

Victor Miguel Tinoco Figueroa

Licenciatura en Urbanística y Medio Ambiente

Orientación en Planeación e Infraestructuras

OBJETIVO A CORTO PLAZO: Desarrollarme en el ámbito profesional para el análisis y propuestas de proyectos de gestión, planeación e infraestructura de la índole urbanística, así como proyectos y estudios en materia de movilidad y transporte.

Áreas de interés

Planeación Urbana, proyectos estratégicos, planes y programas de desarrollo urbano, estudios viales, estudios urbanos y ambientales, gestión de proyectos.

Estudios Académicos

Licenciatura en Urbanística y Medio Ambiente.

Universidad de Guadalajara: Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño.

(Egresado)

Conocimientos y Habilidades

- Manejo de software Arcgis para el análisis urbano y medioambiental de territorios, elaboración de mapas temáticos, georreferenciación de datos.
- Manejo de software AutoCad.
- Excel para el manejo de bases de datos de población, proyecciones poblacionales, datos de aforos, tablas temáticas. Manejo de software Synchro 8 para la micro simulación de redes viales con intersecciones semaforizadas y sin semaforizar.
- Manejo y entendimiento de fórmulas y procesos para el cálculo de capacidad vial, niveles de servicio, calidad de movimientos en las vías, generación de viajes.
- Conocimiento, entendimiento y manejo de la normatividad urbana así como en materia de movilidad y transporte a nivel municipal y estatal.

Cursos y Congresos

- ✓ Curso de Auditorias en Seguridad Vial (STCONAPRA 2017).
- ✓ Curso de software Arcgis Básico-Intermedio (SEDATU).
- ✓ XII SIUMA "Ciudades Resilientes" (UDG, septiembre 2015).
- ✓ X SIUMA "Ciudad compacta – Ciudad dispersa" (UDG, noviembre 2013).
- ✓ Segundo Congreso Estatal de Movilidad y Transporte (UDG, diciembre 2010).

Experiencia Laboral

Dirección de Movilidad y Transporte, H. Ayuntamiento de Guadalajara (Actualmente - Coordinador del área dictaminación y revisión de estudios).

- Capacitaciones a colegios y desarrolladores en materia normativa y de solución de problemas en diseños de estacionamientos en proyectos arquitectónicos.
- Creación de manual de revisión de proyectos arquitectónicos y procesos de revisión de estudios.
- Evaluación del impacto de desarrollos nuevos en el contexto inmediato y/o zonal.
- Gestión interna para la dictaminación de proyectos.
- Solución de problemáticas administrativas.
- Proyecto de capacitación a revisores para formalizar los criterios de revisión de acuerdo a Reglamento.
- Actualización (modificación) de los alcances o términos de referencia de los Estudios de Impacto en el Tránsito (EIT).
- Calculadora para las acciones de mitigación de acuerdo al impacto generado por proyecto o nuevo desarrollo (en proceso).
- Mejoras en los tiempos y procesos de revisión y dictaminación para licencia de construcción.

Dirección de Movilidad y Transporte, H. Ayuntamiento de Guadalajara (Revisor técnico 2016 - 2018).

- Revisión de estudios de impacto al tránsito (10 capítulos), integración vial (7 capítulos) así como gráficos de integración vial (reporte y dos laminas).
- Revisión de proyectos arquitectónicos en materia de movilidad, normatividad urbana y reglamentación vigente (maniobras de vehículos, diseño de estacionamientos, rampas de sótanos, Cos, Cus).
- Propuestas para reformas en el Reglamento para la Gestión integral del Municipio de Guadalajara (RGIMG) específicamente en el Título V De la Movilidad y Transporte.
- Participación en la elaboración del borrador para el Reglamento de Movilidad y Transporte para el Municipio de Guadalajara.
↳ Elaboración de proyectos de señalamiento para el interior de la ciudad.

