

LA RECREACION EN LOS PARQUES BOGOTANOS UNA INVESTIGACION EN GEOGRAFIA RECREACIONAL¹

Reina Victoria VEGA V.²

Resumen

Esta investigación muestra la relación entre la ubicación de los parques según estratos socio-económicos, la distancia al lugar de residencia del usuario, tiempo de desplazamiento, servicios recreacionales y extensión del parque. Se demostró que al 58% de los parques acuden menos de 6500 personas, y gastan menos de 14 minutos en el desplazamiento. La ubicación de los parques es dominante ligeramente en el estrato socio-económico bajo. El 66% de los parques tiene menos de 75 Ha. y el 75% de los parques tiene menos de 80 puntos en la escala de 0 a 100 de acuerdo con su nivel de dotación.

Abstract

This research shows the relation between parks location according to socioeconomical stratum, distance to the users home, travel time, park equipment and surface. It was proved that 58% of the parks are visited by less than 6500 persons with less than 14 minutes of travel. Park location is conspicuous in the low socioeconomical stratum; 66% of the parks are smaller than 75 Ha. And the 75% have less than 80 points in the scale from 0 to 100 according to equipment.

¹ Artículo resumen de la tesis "Flujo de recreacionistas hacia los parques de la ciudad de Santafé de Bogotá" Convenio UPTC - IGAC.

² Licenciada en Ciencias Sociales, Universidad Nacional de Colombia. Magister en Geografía, Convenio UPTC - IGAC. Profesora Universidad de Córdoba.

1. INTRODUCCION

Este artículo es un resumen de la tesis "Flujo de recreacionistas hacia los parques de la ciudad de Santafé de Bogotá" y se ubica en el ámbito de la geografía de la recreación. El análisis se centra en algunos de los factores que determinan el flujo de los recreacionistas durante los fines de semana hacia los parques.

Según Jung (1972), los espacios de ocio se clasifican en función de sus facilidades y del uso como espacios para actividades intensivas y al aire libre con fácil acceso para utilización cotidiana o de fin de semana y según la variedad de las instalaciones en parajes agradables.

2. PROBLEMA

Esta investigación dará respuesta al siguiente problema: ¿Qué relación existe entre la ubicación, extensión, dotación y accesibilidad de los parques Nacional, Simón Bolívar, El Salitre, El Lago, La Florida, El Tunal, Timiza, Ciudad Montes, Olaya Herrera, Gaitán Cortés, Distrital del Sur y el parque de Kennedy y el flujo de recreacionistas a cada uno de ellos?

3. OBJETIVO GENERAL

Determinar la relación que existe entre la ubicación, extensión, accesibilidad y grado de atracción de los parques con respecto al flujo de recreacionistas los fines de semana en la ciudad de Santafé de Bogotá.

4. HIPOTESIS

El desarrollo de la investigación gira alrededor de la siguiente hipótesis general: la afluencia de recreacionistas hacia los parques de la ciudad de Santafé de Bogotá durante los fines de semana, esta determinada por la distancia entre el lugar de residencia y los parques, la ubicación del parque en un estrato socioeconómico, la extensión y el grado de atracción que éste ofrece a los recreacionistas.

Esta hipótesis general, a su vez, ha sido desglosada en las siguientes subhipótesis:

- a. La distancia entre la casa y el parque influye directamente con el flujo de recreacionistas que acuden a ellos.**
- b. El estrato socio-económico en el que están ubicados los parques determina el flujo de recreacionistas.**
- c. Hay mayor tendencia al desplazamiento de recreacionistas a parques ubicados en zonas de estrato bajo.**
- d. La extensión de los parques incide en flujo de recreacionistas permitiendo un mayor número de visitantes a recrearse.**
- e. Los parques con alto nivel de dotación atraen el mayor número de recreacionistas.**

5. DEFINICION DE VARIABLES

El énfasis de la investigación se sitúa alrededor de la determinación del flujo de recreacionistas hacia los parques durante los fines de semana, teniendo en cuenta factores que inciden como la ubicación, extensión, distancia, accesibilidad

y grado de atracción, para lo cual se definieron las siguientes variables:

Variable independiente: Y -Flujo de recreacionistas. Definido como el número promedio de recreacionistas que acuden a los parques los fines de semana en la ciudad de Santafé de Bogotá.

