

GUILLERMO ARTURO BARAHONA DÍAZ

# HABITAT POPULAR, VULNERABILIDAD Y RESILIENCIA.

Manual práctico de acciones urbanas para el  
mejoramiento integral barrial. Sector El Codito.  
Bogotá D.C.

# TRABAJO DE GRADO A PLAN DE TRABAJO

## 1

- REPLANTEO Y COMPLEMENTO DEL TRABAJO DE SEMINARIO DE GRADO
  - REFORMULACIÓN O RECONSOLIDACIÓN DE LOS ALCANCES
    - ANÁLISIS DE LA PROBLEMÁTICA
      - PRIMERA VISITA DE CAMPO

## 2

- RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN (PLANIMETRÍA, DOCUMENTOS, IMÁGENES)
  - ANÁLISIS DEL LUGAR
    - VISITAS DE CAMPO
      - INVENTARIO
        - ANÁLISIS
          - REFERENTES

## 3

- CRITERIOS DE INTERVENCION
  - PROPUESTA PRELIMINAR

# TRABAJO DE GRADO A PLAN DE TRABAJO

## 1

- REPLANTEO Y COMPLEMENTO DEL TRABAJO DE SEMINARIO DE GRADO
  - REFORMULACIÓN O RECONSOLIDACIÓN DE LOS ALCANCES
    - ANÁLISIS DE LA PROBLEMÁTICA
      - PRIMERA VISITA DE CAMPO

## ■ Presentación

De acuerdo con el proceso del seminario de trabajo de grado y teniendo en cuenta intereses e inquietudes personales, se definió, dentro de un área particular desde la arquitectura, un tema de investigación, que llevo a la elaboración del presente trabajo. A partir del desarrollo de dicha investigación y su verificación correspondiente se elaboró un planteamiento frente a la problemática estudiada.

