

Se propone una categorización a partir de las especificidades de las fases por las que ha atravesado nuestra ciudad y que han sido interpretadas y analizadas por las disciplinas predominantes en cada una de ellas.



TIPO DE DOCUMENTO
PPT

versión:

Bogotá: una ciudad compleja FECHA DE ELABORACIÓN:
03,2021

FECHA DE REVISIÓN 08,2022



Alrededor de las Iglesias, monasterios y conventos, se fue construyendo la ciudad. Los religiosos detentaban el mayor poder.

La ciudad convento

#### Desde la colonia

Poder político La ciudad empezó el tránsito del poder religioso al poder civil o político, desde mediados del siglo XIX, cuando se inició la construcción del Capitolio, que se transformó en la sede de las relaciones sociales y de poder.

Imagen del poder Mosquera promueve el contrapoder y decreta la desamortización de los bienes de manos muertas

1850

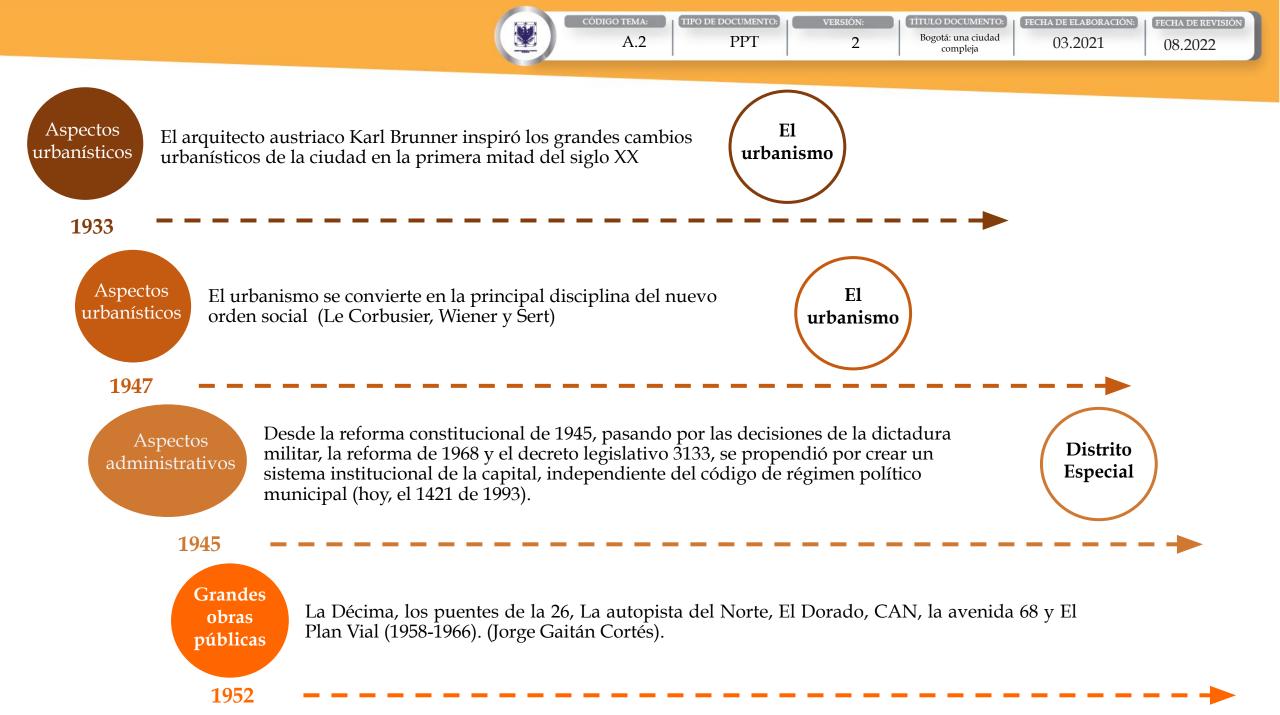
Poder civil En las primeras décadas del siglo XX, la cuidad era vista como un lugar para que la clase adinerada habitara de manera confortable, añorando el modo de vida de las ciudades europeas, e incluso americanas (*City Planing:* el ensanche de Barcelona propuesto por Cerdá). Ya se presentaban la especulación inmobiliaria y el desarrollo de los primeros barrios obreros.

Plano Bogotá Futuro

1917

En busca del bienestar Programas de higienización y campañas de salud. Proyectos de barrios obreros. La educación: la ciudad universitaria. Recreación: el parque Nacional. Urbanizaciones para reflejar la élite social: El Bosque Izquierdo, La Merced, Teusaquillo, entre otros. (Karl Brunner).

