



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

GRADO
ACADÉMICO

Licenciado en Ingeniería en
Ciencia de la Computación -
Licenciada en Ingeniería en
Ciencia de la Computación

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN

FACULTAD DE INGENIERÍA

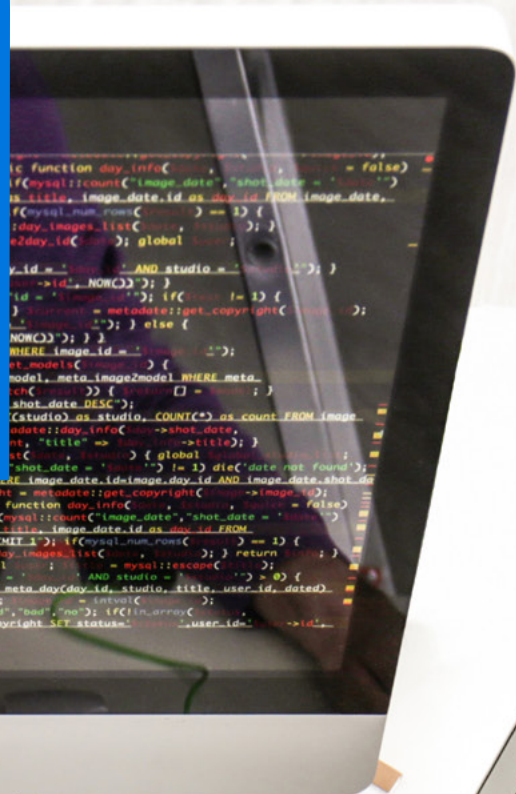


Diagrama Curricular

Resolución VRA pendiente

1° semestre	Introducción a Programación	Algoritmos y Sistemas Computacionales	Introducción al Cálculo	Introducción al Álgebra y Geometría	Filosofía: ¿Para Qué?	
2° semestre	Matemáticas Discretas	Programación Avanzada	Arquitectura de Computadores	Cálculo I	Electivo Teológica	
3° semestre	Estructuras de Datos y Algoritmos	Bases de Datos	Cálculo II	Álgebra Lineal	Electivo Formación General	
4° semestre	Modelos Probabilísticos	Ingeniería de Software	Autómatas y Compiladores	Sistemas Operativos y Redes	Electivo Formación General	
5° semestre	Fundamentos de Lenguajes de Programación	Teoría de la Computación	Tecnologías y Aplicaciones Web	Optativo de ciencias	Electivo Formación General	Práctica de Ciencia de la Computación I
6° semestre	Inteligencia Artificial	Diseño y Análisis de Algoritmos	Seguridad Computacional	Ética para Cs de la Computación	Electivo Formación General	
7° semestre	Sistemas Distribuidos	Interfaces y Experiencia de Usuario	Optativos de Profundización o Minor	Optativos de Profundización o Minor	Electivo Formación General	Práctica de Ciencia de la Computación II
8° semestre	Proyecto de Innovación y Computación	Optativos de Profundización o Minor	Optativos de Profundización o Minor	Optativos de Profundización o Minor	Electivo Formación General	

LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN

TIPOS DE CURSOS

MÍNIMOS DISCIPLINARIOS

FORMACIÓN GENERAL

MAJOR

MINOR

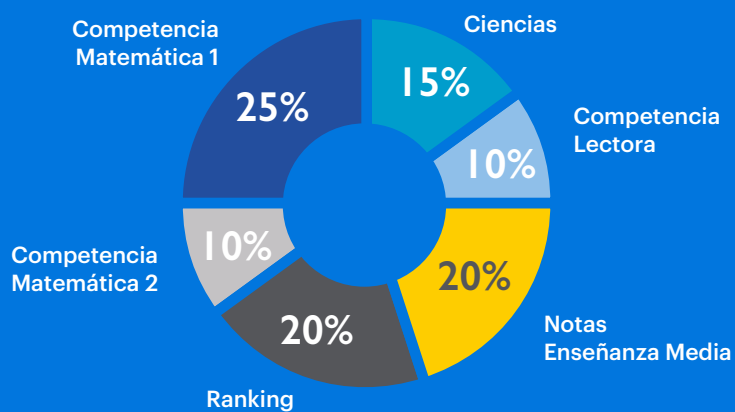
MÍNIMOS DE TITULACIÓN

OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN

Para egresar de tu carrera, la Universidad espera que hayas desarrollado habilidades comunicativas que te permitan comprender y expresar ideas de manera eficiente en español y en inglés. Para esto, primero deberás diagnosticar el dominio de tus habilidades a través de exámenes, y en caso que no alcances el nivel definido para tu carrera, existen cursos para nivelar dichas competencias. Más información en formaciongeneral.uc.cl

Admisión Centralizada 2023

REQUISITOS MÍNIMOS



Vacantes ofrecidas / 60

Puntaje ponderado mínimo / 600 puntos

Promedio PAES mínimo de postulación / 475 puntos

VÍAS DE ADMISIÓN

La UC cuenta con vías alternativas a la Admisión Centralizada. Conoce las distintas vías de Admisión Directa Equidad y Admisión Directa Especial en admision.uc.cl

FINANCIAMIENTO

Debido a que la UC cuenta con acreditación institucional, podrás acceder a la Gratuidad y otros beneficios estatales e internos para financiar tus estudios.



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE