hacia este recurso, de manera que pudieron recurrir hacia otra fuente de ingreso (turismo o migración interna).

---

<sup>49</sup> Organización De Los Estados Americanos. (2014). México. *Síntesis histórica de la migración internacional en México*. Migracionoea.org. Recuperado el 14 de noviembre de 2015. Del sitio: <http://www.migracionoea.org/index.php/es/sicremi-es/17-sicremi/publicacion-2011/paises-es/128-mexico-1-si-ntesis-histo-rica-de-las-migracio-n-internacional-en-me-xico.html>

<sup>50</sup> Redacción. (29 de Julio de 2011). *Aumenta la pobreza en México: CONEVAL*. El Economista. Recuperado el 14 de Diciembre de 2014. Del sitio: <http://eleconomista.com.mx/sociedad/2011/07/29/aumenta-pobreza-mexico-coneval>

## **Conclusiones Generales**

Como resultado del presente trabajo de investigación en el que se analizó el fenómeno migratorio de México hacia Estados Unidos en años recientes, se enumeran las siguientes conclusiones:

I. El entorno de la crisis económica detonada en 2007-2008 en Estados Unidos provocó una menor demanda laboral para los migrantes mexicanos (y de países centroamericanos) debido a una importante disminución en el crédito que incidió en una menor inversión y consumo, y éste a su vez, dio lugar a un menor nivel de producción, lo que originó un aumento en la tasa de desempleo de 5.6 a 12.2 por ciento de 2007 a 2009 específicamente para el grupo migrante de origen mexicano en Estados Unidos.

II. La menor captación de remesas a partir de 2008 obedeció principalmente a una menor inserción laboral para mano de obra con baja calificación debido a la alta demanda laboral en los sectores electrónica, computación e informática. El ingreso salarial mensual para migrantes mexicanos de 2008 a 2009 disminuyó 1.5 por ciento aproximadamente.

III. Destaca la relación que existe entre emigración y remesas: Una significativa menor demanda laboral en la rama construcción (actividad con alta ocupación migrante de origen mexicano desde finales del siglo XX) generó una significativa disminución sobre el envío de remesas hacia México; la retribución a la exportación del factor trabajo se vio detenida después de un decenio caracterizado por un significativo crecimiento que derivó su colocación como una de las principales entradas de divisas.

IV. Menores ingresos vía remesas en 2008 en México incidieron a nivel nacional y estatal:

- La menor recepción de remesas a nivel nacional coadyuvaron a una desestabilización en la balanza de pagos a causa de menores ingresos en el rubro petrolero, manufacturero e inversión extranjera.

- A nivel estatal recayó de forma heterogénea, donde los estados con significativas disminuciones fueron los estados con reciente actividad migratoria.

V. Es conocida la función de la mano de obra migrante mexicana como medio fundamental para la acumulación de capital en Estados Unidos por lo que al analizar los sectores económicos ocupados por mexicanos observamos que el nivel de ocupación no sólo depende del ciclo económico, ya que la incorporación de desarrollos tecnológicos y mecanismos de producción incrementa o disminuye la demanda para ciertos estratos dentro del mercado laboral estadounidense.

VI. Un descenso en el flujo migratorio propiciado por la magnitud de una crisis económica en E.U. en el 2008 que repercutió a nivel mundial, obedeció para el caso de México, principalmente en un menor nivel de expulsión, y no resultado de significativos retornos debido a la crítica situación económica para ambos escenarios (economía expulsora y receptora).

VII. Actualmente los migrantes de origen mexicano se dirigen y laboran en distintos estados de la Unión Americana, lo cual obedece a:

-Una aplicación heterogénea de la política migratoria (con mayor rigidez en específicos estados como Arizona).

-Relocalización de los procesos productivos.

-Una más alta tasa de desempleo en California (principal estado receptor) que la tasa promedio nacional.

VIII. La movilidad de categoría ocupacional corresponde a una mayor flexibilización laboral en Estados Unidos y a los nuevos estados expulsores en nuestro país que a su vez crean nuevos lugares destino en el país receptor y sectores económicos por ocupar.

IX. La enorme diferencia salarial entre México (el más bajo de América Latina) y Estados Unidos prevalece como uno de los factores más importantes que motivan la emigración, el salario mínimo en nuestro país es 73.04 pesos al día, mientras que en Estados Unidos es 7.25 dólares por hora (120 pesos aproximadamente), por lo que en México aproximadamente se remunera un ocho por ciento de lo que se ganaría en la Unión Americana.

X. Pese a que las principales repercusiones de la crisis económica de 2008 obedecen a un menor nivel de remesas que no sólo responde a la fase económica, sino también a factores de índole educativo que repercuten en el mercado laboral; existe la representación de la mano de obra migrante como recurso estratégico en el histórico proceso de acumulación capitalista en Estados Unidos.

