



UANL

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN ■ HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO

PLAN DE ESTUDIOS

Bachiller Técnico en Sistemas Computacionales Bilingüe Progresivo en Alemán

Primer Semestre

	F/C
Desarrollo del Pensamiento Algebraico	6/4
Expresión Oral y Escrita	3/2
Alemán Progresivo I	10/7
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
Alemán 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
Metodología de la Programación	5/4
Mantenimiento y Configuración de Equipo de Cómputo I	3/2
Elaboración de Presentaciones	2/1
Habilidad Digital	2/1
Administración	2/1

Tercer Semestre

Funciones y Relaciones	5/4
Alemán Progresivo III	10/7
Fenómenos Químicos en el Entorno	4/3
Apreciación de las Artes	4/3
Programación I	5/4
Elaboración de Hojas de Cálculo	2/1
Procesador de Palabras	2/1
Mantenimiento y Configuración de Equipo de Cómputo II	3/2
Mantenimiento a Equipos Móviles	2/1
Diseño Web	3/2
Redes y Telecomunicaciones	3/2
Bioética Personalista	2/1

Cuarto Semestre

Probabilidad y Estadística	5/4
Alemán 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
Programación II	5/4
Desarrollo Web I	4/3
Seguridad en Informática y Laboratorio I	3/2

Administración de Redes	3/2
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
Análisis y Diseño de Sistemas de Información	3/2
Base de Datos I	3/2
Desarrollo Visual I	4/3
Desarrollo Web II	3/2
Seguridad en Informática y Laboratorio II	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
Desarrollo de Sistemas de Información	3/2
Desarrollo Visual II	4/3
Base de Datos II	3/2
Tecnologías Emergentes	2/1
Desarrollo de Aplicaciones Móviles	2/1
Robótica	2/1
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

