



1º semestre	2º semestre	3º semestre	4º semestre	5º semestre	6º semestre	7º semestre	8º semestre	9º semestre	10º semestre
ACFB 4C Cálculo diferencial Ob	ACFB 4C Cálculo integral Ob	ACFB 4C Solución de ecuaciones Ob	ACFB 4C Probabilidad y estadística Ob	ACFP-F 4C Fundamentos de suelos y rocas Ob	ACFP-F 4C Geomecánica Ob	ACFP-F 4C Instalaciones eléctricas Ob	ACFP-F 4C Diseño de sistemas de alcantarillado Ob	ACFP-I 2C Costos y presupuestos Ob	ACFP-I 2C Evaluación de proyectos Ob
ACFB 4C Fundamentos de matemáticas para ingenieros Ob	ACFGU 2C Tecnologías de la información en ingeniería civil Ob	ACFB 6C Topografía Ob	ACFB 4C Hidráulica básica Ob	ACFP-F 4C Hidráulica de canales Ob	ACFP-F 3C Hidrología superficial Ob	ACFP-F 4C Diseño de abastecimiento de agua Ob	ACFP-F 3C Diseño de estructuras de concreto Ob	ACFP-I 2C Administración del ingeniero civil Ob	ACFP-I 2C Seminario para el desempeño profesional Ob
ACFB 4C Dibujo para ingenieros civiles Ob	ACFB 4C Química Ob	ACFB 4C Ciencia e ingeniería de materiales de construcción Ob	ACFB 4C Comportamiento de materiales de construcción Ob	ACFP-F 3C Principios de ingeniería del transporte Ob	ACFP-F 3C Hidrología subterránea Ob	ACFP-F 4C Diseño de pavimentos Ob	ACFP-F 3C Conexiones de acero Ob	ACFP-I 3C Equipos y procedimientos de construcción Ob	ACFP-I 3C Dirección y supervisión de obras hidráulicas Ob
ACFB 4C Física Ob	ACFB 4C Mecánica analítica Ob	ACFB 4C Fundamentos de mecánica de materiales Ob	ACFB 4C Mecánica de materiales Ob	ACFP-F 4C Análisis estructural Ob	ACFP-F 4C Análisis matricial de estructuras Ob	ACFP-F 4C Diseño de elementos de concreto Ob	ACFP-I 16C Servicio social Ob	ACFP-I 3C Aeropuertos, ferrocarriles y puertos Ob	ACFP-I 3C Dirección y supervisión de edificios Ob
ACFB 2C Introducción a la ingeniería civil Ob	ACFGU 2C Comunicación del ingeniero civil Ob	ACFB 3C Geología Ob	ACFB 2C Geomática Ob	ACFP-F 4C Estabilidad estructural Ob	ACFP-F 4C Tecnología del concreto Ob	ACFP-F 3C Diseño de estructuras de acero Ob		ACFP-I 3C Ingeniería de carreteras Ob	ACFP-I 3C Dirección y supervisión de caminos Ob
ACFGU 2C Inglés para ingenieros civiles Ob	ACFGU 2C Cultura de paz Ob	ACFGU 2C Ética y cultura de la legalidad Ob	ACFGU 2C Liderazgo, emprendimiento e innovación Ob	ACFGU 2C Responsabilidad social y desarrollo sustentable Ob	ACFGU 3C Competencia comunicativa en inglés Ob	ACFGU Optativa III 4C área curricular de formación profesional fundamental Op	ACFP-I 9C Optativa I área curricular de formación profesional integradora Op	ACFP-I 9C Optativa II área curricular de formación profesional integradora Op	
ACFB 2C Optativa I área curricular de formación básica Op	ACFB 2C Optativa II área curricular de formación básica Op		ACFB 2C Optativa III área curricular de formación básica Op	ACFP-F 4C Optativa I área curricular de formación profesional fundamental Op	ACFP-F 2C Optativa II área curricular de formación profesional fundamental Op				
	ACFGU Optativa I 2C área curricular de formación general universitaria Op		ACFGU Optativa II 2C área curricular de formación general universitaria Op						
22C	22C	23C	24C	25C	24C	24C	26C	22C	22C

### Simbología