- Área particular de la arquitectura

Hábitat popular

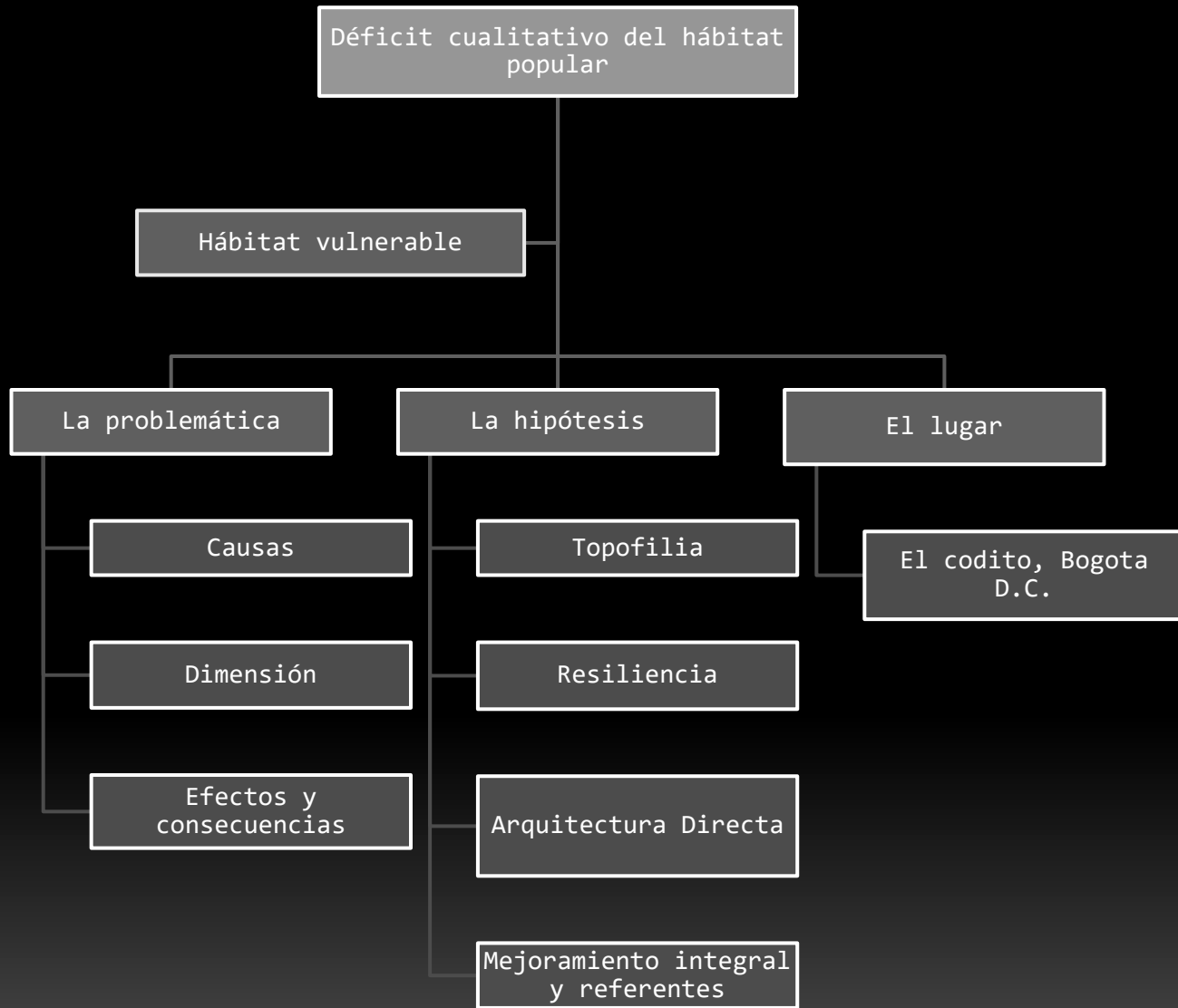
- Tema de investigación

El déficit cualitativo del hábitat popular. Vulnerabilidad del territorio periférico: causas, riesgos y alternativas.

- Título del trabajo de grado

TITULO : Hábitat popular, vulnerabilidad y resiliencia. Mejoramiento Integral del sector del codito. Bogotá D.C.

# REPLANTEO Y COMPLEMENTO DEL TRABAJO DE SEMINARIO DE GRADO



- Qué es el hábitat? Qué es lo popular?

*"El Hábitat es el territorio y el conjunto de atributos que **LO CUALIFICAN**, donde se localiza y vive el ser humano. Su desarrollo armónico contribuye a mejorar la calidad de vida, la productividad de la ciudad, la inclusión social de toda la población y el reconocimiento de la identidad individual y colectiva." Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.  
Secretaría de Hábitat*

*Lo popular es toda producción del habitante común: lo autoconstruído, lo progresivo, lo espontáneo, lo periférico.*

## ▪ Déficit CUALITATIVO del hábitat popular.

Lo cualitativo del hábitat vs. Lo cuantitativo

*"Se construyen viviendas como si se tratara de productos de consumo, sin tener en cuenta que en realidad se trata de la conformación espacial del ámbito que sirve de marco a la vida humana" Olea (1989)*



Lo CUANTITATIVO se apega a visiones economicistas donde el crecimiento desmesurado es lo que vale. Lo CUALITATIVO pocas veces es estudiado por tener un carácter "anti-económico" (SCHUMACHER, 1973)



## 1 ■ Déficit cualitativo del hábitat popular.

La necesidad vs. El deseo

*"El vínculo entre quienes diseñan la morada humana y quienes la habitan se ha roto, con base en supuestos acerca de lo que una comunidad DESEA, para imponerle lo que NECESITA (...)" Olea (2000)*



La producción industrializada del hábitat se enfoque en el hacer "faber", un hacer automático. El hábitat popular a pesar de sus muchas falencias refleja en muchos aspectos un hacer "poiein". La producción creativa del espacio.

