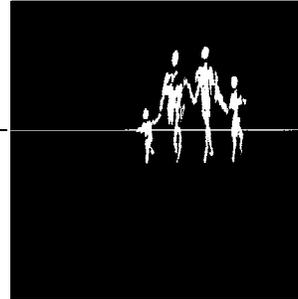


# migración internacional

## Trabajadores adolescentes y jóvenes en la migración temporal a Estados Unidos, 1998-2000



**L**a migración de mexicanos a Estados Unidos es un fenómeno complejo, con una prolongada tradición histórica y raíces estructurales en ambos lados de la frontera. Su monitoreo sistemático a partir de fuentes de información continua aporta conocimientos sobre los patrones de continuidad y cambio del fenómeno, y con ello se contribuye a fortalecer las posiciones de México en las negociaciones bilaterales sobre la materia.

Este número de *migración internacional* concentra la atención en los trabajadores temporales adolescentes y jóvenes, así como en los que viven en el país vecino. En la primera sección se estima la cuantía y características principales de los migrantes que regresaron a México durante 1998 y 2000 después de trabajar un tiempo en Estados Unidos. En la segunda sección se analizan algunas características sociodemográficas y laborales de los mexicanos que viven en Estados Unidos, destacando las condiciones de los hogares que cuentan con menores de edad. Por último, se presentan consideraciones sobre algunas implicaciones que tiene la creciente incorporación de los jóvenes en la migración a Estados Unidos.

Esperamos que este número de *migración internacional* contribuya a llamar la atención sobre la necesidad de conocer con mayor detalle los patrones de la migración a Estados Unidos, así como de formular estrategias de desarrollo regional en zonas donde el fenómeno tiene mayor intensidad.

### 1. Trabajadores temporales en Estados Unidos

**E**l total de migrantes mexicanos que se fueron a trabajar a Estados Unidos y regresaron al país entre 1998 y 2000 asciende a 580 mil personas. En el cuadro 1, donde se presenta información proveniente del cuarto y quinto levantamiento de la *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte*<sup>1</sup> (EMIF), puede advertirse el predominio abrumador de los varones en la migración temporal a Estados Unidos, así como el hecho de que la gran mayoría se encuentra en edades productivas, con una edad promedio de 33 años. Al respecto, la composición étnica deja ver que los migrantes adultos (entre 25 y 44 años de edad) y los de mayor edad (45 o más años de edad) representan 76 por ciento del flujo total, mientras que el peso relativo de los 5 mil migrantes adolescentes es de uno por ciento y el de los 131 mil migrantes jóvenes (entre 18 y 24 años de edad) de 23 por ciento.

<sup>1</sup> La EMIF es un proyecto que desde 1993 llevan a cabo el Consejo Nacional de Población, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, el Instituto Nacional de Migración y El Colegio de la Frontera Norte. El cuarto levantamiento de la encuesta se realizó del 11 de julio de 1998 al 10 de julio de 1999 y el quinto del 11 de julio de 1999 al 10 de abril de 2000. Sus cuestionarios se aplican en ocho localidades fronterizas del norte de México, a personas mayores de 12 años de edad, en terminales de autobuses, estaciones de ferrocarril, aeropuertos, garitas, y puentes peatonales, así como en los lugares donde la Patrulla Fronteriza entrega los migrantes no autorizados a las autoridades migratorias de México. En esta sección se presenta información relativa al flujo de trabajadores mexicanos que regresaron voluntariamente a nuestro país después de permanecer en Estados Unidos un periodo no mayor de tres años.