Trabajos como independiente u honorarios:

- Proyecto y diseño conceptual del trazo vial para el mejoramiento de la avenida Juan Gil Preciado en el municipio de Zapopan, proyecto a cargo de la SIOP a través de la empresa SITT.
- Elaboración de estudios de impacto al tránsito para diferentes municipios de Jalisco.
- Micro simulación de la operación de redes viales e intersecciones semaforizadas.
- EIT Fraccionamiento "El Origen II". Estudio de impacto en el tránsito para un desarrollo habitacional ubicado en la calle Blvd. Bosques de Santa Anita a un costado del desarrollo de mismo nombre (El Origen), en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga.
- EIT "Atmosfera- Hábitat y Equilibrio". Estudio de impacto en el tránsito para un desarrollo habitacional ubicado en la avenida Arbolada Bosques de Santa Anita, en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga.
- EIT Centro educativo "Paulo Freire" Estudio de impacto en el tránsito para la construcción de un desarrollo educativo que integra múltiples niveles educativos ubicado en la calle Prolongación 1ero de Mayo del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga.
- EIT Parque Industrial "San José" Estudio de impacto en el tránsito para un desarrollo de 5 naves industriales ubicado en avenida Adolf Horn casi cruce con la calle 1ero de Mayo del municipio de Tlajomulco de Zúñiga.
- EIT Terraza de eventos "Boca de Arena" Estudio de impacto en el tránsito que contempla la construcción de dos salones de eventos especiales, conferencias, etc., ubicado en la calle Francisco Villa de la colonia el Bajío del Municipio de Zapopan, Jalisco.

- EIT "Bodegas Technology" Estudio de impacto en el tránsito para un desarrollo que consta de 2 bodegas de almacenamiento que funcionaran como complemento del parque industrial "Technology", el desarrollo se encuentra ubicado en la carretera Guadalajara - Nogales a 6.8 kilómetros al poniente del Periférico Gómez Morín del municipio de Zapopan, Jalisco.
- EIT Fraccionamiento "Morelos" Estudio de impacto en el tránsito para la construcción de un desarrollo habitacional y comercial ubicado en la calle Morelos en la colonia González Ortega del municipio de Zapopan, Jalisco
- PIS "Gas Rosa" Proyecto de ingresos y salidas para una estación de servicio de gas natural ubicada en Lázaro Cárdenas esquina con la avenida San Miguel Arcángel del municipio de San Pedro Tlaquepaque, Jalisco.
- PIS "Los Gavilanes" Proyecto de ingresos y salidas para un desarrollo habitacional y de oficinas ubicado en la calle Morelos casi esquina con la calle Soledad del municipio de Tlajomulco de Zúñiga.

Dirección de Movilidad y Transporte, H. Ayuntamiento de Guadalajara (Practicante 2015 - 2016).

- Graficación y Georreferenciación de estacionamientos exclusivos y revisión de referenciación de estacionamientos públicos.
- Elaboración de mapas temáticos sobre los alcances de espacios públicos a intervenir (San Juan de Dios, Plaza Expiatorio, Plaza El Refugio, Prepa 1, Plaza Mexicaltzingo).
- Levantamiento de secciones, señalética y puntos de conflicto vial para diagnosticar la problemática.
- Levantamiento de secciones y registros en banquetas y calles para la inserción de Motopuertos.
- Dibujo de balizamiento de Motopuertos en distintos puntos del Centro Histórico de Guadalajara.
- Colaboración en el análisis del entorno urbano para el diagnóstico para el Proyecto "Peatonalización Alcalde" en conjunto con mapas temáticos.
- Colaboración en coordinación y elaboración de Aforos Vehiculares con ubicación en Av. Lázaro Cárdenas apoyando al despacho CUADRA Urbanismo.
- Dibujo Balizamiento en Av. Maestros en el tramo de Av. Enrique Díaz de León hasta la Glorieta de los Ingenieros.
- Colaboración en el análisis para el diagnóstico de problemática en Tianguis del Municipio de Guadalajara.

Centro de Estudios Urbanos (UDG – Servicio Social)

- Actualización de Guía Técnica para la elaboración de Planes Parciales de Urbanización (Actualmente Plan Definitivo de Urbanización – Plan de Integración Urbana)
- Colaboración en diccionario de conceptos urbanísticos y Medio Ambientales.

Otras experiencias adquiridas:

- Diseño urbano de intersecciones enfatizadas a la seguridad vial entre los distintos usuarios de las vías.
- Aforos Vehiculares en la Av. Laureles en el municipio de Zapopan para la empresa GAT System.
- Encuestas para el análisis de proximidad cotidiana en la colonia Lomas de Tabachines, Zapopan, Jalisco.

Elaboración de estudios del tipo:

- Estudios de impacto urbano o proyectos de integración urbana (demanda de equipamiento, jerarquías de vialidades, imagen urbana, infraestructuras, lotificación, etc).
- Estudios viales (estudios de nivel de servicio de vialidades, tipo de carpeta vial, estado de vialidades, secciones, diagnóstico, estudios de impacto en el tránsito).
- Estudios Geo socioeconómicos de territorio.
- Planes de Desarrollo Urbano, Parciales.