



# UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN ■ HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO

## PLAN DE ESTUDIOS

### Bachiller Técnico en Mecánica Automotriz y

#### Autotrónica

##### Primer Semestre

	F/C
Desarrollo del Pensamiento Algebraico	6/4
Expresión Oral y Escrita	3/2
Vida Cotidiana en otro Idioma I	3/2
Tecnología de la Información y Comunicación	3/2
Introducción a las Ciencias Sociales	4/3
Orientación Educativa	2/1
Actividad Física y Desarrollo Personal	2/1
Los Caminos del Conocimiento	5/4
Introducción a los Procesos Industriales, de Servicios y de la Salud	3/2

##### Segundo Semestre

Manejo de Formas y Espacios	5/4
Composición Escrita	3/2
Vida Cotidiana en otro Idioma II	3/2
Introducción a la Robótica	2/1
La Materia y sus Transformaciones	4/3
Orientación Psicológica	2/1
Vida Saludable y Deporte	2/1
Introducción al Taller Automotriz	3/2
Afinación de Motores	7/5
Administración	2/1

##### Tercer Semestre

Funciones y Relaciones	5/4
Mi Conexión al Mundo en otra Lengua I	5/4
Fenómenos Químicos en el Entorno	4/3
Apreciación de las Artes	4/3
Reparación de Motores a Gasolina	7/5
Mantenimiento Motores Diesel	6/4
Autotrónica I	6/4
Bioética Personalista	2/1

##### Cuarto Semestre

Probabilidad y Estadística	5/4
Mi Conexión al Mundo en otra Lengua II	5/4
La Ciencia del Movimiento	4/3
Biología en la Salud	4/3
La Vida en México: Política, Economía e Historia	3/2
Lógica	2/1
Reparación y Ajuste de Motores Diesel	7/5
Sistema Eléctrico del Automóvil	7/5
Fundamentos de la Solución de Conflictos	2/1

##### Quinto Semestre

Comprensión y Expresión Lingüística Avanzada	3/2
La Mecánica y el Entorno	4/3
La Naturaleza de la Vida	4/3
Elección Vocacional	2/1
Optativa I	4/3
Optativa II	4/3
Tren Motriz	7/5
Autotrónica II	3/2
Sistemas Electrónicos Diesel	4/3
Sistemas de Calidad	2/1

##### Sexto Semestre

Filosofía	3/2
Literatura	3/2
Ética, Sustentabilidad y Responsabilidad Social	3/2
Proyecto de Vida	3/2
Optativa III	4/3
Sistemas de Suspensión y Frenos	7/5
Sistemas del Vehículo de Servicio Pesado	5/4
Sistemas de Aire Acondicionado Automotriz	2/1
Reparación de Carrocería	4/3
Formación de Emprendedores	2/1

##### Materias Optativas:

1. Base de Datos
2. Inglés de Negocios
3. Estudio del Cambio
4. Etimologías
5. Fundamentos de Genética y Biotecnología
6. Introducción a las Actividades Empresariales
7. Investigación de las Ciencias Experimentales
8. Mediación Escolar
9. Psicología
10. Robótica Educativa
11. Temas Selectos de Filosofía
12. Temas Selectos de Física
13. Temas Selectos de Química
14. Francés Optativo
15. Introducción al Turismo

##### Servicio Social

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

