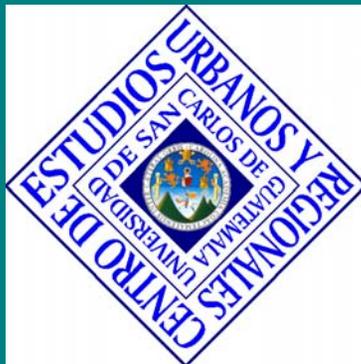




UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA



CENTRO DE ESTUDIOS
URBANOS Y REGIONALES
CEUR-USAC

19/02/2007

Capitalista, Crecimiento Urbano y Urbanización, 1940-2,000.

Ciudad de Guatemala, 16 de
Febrero de 2,007.

19/02/2007

CEUR-USAC

- En la actualidad cuenta con 9 profesionales investigadores y 4 auxiliares de investigación.
- Edificio S-11; Tercer Nivel. Ciudad Universitaria, Zona 12.
- <http://ceur.usac.edu.gt>
- Email: usacceur@usac.edu.gt

CEUR-USAC

- Centro de Estudios Urbano y Regionales – CEUR- de la Universidad de San Carlos de Guatemala.
- Centro de investigaciones multidisciplinario fundado por el Consejo Superior Universitario en noviembre de 1975.
- Su Consejo Directivo está constituido por los Decanos de las Facultades siguientes: Ciencias Económicas, Ciencias Jurídicas y Sociales, Ingeniería, Arquitectura y Agronomía.

Definiciones básicas:

- Crecimiento urbano: Los aumentos de población urbana sean considerados aislada o conjuntamente con pequeños incrementos de población rural constituyen un proceso de crecimiento urbano.

Definiciones básicas:

- Urbanización: En sentido demográfico es definido como un proceso creciente de concentración de población en el que la proporción total de población clasificada como urbana está aumentando. Tiene tres componentes: Incremento natural, migración líquida y transformaciones en el concepto de áreas urbanas.

Definiciones básicas:

- Una definición socioeconómica de Urbanización: Slater (1982A) la urbanización en el contexto de una “trascendente transformación económica”, una dimensión socioeconómica del mencionado proceso. Según Roberts (1978): “La urbanización es esencialmente producto del desarrollo y de la expansión del capitalismo”.

Definiciones demográficas básicas:

- Una población localizada en un espacio concreto puede crecer por causa de dos factores fundamentales: El primero de ellos, es el crecimiento natural o vegetativo de la población objeto de estudio, cuyo crecimiento o decrecimiento es determinado por el número de nacimientos frente al número de defunciones anuales.

Definiciones demográficas básicas:

- Una población localizada en un espacio concreto puede crecer por causa de dos factores fundamentales: El segundo de ellos, es el saldo migratorio que resulta del número total de emigraciones frente al número total de inmigraciones, generando un saldo sea positivo o negativo. Si el número de inmigrantes es mayor que el de los emigrantes, el saldo es positivo. En caso contrario, el saldo será negativo.

Definiciones demográficas básicas:

- El saldo migratorio puede expresarse por medio de migraciones internas, es decir, dentro de un país. Las migraciones internas pueden ser migraciones entre ciudades, que se conocen como urbanas-urbanas. Pueden ser también entre áreas rurales y urbanas, conocidas como rurales-urbanas. También pueden ser entre áreas rurales y otras áreas rurales, se denominan rurales-rurales. Las migraciones internacionales son las que suceden entre países.

Definiciones demográficas básicas:

- Las migraciones internacionales son las que suceden entre países. Pueden ser temporales o definitivas. De igual manera los inmigrantes internacionales son los ciudadanos de otros países que llegan a Guatemala, como sucedió con los españoles, alemanes, italianos, chinos y más recientemente salvadoreños, nicaragüenses y coreanos.

Definiciones demográficas básicas:

- Los emigrantes internacionales son los ciudadanos guatemaltecos que buscan nuevos horizontes en otros países. Es el caso de los emigrantes guatemaltecos a Centroamérica, México, Canadá y especialmente hacia los Estados Unidos de América.

Definiciones básicas:

- Una definición del desarrollo capitalista, partiendo de la historia del desarrollo capitalista en los países en donde se originó el capitalismo. Es decir, los ahora países desarrollados.
- El desarrollo del capitalismo en los países excoloniales, dependientes, subdesarrollados y atrasados de nuestros días.

CRECIMIENTO URBANO, 1950-1981.

	1950	1964	1973	1981
AMCG	284,276	589,698	899,172	1,063,026
XELA	27,672	44,261	53,021	62,719
ESCUIN TLA.	9,760	24,973	33,205	36,931

19/02/2007

CRECIMIENTO URBANO, 1981-2,002.

	1981	1994	2,002	Rn
AMCG	1,063,026	1,253,107	2,061,111	1
XELA	62,719	90,801	120,496	2
ESCUIN TLA.	36,931	49,026	86,678	3

19/02/2007

El Crecimiento del AMCG: 1950-1981

Municipio	1950	1964	1973	1981
Guate.	284,276	572,671	700,504	754,243
Otros	00.00	17,027	198,668	308,783
Total	284,276	589,698	899,172	1,063,026

19/02/2007

El Crecimiento del AMCG: 1981-2002.

Muni	1981	1994	2002
Guate.	754,243	823,301	942,348
Otros	308,783	429,806	1,118,763
Total	1,063,026	1,253,107	2,061,111

19/02/2007

Otros Municipios del AMCG

Muni	1950	1964	1973	1981
Mixco	4,131	7,756	115,015	180,681
Villa Nueva	3,159	7,236	32,494	56,010
Amati.	7,116	12,248	15,251	21,996

19/02/2007

Otros Municipios del AMCG

Muni	1981	1994	2002	Tx 94-02
Mixco	180,681	209,791	384,428	7.87%
Villa Nueva	56,010	101,295	301,947	14.63%
Amati.	21,996	36,999	60,924	6.43%

19/02/2007

Otros Municipios del AMCG

Muni	1950	1964	1973	1981
Villa Canales	No llega a 2,000	2,373	3,356	4,753
Sta. Catarina	No llega a 2,000	2,212	3,129	5,042
Chinautl.	No llega a 2,000	2,601	26,762	30,077

19/02/2007

Otros Municipios del AMCG

Muni	1981	1994	2,004	Residen- cia.
Villa Canales	4,753	5,525	74,638	Popular
Sta. Catarina	5,042	8,193	44,974	Elite y Popular
Chinautl.	30,077	37,102	77,071	Popular

19/02/2007

Otros Municipios del AMCG

Muni	1981	1994	2,004	Tx 94-02
San Miguel Petapa	3,766	12,949	94,228	28,16%
San Juan S.	6,726	8,349	81,584	32,96%
San José P.	5,296	7,225	31,436	23,32%

19/02/2007

Otros Municipios del AMCG

Muni	1981	1994	2,002	Tx 94-02
San Pedro A.	3,842	5,679	29,663	29,95
Fraijanes	3,121	5,048	19,454	18,37
San Pedro S.	5,358	8,764	12,663	4,72

19/02/2007

CRECIMIENTO URBANO, 1950-1981.

Otras ciudades	1950	1964	1973	1981
Puerto Barrios	15,155	22,327	22,598	24,235
Mazate.	11,067	19,535	23,285	20,918
Reu.	9,304	14,925	10,060	22,001

Ranking Nacional:

Ciudad	1981	1994	2002	Obs.
Puerto Barrios	24,235	29,095	48,581	4
Mazate	20,918	30,350	40,281	5
Reu	22,001	27,563	34,306	6

19/02/2007

Ranking Nacional: Ciudades, 1950-1981.

Ciudad	1950	1964	1973	1981
Coatepeque.	6,281	13,758	15,979	19,307
Chiquim.	8,840	14,721	16,126	18,965
Antigua Guate.	10,996	13,910	17,994	15,801

Ranking Nacional: Ciudades, 1981-2002.

Ciudad	1981	1994	2002	Tx 94-02
Coatepeque.	19,307	30,437	41,294	2,29%
Chiquim.	18,965	27,644	37,602	3,90%
Antigua Guate.	15,801	14,357	32,218	8,85%

19/02/2007

Ciudades, 1950-1973.

Ciudad	1950	1964	1973
Chimalten.	6,138	9,197	12,860
Huehue.	6,187	10,128	12,570
Cobán.	7,911	9,931	11,418

19/02/2007

Ciudades, 1981-2002.

Ciudad	1981	1994	2002
Chimalten.	14,967	26,465	62,917
Huehue.	12,422	19,922	57,289
Cobán.	14,152	33,996	47,202

19/02/2007

Tasas de Crecimiento, 1950-1981.

Concepto	1950-1964	1964-1973	1973-1981
Población Total	3,12%	2,08%	2,02%
Población urbana	4,46%	3,49%	2,40%
Población rural	4,66%	1,46%	1,83%

Tasas de Crecimiento: 1981-2,002.