## Fuentes de Información

1. AGENCIAS. (01 de Febrero de 2011). *Indocumentados, fuerza laboral de Nevada*. CNNExpansión. Recuperado el 30 de diciembre de 2014. Del sitio: <http://www.cnnexpansion.com/economia/2011/02/01/nevada-empleados-ilegales-indocumentados>
2. AGIRRE, Aitor. (2014). *Salario mínimo por hora en el mundo*. Financial Red. Recuperado el 10 de noviembre de 2014. Del sitio: <http://www.finanzas.com/salario-minimo-por-hora-en-el-mundo>
3. AGUILAR, Rubén. (01 de Mayo de 2012). *Remesas y Migración*. El Economista. Recuperado el 15 de Agosto de 2015. Del sitio: <http://eleconomista.com.mx/columnas/columna-especial-politica/2012/05/01/remesas-migracion>
4. ALARCÓN, R. (2008). *La crisis financiera en Estados Unidos y su impacto en la migración mexicana*. Colegio de la Frontera Norte. Recuperado el 08 de abril de 2014. Del sitio: <http://www.colef.mx/migracionesinternacionales/revistas/MI16/n16-193-210.pdf>
5. ALBO, Adolfo. (2011). *Los determinantes de la migración y factores de la expulsión de la migración mexicana hacia el exterior, evidencia municipal*. Recuperado el 10 de noviembre de 2014. Del sitio: [https://www.bbvaresearch.com/wp-content/uploads/migrados/WP\\_1104\\_Mexico\\_tcm346-246699.pdf](https://www.bbvaresearch.com/wp-content/uploads/migrados/WP_1104_Mexico_tcm346-246699.pdf)
6. ARAGONÉS, Ana María. *¿Competencia internacional por la migración altamente calificada?* Revista comercio exterior, vol. 64, núm. 2, marzo-abril 2014, pp. 18-26
7. ARAGONÉS, Ana María. *Crisis económica y migración ¿Impactos temporales o estructurales?* Instituto de Investigaciones Económicas. Universidad Nacional Autónoma de México, México, 2014, 276 p.
8. ARREOLA, Juan José. (19 de abril de 2005). *Se expande en EU población indocumentada*. El Universal. Recuperado el 30 de diciembre de 2014. Del sitio: <http://www.eluniversal.com.mx/estados/56978.html>

9. BANCO DE MÉXICO. (s.f.) *Remesas*. Del sitio: <http://www.banxico.org.mx/ayuda/temas-mas-consultados/remesas.html>
10. BANCO MUNDIAL. (s.f.). Del sitio: <http://databank.bancomundial.org/data/views/reports/tableview.aspx>
11. BENENCIA, Roberto. *Ser migrante latinoamericano, ser vulnerable, trabajar precariamente*. Grupo editorial siglo veintiuno, España, 2012, 316 p.
12. BLANCO, Cristina. *Migraciones, nuevas modalidades en un mundo en movimiento*. Anthropos Editorial, España, 2006, 286 p.
13. BOHÓRQUEZ, E. (2014). Migración de México a Estados Unidos. ¿Un éxodo en reversa? Recuperado el 18 de abril de 2014. Del sitio: <http://estepais.com/site/?p=50719>
14. CARDOSO, Víctor. (02 de junio de 2010). *Caen remesas 8.99% de enero a abril; la peor baja en cinco años*. El Universal. p. 28
15. CENTRO DE ESTUDIOS DE LAS FINANZAS PÚBLICAS. (2006). *Indicadores y Estadísticas*. Recuperado el 10 de noviembre de 2014. Del sitio: [http://www.cefp.gob.mx/Pub\\_Macro\\_Estadisticas.htm](http://www.cefp.gob.mx/Pub_Macro_Estadisticas.htm)
16. CENTRO DE ESTUDIOS DE LAS FINANZAS PÚBLICAS. (Octubre, 2009). *Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación 2010. Evolución del Gasto Social 2003-2010*. CEFP. Recuperado el 17 de mayo de 2015. Del sitio: <http://www.cefp.gob.mx/intr/edocumentos/pdf/cefp/2009/cefp0782009.pdf>
17. CENTRO DE ESTUDIOS DE FINANZAS PÚBLICAS. (s.f.) México: *Comportamiento de las remesas, 1995-2004/III*. Cámara de Diputados H. Congreso de la Unión. Recuperado el 08 de abril de 2015. Del sitio: <http://www.cefp.gob.mx/intr/edocumentos/pdf/cefp/cefp0522004.pdf>
18. CENTRO DE ESTUDIOS SOCIALES Y DE OPINIÓN PÚBLICA. (Noviembre, 2003). *Migración de mexicanos a Estados Unidos*. Recuperado el 10 de noviembre de 2014. Del sitio: <http://www3.diputados.gob.mx/camara/content/download/21291/105889/file/PB5001%20Migracion%20de%20mexicanos%20hacia%20Estados%20Unidos.pdf>

