

LA MIGRACION INTERNA Y LA TRANSICION DE LOS PATRONES MIGRATORIOS EN EL OCCIDENTE DE MEXICO*

*Luis Arturo Velázquez Gutiérrez
Jesús Arroyo Alejandre*

INTRODUCCION

El presente viene a ser un resumen de algunos hallazgos acerca del fenómeno migratorio en el estado de Jalisco, mismos que se desprenden de estudios de varios años sobre el problema. Se analizan algunas variaciones encontradas sobre los patrones migratorios y se enfatiza lo correspondiente a la migración hacia Guadalajara, aunque no se deja fuera lo relacionado a la que se dirige a las ciudades pequeñas, sobre las cuales han recaído acciones que están propiciando su crecimiento económico y desarrollo social; esto se ha reflejado en concentración de población y crecimiento de sus manchas urbanas, principalmente.

Al hablar de desarrollo económico en ciudades pequeñas o medianas, conviene tener en cuenta que no es precisamente la gran industria la que lo provoca, sino la producción agroindustrial en pequeña escala, el comercio, los servicios y la manufactura de artículos para la población de bajos ingresos. Esta última actividad, así como las otras, se integra por muchas empresas dentro de lo que se denomina "economía popular", que puede ser informal o subterránea. Asimismo, no debe olvidarse que por diversos motivos que no es objeto mencionar en este resumen, la ciudad de Guadalajara ha iniciado una irradiación de su desarrollo hacia dichas ciudades.

Las fuentes en que se han basado los estudios que resumimos aquí son la Encuesta de Hogares de Guadalajara, 1972, Encuestas, tipo censo, en 6 ciudades

* Este trabajo es una versión resumida del artículo "La transición de los patrones migratorios: El caso del occidente de México", de Arroyo y Velázquez (1990).

menores de Jalisco, 1976, Encuesta de Hogares de Guadalajara, 1986 y en algunas observaciones y percepciones de la Encuesta 1990 de ORSTOM-INESER. Si bien es necesario destacar la importancia regional de la ciudad de Guadalajara, de la zona conurbada que ha creado, y de su amplia extensión geográfica de atracción migratoria; no sería completo este resumen si se descuidara la actividad e interacción poblacional que se está ejerciendo en centros urbanos menores en el contexto del occidente mexicano, que están aligerando el problema de la migración hacia Guadalajara.

GENERACION DE UNA HIPOTESIS

En torno a la explicación teórica y a resultados empíricos sobre la problemática industrialización-concentración-urbanización-migración, se ha hablado bastante,¹ aquí nos concretaremos a transcribir lo mencionado por Arroyo y Velázquez,² quienes dicen: "Frey³ analiza varios estudios recientes donde se perciben cambios en los volúmenes y dirección de los flujos migratorios, así como en la estabilidad o baja de la metropolización en beneficio del crecimiento o surgimiento de otros centros regionales o periféricos a la gran metrópoli, en el contexto de países desarrollados. Así, encuentra dos corrientes explicativas de este fenómeno; por un lado están las hipótesis de la "reestructuración regional" cuya idea central es que la periferia crecerá a expensas del centro metropolitano; por otro lado, están las hipótesis de la "desconcentración" que prevén la continuidad de la redistribución centro-periferia. Dentro de cada región, empero, existe la perspectiva que anticipa una resistencia de la redistribución metropolitana a la no metropolitana a tal grado que las áreas metropolitanas pequeñas y no metropolitanas crecerán más rápido (o decrecerán

menos rápidamente) que las grandes áreas metropolitanas.

En torno a estas dos corrientes explicativas, luego de su propio análisis, Ruiz Chiapetto,⁴ al relacionar la economía con la distribución de la población en los años ochenta en México, especula que de manera similar a la transición demográfica puede hablarse de una transición urbana, idea que Zelinsky ya en 1971 había adelantado. Según la interpretación de Chiapetto, el fenómeno anterior se produciría por el cambio en la movilidad de población rural-urbana asociado al desarrollo urbano, pero la migración anterior no crecería directamente con el desarrollo económico, sino que su comportamiento tendría una forma de campana. En las etapas de arranque empezaría un máximo de concentración, luego las corrientes migratorias se frenarían y desviarían hacia centros menores o ciudades medias que inician su crecimiento y desarrollo económico. Al mismo tiempo, las migraciones masivas irían decreciendo por la irradiación del desarrollo de los grandes centros metropolitanos hacia su periferia a medida que avanza la economía del país en su conjunto.

