

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN ■ HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO

Bachiller Técnico en Mecatrónica Industrial		Quinto Semestre	
Bilingüe Progresivo en Inglés		Comprensión y Expresión Lingüística Avanzada	3/2
		La Mecánica y el Entorno	4/3
Primer Semestre	F/C	La Naturaleza de la Vida	4/3
Desarrollo del Pensamiento Algebraico	6/4	Elección Vocacional	2/1
Expresión Oral y Escrita	3/2	Optativa I	4/3
Inglés Progresivo I	10/7	Optativa II	4/3
Tecnología de la Información y Comunicación	3/2	Robótica Industrial	4/3
Introducción a las Ciencias Sociales	4/3	Automatización con Control Lógico Programable	6/4
Orientación Educativa	2/1	Diseño y Simulación Electrónico	4/3
Actividad Física y Desarrollo Personal	2/1	Mecánica de Concepción	6/4
Los Caminos del Conocimiento	5/4	Sistemas de Calidad	2/1
Introducción a los Procesos Industriales, de Servicios	3/2	Sexto Semestre	
y de la Salud		Filosofia	3/2
Segundo Semestre		Literatura	3/2
Manejo de Formas y Espacios	5/4	Ética, Sustentabilidad y Responsabilidad Social	3/2
Composición Escrita	3/2	Proyecto de Vida	3/2
Inglés Progresivo II	10/7	Optativa III	4/3
Introducción a la Robótica	2/1	Mantenimiento Mecatrónico	4/3
La Materia y sus Transformaciones	4/3	Proyecto Mecatrónico	3/2
Orientación Psicológica	2/1	Diseño Asistido por Computadora-Maquinado	4/3
Vida Saludable y Deporte	2/1	Asistido por Computadora	
Introducción a la Mecatrónica	2/1	Formación de Emprendedores	2/1
Principios de Electricidad	4/3		
Procesos de Medición y Ajustes	4/3	Materias Optativas:	
Administración	2/1	1. Base de Datos	
Tercer Semestre		2. Inglés de Negocios	
Funciones y Relaciones	5/4	3. Estudio del Cambio	
Inglés Progresivo III	10/7	 Etimologías Fúndamentos de Genética y Biotecnología 	
Fenómenos Químicos en el Entorno	4/3	6. Introducción a las Actividades	
Apreciación de las Artes	4/3	Empresariales	
Microcontroladores	3/2	7. Investigación de las Ciencias Experimentales	3
Sensórica	3/2	8. Mediación Escolar	
Electrónica Analógica – Digital	6/4	9. Psicología	
Dibujo para Mecatrónica	4/3	 Robótica Educativa Temas Selectos de Filosofía 	
Bioética Personalista	2/1	12. Temas Selectos de Física	
Cuarto Semestre		13. Temas Selectos de Química	
Probabilidad y Estadística	5/4	14. Francés Optativo	
Inglés Progresivo IV	10/7	15. Introducción al Turismo	
La Ciencia del Movimiento	4/3		
Biología en la Salud	4/3	Servicio Social	
La Vida en México: Política, Economía e Historia	3/2	Será acreditado por el cumplimiento de las 480	
Lógica	2/1	hrs. y la evaluación que realice el responsable del	* T & T F T
Potencia Fluida	6/4	área ElO	UNIV
Motores Eléctricos	4/3	The state of	AND THE SECOND
Electrónica de Potencia	4/3		Sept.
Diseño Mecánico	4/3	Será acreditado por el cumplimiento de las 480 hrs. y la evaluación que realice el responsable del área	(00)
Fundamentos de la Solución de Conflictos	2/1	A	