19. CERVANTES, Jesús. (2010). *Ingreso de México por remesas familiares y el empleo y masa salarial de los trabajadores mexicanos en Estados Unidos*. Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos. Recuperado el 10 de febrero de 2015. Del sitio: <http://www.cemla.org/actividades/2010/2010-11-SemanadeRemesas/2010-11-SemanadeRemesas-06.pdf>
20. CERVANTES, Jesús. (2013). *La migración mexicana a Estados Unidos y el ingreso por remesas familiares*. Centro de Estudios Monetarios Latinoamericanos. Recuperado el 10 de febrero de 2015. Del sitio: <http://www.cemla-remesas.org/principios/pdf/20130619-InternationalMoneyTransfer.pdf>
21. CHECA Y OLMOS, F. *Globalización y movimientos transnacionales. Las migraciones y sus fronteras*. Almería, España, 2009, pp. 27-36
22. CNNEXPANSIÓN. (17 de enero de 2014). *Los 10 estados con más desempleo*. CNNExpansión. Recuperado el 18 de marzo de 2015. Del sitio: <http://www.cnnexpansion.com/economia/2014/01/17/los-10-estados-con-mas-desempleo>
23. COLÍN, Marvella. (06 de Mayo de 2015). *Bajan remesas en 37% de los municipios de Guanajuato*. El Financiero. Recuperado el 17 de Mayo de 2015. Del sitio: <http://www.elfinanciero.com.mx/bajio/bajan-remesas-en-37-de-los-municipios-de-guanajuato.html>
24. COLÍN, Marvella. (18 de Junio de 2015). *Guanajuato, quinto lugar en dependencia de remesas familiares*. El financiero. Recuperado el 22 de Junio de 2015. Del sitio: <http://www.elfinanciero.com.mx/bajio/guanajuato-quinto-lugar-en-dependencia-de-remesas-familiares.html>
25. CONSEJO NACIONAL DE POBLACIÓN. (2010). *Regiones de origen y destino de la migración México-Estados Unidos*. Consejo Nacional de Población. Recuperado el 30 de diciembre de 2014. Del sitio: [http://www.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/intensidad\\_migratoria/pdf/Regiones.pdf](http://www.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/intensidad_migratoria/pdf/Regiones.pdf).
26. CONSEJO NACIONAL DE POBLACIÓN. (2012). *Índice de marginación por Entidad*

*Federativa y Municipio 2010*. Consejo Nacional de Población. Recuperado el 15 de marzo de 2015. Del sitio: [http://www.conapo.gob.mx/en/CONAPO/Indices\\_de\\_Marginacion\\_2010\\_por\\_entidad\\_federativa\\_y\\_municipio](http://www.conapo.gob.mx/en/CONAPO/Indices_de_Marginacion_2010_por_entidad_federativa_y_municipio)

27. COMISIÓN NACIONAL DE LOS SALARIOS MÍNIMOS. (s.f.) *Evolución del salario mínimo real*. Recuperado el 10 de noviembre de 2014. Del sitio: [http://www.conasami.gob.mx/pdf/salario\\_minimo/sal\\_min\\_real.pdf](http://www.conasami.gob.mx/pdf/salario_minimo/sal_min_real.pdf)

28. COMISIÓN ECONÓMICA PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE. (2002). *La migración internacional y la globalización*. Recuperado el 10 de noviembre de 2014. Del sitio: <http://www.cepal.org/publicaciones/xml/6/10026/globala-c8.pdf>

29. CONSEJO NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA DE DESARROLLO SOCIAL. (2012). *Resultados de pobreza en México 2012 a nivel nacional y por entidades federativas*. CONEVAL. Recuperado el 18 de abril de 2014. Del sitio: <http://www.coneval.gob.mx/medicion/Paginas/Medici%C3%B3n/Pobreza%202012/Pobreza-2012.aspx>

30. CORNELIUS, Wayne. *La migración ilegal mexicana a los Estados Unidos: conclusiones de investigaciones recientes, implicaciones políticas y prioridades de investigación*. Revista trimestral del Centro de estudios Internacionales de El Colegio de México. Vol. XVIII, Núm. 3, enero-marzo 1978, p. 402

31. CRUZ, Noé. (22 de agosto de 2012). *Emigración de México es elevada, revela ONU*. El Universal. Recuperado el 29 de agosto de 2015. Del sitio: <http://www.eluniversal.com.mx/finanzas/97103.html>

32. CUEVAS, Víctor. *El impacto de la crisis financiera estadounidense sobre Canadá y México. Un estudio comparativo*. Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco, México, 2012, 167 p.