Concepto	1981-1994	1994-2002	Observaciones
Población total	2,5%	3,8%	
Población urbana	3.0%	7,5%	
Población Rural	2,2%	1.4%	

19/02/2007

URBANIZACIÓN, 1950-1981

1950	1964	1973	1981
24% (PU)	29%	33%	34%
76% (PR)	71%	67%	66%
100 (PT)	100	100	100

19/02/2007

URBANIZACIÓN, 1981-2,002.

Tipo de población	1981	1994	2,002
Población urbana	34%	35%	46%
Población rural	66%	65%	54%
Población total	100%	100%	100%

19/02/2007

CONFORMACION DE LOS SECTORES DE MERCADO DE UNA ECONOMIA CAPITALISTA SUBDESARROLLADA.

- SEGÚN SINGER, “LA MAYORIA DE PAÍSES SUBDESARROLLADOS EXPORTA PRODUCTOS MINERALES O AGRÍCOLAS Y LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA NO EXPORTADA PUEDE SER ATRIBUÍDA AL SECTOR DE SUBSISTENCIA (SS), LA PARTE DEL SECTOR DE MERCADO INTERNO (SMI) ESTARÍA REPRESENTADA POR EL RESIDUO RESTANTE DEL PNB”.

SECTOR DE MERCADO EXTERNO Y SECTOR DE MERCADO INTERNO:

- EL SECTOR DE MERCADO EXTERNO (SME) ESTÁ DADO POR LOS VALORES DE LA DEMANDA EXTERNA O DEL PORCENTAJE DE LAS EXPORTACIONES SOBRE EL PIB.
- EL SMI PUEDE SER SUBDIVIDIDO EN UN SECTOR DE MERCADO INTERNO AUTÓNOMO (SMIA) Y EN UN SECTOR DE MERCADO INTERNO DEPENDIENTE (SMID).

SECTOR DE MERCADO INTERNO AUTÓNOMO Y SECTOR DE MERCADO INTERNO DEPENDIENTE:

- LOS TÉRMINOS AUTÓNOMO Y DEPENDIENTE DEBEN REFERIRSE AL SME Y NO TIENEN LA CONNOTACIÓN SOCIOLÓGICA PROPUESTA POR LA TEORÍA DE LA DEPENDENCIA. DEBEN SER ENTENDIDOS COMO POSEEDORES DE UNA MAYOR O MENOR INDEPENDENCIA RELATIVA A LA DEMANDA EXTERNA.

CONFORMACION DEL SMIA Y SMID:

- EL SMIA ESTÁ CONSTITUIDO POR LA SUMA DE LAS SIGUIENTES RAMAS PRODUCTIVAS: INDUSTRIA MANUFACTURERA, CONSTRUCCIÓN, ELECTRICIDAD, GAS, AGUA Y SERVICIOS SANITARIOS.
- EL SMID ESTA CONFORMADO POR LAS RAMAS SIGUIENTES: EXPLOTACIÓN DE MINAS Y CANTERAS, TRANSPORTES, ALMACENAJE Y COMUNICACIONES, COMERCIO AL POR MAYOR Y MENOR, ACTIVIDADES FINANCIERAS, BIENES INMUEBLES Y SERVICIOS A LAS EMPRESAS, PROPIEDAD DE VIVIENDA, ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, DEFENSA NACIONAL Y SERVICIOS PRIVADOS.

PRODUCTO INTERNO BRUTO DE GUATEMALA, 1950-2,000.

- PROPUESTA DE MEDICIÓN DE PAULO ISRAEL SINGER (1980), PARA LAS ECONOMIAS PEQUEÑAS Y SUBDESARROLLADAS.
- $PIB = SME + SMIA + SMID + SS$ (1)
- PARTIENDO DEL HECHO DE QUE SE CONOCE EL PIB, EL SME, EL SMIA Y EL SMID Y NO ASÍ EL SECTOR DE SUBSISTENCIA (SS), EL CUAL SE DETERMINA POR:
 - $SS = PIB - (SME + SMIA + SMID)$ (2)
 - $SMI = SMIA + SMID$ (3)

INTEGRACION DE LOS SECTORES DE MERCADO DE LA ECONOMIA GUATEMALTECA, 1950-2,000.

- DE ESTA FORMA, CONTANDO CON LOS VALORES A PRECIOS CONSTANTES DE MERCADO, PARA EL PERÍODO DE ESTUDIO Y PARA EL CASO GUATEMALTECO, MEDIDOS POR EL BANCO DE GUATEMALA, SE REALIZARON LAS SUMAS PARA INTEGRAR LOS SECTORES. ASÍ, TENEMOS QUE EL ÚNICO ELEMENTO DESCONOCIDO EN LA ECUACIÓN ES EL (SS) QUE OBTENDREMOS POR DIFERENCIA.

