

Transformaciones demográficas y proceso de urbanización en Ecuador

Documento producido por el CITE- FLACSO ¹
15 de mayo 2015



¹ Equipo: Augusto Barrera, Pamela Olmedo, María José Muñoz, Bayron Paz, Carolina Guevara.



Introducción

Con este trabajo sobre “Transformaciones demográficas y el proceso de urbanización en Ecuador”, iniciamos la serie **Cuadernos del CITE**. Con este esfuerzo aspiramos a contribuir con investigaciones o ensayos que son elaborados como productos intermedios o insumos de programas de capacitación, incidencia o investigación de mayor alcance que desarrolla el CITE.

Durante las últimas décadas se han dado avances sustantivos en los marcos teóricos y metodológicos de los estudios urbanos y territoriales. Hoy en día resulta imposible entender esos fenómenos sino es a partir de abordajes multidisciplinarios. En ese sentido, el dialogo entre la geografía (crítica particularmente), con la sociología, la economía y las ciencias políticas, ha sido fecundo.

La sociedad ecuatoriana ha vivido enormes transformaciones en las últimas décadas. Algunas de estas son: el crecimiento y la transición demográfica, el rol de la mujer en la vida económica y social (con todas las conquistas que aún están pendientes), la diversificación social, y, sin duda, el proceso de urbanización. En este y en los próximos cuadernos, se presentarán las características de ese proceso, cuyo estudio ha tenido poca base empírica.

Estamos construyendo marcos interpretativos y haciendo un esfuerzo para explotar al máximo la información que se ha ido construyendo en el país, mientras desarrollamos bases de datos que nos permitan una comprensión cabal de los procesos analizados.

Estamos gustosos de dinamizar el debate y abiertos a mejorar de manera permanente. Este esfuerzo es posible gracias al apoyo de Senplades, la GIZ, el aporte institucional de FLACSO, Sede Ecuador, y la apertura de quienes hacen parte del Sistema Nacional de Información, particularmente del INEC.



Transición demográfica y urbanización en América Latina y Ecuador

La transición demográfica en América Latina se entiende como “un proceso de larga duración, que transcurre entre dos situaciones o regímenes extremos: uno, inicial, de bajo crecimiento demográfico con altas tasas de mortalidad y fecundidad, y otro, final, de bajo crecimiento pero con niveles también bajos en las respectivas tasas. Entre ambas situaciones de equilibrio se pueden identificar dos momentos principales. El primero, en el que la tasa de crecimiento de la población aumenta como consecuencia del descenso de la mortalidad, y el segundo, en el que dicho crecimiento disminuye, debido al descenso posterior de la fecundidad. En qué magnitud y a qué velocidad cambia la tasa de crecimiento, dependerá de la velocidad y del momento en que comienzan a descender la mortalidad y la fecundidad (Chesnais, 1986, en CEPAL, 2008). En este escenario demográfico, ocurre la urbanización latinoamericana. Esta puede entenderse como el aumento de la proporción de la población que reside en ciudades y, en consecuencia, la modificación en las dimensiones que constituyen la ciudad, en lo económico, ambiental, demográfico, social, cultural y político.

Hacia 1925, apenas un 20,5% de la población mundial vivía en ciudades, mientras hoy más de la mitad de la humanidad lo hace. En el contexto global, América Latina se ha convertido en una de las regiones más urbanizadas del planeta. Naciones Unidas proyecta para el 2025 un 82.2% de urbanización en América Latina, mientras que Europa y Norteamérica tendrán un 81.3% y 83.3% respectivamente. Su proceso de urbanización comienza marcadamente en los años 70, mucho más tarde que la de otros países del norte, pero que en muy poco tiempo alcanzó altos niveles de urbanización. (UN Habitat, 2012)

A partir de los años 90, y hasta la actualidad, el crecimiento de la población urbana latinoamericana ha crecido a tasas cada vez menores y con una tendencia a seguir a la baja.

Tabla No. 1: Crecimiento proporción urbana América Latina

1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025
8,1%	6,5%	4,1%	4,1%	3,7%	3,6%	2,6%	2,2%	1,6%	1,4%	1,1%

Fuente: Lattes (2005)

Elaboración: CITE

A pesar de que la región latinoamericana pasó a compartir el grado de urbanización de regiones “más desarrolladas”, la realidad socioeconómica resultante de ese proceso ha estado lejos de ser la misma. Este hecho se refleja esencialmente en la permanencia de la pobreza urbana durante los primeros años de transición, y en el posterior incremento hacia la década de los 80. Para 1986, la región albergaba a 94 millones de pobres e indigentes urbanos, para el 2002 ya eran cerca de 190 millones, cifra crítica que puso a la región sobre alerta; para 2007 los pobres e indigentes urbanos de la región eran de 170.4 millones. (CEPAL, 2009)

El proceso de urbanización latinoamericano tiene una configuración espacial en la que sobresalen el enorme crecimiento de algunas metrópolis y, a la vez, las ciudades intermedias que juegan un papel cada vez más importante. De hecho, en este momento, las ciudades de tamaño medio son las que registran la mayor tasa de crecimiento demográfico en muchos países de América Latina, lo que condiciona el hecho que concentren una proporción creciente de la población urbana.