33. DAMIÁN, Araceli. *Evolución y características de la pobreza en México*. Revista comercio exterior, vol. 53, junio 2003, pp. 519-531

34. DE LA DEHESA, Guillermo. *La primera gran crisis financiera del siglo XXI. Orígenes, detonantes, efectos respuestas y remedios*. Alianza Editorial, Madrid, 2010, pp. 225-231

35. DÍAZ-BAUTISTA, Alejandro. *La crisis económica del 2009, las remesas y el desempleo en el área del TLCAN*. Ra Ximhai. Volumen 5, núm. 1, enero-abril 2009, pp. 39-48
36. DÍEZ-CANEDO, Juan. *La migración indocumentada de México a los Estados Unidos. Un nuevo enfoque*. Fondo de Cultura Económica, México, 1984, pp. 39-49
37. DURAND, Jorge. *Clandestinos Migración México – Estados Unidos en los albores del siglo XXI*. Universidad Autónoma de Zacatecas, México, 2003, 210 p.
38. DURAND, Jorge. (2012). *Balance y prospectiva del fenómeno migratorio en México*. UdG CIDE. Recuperado el 19 de abril de 2014. Del sitio: [http://cisnex.amc.edu.mx/congreso/Ciencias\\_Sociales\\_Humanidades/Problemas\\_sociales/ponencias/Durand\\_pdf.pdf](http://cisnex.amc.edu.mx/congreso/Ciencias_Sociales_Humanidades/Problemas_sociales/ponencias/Durand_pdf.pdf)
39. ESCOBAR, Agustín. *Nuevos modelos económicos: ¿nuevos sistemas de movilidad social?* Comisión Económica para América Latina y el Caribe, Chile, 2001, 56 p.
40. FERNÁNDEZ, Rafael. *El programa 3x1 para migrantes ¿primera política transnacional en México?* Universidad Autónoma de Zacatecas e Instituto Tecnológico Autónomo de México. México. 2006. pp. 221-237
41. GIRÓN, Alicia. (Enero 2012). *Empresarias hispanas y mexicanas en Estados Unidos y México*. Migración y desarrollo. Recuperado el 03 de marzo de 2015. Del sitio: [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S1870-75992012000100005&script=sci\\_arttext](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S1870-75992012000100005&script=sci_arttext)
42. GONZÁLEZ, Esther. *México, país de migración*. Siglo veintiuno editores, México, 2009, pp. 47-52
43. GONZÁLEZ, Roberto. (12 de julio de 2013). *Cae México al cuarto sitio entre países receptores de remesas, revela BBVA*. La Jornada. p. 23
44. GONZÁLEZ, Roberto. (04 de febrero de 2015). *México captó 23,606.8 millones de dólares por remesas de trabajadores en 2014*. La Jornada. p. 27

45. HANUSHEK, E., Wößmann, L. (2007). *The role of education quality in economic growth*. Hoover Institution. Recuperado el 12 de mayo de 2015. Del sitio: <https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/7154/wps4122.pdf>
46. HERRERA, Luis. *México, país de migración*. Siglo XXI editores, México, 2009, 339 p.
47. HUESCA, Luis. *Salarios y calificación laboral en México*. Revista Problemas del Desarrollo. Vol. 39, núm. 154, julio-septiembre 2008, p. 70
48. IBARRA, Manuel; GONZÁLEZ, Lourdes. *La flexibilidad laboral como estrategia de competitividad y sus efectos sobre la economía, la empresa y el mercado de trabajo*. Revista Contaduría y Administración. Universidad Nacional Autónoma de México. no. 231, mayo-agosto 2010, pp. 33-52
49. INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA. (2008). *Hasta agosto de 2008 continúa la tendencia decreciente en la emigración internacional*. Recuperado el 18 de abril de 2014. Del sitio: <http://www.inegi.org.mx/inegi/contenidos/espanol/prensa/Boletines/muestra3.asp?tema=22&c=279>
50. INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA. (2009). *En el 2009 se rompe el patrón estacional de la emigración internacional en México*. Recuperado el 18 de abril de 2014. Del sitio: <http://www.inegi.org.mx/inegi/contenidos/espanol/prensa/Boletines/muestra3.asp?tema=22&c=279>
51. INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA. (2012). *Migración internacional captada a través de la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo 2006-2010: ENOE*. Recuperado el 14 de Julio de 2014. Del sitio: [http://www.inegi.org.mx/prod\\_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/integracion/pais/migracion/migracion\\_06\\_10/mig\\_int\\_2006\\_2010\\_enoe.pdf](http://www.inegi.org.mx/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/integracion/pais/migracion/migracion_06_10/mig_int_2006_2010_enoe.pdf)
52. INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA. (2014). *Información económica agregada. Estadísticas Históricas de México. INEGI*. Recuperado el 11 de Junio de 2015. Del sitio: [http://www.inegi.org.mx/prod\\_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva\\_estruc/HyM2014/8.%20Informacion%20economica%20agregada.pdf](http://www.inegi.org.mx/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva_estruc/HyM2014/8.%20Informacion%20economica%20agregada.pdf)

53. INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA. (28 de enero de 2015). *Información de Migración internacional con resultados homologados actualizados*. Recuperado el 29 de marzo de 2015. Del sitio: <http://www.inegi.org.mx/inegi/contenidos/espanol/prensa/Boletines/Boletin/Comunicados/Especiales/2015/enero/comunica2.pdf>
54. INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA. (s.f.) *Aportación al Producto Interno Bruto (PIB) nacional*. Cuentame INEGI. Recuperado el 14 de agosto de 2015. Del sitio: <http://cuentame.inegi.org.mx/informacion/mex/economia/pib.aspx?tema>
55. JIMÉNEZ, Miguel Ángel. (2013). *Migración legal y libre comercio en la era del TLCAN: más allá de la retórica migratoria*. Washington Wilson Center. Recuperado el 01 de marzo de 2015. Del sitio: [http://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/Migracion\\_Legal\\_Miguel\\_Angel\\_Jimenez.pdf](http://www.wilsoncenter.org/sites/default/files/Migracion_Legal_Miguel_Angel_Jimenez.pdf)
56. JONES, Richard. (04 de abril de 2011). *Cinco leyes de Oregón dirigidas hacia los inmigrantes generan una amplia gama de reacciones*. El Hispanic News. Recuperado el 01 de marzo de 2015. Del sitio: <http://www.elhispanicnews.com/es/2011/02/04/cinco-leyes-de-oregon-dirigidas-hacia-los-inmigrantes-generan-una-amplia-gama-de-reacciones/>
57. KALECKI, Michal. *Estudios sobre la teoría de los ciclos económicos*. Ediciones Ariel, 1970, España, p. 91
58. LEVINE, Elaine. *La recesión de 2001 en Estados Unidos*. Revista Momento Económico. Universidad Nacional Autónoma de México. Número 123. Septiembre-Octubre 2002, pp. 26-37
59. LEVINE, Elaine. *Políticas migratorias y movilidad laboral en Estados Unidos, España y Singapur*. Universidad Nacional Autónoma de México, México, 2010, 298 p.
60. LI, Juan José. (2014). *El TLC a 20 años. Una amplia reflexión*. Evolución de la migración México-Estados Unidos. Recuperado el 10 de febrero de 2015. Del sitio: [http://www.economia.unam.mx/cempe/PDFs/Reuniones/14-1\\_evolucion\\_de\\_la\\_migracion.pdf](http://www.economia.unam.mx/cempe/PDFs/Reuniones/14-1_evolucion_de_la_migracion.pdf)

61. LOERA, Martha. (31 de agosto de 2009). *Crisis económica en Jalisco*. Gaceta Universidad de Guadalajara. Recuperado el 12 de abril de 2015. Del sitio: [http://www.gaceta.udg.mx/Hemeroteca/paginas/582/COT\\_582%208.pdf](http://www.gaceta.udg.mx/Hemeroteca/paginas/582/COT_582%208.pdf)
62. LÓPEZ, E. (2013). *La financiación de la educación en Estados Unidos: análisis de la inversión en educación y su relación con el rendimiento académico*. Foro de Educación. Recuperado el 11 de abril de 2015. Del sitio: <http://dx.doi.org/10.14516/fde.2013.011.015.007>
63. LOZANO, Fernando. *Remesas y recaudación tributaria en México*. Universidad Nacional Autónoma de México, México, 2010, p.23
64. LOZANO, Luis. *El salario y la necesidad de un proceso de recuperación de su poder adquisitivo en México*. Mundo Siglo XXI. Universidad Nacional Autónoma de México. No. 5. 2006. p. 65
65. MATA, Adriana. (1999). *Definiciones internacionales y futuro de las estadísticas del subempleo*. Recuperado el 10 de febrero de 2015. Del sitio: [http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/publication/wcms\\_091441.pdf](http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/publication/wcms_091441.pdf)
66. MEDINA, Ignacio. *México: crisis económica y migración*. Espiral, Estudios sobre Estado y Sociedad, vol. III, no. 7, septiembre-diciembre 1996, p. 129
67. MENDOZA, Jorge. (s.f.) *Remesas, integración económica y ciclo económico en México*. XIII Reunión de economía mundial. Recuperado el 08 de abril de 2015. Del sitio: [xiiiirem.ehu.es/entry/content/201/cod\\_007.pdf](http://xiiiirem.ehu.es/entry/content/201/cod_007.pdf)
68. MENKES, Catherine; HERNÁNDEZ, Héctor. *Población, crisis y perspectivas demográficas en México*. Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias UNAM, México, 2005, pp. 93-175
69. MIGUELES, Rubén. (27 de enero de 2014). *Cinco estados concentran los salarios más elevados*. El Universal. Recuperado el 17 de mayo de 2015. Del sitio: <http://archivo.eluniversal.com.mx/finanzas-cartera/2014/impreso/cinco-estados-concentran-los-salarios-mas-elevados-107715.html>

