

Facultad de Ingeniería, Diseño e Innovación

| | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| 1 Herramientas para la Productividad I 3 | 2 Técnicas para el Aprendizaje Autónomo I 3 | 3 Ética Empresarial I 3 | 4 Matemáticas I 3 | 5 Pensamiento Algorítmico F 2 | |
| 6 Herramientas de Lógica Computacional F 3 5 | 7 Álgebra Lineal F 3 4 | 8 Cálculo I F 4 4 | 9 Programación de Computadores F 3 5 | 10 Cultura Ambiental I 3 | |
| 11 Estructuras de Datos P 3 9 | 12 Cálculo II F 4 8 | 13 Elementos de Teoría de la Computación P 3 6 | 14 Física I F 4 7 | 15 Paradigmas de Programación P 3 9 | 16 Proceso de software personal - PSP P 3 9 |
| 17 Ingeniería de Software I P 3 11-15 | 18 Sistemas Digitales y Ensambladores P 3 6-9 | 19 Constitución e Instrucción Cívica I 3 | 20 Bases de Datos P 3 11 | 21 Persistencia y Datos Transaccionales P 3 11-15 | 22 Electiva I E 3 |
| 23 Métodos Numéricos P 3 12 | 24 Probabilidad F 3 7-8 | 25 Desarrollo de Software en equipo - TSP P 3 16-17 | 26 Análisis y Verificación de Algoritmos P 3 13 | 27 Fundamentos de Gestión Informática P 3 | 28 Inglés I P 3 |
| 29 Investigación de Operaciones F 3 9-12 | 30 Arquitectura del Computador P 3 18 | 31 Pruebas y Calidad de Software P 4 25 | 32 Electiva II E 3 | 33 Telecomunicaciones P 3 | 34 Inglés II P 3 28 |
| 35 Arquitectura de Software P 4 17 | 36 Sistemas Operacionales P 3 | 37 Énfasis Profesional I P 3 | 38 Electiva III E 3 | 39 Énfasis Profesional II P 3 | |
| 40 Sistemas Distribuidos P 3 36 | 41 Gerencia de Proyectos Informáticos P 3 25 | 42 Emprendimiento de Base tecnológica P 4 | 43 Énfasis Profesional III P 3 | 44 Opción de Grado F 7 35 | |

| | |
|----|----------------------------|
| I | Bloque Institucional |
| F | Bloque de Facultad |
| P | Bloque por Programa |
| E | Bloque Electivo |
| Cr | Créditos |
| RC | Reconocimiento de Créditos |
| N° | N° Asignatura |
| Pr | Prerrequisitos |

| Reconocimiento de Créditos | |
|--|-----|
| RC | 4 |
| <small>RC Reconocimiento de créditos: Son créditos obtenidos, según las horas acumuladas, por la participación en actividades de formación: Emprendimiento: 4 Créditos</small> | |
| TOTAL CRÉDITOS: | 142 |
| TOTAL ASIGNATURAS: | 44 |