



SEGUNDO CUATRIMESTRE PRIMER CUATRIMESTRE Introducción Introducción Álgebra y Análisis Principios de Programación Introducción **Fundamentos** Programación a los Sistemas de Matemática a los Matemático Calidad de Física I a la Gestión Estructurada de Sistemas Geometría Inicial Sistemas de Numeración discreta **Proyectos** Analítica I Básica de Requisitos **Software Embebidos** Informáticos Información Análisis Principios de Arquitectura Análisis Algoritmos y Análisis de **Física** Tópicos de Redes de Gestión de las Base de Datos Base de Matemático Matemático Estructuras Diseño de de Organizaciones Programación **Aplicada** Sistemas **Datos** Computadoras de Datos Sistemas Computadoras Álgebra y Virtualización **Paradigmas** Seguridad Arquitecturas Diseño de Programación Sistemas Requisitos **Probabilidad** Auditoría y Geometría de la de de Sistemas de **Avanzados Software** Operativos y Estadística Legislación Avanzada Programación **Analítica II** Hardware Software Información Gestión Gestión Gestión de la Sistemas Seguridad Gestión de **Estadística** Aplicada al Matemática Inteligencia Aplicada al Calidad en Autómatas y Programación Lenguajes y Operativos Aplilcada y Aplicada Desarrollo de Aplicada Compiladores **Artificial** Desarrollo **Proyectos** Gramática Concurrente **Procesos Avanzados Forensia Software I** de Software II de Sistemas Inteligencia Innovación y Proyecto Ciencia de Electiva III Final de Emprende-Electiva I Electiva II **Datos Aplicada** dorismo Carrera

Trayectos

Ciencias Básicas

Programación

Infraestructura

Desarrollo de SW

Calidad y Seguridad de la información Gestión y Complementarias