## ▪ La problemática.

### Vulnerabilidad de los asentamientos periféricos

*VULNERABILIDAD: "Condiciones determinadas por factores o procesos físicos, sociales, económicos, y ambientales, que aumentan la susceptibilidad de una comunidad al impacto de amenazas." (EIRD/ONU 2004)*

*AMENAZA.: "Es la probabilidad de ocurrencia de un fenómeno potencialmente nocivo, dentro de un periodo específico de tiempo en un área dada." (ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ 2004)*

*RIESGO: "Probabilidad de consecuencias perjudiciales o pérdidas esperadas (muertes, lesiones, propiedad, medios de subsistencia, interrupción de actividad económica o deterioro ambiente) resultado de interacciones entre amenazas naturales o antropogénicas y condiciones de vulnerabilidad." (EIRD/ONU 2004)*

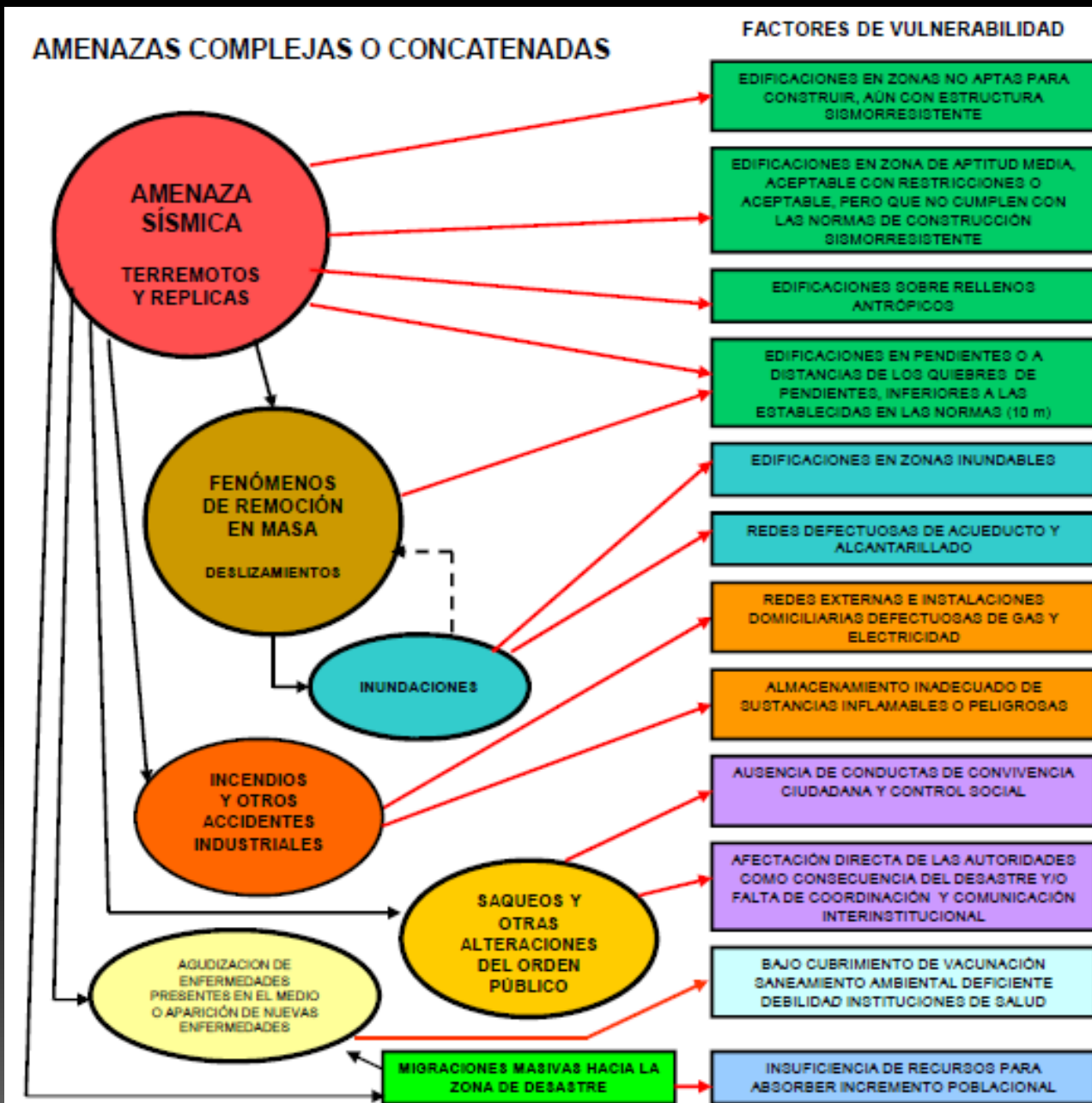


## ▪ La problemática.

Vulnerabilidad de los asentamientos periféricos



### Amenazas y factores de vulnerabilidad en el hábitat popular





# 1

## La problemática.



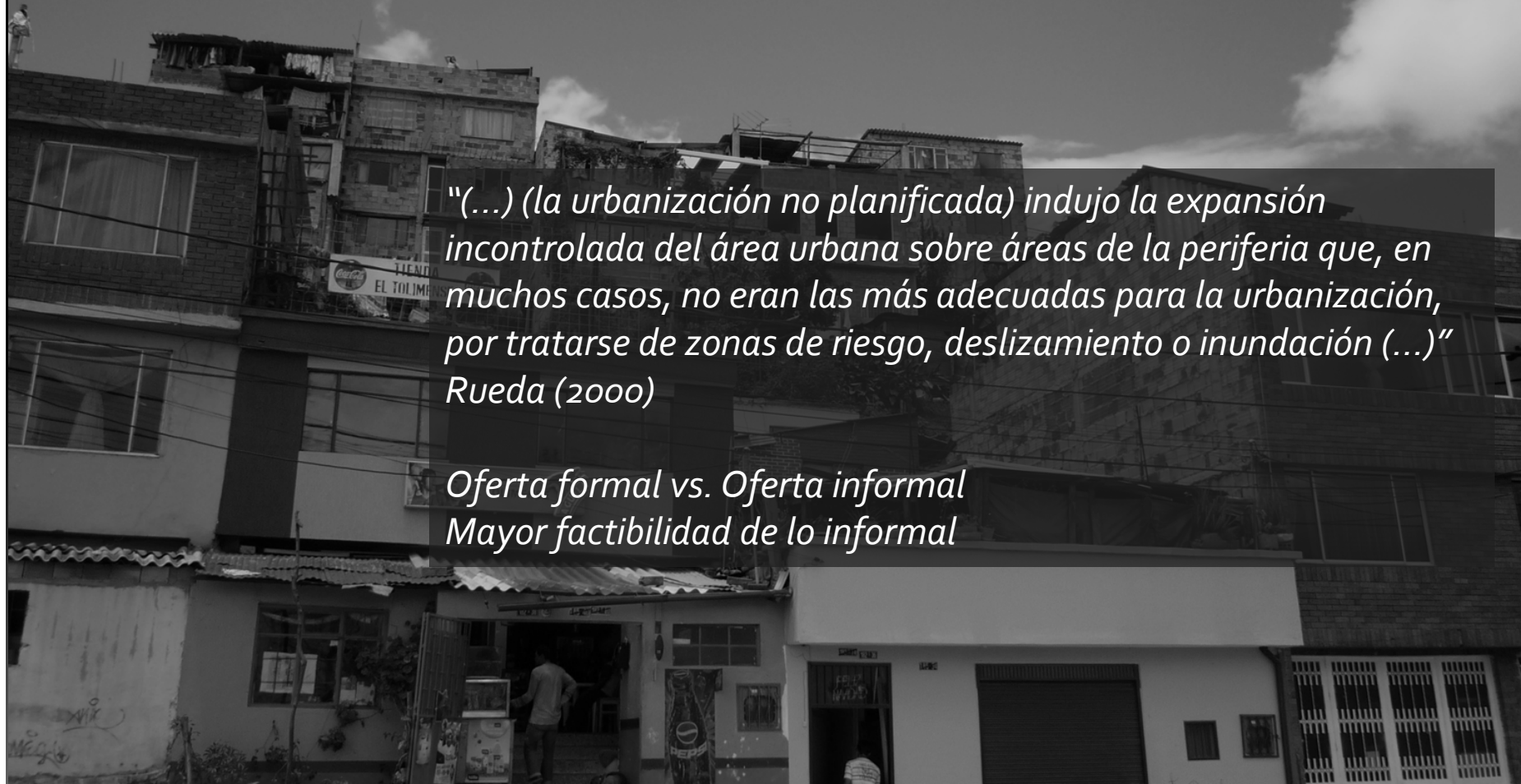


- La problemática.

CAUSAS

*"(...) (la urbanización no planificada) indujo la expansión incontrolada del área urbana sobre áreas de la periferia que, en muchos casos, no eran las más adecuadas para la urbanización, por tratarse de zonas de riesgo, deslizamiento o inundación (...)"*  
