

# **DESIGUALDAD Y SEGREGACIÓN SOCIO ESPACIAL URBANA. APORTES TEÓRICO- METODOLÓGICOS**

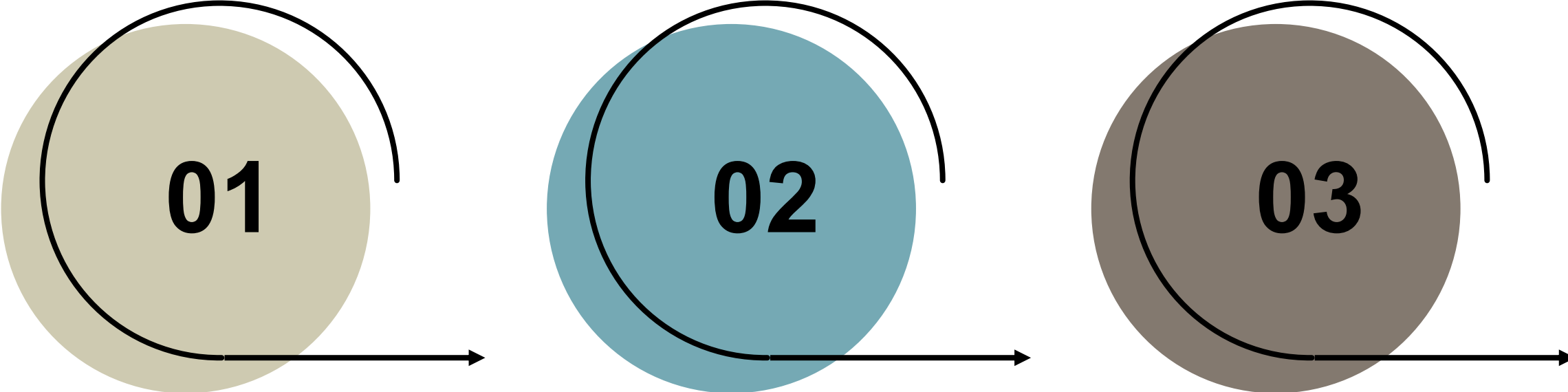
**PROF. DRA. TABORDA, MARTA**

FACULTAD DE HUMANIDADES  
**hUM**



**Docente e investigadora del  
Departamento de Geografía.  
Facultad de Humanidades.  
Universidad Nacional del Nordeste.  
UNNE**

# » ESQUEMA DE LA DISERTACIÓN



**01**

**Aspectos  
conceptuales y su  
discusión**

**02**

**Propuesta de  
Diseño de  
Investigación**

**03**

**Hallazgos y  
Conclusiones de la  
propuesta técnico-  
metodológica**

# » APROXIMACIONES HACIA EL ENFOQUE DISCIPLINAR

## La mirada geográfica del mundo

### Qué es la Geografía

Estudia las diferencias existentes en la **superficie terrestre**. Describe, busca las causas y establece relaciones, de fenómenos físicos y sociales.

¿Cómo se define la interacción de ser humano con su medio?

**GEOGRAFÍA**

### Espacio Geográfico

El espacio para Lefebvre (1974) es ante todo una **construcción social**. El espacio es producto de la acción social, de las prácticas, de las relaciones, de la experiencia social (Martínez Toro, 2015).

**GEOGRAFÍA HUMANA**

### La Ciudad

No es un espacio homogéneo.

La población se distribuye en función a ciertos factores.

El carácter especial es multidimensional.

**GEOGRAFÍA URBANA**

# LO URBANO COMO PRODUCTO DEL PROCESO SOCIAL

## ¿CÓMO DEFINIR LA CIUDAD?

### Aspecto físico

La ciudad asumida como “...un establecimiento relativamente **grande, denso y permanente** de individuos socialmente heterogéneos”. Wirth (1962)

### Aspecto sociológico

Para Castells (1983)  
“Las ciudades, como toda realidad social, son **productos históricos**, no solamente en su materialidad física sino en su **significación cultural**”.

# » CARACTERÍSTICAS DE LA CIUDAD LATINOAMERICANA

**Los procesos políticos y económicos y las huellas en la ciudad**

## **Evolución de la ciudad Latinoamericana:**

- *Ciudad Colonial (1820)*
- *Ciudad Sectorial (1820-1970)*
- *Ciudad Polarizada (1920-1970)*
- *Ciudad Fragmentada (1970 a la actualidad)*



# DESIGUALDAD Y DINÁMICAS DE LA URBANIZACIÓN LATINOAMERICANA: LAS LÓGICAS DE ACCESO AL SUELO

Abramo (2012) interpreta la ciudad como un *territorio heterogéneo con profundas desigualdades socio espaciales*. Para analizar el cómo y por qué se producen estas desigualdades, es necesario identificar la **dinámica de la urbanización**. En este sentido, las desigualdades están fuertemente ligadas a los mecanismos de acceso al suelo urbano. Abramo (2012) lo explica a partir de tres lógicas:

## LÓGICA DEL ESTADO

*Se trata de un contrato social entre el Estado y la sociedad.  
Es un actor que desmercantiliza mediante la promoción de subsidios a la producción y subsidios al consumo de viviendas.*

## LÓGICA DEL MERCADO

*Aquí las condiciones de tenencia del suelo y vivienda solo pueden ser viables de manera monetaria a través del libre juego de la oferta y la demanda.*

## LÓGICA DE LA NECESIDAD

*Refiere a la toma de tierra espontánea y desordenada en áreas pseudo-urbanizadas bajo la necesidad de los grupos sociales de menores ingresos (pobres e indigentes) que no cuentan con capital ni institucional, ni monetario ni red de contención.*

# » DISCUSIÓN CONCEPTUAL ACERCA DE LA DESIGUALDAD URBANA

» ¿Por que estudiar la desigualdad urbana? porque representa un **tema de carácter ético** que interpela la sociedad hacia su interior y por ello debe estar en la **agenda académica de las ciencias sociales**.

La desigualdad es producto de “...**conflictos sociales subyacentes y las asimetrías de poder**” (Harvey, 1977) que gobiernan la redistribución como mecanismos ocultos organizando el espacio y reproduciendo la misma.

**El espacio como algo impersonal**, un agente con derecho propio que trasciende las decisiones humanas y que produce *per se* las desigualdades espaciales.

## Antagónicos

Entiende la **desigualdad como una construcción** que involucra componentes del “...sistema económico, político e ideológico, el modo de producción, la economía política” (Castells, 1974).

# » EL FENÓMENO DE LA SEGREGACIÓN Y SUS ENFOQUES TEÓRICOS

## ENFOQUE CLASICO

La segregación se basa en una:  
“...simple constatación empírica de que familias o individuos de similares características tienden agruparse en el espacio...”  
(Rodríguez Merkel, 2014).

El debate pasó por cómo **medir la segregación** más que por las causas que la producían y por ello se la **definió de manera operacional** más que conceptual.



» La segregación es producto de la **competencia natural** por los recursos.

# » RECONSTRUCCIÓN DEL CONCEPTO DE SEGREGACIÓN

## PERSPECTIVA CRÍTICA

Para Harvey (1992) la segregación es resultado de la **distribución desigual** de los recursos de la sociedad.