70. MOCTEZUMA, Miguel. *El programa 3x1 para migrantes: ¿Primera Política Transnacional en México?* Porrúa, México, 2006, p. 179
71. MONGE, Yolanda. (22 de junio de 2010). *Inmigrantes, no gracias*. El País. Del sitio: [http://internacional.elpais.com/internacional/2010/06/22/actualidad/1277157615\\_850215.html](http://internacional.elpais.com/internacional/2010/06/22/actualidad/1277157615_850215.html)
72. ORGANIZACIÓN PARA LA COOPERACIÓN Y DESARROLLO ECONÓMICO. (2014). *Employment Outlook 2014*. Recuperado el 14 de agosto de 2014. Del sitio: <http://www.oecd.org/eco/outlook/economicoutlookannextables.htm>
73. OECD. *Minimum Wages*. Organization For Economic Co-Operation and Development. OECD. Stat. Recuperado el 02 de abril de 2014. Del sitio: <https://stats.oecd.org>
74. OCHOA, Sara. *Remesas: un acercamiento a sus impactos sobre la pobreza y el desarrollo*. Boletín, Centro de Estudios Sociales y de Opinión Pública. Boletín no.7, 2005, p. 50.
75. ORDAZ, Juan Luis. (03 de octubre de 2011). *¿La reducción en remesas contribuyó al aumento de la pobreza?* Migración y remesas. Recuperado en 12 de abril de 2015. Del sitio: <http://enfoqueveracruz.org/AC/economicas/031011.php>
76. ORGANIZACIÓN DE LOS ESTADOS AMERICANOS. (2014). México. *Síntesis histórica de la migración internacional en México*. Migracionoea.org. Recuperado el 14 de noviembre de 2015. Del sitio: <http://www.migracionoea.org/index.php/es/sicremi-es/17-sicremi/publicacion-2011/paises-es/128-mexico-1-si-ntesis-histo-rica-de-las-migracio-n-internacional-en-me-xico.html>
77. ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. *Repercusión de las disposiciones sobre flexibilidad de los mercados de trabajo en las industrias mecánicas, eléctricas y electrónicas*, Ginebra, 1998, pp. 146-148
78. ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. (2001). *La industria de la construcción en el siglo XXI: su imagen, perspectivas de empleo y necesidades en materia de calificaciones*. Ginebra. Recuperado el 18 de Junio de 2015. Del sitio:

<http://www.ilo.org/public/spanish/standards/relm/gb/docs/gb283/pdf/tmcitr.pdf>

79. ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. (2009). *Enfrentando la crisis mundial del empleo: Trabajadores migrantes, una población en riesgo*. OIT. Recuperado el 18 de abril de 2014. Del sitio: [http://www.ilo.org/global/about-the-ilo/newsroom/features/WCMS\\_112543/lang--es/index.htm](http://www.ilo.org/global/about-the-ilo/newsroom/features/WCMS_112543/lang--es/index.htm)

80. ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. (2009). *Informe mundial sobre salarios*. OIT. Recuperado el 14 de Junio de 2014. Del sitio: [http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed\\_protect/---protrav/---travail/documents/publication/wcms\\_116502.pdf](http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_protect/---protrav/---travail/documents/publication/wcms_116502.pdf)

81. ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO. (2013). *Panorama laboral 2013 América Latina y el Caribe*. OIT. Recuperado el 14 de Junio de 2014. Del sitio: [http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---americas/---rolima/documents/publication/wcms\\_232760.pdf](http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---americas/---rolima/documents/publication/wcms_232760.pdf)

82. PALAZUELOS, Enrique. *Estructura económica de Estados Unidos. Crecimiento económico y cambio estructural*, Editorial Síntesis, España, 349 p.

83. PEÑA, Ana Alicia. *Migración internacional y superexplotación del trabajo*. Editorial Itaca, México, 2012, 237 p.

84. PÉREZ, Ciro. (08 de enero de 2007). *En 2006, las remesas superaron los 24 mil millones de dólares*. La Jornada. Recuperado el 05 de abril de 2015. Del sitio: <http://www.jornada.unam.mx/2007/01/08/index.php?section=politica&article=014n2p01>

85. PÉREZ, Mario. "Nuevos" orígenes ya "nuevos" destinos de la migración México-Estados Unidos: el caso del centro de Veracruz. *Espiral*, vol. XIX, núm. 54, mayo-agosto 2012, pp. 195-232

86. PÉREZ, Pablo. *Efectos esperados de la crisis económica actual en las remesas en México*. *Revista perspectivas sociales*. 2010, vol. 12, no. 1, p. 25.

