

I N S T I T U T O

**Carlson Chester F**

# BACHILLERATO EN COMPUTACIÓN

RVOE 20011515 13-07-2001



## OBJETIVO DE LA CARRERA

El Bachillerato Tecnológico tiene como objetivo formar técnicos profesionales, mediante planes y programas de estudio que por su contenido proporcionan al educando una adecuada preparación propedéutica, que le permite continuar con estudios a nivel superior y capacitarlo en un área tecnológica para su incorporación al trabajo, si así lo desea.

## PERFIL DE EGRESO

Los egresados de la carrera en Computación tiene la oportunidad de continuar con su formación a nivel Licenciatura en el área Físico-Matemático, también cuentan con la preparación tecnológica para el buen manejo de las computadoras, aplicado sus habilidades en la construcción de páginas web, diseño de programas, gestión de bases de datos, manejo de la paquetería Microsoft Office, conocimiento de diversos lenguajes de programación, lo que les permite adecuar la computación a las necesidades de las empresas para las funciones específicas de las mismas, abarcando todas las áreas en las que se requiera.

## PLAN DE ESTUDIOS

### 1° Semestre

- Matemáticas I
- Taller de Lectura y Redacción I
- Química I
- Lengua Adicional al Español I
- Actividades Cocurriculares I
- Dibujo I
- Introducción a la Computación
- Principios de Programación
- Manejo de Sistemas Operativos

### 2° Semestre

- Matemáticas II
- Taller de Lectura y Redacción II
- Química II
- Lengua Adicional al Español II
- Actividades Cocurriculares II
- Dibujo II
- Biología
- Lenguaje de Programación I
- Operación de Paquetes I

### 3° Semestre

- Matemáticas III
- Física I
- Métodos de Investigación I
- Lenguaje de Programación II
- Química III
- Operación de Paquetes II
- Base de Datos I
- Seguridad Industrial

### 4° Semestre

- Matemáticas IV
- Física II
- Métodos de Investigación II
- Desarrollo Motivacional
- Operación de Paquetes III
- Base de Datos II
- Redes
- Introducción a las Ciencias Social

### 5° Semestre

- Matemáticas V
- Física III
- Desarrollo Organizacional
- Filosofía
- Administración
- Análisis y Diseño de Sistemas
- Historia de México
- Programación Visual

### 6° Semestre

- Estructura Socioeconómica de México
- Administración de Centros de Cómputo
- Seminario de Desarrollo de Sistemas
- Actualización Tecnológica

[www.icchf.edu.mx](http://www.icchf.edu.mx)

@icchf\_oficial  
f @icchfocial  
☎ 555 777 2000