La segregación debería "...ser pensada como una **relación social de poder** y como la objetivación espacial de esta relación" (Rodríguez Merkel, 2014).

No todo agrupamiento de población unida por ciertas características particulares debe ser considerado segregación.

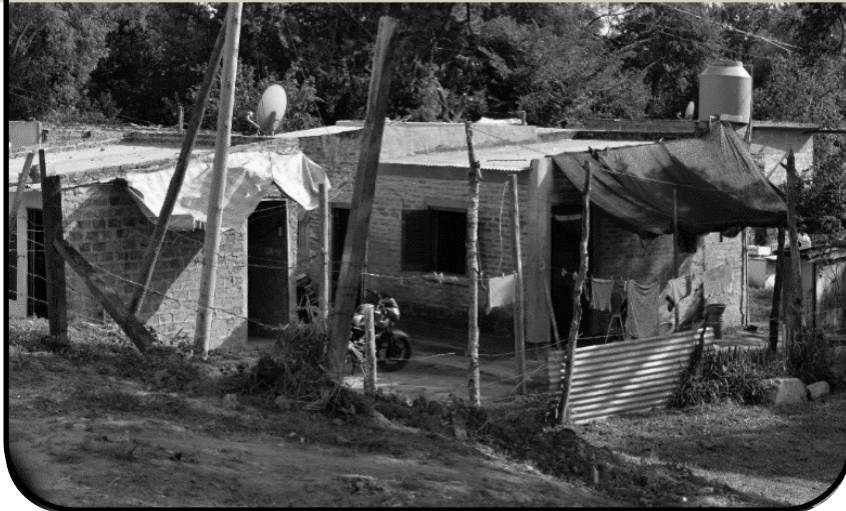
» Rodríguez Merkel (2014),  
"...repensar el concepto como algo más que una mera categoría espacial descriptiva".

# » LA ASIMETRÍA DEL PODER COMO CLAVE SUBYACENTE DE LA SEGREGACIÓN

## REALIDADES DIVERSAS Y EL ESPEJISMO DE LA SEGREGACIÓN BUENA

Marcuse (2001) hace una distinción entre

**Segregación involuntaria o jerárquica** la cual identifica como aglomeración indeseable, forzada o segregación propiamente dicha.



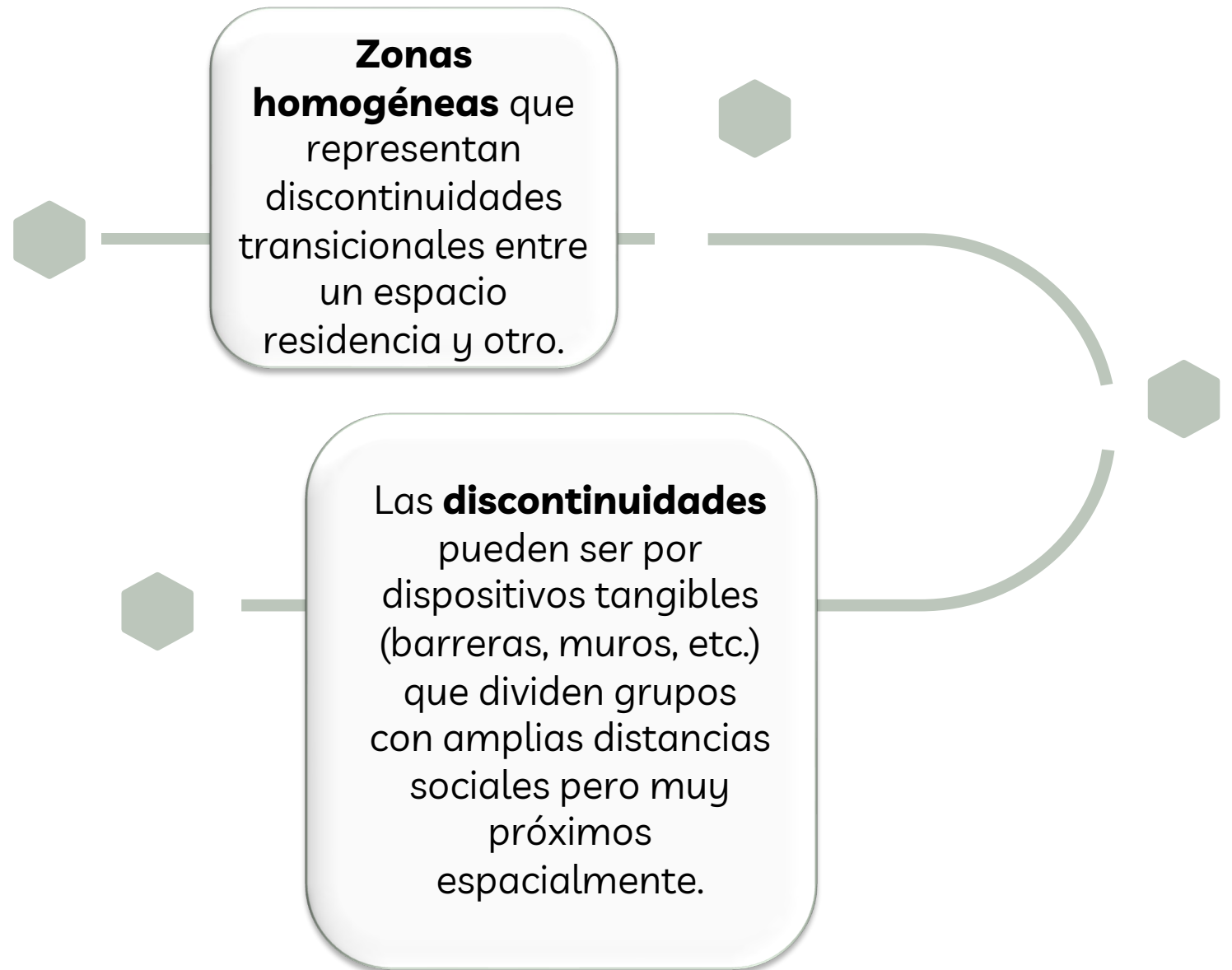
**Agrupamiento voluntario**, no jerarquizado que responde a la libre elección de localización de los habitantes y, por lo tanto, no es objetable ni indeseable, a la que especifica como **congregación**



# » ¿CÓMO SE EXPRESA EN EL ESPACIO?

## LA FRAGMENTACION DEL ESPACIO

Más que un hecho descriptivo o espacialista que expresan una simple relación espacial de agrupamiento, la desigualdad urbana-segregación socioespacial, es concebida desde lo conceptual y operativo como las **relaciones de poder**.



# Fragmentación urbana en imágenes



Poverty and wealth divided by a wall in the border of the *Paraisópolis Favela* in São Paulo  
 Source Tuca Vieira

1- Extraído de material proporcionado por el Arq. Eduardo Reese.

2- Extraído de Marcelo Corti (2009) El neoliberalismo y "la Ciudad de los Fragmentos" en *Café de las Ciudades*.

<https://cafedelasciudades.com.ar/articulos/el-neoliberalismo-y-la-ciudad-de-los-fragmentos/>



**EL ASEDIO DE LA PERIFERIA.** Los barrios de clase media están siendo presionados por un cinturón de pobreza y criminalidad que crece seis veces más rápido que la región central de las metrópolis brasileñas.