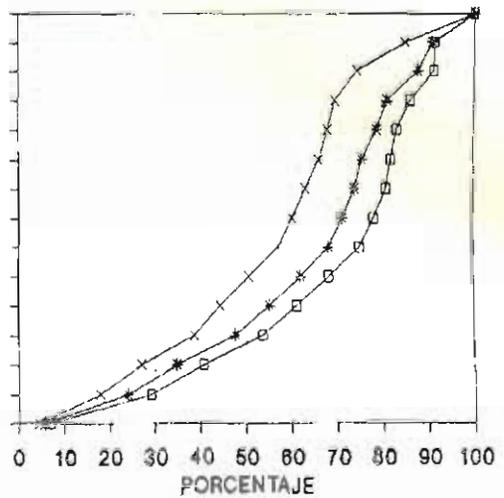
El mismo Ruiz Chiapetto⁵ basa sus reflexiones en la información más reciente que encontró acerca del país, que fue una encuesta complementaria a la ENEU (EUMAU)⁶ sobre el fenómeno migratorio que le da la respuesta en el sentido de que la tasa de urbanización (velocidad en la concentración de población) es menor en el periodo 1970-1980, que de 1960-1970. Tal desaceleración en el ritmo del país había llegado a una madurez relativa y era de esperarse una incipiente descentralización a las ciudades intermedias. Según esa información, el autor observa que "San Luis Potosí, Chihuahua, Puebla y Mérida mantienen los más altos porcentajes de inmigrantes en los últimos diez años, y en el extremo opuesto se ubican las ciudades mayores con más tradición migratoria que son México, Monterrey, Nuevo Laredo, León y Guadalajara".

En este trabajo-resumen no se pretende contrastar empíricamente ninguna hipótesis, solamente plan-

DISTRIBUCION DE LA POBLACION EN EL OCCIDENTE* DE MEXICO
1960-1980

TAMAÑO DE POBLACION

- 500000 y mas
- 250000-499999
- 100000-249999
- 75000-99999
- 50000-74999
- 40000-49999
- 30000-39999
- 20000-29999
- 10000-19999
- 5000-9999
- 2500-4999
- 1000-2499
- 500-999
- 100-499
- 1-99



—□— 1960 *— 1970 —x— 1980

* Integrado por los estados de Aguascalientes, Colima, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit, Sinaloa y Zacatecas.

FUENTE: Elaborada con base en datos de los Censos Generales de Población y Vivienda, 1960, 1970 y 1980.

tear algunos hallazgos que se cree son interesantes en el soporte de la hipótesis de la "transición de los patrones migratorios" que puede traer consigo implicaciones importantes, tanto teóricas como de política.

DISTRIBUCION DE LA POBLACION EN EL OCCIDENTE DE MEXICO

Al interior de la región, la dinámica que ha seguido la distribución de la población se manifiesta por una gran dispersión en pequeñas rancherías, villas y caseríos; el número absoluto de población que habita este tipo de asentamientos aumenta ligeramente a medida que se acerca a 1980, pero pierde importancia relativa en favor de las zonas urbanas. Así, Guadalajara (única localidad de 500 mil habitantes y más en 1960 y 1970) es la ciudad primada de la región que concentró para 1980 cerca de 15 por ciento de la población regional. Otro aspecto importante que merece atención es el gran crecimiento de las ciudades de 100 mil a 500 mil

DISTRIBUCION DE LA POBLACION DEL OCCIDENTE* DE MEXICO (1960-1980)

TAMAÑO DE LOCALIDADES	1 9 6 0				1 9 7 0				1 9 8 0			
	TOTAL DE LOC.	POB. TOTAL	%	% ACUMULADO	TOTAL DE LOC.	POB. TOTAL	%	% ACUMULADO	TOTAL DE LOC.	POB. TOTAL	%	% ACUMULADO
1 - 99	16 716	588 763	6.94	6.94	19 175	645 138	5.75	5.75	24 312	674 909	4.55	4.55
100 - 499	8 264	1 873 655	22.08	29.02	8 301	1 933 071	17.22	22.97	8 482	1 978 077	13.34	17.89
500 - 999	1 436	982 720	11.58	40.60	1 736	1 202 000	10.71	33.68	1 942	1 342 547	9.06	26.95
1000 - 2499	742	1 096 453	12.92	53.52	957	1 438 616	12.81	46.49	1 142	1 709 002	11.53	38.48
2500 - 4999	184	637 644	7.52	61.04	247	825 034	7.57	54.06	233	836 358	5.64	44.12
5000 - 9999	84	590 865	6.96	68.00	105	775 251	6.90	60.96	134	940 889	6.35	50.47
10000 - 19999	42	586 055	6.91	74.91	50	620 542	5.53	66.49	719	72 045	6.56	57.03
20000 - 29999	11	266 434	3.14	78.05	15	361 289	3.22	69.71	(a)42	(a)1 352 998	3.13	60.16
30000 - 39999	7	241 192	2.84	80.89	8	305 528	2.72	72.43	—	—	3.00	63.16
40000 - 49999	2	89 245	1.05	81.94	4	182 782	1.63	74.06	—	—	3.00	66.16
50000 - 74999	2	112 920	1.33	83.27	6	355 228	3.16	77.22	—	—	2.00	68.16
75000 - 99999	3	244 543	2.88	86.15	3	250 997	2.24	79.46	(b)7	(b)522 359	1.52	69.68
100000 - 249000	3	437 315	5.16	91.30	5	747 895	6.66	86.11	-	-	5.00	74.68
250000 - 499999	-	—	-	91.32	1	364 990	3.25	89.36	(c)11	(c)2 277 155	10.36	85.04
500000 y más	1	736 800	8.69	100.00	1	1 194 646	10.64	100.00	2	2 219 154	14.96	100.00
Censadas con otras Registradas sin hab.		3 933 9 442										
TOTAL	38 973	8 484 604	100.00	100.00	30 630	11 228 315	100.00	100.00	36 378	14 825 493	100.00	100.00

