

**Primer Cuatrimestre**



Algebra Lineal  
 Desarrollo de Habilidades de Pensamiento Lógico  
 Fundamentos de TI  
 Fundamentos de Redes  
 Metodología de la Programación  
 Inglés I  
 Expresión Oral y Escrita I  
 Formación Sociocultural I

**Segundo Cuatrimestre**



Funciones Matemáticas  
 Metodologías y modelado de desarrollo de software  
 Interconexión de redes  
 Programación Orientada a Objetos  
 Introducción al Diseño Digital  
 Base de datos  
 Inglés II  
 Formación Sociocultural II

**Tercer Cuatrimestre**



Calculo Diferencial  
 Probabilidad y Estadística  
 Sistemas Operativos  
 Integradora I  
 Aplicaciones Web  
 Bases de Datos para Aplicaciones  
 Inglés III  
 Formación Sociocultural III

**Cuarto Cuatrimestre**



Estándares y métricas para el desarrollo de software  
 Principios para IOT  
 Diseño de Apps  
 Estructura de datos Aplicadas  
 Aplicaciones Web Orientada a Servicios  
 Evaluación y Mejora para el Desarrollo de Software  
 Inglés IV  
 Formación Sociocultural IV

**Quinto Cuatrimestre**



Aplicaciones de IoT  
 Desarrollo Móvil Multiplataforma  
 Integradora II  
 Aplicaciones Web para 4.0  
 Bases de Datos para Cómputo en la Nube  
 Inglés V  
 Expresión Oral y Escrita II

**Sexto Cuatrimestre**



Estadía