Variables dependientes:

- X1. Tiempo de desplazamiento del lugar de residencia al parque.
- X2. La ubicación del parque en un estrato socio-económico dado influye en el número de recreacionistas que acuden a parques en zonas de estratos medios y bajos. El DANE agrupa la estratificación socio-económica en seis estratos. Para facilitar su manejo en ésta investigación han sido agrupados en tres: alto, medio y bajo.
- X3. Capacidad del parque para ofrecer recreación según la extensión en Ha.
- X4. Nivel de dotación de los parques, definido como parques con atracciones mecánicas, talleres recreativos, escuelas de deportes, presentaciones artísticas y musicales y canchas deportivas. La variable se maneja teniendo en cuenta dos aspectos: el número de instalaciones recreativas y culturales y un puntaje máximo de 100 puntos de acuerdo con la apreciación sobre el estado del parque.

6. METODOLOGIA EMPLEADA

La metodología empleada, incluyó consulta bibliográfica, análisis cartográfico, distribución de los parques por estrato

socio-económico, clasificación jerárquica de acuerdo con el tipo de instalaciones recreativas y culturales, visitas para llenar la ficha de observaciones y el inventario de las instalaciones y su estado de conservación.

La elaboración y aplicación de la encuesta a los recreacionistas permitió la recolección de información en los parques según los atractivos y ubicación; y para los recreacionistas, sobre profesión, sexo, edad, tiempo disponible, objetivo de la visita al parque, tiempo de desplazamiento desde la residencia y horas preferidas.

Estas son algunas de las variables que según Sue (1982) influyen en la conducta de las personas.

Igualmente, Fisk y Harry (1983) recomiendan las encuestas y entrevistas para medir el grado de progreso seguido por cualquier ente público en cuanto a provisión de diversos servicios relacionados con el disfrute y aprovechamiento del ocio. Este es el método más eficaz para reunir datos sobre la medida de utilización y participación referida a parques y campos de juegos urbanos.

El muestreo fue proporcional al volumen de la subpoblación de cada parque, dado por la guía de servicios del I.D.R.D. (1978 - 1992), a excepción de los parques Simón Bolívar y Nacional, donde fue necesario hacer un conteo de personas que ingresaban a los parques durante tres sábados y tres domingos obteniendo el promedio de visitantes por fin de semana en cada uno de ellos.

Este trabajo fue complementado con entrevistas a personas vinculadas a las entidades que están frente a la planeación, ejecución de los parques y programación de funciones que ofrecen a los recreacionistas de la ciudad. Entidades como: Instituto Distrital para la Recreación y el Deporte (IDRD), la

Corporación Autónoma Regional de los Valles de la Sabana de Bogotá, Ubaté y Chiquinquirá (CAR) y el Departamento Nacional de Planeación (DNP), etc.

De igual manera, entrevistas a recreacionistas con el fin de conocer las necesidades recreacionales de cada parque y posibles sugerencias para la mejora de los servicios que cada parque ofrece a sus visitantes.

La información se procesó en el paquete de computador MICROSTAT. El análisis estadístico incluyó el modelo de la forma $Y = a + b_0 + b_1X_1 + b_2X_2 + \dots + b_nX_n + E_i$ para establecer el grado de explicación de la variable dependiente por el conjunto de variables independientes.

7. REVISION DE LITERATURA

La revisión bibliográfica conlevó a la consulta de autores que han investigado y publicado artículos sobre ocupación del tiempo libre, recreación y ocio.

Gaviria (1971), plantea dos proyectos sobre:

- a) Zonas verdes públicas interiores en ciudades compactas y densas: Madrid, Barcelona, Oviedo y Bilbao y**
- b) Cuatro ciudades del ocio. El primer proyecto en espera de que los próximos años pueda llevarse a la práctica un análisis de aspectos concretos relacionados con el concepto de plan general de ordenanza urbana, en el cual se incluya el análisis de la estructura de espacios verdes públicos interiores. Pretende aportar conocimientos en dos sentidos: la posibilidad de una síntesis crítica que permita sistematizar lo ya publicado por otros autores así como realizar una clasificación tipológica de los distintos hechos urbanos relacionados con los espacios verdes y**

conocimientos empíricos directamente aplicables al planteamiento urbano a nivel de plan parcial y de plan general.

En el segundo proyecto "Cuatro Ciudades del Ocio" Torremolino (Málaga), Salau (Tarragona), Playa de Aro (Gerona) y Benidorm (Alicante); son zonas urbanas surgidas recientemente en forma simultánea; los puntos interesantes de conocer vienen dados por la preencuesta en forma de interrogantes de cuyo descubrimiento depende la investigación. Además de ellos son ¿Existe una estructura urbana propia de las ciudades del ocio? ¿Existen características comunes entre la estructura urbana de las ciudades clásicas y la estructura urbana nueva del ocio? ¿Cómo se crean los espacios sociales en las nuevas ciudades? etc. El resultado de esta investigación será aplicable a grandes áreas urbanas de cualquier país del mundo. Otro artículo "Las relaciones Ocio y Espacio" hace referencia a cómo "el principal esfuerzo a conseguir en la elaboración de un espacio urbano del Ocio es idéntico al de la consecución de futuras ciudades de calidad estética y ética en los que la vida cotidiana sea plena y la diferencia entre clases sociales y entre ocio y trabajo se haya superado".

Gaviria relaciona además lo que los economistas clásicos han denominado "bienes libres", aquellos que no tenían precio; la paz, el aire, el sol, el espacio son cada vez más escasos; ahora lo raro o escaso llega a ser abundante y lo que antes era abundante se vuelve escaso.

Chapin (1977), hace referencia a los diversos usos del espacio, en los cuales incluye los que se conocen como espacio libre, asociado con el recreo al aire libre, por el cual se ha despertado recientemente gran interés debido a la desaparición de espacios libres en áreas metropolitanas.

Jung (1972), clasifica los espacios del ocio en función de sus facilidades y de su uso en: espacios para actividades intensivas y actividades al aire libre. Los espacios para actividades intensivas del ocio son las más próximas al domicilio del usuario utilizables cotidianamente o durante los fines de semana, donde se requiere de una gama de instalaciones localizados en parajes agradables o diseminados en el centro de grandes ciudades, con buena accesibilidad y medios colectivos de transporte.

La asociación de arquitectos de la Universidad Nacional (1979), propone al paisajista la tarea de propiciar un equilibrio en el paisaje hallando soluciones, conservando la flora o introduciéndola en un ambiente urbano (bosques plantados, jardines, parques recreativos, parques culturales), dando una orientación hacia la conservación de los sitios de interés paisajístico y ecológico en un proceso de renovación urbana.

Harvey (1979-83), plantea que en un sistema urbano existen fuerzas tendientes hacia la heterogeneidad cultural y hacia la diferencia espacial:

“Es muy difícil comparar por ejemplo, el valor de los espacios abiertos según se encuentren en una u otra parte del sistema urbano. Los distintos grupos de la población muestran intereses diferentes con respecto a su uso y quizás algunos grupos no lo utilizan en absoluto. Por consiguiente, proporcionar extensos parques a los habitantes del área central de la ciudad, que quizá no estén interesados culturalmente o equipados técnicamente para hacer uso de ellos, no tendrá la menor importancia para este grupo desde el punto de vista de la redistribución del ingreso”.

El proceso de urbanización cubre las zonas verdes sin tener en cuenta los espacios públicos con fines lúdicos. El crecimiento de las ciudades y el aumento de la población requieren mayor espacio, elemento convertido paulatinamente en escaso y caro.