Cuadro 1

Distribución porcentual de migrantes temporales que regresan de Estados Unidos por características sociodemográficas seleccionadas, según grupos de edad, 1998 - 2000<sup>1</sup>

Características sociodemográficas	Total	Grupos de edad (años)				
		12 a 17	18 a 24	25 a 34	35 a 44	45 o más
Total	579 834	5 229	131 463	212 703	160 923	69 517
	100.0	0.9	22.7	36.7	27.8	12.0
Sexo	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Hombres	93.6	92.7	88.9	94.7	96.6	92.4
Mujeres	6.4	7.3	11.1	5.3	3.4	7.6
Edad promedio (años)	32.8	16.6	21.8	29.3	38.3	53.1
Escolaridad	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Sin primaria completa	26.9	40.4	15.8	17.8	33.5	59.4
Primaria completa	27.3	14.1	23.6	27.9	32.2	21.9
Secundaria o más	45.8	45.5	60.6	54.3	34.3	18.7
Escolaridad promedio (grados aprobados)	6.7	5.3	7.7	7.3	6.0	4.3
Condición de habla de lengua indígena <sup>2</sup>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Habla	5.8	---	6.5	6.3	5.3	4.5
No habla	94.2	100.0	93.5	93.7	94.7	95.5
Situación conyugal	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Unido	67.5	15.4	32.2	67.5	87.9	91.2
No unido	32.5	84.6	67.8	32.5	12.1	8.8
Condición de jefatura de hogar	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Jefe	71.5	15.2	32.3	71.7	95.0	95.3
No jefe	28.5	84.8	67.7	28.3	5.0	4.7

Notas:

<sup>1</sup> Comprende la fase IV que se realizó entre el 11 de julio de 1998 al 10 de julio de 1999 y la V del 11 de julio de 1999 al 10 de abril de 2000.

<sup>2</sup> Esta característica se capta a partir del cuarto levantamiento.

Fuente: estimaciones de CONAPO con base en STYPS, CONAPO, INM y EL COLEF, Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México (EMIF), 1998-1999 y 1999-2000.

## Características sociodemográficas

Los migrantes que participaron en el flujo migratorio durante el periodo 1998-2000 tenían una escolaridad promedio de 6.7 grados aprobados (véase cuadro 1). Sin embargo, existen grandes diferencias de acuerdo con la edad de los migrantes, pues mientras los adolescentes y jóvenes tienen un grado medio de escolaridad de 5.3 y 7.7 años aprobados, respectivamente, en los grupos etáreos restantes la escolaridad promedio va descendiendo conforme aumenta la edad, hasta situarse en 4.3 grados aprobados entre los migrantes de 45 o más años de edad.

Con relación a las cifras del cuadro 1 deben precisarse algunas cuestiones de interés. En particular, llama la atención que el grado de escolaridad de los adolescentes y el de

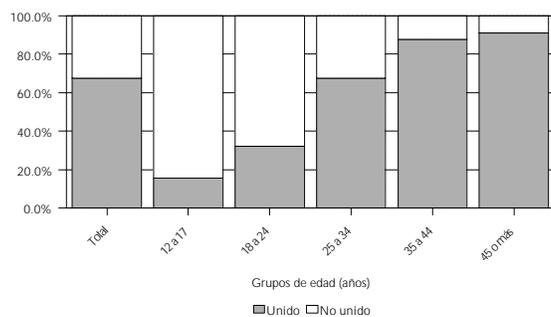
los migrantes de mayor edad sea el más bajo entre la cohortes (5.3 y 4.3, respectivamente), pues si bien el de la población de 45 o más años de edad refleja la menor cobertura del sistema nacional educativo antes de la década de los setenta, la baja escolaridad de los adolescentes no describe los avances educativos del país y pareciera indicar una característica de esa subpoblación migrante. Sin embargo, debe considerarse que el dato puede reflejar la escasa representación muestral de esa subpoblación en el periodo 1998-2000, pues datos de la EMIF correspondientes a 1993 y 1997 indican que los adolescentes tienen un grado de escolaridad (6.7) superado sólo por los jóvenes (7.0), mientras que los migrantes de mayor edad tienen en promedio 3.6 grados aprobados.

Por otra parte, la información por cohortes y grados educativos aprobados deja ver que la migración a Estados Unidos está

implicando el envío de trabajadores cada vez más calificados, lo que supone para el país una considerable pérdida de potencial productivo. Así, 60 por ciento de los migrantes adolescentes ha terminado la primaria (la base de datos de la EMIF deja ver que 46% tiene al menos un año de secundaria aprobado), 84 por ciento de los jóvenes y 82 por ciento de quienes tienen entre 25 y 34 años de edad tienen esa misma característica, y la proporción disminuye entre la población de mayor edad, de forma que los que tienen 45 o más años de edad el porcentaje desciende a 41 por ciento. En síntesis, la inmigración de trabajadores mexicanos está representando para la economía estadounidense el reclutamiento de una fuerza de trabajo con un potencial productivo cada vez mayor.