PRODUCTO INTERNO BRUTO DE GUATEMALA, 1950-1970.

■ AÑO	PIB	SME	SMI	SMIA	SMID	SS
■ 1950	722344	91487	482988	111655	371333	147869
■ 1955	809107	97153	560516	125004	435502	155438
■ 1960	1049199	152978	731104	163490	567614	165117
■ 1965	1355156	242406	965795	229387	736408	146955
■ 1970	1792753	346035	1303076	332863	970213	143642

PRODUCTO INTERNO BRUTO, 1970-1990.

■ AÑO	PIB	SME	SMI	SMIA	SMID	SS
■ 1970	1792753	346035	1303076	332863	970213	143642
■ 1975	2352749	497495	1692876	433054	1259822	162378
■ 1980	3106877	651134	2334867	668442	1666425	120876
■ 1985	2936062	454017	2176522	570763	1605760	305523
■ 1990	3389552	527781	2512338	662225	1850113	349434

PRODUCTO INTERNO BRUTO, 1990-2,005

■	AÑO	PIB	SME	SMI	SMIA	SMID	SS
■	1990	3389552	527781	2512338	662225	1850113	349434
■	1995	4174425	675536	3170804	79281	2371524	328086
■	2000	5073600	906400	3915800	977700	2938100	251400
■	2005	5747000	853700	4466300	1060100	3406200	427000

19/02/2007

PIB POR SECTORES PRODUCTIVOS, 1950-1970.

AÑO	PIB %	SME %	SMI %	SMA %	SMD %	SS %
1950	98.75	12.51	66.03	15.26	50.77	20.22
1955	97.75	11.74	67.72	15.10	52.62	18.3
1960	102.01	14.87	72.08	15.9	55.19	16.05
1965	103.60	18.53	73.84	17.54	56.30	11.23
1970	104.75	20.22	76.14	19.45	56.69	8.39

PIB POR SECTORES PRODUCTIVOS, 1970-1990.

■ AÑO	PIB %	SME %	SMI %	SMIA %	SMID %	SS %
■ 1970	104.75	20.22	76.14	19.45	56.69	8.39
■ 1975	110.27	23.32	79.34	20.30	59.05	7.61
■ 1980	110.53	23.17	83.07	23.78	59.29	4.3
■ 1985	111.47	17.24	82.64	21.67	60.97	11.59
■ 1990	109.96	17.12	81.51	21.48	60.02	11.34

PIB POR SECTORES PRODUCTIVOS, 1990-2,005.

■	AÑO	PIB %	SME %	SMI %	SMIA %	SMID %	SS %
■	1990	109.96	17.12	81.51	21.48	60.02	11.34
■	1995	107.00	17.32	81.27	20.49	60.79	8.41
■	2000	100.00	17.90	77.20	19.30	57.90	4.90
■	2005	100.00	14.70	77.20	18.40	59.30	7.40

19/02/2007

PIB POR SECTORES: Tasas de crecimiento, 1950-1980.

SECTORES	1950-55	1955-60	1960-65	1965-70	1970-75	1975-80
SME	1.2	9.5	9.6	7.4	7.5	5.5
SS	0.5	1.7	-2.3	-0.5	2.5	-5.7
SMIA	2.3	5.5	7.0	7.7	5.4	9.1
SMID	3.1	5.4	5.3	5.7	5.4	5.8
SMI						
PIB	2.3	5.3	5.3	5.8	5.6	5.7
AVTI	26.6	5.4	34.3	8.4	6.2	
GPIB/PM						
PHFPX		10.9	8.3	19.9	2.1	4.1
PNB	2.5	4.4	4.9	5.5	4.5	5.7

19/02/2007

PIB POR SECTORES: TASAS DE CRECIMIENTO, 1980-2,000.

■ PIB POR SECTORES: TASAS DE CRECIMIENTO

■ SECTORES	1980-84	1985-90	1990-95	1985-95	1994-95	1995-2000
■ SME	-8.8	3.06	5.1	4.1	8.1	
■ SS	26.6	2.72	-1.3	0.7	-6.3	
■ SMIA	-3.7	3.02	3.8	3.4	4.3	
■ SMID	-0.7	2.87	5.1	4.0	5.9	
■ SMI		2.91	3.8	3.8	5.5	
■ PIB	-1.22	2.91	4.3	3.6	4.9	
■ AVTI			1.3	1.3	6.1	
■ GPIB/PM		3.03	4.5	3.8	4.8	
■ PHFPX	19.7	3.19	-21.6	-13.0	-54.5	
■ PNB	-1.17		4.8	4.0	5.5	

19/02/2007

EMPLEO POR SECTORES DE MERCADO, 1975-1995.

