

Ing. Civil

Duración: 10 Tetramestres

Descripción: La carrera de Ingeniería Civil forma profesionistas con capacidades para seleccionar los materiales adecuados y llevar a cabo proyectos de construcción de casas, puentes, edificios, entre otras. Ser Ingeniero Civil es ser el profesional que supervisa que todo el proyecto se cumpla de acuerdo a lo planeado utilizando técnicas y tecnologías para cumplir con las entregas a tiempo y bajo el presupuesto previsto.

Modalidades: Presencial, en línea

Plan de estudios por tetramestre

Primero	Segundo	Tercero
<ul style="list-style-type: none"> • Cálculo Diferencial • Introducción al Dibujo • Química • Lab. de Materiales I • Física I • Técnicas Digitales I 	<ul style="list-style-type: none"> • Cálculo Integral • Física • Propiedades y Comportamiento de los Materiales • Estadística • Lab. de Materiales II • Dibujo Técnico • Practicas Digitales II 	<ul style="list-style-type: none"> • Cálculo Vectorial • Mecánica para Ingeniería • Electricidad y Electrónica Industrial • Estructuras I • Materiales y Procesos Industriales I • Técnicas Digitales III
Cuarto	Quinto	Sexto
<ul style="list-style-type: none"> • Álgebra Lineal • Edificación • Materiales y Procesos Industriales II • Resistencia de Materiales I • Estructuras II • Topografía 	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño Estructural • Hidráulica Urbana • Estructuras de Concreto • Resistencia de Materiales II • Prácticas Profesionales I • Mecánica de Materiales 	<ul style="list-style-type: none"> • Suelos y Rocas • Estructuras de Acero • Administración de Proyectos • Gestión de los Sistemas de Calidad • Prácticas Profesionales II • Responsabilidad Social
Séptimo	Octavo	Noveno
<ul style="list-style-type: none"> • Obras Hidráulicas • Sistemas de Transporte • Control Estadístico de la Calidad • Sistemas Estructurales • Cimentaciones I • Prácticas Profesionales III 	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis Estructural • Cimentaciones II • Organización de Obra y Control de Costos • Vías Terrestres • Prácticas Profesionales IV • Taller de Formación Empresarial 	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño de Estructuras de Concreto Reforzado • Instalaciones en Edificaciones • Temas Especiales de Construcción • Organización de Proyectos y Obras • Licitación de Obra y Tramitología • Proyecto Emprendedor
Decimo		
<ul style="list-style-type: none"> • Seminario de Fortalecimiento Profesional 		