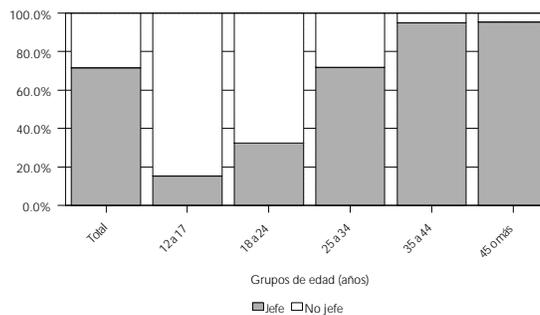
Por último, cabe destacar que en términos generales poco más de dos tercios de los migrantes están unidos y 72 por ciento se reconoce como jefe de hogar. Sin embargo, las diferencias en el ciclo de vida explica que mientras la gran mayoría de los adolescentes y los jóvenes son solteros (85 y 68%, respectivamente), en las cohortes de 25 o más años de edad aumenta sensiblemente la proporción de los migrantes unidos y jefes de hogar.

**Grafica 1**  
Distribución porcentual de migrantes temporales que regresan de Estados Unidos por situación conyugal, según grupos de edad, 1998 - 2000



Fuente: estimaciones de CONAPO con base en STYPS, CONAPO, INM Y EL COLEF, Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México (EMIF), 1998-1999 y 1999-2000.

**Grafica 2**  
Distribución porcentual de migrantes temporales que regresan de Estados Unidos por condición de jefatura del hogar, según grupos de edad, 1998 - 2000



Fuente: estimaciones de CONAPO con base en STYPS, CONAPO, INM Y EL COLEF, Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México (EMIF), 1998-1999 y 1999-2000.

## Origen y destino de los migrantes temporales

Como lo confirma la información del cuadro 2, se están consolidando las tendencias en los patrones de la migración de México a Estados Unidos, consistentes en la disminución de la proporción de los trabajadores que provienen de localidades no urbanas y el aumento sistemático de los migrantes residentes en las ciudades. Asimismo, cabe destacar que si bien la participación significativa de los migrantes que provienen de las regiones tradicional y norte sigue siendo significativa (74% del total), los migrantes procedentes de las regiones centro y sur-sureste representan 26 por ciento del flujo total, lo que indica que uno de cada cuatro que trabajó en Estados Unidos y regresó a México proviene de las regiones emergentes de la migración. Por último, en cuanto a las entidades de destino en el país vecino destaca también la consolidación de la tendencia a trabajar en entidades estadounidenses no fronterizas con México, donde parece emerger un dinámico mercado de trabajo para la población mexicana en actividades no agrícolas.

En el cuadro 2 puede verse que 51 por ciento de los migrantes que trabajaron en Estados Unidos provienen de la región tradicional de la migración, 23 por ciento de

la región norte y 26 por ciento del resto de la geografía mexicana. Con relación a las entidades de destino en Estados Unidos, destaca que el estado de California ya no representa el principal destino, pues a ella se dirigió 36 por ciento de los mexicanos que trabajaron un tiempo en Estados Unidos y regresaron a México, cuando en el pasado la gran mayoría de migrantes tenían esa entidad como destino. En cambio, han emergido o se han consolidado otros mercados regionales de migrantes, entre los que sobresale Texas, donde se ocuparon 35 por ciento del total de trabajadores temporales mexicanos, así como otras entidades fronterizas y del interior de Estados Unidos con 29 por ciento de los integrantes del flujo migratorio. Así, tanto en Texas como en este último grupo de entidades encontró empleo una proporción semejante a los que trabajaron en el estado de California.

