

PLAN DE ESTUDIOS MÍNIMO*

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	TITULACIÓN
101 MATEMÁTICA GENERAL 4 INGRESO	206 CÁLCULO I 4 101	311 CÁLCULO II 4 206	416 FÍSICA I 4 206	521 FÍSICA II 4 416	626 COMBUSTIÓN, PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO 4 521	731 TERMOFLUIDOS Y EQUIPOS GENERADORES DE VAPOR 4 521-627	837 SISTEMAS DE MANTENCIÓN INDUSTRIAL 4 HASTA NIVEL 700	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">TALLER</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">TALLER</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">INSTI</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">TUCI</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">ONAL</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">NAL</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div>80 HORAS</div> <div>40 HORAS</div> </div>
102 FUNDAMENTOS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS 4 INGRESO	207 QUÍMICA 4 INGRESO	312 SUSTANCIAS PELIGROSAS 4 207	417 ORDENAMIENTO AMBIENTAL 4 208	522 LUMINOTÉCNICA Y RIESGO ELÉCTRICO 4 416	627 VENTILACIÓN INDUSTRIAL 4 521	732 SISTEMA DE APOYO A LA GESTIÓN PREVENTIVA 4 629	838 INTEGRACIÓN Y SISTEMATIZACIÓN HASTA NIVEL 700 4 NIVELACIÓN PECE	
103 FUNDAMENTOS DE HIGIENE INDUSTRIAL 4 INGRESO	208 LEGISLACIÓN 4 103	313 HIGIENE INDUSTRIAL I 4 103	418 HIGIENE INDUSTRIAL II 4 313	523 LABORATORIO DE HIGIENE INDUSTRIAL 6 418	628 ERGONOMÍA 4 419	733 SALUD OCUPACIONAL 4 628	839 COMPLEMENTARIO PROFESIONAL 4 HASTA NIVEL 700	
104 COMUNICACIÓN ORGANIZACIONAL 4 INGRESO	209 ESTADÍSTICA 4 101	314 MANIOBRAS Y MANEJO DE MATERIALES 4 210	419 ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA HUMANA 4 INGRESO	524 RESISTENCIA DE MATERIALES 4 416	629 TALLER DE TÉCNICAS DE PREVENCIÓN 4 HASTA NIVEL 400	734 MÉTODO DE GESTIÓN EN PREVENCIÓN 4 629	840 SEGURIDAD MINERA 4 HASTA NIVEL 600	
105 ADMINISTRACIÓN 4 INGRESO	210 PROCESOS PRODUCTIVOS 4 102	315 METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 4 209	420 COMPUTACIÓN APLICADA A PREVENCIÓN 4 INGRESO	525 DIBUJO E INTERPRETACIÓN DE PLANOS 2 INGRESO	630 PSICOLOGÍA LABORAL 4 INGRESO	735 TALLER INSTITUCIONAL 4 HASTA NIVEL 500	841 PREPARACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS 4 736	
						736 COSTOS Y FINANZAS HASTA NIVEL 500		

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