Esta nueva realidad ha implicado una profunda reconfiguración de los sistemas de ciudades y de los espacios nacionales, generando tendencias como:

a) Grandes procesos de conurbación y metropolización que suponen gigantescas aglomeraciones de población, instalaciones, infraestructura y los “artefactos de la globalización” (De Mattos, 2010). Si en 1950, apenas 6 ciudades superaban el millón de habitantes, los datos homologados del 2000 nos hablan de 47 ciudades que superan en millón de habitantes en las que viven en total más de 150 millones de latinoamericanos. Los casos de la Ciudad de México, sobre los 18 millones, y la llamada “macro metrópolis paulista”, integrada por 153 ciudades y 30 millones de habitantes, son de los más emblemáticos. Estas regiones se

convierten en los nodos actuales de organización de las actividades económicas, sociales, y, obviamente, en grandes centros de decisión política que plantean extraordinarios desafíos para su gestión.

- b) Crecimiento acelerado de ciudades intermedias que ven superadas sus tradicionales capacidades de gestión. Aunque la definición de ciudad intermedia es relativa a la escala que se utilice, hay un incremento del número de ciudades entre 100.000 y un millón de habitantes y de la población que vive en ellas. De hecho, en varios países de la región, la tasa de crecimiento de las ciudades intermedias es, en este momento, mayor a la de las grandes metrópolis. Este proceso, que tiene algunas particularidades, coloca la alerta en el déficit institucional y financiero de estas ciudades, así como la rápida evolución de nuevas problemáticas vinculadas a la gestión del suelo, a la seguridad y al orden público.
- c) Acelerado crecimiento de ciudades pequeñas que tienen roles específicos como centros locales de administración o están vinculados a actividades extractivas de alta intensidad, en zonas tradicionalmente despobladas. Especialmente las ciudades que se han desarrollado alrededor de inversiones turísticas y de actividades extractivas como minas y petróleos y que, por esta misma naturaleza, afrontan los costos de crecimientos acelerados, recambio de las poblaciones, etc.

En esta nueva geografía, los antiguos límites administrativos de las ciudades o municipios son rebasados en una diversidad procesos de expansión urbana, que no solo responden al típico crecimiento hacia la periferia, sino que adoptan las formas de conurbaciones, ciudades satélites, de corredores comerciales, de urbanizaciones difusas alrededor de ejes viales o infraestructuras atractoras o, la persistencia del clásico modelo de centro/periferia. Este mosaico de formas espaciales plantea una extraordinaria complejidad para gobernar o gestionarlas.



Crecimiento poblacional: fecundidad, mortalidad y esperanza de vida. El ciclo de crecimiento en Ecuador y América Latina

En el Ecuador, en 1950 vivían 3.4 millones de habitantes, cerca de un 2% del total de la población total de América Latina, y era el noveno país con mayor número de habitantes de la región, precedido por Bolivia con 5 millones de habitantes, y seguido por Haití con 3.2 millones. Tanto en 1950 como hoy en día, Brasil, México, Colombia, Argentina Chile y Perú eran los países más poblados. Al 2015 el Ecuador escaló a la posición número 8 con 16.3 millones, luego de Chile con 17.9 millones y seguido de Guatemala con 16.2 millones. (CELADE, 2013)

A partir de 1950 la población del Ecuador tuvo un ritmo de crecimiento acelerado durante 4 décadas, para luego hacia inicios del siglo XIX, empezar a desacelerarse progresivamente.

Tabla No. 2: Población total del Ecuador y América Latina
(Población en millones de personas)

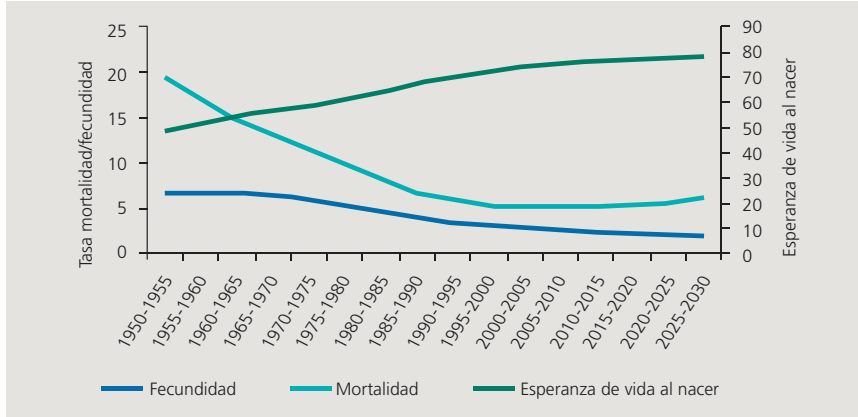
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2020	2030	2040	2050
América Latina	161,6	213,0	278,9	354,4	433,6	512,3	581,0	641,0	687,3	718,9	734,1
Ecuador	3,5	4,5	6,0	7,9	10,1	12,6	15,0	17,5	19,7	21,6	23,0
Ecuador: Proporción poblacional en relación a la región	2,1	2,1	2,2	2,2	2,3	2,5	2,6	2,7	2,9	3,0	3,1
Ecuador: Tasa de crecimiento poblacional	-	30,9	33,4	31,4	28,0	23,8	19,5	16,4	12,8	9,5	6,5

Fuente: CEPAL

Elaboración: CITE

En las tres décadas subsiguientes hasta 1950, el Ecuador vivió un importante crecimiento poblacional. El país pasa de tener 3.4 millones de habitantes en 1950 a 7.9 en 1980, esto es un crecimiento de cerca del 126% en 30 años. El comportamiento de las tasas de fecundidad y de mortalidad ayudan a explicar este fenómeno, pues la expansión poblacional efectivamente empezó acompañada de valores altos para ambas tasas, mientras que en período de estabilización de dicho crecimiento está marcado por valores bajos de fecundidad y mortalidad. Los comportamientos de las tasas fecundidad y de mortalidad que se muestran en el gráfico siguiente son elocuentes.

