

# Malla Curricular | Ingeniería Civil Informática

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO		SEXTO AÑO	
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10	SEMESTRE 11	SEMESTRE 12
ICI 1420 Introducción a la Ingeniería Informática 2		ICI 2240 Estructura de Datos 4		ICI 3243 Base de Datos 3	ICI 3242 Modelamiento de Sistemas de Software 4	ICI 4240 Ingeniería Web 3	ICI 4243 Ingeniería de Requerimientos 3	ICI 5240 Inteligencia Artificial 3	ICI 5341 Sistemas distribuidos 3	ICI 6442 Inteligencia de Negocios 3	
		ICI 2340 Arquitectura de Hardware 3	ICI 2341 Sistemas Operativos 3	ICI 3241 Programación Avanzada 4		ICI 4241 Ingeniería de Software 4	ICI 4540 Taller de Ingeniería de Software 4	ICI 5540 Taller de Base de Datos 3		ICI 6640 Nuevas Tecnologías en la Organización 3	
MAT 1197 Fundamentos de Matemáticas 5	MAT 1177 Cálculo Diferencial 4	MAT 2188 Cálculo Integral y Series 3	MAT 2198 Cálculo en varias variables 3	MAT 3105 Ecuaciones Diferenciales 3	EST 3156 Inferencia Estadística 3	ICI 4242 Autómatas y Compiladores 3	ICI 4340 Redes de Computadores 3	ICI 5440 Factores Humanos en Proyectos de Software 3	ICI 5544 Ingeniería de NegocioS 3	ICI 6441 Administración de Proyectos Informáticos 3	
	MAT 1167 Álgebra Lineal 4	FIS 2115 Física General Mecánica 3	FIS 2120 Física Electromagnetismo 3	FIS 3113 Física Ondas 3	FIS 3149 Física Moderna 3		ICI 4144 Investigación de Operaciones 3		ICI 5142 Investigación de Operaciones Avanzadas 3	ICI 6540 Seminario de Título 5	ICI 6541 Proyecto de Título 12
	QUI 1138 Química General 3			EST 3107 Probabilidad y Estadística 3	Práctica 1 8				ICI 5543 Taller de Formulación de Proyectos Informáticos 3		
ICI 1141 Fundamentos de Algoritmos 4	ICI 1142 Fundamentos de Programación 4	ICA 2121 Administración de Empresas 3	ICM 2142 Fundamentos de Termodinámica 3		EIE 3159 Electrotecnia 3	ICA 4160 Economía 3	ICI 4140 Finanzas 3	ICI 5542 Formulación de Proyectos Informáticos 3	Práctica 2 8		
ICI 1140 Electrónica Digital 3			ICI 2140 Teoría de Sistemas 3		ICI 3140 Métodos Numéricos 3			ICI Optativo 1 3	ICI Optativo 2 3	ICI Optativo 3 3	ICI Optativo 4 3
ICR 010 Antropología Cristiana 2	ICR 020 Moral Cristiana 2	Formación Fundamental 1 2	Formación Fundamental 2 2		Formación Fundamental 3 2	ING 9001 Inglés 1 2	ING 9002 Inglés 2 2	ING 9003 Inglés 3 2	ING 9004 Inglés 4 2		

## Área Disciplinar

■ Ingeniería Aplicada   
 ■ Ciencias Básicas   
 ■ Ciencias de la Ingeniería   
 ■ Formación Fundamental

ICR 010  
 Antropología  
 Cristiana

→ Sigla de la asignatura  
 → Nombre de la Asignatura

Número de créditos ← 2



PONTIFICIA UNIVERSIDAD  
CATOLICA  
DE VALPARAISO