

MALLA CURRICULAR: INGENIERÍA CIVIL EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA

PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	QUINTO AÑO
<p>Primer semestre</p> <p>Introducción a la Física</p> <p>Cálculo I</p> <p>Álgebra I</p> <p>Formación General I</p> <p>Formación General II</p> <p>Proyecto Introducción a la Ingeniería I</p>	<p>Tercer semestre</p> <p>Ecuaciones Diferenciales</p> <p>Cálculo III</p> <p>Termodinámica</p> <p>Programación Avanzada</p> <p>Formación General IV</p> <p>Proyecto Introducción a la Ingeniería II</p>	<p>Quinto semestre</p> <p>Óptica y Física Moderna</p> <p>Fundamentos de la Computación</p> <p>Electrotecnia</p> <p>Arquitectura y Organización de Computadores</p> <p>Base de Datos</p> <p>Proyecto Ciencias Aplicadas</p>	<p>Séptimo semestre</p> <p>Métodos Numéricos</p> <p>Dibujo de Ingeniería</p> <p>Gestión de Proyectos TI</p> <p>Sistemas Operativos</p> <p>Formación General VI</p> <p>Proyecto Desarrollo de Software Basado en Plataformas</p>	<p>Noveno semestre</p> <p>Electivo II</p> <p>Electivo III</p> <p>Sistemas de Información II</p> <p>Sistemas Embebidos</p> <p>Sistemas Inteligentes</p> <p>Proyecto Diseño Sistemas Inteligencia de Negocios</p>
<p>Segundo semestre</p> <p>Mecánica</p> <p>Cálculo II</p> <p>Álgebra II</p> <p>Química General</p> <p>Programación</p> <p>Formación General III</p>	<p>Cuarto semestre</p> <p>Electro Magnetismo</p> <p>Estadística</p> <p>Diseño Sistemas Digitales</p> <p>Dinámica</p> <p>Estructura de Datos</p> <p>Formación General V</p>	<p>Sexto semestre</p> <p>Análisis de Señales</p> <p>Diseño y Análisis de Algoritmos</p> <p>Ingeniería Económica</p> <p>Lenguajes de Programación</p> <p>Ingeniería de Software</p> <p>Proyecto Procesamiento Analítico de Datos</p>	<p>Octavo semestre</p> <p>Ingeniería y Desarrollo Sustentable</p> <p>Mecánica de Fluidos</p> <p>Sistemas de Información I</p> <p>Redes de Computadores</p> <p>Electivo I</p> <p>Proyecto Tópicos Avanzados de Ingeniería de Software</p>	<p>Décimo semestre</p> <p>Capstone Project</p>

