

INGENIERÍA EJEC. EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA • UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL MAULE

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO	
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Introducción a la Computación	Programación	Administración de Sistemas Operativos	Desarrollo de Aplicaciones Móviles	Programación Back-End	Programación Front-End	Taller de Desarrollo de Software	Módulo Integrador Profesional (Práctica Profesional)
Introducción a la Ingeniería	Sistemas de Información	Ingeniería de Software I	Ingeniería de Software II	Contabilidad y Costos	Gestión Informática	Evaluación de Proyectos Informáticos	Optativo
Matemática para Computación e Informática I	Matemática para Computación e Informática II	Estructuras de Datos	Programación Orientada a Objetos	Matemática para Computación e Informática III	Análisis de Datos Informáticos	Cloud Computing	
Tecnologías de Información	Redes de Computadores	Modelamiento de Datos	Base de Datos	Base de Datos No Estructurada	Módulo Integrador II	Emprendimiento e Innovación	
Aprendizaje Académico		Módulo Integrador I	Inglés I	Inglés II	Electivo de formación general I	Electivo de formación general II	Ética y Antropología Cristiana
						Fundamentos de la Fe Cristiana	

- 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.