PÓSTER | ÁREA INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

Correlaciones de variables estructurantes para el análisis territorial

Variables structuring correlations for territorial analysis

N. Mustoni; A. Carrizo; R. Pirrone; G. Orelo; A. Bernal Martinez; A. Sedevich Universidad Juan Agustín Maza

Contacto: anasedevich@mendoza-conicet.gov.ar

Palabras clave: variables estructurantes - dinámica territorial - correlación de subsistemas Key Words: variables structuring - territorial dinamics - correlation subsystem

Introducción

Diseñar la ocupación adecuada del espacio requiere del conocimiento de los componentes territoriales que lo integran, su ubicación espacial, sus características, etc., es por eso, que, la primera tarea que se realiza es el reconocimiento del área de estudio y relevamiento de las instalaciones ya sean viviendas, hospitales, comisarias, áreas de recreación, escuelas y otras.

Espacializar estos datos, permite la elaboración información cartográfica que aporta una imagen del estado de situación del espacio geográfico que se analiza. De ese modo se elaboran las cartas mostrando la ubicación de, por ejemplo, los establecimientos escolares e incluso pueden aportar información de su capacidad es decir de la cantidad de banco que puede ofrecer, si es escuela primaria o secundaria y muchos otros más.

En los espacios construidos encontramos barrios, comercios, equipamientos, infraestructura, calles, y otras, alguno de ellos van delineando la ocupación del espacio y esos se los denominan variables estructurantes, como por ejemplo el trazado de un canal, de una vía de comunicación, el establecimiento de un barrio, y otros. Es por eso que cuando se realiza un analiza territorial es importante focalizarse especialmente en las variables estructurantes y sus interacciones para comprender la dinámica territorial.

Objetivo General

Presentar un análisis de correlaciones de variables estructurante de los subsistemas del medio físico y económico.

Metodología

El trabajo de investigación puede realizarse de diferentes maneras, en esta oportunidad se ha adoptado un proceso de búsqueda de cartografía y datos en varios organismos públicos y posteriormente relevamiento en campo. Con lo obtenido se realizó una tarea de gabine-

te donde se procesaron, clasificaron, validaron los datos mejorando la cartografía temática de cada variable. Por último, se clasificó por subsistemas, trabajando con software que permitieron la yuxtaposición por subsistema de las variables consideradas estructurante en el Distrito El Algarrobal.

Resultados

Los productos obtenidos nos aportan un buen diagnóstico situacional dado que refleja bastante la realidad que se percibe en el lugar cuando se hace el reconocimiento en esa geografía distrital.

La cartografía temática ofrece una visión clara de la cobertura en el espacio de los componentes territoriales, se puede observar por ejemplo áreas con servicios educativos, sanitarios, de seguridad, etc.; sin embargo el análisis a través de la combinación de las variables. aporta una comprensión de las interacciones más integral. En estos procesos es fundamental seleccionar las variables más relevantes que representan el área de estudia para hacer la correlación adecuada, a fin de lograr la mejor representatividad de la realidad.

Conclusiones

Algunas consideraciones surgidas de las correlaciones:

- El distrito posee un alto porcentaje de superficie con muy buenos suelos para uso agrícola gran parte ha sido ocupada por el aeropuerto Francisco Gabrielli y otra por la actividad ladrilleras.
- Los barrios en moderada aptitud, la industria dispersa y el comercio predominantemente en Aristóbulo del Valle.
- Al Este no se localiza ninguna actividad y los suelos son de mala calidad para uso agrícola.

Como se puede apreciar la ocupación del suelo no ha tendido a potenciar los que la naturaleza ofrecía.