Gráfico No. 1: Evolución de las tasas reales y proyectadas de fecundidad, natalidad y mortalidad en el Ecuador
Quinquenios desde 1950 a 2030



Fuente: CEPAL
Elaboración: CITE

En el Ecuador, la transición comienza con una caída de la tasa de mortalidad, que en el quinquenio de 1950-1955 fue de 19.4 personas por cada mil, y se reduce a más de la mitad en el quinquenio de 1980-1985, de 8 por cada mil. En la región en general, este descenso de la mortalidad se da en un contexto de mejora de las condiciones de vida, aumento de la población urbana, mejoras en el nivel educativo, y expansión de servicios básicos como agua y alcantarillado. El otro factor de la transición demográfica es la caída

de la tasa de fecundidad. Al tiempo que la mortalidad disminuía, la fecundidad pasó de 6.7 hijos por mujer en el quinquenio 1950-1955 a 4.4 en el de 1980-1985. El descenso de esta variable es de hecho el que más contribuye al cambio demográfico de la región, por incidir directamente en la estructura por edades de la población (CEPAL, 2013).

Esto se explica por el nivel de reemplazo¹ hace referencia a una tasa de fecundidad ideal de 2.1 hijos por mujer para garantizar que las generaciones vivan el mismo número de años. Bajo esta consideración, existe un intercambio importante entre la tasa de fecundidad y la esperanza de vida al nacer, pues el supuesto para alcanzar el nivel de reemplazo es que se puede tener muchos hijos que en promedio vivirán menos años o pocos hijos que tienen períodos más largos de vida. (Pérez Díaz, 2013)

Efectivamente, en el Ecuador la caída de la fecundidad vino acompañada de un aumento en la esperanza de vida de la población. En el quinquenio de 1950-1955 era de 48.7, para pasar a ser de 64.6 años 1980-1985, lo que significa que la población pasó vivir hasta 16 años más. El aumento de la esperanza de vida ha sido gradual, siendo actualmente de 75.5 años, mientras que la tasa de fecundidad está apenas por encima de la de reemplazo, siendo de 2.75 hijos por mujer. Así también, es evidente el cambio en la estructura poblacional por edades al que se hizo referencia como consecuencia del proceso migratorio del campo a la ciudad. Es así que la pirámide poblacional del Ecuador tiene una tendencia regresiva a lo largo del tiempo, esto significa que con el paso del tiempo la pirámide ha venido ensanchándose en la parte media mientras que es cada vez más angosta en la base (INEC, 2012).

¹ El nivel de reemplazo es un concepto asociado a la tasa global de fecundidad, y se refiere al número promedio de niños que debe tener una mujer para reemplazar a ambos padres en la población, y se asocia con el concepto de esperanza de vida en la medida que existe un intercambio entre el nivel de reemplazo y los años de vida que las personas puedan alcanzar. (Cepal, 2008).



Comportamiento de la población urbana y rural del Ecuador, en el periodo 1990-2010*

Tabla No. 3: Distribución de la población por grupos de edades y Tasa de Relación de dependencia

	1970	1980	2015
0-14	41,7	39,3	26,1
15-64	54,2	56,9	67,3
64 o mas	4,1	3,7	6,6
Relación de dependencia	93,4	84,9	56,4

Fuente: CEPAL/INEC
Elaboración: CITE

La relación de dependencia es la proporción de población entre 0 y 14 años y la mayor de 64 años, en relación a la proporción de población en edad productiva, entre 15 y 64 años. Para 1970, el grueso de la población estaba en el grupo etario entre 15 a 64 años, pero apenas mayor que el grupo menor a 15 años, siendo el 54% y el 42% respectivamente. En 1980, la población menor a 14 años era ya del 40%. Las estadísticas dejan claro que actualmente el país continua disfrutando de un boom demográfico, es decir un momento en el cual la mayoría de la población está en su edad productiva, y no es casual entonces que la configuración demográfica tenga efectos sobre el proceso de urbanización si la mayor cantidad de habitantes está en su fase productiva y es la ciudad la que ofrece mejores oportunidades y calidad de vida.

Los análisis de la información del país para los veinte años que comprometen a los tres últimos censos, determinan que la población ecuatoriana se ha incrementado en aproximadamente 4.8 millones, llegando en 2010 a los 14.5 millones de habitantes de los cuales 9.1 se asientan en las zonas urbanas del país. Guayaquil, con 2.3 millones y Quito, con 1.6 millones, son las ciudades más pobladas, pese a que estos datos distorsionan la realidad de conurbación de varias parroquias rurales con Quito urbano, así como de varios cantones con Guayaquil.