* Integrada por los estados de Aguascalientes, Colima, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit, Sinaloa y Zacatecas.

a) Intervalo de 20 000 a 49 999; (b) Intervalo de 50 000 a 99 999 y, (c) Intervalo de 100 000 a 499 999.

FUENTE: Censos Generales de Población y Vivienda, 1960, 1970 y 1980.

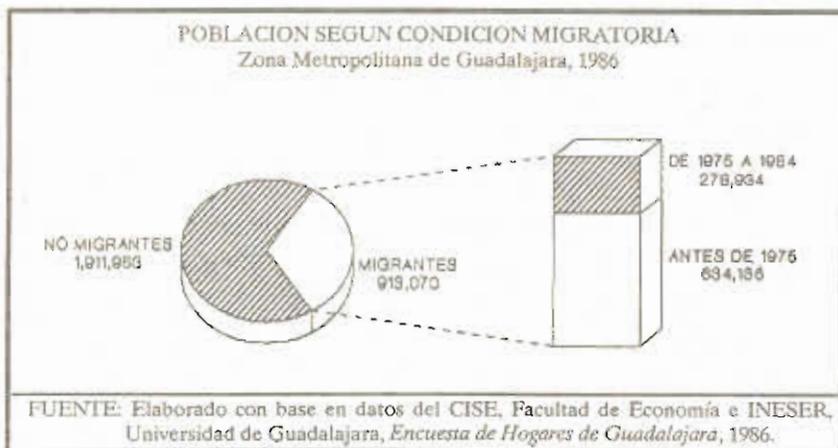
habitantes, ya que el número de sus pobladores prácticamente se duplica de 1970 a 1980 y representa en este último año 15 por ciento de la población regional, sobrepasando en poco a la concentrada en Guadalajara, aunque fueron 15 ciudades medias y pequeñas las necesarias para lograrlo.

Con referencia a la posibilidad de modificar el crecimiento social de los municipios del Occidente, destaca que el 72 por ciento tiene potencial de desarrollo para tener un crecimiento social positivo (inmigración), principalmente en sus cabeceras municipales urbanas. La mayor concentración tanto de municipios como de población en áreas susceptibles de tener un crecimiento social positivo se encuentra en el subsistema Guadalajara-Ciudad Guzmán-Colima-Manzanillo.⁷

Winnie⁸ hace seis años aseveraba que en términos de los procesos más amplios de cambio se puede plantear la hipótesis de que la atracción de Guadalajara, frente a centros urbanos fuera de su propia región, refleja cambios territorio-estructurales en el siguiente

sentido: con la modernización, muchas funciones antes desarrolladas a niveles locales ya tienen que cambiarse a niveles más centralizados de la sociedad, si no por requerimientos tecnológicos absolutos, al menos por gozar de economías de escala de considerable importancia. Dentro del Occidente, son muy pocos los centros del próximo nivel después de Guadalajara que han podido captar tales funciones en grado importante y, al menos en el estado de Jalisco, la gran fragmentación de funciones centralizadas entre muchas cabeceras municipales parece haber impedido el desarrollo de todas ellas a tal grado que no hay centros que realmente merecen ser llamados "centros secundarios" en este sentido. Ahora se sabe que algunas de estas ciudades pequeñas están concentrando población, actividades económicas e infraestructura, lo cual las convertirá, en el mediano plazo, en centros importantes para el funcionamiento económico y social de microrregiones o espacios definidos.

Aparentemente, los cambios estructurales que experimenta la economía nacional, aparte de otros, están influenciando el desarrollo regional en térmi-



cidente y del estado de Jalisco. Para los fines de este trabajo-resumen, se hablará solamente del volumen de migrantes y sus orígenes, tratando de identificar indicaciones de la "transición de los patrones migratorios".

La Encuesta de Hogares de Guadalajara de 1986 revela que el 32.3 por ciento de los habitantes de Guadalajara eran migrantes. Es interesante observar que en el periodo 1975-1984 llegaron a Guadalajara solamente el 30.5 por ciento de los migrantes y el resto lo hizo en periodos anteriores. Si

se comparan estos datos con los de la Encuesta de Hogares de 1972, se podrá apreciar que el total de migrantes en ese año en Guadalajara representaba el 42 por ciento, casi 10 por ciento más que los de 1986; por lo tanto, el peso relativo de los migrantes captados en 1986 ha disminuido, y también el grueso de ellos llegó en el periodo 1962-1971.

