

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER SEMESTRE	SEGUNDO SEMESTRE	TERCER SEMESTRE	CUARTO SEMESTRE
101 COMPUTACIÓN BÁSICA Y PROGRAMACIÓN 72 HRS INGRESO	201 DIBUJO DE PARTES Y PIEZAS MECÁNICAS 72 HRS 104	301 HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA INDUSTRIAL 72 HRS 204	401 LUBRICANTES Y COMBUSTIBLES 72 HRS HASTA NIVEL 200
102 FÍSICA INDUSTRIAL 72 HRS INGRESO	202 FUNDAMENTO DE ELECTRICIDAD 72 HRS 104	302 MOTORES Y PROTECCIONES ELÉCTRICAS 72 HRS 202	402 CONTROL Y COMANDO ELÉCTRICO 72 HRS 302
103 MATEMÁTICAS Y ALGEBRA 72 HRS INGRESO	203 GEOMETRÍA ANALÍTICA 72 HRS INGRESO	303 ELECTRÓNICA APLICADA 72 HRS 211	403 LOGÍSTICA Y CALIDAD TOTAL 72 HRS HASTA NIVEL 300
104 MÁQUINAS Y EQUIPOS 72 HRS INGRESO	204 PREVENCIÓN Y SEGURIDAD 72 HRS INGRESO	304 CALDERA Y EQUIPOS GENERADORES DE VAPOR 72 HRS HASTA NIVEL 200	404 DIAGNÓSTICO Y ANÁLISIS DE FALLA 72 HRS 304
105 INGLÉS INSTRUMENTAL 72 HRS INGRESO	205 MANTENIMIENTO 72 HRS HASTA NIVEL 100	305 MANTENIMIENTO II 72 HRS 205	405 ALINEAMIENTO Y MONTAJE INDUSTRIAL 72 HRS HASTA NIVEL 300
106 TALLER DE ESCRITURA E INFORMES DE TRABAJO 54 HRS INGRESO	206 TALLER DE COMUNICACIÓN Y EFECTIVIDAD PERSONAL 54 HRS HASTA NIVEL 100	306 TALLER FORMACIÓN PARA EL TRABAJO 54 HRS HASTA NIVEL 100	406 TALLER FORMACIÓN COMPLEMENTARIA 54 HRS HASTA NIVEL 100
		PRE PRÁCTICA I EQUIPOS HIDRÁULICOS Y SISTEMAS DE MANTENIMIENTO 200 HRS PEDAGÓGICAS HASTA NIVEL 200	PRE PRÁCTICA I MAQUINAS Y EQUIPOS ELÉCTRICOS 200 HRS PEDAGÓGICAS HASTA NIVEL 300

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.

