

químicos, a las vacunas, las campañas de saneamiento, la disponibilidad de servicios médico-asistenciales, etc."^{20/} Este proceso ha sido acelerado por la corriente migratoria del campo a la ciudad y la educación, ya que es principalmente en los conglomerados urbanos y con nivel elemental de educación donde las campañas sanitarias obtienen mayores éxitos. Es comprobable también, que en las regiones con niveles de ingreso per-cápita, educación y organización más altos, el descenso de la mortalidad es mayor que en aquellas regiones poco desarrolladas con características rurales.^{21/} Aún así, el acceso cada vez más notorio de los adelantos médico-asistenciales a las regiones de situación socioeconómica baja, hace posible que se logren beneficios en aquellas relativamente separadas del desarrollo económico general, a tal grado que también estas regiones muestran una tendencia descendente de la tasa de mortalidad.

C).- MIGRACION INTERNA

Otro componente sumamente importante de la dinámica demográfica es el de la migración interna. El éxodo del campo a la ciudad y de las ciudades pequeñas a las grandes han posibilitado un intenso proceso de "urbanización y crecimiento urbano".^{22/} En los últimos 30 años tal proceso

^{20/} Citado por Morelos José B., "El Problema Demográfico de México" Demografía y Economía, Vol. III: 3, 1969, Págs. 319 y 320.

^{21/} Para mayor información al respecto ver Morelos José B. y Lerner Susan en "Proyecciones de la Población Total y de la Población Activa de México por Regiones, 1960-85". Demografía y Economía Vol. IV: 3, 1970.

^{22/} Urbanización se define como: "El aumento de proporción de habitantes de un país que residen en localidades urbanas", y crecimiento urbano como: "El aumento del número de personas que viven en localidades urbanas". Weller, Robert H. y Nacisco, John J. Jr. "Fecundidad, Migración y Aspiraciones de Movilidad Social en los Países en Desarrollo". Demografía y Economía, Vol. V: 1, 1971. Págs. 56 y 57.

se ha visto acentuado ya que la población urbana (de 2,500 habitantes o más) pasó de 10 983 000 millones de habitantes en 1950 a 37 993 000 en 1977, en cambio la población rural pasó de 14 807 000 a tan sólo - - 25 616 000 millones (Cuadro 4).

CUADRO 4
POBLACION URBANA Y RURAL ENTRE 1920 Y 1977
(En Millares)

Año	Población Total	Población Urbana	% del Total de cada año	Población Rural	% del Total de cada año
1920	14 409	4 467	31.0	9 942	69.0
1930	16 553	5 401	32.4	11 152	67.6
1940	19 654	6 897	35.1	12 757	64.9
1950	25 791	10 983	42.6	14 807	57.4
1960	34 923	17 706	50.7	17 217	49.3
1970	48 377	28 329	58.6	20 048	41.4
1977	63 609	37 993	59.7	25 616	40.3

Fuente: Dirección General de Estadística, S.P.P.

Es de esperarse que una mejor adaptación de los migrantes a su nueva vida se corresponda con un menor nivel de fecundidad, pero con todo y esto, los grandes centros de concentración se ven afectados no sólo con el crecimiento demográfico natural, sino también por la constante corriente migratoria que tienen. En el período 1960-1970, el crecimiento total de la población urbana estaba explicada en un 67.4% por el crecimiento natural y en un 32.6% por el crecimiento social o migratorio.^{23/}

^{23/} Según datos de los Censos Generales de Población 1960-1970 E.U.M., Secretaría de Industria y Comercio: Dirección Gral. de Estadística.

Aquí hay que considerar el hecho de que dentro del 67.4% se encuentran las personas nacidas de migrantes de la primera, segunda, tercera, etc. generación.^{24/}

La migración interna se da como consecuencia de un desarrollo económico desigual; a nivel nacional algunas regiones quedan rezagadas de los beneficios pues el capital fluye hacia donde las utilidades son mayores, que es donde existe de antemano infraestructura básica y mayor actividad industrial-comercial generalmente localizada en las grandes ciudades como el Distrito Federal, Monterrey, Guadalajara y en algunas fronteras como Mexicali, Tijuana, Cd. Juárez, Laredo, etc.