Existen varias hipótesis explicativas de la situación observada, todas ellas de gran valor, aquí se mencionarán algunas.¹⁰

1) Dado que la mayor cantidad de inmigrantes en el periodo de arranque industrial provino del medio rural de Jalisco y gran parte del Occidente de México, se supone que en los últimos años en este medio se ha experimentado, un decremento del "potencial migratorio", provocando, por lo tanto, una disminución de flujos hacia Guadalajara.

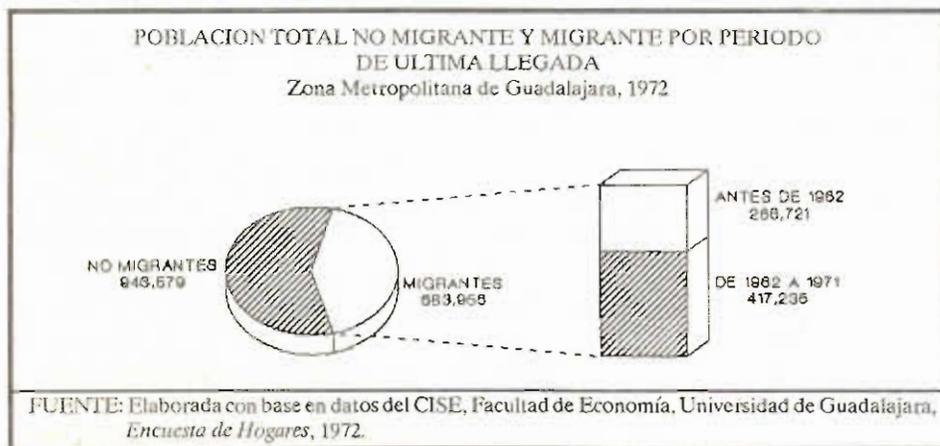
2) El periodo 1975-1984 y años siguientes antes del momento de la Encuesta de 1986 se caracterizó por

una serie de devaluaciones del peso frente al dolar y por inflación ascendente que, junto con otros factores, motivaron la peor crisis económica generalizada en todo el país, aunque también hubo un auge petrolero a finales de la década de 1970 y principios de la de 1980, con el derroche que propició la rápida caída económica del país. Esta situación, más evidente en las grandes metrópolis, desalentó los flujos migratorios hacia Guadala-

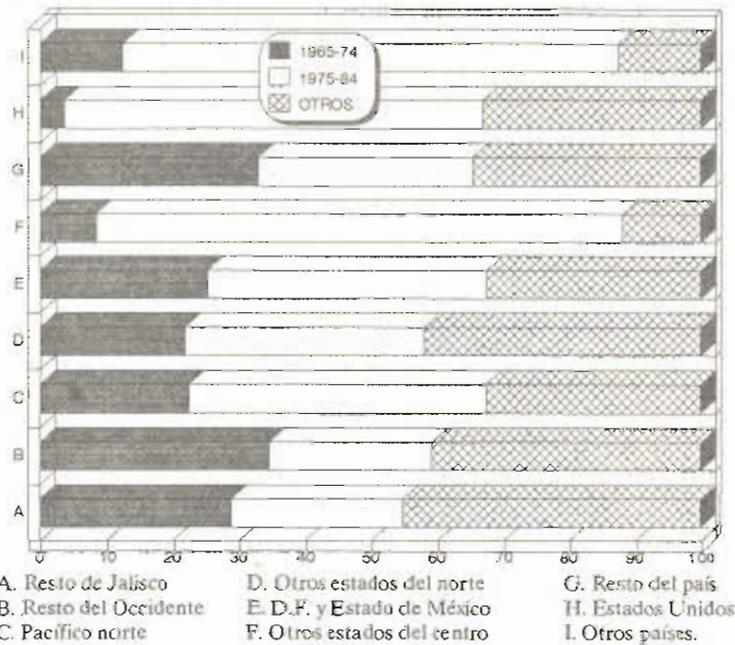
nos de una distribución espacial más equitativa de la población y las actividades productivas. No existen, sin embargo, estudios sobre los procesos que están originando este cambio. Se sabe que tales centros dinámicos han alcanzado una "base económica" de crecimiento autosostenido, pero no se conoce precisamente cuál es esa base, sus características y su articulación regional, tampoco los efectos de difusión geográfica y desconcentración del crecimiento económico de las grandes metrópolis. Menos aún se sabe sobre la influencia de la política macroeconómica y de la crisis de los ochenta sobre el mismo cambio. Es evidente la necesidad de mayor investigación al respecto, sobre todo porque la política regional y urbana parece otorgar gran importancia al desarrollo de ciudades medias.⁹

MIGRACION A GUADALAJARA

Es reconocida la importancia de Guadalajara en el fenómeno migratorio en el contexto del país, del Oc-



LUGAR DE NACIMIENTO DE MIGRANTES SEGUN PERIODO
Zona Metropolitana de Guadalajara, 1986
(por ciento con respecto al total de cada origen)



FUENTE: Elaborada con base en datos del CISE, Facultad de Economía, Universidad de Guadalajara, Encuesta de Hogares, 1972.

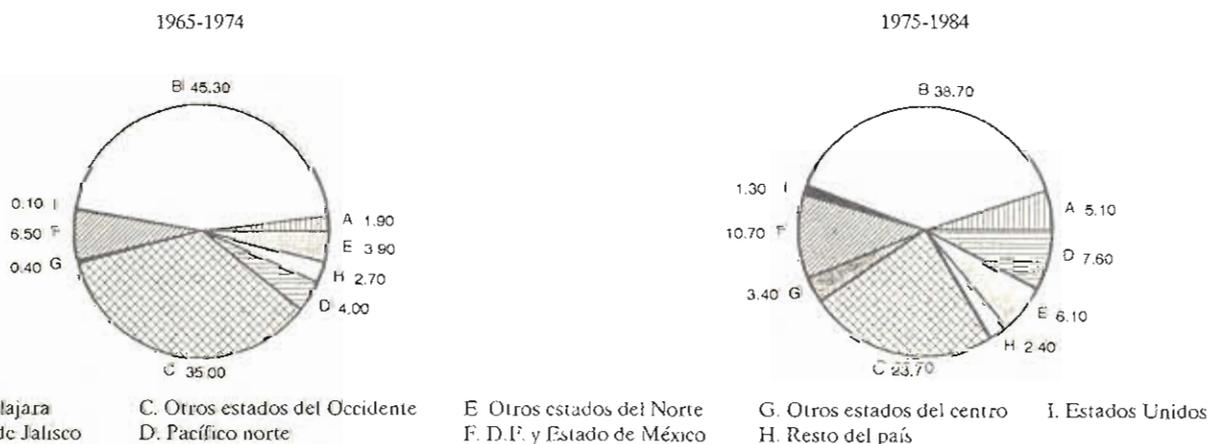
3) Según lo demuestran los estudios sobre desarrollo regional en Jalisco¹¹ y el amplio estudio a nivel nacional realizado por el Consejo Nacional de Población sobre el desarrollo regional mexicano bajo el enfoque de "sistema de ciudades", existe una incipiente pero constante y creciente difusión del desarrollo y modernización de las grandes metrópolis hacia ciudades medias dentro del contexto nacional y dentro del contexto de subsistemas y regiones articuladas por ellas. Esta difusión se da en términos de las oportunidades que ofrecen mercados amplios integrados regionalmente y los procesos de urbanización inducidos por las grandes metrópolis a estas ciudades medias. Lo anterior subyace a un importante proceso que denominamos "transición de los patrones migratorios", aspecto sobre el cual se debe profundizar.

Por otro lado, al examinar los patrones migratorios, se confirman los orígenes de los migrantes y los posibles cambios que se han generado en el tiempo en relación al

destino común de la población migrante: Guadalajara. Se observa que los patrones de los orígenes de migrantes hacia Guadalajara cambian: las distancias se acortan, pues Jalisco y el Occidente pierden terreno.

jara en favor de pequeñas ciudades de la región que representaron menor riesgo y donde el costo de la vida era comparativamente más bajo.

LUGAR DE NACIMIENTO DE MIGRANTES POR PERIODO
Zona Metropolitana de Guadalajara, 1986
(por ciento con respecto al total por periodo)



FUENTE: Elaborada con base en datos del CISE, Facultad de Economía, Universidad de Guadalajara, Encuesta de Hogares, 1972.

mientras el Distrito Federal y el Estado de México y el Pacífico Norte lo ganan; ya la distancia no es tan importante como lo postulaba en el siglo pasado Ravenstein¹² sino que *intervienen* otros factores. A medida que las ciudades crecen y se desarrollan económica y socialmente se hace necesaria la difusión de las ventajas de la urbanización hacia otras ciudades que poseen potencialidades y una vocación económica propia que las convierte en alternativas de destino de posibles migrantes, con orígenes rurales y da oportunidad a sus nativos de migrar a las metrópolis sin desventajas educativas y con adiestramientos para las actividades que ofrece la gran ciudad.