1930







Las profundas transformaciones sociales que la ciudad experimentaba, producto del enorme crecimiento urbano, propiciaron nuevas miradas para tratar de entender las inequidades sociales que se estaban generando. (Virgilio Barco. Centro Regional de Población. El Cid. Ramiro Cardona. Con Henri Lefebvre y Manuel Castells, aparece la sociología urbana)

Grandes problemas sociales

1960



Contraria a la política de la reforma agraria impulsada por Lleras Restrepo, para detener el éxodo de campesinos a la ciudad, Lauchlin Currie venía proponiendo, desde la Operación Colombia, la urbanización como principal motor de desarrollo (Las 4 estrategias, El sistema UPAC, la gran expansión de la ciudad. La Fase II, decreto 159).

La urbanización como medio para superar el subdesarrollo

1970



Desde mediados de la década del ochenta, se emprende un proceso para darle a la dinámica urbana un marco jurídico: ley 9ª, ley 195 de 1936, ley 88 de 1949, ley 61 de 1978, decreto 1306 de 1980, acuerdo 6 de 1990, ley 388 de 1997, y decreto 619 del 2000).

Ley 388 de 1997

1980



En 1993 se crea el ministerio del medio ambiente y se expide la ley 99 de 1993. Las determinantes ambientales en el ordenamiento territorial son hoy uno de los principales componentes del POT. En 1961 se creó la CAR y en 1968 el INDERENA, pero fue desde mediados de la década del ochenta que la ecología fue tomando fuerza en ciertos círculos académicos. En 1973 se realizó el primer congreso nacional de ecología)

Medio ambiente

1990



## La multidisciplinariedad

A finales de la década de los ochenta, se desarrollaron importantes avances epistemológicos -un conocimiento del conocimiento-, cuando se emprendieron los análisis multidisciplinares y luego los transdisciplinares. Sin embargo, se exageró en la compartimentación del conocimiento: si usted quería encontrar al ser humano tenía que buscar el cerebro en la biología, la mente en la psicología, la sociedad humana en la sociología...pero no podía conectar eficientemente estos conocimientos.

Al poco tiempo se detectó que la transdisciplinariedad era un concepto vacío, si no estaba acompañado de un pensamiento complejo, capaz de interconectar los diferentes hechos y teorías que se encontraban dispersos en las diferentes disciplinas.

En las últimas décadas del siglo XX las ciencias fueron encontrándose con la complejidad, en la medida en que se iba construyendo una epistemología dotada de instrumentos complejos de conocimiento, como son la dialógica, el bucle recursivo y lo holístico.

La complejidad es una característica de la realidad. Está definida por una gran cantidad de componentes, por el juego permanente entre ellos, y por el impacto de cado uno de ellos sobre la nueva realidad.

El pensamiento complejo permite contextualizar, globalizar, pero al mismo tiempo es capaz de reconocer lo singular, lo individual, lo concreto. La complejidad es un tejido de componentes heterogéneos, inseparablemente asociados, cuya paradoja es lo *uno y lo múltiple*.



### 1. La ciudad es la construcción más compleja de la humanidad

- a. Las ciudades son sistemas complejos.
- **b.** La ciudad no se puede definir ni conocer por sus partes. Cada componente considerado por separado, no informa sobre la ciudad como totalidad:
  - *i.* Explica los componentes del sistema a partir de sus polaridades
  - ii. La interacción entre componentes genera un nuevo componente. Principio de recursividad.
  - iii. Las afectaciones que experimenta un componente afectan a todo el sistema. Principio Holístico

#### c. Cibernética:

- i. "Bit" es la abreviación de Binary Digit (digito binario), es la unidad más pequeña de almacenaje que puede tomar un ordenador. Sus opciones se reducen a dos, 0 o 1.
- ii. La interacción de dos bits da origen a otras unidades, como "byte", "mega", "giga" y "tera".





# 2. La ciudad es la concreción física del contexto cultural

(Henri Lefebvre)

- a. Es la interacción de una población con un territorio.
- **b.** Sistema cultural = político + religioso + económico + urbanístico + social + educación + salud.
- c. Territorio o el clima = temperatura + pluviosidad + humedad + altitud sobre el nivel del mar.