Walmsley y Lewis (1982) en traducción: "expone la tendencia hacia el incremento del tiempo libre y su relación con el progreso de la sociedad desde la pre-industria. Este progreso envuelve u incremento de trabajo y ocio por separado en tiempo y espacio. Con el incremento del ocio por separado en tiempo y espacio. Con el incremento del ocio se han desarrollado actividades comerciales que son a su vez creación de la industrialización, que se derivan de ella, que contribuyen a su desarrollo, crecimiento y posterior articulación.

Thompson (1983), realza la importancia que tiene la determinación de pautas de viaje de recreacionistas y luego de revisar una serie de métodos para analizar los flujos de tráfico recreacional, utiliza el modelo de gravedad para determinar la propensión de los campistas de Ontario a viajar hasta ciertos parques ubicados dentro de la provincia. Como resultado del estudio concluye que: la atracción ejercida por un parque se relaciona con su situación, las características de emplazamiento también determinan el grado de atractivo que ha de ofrecer un parque dado, las instalaciones y equipamientos tanto por su tipo como por su número influirán también en el atractivo del parque y que hay pruebas que indican que el tamaño del parque y su grado de atracción son características relacionadas entre sí.

Rodríguez (1984) al referirse a la utilización creativa del tiempo libre como un factor social, dice: "El interés por la recreación en el país no plantea ninguna transformación en el desarrollo económico y social. La recreación es presentada

bajo la concepción de actividad que permite que el hombre vuelve a ser creado, recreado después del trabajo, para volver a trabajar en un trabajo que no lo crea sino que lo destruye y por eso mismo necesita estar recreándose”.

El planteamiento anterior conlleva a una reflexión importante, enfatizando la importancia que para el ser humano significa contar con un tiempo libre para recrearse, logrando un equilibrio entre el tiempo de trabajo y el tiempo libre.

Kellman y Fernández (1986), citan a Rodrigo Escobar Navia, exministro de gobierno y educación, quien se refiere a la especialización de los sitios de diversión como consecuencia de la parcelación de la vida urbana, ésta va a la par con el auge económico, la concentración de riqueza y la necesaria planificación de la ciudad. Antes de 1930 ciertas actividades recreativas eran realizadas al aire libre como carreras de caballos, el toreo, peleas de gallos, el boxeo, el football, etc. Posteriormente son realizadas en recinto cerrados, dando paso a una mentalidad comercial entorno a las actividades de tiempo libre, adquiriéndose un carácter de espectáculo mediante un control y obtención de beneficios económicos rentables.

Estudios realizados en el país por el Departamento Nacional de Planeación (DNP, 1985), señalan que la disponibilidad de tiempo libre es diferencial según la edad, sexo, el nivel socio-económico de población y la ubicación geográfica.

Silva (1992, 214) denomina entretenimiento a “aquellas actividades adelantadas sin medir obligación alguna y que por lo tanto constituye decisiones encaminadas al placer y al ocio ciudadano”.

En sus ratos de ocio los bogotanos frecuentan algunos sitios como los restaurantes y cines, sitios de diversión, los espectáculos deportivos con y el teatro son visitados con menor frecuencia.

Las ciclovías son otro medio de recreación y ocupación del tiempo libre a la cual acuden personas de todas las edades y clases sociales de la ciudad y lo hacen con fines diferentes: paseo, recreación visual, vitrinear, sentirse libre en su forma de vestir y ver la ciudad más amable y descongestionada (Silva, 1992).

Las actividades recreativas pasivas parecen predominar en un alto porcentaje como ocupación del tiempo libre de la población colombiana. Permanecer en la casa, ver televisión, oír radio, entre otras, parecen ser alternativas más frecuentes. En Bogotá el índice de recreación (total zonas libres/número de habitantes) se estima en 6.5 mt². por habitante, cuando el standar internacional mínimo es de 10 mt². Por habitante, lo cual muestra una inequitativa distribución de los recursos y alternativas dentro de la ciudad, además de la carencia de hábitos adecuados dentro de la población y el desconocimiento de la importancia de una sana recreación como elementos básicos para la salud física y mental son las principales causas que conducen a la inadecuada utilización del tiempo libre.