Rueda (2000)

*Oferta formal vs. Oferta informal  
Mayor factibilidad de lo informal*



## ▪ La problemática.

## EFECTOS Y CONSECUENCIAS

*Un territorio (ecosistema) que tiende a una catástrofe*

## ▪ Qué es una catástrofe?

CATASTROFE: El término *catástrofe*, en la teoría de las catástrofes de René Thom (OLEA, 1989), designa el lugar donde una función cambia bruscamente de forma o configuración. Es aplicada a sistemas dinámicos.

Teoría de la Catastrofe. René Thom  
Parte de la teoría de los sistemas  
El hábitat como [ECO] SISTEMA

El hábitat popular es un geosistema que a través del tiempo ha sufrido alteraciones diversas por parte de la acción humana. Poco a poco la densificación de la ciudad y el establecimiento de precarios asentamientos en situaciones de alta vulnerabilidad han llevado a la transformación del paisaje en algo menos de lo que debería o podría llegar a ser. El entorno urbano de la ciudad informal debería ser un marco de construcción poética (YORI, 1999) donde discurre la vida humana. Este proceso continuo de cambios pueden llevar a un punto de esta función en el que la degradación continua del hábitat (de suelos, accesibilidad, servicios básicos, recursos naturales, aumento de la brecha económica, pérdida de identidad) lleve a una configuración totalmente distinta del espacio habitado. En este caso particular una posible catástrofe para el hábitat popular es llegar al punto de discontinuidad que lleve a la ciudad humana a la infrahumana y este cambio sea irreversible.

*Si continuamos viendo el hábitat como un producto de consumo y no como el marco de vida del ser humano, muy seguramente llegaremos a un colapso o catástrofe*

- **La hipótesis.**

La no intervención en asentamientos urbanos periféricos para cualificarlos y consolidarlos conllevará a una catástrofe, un punto en el que las condiciones de vulnerabilidad del hábitat acentuadas por el tiempo, hagan que la ciudad humana de otrora se vuelva infrahumana y no haya forma de revertir este cambio. Este hecho catastrófico cambiaría la configuración del hábitat popular y tendría un impacto físico y social muy alto.

Acciones encaminadas al mejoramiento integral del hábitat en tanto espacio colectivo, son acciones preventivas que refuerzan la topofilia y resiliencia de un geosistema.

- **3 CONCEPTOS CLAVES PARA INTERVENIR EL HÁBITAT POPULAR**

TOPOFILIA

RESILIENCIA

ARQUITECTURA  
DIRECTA