

UNA MIRADA TERRITORIAL URBANA DESDE EL ENFOQUE INFRAESTRUCTURAL DE AGUAS, EL CASO DEL MUNICIPIO DE ZARATE

**LUNA, María Noel; SZAJNBERG, Daniela; GUERRERO, Bárbara;
GHIO, Flor; SOL, Micaela; CABRERA, Carla; SACON, Teresita**
noel25276@hotmail.com; danielaszajnberg@yahoo.com

Universidad de Buenos Aires. Facultad de Arquitectura Diseño y
Urbanismo. Cátedra “Gestión Urbana Contemporánea” (cátedra
GUC Szajnberg) + Instituto de Urbanismo, Territorio y Ambiente e
Instituto de la Espacialidad Humana.

Resumen

La Región Metropolitana de Buenos Aires posee una configuración urbana con rupturas y discontinuidades, que dan cuenta de un crecimiento urbano disperso, que se acentúa en el intersticio entre los municipios del segundo y tercer cordón metropolitano. Tales territorios, parcialmente urbanizados, suelen carecer de cobertura de infraestructuras urbanas básicas servidas en red. Como los municipios del Pilar y Belén de Escobar, que presentan, la mayor cantidad de población de los municipios del tercer cordón con los porcentajes más altos de falta de cobertura en red de aguas en zonas urbanas (el 80% no posee cloacas y el 75% no posee agua de red).

No obstante, se encuentran casos particulares, que a pesar de estar alejados de la ciudad cabecera metropolitana, cuentan con una relación más equilibrada entre los procesos de crecimiento, la cantidad de población y los porcentajes de cobertura de infraestructuras de aguas en red. El Municipio de Zárate ejemplifica esta relación potencialmente más armónica (con sólo un 11% de población sin agua de red y un 27% sin cloacas en zonas urbanas).

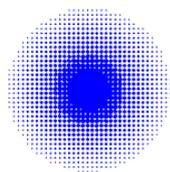
El adecuado abastecimiento de agua y saneamiento en red es una cuestión que hasta el momento, no se ha logrado solucionar en esta región metropolitana, dado que la velocidad de ampliación de las redes no se equipara con la de crecimiento demográfico.

En el marco general del Proyecto de Investigación UBACyT “Gestión Urbana Contemporánea y Justicia Socio-espacial”, y en el particular del Proyecto PIA15 “Las infraestructuras urbanas básicas como políticas de inclusión en los procesos de urbanización en la Región Metropolitana de Buenos Aires”, este trabajo presenta el caso de Zárate, como objeto de estudio para reflexionar sobre el territorio desde un enfoque infraestructural, lo que será el motivo la indagación que se difunde en este póster, mediante imágenes específicamente seleccionadas y resignificadas y re-elaboradas a tal fin.

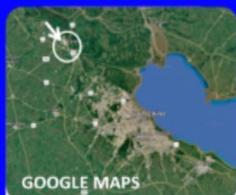
En el campo disciplinar de la planificación y la gestión urbana el territorio se indaga desde diversas herramientas gráfico-tecnológicas (teledetección, cartografías, geo-referenciación, fotos aéreas, restitución en planimetrías, etc.), las cuales colaboran en la interpretación de problemáticas o temas de investigación. En la medida que estas herramientas crucen su información, se evidencia el potencial que posee el manejo instrumental como soporte analítico gráfico y como medio de difusión de los resultados.

Palabras clave

Imágenes y sistemas de representación, Región Metropolitana, Herramientas gráfico-tecnológicas, Zárate



UNA MIRADA TERRITORIAL URBANA DESDE EL ENFOQUE INFRAESTRUCTURAL DE AGUAS, EL CASO DEL MUNICIPIO DE ZARATE



Autores: LUNA, María Noel; SZAJNBERG, Daniela; GUERRERO, Bárbara; GHIO, Flor; SOL, Micaela; CABRERA, Carla; SACON, Teresita.