# 3. Cultura es todo sistema de comunicaci<mark>ones e interrelaciones, desde múltiples miradas (Claude Lévi-Strauss)</mark>

- **a.** Cuando nace la necesidad de que tú y yo nos comuniquemos, nace un sistema cultural. Si nace la necesidad de que nos comuniquemos con amor, nace el arte.
- **b.** La ciudad es más que vías, acueductos, equipamientos, vivienda: también es poesía, arquitectura, escultura.... Sentimientos, emociones, odios, amores, sueños, ilusiones, frustraciones.
- **c.** Para lograr cambios en la ciudad es necesario cambiar la red de relaciones que la componen. Sólo así será posible crear una ciudad democrática, segura, sustentable y socialmente justa. <a href="https://www.vocesenelfenix.com/content/ciudad-y-complejidad">https://www.vocesenelfenix.com/content/ciudad-y-complejidad</a>



# 4. La ciudad que hoy tenemos es el resul<mark>tado de la interacción</mark> permanente entre una sociedad y un territorio determinado

Lo que hoy conocemos como Bogotá y su sabana, es el resultado de las interacciones de una sociedad pobre y un territorio rico

### a. El territorio que hoy ocupa Bogotá y su sabana presenta unas características excepcionales:

- i. 250.000 ha, en el trópico frio.
- ii. Localizada a 2.600 ms sobre el nivel del mar.
- iii. Posee un sistema hídrico, espacialmente fértil.
- iv. Ley 99 de 1993 artículo 61 estableció:

Declarase la Sabana de Bogotá, sus páramos, aguas, valles aledaños, cerros circundantes y sistemas montañosos como de interés ecológico nacional, cuya destinación prioritaria será la agropecuaria y forestal. El Ministerio del Medio Ambiente determinará las zonas en las cuales exista compatibilidad con las explotaciones mineras, con base en esta determinación, la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca (CAR), otorgará o negará las correspondientes licencias ambientales. Los municipios y el Distrito Capital, expedirán la reglamentación de los usos del suelo, teniendo en cuenta las disposiciones de que trata este artículo y las que a nivel nacional expida el Ministerio del Medio Ambiente.

#### b. Las formas de ocupación:

- i. Contrasta la riqueza de los desarrollos mayas, aztecas o incas, con los alcanzados por los chibchas o muiscas.
- ii. Las iglesias coloniales, como las del Lima y Ecuador.
- iii. Los sistemas viales y de transporte.
- iv. Los edificios públicos de México o Buenos Aires.



A.2

PPT

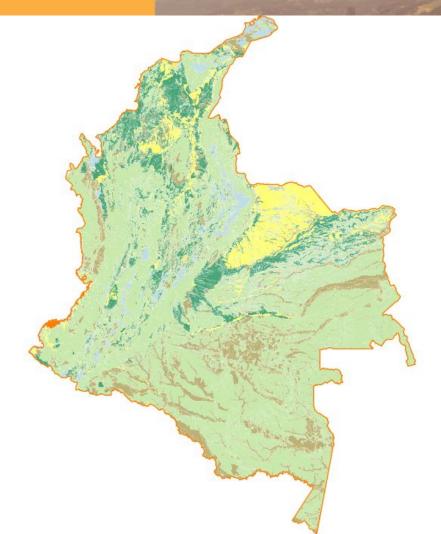
Bogotá: una ciudad compleja

FECHA DE ELABORACIÓN: 03.2021

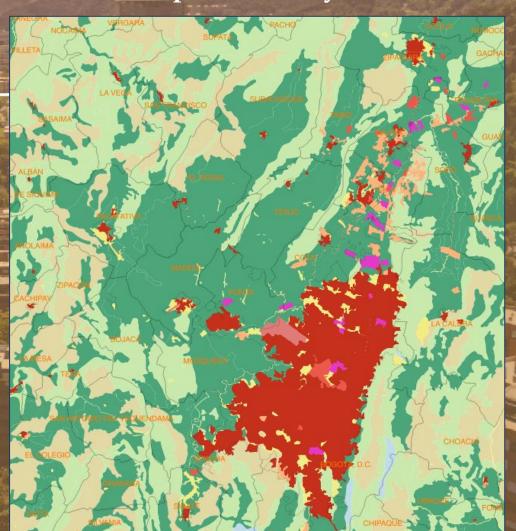
FECHA DE REVISIÓN

08.2022

### Vocación de uso del suelo de Colombia



### Un Altiplano único y valioso



División política

Continuidad urbana

Agricultura

Agroforestal

Forestal

Conservación

Otros



