

Plan de Estudios Innovador Ingeniería Civil

Ingreso agosto

01	Ser universitario	Liderazgo y desarrollo personal	Formación universitaria A	Iniciación a la ingeniería civil	Diseño por computadora para ingeniería civil	Álgebra lineal	Geología aplicada			Remedial Matemáticas para Ingeniería	Idioma	Total 36c
	6c	6c RUTA L-E	3c	6c	3c	6c	6c					
02	Antropología fundamental	Habilidades para el emprendimiento	Taller o actividad electiva	Probabilidad y estadística	Estática	Cálculo diferencial	Topografía	Química				Total 46.5c
	6c	3c RUTA L-E	3c	6c	9c	6c	7.5c	6c		Habilidades universitarias para la comunicación		
03	Persona y trascendencia	Liderazgo y equipos de alto desempeño	Taller o actividad electiva	Hidrología	Estructuras isostáticas	Cálculo integral	Computación aplicada a la ingeniería civil	Construcción I	Laboratorio de materiales I		Inglés	Total 45c
	6c	3c RUTA L-E	3c	6c	6c	6c	6c	6c	3c		Competencias digitales	
04	Ética	Emprendimiento e innovación	Taller o actividad electiva	Formación universitaria B	Mecánica de materiales para ingeniería civil	Cálculo multivariado	Geotecnia	Dinámica				Total 47.5c
	9c	6c RUTA L-E	3c	3c	4.5c	6c	7c	9c				
05	Humanismo clásico y contemporáneo	Electiva interdisciplinaria	Electiva profesional	Ingeniería ambiental	Análisis estructural	Electricidad y magnetismo	Construcción II	Ecuaciones diferenciales				Total 48c
	6c	6c	6c MINOR	6c	6c	6c	6c	6c				
06	Responsabilidad social y sustentabilidad	Electiva interdisciplinaria	Electiva profesional	Diseño estructural	Métodos numéricos	Construcción y desarrollo sustentable	Laboratorio de materiales II	Mecánica de fluidos				Total 44.5c
	6c	6c	6c MINOR	6c	4.5c	6c	3c	7c				
07	Electiva Anáhuac	Electiva interdisciplinaria	Electiva profesional	Estructuras de acero	Ingeniería financiera	Ingeniería de sistemas	Instalaciones eléctricas y especiales	Practicum: Administración de la construcción				Total 48c
	6c	6c	6c MINOR	6c	6c	6c	6c	6c				
08	Electiva Anáhuac	Electiva profesional	Estructuras de concreto	Dirección estratégica de la empresa	Sistemas de transporte	Hidráulica de canales y tuberías	Carreteras	Practicum: Proyectos de ingeniería civil				Total 49c
	6c	6c MINOR	6c	6c	6c	7c	6c	6c				
09	Cimentaciones	Vías de comunicación	Gerencia de proyectos	Obras hidráulicas	Agua potable y alcantarillado	Introducción a la ingeniería de costas	Tecnología del concreto	Practicum: Proyectos de ingeniería civil				Total 48c
	6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c	6c				

RVOE SEP: Decreto Presidencial publicado en el D.O.F. 26/Nov/1982

Beneficios Profesionales



■ Bloque Profesional: 316.5 créditos
 ■ Bloque Anáhuac: 54 créditos
 ■ Bloque Interdisciplinario: 42 créditos
 = **412.5 créditos** en total