Evidentemente que el objetivo del individuo que emigra es el de obtener mayor salario y mejor nivel de vida, pero la esencia del problema surge a raíz del fracaso estructural del sector agrícola^{25/}, de tenencia de la tierra (ineficacia de la reforma agraria) y muy posiblemente a la política de desarrollo adoptada por el gobierno en los últimos sexenios, consistente en incentivar al sector industrial aún a costa del detrimento

^{24/} Crecimiento urbano está definido como:

$$CU = \text{Migración neta} + \sum_{i=1}^n W (B_i - D_i)$$

CU = Crecimiento Urbano

donde W= proporción de la población que es urbana de la 1a. generación, urbana de 2a. generación y así sucesivamente.

B-D= el crecimiento natural de este grupo

N= número de generaciones presente.

Ibid ^{22/} Pág. 57.

^{25/} Según datos censales; la población ocupada en el sector agropecuario, pasó a ser del 55.8% de la población económicamente activa en 1960 a sólo 39.5% de ésta en 1970.

del sector agropecuario^{26/} para acelerar de esta forma el desarrollo económico. Así, la actividad se concentra en pocas regiones y ciudades, pues la movilidad social se encamina hacia donde radica el capital.

Al llegar a la ciudad, el campesino rural y la mujer del campo, dada su poca capacidad técnica y su nula preparación educacional, caen dentro del ejército de sub y desempleados. Comúnmente se convierten en trabajadores domésticos o vendedores ambulantes y aunque los migrantes no están del todo ignorantes de esta situación, continúan la misma trayectoria debido, principalmente, a la esperanza de una vida mejor y a la ayuda que reciben de parte de sus familiares o paisanos ya radicados, situación que les sirve de decidido apoyo si se encuentran dentro de la zona de influencia de alguno de los polos de desarrollo.

D).- PROBLEMAS

El elevado ritmo de crecimiento en la población ha ocasionado el rápido rejuvenecimiento de la misma (Cuadro 5), y más aún, se espera que para 1985 la población entre 0 y 14 años alcance un 45% de la población total y un 34% la que se encuentra entre los 15-34, contra sólo un 18% de la población ubicada entre los 35-64 años.^{27/}

^{26/} "El costo inicial de la Reforma Agraria fue pagado por la aristocracia terrateniente, pero de ahí en adelante los campesinos y la clase obrera en crecimiento fueron quienes pagaron el costo de la industrialización a través de los bajos precios de los productos agrícolas, de salarios de hambre y de impuestos regresivos". Flores, Edmundo en "La significación de los cambios del uso de la tierra en el Desarrollo Económico de México". "El Trimestre Económico" Vol. XXVII, Núm. 105, enero-marzo de 1960, pág. 12.

^{27/} Ibid ^{6/} Pág. 351.

C U A D R O 5
ESTRUCTURA DE LA POBLACION SEGUN AMPLIOS GRUPOS DE EDAD,
1940 Y 1970

Grupos de Edad	1 9 4 0		1 9 7 0		C A M B I O S	
	Absolutos (miles)	Relativos %	Absolutos (miles)	Relativos %	Absolutos (miles)	Relativos (en puntos)
	0 - 4	2 866	14.6	8 168	16.9	5 302
5 - 14	5 233	26.6	14 119	29.3	8 886	2.7
0 - 14	8 099	41.2	22 287	46.2	14 188	5.0
15 - 19	1 997	10.2	5 054	10.5	3 057	0.3
15 - 44	8 765	44.6	19 388	40.2	10 623	-4.4
45 - 64	2 204	11.2	4 759	9.9	2 555	-1.3
60 - 64	420	2.1	918	1.9	498	-0.2
15 - 64	10 969	55.8	24 417	50.1	13 178	-5.7
65 y más	586	3.0	1 791	3.7	1 205	0.7
Población Total	19 654	100.0	48 225	100.0	28 571	

Fuente: Dirección General de Estadística, S.I.C.: Censos Generales de Población.