Las entidades e instituciones públicas son las responsables de promover programas con el fin de mejorar la recreación tales como: Coldeportes, Colcultura, Sena, Caja de Crédito Agrario, El Departamento Administrativo de Servicio Civil y Corporaciones de Desarrollo Regional.

Dichas entidades se proponen la racionalización y optimización de la infraestructura existente para lograr pleno uso, garantizar el mantenimiento adecuado de los

espacios recreativos y la construcción de nuevos espacios donde sea necesario.

8. RESULTADOS

La encuesta permitió agrupar los parques según el grado de influencia de acuerdo a la procedencia de los usuarios, así:

8.1. CLASIFICACION DE LOS PARQUES

- a. Con influencia de carácter local corresponde a parques pequeños a donde acuden población infantil de forma cotidiana, generalmente acompañada por sus padres y grupos de amigos, quienes proceden de los barrios próximos al parque con fines de recreación. Durante los fines de semana la influencia es más significativa debido a los encuentros deportivos y al funcionamiento de los juegos mecánicos. A este grupo pertenecen los parques distritales del sur: Ciudad Montes, Gaitán Cortés y Kennedy.**
- b. Con influencia de carácter zonal, parques con un amplio sector de influencia y procedencia de usuarios de un número mayor de barrios. Algunos de estos parques disponen de mejores atractivos como el Olaya y El Lago.**
- c. Con influencia a nivel metropolitano corresponden los parques que reciben el mayor número de recreacionistas de diferentes barrios de la ciudad, son los parques mejor dotados y con mayor diversidad para la recreación. Son: El Parque Nacional, Simón Bolívar, El Salitre y La Florida.**

8.2. RECREACION POR PROFESION EN LOS PARQUES UBICADOS EN LOS ESTRATOS MEDIO Y BAJO

El DANE agrupa la estratificación socio-económica en seis estratos, pero para facilitar el manejo de datos en esta investigación se agruparon en tres: alto, medio y bajo, los parques se encuentran ubicados en los estratos medio y bajo (fig. 1). Los parques ubicados en zonas de estrato medio son:

El Parque Nacional, El Salitre, Ciudad Montes, Simón Bolívar y El Lago. Los usuarios son en su orden: Estudiantes, empleados y profesionales con un 70%; los obreros, trabajadores independientes y amas de casa con el 30%.

En las zonas de estrato bajo están los parques Gaitán Cortés, Distrital del Sur, Olaya, El Tunal, Kennedy, Timiza y La Florida. El 67% de los usuarios son estudiantes, empleados y trabajadores independientes, el resto (33%) son profesionales, obreros y amas de casa. En algunos casos la profesión está relacionada con el estrato socio-económico en el que se vive, aunque los grandes parques más concurridos son visitados por personas de todos los estratos y profesiones, el mayor porcentaje de recreacionistas en los parques ubicados en estratos medio y bajo corresponden a estudiantes. El rango de esta edad de los recreacionistas domina entre los 15 y 25 años.

Ninguno de los parques estudiados se encuentra en zonas de estrato socio-económico alto y es esta parte de la población la que menos los utiliza. En estas zonas influye mucho el costo del suelo y también los gustos para recrearse, pues se prefieren los sitios campestres alejados de la ciudad, los clubes o recintos privados.

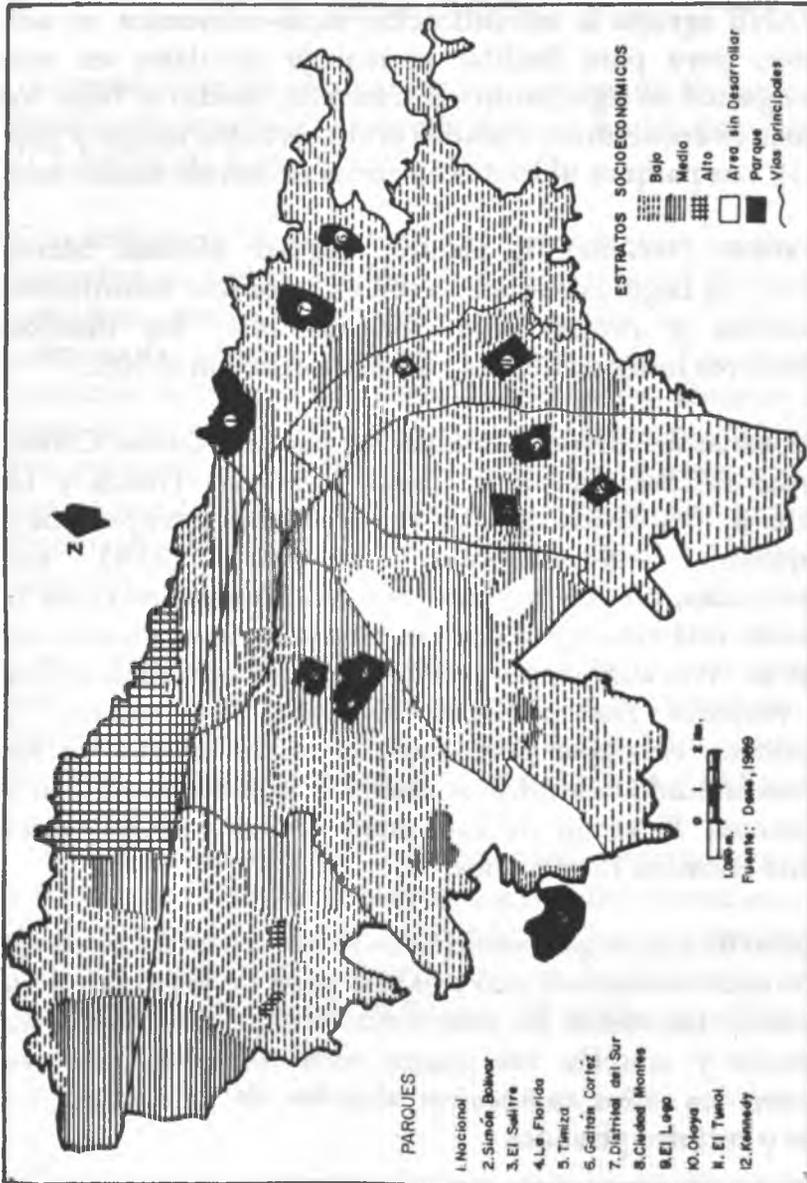


Figura 1. Localización Espacial de los parques en Santafé de Bogotá, según estratificación socioeconómica

9. CONCLUSIONES

Los resultados del análisis cuantitativo y cualitativo permitieron las siguientes conclusiones sobre los flujos de recreacionistas a los parques de Santafé de Bogotá

⇒ Los modelos de regresión lineal simple y los coeficientes de determinación que explican el mayor porcentaje a la variable dependiente y son: X_1 con un 40% y X_3 con un 22%. Los coeficientes de regresión son positivos para las cuatro variables independientes y la variable dependiente en todos los casos.

⇒ El coeficiente de determinación para el modelo de regresión múltiple fue del 74%, porcentaje en el cual las variables independientes explican la variable dependiente de manera conjunta y el vector de coeficientes de regresión es diferente de cero (ϕ) con una confiabilidad del 84% y un nivel de significancia del 16%.

La visión obtenida con el análisis descriptivo de las variables fue:

⇒ Al 58% de los parques acuden menos de 6500 personas en promedio y gastan menos de 14 minutos en el desplazamiento.

⇒ Hay un ligero predominio de parques ubicados en zonas de estrato bajo.

⇒ El 66% de los parques tienen menos de 75 Ha.

⇒ El 75% de los parques tienen una puntuación inferior a 80 en la escala de 0 a 100.

