



Universidad
Metropolitana
de Monterrey



ARQUITECTO



Modalidad:
aula **flex**



Inicios de tetramestre:
ENERO / MAYO / SEPTIEMBRE

TURNOS: MATUTINO Y NOCTURNO

CENTRO TORRE I

Emilio Carranza #234 Sur,
esquina con Washington,
Centro, Monterrey, N.L.

REQUISITOS:



· Acta de nacimiento
actualizada



· Certificado de
bachillerato
legalizado



· Kárdex completo
o constancia
de estudios
terminados

(sólo en caso de tener el certificado de
bachillerato en trámite)



· Certificado parcial
legalizado

PLAN DE ESTUDIOS TETRAMESTRAL

PRIMER TETRAMESTRE

- Álgebra
- Introducción a la Arquitectura
- Orígenes de la Arquitectura
- Fundamentos del Diseño
- Técnicas de Bocetos
- Dibujo Arquitectónico
- Taller de Inducción al Estudio Universitario
- Informática

SEGUNDO TETRAMESTRE

- Estática
- Investigación y Conceptualización Arquitectónica
- Arquitectura del Renacimiento al Art Deco
- Arquitectura Habitacional Unifamiliar
- Geometría y Perspectiva
- Representación Arquitectónica
- Fundamentos del Lenguaje
- Representación Digital Básico

TERCER TETRAMESTRE

- Geometría Analítica
- Teoría de la Arquitectura
- Arquitectura del Movimiento Moderno al Siglo XXI
- Arquitectura Multifamiliar
- Fundamentos de la Construcción
- Diseño de Interiores y Paisajes
- Análisis y Elaboración de Textos
- Representación Digital Avanzado

CUARTO TETRAMESTRE

- Resistencia de Materiales
- Materiales de Construcción
- México y su Patrimonio
- Arquitectura Comercial y de Servicios
- Proyecto Ejecutivo Habitacional
- Taller de Persona, Ciudadanía y Sociedad
- Lengua Extranjera I: Nivel Prebásico
- Representación Tridimensional

QUINTO TETRAMESTRE

- Análisis de Estructuras
- Arquitectura de Espacios Educativos y Culturales
- Proyecto Ejecutivo Residencial Avanzado
- Instalaciones Hidrosanitarias y de Gas
- Bioclimática y Sustentabilidad
- Taller de Pensamiento Creativo
- Lengua Extranjera II: Nivel Básico
- Composición Gráfica

SEXTO TETRAMESTRE

- Concreto Reforzado
- Arquitectura de Edificios de Salud
- Proyecto Ejecutivo de Edificios de Concreto
- Instalaciones de Iluminación y Eléctricas
- Introducción a la Administración de Obra
- Taller de Liderazgo y Trabajo Colaborativo
- Lengua Extranjera III: Nivel Intermedio
- Modelado de Información de la Construcción

SÉPTIMO TETRAMESTRE

- Concreto Reforzado Avanzado
- Arquitectura Vertical y de Usos Mixtos
- Sistemas Constructivos Prefabricados
- Instalaciones Especiales
- Evolución del Urbanismo
- Costos de Obra
- Taller de Negociación y Manejo de Conflictos
- Lengua Extranjera IV: Nivel Intermedio Alto

OCTAVO TETRAMESTRE

- Estructuras de Acero
- Arquitectura Social
- Innovación Constructiva
- Instalaciones de Aire Acondicionado
- Proyectos Urbanos
- Administración de Proyectos
- Taller de Habilidades para la Eficacia Profesional
- Lengua Extranjera V: Nivel Avanzado

NOVENO TETRAMESTRE

- Estructuras de Acero Avanzado
- Proyecto Integral
- Procesos Constructivos en Acero
- Instalaciones Inteligentes
- Planificación de Ciudades
- Gestión de Proyectos
- Taller de Ética Personal y Profesional
- Lengua Extranjera VI: Nivel Avanzado Alto

DÉCIMO TETRAMESTRE

- Proyecto Integrador: Taller de Estructuras
- Proyecto Integrador: Taller de Diseño
- Proyecto Integrador: Taller de Construcción
- Proyecto Integrador: Taller de Instalaciones
- Proyecto Integrador: Taller de Integración
- Proyecto Integrador: Taller de Administración
- Lengua Extranjera VII: Arquitectura
- Empresa y Marketing

Fecha de inicio: Inscripción: Mensualidad: