

# INGENIERÍA CIVIL INFORMÁTICA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA • UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO		
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
Álgebra I	Álgebra II	Física I	Física II	Física III	Computación Numérica	Metodología de la Investigación	Módulo Integrador de Licenciatura (Práctica 1: Inicial)	Formulación y Evaluación de Proyectos Informáticos	Recursos Humanos y Legislación	Electivo II
Cálculo I	Cálculo II	Cálculo III	Ecuaciones Diferenciales	Inferencia Estadística	Investigación de Operaciones	Economía	Contabilidad y Finanzas	Gestión Informática I	Gestión Informática II	Electivo III
Introducción a la Computación	Programación	Estructuras de Datos	Programación Avanzada	Estructuras Discretas	Teoría de la Computación	Diseño y Análisis de Algoritmos	Inteligencia Artificial	Calidad y Productividad de Software	Electivo I	Módulo Integrador Formación Profesional (Práctica 2: Profesional)
Introducción a la Ingeniería	Comprensión Lectora y Producción de Textos	Expresión Oral en Ingeniería	Lógica para Ciencia de la Computación	Modelamiento de Datos	Base de Datos	Sistemas de Información	Ingeniería de Software I	Ingeniería de Software II	Taller de Desarrollo de Software	
		Circuitos Digitales	Arquitectura de Computadores	Taller de Circuitos Digitales	Sistemas Operativos	Comunicación de Datos y Redes	Redes Avanzadas	Sistemas Distribuidos	Seguridad de la Información	
Inglés I	Inglés II	Inglés III	Módulo Integrador Ciencias Básicas	Introducción a la Fe	Ética Cristiana		Certificación I	Certificación II	Certificación III	

- Este itinerario formativo es referencial de las asignaturas de la carrera y no contiene los créditos y pre-requisitos.
- Producto de las políticas de innovación curricular de la UCM y lo exigido por el sistema de educación superior chileno, este itinerario formativo puede encontrarse sujeto a modificaciones.