



# UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN ■ HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO

## Bachiller Técnico Mecánico Eléctrico Bilingüe Progresivo en Francés

### Primer Semestre

Desarrollo del Pensamiento Algebraico	F/C
Expresión Oral y Escrita	6/4
Francés Progresivo I	3/2
Tecnología de la Información y Comunicación	10/7
Introducción a las Ciencias Sociales	3/2
Orientación Educativa	4/3
Actividad Física y Desarrollo Personal	2/1
Los Caminos del Conocimiento	2/1
Introducción a los Procesos Industriales, de Servicios y de la Salud	5/4
	3/2

### Segundo Semestre

Manejo de Formas y Espacios	5/4
Composición Escrita	3/2
Francés Progresivo II	10/7
Introducción a la Robótica	2/1
La Materia y sus Transformaciones	4/3
Orientación Psicológica	2/1
Vida Saludable y Deporte	2/1
Dibujo Básico para Mecánico Eléctrico	4/3
Instrumentación	4/3
Elementos y Herramientas en Electromecánica	4/3
Administración	2/1

### Tercer Semestre

Funciones y Relaciones	5/4
Francés Progresivo III	10/7
Fenómenos Químicos en el Entorno	4/3
Apreciación de las Artes	4/3
Dibujo Mecánico Eléctrico	3/2
Diagnóstico de Fallas en Elementos Mecánicos	4/3
Electricidad para Electromecánicos	4/3
Mantenimiento Productivo Total	2/1
Tecnología de los Materiales	4/3
Bioética Personalista	2/1

### Cuarto Semestre

Probabilidad y Estadística	5/4
Francés Progresivo IV	10/7
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
Mantenimiento a Motores Eléctricos	4/3
Electroneumática e Hidráulica Industrial	4/3
Soldadura Básica para Mecánico Eléctrico	4/3
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
Principios de Taladrado y Torneado Convencional	8/5
Transformadores y Subestaciones	3/2
Mantenimiento a Máquinas de Soldar para Mecánico Eléctrico	3/2
Refrigeración y Aire Acondicionado	3/2
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
Fresado y Rectificado	7/5
Proyecto de Sistemas Electromecánicos	6/4
Soldaduras Especiales	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