# Propuesta técnico-metodológica para un abordaje multidimensional

**Coexistencia paradigmática y aplicación multiprocedimental como estrategias de investigación**

**ASPECTO EPISTEMOLOGICO**

GEOGRAFIA RADICAL  
GEOGRAFIA CUANTITATIVA

**ABORDAJE INTERDISCIPLINAR**

GEOGRAFIA  
HISTORIA  
SOCIOLOGIA

**PLURALISMO METODOLÓGICO**

CUANTITATIVO  
CUALITATIVO  
ANALISIS ESPACIAL-AE

Combinar la sólida base  
analíticas con la riqueza  
metodológica



Aporte conceptual y  
metodológico



Descubrir los problemas y  
relacionarlos, profundizar sobre las  
causas y vincularlos con la  
dimension espacial

**ANTAGONISMO vs COMPLEMENTARIEDAD**

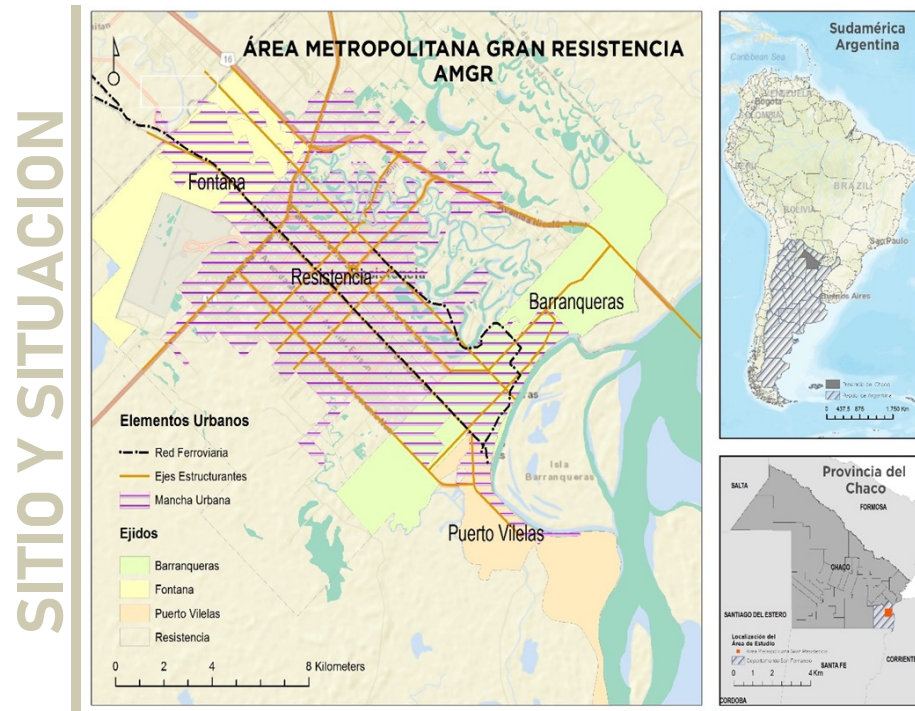
➤ Cada una de estas líneas aporta riqueza y potencialidad desde lo conceptual, disciplinar y/o metodológico.

# » ¿DÓNDE SE APLICA EL ESTUDIO?

## EL ÁREA METROPOLITANA DEL GRAN RESISTENCIA (AMGR)

Conformada por tres municipios de primera categoría y uno de segunda, cuyos desarrollos urbanos se encuentran **vinculados espacial y funcionalmente**.

Ciudades de **Resistencia**, capital de la Provincia del Chaco, y **Barranqueras**, **Fontana** y **Puerto Vilelas**.



## ¿Por qué estudiar el AMGR?

- **Contexto que resulte familiar**, del cual se pueda extraer conocimientos propios.
- **La experiencia personal**, la vivencia enriquece el análisis.
- **Objeto de estudio** de numerosos trabajos realizados en el trayecto de la investigación académica personal.

El AMGR alberga unos **400.000 habitantes** aproximadamente según estimaciones del Censo Nacional de Población, Hogares y Vivienda 2010 distribuidos en **426 radios**, sobre una superficie de **2.157,31 km<sup>2</sup>**.

# » CARACTERISTICAS DE LA INVESTIGACION

## Propósitos

**Analizar** las configuraciones territoriales del AMGR desde la perspectiva de la desigualdad urbana, a partir de la consideración de la segregación como **fenómeno multidimensional**, en el marco de un abordaje epistemológico, multidisciplinar y aplicación de metodologías mixtas.

## Para que sirve?

**Ofrecer** los términos alcanzados en esta investigación para la promoción de **estrategias** de planificación situada y contextualizada relativas a la organización del territorio.

- » Enfoque **teórico metodológico**.
- » Enfoque **práctico** con el fin de diseñar **estrategias** para una organización territorial más equilibrada.

# ESQUEMA DEL DISEÑO METODOLOGICO

## SECUENCIAL Y CONCATENADO

**Hipótesis** de carácter **determinadas** y **derivadas** y se plantearon una serie de interrogantes que funcionan como **hipótesis emergentes** para la fase cualitativa.

### 1ra. FASE CUANTITATIVA

*Se analiza el proceso de ocupación del espacio del AMGR para detectar la segregación socioespacial material. Se trabajan los conceptos de modelos urbanos, de estructura de ciudad compacta y difusa, vinculados a las etapas político económica.*

### 2da. FASE CUALITATIVA

*Análisis historiográfico para la comprensión de las desigualdades en el espacio geográfico. El discurso dominante y la **segregación socioespacial simbólica y normativa.***

### 3ra. FASE CUANTITATIVA-AE

*Congregación espacial y segregación residencial **socioeconómica.** Modelo de máxima renta en el AMGR.*

# » 1RA. FASE CUANTITATIVA: LAS HIPÓTESIS

## GUÍAS DE LA INVESTIGACIÓN

1

El crecimiento urbano adquiere características de los modelos urbanos concéntricas, sectoriales y multinuclear vinculadas a las diferentes etapas político-económicas del capitalismo que dinamizaron diferentes espacios del AMGR.

2

La densificación de ocupación del centro urbano del AMGR no alcanza valores elevados de compactación urbana.

3

La estructura urbana del AMGR tiene un modelo de características difusas en el norte – noreste y compacto en el sur – suroeste.



Las hipótesis indican lo que tratamos de probar y se definen como explicaciones tentativas del fenómeno investigado.