La tasa de urbanización corresponde a la relación porcentual entre la población urbana y la población total¹; su análisis permite caracterizar la distribución de los habitantes por áreas, y definir la relevancia de cada una para el territorio. Para 2010, el 63% de la población ecuatoriana se asentaba en las ciudades del país, un 8% más que en 1990, cuando era de 55%. Sin embargo, se evidencia que el periodo de crecimiento marcado de la tasa de urbanización fue el de 1990-2001 con un crecimiento del 6%; mientras que en el periodo 2001-2010 crece el 2% restante.

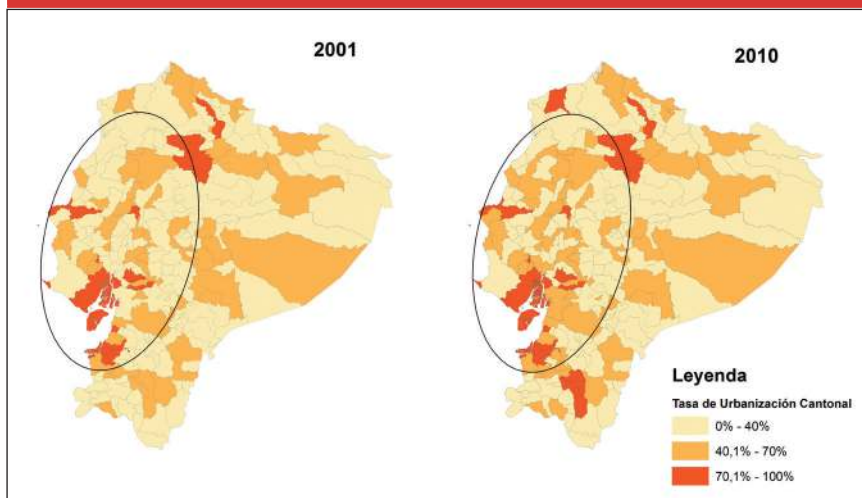
Para 2010, el ranking de las cinco ciudades con mayor tasa de urbanización está compuesto en su totalidad por ciudades de la región Costa. El cantón de La Libertad ubicado en la provincia de Santa Elena es el más urbanizado del país (100%), seguido de Huaquillas (99%) y Duran (98%). En el cuarto lugar del escalafón, con el 97% de su población asentada en el área urbana, aparece Guayaquil, capital de la provincia del Guayas y cantón más poblado del país. Por último, el cantón de Manta se presenta como el quinto más urbanizado con una tasa de 96%.

* El INEC ha basado sus proyecciones en base de la conciliación estadística entre los años 1990 y 2010, por lo que el presente cuaderno de trabajo adoptará dicha metodología en aras de identificar los procesos de transformación urbana a partir de la población.

¹ El INEC define como área urbana aquella en la cual se permiten usos urbanos y cuentan, o se hallan dentro del radio de servicio de infraestructura de: agua, luz eléctrica, aseo de calles y otros de naturaleza semejante (Metadatos del Censo Nacional de Población y Vivienda 2010).

Al analizar las tasas de urbanización dentro del periodo intercensal 2001-2010 se puede observar los cambios más relevantes en este aspecto. En términos generales se determina que la región Amazónica no ha presentado grandes variaciones en la distribución urbana/rural de su población. Por su parte, el mapa de 2001 es claro en mostrar a Quito, en la región sierra, y Guayaquil, en la región costa, como las áreas urbanas con mayor concentración de población urbana. Aunque la importancia de estos grandes cantones se mantiene en 2010, se evidencia un cambio que se presenta en este periodo es el incremento de la urbanización en cantones de la región costa centro-sur con una mayor concentración de población en el corredor entre las grandes ciudades de Quito y Guayaquil. Finalmente, Esmeraldas en el norte y Loja en el sur, resaltan como nuevos grandes centros urbanos en este periodo intercensal.

Gráfico No. 2: Tasa de urbanización cantonal 2001 y 2010



Fuente: INEC-Redatam
Elaboración: CITE

Para entender mejor los cambios que ha habido entre el área urbana y el área rural conviene comparar la información en dos periodos intercensales, a decir: uno de 1990 al 2001, y otro del 2001 al 2010.

La tasa de crecimiento poblacional es el indicador encargado de expresar la aceleración (o desaceleración) en el ritmo de crecimiento anual de la población, bajo el supuesto de comportamiento exponencial. Con frecuencia el análisis de esta tasa se entiende mejor cuando se complementa con el indicador de tiempo de duplicación. Este indicador representa la cantidad de años que tardaría la población en duplicarse en número, si se mantiene constante la tasa de crecimiento.

Para el caso ecuatoriano, la comparación de los periodos intercensales muestra la desaceleración del crecimiento global de la población, pues mientras en el periodo 1990-2001 la tasa de crecimiento fue de 2,1% con un periodo de duplicación aproximado de 33 años, para el periodo intercensal 2001-2010 ésta cayó al 1,9%, incrementando el periodo de duplicación a 36 años.

Así mismo, el crecimiento de la población presenta comportamientos diferenciados dependiendo del área que se analice, sea rural o urbana. En cuanto a la población urbana se evidencia que el periodo de expansión fue el de 1990-2001, cuando la población de las ciudades creció a un ritmo de 3% anual. Por su parte, el periodo 2001-2010 ha representado un crecimiento de la población a un ritmo notablemente menor de 2,2% anual. Esta disminución del crecimiento urbano ha hecho que el tiempo de duplicación de su población se incremente de 23 a 31 años².

