



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN ■ HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO

PLAN DE ESTUDIOS

Técnico Dual en Mecanizado

Primer Semestre

Vida Cotidiana en otro Idioma I	F/C
Actividad Física y Desarrollo Personal	3/2
Los Caminos del Conocimiento	2/1
Metrología y Ajustes	5/4
Dibujo Básico	4/3
Seguridad e Higiene Industrial	4/3
Soldadura Básica	3/2
Resistencia de los Materiales	4/3
Fundamentos de Electricidad	5/4
Derecho Laboral	3/2
Matemáticas Técnicas	2/1
	5/4

Segundo Semestre

Desarrollo del Pensamiento Algebraico	6/4
Vida Cotidiana en otro Idioma II	3/2
Vida Saludable y Deporte	2/1
Lectura e Interpretación de Planos Mecánicos	2/1
Sistemas de Gestión de la Calidad	2/1
Tratamientos Térmicos de los Materiales	4/3
Torneado Convencional	7/5
Fresado Convencional	7/5
Procesos de Soldaduras Especiales	4/3
Inglés Técnico para Mecanizado	3/2

Tercer Semestre

Manejo de Formas y Espacios	5/4
Tecnología de la Información y Comunicación	3/2
Apreciación de las Artes	4/3
Mecanizado de Roscas en Torno Convencional	7/5
Dibujo Asistido por Computadora	5/4
Estadía en Empresa para Mecanizado I	16/8

Cuarto Semestre

Introducción a la Robótica	2/1
La Ciencia del Movimiento	4/3
Orientación Educativa	2/1
Torneado con Control Numérico Computarizado	8/5
Mecanizado de Precisión en Torno Convencional	8/5
Estadía en Empresa para Mecanizado II	16/8

Quinto Semestre

Expresión Oral y Escrita	3/2
La Materia y sus Transformaciones	4/3
Orientación Psicológica	2/1
Fresado con Control Numérico Computarizado	7/5
Estadía en Empresa para Mecanizado III	24/12

Sexto Semestre

Composición Escrita	3/2
Biología en la Salud	4/3
Introducción a las Ciencias Sociales	4/3
Mecanizado Asistido por Computadora	5/4
Estadía en Empresa para Mecanizado IV	24/12

Servicio Social

Será acreditado por el cumplimiento de las 480 hrs. y la evaluación que realice el responsable del área