# » 1RA. FASE CUANTITATIVA: LA CONSTRUCCION DEL MODELO

## Elaboración del modelo

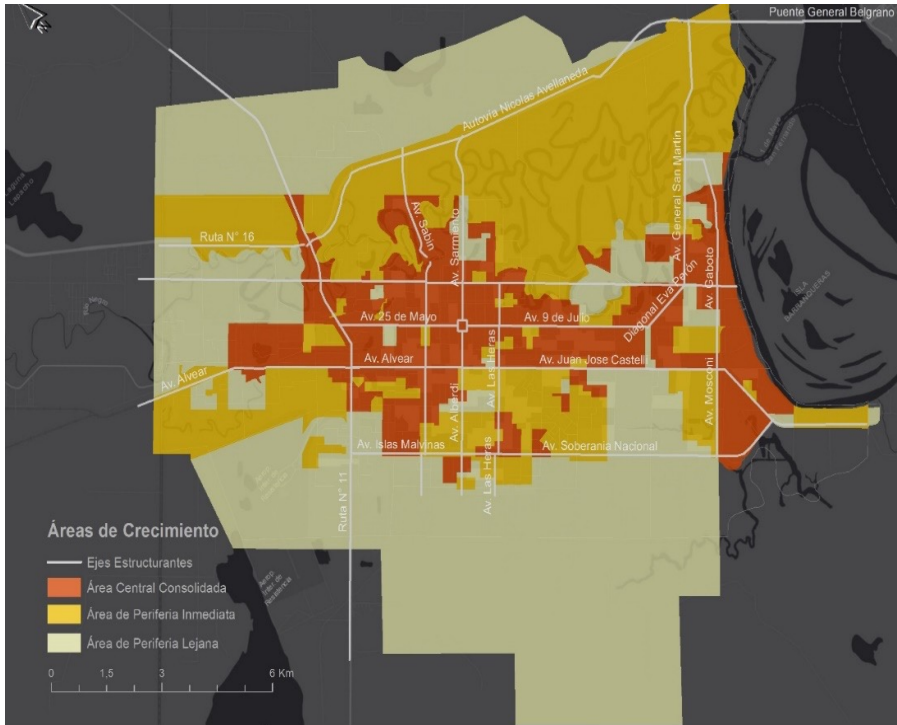
Implicó el análisis de las **unidades geoestadísticas** definidas por el INDEC: radios censales teniendo en cuenta la **estabilidad temporal** de los mismos respecto a su forma y tamaño desde 1991 al 2010 (definido para los 3 últimos censos por 300 viv. por radio)

## Singularidad de la Ocupación del AMGR

- 1- Área Central Consolidada:** Espacios de la ciudad estables en el tiempo. Los radios no han sufrido modificaciones en los Censos 1991, 2001 y 2010.
- 2- Área de Periferia Inmediata:** representan radios coincidentes y estable durante los Censos 2001 y 2010. Vale decir que fueron creados en el censo 2001 y se mantuvieron estables en el censo 2010.
- 3- Área de Periferia Lejana:** en esta categoría se incluyen los nuevos radios del Censo 2010 originados por subdivisiones de radios preexistentes o por la creación de unidades nuevas

# 1ra. Fase Cuantitativa: Modelo 1 de Crecimiento por Consolidación Urbana del AMGR

## RESULTADOS CARTOGRÁFICOS



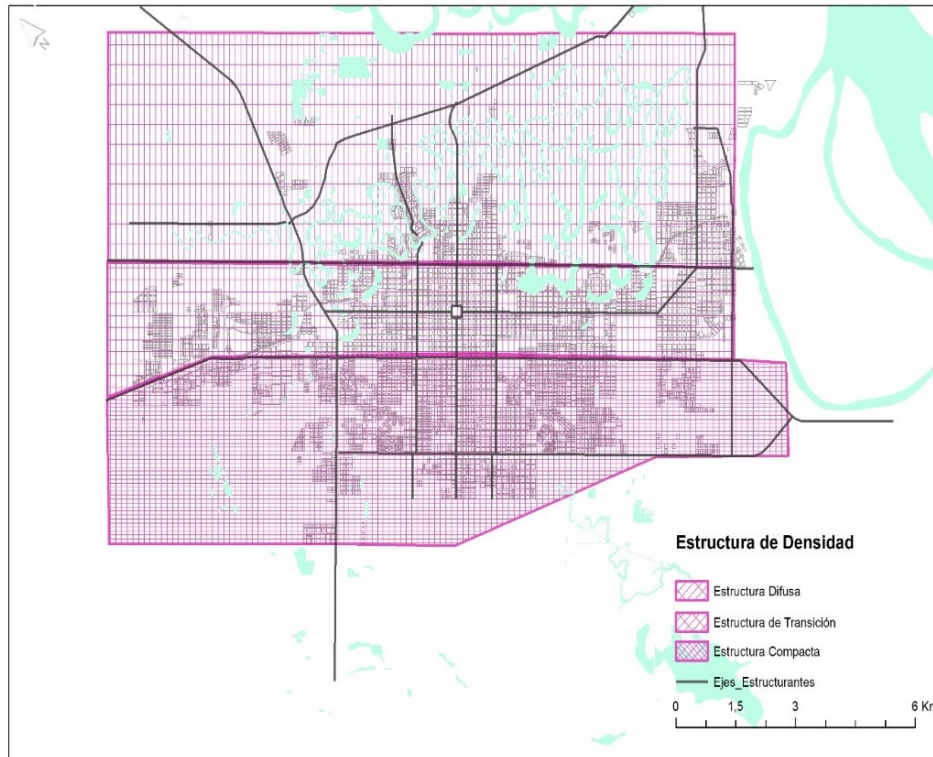
Categorías	Superficie en %	Población en %. Año 2010
Área Central Consolidada	18,35	44
Área de Periferia Inmediata	30,72	30,86
Área de Periferia Lejana	50,65	25

Para caracterizar del modelo en cuanto a su dinámica interna se calcularon, para cada área, los siguientes indicadores:

- *Porcentaje de la superficie que ocupa cada categoría del modelo.*
- *Tasa de Crecimiento Intercensal Geométrico Global (TCIGG) de Vivienda y Población.*
- *Tasa de Crecimiento Intercensal Geométrico Areal (TCIGA) de Vivienda y Población.*
- *Densidad de vivienda periodos 1991, 2001 y 2010 para cada categoría del modelo diseñado.*
- *Promedio de vivienda por radio estipulado por INDEC para el AMGR.*

# » 1ra. Fase Cuantitativa: Modelo 2 de Crecimiento por Consolidación Urbana del AMGR

## RESULTADOS CARTOGRÁFICOS



**Modelo de Estructura por Densidad de Ocupación** quedo definido a partir de las siguientes categorías:

- 1** Estructura Difusa: sector norte-noreste. Prevalencia de grandes parcelas. Casa estilo quintas/urbanización jardín.
- 2** Estructura de Transición: sector central. Prevalencia de parcelas medianas. Casas estilo urbanas (Chalet/departamentos).
- 3** Estructura Compacta: sector sur-suroeste. Prevalencia de parcelas pequeñas. Casas estilo paquetes de viviendas.

» Para la **elaboración del modelo** se analizaron la subdivisión parcelaria del AMGR.