El análisis de las cohortes permite apreciar que los migrantes jóvenes exploran rutas alternas a las tradicionales, al punto que 70 por ciento de los adolescentes se dirigieron

a entidades fronterizas distintas de California y Texas, y aun cuando en el caso de los migrantes entre 18 y 24 años de edad se observa una menor importancia de California con 29 por ciento, es evidente el predominio de Texas (40%) y la importancia de entidades no fronterizas con México, donde trabajó uno de cada cinco migrantes jóvenes. En cambio, en el mismo cuadro 2 puede verse que no obstante que 56 por ciento de los migrantes de 45 o más años de edad se dirigieron a California y 16 por ciento a Texas, 18 por ciento encontraron empleo en entidades del interior de Estados Unidos.

## Experiencia y condición migratoria

**L**os trabajadores mexicanos adolescentes y jóvenes que están engrosando la corriente migratoria a Estados Unidos tienen características de vulnerabilidad que comprometen su seguridad, integridad física y el ejercicio de sus derechos humanos. Por supuesto, los migrantes que carecen de experiencia migratoria previa, así como de documentos para ingresar a Estados Unidos, enfrentan las situaciones más adversas, pues son personas que desconocen el terreno y las estrategias de la patrulla fronteriza.

En el cuadro 3 puede verse que si bien en términos generales 52 por ciento de los migrantes carece de experiencia migratoria previa al periodo de observación, existen diferencias significativas de acuerdo a las cohortes, pues mientras más de 70 por ciento de los migrantes adolescentes y jóvenes se encuentran en esa situación; en el caso de los migrantes de mayor edad la proporción disminuye hasta situarse en 22 por ciento.

Una tendencia semejante se observa en cuanto a la vulnerabilidad de los migrantes por la falta de documentos para ingresar a Estados Unidos o para trabajar allá. Por implicar riesgos mayores, es conveniente detenerse en el hecho de que si bien 56 por ciento de los migrantes carecen de documentación para internarse en el país vecino, entre los adolescentes y jóvenes esa

**Cuadro 2**  
Distribución porcentual de migrantes temporales que regresan de Estados Unidos por características seleccionadas, según grupos de edad, 1998 - 2000<sup>1</sup>

Características seleccionadas	Total	Grupos de edad (años)				
		12 a 17	18 a 24	25 a 34	35 a 44	45 o más
Región de residencia <sup>2</sup>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Tradicional	51.5	47.5	46.2	48.0	60.0	53.0
Norte	22.7	43.3	27.2	20.5	18.3	29.6
Centro	13.2	2.0	12.1	15.8	12.2	10.3
Sur - sureste	12.6	7.2	14.4	15.7	9.6	7.2
Tipo de localidad de residencia <sup>3</sup>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Urbana	62.8	41.0	71.2	65.0	62.7	41.3
No urbana	37.2	59.0	28.8	35.0	37.3	58.7
Estado de mayor permanencia en Estados Unidos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
California	35.5	9.7	28.9	34.6	34.2	55.6
Texas	34.7	20.5	39.9	34.9	39.1	16.0
Resto de frontera sur	10.5	33.0	11.1	9.5	10.5	10.3
Otro	19.2	36.8	20.1	21.0	16.3	18.1

**Notas:**

<sup>1</sup> Comprende la fase IV que se realizó entre el 11 de julio de 1998 al 10 de julio de 1999 y la V del 11 de julio de 1999 al 10 de abril de 2000.

<sup>2</sup> La región tradicional comprende: Aguascalientes, Colima, Durango, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit, San Luis Potosí y Zacatecas; la norte: Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Chihuahua, Nuevo León, Sinaloa, Sonora y Tamaulipas; la centro: Distrito Federal, Hidalgo, México, Morelos, Puebla, Querétaro y Tlaxcala; y la sur - sureste: Campeche, Chiapas, Guerrero, Oaxaca, Quintana Roo, Tabasco, Veracruz y Yucatán.

<sup>3</sup> Las localidades urbanas son aquellas que en el censo de 1990 contaban con 15 000 o más habitantes.