Las implicaciones que trae consigo lo anterior, significan problemas en cuanto al empleo, educación, servicios públicos, etc. La población joven no participa activamente en la economía y en cambio, sí demanda servicios de diversa índole. Un ejemplo palpable es el déficit de escuelas que actualmente existe a pesar de que un 16.5% del presupuesto federal se destina a la educación.^{28/} Para 1990 la población de edad escolar (6 a 14 años) será de 25 204 780 y para poder atender a cuando menos el 85% de ésta, se necesitará contar con 214 240 aulas y 428 481 profesores, o sea, se debe aumentar este último en un 105.75% con respecto a 1972, ya que en este año se contaba con 208 257 maestros.^{29/}

La poca preparación que puede obtener una población cada día más grande, impacta palpablemente en el problema de desempleo y subempleo, así, un número importante de personas encuentra dificultades verdaderamente serias en encontrar ya no un empleo bien remunerado sino, simplemente, un empleo. No obstante, lo anterior se debe tanto al crecimiento demográfico (al proporcionar abundante mano de obra sin calificación) como a la ineficacia del sistema económico para proporcionar nuevos empleos, o sea, el problema afecta el lado de la oferta y también el de la demanda.

^{28/} Datos obtenidos del Cuadro 1 "Comparación del presupuesto real directo del Gobierno Federal de 1976 con la estimación de 1977 y la previsión de 1978". Secretaría de Programación y Presupuesto.

^{29/} Ibid 4/ Págs. 502 y 503.

Ahora, la población económicamente activa a través de los años ha disminuido su participación relativa, tal como podemos apreciar en el siguiente cuadro:

CUADRO 6

PORCENTAJE DE LA POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA
CON RESPECTO A LA POBLACION TOTAL A TRAVES DE
LOS AÑOS

A ñ o s	% P.E.A./Pob.Total
1910	35.2
1921	35.2
1930	32.4
1940	30.8
1950	32.1
1960	32.4
1970	26.8

Fuente: Censos de Población

Obedeciendo en gran medida a que el poco cambio operado en el PNB, hace que la absorción de empleos debido a la nueva inversión sea insuficiente para abarcar la población en edad de trabajar. El incremento en la proporción de la gente joven indica que la fuerza de trabajo potencial está creciendo todavía más que la población total, lo que tiene de a crear tenaz presión sobre el consumo y la inversión, puesto que estos jóvenes no participan en la población económicamente activa. Asimismo, la nula atracción de mano de obra en la agricultura origina la emigración hacia la ciudad, en donde la capacidad del sector más dinámico de la economía, el industrial, no ha sido capaz de compensar esta transformación, por lo que la mayoría de los trabajadores potenciales quedan

subempleados dentro del sector servicios y en el peor de los casos en la desocupación abierta. Cabe mencionar por último el alarmante déficit habitacional que en 1970 era de 794,839 viviendas,^{30/} agudizado sin lugar a dudas por la explosión demográfica y por la movilidad social hacia las concentraciones urbanas, principalmente en la periferia de éstas, acarreado a su vez gran variedad de problemas que van desde una discusión por terrenos privados hasta la formación de grupos políticos autónomos al margen del sistema.

A) - ECONOMICOS

La teoría económica de la fecundidad adquiere mayor auge a partir del enfoque dado por Harvey Lobenstein y Gary S. Becker. De acuerdo a esto, los niños representan los bienes cuya demanda será determinada como cualquier otro producto, es decir, está en función del ingreso real, los precios relativos y los gustos; por lo que, los cambios en estas variables provocarán cambios en la cantidad demandada de niños.

^{30/} La población de México, su Ocupación y sus niveles de Bienestar. al Secretaría de Programación y Presupuesto. Coordinación General del Sistema Nacional de Información. Vol. II, 1979, pág. 369.