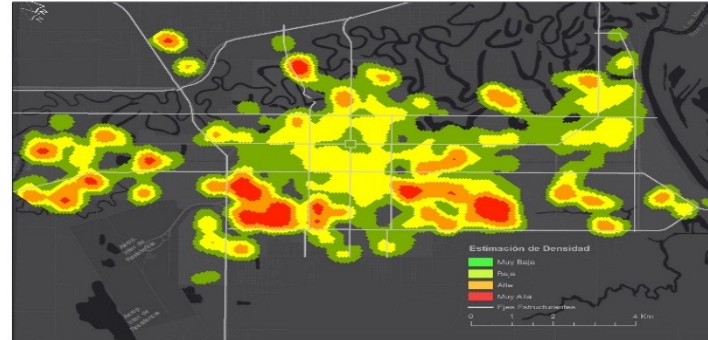
# » 1ra. Fase Cuantitativa: Modelo de Estructura por Densidad de Ocupación del AMGR

## PAUTAS METODOLÓGICAS

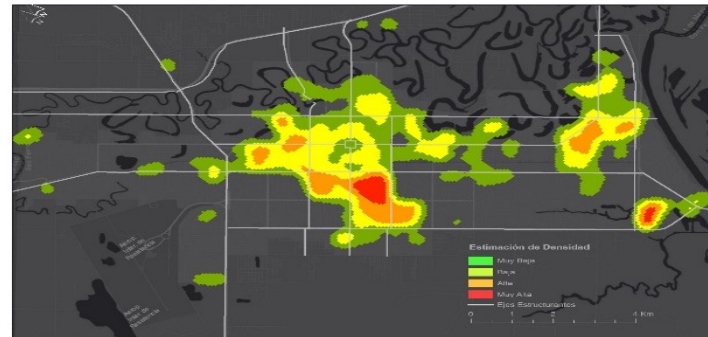
Para la clasificación de parcelas se tuvo en cuenta dimensión de lotes urbanos con un máxima de 50 m x 50 m y un mínimo de 10 m por 20 m.

Los cálculos de superficie oscilaron entre los 200 m<sup>2</sup> y 2500 m<sup>2</sup>  
La clasificación buscó estimar: *baja*, *mediana* y *alta* densidad de ocupación, resultado (se ensayaron diferentes propuestas cartográficas) que se observa en la cartografía.

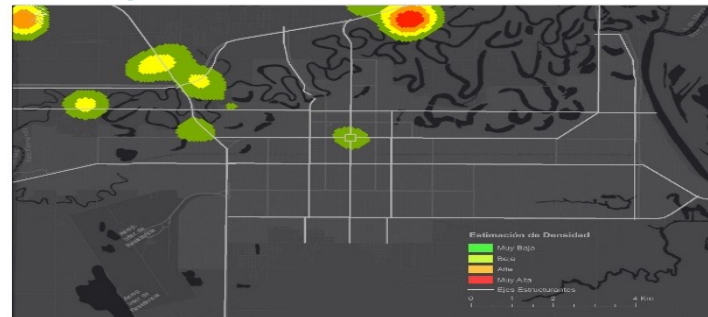
Lotes pequeños: menos o  $\leq$  a 200 m<sup>2</sup>



Lotes medianos: de 400 a 1000 m<sup>2</sup>



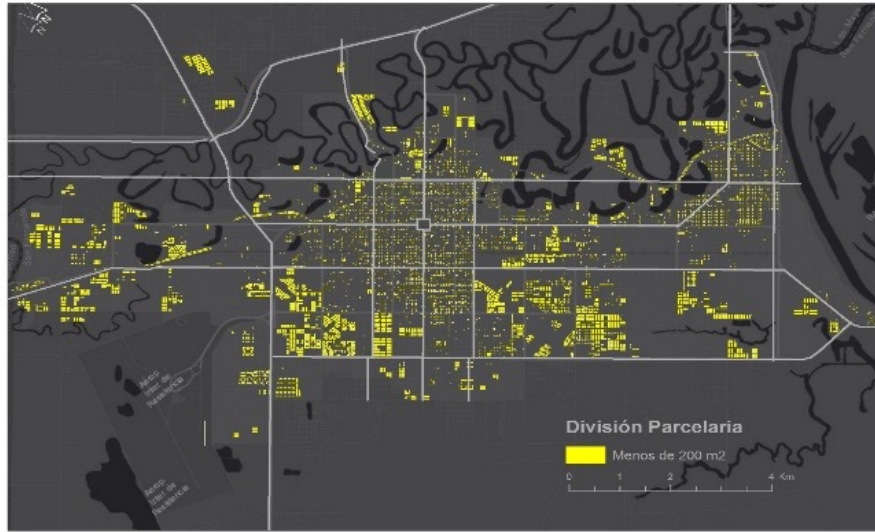
Lotes grandes: más de 1000 m<sup>2</sup>



La Densidad de Kernel es un tipo de densidad simple que se calcula en función del concepto de vecindad y toma cantidad de entidades en relación a una unidad de superficie representada en este caso, por el km<sup>2</sup>.

# » 1ra. Fase Cuantitativa: Subfase Analítica- Etapa concéntrico-radial funcional

## ETAPA DE SUSTITUCIÓN DE IMPORTACIONES



Tasa de Crecimiento Intercensal Geométrico Global (TCAIGG) de Población por Municipios del AMGR en porcentaje.

Municipio	1980-1991	1991-2001	2001-2010
Resistencia	14,63	9,43	2,91
Barranqueras	<b>39,42</b>	9,16	<b>3,88</b>
Puerto Vilelas	14,79	<b>12,05</b>	3,57
Fontana	<b>40,59</b>	<b>36,11</b>	<b>9,43</b>
Totales	15,24	10,92	3,57

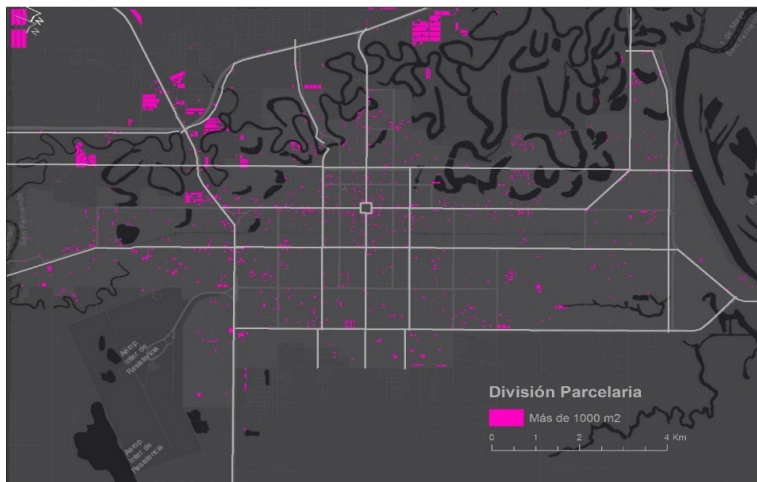
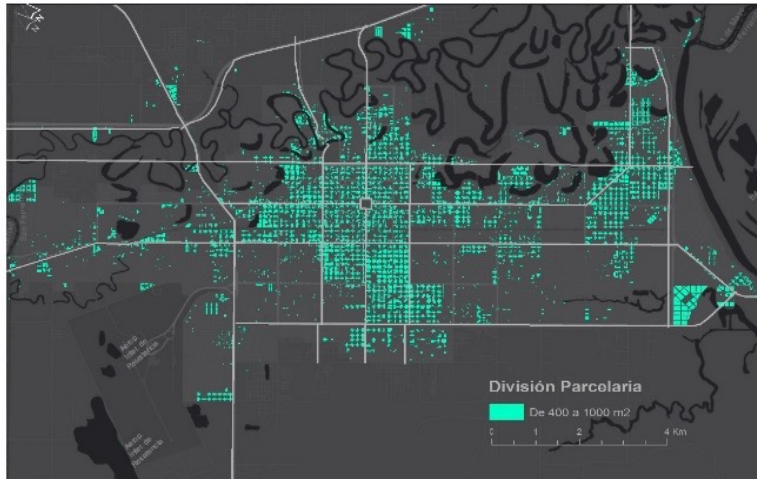
### INFERENCIAS DEL CRECIMIENTO Y LA OCUPACIÓN DEL AMGR

- Concéntrica** correspondiente al asentamiento original de la ciudad de Resistencia.
- La vigorización del sector industrial local traccionó la vinculación con el Puerto y estimula la adopción de un **modelo sectorial**. Se unen, en una **articulación funcional**, los municipios de Fontana y el de Barranqueras, ciudad puerto.
- Hacia el **sector sur – suroeste del AMGR** se puede observar la lógica del **Estado** en la configuración del territorio, perceptible en la elevada subdivisión del suelo.

Se ha comprobado a partir del **análisis de densidad de viviendas** y su comparación con los valores estándares y, que no se presenta una estructura compacta, pero si existe un procesos o **tendencias de compactación** en el sur – suroeste del AMGR.

# » 1ra. Fase Cuantitativa: Subfase Analítica- Etapa concéntrico-radial residencial y el avance hacia el modelo de núcleos múltiples

## ETAPA NEOLIBERAL



## INFERENCIAS DEL CRECIMIENTO Y LA OCUPACIÓN DEL AMGR

- Se produce la **desregulación del mercado** y comienza a tomar protagonismo el eje transversal al antes mencionado con dirección noreste-suroeste.
- Las características de la ocupación en esta etapa se encuentra intrincada más en el **desarrollo residencial** que en lo funcional, y por ello, se constituye en la línea de apertura hacia el **modelo de núcleos múltiples** (urbanizaciones por fuera del tejido urbano) en el noreste del AMGR.
- Se observa la **gestión del mercado** en la organización del territorio a partir de estimular la generación **de nuevas espacialidades** como estrategias de mercado para movilizar su producto: los bienes materiales de la ciudad (lote y vivienda).

Se ha comprobado que existe un predominio de parcelas de tamaño medio en el área central del AMGR.

# » 1ra. Fase Cuantitativa: Segregación material y el binomio de su expresión: entre lo periférico y lo compacto

## INFERENCIAS FINALES

- ➡ Se observa en la **periferia sur** un proceso de compactación entendido como proceso de aglomeración de la población que se identifica como **Segregación Material**.
- ➡ Se destaca un **área central** que **se consolida** pero **no se compacta**. Lejos de lo que se piensa respecto a la “saturación habitacional” del área central, existe aun muchas posibilidades físicas para su ocupación. Ello esta siendo dinamizado en la etapa de posneoliberalismo con su retorno a la revalorización de los centros urbanos.
- ➡ Y una **periferia norte** en la que se destaca una subdivisión de grandes parcelas un espacio de ocupación dispersa en áreas residenciales apreciadas por su valor paisajístico y ambiental próxima al río Negro, de máxima accesibilidad vial intraurbana y extraurbanade Se organiza una urbanización en forma de islas, por fuera de la trama urbana, resultado de la tracción del mercado hacia las nuevas espacialidades que propone como innovación de su producto.

➤ Surge el siguiente interrogante, ¿cómo fue construyéndose esta disposición en el AMGR?

# ESQUEMA DEL DISEÑO METODOLOGICO

## SECUENCIAL Y CONCATENADO

Hipótesis de carácter determinadas y derivadas y se plantearon una serie de interrogantes que funcionan como hipótesis emergentes para la fase cualitativa.

### 1ra. FASE CUANTITATIVA

*Se analiza el proceso de ocupación del espacio del AMGR para detectar la segregación socioespacial material.*

*Se trabajan los conceptos de modelos urbanos, de estructura de ciudad compacta y difusa vinculados a etapas político económica*

### 2da. FASE CUALITATIVA

*Análisis historiográfico para la comprensión de las desigualdades en el espacio geográfico. El discurso dominante y la **segregación socioespacial simbólica y normativa.***

### 3ra. FASE CUANTITATIVA-AE

*Congregación espacial y segregación residencial socioeconómica. Modelo de máxima renta en el AMGR.*

## » 2da. Fase Cualitativa: Aproximación a la interdisciplina

Toda sociedad genera un importante número de documentos que pueden ser utilizados como fuentes de datos para la investigación social. Para Corbetta (2007) “...**observar, preguntar y leer** son las tres acciones fundamentales en las técnicas de investigación cualitativa”.

Para Guerrero Mills (2012) “La lectura es un acto de creación de sentido...” y, es bajo esa premisa que la histórica nos invita, al decir de la autora, “...a decodificar y hacer interpretativa la acción discursiva; nos permite ver la relación, los enlaces y los vínculos entre los sujetos históricos, analizar el discurso e instigar a la reconfiguración; asimismo, nos invita a redescubrir el mundo a través de la crítica de las ideologías, el lenguaje y la argumentación”.

## » 2da. Fase Cualitativa: Análisis historiográfico para la comprensión de las desigualdades en el espacio geográfico

### OBJETIVOS

- **Comprender la construcción simbólica** del espacio urbano en el AMGR a partir de una interpretación teórico - metodológica desde la perspectiva historiográfica.
- **Establecer posibles relaciones** entre la narración histórica, la configuración territorial y la segregación simbólica en el AMGR.

### PREGUNTA EMERGENTE

*¿Es posible que la construcción simbólica del espacio haya incidido en la organización desigual del territorial en el AMGR?*

### LINEA HISTORIOGRÁFICA

La Historiografía y sus aportes metódicos están orientados al **análisis del discurso y la narrativa histórica** como elemento de creación de sentido y el rol que ello tiene en la **construcción de la segregación simbólica.**

## » 2da. Fase Cualitativa: Organización metodológica

Para **comprender** la construcción simbólica del espacio urbano se desarrolló una **exégesis crítica** de documentos históricos tendiente a la interpretación del discurso.

Para **establecer posibles relaciones** entre la narración histórica, la configuración territorial y la segregación simbólica

Se indagó un *documento institucional*: el **Código de Planeamiento Urbano Ambiental-CPUA** del AMGR-1979.

“En sinuoso juego que aparenta las caladuras de un encaje, lagunas y ríos orillan la mitad oriental del triángulo...este sector permanece casi baldío a pesar de la calidad inmejorable de sus tierras y las posibilidades estéticas del ambiente natural; en cambio la otra mitad, constituida por un suelo gris y estéril, esta henchida por acumulación de viviendas, entre las cuales predomina el rancho...” Guido Miranda (1955)

0.3.3 *El Medio Físico y el Sistema Fluvial Lacustre* se expresa: “El límite norte de todo el complejo constituido por el Río Negro con sus meandros y lagunas, se destinan a una amplia franja recreativa con preservación y exaltación del paisaje natural en cuyos bordes se eslabonan los distritos residenciales de baja densidad con predomios de jardines”

» Para Orihuela y Tella (2012), la valoración simbólica se “...constituye en uno de los factores de diferenciación de lugares...”

