

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	Electivo Profesional II
Cálculo I	Cálculo III	Fenómenos de Superficies	Electrotecnia	Electivo Profesional III
Álgebra I	Termodinámica	Mecánica de Fluidos	Ingeniería Económica	Laboratorio Operaciones Unitarias II
Proyecto Introducción a la Ingeniería	Balance de Masa y Energía	Control de Riesgo Operacional	Proyecto Simulación y Optimización de Procesos	Administración de Proyectos Industriales
Formación General Comunicacional	Proyecto Procesos Industriales	Tecnologías Control Contaminación Ambiental	Formación General Comunicacional	Administración de la Producción
Formación General Globalización	Formación General Globalización	Termodinámica Aplicada	Formación General Electiva	Proyecto Dinámica de Procesos y Control
Formación General Electiva I	Formación General Valórica III		Formación General Valórica IV	
Formación General Valórica I			Electivo Profesional I	
Segundo semestre	Cuarto semestre	Sexto semestre	Octavo semestre	Décimo semestre
Mecánica	Electromagnetismo	Métodos Numéricos	Ingeniería y Desarrollo Sustentable	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 Globalización	Transferencia de Calor Aplicada	Reactores Químicos y Biológicos	
Formación General Globalización	Proyecto Ingeniería Energética	Estrategias Cálculo de Procesos	Diseño de Procesos y Plantas Industriales	
Formación General Valórica II				