Aunque las tasas de crecimiento de la población rural han sido menores que las de la población urbana durante los dos periodos analizados, el comportamiento de su tendencia es exactamente opuesto: en este caso, se evidencia que el periodo de expansión es el segundo, pues mientras el periodo 1990 y 2001 la tasa de crecimiento rural fue de 0,9%, ésta se incrementó hasta 1,5% entre 2001 y 2010. Este incremento del ritmo de crecimiento ha hecho que el tiempo de duplicación se reduzca de 81 a 47 años. Esta aparente paradoja tiene que ver especialmente por los procesos de conurbación y de crecimiento demográfico de parroquias consideradas rurales, pero que tienen claras características urbanas. Los casos de Calderón y Conocoto en Quito son ejemplificadores.

² Hay que insistir nuevamente en algunos desajustes importantes de la medición urbano-rural. Al menos las parroquias de Calderón, Zambiza, Conocoto, Nayón, Cumabaya y Tumbaco están prácticamente conurbadas, pero se registran como población rural.

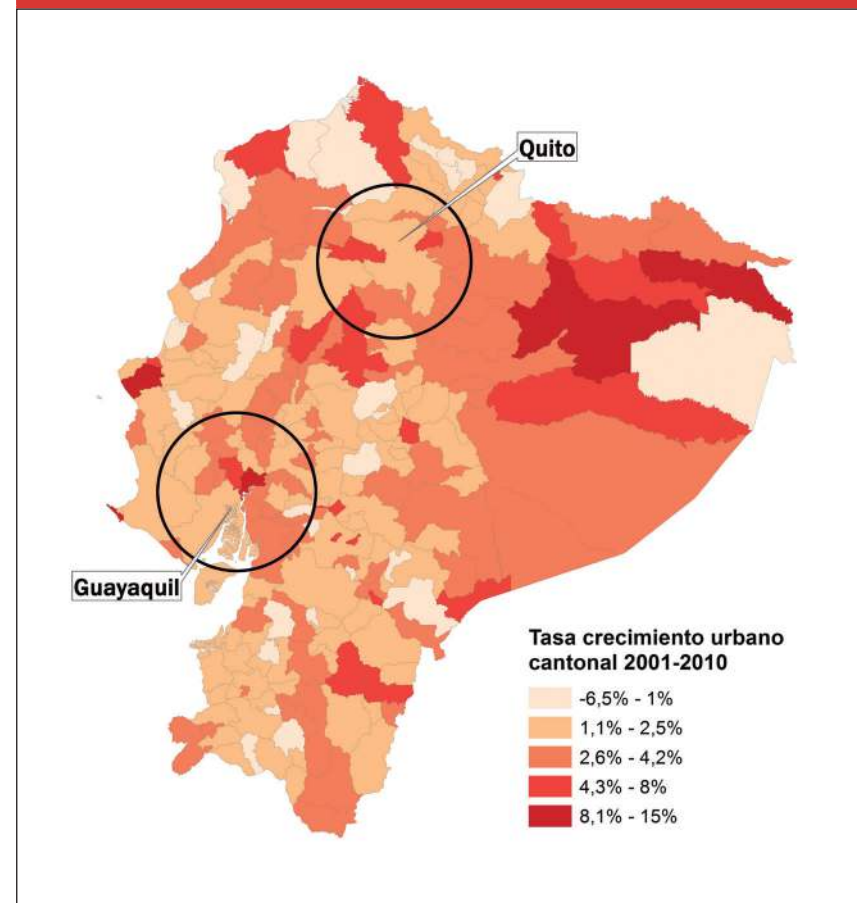
**Tabla No. 4: Tasas de crecimiento según
área y periodo intercensal**

Área	1990-2001	2001-2010
Urbano	3,0%	2,2%
Rural	0,9%	1,5%
Total	2,1%	1,9%

Fuente: INEC-Redatam
Elaboración: CITE

En el extremo de mayor aceleración del crecimiento urbano destaca Samborondon de la provincia del Guayas con una tasa de 15%, lo que implicaría un periodo de duplicación de aproximadamente 5 años. El escalafón de las ciudades con mayor ritmo de crecimiento urbano continua con Montecristi (12,8%), Salinas (12,2%), Cuyabeno (11,6%) y Loreto (10,7%). Las cifras también muestran el otro extremo que corresponde a la desaceleración del crecimiento de la población urbana en algunas ciudades. El caso de Aguarico en la provincia de Orellana corresponde al de mayor trascendencia en cuanto a reducción de población urbana en el periodo 2001-2010, donde su territorio hace parte de la Reserva de Cuyabeno y del Parque Nacional Yasuní. El escalafón de la ciudades de desaceleración en el crecimiento urbano lo complementan Déleg (-1,9%), Gonzanamá (-1,0%), Muisne (-0,5%) y Pucara (-0,3%).