## » 2da. Fase Cualitativa: La segregación socioespacial simbólica y normativa. Patrimonialización urbana y el Modelo histórico-normativo del AMGR

Existe una valorización del **sector norte-noreste** del AMGR a través de lo que denominamos proceso de **patrimonialización urbano espacial** como aquel que, dotados de una valorización superior, debe ser conservado como un bien social destinado a la ocupación selectiva (valor estético, ambiental, paisajístico, histórico). Se diferencia claramente el **sector sur-suroeste** ubicado en proximidades del río Arazá, segregado no solo en términos materiales (ya descrito en la fase anterior) sino también desde el discurso histórico y su impronta en la normativa.

### MODELO 3 HISTÓRICO-NORMATIVO DEL AMGR

» ¿Quiénes ocupan estos espacios en términos socioeconómicos?

# ESQUEMA DEL DISEÑO METODOLOGICO

## SECUENCIAL Y CONCATENADO

Hipótesis de carácter determinadas y derivadas y se plantearon una serie de interrogantes que funcionan como hipótesis emergentes para la fase cualitativa.



Dentro de cada fases se establecen subfases y momentos que contienen tres aproximaciones: empírea metodológica, analítica e inferencial que explica los hallazgos de cada fase metodológica.

# » 3ra. Fase Cuantitativa: Análisis espacial. Congregación espacial y segregación residencial socioeconómica

## OBJETIVOS

- *Describir la ocupación residencial de la clase alta en el AMGR,*
- *Identificar áreas de máxima renta en el AMGR*
- *Analizar de manera indirecta la segregación socioeconómica residencial a través del comportamiento en la ocupación territorial en el AMGR*

## METODOLOGÍA

- Establecer un criterio de clasificación para identificar el estrato de población de estudio. CONSTRUCTO
- Aplicar técnicas de análisis espacial a esta categoría poblacional para describir e identificar patrones de ocupación espacial.

## MODELO

*Modelo  
Progresivo de  
Máximas Rentas  
en el AMGR*

» ¿Por qué estudiar la clase alta? Porque son quienes a través del poder organizan el territorio.

# » 3ra. Fase Cuantitativa: Aplicación metodológica

## ELABORACIÓN DEL CONSTRUCTO



**OPERACIONALIZACION** definimos como clase alta *aquella en la cual el/la jefe/a de hogar presenta el máximo nivel de instrucción y se halla en la categoría laboral ocupado.*

**Dimensión Social**, la variable que describe el **Nivel Educativo Jefe/a de Hogar**.

**Dimensión Económica** de manera indirecta a través de la **condición de Ocupación Jefe/a de Hogar**.

## APLICACIÓN DE AE

### Dimensiones de la Segregación:

de *uniformidad, exposición y concentración* (Harrison y Weinberg, 2001) para estimar la heterogeneidad en la distribución y el grado de concentración de la población en estudio en lo que se denomina **cono de altas rentas** (Gómez Maturano, 2018).

- Índice de Segregación Global –ISEG (uniformidad)
- Índice de Segregación Espacial Areal –ISEA (exposición)
- Índice de Concentración Superficial -ICS- y la curva de Lorenz (concentración)

## » 3ra. Fase Cuantitativa: Modelo Progresivo de Máximas Rentas en el AMGR



Del proceso se obtuvo los radios que indican la población de clase alta (según el constructo) triplica a la población que la contiene y por ende lo tomamos como un indicador indirecto de los espacios de mayores rentas

Índice	2010		
	Área Central Consolidada	Área de Periferia Inmediata	Área de Periferia Lejana
ISEG	42.84	39.21	37.89
ICS	52.11	75.92	78.85

### Inferencias del modelo

- Periodo **1991** (14 radios) disperso central.
- Periodo **2001** (38 radios) fuerte concentración central con escasa difusión hacia la periferia-Uso exclusivo de la clase alta.
- Periodo **2010**, (37 radios) se observa claramente la tendencia radial residencial de orientación NE-SW y se observa la apertura de espacios residenciales por fuera de la trama urbana producto de la innovación espacial y la generación de **nuevas espacialidades** destinadas a atraer inversiones de la clase alta. A diferencia de ello, hacia el sur las altas rentas no supera la estructura urbana solo consolida la trama original.

*Análisis del ISEG y el ICS para las tres áreas del Modelo de Crecimiento por Consolidación Urbana del AMGR*

# » Integración y vinculación metodológica

## Proceso de triangulación

Para Chaves Montero, A. (2018), con el pluralismo metodológico "...se estudia más a fondo una situación específica porque los instrumentos de ambos métodos al trabajar juntos, arrojan información que permite comprender y analizar esa realidad objeto de estudio..." (Chaves Montero, A., 2018: 165).

Para ello, se establecieron relaciones entre las diferentes fases metodológicas, es decir, se desarrolló una **triangulación metodológica** a partir de ciertos interrogantes guías acerca de la segregación en el AMGR referidos a ¿dónde se produce?, ¿por qué allí? y ¿cómo se implementa?

# » Integración y vinculación metodológica

## Importancia del multimétodo

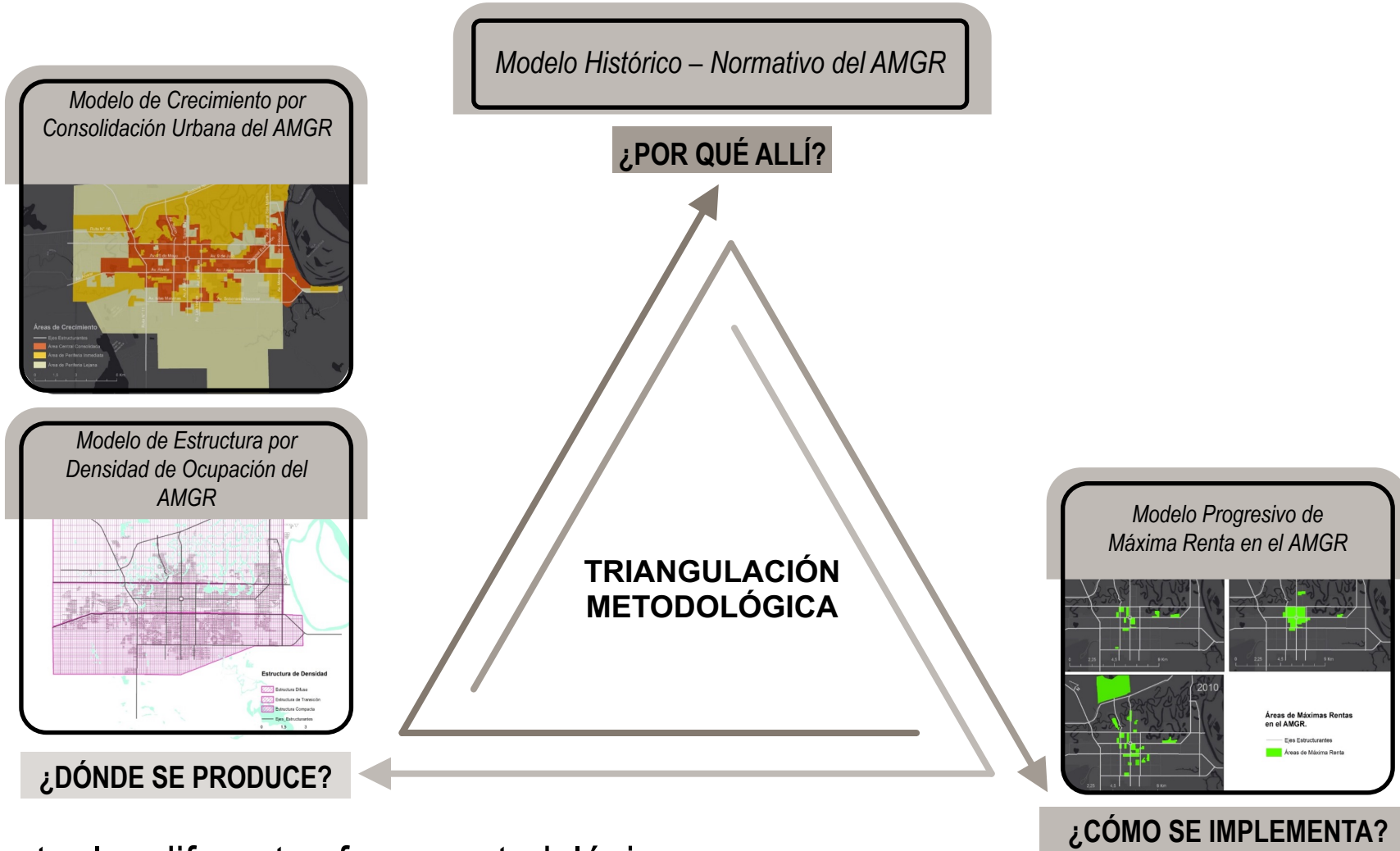
### Importante!

