

Plan de Estudios

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

1er cuatrimestre

- Teoría y antecedentes históricos de la arquitectura
- Geometría descriptiva I
- Teoría del diseño
- Historia del arte
- Informática básica
- Fundamentos del dibujo y filosofía de la estética

2do cuatrimestre

- Geometría descriptiva II
- Arte contemporáneo
- Matemáticas
- Ilustración digital para la animación y el diseño
- Estática

3er cuatrimestre

- Dibujo técnico
- Técnicas de representación y lenguaje
- Dibujo por computadora I
- Perspectiva
- Dibujo por computadora II

4to cuatrimestre

- Dibujo de representación bidimensional y tridimensional
- Metodología de la investigación
- Comunicación organizacional
- Criterios y materiales de construcción
- Normatividad para la construcción

5to cuatrimestre

- Diseño arquitectónico y lenguaje
- Instalaciones
- Topografía
- Resistencia de materiales de construcciones
- Estructuras

6to cuatrimestre

- Diseño arquitectónico digital
- Sustentabilidad
- Procedimiento constructivo
- Taller de maquetas
- Prácticas profesionales aplicadas a la arquitectura I

7mo cuatrimestre

- Diseño del paisaje
- Costos y presupuestos II
- Procesos constructivos I
- Imágenes arquitectónicas y fotografía digital

8vo cuatrimestre

- Prácticas profesionales aplicadas a la arquitectura II
- Administración de obras I
- Seminario de tesis I
- Procesos constructivos II

9no cuatrimestre

- Seminario de tesis II
- Renovación y remodelación de hábitat
- Administración de obras II
- Construcción y supervisión de obras

Plan de Estudios

LICENCIATURA EN DERECHO

1er cuatrimestre

- Introducción al derecho
- Derecho romano
- Teoría económica
- Teoría política
- Sociología jurídica

2do cuatrimestre

- Historia del derecho mexicano
- Instituciones del derecho romano
- Personas y familia
- Derecho penal
- Derechos humanos

3er cuatrimestre

- Bienes y propiedad
- Derecho penal II
- Derecho económico
- Investigación jurídica
- Argumentación jurídica

4to cuatrimestre

- Sucesiones
- Delitos en particular
- Derecho constitucional I
- Derecho mercantil
- Obligaciones civiles

5to cuatrimestre

- Derecho procesal penal
- Derecho constitucional II
- Derecho administrativo I
- Contratos mercantiles
- Filosofía del derecho

6to cuatrimestre

- Contratos civiles
- Derecho administrativo II
- Amparo
- Títulos y operaciones de crédito
- Derecho procesal constitucional

7mo cuatrimestre

- Derecho fiscal
- Derecho procesal civil
- Práctica de amparo
- Seguridad social
- Derecho electoral

8vo cuatrimestre

- Derecho individual del trabajo
- Derecho procesal fiscal
- Juicios orales en materia penal
- Derecho internacional público
- Derecho notarial

9no cuatrimestre

- Juicios orales en materia civil y mercantil
- Derecho internacional privado
- Seminario de investigación

Plan de Estudios

LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN

1er cuatrimestre

- Fundamentos de administración
- Matemáticas aplicadas
- Fundamentos de economía
- El contexto de la globalización
- Habilidades del pensamiento
- El proceso de gestión admitidas

2do cuatrimestre

- Principios de contabilidad
- Sistema económico mexicano
- Principios de cálculo
- Herramientas para el trabajo académico
- Administración y desarrollo organizacional
- Tendencias actuales de la micro y de la macroeconomía

3er cuatrimestre

- Contabilidad de inventarios
- Matemáticas financieras
- Desarrollo humano
- Gestión de los recursos humanos
- Contabilidad gerencial

4to cuatrimestre

- Estadística I
- Principios de derecho
- Habilidades y competencias empresariales
- Relaciones laborales y productividad
- Administración de operaciones

5to cuatrimestre

- Estadística II
- Ámbito jurídico de la empresa
- Mercadotecnia y admón.
- Admón. De la producción
- Compras y abastecimientos

6to cuatrimestre

- Finanzas
- Desarrollo de habilidades gerenciales
- Admón. Financiera
- Modelos para la toma de decisiones
- Investigación II

7mo cuatrimestre

- Mercadotecnia y desarrollo de negocios
- Investigación I
- Derecho corporativo
- Administración de la calidad
- Comunicación y liderazgo

8vo cuatrimestre

- Desarrollo y evaluación de proyectos de inversión
- Taller de negocios
- Habilidades y competencias ejecutivas
- Admón. Internacional
- Planeación estratégica

9no cuatrimestre

- Taller de simulación de administración empresarial
- Auditoría administrativa
- Ética

Plan de Estudios

LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

1er cuatrimestre

- Disciplinas pedagógicas
- Historia general de la educación
- Psicología general
- Introducción a la administración
- Sociología educativa

2do cuatrimestre

- Filosofía y educación
- Psicología infantil I
- Economía educativa
- Informática I
- Introducción a la didáctica

3er cuatrimestre

- Metodología de la investigación I
- Psicología infantil II
- Educación basada en competencias I
- México, historia y educación I
- Informática II
- Administración educativa

4to cuatrimestre

- Metodología de la investigación II
- Psicología de la adolescencia
- Educación basada en competencias II
- México, historia y educación II
- Estadística educativa
- Legislación educativa

5to cuatrimestre

- Comunicación I
- Supervisión escolar
- Planeación de la educación
- Evaluación educativa
- Teoría curricular
- Teoría y práctica educativa

6to cuatrimestre

- Comunicación II
- Psicología educativa
- Investigación en educación
- Recursos humanos
- Técnicas de aprendizaje
- Dirección y gestión en instituciones educativas

7mo cuatrimestre

- Didáctica contemporánea
- Orientación educativa
- Derechos humanos
- Prácticas de observación
- Diagnóstico psicopedagógico
- Educación lúdica

8vo cuatrimestre

- Creatividad educativa
- Neurolingüística
- Prácticas de ejecución
- Seminario de tesis I
- Tecnología y redes sociales I

9no cuatrimestre

- Política y educación
- Planeación de proyectos educativos
- Problemas sociales y educación
- Seminario de tesis II
- Tecnología y redes sociales II

Plan de Estudios

LICENCIATURA EN PSICOLOGÍA

1er cuatrimestre

- Bases biológicas del comportamiento
- Teorías y sistemas en psicología
- Metodología de la investigación
- Bases neurológicas I
- Estadística aplicada a la psicología

2do cuatrimestre

- Procesos psicológicos
- Teorías de la personalidad
- Investigación cuantitativa y cualitativa de la psicología
- Bases neurológicas II
- Desarrollo psicológico en la infancia

3er cuatrimestre

- Fundamentos de psicología
- Neuroanatomía
- Psicopatología
- Psicología social
- Desarrollo psicológico en la adolescencia

4to cuatrimestre

- Corrientes actuales en psicología
- Neurofisiología
- Trastornos de la alimentación
- Psicología organizacional
- Desarrollo psicológico en la adultes y senectud

5to cuatrimestre

- Terapias breves
- Teoría y técnicas de la entrevista
- Género y sexualidad
- Formación y dinámica de grupos
- Evaluación proyectiva

6to cuatrimestre

- Método de intervención terapéutica
- Psicodiagnóstico
- Psicología educativa
- Psicología de la salud
- Evaluación psicológica

7mo cuatrimestre

- Elaboración y valoración de instrumentos
- Estudio de casos clínicos
- Tecnología educativa
- Técnicas y estrategias de prevención
- Psicología del trabajo

8vo cuatrimestre

- Integración de casos
- Psicología ambiental
- Modelos de intervención psicoeducativa
- Neurosis y psicosis
- Psicología industrial

9no cuatrimestre

- Psicología clínica
- Psicología experimental
- Psicología aplicada a las expresiones artísticas
- Salud mental en México
- Ética profesional en psicología

Plan de Estudios

LICENCIATURA EN CRIMINALÍSTICA

1er cuatrimestre

- Introducción al Derecho
- Redacción y Análisis de Textos
- Historia de la Criminalística
- Sociología General
- Informática General

2do cuatrimestre

- Introducción a la Psicología
- Sociología Jurídica
- Introducción a la Criminología
- Química General
- Informática Forense

3er cuatrimestre

- Antropología Forense
- Teoría General del Estado
- Criminología
- Psicología Criminal
- Química Forense
- Estadística

4to cuatrimestre

- Derecho Constitucional
- Anatomía y Fisiología
- Criminalística I
- Derecho Penal
- Estadística Forense
- Fotografía Forense

5to cuatrimestre

- Amparo
- Medicina Forense I
- Criminalística II
- Técnicas de Investigación I
- Clasificación del Delito
- Administración Policial I

6to cuatrimestre

- Derechos Humanos
- Medicina Forense II
- Sistema Penitenciario Mexicano
- Técnicas de Investigación II
- Sistemas de Identificación
- Administración Policial II

7mo cuatrimestre

- Dactiloscopia
- Medicina Forense III
- Delitos Sexuales
- Régimen del Menor Infractor
- Investigación Criminal
- Poligrafía

8vo cuatrimestre

- Seminario de Tesis I
- Delincuencia Organizada
- Balística Forense I
- Grafología
- Juicios Orales I

9no cuatrimestre

- Seminario de Tesis II
- Documentoscopia
- Balística Forense II
- Fotografía Digital Forense
- Juicios Orales II

Plan de Estudios

LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA

1er cuatrimestre

- Introducción a la Pedagogía
- Epistemología en el Ámbito de la Pedagogía.
- Historia de la Educación Universal
- Metodología de la Investigación en el ámbito de la Pedagogía.

2do cuatrimestre

- Modelos Pedagógicos
- Psicología Educativa
- Antropología Pedagógica
- Historia de la Educación en México
- Probabilidad y Estadística

3er cuatrimestre

- Diseño Curricular
- Psicología Evolutiva del Infante
- Sociología Pedagógica
- Sistema Educativo Mexicano
- Informática Aplicada a la Pedagogía

4to cuatrimestre

- Introducción a la Didáctica
- Psicología Evolutiva del Adolescente
- Introducción a la Psicometría
- Calidad Educativa
- Gestión de Centros Educativos

5to cuatrimestre

- Didáctica Aplicada
- Psicología Evolutiva del Adulto Mayor
- Psicometría Aplicada a la Pedagogía
- Planeación Educativa
- Neurofisiología

6to cuatrimestre

- Evaluación Pedagógica
- Dinámica de Grupos
- Introducción a la Teoría y Técnica de la Entrevista
- Estrategias de Comunicación Educativa
- Introducción a las Necesidades Educativas Especiales

7mo cuatrimestre

- Prospectiva e Innovación Educativa
- Orientación Educativa
- Entrevista Pedagógica
- Programas de Capacitación
- Necesidades Educativas Especiales Aplicadas

8vo cuatrimestre

- Educación por Competencias
- Pedagogía y Valores
- Educación a Distancia
- Diversidad y Equidad Educativa
- Educación Ambiental

9no cuatrimestre

- Diseño de Proyectos Pedagógicos
- Ética Profesional
- Seminario de Titulación
- Integración de Casos Pedagógicos
- Incubación de Instituciones Educativas

Plan de Estudios

INGENIERÍA MECÁNICA

1er cuatrimestre

- Álgebra
- Calculo diferencial
- Geometría analítica
- Computación para ingenieros
- Química general

2do cuatrimestre

- Álgebra lineal
- Calculo integral
- Estadística
- Costos de ingeniería económica
- Sistemas de calidad

3er cuatrimestre

- Ecuaciones diferenciales
- Calculo vectorial
- Cinemática y dinámica
- Termodinámica
- Dibujo mecánico e industrial

4to cuatrimestre

- Elementos de mecánica del medio continuo
- Electricidad y magnetismo
- Matemáticas avanzadas
- Análisis numérico
- Probabilidad y estadística

5to cuatrimestre

- Termodinámica aplicada
- Análisis de circuitos
- Mecánica de solidos
- Ciencia de materiales
- Introducción a la economía

6to cuatrimestre

- Mecánica de fluidos I
- Modelado de sistemas físicos
- Mecanismo
- Metalurgia física
- Recursos y necesidades de México
- Ética profesional

7mo cuatrimestre

- Mecánica de fluidos II
- Electrónica básica
- Diseño de elementos de maquinas
- Materiales no metálicos
- Laboratorio de máquinas térmicas
- Instalaciones electromecánicas

8vo cuatrimestre

- Transferencia de calor
- Instrumentación y control
- Dinámica de maquinaria
- Modelado de procesos de manufactura
- Administración del mantenimiento

9no cuatrimestre

- Circuitos hidráulicos y neumáticos
- Temas selectos de mecatrónica
- Motores de combustión interna
- Diseño y manufactura asistidos por computadora
- Relaciones laborales y organizacionales
- Proyecto de ingeniería