

Asignaturas Bloque Anáhuac

Asignaturas (Sello Anáhuac) Bloque Profesional

Asignaturas Bloque Electivo

1 ^{er} SEMESTRE	2 ^o SEMESTRE	3 ^{er} SEMESTRE	4 ^o SEMESTRE	5 ^o SEMESTRE	6 ^o SEMESTRE	7 ^o SEMESTRE	8 ^o SEMESTRE	9 ^o SEMESTRE
Ser universitario 6c	Persona y sentido de vida 6c	Ética 9c	Persona y trascendencia 6c	Humanismo clásico y contemporáneo 9c	Liderazgo 6c	Responsabilidad social y sustentabilidad 6c	Practicum de Ingeniería industrial I: Ingeniería de proyectos 9c	Practicum de Ingeniería industrial II: Administración de proyectos 9c
Cálculo diferencial 7c	Cálculo integral 7c	Cálculo multivariado 9c	Electricidad y magnetismo 7c	Contabilidad y costos para ingeniería 7c	Ingeniería financiera 6c	Cadena de suministro I: Localización y diseño de instalaciones 6c	Cadena de suministro II: Planeación y control de la producción e inventarios 7c	Sistemas integrados de empresa 4c
Matemáticas superiores 7c	Álgebra lineal 7c	Ecuaciones diferenciales 7c	Termodinámica 8c	Desarrollo del capital humano 6c	Planeación estratégica 6c	Derecho empresarial 6c	Sistemas integrales de gestión 6c	Emprendimiento e innovación 6c
Química 7c	Algoritmos y programación 6c	Dinámica 9c	Ingeniería de métodos 7c	Investigación de Operaciones: Modelos matemáticos 7c	Investigación de operaciones: Modelos estocásticos 6c	Simulación 6c	Sistemas dinámicos 6c	Dirección estratégica de la empresa 6c
Diseño por computadora 6c	Estática 9c	Ergonomía 6c	Estadística inferencial 7c	Diseño de experimentos 4c	Control estadístico de calidad 4c	Ingeniería del producto 6c	Administración y evaluación de proyectos 6c	Minería de datos 6c
Introducción a la Ingeniería Industrial 6c	Ingeniería de materiales 6c	Procesos de manufactura 6c	Sistemas integrados de manufactura 6c	Métodos numéricos 7c	Análisis multivariado para ingeniería 6c	Electiva profesional I 6c	Seguridad e instalaciones industriales 6c	Electiva profesional III 6c
Taller o actividad I 3c	Probabilidad y estadística 7c	Taller o actividad II 3c	Electiva libre I 6c	Electiva libre II 6c	Ingeniería ambiental 6c	Electiva profesional II 6c	Taller o actividad III 3c	Electiva profesional IV 6c
7 Materias 42 Créditos	7 Materias 48 Créditos	7 Materias 49 Créditos	7 Materias 47 Créditos	7 Materias 46 Créditos	7 Materias 40 Créditos	7 Materias 42 Créditos	7 Materias 43 Créditos	7 Materias 43 Créditos

C=Créditos

313 Créditos Bloque Profesional 42 Créditos Bloque Anáhuac 45 Créditos Bloque Electivo = 400 Créditos en Total

*Este plan de referencia muestra un orden sugerido de cómo puedes cursar tus materias; sin embargo, puedes hacer los ajustes que consideres convenientes al planear tus estudios. En su elaboración, el personal académico consideró la complejidad y progresión de los contenidos de las materias.