87. PETROFF, Alanna. (15 de mayo de 2015). *Los países con el mejor salario mínimo del mundo*. CNNEXPANSIÓN. Recuperado el 10 de Junio de 2015. Del sitio:

www.cnnexpansion.com/mi-dinero/2015/05/15/los-paises-con-el-mejor-salario-minimo-del-mundo

88. PIPER, Nikolaus. *La gran recesión: causas y efectos de la crisis que ha dislocado el mundo financiero y la vida cotidiana*. Editorial Destino, Madrid, 2010, 389 p.

89. PORTES, Alejandro. *Repensando las migraciones: nuevas perspectivas teóricas y empíricas*. Instituto Nacional de Migración. México, 2006, pp. 33-66

90. R. GORE, Martha. (07 de junio de 2010). *Arizona anti-illegal immigration law being considered in Ohio*. Examiner.com. Recuperado el 01 de marzo de 2015. Del sitio: <http://www.examiner.com/article/arizona-anti-illegal-immigration-law-being-considered-ohio>

91. RAMOS, Alejandro; RYD, Gunilla. *Estados Unidos y China: ciclos económicos y políticas en un capitalismo maduro y uno naciente*. Comisión Económica para América Latina y el Caribe. Serie Macroeconomía del desarrollo no. 44. Chile, 2005, pp. 11-17

92. RAMÍREZ, Telésforo. (2011). *Emigración México-Estados Unidos: balance antes y después de la recesión económica estadounidense*. Observatorio de Migración Internacional. Recuperado el 09 de marzo de 2014. Del sitio: [http://www.omi.gob.mx/es/OMI/Emigracion\\_Mexico-Estados\\_Unidos\\_Balance\\_antes\\_y\\_despues\\_de\\_la\\_recesion\\_economica\\_estadounidense](http://www.omi.gob.mx/es/OMI/Emigracion_Mexico-Estados_Unidos_Balance_antes_y_despues_de_la_recesion_economica_estadounidense)

93. RAMÍREZ, Telésforo. (2013). *Segregación ocupacional y desigualdad salarial. La situación de la población de origen mexicano en el mercado laboral estadounidense*. CONAPO: La situación demográfica de México 2013. Recuperado el 10 de febrero de 2015. Del sitio: [http://www.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Resource/1722/1/images/9\\_Segregacion\\_ocupacional\\_y\\_desigualdad\\_salarial.pdf](http://www.conapo.gob.mx/work/models/CONAPO/Resource/1722/1/images/9_Segregacion_ocupacional_y_desigualdad_salarial.pdf)

94. RAMÍREZ, Telésforo. *La situación demográfica de México, 2013*. Sfera Creativa, México, 2013, pp. 180-182

95. REDACCIÓN. (29 de Julio de 2011). *Aumenta la pobreza en México: CONEVAL*. El Economista. Recuperado el 14 de Diciembre de 2014. Del sitio: <http://eleconomista.com.mx/sociedad/2011/07/29/aumenta-pobreza-mexico-coneval>

96. REUTERS. (17 de febrero de 2009). *En 2009, medio millón al desempleo*. CNNEXPANSIÓN. Recuperado el 17 de marzo de 2015. Del sitio: <http://www.cnnexpansion.com/economia/2009/02/16/los-despidos-masivos-afectan-a-mexico+&cd=4&hl=es-419&ct=clnk&gl=mx>
97. ROJAS, Martha. *Migraciones contemporáneas en la región sur-sureste de México*. El Colegio de la Frontera Sur. México, 2010, pp. 61-88
98. ROJAS, Esteban. (04 de febrero de 2014). *Remesas a México pierden 7.3% de su poder adquisitivo en 2013*. El Financiero. Recuperado el 29 de marzo de 2015. Del sitio: <http://www.elfinanciero.com.mx/mercados/remesas-a-mexico-pierden-de-su-poder-adquisitivo-en-2013.html>
99. RUIZ, Pablo. *Evolución reciente del empleo y el desempleo en México*. Economía UNAM, vol. 8, pp. 91-105
100. RUIZ, Juan. *La migración indocumentada de México a los Estados Unidos. Un nuevo enfoque*. Fondo de Cultura Económica. México, 1984, pp. 39-49
101. SALAS, Carlos. *Migraciones y mercados de trabajo*. Plaza y Valdes Editores, México, 2000, pp. 5-51
102. SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO. (s.f.) *Marco de referencia para la comprensión del ramo 33 (definiciones, fondos que comprenden el ramo, mecanismo de asignación, etc.)* Recuperado el 10 de abril de 2015. Del sitio: [http://transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/Presupuesto/Entidades\\_Federativas/Conoce\\_recursos/Ramo\\_33.pdf](http://transparenciapresupuestaria.gob.mx/work/models/PTP/Presupuesto/Entidades_Federativas/Conoce_recursos/Ramo_33.pdf)
103. SECRETARÍA DE MIGRANTES. (2013). *La migración y sus causas*. Recuperado el 10 de febrero de 2015. Del sitio: <http://www.migrantes.pri.org.mx/TemasInteres/MigracionyCausas.aspx>
104. SERVICIO DE ESTUDIOS ECONÓMICOS DEL GRUPO BBVA. (2011). *Situación Migración*. México. Noviembre 2011. Análisis Económico. Situación Migración México BBVA Bancomer. Recuperado el 30 de diciembre de 2014. Del sitio: [https://www.fundacionbbvabancomer.org/imagenes/docs/SitMig\\_2011Nov.pdf](https://www.fundacionbbvabancomer.org/imagenes/docs/SitMig_2011Nov.pdf)

105. SERVICIO DE ESTUDIOS ECONÓMICOS DEL GRUPO BBVA. (2012). *Situación Migración*. México. Primer trimestre 2012. Análisis Económico. Situación Migración México BBVA Bancomer. Recuperado el 17 de febrero de 2015. Del sitio: [http://es.investing.com/upload\\_images/\\_65649\\_1330425258.pdf](http://es.investing.com/upload_images/_65649_1330425258.pdf)
106. SERVICIO DE ESTUDIOS ECONÓMICOS DEL GRUPO BBVA. (2013). *Situación Migración*. México. 2013. Anuario de migración y remesas México 2013. BBVA Bancomer. Recuperado el 30 de diciembre de 2014. Del sitio: [https://www.bbvaesearch.com/KETD/fbin/mult/1212\\_AnuarioMigracionMexico\\_2013\\_tcm346-363287.pdf](https://www.bbvaesearch.com/KETD/fbin/mult/1212_AnuarioMigracionMexico_2013_tcm346-363287.pdf)
107. SERVICIO DE ESTUDIOS ECONÓMICOS DEL GRUPO BBVA. (2014). *Situación Migración Primer Semestre 2014*. BBVA Bancomer. Recuperado el 08 de abril de 2015. Del sitio: [https://www.bbvaesearch.com/wp-content/uploads/2014/08/1407\\_SitMigracionMexico\\_1S14.pdf](https://www.bbvaesearch.com/wp-content/uploads/2014/08/1407_SitMigracionMexico_1S14.pdf)
108. SOLACHE, Sergio. (30 de abril de 2014). *El salario mínimo de cada estado de la Unión Americana*. El Universal Estados Unidos. Recuperado el 10 de noviembre de 2014. Del sitio: <http://www.eluniversalsanantonio.mx/economia-negocios/2014/el-salario-minimo-de-cada-estado-de-la-union-americana-20368.html>
109. TAPIA, José. *La gran recesión y el capitalismo del siglo XXI*. Editorial Catarata, Madrid, 2011, 277 p.
110. TIANA, Alejandro. (1994). *Evaluación de la calidad de la educación*. Revista Iberoamericana de Educación. No. 10. Recuperado el 11 de marzo de 2015. Del sitio: <http://www.rieoei.org/oeivirt/rie10a09.htm>
111. THE GLOBAL ECONOMY. (s.f.). Estados Unidos Indicadores de la economía. Recuperado el 14 de abril de 2014. Del sitio: [http://es.theglobaleconomy.com/USA/Education\\_spending/](http://es.theglobaleconomy.com/USA/Education_spending/)
112. UNITED STATES DEPARTMENT OF LABOR. (s.f.) *Wage and Hour División*. Recuperado el 10 de noviembre de 2014. Del sitio: <http://www.dol.gov/whd/minwage/chart.htm>
113. US BUREAU LABOR OF STATISTICS. (s.f.) *Unemployment rates by state, 2010*

*annual averages*. Recuperado el 08 de marzo de 2015. Del sitio: <http://www.bls.gov/lau/maps/cnseries.pdf>

114. VALDIVIA, Marcos. *Análisis espacial de las remesas migración de retorno y crecimiento regional en México*. Plaza y Valdés Editores, México, 2014. p. 19

115. VELÁZQUEZ, Luis. *Migrantes y transformación económica sectorial. Cuatro ciudades del occidente de México*. Universidad de Guadalajara, México, 1997, 289 p.

116. WILLIAMSON, Jeffrey. *Migración mundial*. Finanzas & Desarrollo, vol. 43, septiembre 2006, pp. 23-27