MIGRACION A SEIS CIUDADES MENORES DE JALISCO

El nivel que denominamos aquí "ciudades menores" abarca centros que claramente tienen funciones urbanas de cierta importancia para espacios más o menos extensos con un volumen bastante considerable de producción agropecuaria. Son, en la mayoría de los casos, "centros gestionadores" en el sentido que reúnen el producto excedente de su zona para la entrega a las estructuras más amplias y, a la vez, para la venta de mercancías y servicios provenientes de ciudades de niveles superiores a la población de sus respectivas zonas de influencia. Algunos de estos centros urbanos han estado desarrollando una base económica de crecimiento autosostenido que los habilita para atraer población e inversión de sus regiones de influencia. La investigación realizada por el Consejo Nacional de Población y el INESER¹³ sobre el Subsistema de Ciudades en Jalisco y Colima, resultado de una encuesta en centros de población y contestada por "informantes clave" presenta evidencia empírica al respecto. Asimismo, existe otra investigación sobre migración rural y semiurbana de Jalisco hacia Estados Unidos en relación con el desarrollo regional, donde también se hace evidente el rol que juegan estas ciudades en el contexto del desarrollo regional.¹⁴

Magnitud de los flujos migratorios a las seis ciudades

En 1976, el número total de población no nativa estimada globalmente para seis ciudades fue de 89 778, contribuyendo en ese total global y por orden descendente: Puerto Vallarta (22 772), Ciudad Guzmán

(17 594), Ocotlán (15 228), Tepatlán (14 094), Lagos de Moreno (13 184) y Ameca (6 906). Al comparar el volumen de migrantes que van a estos centros urbanos se encuentra que, tomados conjuntamente, aquellos procedentes de todos los orígenes y llegados en todos los periodos constituían el 38.1 por ciento del total de sus poblaciones en 1976; en cambio, dicho dato para Guadalajara en 1972 fue del orden de 40.6 por ciento y de 32.3 por ciento en 1986. En forma individual la proporción de migrantes con respecto a sus poblaciones de 1976, va desde el 57.7 por ciento en Puerto Vallarta hasta el 29.6 por ciento en Ameca, que es el centro de más baja atracción migratoria.

De lo anterior se puede desprender que el incremento por migración experimentado por estas ciudades ha favorecido el desarrollo urbano regional de Jalisco en dos aspectos: por un lado, ha desviado a los migrantes potenciales con destino a Guadalajara, atenuando un poco el alto crecimiento demográfico de esta ciudad y, por otro, al crecer las ciudades menores ha sido necesario crear o mejorar su infraestructura económica, aun cuando no haya sido planeado. Aunque no se cuenta con datos como los de 1976, se observa que la tendencia de crecimiento poblacional por inmigración ha continuado hasta la fecha. Más aún, según apreciaciones desprendidas de un nuevo estudio (1990) sobre la problemática en las ciudades de Lagos de Moreno, Ciudad Guzmán, Puerto Vallarta y Manzanillo, parece que el número de migrantes como componente de sus poblaciones ha ganado peso relativo.

Orígenes de los migrantes a las seis ciudades

La distancia entre origen y destino en estos casos resulta ser un factor importante: a menor distancia, mayor probabilidad de desplazamiento geográfico de personas. También se considera en la actualidad que a mayor distancia hay más probabilidad de que el origen del migrante sea más urbano que rural. Añadimos que en torno a cada punto de destino se forma una área de atracción cuya migración tiene un carácter más rural.

Por lo que respecta a las seis ciudades mencionadas, sus zonas de más fuerte atracción migratoria están constituidas por las localidades menores que abarca el municipio, cuya cabecera es cada una de las

seis ciudades y también otras en los municipios que normalmente son colindantes con el primero, lo que se llama "área de atracción local". Generalmente, la distancia entre la ciudad menor y las otras localidades de esta área es corta y, con pocas excepciones, todas esas localidades muestran una marcada conformación rural.

Aun en Puerto Vallarta, que recibe muchos migrantes interurbanos procedentes de orígenes más o menos distantes, tal área de atracción local proporcionó el 30.7 por ciento de los inmigrantes del periodo 1964-1975. Le sigue Ameca (32.4 por ciento), Ciudad Guzmán (48.4 por ciento), Lagos de Moreno (57.5 por ciento) y Tepatitlán (63.8 por ciento). Estas migraciones son de tipo rural-urbano y probablemente de mayor peso (en relación a las poblaciones urbanas receptoras) que la migración hacia los grandes centros metropolitanos. Es importante señalar que los patrones de procedencia de inmigrantes a estas pequeñas ciudades permite suponer la existencia de subsistemas territoriales de asentamientos que, fueron analizados para los estados de Jalisco y Colima en 1988. Estos subsistemas muestran una intensa interacción interna con la ciudad central, donde se realizan las principales actividades económicas, sociales y políticas. Dentro de estos subsistemas se da la migración rural-urbana y parece, de acuerdo a los volúmenes migratorios, que la mayoría de emigrantes rurales de tales subsistemas se dirigen a las pequeñas ciudades y no a las metrópolis.

NUEVAS HIPOTESIS SUGERIDAS EN TORNO A LA TRANSICION

1) Se observó que en las ciudades estudiadas, al igual como en otras con ciertas características similares, la base económica en que se ha fundamentado su crecimiento económico ha influido en la difusión del desarrollo, tanto en la elevación del nivel de vida de gran parte de su población, como en el aumento de la productividad económica de las localidades de sus propios municipios y de otros que las rodean (por ejemplo, en Tepatitlán el florecimiento de la avicultura ha propiciado la creación o implantación de varias sucursales bancarias captadoras de ahorros y promotoras de inversiones; en Puerto Vallarta el resurgimiento de las actividades hoteleras y de servicios varios ha

atraído nuevas inversiones y por consiguiente más afluencia turística, básicamente extranjera).