- EMPLEO POR RAMA PRODUCTIVA, EN TÉRMINOS ABSOLUTOS.
- EMPLEO POR RAMA PRODUCTIVA, EN TÉRMINOS RELATIVOS.
- EMPLEO POR SECTORES DE MERCADO, PORCENTAJES.

GUATEMALA									
CUADRO NO.1									
EMPLEO POR RAMAS DE PRODUCCION									
1974 - 1996									
AÑO	EMPLEO	AGRICULTURA	MINAS	INDUSTRIA	CONSTRUCCION	ELECTRICIDAD	COMERCIO	TRANSPORTE	SERVICIOS
1975	520,696	260,065	2,733	61,796	20,865	5,788	38,233	10,844	120,372
1980	755,752	373,469	3,744	83,076	27,738	13,480	58,913	21,634	173,498
1985	631,654	233,572	2,085	78,205	14,077	13,034	58,393	20,333	211,955
1990	785,753	279,234	3,216	10,327	18,357	12,712	84,389	21,502	263,012
1995	855,596	224,329	2,494	142,365	20,056	9,800	119,985	27,450	309,117

FUENTE: Bco.de Guatemala. Boletin Estadístico. Oct.-Dic 1984; Pag.60.Boletin estadístico, Abril,Junio 1997, Pag.69

GUATEMALA									
CUADRO NO. 2									
EMPLEO POR RAMA PRODUCTIVA									
PORCENTAJES									
AÑO	AGRICULTURA	MINAS	INDUSTRIA	CONSTRUCCION	ELECTRICIDAD	COMERCIO	TRANSPORTE	SERVICIOS	TOTAL
1975	0.50	0.01	0.12	0.04	0.01	0.07	0.02	0.23	1.00
1980	0.49	0.00	0.11	0.04	0.02	0.08	0.03	0.23	1.00
1985	0.37	0.00	0.12	0.02	0.02	0.09	0.03	0.34	1.00
1990	0.36	0.00	0.13	0.02	0.02	0.11	0.03	0.33	1.00
1995	0.26	0.00	0.17	0.02	0.01	0.14	0.03	0.36	1.00

FUENTE: Bco.de Guatemala. Boletin Estadístico. Oct.-Dic 1984; Pag.60.Boletin estadístico, Abril,Junio 1997, Pag.69

19/02/2007

AÑO	SME	SS	SMI	SMIA	SMD
1975	21	29	50	17	33
1980	21	28	51	17	34
1985	20	18	62	16	46
1990	16	20	64	17	47
1995	16	11	73	20	53

19/02/2007

Bibliografía Mínima

- 1. Martínez López, José Florentín (2,006). El Proceso de Urbanización en Guatemala. Un enfoque demográfico, 1950-2,002. Ciudad de Guatemala: CEUR-USAC. 197 Pp.
- 2. Velásquez Carrera, Eduardo Antonio (2,007) Desarrollo Capitalista, Crecimiento Urbano y Urbanización, 1940-1984. Ciudad de Guatemala: Coedición de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de San Carlos de Guatemala y Municipalidad de Guatemala. 344 Pp.

Bibliografía Complementaria:

- 1. Colom Argueta, Manuel et al. (2,006). Políticas Públicas, legislación, conflicto social, regulación del suelo urbano y proceso de urbanización en Guatemala. Ciudad de Guatemala: CEUR-USAC. 268 Pp. Serie: El Proceso de Urbanización en Guatemala, 1944-2,002. Volumen I.
- 2. Gordillo Castillo, Enrique (2,006) Debate teórico sobre el Proceso de Urbanización, el desarrollo de la Primacía Urbana y la Metropolización en Guatemala. Ciudad de Guatemala: CEUR-USAC. 140 Pp. Serie: El Proceso de Urbanización en Guatemala, 1944-2,002. Volumen II.

Bibliografía Complementaria:

- 3. Palma Urrutia, Huber Ernesto (2,006). Latifundio y urbanización en Guatemala. Ciudad de Guatemala: CEUR-USAC. 295 Pp. Serie: El Proceso de Urbanización en Guatemala, 1944-2,002. Volumen V.
- 4. Valladares Vielman, Luis Rafael et. Al (2,006) El Crecimiento de la Ciudad de Guatemala, 1944-2,005. Ciudad de Guatemala: CEUR-USAC. 253 Pp. Serie: El Proceso de Urbanización en Guatemala, 1944-2,002. Volumen IV.