Como resultado de la observación, las entrevistas y la aplicación de la encuesta se afirma que:

- ⇒ En los parques pequeños, en su mayoría ubicados en zonas de estrato bajo, los costos son un factor determinante para que los usuarios decidan recrearse cerca de su casa diariamente, recreación que se acentúa los fines de semana y festivos. Los mayores atractivos de estos parques son los juegos mecánicos, la contemplación del paisaje y la práctica de los deportes.
- ⇒ Los parques que cuentan con amplias zonas verdes propicias para el disfrute y la contemplación, son un atractivo para quienes prefieren disfrutar de una recreación pasiva.
- ⇒ La recreación de los parques gira alrededor de actividades fundamentales como los juegos mecánicos, las prácticas de deportes, los paseos y el pic-nic en algunos casos, a excepción de los parques Nacional y El Salitre, donde se ofrece otras programaciones de tipo cultural e intelectual que complementan la recreación y el mayor disfrute de los recreacionistas.
- ⇒ El nivel de dotación de los parques influye para que la afluencia de público los congestione los fines de semana, mientras que otros se subutilizan.
- ⇒ Los parques mejor dotados de instalaciones recreativas son El Salitre y el Nacional. Atraen el mayor número de usuarios de diferentes partes de la ciudad y estratos socio-económicos.
- ⇒ El mayor porcentaje de recreacionistas por profesión corresponde a estudiantes en los parques de los estratos

medio y bajo, con edades entre 15 y 25 años, con una disponibilidad superior a tres horas para recreación durante el fin de semana.

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

ANIF (1984). El uso del tiempo en Bogotá. Documentos de la Asociación Nacional de Instituciones Financieras, Bogotá.

ASOCIACION DE ARQUITECTOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL (1979). Introducción al paisajismo, Universidad Nacional, Facultad de Arte, Bogotá.

Centros de Investigaciones Facultad de Arquitectura Universidad Nacional de Colombia, Seccional Medellín (1982). "El Espacio Urbano y sus posibilidades lúdicas en las ciudades colombianas. Medellín.

CHAPIN F. Stuart (1977), Planificación del uso del suelo urbano, Barcelona, Oigos-Tau.

DNP (1984). "Lineamientos para un Plan Nacional de Recreación", Bogotá.

FISK D. & H. HARRY (1983) Servicios recreativos. En: Van Doren, C.S. et al. Suelo y Ocio. Instituto de Estudios de Administración Local, Madrid.

GAVIRIA M. (1971) Campo, Urbe y Espacio del Ocio, Siglo XXI eds., España.

HARVEY D. (1979). Urbanismo y Desigualdad Social. , Siglo XXI eds., México.

- Instituto Distrital para la Recreación y el Deporte, IDRD, (1992). Guía de servicios, Bogotá.
- JUNG J. (1972). La ordenación del Espacio Rural. Instituto de Estudios de Administración Local, Madrid.
- KELLMAN C., et al. (1986). "Tiempo libre, turismo y sociedad. Una aproximación al caso colombiano", una tesis, Bogotá.
- RODRIGUEZ J. (1984). "Tiempo y Ocio. Crítica de la economía de Trabajo", una tesis, Bogotá.
- SILVA A. (1992) Imaginarios Urbanos, Tercer Mundo eds. Colombia.
- STEEL R. (1985). Bioestadística, Principios y Procedimientos. McGraw Hill, Bogotá.
- SUE R. (1982). El Ocio. Fondo de Cultura Económica.
- THOMPSON B. (1983). El viaje recreativo: Métodos de análisis y resultados de un estudio piloto. En: Van Doe C.S. et al. Suelo y Ocio, Instituto de Estudios de Administración Local, Madrid.
- WALMSLEY D. J. y LEWIS C. J. (1982). Human Geography Behavioural Approaches, E. D. Longman, London y New York.
- YEATES M. (1974). An Introduction to Quantitative Analysis in Human Geography. McGraw Hill, New York.

NOTA: Las anteriores referencias corresponden a las citadas en este artículo del total de 66 obras consultadas para la tesis.