

PLAN DE ESTUDIOS MÍNIMO*

PRIMER AÑO	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	TITULACIÓN
101 FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS 6 INGRESO	305 ÁLGEBRA SUPERIOR 4 101	410 CÁLCULO SUPERIOR 4 305	515 GESTIÓN FINANCIERA 4 104	620 PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 4 515	725 REDES LAN 4 518	830 MINERÍA DE DATOS 4	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">TALLER INSTITUCIONAL</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">TALLER ÁREA</div> </div> <p>80 HORAS 40 HORAS</p>
102 TALLER COMPUTACIÓN E INTERNET 4 INGRESO	306 ESTADÍSTICA 4 101	411 DISEÑO ORIENTADO A OBJETO 4 103	516 INGENIERÍA DE SISTEMAS 4 411	621 GESTIÓN INFORMÁTICA 4 516	726 DESARROLLO DE SISTEMAS 4 621	831 INTEGRACIÓN Y SISTEMATIZACIÓN PROFESIONAL 6 NIVEL 700	
103 COMPUTACIÓN 6 INGRESO	307 ESTRUCTURA DE DATOS 4 103	412 PROGRAMACIÓN WEB Y OPEN SOURCE 4 308	517 PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETO I 4 411	622 PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETO II 4 517	727 TALLER INSTITUCIONAL 4 NIVEL 500	832 DESARROLLO Y EMPRESARIAL 4 620	
104 ADMINISTRACIÓN Y CONTABILIDAD 4 INGRESO	308 SISTEMAS OPERATIVOS 4 102	413 DISEÑO Y ANÁLISIS DE ALGORITMOS 4 307	518 CONECTIVIDAD Y REDES 4 308	623 INGENIERÍA DE SOFTWARE 4 516	728 COMPLEMENTARIO PROFESIONAL I 4 624	833 COMPLEMENTARIO PROFESIONAL II 4 NIVEL 700	
	309 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 4 INGRESO	414 MODELAMIENTO DE DATOS 4 307	519 TALLER DE BASE DE DATOS 4 414	624 DESARROLLO AMBIENTE WEB 4 519	729 SEGURIDAD INFORMÁTICA 4 518		

ASIGNATURAS
DISEÑADAS POR
COMPETENCIAS
PROFESIONALES

*Los estudiantes deben cursar, además, 4 asignaturas electivas.

El Instituto Profesional La Araucana, en su compromiso por mantener actualizadas las carreras de acuerdo con la evolución de la tecnología, las empresas y sus requerimientos, podrá modificar este plan de estudio.

PROCESO DE
TITULACIÓN
CERTIFICADO
2 MESES