Fuente: estimaciones de CONAPO con base en STYPS, CONAPO, INM y EL COLEF, *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México (EMF)*, 1998-1999 y 1999-2000.

proporción se eleva hasta 76 por ciento y desciende sensiblemente con la edad, ubicándose en 23 por ciento en los migrantes de 45 años o más. Para una mejor ponderación de la información presentada, debe mencionarse que la relación entre la edad del migrante y la posesión de documentos se relaciona con la entrada en vigor de la *Ley de Reforma y Control de Inmigración de 1986* (IRCA, por sus siglas en inglés), que permitió regularizar la situación migratoria de los connacionales que comprobaron residencia habitual en aquel país o demostraron experiencia en el sector agrícola de Estados Unidos.

Las redes sociales constituyen una gran ayuda para los migrantes. Así, la información de la EMIF deja ver que 81 por ciento de los trabajadores mexicanos recibió ayuda de familiares o amigos durante su estancia laboral en Estados Unidos; ese porcentaje se eleva a 97 por ciento entre los adolescentes y jóvenes, y es inferior a 60 por ciento entre los migrantes de 35 a 44 años de edad.

## Ocupación, salarios y remesas

**E**l crecimiento que la economía estadounidense en los últimos años ha determinado un dinámico mercado de trabajo para los migrantes mexicanos, al punto que una vez que logran cruzar la línea fronteriza la gran mayoría encuentra empleo y utiliza en promedio un mes en conseguirlo. En el cuadro 4 se advierte que 86 por ciento de los trabajadores temporales migrantes encontró empleo en Estados Unidos. Cabe mencionar que el mayor conocimiento del mercado de trabajo estadounidense, la edad y propia experiencia laboral del migrante definen condiciones que facilitan el empleo en el país vecino, de forma que poco más de 80 por ciento de los migrantes adolescentes y jóvenes encontró empleo en Estados Unidos; en los migrantes de edad más avanzada dicha proporción aumenta hasta 96 por ciento.

**Cuadro 3**  
Distribución porcentual de migrantes temporales que regresan de Estados Unidos por características seleccionadas, según grupos de edad, 1998 - 2000<sup>1</sup>

Características seleccionadas	Total	Grupos de edad (años)				
		12 a 17	18 a 24	25 a 34	35 a 44	45 o más
Experiencia migratoria previa <sup>2</sup>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Con experiencia	47.7	26.7	27.5	44.5	65.3	77.7
Sin experiencia	52.3	73.3	72.5	55.5	34.7	22.3
Autorización para cruzar a Estados Unidos <sup>3</sup>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Con autorización	43.6	23.7	24.3	32.6	60.1	76.9
Sin autorización	56.4	76.3	75.7	67.4	39.9	23.1
Autorización para trabajar en Estados Unidos <sup>4</sup>	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Con autorización	33.9	21.7	5.2	27.2	52.2	66.5
Sin autorización	66.1	78.3	94.8	72.8	47.8	33.5
Tiempo promedio de estancia en Estados Unidos (meses)	6.2	3.8	7.0	6.1	5.5	6.7
Condición de ayuda por parte de redes en Estados Unidos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Recibió ayuda	80.5	97.0	97.4	91.4	58.3	71.9
No recibió ayuda	19.5	3.0	2.6	8.6	41.7	28.1

Notas:

<sup>1</sup> Comprende la fase IV que se realizó entre el 11 de julio de 1998 al 10 de julio de 1999 y la del 11 de julio de 1999 al 10 de abril de 2000.

<sup>2</sup> Con experiencia migratoria previa se refiere a los migrantes para los cuales este viaje a Estados Unidos representó, al menos, el segundo. Análogamente, los migrantes sin experiencia previa son aquellos que retornan de su primer viaje a Estados Unidos para trabajar o buscar trabajo.

<sup>3</sup> Se refiere a la condición de poseer o no documentación para ingresar a Estados Unidos.

<sup>4</sup> Se refiere a la condición de poseer o no documentación para trabajar en Estados Unidos.

Fuente: estimaciones de CONAPO con base en STYPS, CONAPO, INM y EL COLEF, *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México (EMIF)*, 1998-1999 y 1999-2000.

Como se ha mencionado en ediciones anteriores de *migración internacional*, la industria y los servicios están desplazando a la agricultura como sector de actividad. En este sentido, debe mencionarse que esa tendencia se consolida entre 1998 y 2000, pues no sólo alrededor de dos tercios de los migrantes encuentra empleo en la industria y los servicios, sino que 95 por ciento de los adolescentes y 74 por ciento de los jóvenes, respectivamente, trabajaron en esos sectores de actividad eminentemente urbanos, al tiempo que esa proporción desciende hasta situarse en 58 por ciento en los migrantes de mayor edad.

Los migrantes mexicanos en Estados Unidos en promedio trabajan 6.6 meses, con jornadas semanales de 47 horas y por un salario de 1 000 dólares mensuales. Debe mencionarse que existen ciertas diferencias por edad, pues los migrantes adolescentes y jóvenes son quienes ganan menos (766 y 961 dólares mensuales, respectivamente), sin que se advierta un cambio notable en las horas trabajadas respecto del resto de los grupos etáreos,

**Cuadro 4**  
**Distribución porcentual de migrantes temporales**  
**que regresan de Estados Unidos por características**  
**laborales seleccionadas, según grupos de edad, 1998 - 2000<sup>1</sup>**

Características laborales	Total	Grupos de edad (años)				
		12 a 17	18 a 24	25 a 34	35 a 44	45 o más
Condición de ocupación en Estados Unidos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Ocupados	86.0	82.9	80.7	82.2	90.8	96.4
Desocupados	14.0	17.1	19.3	17.8	9.2	3.6
Sector de actividad en Estados Unidos	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Primario	34.6	5.4	26.5	32.7	40.4	41.6
Secundario	30.2	48.4	36.2	30.3	27.4	25.2
Terciario	35.2	46.2	37.2	37.0	32.2	33.2
Ingreso promedio del último mes de trabajo en Estados Unidos (dólares)	1 075	766	961	1 090	1 111	1 167
Condición de envío de remesas	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Envío remesas	58.7	26.1	41.2	63.9	68.4	56.0
No envió remesas	41.3	73.9	58.8	36.1	31.6	44.0

Notas:

<sup>1</sup> Comprende la fase IV que se realizó entre el 11 de julio de 1998 al 10 de julio de 1999 y la V del 11 de julio de 1999 al 10 de abril de 2000.

Fuente: estimaciones de CONAPO con base en STYFS, CONAPO, INM y EL COLEF, *Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México (EMIF)*, 1998-1999 y 1999-2000.

excepto con los migrantes de edad avanzada, quienes trabajan 51 horas semanales y ganan 10 por ciento más del promedio.

Asimismo, llama la atención la escasa rotación del trabajo migrante, ya que 79 por ciento sólo tuvo un empleo, sin que se observen diferencias estadísticamente significativas de acuerdo con la edad del migrante. Por último, es importante señalar que 72 por ciento de los migrantes en Estados Unidos carecen de prestaciones laborales; de entre quienes sí las reciben destaca el acceso a servicios de salud, que llega a representar 23 por ciento entre los migrantes de mayor edad.

En consecuencia, no obstante que los migrantes adolescentes y jóvenes tienen un mayor grado de escolaridad y buscan fuentes de trabajo en entidades y sectores productivos alternativos a los tradicionales, obtienen

remuneraciones que determinan una desfavorable brecha salarial con relación a los migrantes más experimentados y con menor escolaridad.

El beneficio más directo y evidente de la migración son las remesas de dinero que los migrantes envían periódicamente a sus familiares en México. Se trata de un flujo de divisas considerable que además ha venido creciendo en los últimos años. Así, de acuerdo con datos del Banco de México, en 1999 ingresaron al país alrededor de 6 mil millones de dólares por este concepto, lo que ubica a México a nivel mundial como uno de los principales receptores de remesas.

Información recabada por la EMIF para el periodo 1998-2000 deja ver que 59 por ciento de los migrantes temporales envían remesas a sus familiares en México por una cantidad promedio de 560 dólares mensuales, es decir poco más de la mitad de su salario. Como evidencia de la eficacia de la estrategia de los hogares de allegarse recursos mediante la migración al país vecino, debe considerarse el hecho de que no existen diferencias significativas en cuanto a la proporción de quienes envían dinero a México según grupos de edad.

