

| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
|---|----------------------------------|---|---------------------------------|--|---------------------------------------|---|---|-------------------------------|--------------------------------|
| Calculo I | Calculo II | Ecuaciones diferenciales | Matemática computacional | Álgebra lineal | Estadística y probabilidad | Aprendizaje Automático | Electivo de Carrera III | Electivo de Carrera V | Electivo de Carrera VII |
| Matemática Discreta | Matemática Discreta Avanzada | Física Básica | Física Computacional | Programación Competitiva | Fundamento de Inteligencia Artificial | Big Data y Análisis de datos | Computación en la nube | Electivo de Carrera VI | Electivo de Carrera VIII |
| Introducción a las ciencias de la computación | Programación Orientada a Objetos | Estructuras discretas II | Compiladores | Fundamentos de Ciencias de Datos | Procesamiento de Imágenes | Redes de comunicaciones y computo distribuido | Tópicos en Ingeniería en ciencias de la computación | Prácticas pre profesionales I | Prácticas pre profesionales II |
| Fundamentos de programación | Estructuras discretas I | Análisis y estructura de datos | Análisis y diseño de algoritmos | Sistemas operativos | Ingeniería de Software II | Interacción Humano computador | Desarrollo de aplicaciones Móviles | Gerencia de proyectos I+D+I | Electivo de carrera IX |
| Comunicación y redacción | Comunicación y redacción II | Análisis y especificación de requerimientos | Arquitectura de computadoras | Ingeniería de Software I | Investigación en Computación | Seminario de Investigación científica | Proyecto de especializada | Tesis I | Tesis II |
| Metodología del trabajo universitario | Estadística general | Estadística Inferencial | Redacción científica | Metodología de la investigación científica | Electivo de Carrera I | Electivo de Carrera II | Electivo de Carrera IV | Ingles I | Ingles II |

