

INGENIERÍA EN COMPUTER SCIENCE

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre	Semestre
Civilización Contemporánea Core		Literatura y Humanidades Core		Arte y Humanidades Core	Ética Core	Ciencias Core	Disciplinar Artes Liberales III			
Escritura Argumentativa Core		Disciplinar Historia	Disciplinar Filosofía	Disciplinar Literatura y Arte	Disciplinar Artes Liberales I	Disciplinar Artes Liberales II				
		Disciplinar Ciencias		Disciplinar Ciencias Sociales				Arquitectura de Sistemas		
Álgebra	Álgebra Lineal	Estadística	Lenguajes y Paradigmas de Programación	Diseño de Software	Ingeniería de Software	Programación Profesional	Proyecto de Software	Fullstack		
Cálculo Diferencial	Cálculo Integral	Bases de Datos	Redes de Computadores	Arquitectura de Computadores	Sistemas Operativos	Sistemas Distribuidos		Cloud Computing		
Programación		Estructuras Discretas	Algorítmica	Optimización Computacional		Interfaces Gráficas	Programación Distribuida y Paralela	Métodos Numéricos		
	Informe Científico				Confluencia Científica		Proyecto de Investigación			
	Introducción a la Investigación Científica				Electivo I	Electivo II	Electivo III	Electivo IV		
	Taller de Expresión Oral I	Taller de Expresión Oral II		Liderazgo						
Deporte I	Deporte II	Deporte III	Deporte IV	Deporte V	Deporte VI					

TITULACIÓN:
» PASANTÍA
» EMPRENDIMIENTO

TITULACIÓN:
» ARTICULACIÓN CON MAGÍSTER
· Ciencias de la Ingeniería
· Ciencias en Data Science
· Ingeniería Industrial e Investigación de Operaciones

Inglés obligatorio: todos los estudiantes deberán aprobar el requisito de inglés intermedio indicado en el reglamento académico para obtener la licenciatura. Intercambios y Talleres Extraprogramáticos (optativos).

■ Core Curriculum Artes Liberales
 ■ Ciencias Básicas
 ■ Teoría y Fundamentos de Ciencias de la Computación
 ■ Sistemas Computaciones
 ■ Desarrollo de Software
 ■ Mención
 ■ Investigación
 ■ Asignaturas Complementarias UAI

Las mallas curriculares pueden tener modificaciones