## 2. Mexicanos menores de edad en Estados Unidos, 1999

**L**a migración de mexicanos a Estados Unidos es un fenómeno que hecha sus raíces en el siglo pasado. Sin embargo, en las últimas décadas el flujo de connacionales que se van a vivir allá ha aumentado en forma significativa, debido a una diversidad de factores de ambos países, entre los que destacan la evolución económica de ambos países, el dinamismo de sus mercados de trabajo, la atracción que ejercen las redes sociales o debido a los cambios en la política migratoria del país vecino, entre otros determinantes de indudable trascendencia.

Así, se estima que a mediados de 1999 alrededor de 8 millones de mexicanos vivían en Estados Unidos; en el cuadro 5 puede

verse que existe cierto equilibrio en la distribución entre hombres y mujeres (54% y 46%, respectivamente), aun cuando entre los menores de edad se aprecia que 60 por ciento son varones. La información por época de llegada al país vecino permite apreciar que poco menos de la mitad llegó hace tres lustros. Al respecto, debe tomarse en cuenta el hecho de que 56 por ciento de los menores de edad haya llegado entre 1986 y 1993; esto se relaciona con el traslado de los familiares de los migrantes en el marco de IRCA, pues muchos de los mexicanos que residen en el país vecino lograron regularizar su situación migratoria en dicho periodo.

La escolaridad de los mexicanos que viven en Estados Unidos es superior a la alcanzada por los migrantes temporales. Así, sólo 14 por ciento tienen menos de cuatro grados de escolaridad aprobados, 30 por ciento de cinco a ocho grados y 56 por ciento de nueve o más grados. Asimismo, destaca que los menores de edad tienen los mayores logros educativos, llamando la atención que 62 por ciento tengan entre nueve y 11 grados aprobados, mientras que entre los adultos ese logro corresponde sólo a 17 por ciento.

Los hogares de los mexicanos que viven en Estados tienen un tamaño marcadamente diferenciado, pues 32 por ciento tienen hasta 3 miembros, 56 por ciento entre cuatro y seis integrantes y 12 por ciento está compuesto por siete o más personas.

Por otra parte, cabe señalar que sólo uno de cada cuatro migrantes mexicanos ha adquirido la nacionalidad estadounidense, así como el hecho de que la gran mayoría (más de 90%) una vez que establece su residencia en aquel país no migra a otras entidades e incluso no registra desplazamientos dentro de ella.

Respecto de la situación económica y laboral de los migrantes mexicanos que viven en Estados Unidos, en el cuadro 6 se advierte que en 1999 cerca de 68 por ciento forma parte de la población económicamente activa de aquel país y sólo

**Cuadro 5**  
Población nacida en México residente en Estados Unidos  
por características seleccionadas, según grupo de edad, 1999

Características seleccionadas	Total	Grupos de edad (años)	
		15 a 17	18 o más
Total	100.0	4.0	96.0
Sexo	100.0	100.0	100.0
Masculino	54.4	59.9	54.1
Femenino	45.6	40.1	45.9
Situación conyugal	100.0	100.0	100.0
Unidos	65.7	3.7	68.3
No unidos	34.3	96.3	31.7
Escolaridad	100.0	100.0	100.0
Hasta cuarto grado	13.9	1.5	14.5
De quinto a octavo grado	30.0	29.2	30.0
De noveno a onceavo grado	19.1	62.5	17.3
Doce grados o más	37.0	6.9	38.2
Tamaño del hogar	100.0	100.0	100.0
1 a 3 miembros	31.6	6.7	32.7
4 a 6 miembros	55.9	65.9	55.5
7 miembros o más	12.4	27.4	11.8
Año de ingreso a Estados Unidos	100.0	100.0	100.0
Antes de 1975	21.6	---	22.5
Entre 1975 y 1985	30.4	19.2	30.8
Entre 1986 y 1993	29.7	55.9	28.6
Entre 1994 y 1999	18.3	24.9	18.0
Ciudadanía	100.0	100.0	100.0
Ciudadano estadounidense	23.7	9.2	24.3
No ciudadano estadounidense	76.3	90.8	75.7
Condición de movilidad en el último año	100.0	100.0	100.0
No migrantes	92.2	88.9	92.3
Migrantes internos <sup>1</sup>	4.2	4.2	4.2
Migrantes internacionales <sup>2</sup>	3.6	6.9	3.5
Condición de pobreza	100.0	100.0	100.0
Pobres	26.8	42.5	26.1
No pobres	73.2	57.5	73.9

Notas:

<sup>1</sup> Se refiere a la población que residía, el año anterior a la entrevista, en un condado distinto al actual.

<sup>2</sup> Se refiere a la población que residía, el año anterior a la entrevista, en México.

Fuente: estimaciones de CONAPO con base en Bureau of Census, *Current Population Survey (cps)*, March Supplement, 1999.

cinco por ciento se encuentra desocupado. Aun cuando no es posible precisar la intensidad de la jornada de trabajo de los menores de edad que viven allá, por los tamaños muestrales de la *Current Population Survey*, debe mencionarse que 22 por ciento forman parte de la PEA; de los adultos 64 por ciento trabaja entre 35 y 44 horas a la semana, y alrededor de 18 por ciento labora menos de 34 horas o más de 45 horas.

En contraste con los migrantes temporales, sólo 12 por ciento trabaja en la agricultura, 53 por ciento en los servicios y 35 por ciento en la industria.

**Cuadro 6**  
**Población nacida en México residente en Estados Unidos**  
**por características laborales seleccionadas, según grupo de edad, 1999**

Características laborales	Total	Grupos de edad (años)	
		15 a 17	18 o más
Condición de actividad	100.0	100.0	100.0
Población económicamente activa	67.6	21.9	69.5
Ocupados	63.0	18.1	64.9
Desocupados	4.6	3.8	4.6
Población económicamente inactiva	32.4	78.1	30.5
Horas trabajadas por semana	100.0	100.0	100.0
34 horas o menos	18.2	57.3	17.8
35 a 44 horas	63.5	29.9	63.9
45 horas o más	18.2	12.7	18.3
Promedio de horas trabajadas por semana	39.8	29.6	39.9
Tipo de trabajador	100.0	100.0	100.0
Asalariado	94.8	91.6	94.8
Otros <sup>1</sup>	5.2	8.4	5.2
Sector de actividad	100.0	100.0	100.0
Primario	12.1	9.1	12.1
Secundario	34.7	13.2	34.9
Terciario	53.3	77.7	53.0

Nota:

<sup>1</sup> Incluye cuenta propia, sin pago y personas que laboran menos de dos semanas continuas de tiempo completo.

Fuente: estimaciones de CONAPO con base en Bureau of Census, *Current Population Survey (cps)*, March Supplement, 1999.

## Consideraciones finales

**L**a migración de mexicanos a Estados Unidos está experimentando importantes transformaciones. El análisis de las características de los integrantes del flujo temporal en el periodo 1998-2000 deja ver que cada vez más se incorporan migrantes jóvenes y solteros, en el inicio de su vida productiva y sin la documentación requerida por la autoridad migratoria estadounidense para ingresar a ese país. Ellos y ellas están contribuyendo poderosamente a diversificar los lugares de origen y destino de la migración. Es preocupante que buena parte de los y las adolescentes tengan su primer experiencia laboral en Estados Unidos y que, junto con los y las jóvenes, ganen menos que el promedio de las remuneraciones de trabajadores temporales en aquel país, no obstante que la

mayoría tiene mayor escolaridad y trabaja en la industria y los servicios en promedio las mismas horas por semana.

Más de la mitad de los menores de edad llegaron a ese país en los marcos de IRCA, es decir después de 1986; la gran mayoría asiste a la escuela, cuenta con escolaridad superior al promedio de sus pares en México, y no forma parte de la población económicamente activa de aquel país. Dos quintas partes de los hogares a los que pertenecen son pobres.

La información presentada y el análisis realizado muestra la necesidad de continuar profundizando en el conocimiento de las transformaciones que está experimentando la migración de mexicanos a Estados Unidos, a la vez que llama la atención sobre la importancia de mantener un monitoreo sistemático de la población que inicia su carrera migratoria en condiciones de alta vulnerabilidad.