Correo electrónico: noel25476@hotmail.com; danielaszajnberg@yahoo.com.ar

Sede de investigación y/o pertinencia institucional: Universidad de Buenos Aires. Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo. Cátedra Szajnberg: Gestión Urbana Contemporánea (GUC) + Instituto de Urbanismo, Territorio y Ambiente e Instituto de la Espacialidad Humana (IEH)

Línea Temática 2: Las imágenes como medio de nuestras prácticas (herramientas y procesos mediante imágenes, construcción analítica con imágenes)

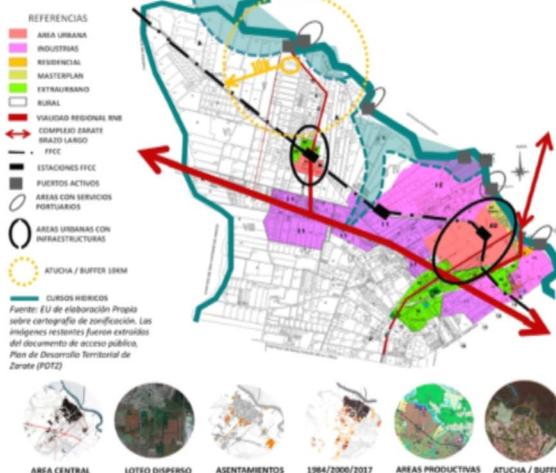
La **Región Metropolitana de Buenos Aires** (RMBA) posee una configuración urbana dispersa, la cual se acentúa en el intersticio entre los municipios del segundo y tercer cordón. Tales territorios, parcialmente urbanizados, suelen carecer de cobertura de infraestructuras urbanas básicas servidas en red. No obstante, se encuentran casos particulares, que a pesar de estar alejados de la ciudad cabecera, cuentan con una relación cuasi equilibrada entre los procesos de crecimiento, la cantidad de población y los porcentajes de cobertura de infraestructuras de aguas en red.

El Municipio de Zárate ejemplifica esta relación en apariencia más armónica **(con sólo un 11% de población sin agua de red y un 27% sin cloacas en zonas urbanas)**. A pesar de contar con buenos porcentajes de cobertura, la explotación de un recurso natural para el abastecimiento de agua potable es motivo de crítica desde el enfoque ambiental.

Crecimiento del Casco urbano, evolución de Plaza Mitre y relleno del espacio costero



Estructura Urbana (EU) del Partido de Zárate (RMBA)



En el campo disciplinar de la planificación y la gestión urbana el territorio se indaga mediante diversas herramientas gráfico-tecnológicas, las cuales colaboran en la interpretación de problemáticas o temas de investigación, cruzando información se reproduce el potencial de este instrumento como: **Soporte analítico gráfico, medio de difusión y comunicación.**

Teledetección / cartografías / geo-referenciación (GIS) / restitución en planimetrías, etc.

El Partido de Zárate se ubica sobre la **sub-Cuenca del Río Arco**, subsidiaria de la Cuenca del Río Paraná, uno de sus principales recursos naturales es el **acuífero Puelche**, desde donde se extraen aguas naturalmente potables. La continua explotación del recurso en áreas con alta productividad del suelo, urbano e industrial, puede provocar el agotamiento o las variaciones de los niveles freáticos necesarios para el proceso natural de potabilización, dado que la capa arcillosa purifica el agua de lluvia

En el marco general del Proyecto UBACyT "Gestión Urbana Contemporánea y Justicia Socio-espacial", y en el particular del Proyecto PIA15 "Las infraestructuras urbanas básicas como políticas de inclusión en los procesos de urbanización en la Región Metropolitana de Buenos Aires", este trabajo presenta el caso de Zárate como objeto de estudio para reflexionar sobre el territorio desde un enfoque infraestructural, mediante imágenes específicamente seleccionadas, resignificadas y re-elaboradas a tal fin.

