


# Plan de estudios Ingeniería Civil en Computación

Adm2020

Año01		Año02		Año03		Año04		Año05		Año06
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10	SEMESTRE 11
Introducción a la Programación	Pensamiento Computacional	Programación Avanzada	Proyecto de Programación	Requisitos de Software	Diseño de Software	Construcción de Software	Sistemas Distribuidos	Taller de Desarrollo de Software	Formulación Proyecto de Titulación	Proyecto de Titulación
Introducción a la ICC	Interfaces Humano Computador	Lenguajes y Paradigmas de Programación	Algoritmos y Estructuras de Datos	Metod. de Desarrollo y Planificación de Proyectos de Software	Arquitectura de Computadores y Diseño de Circuitos Digitales	Gestión de Base de Datos	Inteligencia Artificial	Electivo II	Electivo III	Electivo IV
Teoría de Sistemas	Álgebra	Álgebra Lineal	Modelos Discretos	Diseño de Bases de Datos	Máquinas Abstractas y Lenguajes Formales	Sistemas Operativos	Administración de Redes y Sistemas Computacionales	Seguridad Informática	Gestión de Innovación y Emprendimiento	
Introducción la Matemática	Cálculo I	Cálculo II	Probabilidades y Estadísticas	Ecuaciones Diferenciales	Electricidad y Magnetismo	Redes de Computadores	Electivo I	Gestión de Proyectos Tecnológicos		
Comunicación Oral y Escrita I	Comunicación Oral y Escrita II	Autogestión del Aprendizaje	Trabajo en Equipo y Desarrollo de Habilidades Sociales	Física General	Comprensión de Contextos Culturales	Fundamentos de Administración	Ing. Económica y Evaluación de Proyectos	Gestión de Recursos Humanos		
Idioma Extranjero I	Idioma Extranjero II	Idioma Extranjero III	Idioma Extranjero IV	Comprensión de Contextos Sociales	Idioma Extranjero VI	Ética y Responsabilidad Social	Responsabilidad Social	Gestión de Recursos Humanos		
	Deporte I		Deporte II	Idioma Extranjero V						

 LOS MÓDULOS CONTEMPLAN LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN RESPECTIVA. MALLA SUJETA A MODIFICACIONES.



UNIVERSIDAD DE TALCA  
ACREDITADA 6 AÑOS  
GESTIÓN INSTITUCIONAL,  
DOCENCIA DE PREGRADO,  
INVESTIGACIÓN,  
DOCENCIA DE POSTGRADO Y  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
DESDE EL 27/11/2019 HASTA 27/11/2025