2) La misma congestión poblacional y de negocios en la ciudad de Guadalajara, junto, paradójicamente, con una saturación de oportunidades para las inversiones de capital, provoca el desplazamiento de este último a lugares que, aunque presentan menores ventajas comparativas, son capaces de absorber inversiones productivas; ello hace que la población que potencialmente migraría a Guadalajara, se dirija a ciudades medias y pequeñas.

3) Es así como Guadalajara desde hace algunas décadas, se ha convertido en el centro de atracción migratoria por excelencia, tanto de población como de capitales. Pero, más recientemente, las fuentes de sus migrantes han variado, pues si en la década de los sesenta y antes eran migrantes rurales principalmente con orígenes de localidades rurales del Occidente de México, ahora el peso relativo de éstos disminuye en favor de ciudades grandes y al mismo tiempo de lugares más lejanos. En esta línea, las ciudades de Occidente que alcanzan el rango de "ciudades medias" y las que hemos analizado con el nivel de "ciudades pequeñas" han estado captando los flujos migratorios con orígenes rurales del gran "éxodo del campo" de la región. El hecho de que algunas de estas ciudades no hayan crecido lo suficiente es debido a la contrapartida, pues sus nativos han elegido las grandes metrópolis nacionales como destino.

4) Al tiempo que las ciudades menores o "pequeñas" presentan atracción para las inversiones productivas, siempre y cuando puedan optimizar recursos naturales, humanos y espíritu de empresa, son también susceptibles de experimentar el desarrollo de otro proceso de crecimiento del sector informal de sus economías, lo cual permite a los migrantes crear empleos por cuenta propia, quienes venden sus mercancías en mercados de bienes y servicios populares compuestos por personas de bajos ingresos, permitiendo de esta manera la satisfacción de necesidades a un amplio sector de la población.¹⁵

5) Finalmente, es claro el cambio experimentado en los patrones migratorios; ello sugiere el planteamiento de nuevas hipótesis sobre la "transición del fenómeno migratorio", las cuales con no menos esfuerzos posibilitarían una generalización espacial

temporal de utilidad para políticas de redistribución de población en países en desarrollo. ▣

NOTAS

- ¹ Ver, por ejemplo: Ravenstein (1885 y 1889), Lee (1966), Schaw (1975), Yap (1975), Greenwood (1975), Mueller (1983), Smith (1983), Connell *et al.* (1976), Singer (1973, 1975), Roberts (1978), Wood (1981), Todaro (1976), Stern (1977), Isard y Anselin (1979), Walton (1979), Argüello (1973), Peek (1978), Paré (1977), Amín (1974, Cardoso y Faletto (1979) Portes y Browning (1973), Cornelius y Kemper (1978) y Barkin (1978).
- ² Ver, por ejemplo, el Plan Nacional de Desarrollo Urbano, 1990-1994 (1990:4-6).
- ³ Consultar Arroyo y Velázquez (1988) para una ampliación de las dos primeras (1988:598).
- ⁴ Ruiz Chiapetto, 1990.
- ⁵ *Ibid.*
- ⁶ CONAPO, 1987.
- ⁷ González, 1989.
- ⁸ 1984.
- ⁹ Ver, por ejemplo, el Plan Nacional de Desarrollo Urbano, 1990-1994.
- ¹⁰ Consultar Arroyo y Velázquez (1988) para una ampliación de las dos primeras.
- ¹¹ Arroyo y Velázquez, 1989.
- ¹² Ravenstein, *op. cit.* 1885 y 1889.
- ¹³ Arroyo, *et al.*, 1989.
- ¹⁴ Arroyo, de León y Valenzuela, 1990.
- ¹⁵ Una encuesta que en los últimos meses (agosto, septiembre y octubre) se ha estado levantando en cuatro ciudades menores pretende captar información que permitirá dar fundamento al surgimiento y crecimiento del sector informal de la economía. La encuesta la realizan la ORSTOM de París y el INESER de la U. de G. También existe un trabajo (1990) de Agustín Escobar y María de la O. Martínez C. que enfatiza la misma problemática para Guadalajara y otras ciudades más pequeñas del estado de Jalisco.

BIBLIOGRAFIA

Amín, S. (1974) *Desarrollo desigual*, Editorial Nuestro Tiempo, México, D.F.

Argüello, O. (1973) Migración y cambio estructural, *Migración y Desarrollo*, núm. 2, Grupo de Trabajo sobre Migraciones Internas, Comisión de Población y Desarrollo, CLACSO, Buenos Aires, Argentina.

Arroyo, Jesús, Adrián de León y Basilia Valenzuela (1990), *Migración rural y semiurbana hacia Estados Unidos y el desarrollo regional*, Guadalajara (en prensa).

