



INTRODUCCION AL URBANISMO Y ANALISIS DE SITIO

Parcial 4

Arq. José Álvaro Romero Peláez

Angel Gabriel Granados Pérez

Arquitectura

Concepto del Diseño Urbano para la Modernización del Boulevard Dr. Belisario Domínguez

El proyecto de rescate y modernización del Boulevard Dr. Belisario Domínguez busca transformar esta importante arteria en un corredor urbano lineal que funcione como un eje vital para la movilidad, la conectividad y la vida urbana. El diseño propuesto combina innovación, accesibilidad y sostenibilidad para optimizar el uso del espacio y mejorar la experiencia tanto de los peatones como de los conductores.

1. Corredor Urbano Lineal:

El Boulevard Dr. Belisario Domínguez será reformado para funcionar como un corredor urbano lineal que conecte eficientemente las zonas residenciales, comerciales y de servicios. Este enfoque permite una integración fluida de diversos usos del suelo, favoreciendo el desarrollo económico local y promoviendo la cohesión social. Se incorporan amplias aceras, zonas de descanso y áreas verdes para crear un entorno urbano agradable que invite a la permanencia y el tránsito peatonal.

2. Integración con el Transporte Urbano:

La funcionalidad del boulevard se reforzará mediante una planificación detallada del sistema de transporte urbano. Se establecerán carriles dedicados para autobuses y bicicletas, facilitando la movilidad y reduciendo la congestión. Las paradas de autobús se rediseñarán para mejorar la accesibilidad, incorporando techos y asientos para la comodidad de los usuarios. Además, se implementará una red de estaciones de bicicletas compartidas, promoviendo una alternativa de transporte saludable y ecológica.

3. Infraestructura y Servicios:

El diseño del boulevard incluye una infraestructura moderna y eficiente para soportar el tráfico vehicular y las demandas urbanas. Se renovarán los pavimentos con materiales de alta resistencia y bajo mantenimiento, y se actualizarán las redes de drenaje y servicios públicos para garantizar su operatividad a largo plazo. La iluminación será optimizada con tecnologías LED, ofreciendo una mayor seguridad y reduciendo el consumo energético.

4. Mobiliario Urbano y Espacios Públicos:

El mobiliario urbano será diseñado para complementar la estética del boulevard y mejorar la funcionalidad del espacio. Se incorporarán bancos ergonómicos, papeleras de reciclaje y farolas de diseño moderno que aporten tanto iluminación como estilo. Las áreas verdes se enriquecerán con jardines y plantas autóctonas que requieren poco mantenimiento, contribuyendo a la sostenibilidad del proyecto. Se crearán espacios de recreo y áreas de encuentro, con mobiliario adaptado a diferentes actividades, desde zonas de juegos infantiles hasta áreas de descanso para adultos.

5. Sostenibilidad y Medio Ambiente:

El proyecto prioriza la sostenibilidad mediante la integración de soluciones ecológicas, como sistemas de captación de agua de lluvia para el riego de áreas verdes y el uso de materiales reciclables. La vegetación no solo embellece el entorno, sino que también contribuye a la mejora de la calidad del aire y la reducción del efecto de isla de calor.

El concepto de diseño urbano para el Boulevard Dr. Belisario Domínguez busca crear un espacio integral que facilite la movilidad, mejore la infraestructura y promueva la sostenibilidad. El objetivo es transformar el boulevard en un corredor urbano dinámico y atractivo que beneficie a toda la comunidad y mejore la calidad de vida en la ciudad.