

MALLA CURRICULAR: INGENIERÍA CIVIL QUÍMICA

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	QUINTO AÑO
Primer semestre	Tercer semestre	Quinto semestre	Séptimo semestre	Noveno semestre
Introducción a la Física	Ecuaciones Diferenciales	Química Industrial	Óptica y Física Moderna	Ingeniería y Desarrollo Sustentable
Cálculo I	Cálculo III	Fenómenos de Superficie	Electrotecnia	Electivo Profesional III
Álgebra I	Termodinámica	Mecánica de Fluidos	Ingeniería Económica	Laboratorio Operaciones Unitarias II
Formación General I	Balance de Masa y Energía	Control de Riesgo Operacional	Electivo Profesional I	Administración Proyectos Industriales
Formación General II	Formación General IV	Tecnologías Control Contaminación Ambiental	Formación General VI	Administración de la Producción
Introducción a la Ingeniería	Proyecto Procesos Industriales	Termodinámica Aplicada	Proyecto Simulación y Optimización de Procesos	Proyecto Dinámica de Procesos y Control Autom.
Segundo semestre	Cuarto semestre	Sexto semestre	Octavo semestre	Décimo semestre
Mecánica	Electromagnetismo	Métodos Numéricos	Electivo Profesional II	Capstone Project
Cálculo II	Estadística	Diseño y Análisis de Ensayos Industriales	Materiales de Ingeniería y Diseño Mecánico	
Álgebra II	Dibujo de Ingeniería	Fenómenos de Transporte	Laboratorio Operaciones Unitarias I	
Química General	Dinámica	Ingeniería de Fluidos	Procesos de Separación	
Programación	Formación General V	Transferencia de Calor Aplicada	Reactores Químicos y Biológicos	
Formación General III	Proyecto Ingeniería Energética	Estrategias Cálculo de Procesos	Proyecto Diseño de Procesos y Plantas Industriales	