


**MALLA  
INGENIERÍA CIVIL QUÍMICA**
**PRIMER AÑO    CICLO BÁSICO    CICLO INTERMEDIO    CICLO PROFESIONAL**

<b>1ER AÑO</b>	<b>1º Semestre</b>	Álgebra I	Cálculo I	Física I	Química General I	Introducción a la ingeniería química
	<b>2º Semestre</b>	Álgebra II	Cálculo II	Física II	Química General II	Introducción a la innovación en ingeniería
<b>2DO AÑO</b>	<b>3º Semestre</b>	Cálculo III Complementario	Ecuaciones diferenciales	Mecánica (c)	Balance de materia y energía	Programación
	<b>4º Semestre</b>	Termodinámica	Mecánica de fluidos	Taller de integración I	Cálculo numérico	Complementario
<b>3ER AÑO</b>	<b>5º Semestre</b>	Química orgánica Complementario	Termodinámica de mezclas	Transferencia de calor	Liderazgo y comunicación	Práctica laboral (*)
	<b>6º Semestre</b>	Estadística y probabilidades Complementario	Termodinámica de superficie (c)	Transferencia de materia	Innovación	Taller de integración II
<b>4TO AÑO</b>	<b>7º Semestre</b>	Economía	Diseño de reactores químicos	Dinámica y control de procesos (c)	Laboratorio de procesos químicos (c)	Inglés Comunicativo nivel principiante I
	<b>8º Semestre</b>	Operaciones de separación	Síntesis y optimización de procesos	Inglés comunicativo 2 nivel elemental	Taller de integración III	Electivo
<b>5TO AÑO</b>	<b>9º Semestre</b>	Formulación y evaluación de proyectos	Proyecto I	Introducción a la sustentabilidad en ingeniería	Inglés comunicativo nivel básico III	Electivo
	<b>10º Semestre</b>	Gestión de empresas	Proyecto II	Gestión de riesgos químicos	Inglés comunicativo nivel básico alto IV	Electivos
<b>6TO AÑO</b>	<b>11º Semestre</b>	Práctica profesional (*)				
		Memoria de título				

(c): Correquisito

(\*): Práctica realizada en verano