Cada territorio, en tanto resultado de la construcción social, representa en si mismo una particularidad irreproducible.

En este sentido, los modelos construidos para su comprensión y explicación no vienen a remplazar tal complejidad, sino que se constituyen en herramientas de acercamiento a la realidad.



# Esquema de reinterpretación vinculante de los modelos de la realidad local



➤ Relaciones entre las diferentes fases metodológicas.

## »» Algunas reflexiones sobre la problemática abordada

- ➔ las políticas públicas deben ser **integrales y tendientes a reducir** las distancias tanto socioeconómicas y como físicas (Zimmermann, 2014).
- ➔ Las dimensiones de la segregación socioespacial analizadas en el AMGR son de carácter **estructural**, es decir, corresponde a procesos que fueron consolidándose en el tiempo y no encuentran una solución en lo inmediato. Sin embargo es posible pensar en la **intervención sobre el cuerpo normativo urbano** (códigos, ordenanzas, resoluciones), como una alternativa mediata que puede comenzar a revertir los procesos de segregación.
- ➔ En un marco democrático se resaltamos la importancia del Estado en la gestión del territorio para velar por los intereses de la mayoría.

# » Periferia Norte-Noreste



**Rio Manzo**



**Villa Fabiana Sur**

# » Centro



- Av. Wlde altura 400



- Av. Sarmiento y Rioja

# » Periferia Sur-Suroeste



- Barrio España



-

# » Bibliografía relevante

1. Abramo, P. (2012) *La ciudad com-fusa: mercado y producción de la estructura urbana en las grandes metrópolis latinoamericanas* [en línea]. EURE, 38(114), pp. 35-69, disponible en [https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0250-71612012000200002](https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0250-71612012000200002) [consulta: 03 de enero 2021].
2. Buzai, G. (2014) *Mapas Sociales Urbanos*. Buenos Aires. Editorial: Lugar Editorial.
3. Castells, M. (1974) *La Cuestión Urbana*. Editorial: Siglo XXI. Madrid.
4. Chaves Montero, A. (2018) *La utilización de una metodología mixta en la investigación social* [en línea]. En: *Rompiendo Barreras en la Investigación*. Ed. Por Kenneth Delgado Santa Gadea, Walter Federico Gadea y Sara Vera Quiñonez. Editorial UTMACH. Publicación digital. Machala, Ecuador, 164-184 disponible en <http://repositorio.utmachala.edu.ec/bitstream/48000/12500/1/RompiendoBarrerasEnLaInvestigacion.pdf> [consulta: 23 de junio 2019].
5. Guerrero Mills, M. B. (2012) *La hermenéutica histórica y la teoría de la recepción en historiografía* [en línea]. Fuentes Humanísticas -Año 25. Número 46, pp. 21-35 disponible en <https://core.ac.uk/download/pdf/48393995.pdf> [consulta: 11 de julio 2021].
6. Gyuris, F. (2017) *Urban Inequality: Approaches and Narratives* [en línea] disponible en: [https://www.researchgate.net/publication/312428851\\_Urban\\_Inequality\\_Approaches\\_and\\_Narratives](https://www.researchgate.net/publication/312428851_Urban_Inequality_Approaches_and_Narratives) [consulta: 08 de mayo 2021].
7. Harvey, D. (1977) *Urbanismo y Desigualdad Social* [en línea]. 1ª ed. en español, febrero 1977. Editorial: Siglo XXI. España, disponible en <https://doi.org/10.12775/bgss-2023-0029> <https://pim.udelar.edu.uy/wp-content/uploads/sites/14/2018/09/harvey-david-urbanismo-y-desigualdad-social.pdf>. [consulta: 24 de abril 2019].
8. Jaramillo, S. (2009) *Hacia una teoría de la renta del suelo urbano*. 2ª ed. Universidad de los Andes. Facultad de Economía. Bogotá: CEDE – Uniandes.
9. Koselleck Reinhart (1993) *Futuro Pasado. Para una Semántica de los tiempos históricos* [en línea], disponible en: [http://www.hechohistorico.com.ar/archivos/Filosofia\\_de\\_la\\_Historia/reinhart-koselleck-futuro-pasado.pdf](http://www.hechohistorico.com.ar/archivos/Filosofia_de_la_Historia/reinhart-koselleck-futuro-pasado.pdf) [consulta: 09 de febrero 2020].
10. Leoni, M. S. (2019) *Las historias regionales y provinciales en Argentina: una aproximación desde la historia de la historiografía*. Revista: Escuela de Historia N° 18 V 1, disponible en: <http://portalderevistas.unsa.edu.ar/ojs/index.php/reh/article/view/1424>
11. Rodríguez Merkel, G. M. (2014) *Que es y que no es segregación residencial. contribuciones para un debate pendiente* [en línea]. Biblio 3W. Revista Bibliográfica de Geografía y Ciencias Sociales. Vol. XIX, n° 1079 disponible en <http://www.ub.edu/geocrit/b3w-1079.htm> [consulta: 17 de mayo 2020].
12. Pradilla Cobos. E. (2014) *La ciudad capitalista en el patrón neoliberal de acumulación en América Latina* [en línea]. Cad. Metrop., São Paulo, v. 16, n. 31, pp. 37-60, disponible en <http://dx.doi.org/10.1590/2236-9996.2014-3102> [consulta 25 de junio de 2020].

**DESIGUALDAD Y SEGREGACION SOCIO ESPACIAL  
URBANA. APORTES TEORICO-METODOLOGICOS**

**¡MUCHAS  
GRACIAS!**