Arroyo Alejandro, Jesús y Luis A. Velázquez (1988), "Migración hacia Guadalajara: Algunas comparaciones de las Encuestas de Hogares de 1972 y 1986", Instituto de Estudios Económicos y Regionales, Universidad de Guadalajara (mimeo).

Arroyo Alejandro, Jesús, Luis A. Velázquez, Salvador Carrillo, Fermina Robles y Aída Segovia (1988), "Subsistema de Ciudades: Guadalajara-Ciudad Guzmán-Manzanillo", Universidad de Guadalajara (mimeo).

Arroyo Alejandro, Jesús y Luis A. Velázquez (1989), "Concentración y desarrollo regional en Jalisco", en Revista *Cuadernos*, núm. 7, Universidad de Guadalajara.

Arroyo Alejandro, Jesús y Luis A. Velázquez (1990), "La migración hacia Guadalajara y la transición de los patrones migratorios en el Occidente de México", INESER, Guadalajara, (mimeo).

Barkin, D. (1978), *Desarrollo regional y reorganización campesina (la Chontalpa como reflejo del problema agropecuario mexicano)*, Nueva Imagen, México.

Cardoso, F.H. y E. Faletto (eds.) (1979), "Preface to the english edition", *Dependency and development in Latin America*, University of California Press, Berkeley, California, vii-xxv.

Connell, J. B. Dasgupta, R. Lashely, y M. Lipton (1976), *Migration from village studies*, Oxford University Press, Oxford.

Cornelius, W.A. y R.V. Kemper (eds.) (1978), *Metropolitan Latin America: The challenge and the response*, Sage Publication, Berkeley Hills, California.

Escobar L., Agustín y María de la O. (1990), *Small-scale industry and international migration in Guadalajara, México*.

Frey, William H. (1988), "Migration and metropolitan decline in developed countries", *Population and development review*, vol. 14, núm. 4, diciembre 1988, pp. 595-628.

González García de Alba, Ligia (1989) "Presentación del proyecto de sistema de ciudades de México y sus resultados preliminares". *Seminario Migración, Sistema de Ciudades y Desarrollo Regional en el Occidente de México*, CONAPO, INESER, FNUAR, Guadalajara, Jal. (mimeo).

Greenwood, M.J. (1975), "Simultaneity bias in migration models: An examination", *Demography*, vol. 1, 12:519-536.

- Isard, W. y L. Anselin (1979), "On Alonso's general theory of movement", *Man, environment, space and time*, vol. 1 (1): 52-63.
- Lee, E.S. (1966), "A theory of migration", *Demography*, núm. 1: 47-57.
- Mueller, C.F. (1983), *The economics and labor migration: A behavioral analysis*, Academic Press, N.Y.
- Paré, Luisa (1977), *El proletariado agrícola en México: ¿Campesinos sin tierra o proletariado agrícola?* Siglo XXI, México.
- Peek, P. (1978), "La Economía política de la emigración rural urbana en América Latina", Paper given in *The Symposium on Internal Migrations and Development*, CLACSO and UNESCO, México.
- Portes, A. y H. Browning (eds.) (1976), *Current perspectives in Latin American studies*, University of Texas, Austin.
- Ravenstein, E.G. (1889), "The laws of migration", *Journal of the Royal Statistical Society*, June: 167-227.
- Roberts, B. (1978), *Cities of peasants: The political economy of urbanization in the third world*, Sage Publications, Beverly Hills, California.
- Ruiz Chiapetto, Crecencio (1990), "Distribución de población y crisis económica en los años ochenta: Dicotomía y especulaciones", *IV Reunión Nacional de Investigación Demográfica en México*, México, D.F.
- Singer, P. (1975), *Economía política de la urbanización*, Siglo XXI, México, D.F.
- Smith, Christine A. (1983), *Integration of multiregional models for policy analysis*, Unpublished Ph. D. Dissertation, Cornell University, Ithaca, N.Y.
- Shaw, R. P. (1975), *Migration theory and facts: A review and bibliography of current literature*, Regional Science Research Institute, Philadelphia, Pa.
- Stern, C.F. (1977), "The growth of Mexico City: Varying sources of its migrant inflow, 1990-1970", Ph.D. Dissertation, Washington University, St. Louis, Ms.
- Todaro, M.P. (1976), *Internal migration in developing countries*, International Labour Office, Geneva.
- Walton, J. (1979), "Book in review from cities to systems, recent research in Latin American urbanization", *Latin American Research Review*, vol. 13 (2) 159-169.
- Winnie, W.W. (1984), *La Movilidad demográfica y sus tendencias en una región de fuerte emigración: El caso del occidente de México*, Universidad de Guadalajara.
- Wood, C.H. (1981), "Equilibrium and historical-structural perspectives on migration", *International Migration Review*, vol. 16 (2): 299-319.
- Yap, L.L. (1975), "Internal migration in less developed countries: A survey of the literature", *Working Papers*, núm. 215, Bank Staff Washington: Bank Staff.