Gráfico No. 3: Tasa de crecimiento intercensal urbano cantonal 2001-2010



Fuente: INEC-Redatam
Elaboración: CITE

Este mapa permite identificar la estabilización del crecimiento de la población urbana de las grandes ciudades (excluyendo a Cuenca), aunado al crecimiento acelerado de la población urbana en cantones aledaños. Así, por ejemplo, para el caso de Guayaquil, la estabilización de su crecimiento urbano coincide con elevadas tasas de crecimiento en los cantones de Daule y

Samborondón. Para el caso de Quito y, se identifica el crecimiento acelerado de la población urbana en cantones colindantes como Rumiñahui, Cayambe y Pedro Moncayo. Se puede identificar en la región amazónica un cinturón de crecimiento poblacional alrededor del Parque Nacional Yasuni donde existe una alta concentración de actividades petroleras.



Dinámica del Crecimiento Poblacional en los Centros Urbanos

Cuando se trata de analizar la metamorfosis de las ciudades y el fenómeno urbano, la dinámica demográfica muestra de una manera empírica las causas, origen y dialéctica de las transformaciones espaciales. En el Ecuador este proceso tiende a estar ligado a los procesos de industrialización e intensificación de la comercialización en las grandes urbes.

División Político Administrativo del Ecuador

Antes de entrar en el análisis de las tipologías de ciudad para el caso ecuatoriano, es imprescindible mencionar la división política administrativa de los territorios, puesto que la unidad de análisis en que se trabajó esta información estará en concordancia con la estructura político administrativa, que ha establecido el Instituto Nacional de Estadísticas (INEC), para la organización de la información demográfica.

Es importante resaltar que desde 1990 hasta el año 2010 se han creado 3 provincias, 52 cantones y 103 parroquias. Para efectos metodológicos, se ha elegido como unidad de análisis el área urbana de los cantones.

Tabla No. 5: Evolución de la División Político Administrativa en el Ecuador

División Político Administrativa	1990	2001	2010
Provincias	21	22	24
Cantones	169	216	221
Parroquias	918	990	1021
Zonas No delimitadas	4	4	3

Fuente: INEC-Redatam
Elaboración: CITE

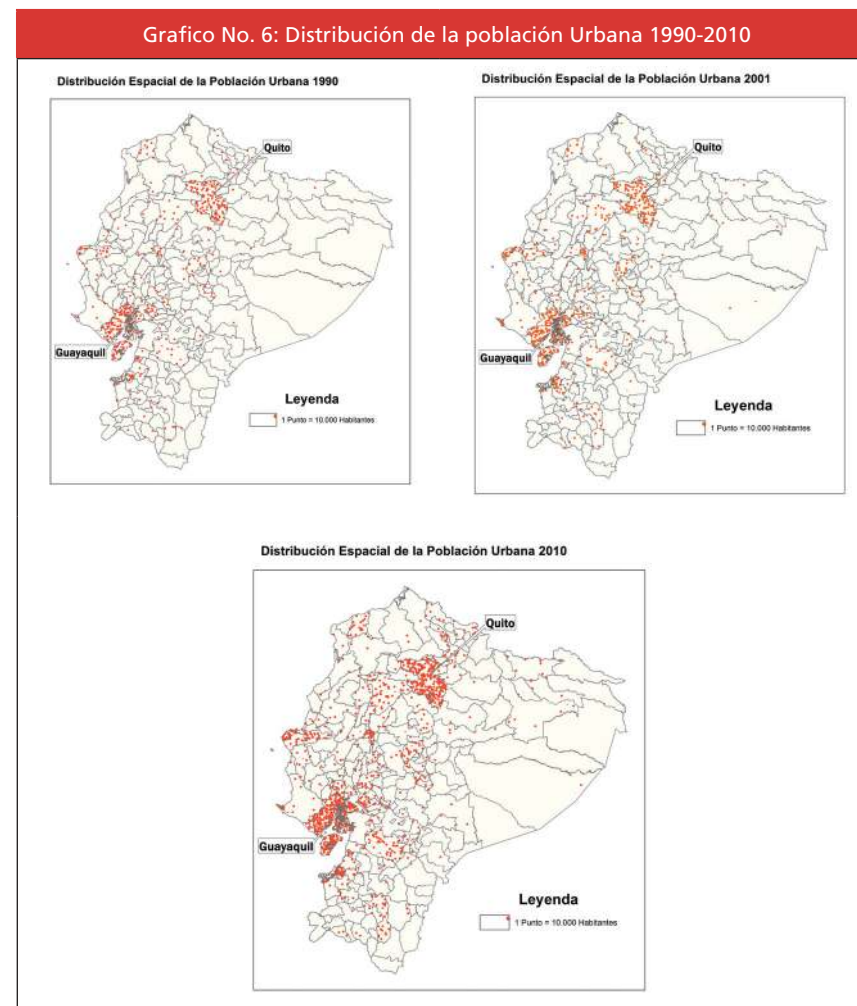
Composición y Evolución de la población por regiones

A lo largo de dos décadas la distribución de la población por regiones ha tenido variación significativa. En la región costa se evidencia un fenómeno constante e invariable, puesto que a pesar de presentar un crecimiento anual del 2.45%, esta región sigue concentrando el 57% del total de población urbana.

Lo contrario sucede en la región Amazónica en donde el crecimiento de la población se puede explicar por las migraciones internas hacia esta región por presencia de actividades petroleras, que la han llevado a albergar al 3.16% del total de población ecuatoriana al 2010, cuando en 1990 apenas llegaba al 2% del total de población. Esto significa un aumento de 179 368 habitantes o un 5% anual. Tal como se visualiza en el gráfico 4, la dinámica de las regiones Costa y Sierra, en donde se ha concentrado tradicionalmente la población, hace que tengan un crecimiento moderado mientras que la diversificación y expansión de actividades como la extractiva o turística han influenciado en el crecimiento de la población urbana de la Región Amazónica e Insular¹.

¹ La región Insular durante el periodo 1990-2001 presenta una tasa de crecimiento anual del 7%, una de las más altas en comparación al promedio registrado en el resto del país, no obstante durante el periodo 2001-2010 se reguló esta dinámica con políticas de migración interna que intentan conservar el ecosistema en el archipiélago.

Distribución de la Población Urbana



Fuente: INEC-Redatam
Elaboración: CIITE

Estos factores económicos influyen en la distribución de la población urbana dentro del territorio. Al 2010 el 25.89% de la población urbana habita en Guayaquil; mientras que el 17.68% en Quito. Esta composición no ha cambiado significativamente a lo largo de 20 años, destacándose que la concentración es más acelerada en los territorios que rodean estos centros.

En los mapas, se puede dimensionar y contrastar la dinámica del crecimiento urbano (con la configuración espacial de la población urbana en cada territorio respecto al total urbano. Como se puede identificar, tanto para 1990 como para el 2010, las zonas de influencia han sido las mismas, sin embargo el nivel de densificación de la población urbana para el año 2010 es mayor al de 1990.

Como se lo ha constatado anteriormente, estas zonas coinciden con el nivel desarrollo de las actividades económicas en los centros económicos tradicionales, como son Quito y Guayaquil.

Tipologías de Ciudades

A nivel de los estudios urbanos no existe un consenso general en torno a identificar la tipología de las ciudades según el crecimiento poblacional. En el caso del Ecuador, se lo ha identificado a partir del promedio de habitantes presentes en el territorio urbano de los 221 cantones (ver tabla No.6), por lo que la conformación se construiría de la siguiente forma: las grandes ciudades serán las que posean más de 1 millón de habitantes, mientras que las ciudades intermedias estarán identificadas por albergar en sus territorios entre los 100 mil habitantes y menos de 1 millón; para el caso de las pequeñas ciudades se puede considerar a las que tienen rangos de población entre los 20 mil habitantes y los 100 mil; la unidad más pequeña serán las localidades puesto que se consideran a todas aquellas ciudades que cuentan con menos de 20 mil habitantes.

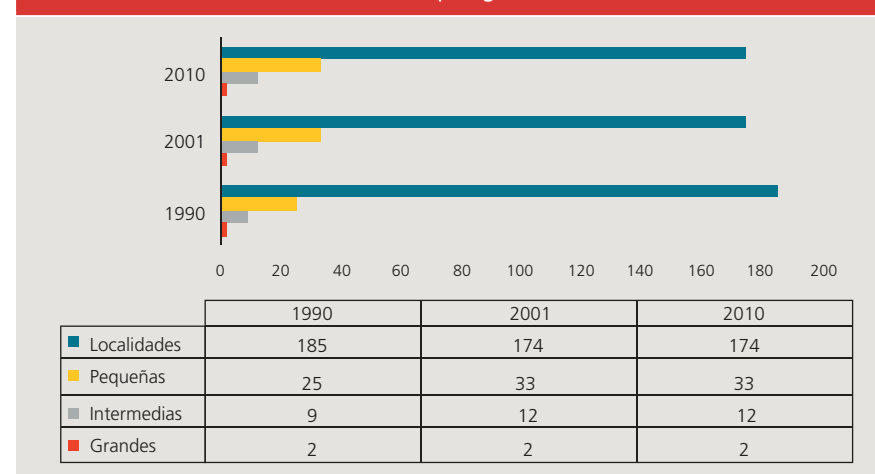
Tabla No. 6: Tipologías de ciudades

Tipología de Ciudad		Promedio de Habitantes por tipología de ciudad		
		1990	2001	2010
Grandes	>1.000.000	1.275.259	1.692.379	1.943.213
Intermedias	1.000.000<x>100.000	146.445	162.588	198.760
Pequeñas	100.000<x>20.000	40.948	36.660	47.569
Localidades	20.000<	5.103	5.275	7.181

Fuente: INEC-Redatam
Elaboración: CITE

Como se puede apreciar en la gráfica No.7, el tipo de ciudad que se han ido creciendo, luego de 2 décadas son las pequeñas ciudades y las ciudades intermedias. Su apareamiento coincide con el desarrollo de las actividades económicas de Quito, Guayaquil, Cuenca, Ambato, Machala, y Manta; puesto que estos centros han tenido crecimientos poblacionales por debajo de la media nacional (que es del 2%), el aumento en las periferias puede explicarse porque ahí se van localizando los complejos económicos de estas ciudades.

Gráfico No. 5: Tipología de ciudad

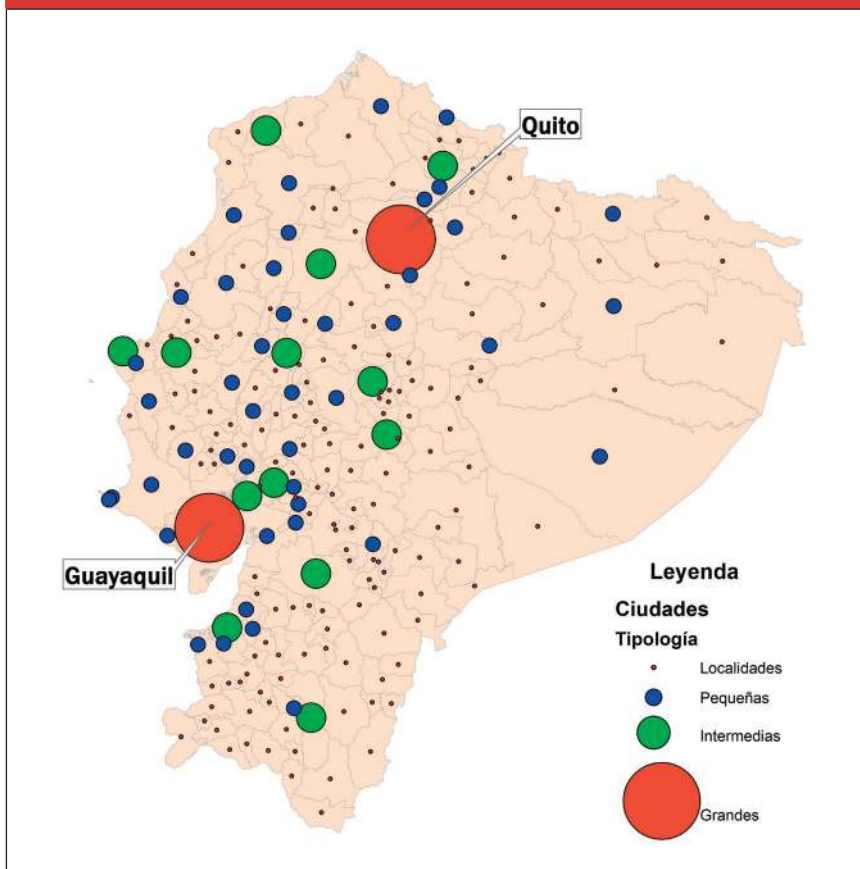


Fuente: INEC-Redatam
Elaboración: CITE



Bibliografía

Mapa No. 5: Tipología de ciudades



En estas tres décadas se han transformado el mapa demográfico y espacial de Ecuador. Es hoy un país mayoritariamente urbano y costeño. La tradicional bipolaridad se mantiene ya no bajo la figura de las ciudades centrales Quito y Guayaquil, sino de amplias regiones que articulan parroquias rurales y cantones aledaños. El crecimiento de las ciudades intermedias de la Costa y los efectos atractoras de la actividad extractiva en la Amazonía van modelando un nuevo sistema de asentamientos sobre lo que volveremos en entregas posteriores.

- CEPAL, *Boletín demográfico, América Latina proyecciones de la población urbana y rural 1970-2025*, Santiago de Chile, 2005.
- CEPAL, *La hora de la igualdad: Brechas por cerrar, caminos por abrir*, Santiago de Chile, 2010.
- CEPAL, *Población, territorio y desarrollo sostenible*. Santiago de Chile, 2012
- CEPAL, *Transformaciones demográficas y su influencia en el desarrollo en América Latina y el Caribe*, 2008.
- Chesnais Jean-Claude, *La Transition Démographique*, PUF, Paris, 1986.
- DE MATTOS, Carlos, *Globalización y metamorfosis urbana en América Latina*, Quito, Organización Latinoamericana y del Caribe de Centros Históricos (OLACCHI) y Municipio del Distrito Metropolitano de Quito (MDMQ). 2010.
- Dirección de Normativas y Metodologías del SNE (2012). *Proyecciones de la población de la República del Ecuador 2010-2050*. Instituto Nacional de Estadísticas: Quito-Ecuador.
- Instituto Nacional de Estadísticas (2012). *Retroproyección cantonal por sexo 1990-2001*. Estadísticas demográficas. Obtenido de: <http://sni.gob.ec/proyecciones-y-estudios-demograficos>
- INEC, *País atrevido: la nueva cara sociodemográfica del Ecuador*, Quito, 2012
- Joseph J. Spengle (1982). *Desarrollo Económico y Demográfico*. *El Trimestre Económico*, Vol. 25, No. 100(4) (Octubre—Diciembre de 1958), pp. 699-716.
- LATTES, Alfredo, *Población urbana y urbanización en América Latina*, Buenos Aires, Centro de Estudios de Poblacion, 1995 y 2005.
- Perez Díaz et. al., *Proyecto de Investigación: La teoría de la Revolución Reproductiva*, Ministerio de Ciencia e Innovación, CISC, Universidad del País Vasco, Universidad de Edimburgo, 2010-2013.
- QUIJANO, Aníbal, *Dependencia, cambio social y urbanización en Latinoamérica*, México, Universidad Nacional Autónoma de México, 1968.
- UN Habitat, *Estado de las ciudades de América Latina y El Caribe*, 2012.



- UN Habitat. Rumbo a una nueva transición urbana. Estado de las ciudades de América Latina y el Caribe 2012. Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos, ONU-Habitat, Agosto del 2012.
- Vilmar Faria (1982). Una tipología empírica de las ciudades brasileñas (un análisis preliminar). *Revista Mexicana de Sociología*, Vol. 44, No. 1 (Enero - Mar., 1982), pp. 53-79.