ANEXO I – resolución CDCIC-117/02

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Código | **Asignatura** | |  |  | **Curricular/ Optativa** | **Horas** | **Tipo** | **Código Insumos** |
| 5611 | Estructuras de Programación | | 50 | 1° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5692 | Introducción a la Informática | | 110 | 1° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5793 | Resolución de Probl. y Algoritmos | | 50-128-126 | 1° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7645 | Elementos de Programación | | 50-128-126 | 1° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5617 | Estructuras de Datos y Algoritmos | | 50-128 | 2° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5746 | Programación Orientada a Objetos | | 50-128 | 2° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7718 | Introducción a las Estructuras de Datos | | 126 | 2° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7717 | Introducción a la Tecnología de Orientación a Objetos | | 50-128 | 5° | O | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5633 | | Fundamentos de Ciencias de la Computación | 50-128 | 2° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7790 | | Lenguajes Formales | 126 | 2° | C | 128 | 3B | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5704 | | Lógica para Ciencias de la Computación | 50 | 3° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7508 | | Análisis de Lenguajes de Programación | 126 | 3° | C | 128 | 3C | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5523 | | Algoritmos y Complejidad | 50 | 4° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5576 | | Compiladores e Intérpretes | 50 | 4° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5684 | | Inteligencia Artificial | 50 | 4° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5696 | | Lenguajes de Programación | 50 | 4° | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5750 | | Programación en Lógica | 50 | 5° | O | 128 | 2B | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5981 | | Tópicos en Razonamiento Revisable | 50 | 5° | O | 128 | 2B | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7501 | | Agentes Inteligentes | 50 | 5° | O | 128 | 2B | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7615 | | Conceptos de Inteligencia Artificial | 128 | 5° | O | 128 | 3B | 232,235,236,339,436,437,481 |

ANEXO I – resolución CDCIC-117/02

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Código | **Asignatura** | |  |  | **Curricular/ Optativa** | **Horas** | **Tipo** | **Código Insumos** |
| 7629 | | Datamining y Aprendizaje Automatizado | 50-128 | 5° | O | 128 | 2B | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7900 | | Robótica Cognitiva | 50-128 | 5° | O | 128 | 2B | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7920 | | Sistemas Basados en Información Temporal | 50 | 5° | O | 128 | 2B | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7921 | | Sistemas Multiagentes y Aplicaciones | 50-128 | 5° | O | 128 | 2B | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7500 | | Administración y Gestión de Proyectos de Software | 50 | 4° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5534 | | Análisis y Diseño de Sistemas | 50 | 3° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7535 | | Auditoría de Sistemas y Legislación | 128 | 4° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5562 | | Base de Datos | 50 | 3° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7630 | | Desarrollo de Sistemas | PC | 3° | C | 128 | 3 C | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7638 | | Desarrollo Rápido de Aplicaciones | 50 | 5° | C | 128 | 2 B | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5587 | | Diseño y Desarrollo de Software | 50 | 4° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7642 | | Elementos de Base de Datos | 128 | 3° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5616 | | Estructuras de Archivo | 50 | 2° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7896 | | Principios de Sistemas de Información | 50 | 5° | C | 128 | 2 B | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7631 | | Desarrollo Ágil de Software | 50 | 5° | C | 128 | 2 B | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5944 | | Simulación y Modelos | 128 | 4° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5954 | | Teoría y Diseño de Bases de Datos | 50 | 3° | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5561 | | Arquitectura de Computadoras | 50 / 128 | 3º / 4º | C / C | 128 | 3B | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 5559 | | Arquitecturas Modernas | 50 / 128 | - | O / O | 96 | 3C | 232,239,255,339,435,450 |
| 7525 | | Arquitectura y Organización | 126 | 2º | C | 128 | 2B | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |

ANEXO I – resolución CDCIC-117/02

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Código | **Asignatura** | |  |  | **Curricular/ Optativa** | **Horas** | **Tipo** | **Código Insumos** |
| 5744 | | Organización de Computadoras | 50 / 128 | 2º / 3º | C / C | 128 | 2B | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 7892 | | Principios de Sistemas Operativos | 101 | 5º | O | 128 | 2A | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 5786 | | Redes y Teleprocesamiento | 50 / 128 | 5º / 5º | C / C | 128 | 2B | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 7901 | | Seguridad en Sistemas | 50 / 128 | - | O / O | 128 | 2B | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 5941 | | Sistemas Distribuidos | 50 / 128 | - / 5º | O / C | 128 | 2A | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 5949 | | Sistemas Operativos | 50 / 128 | 3º / 4º | C / C | 128 | 2A | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 7897 | | Paralelismo y Concurrencia de Sistemas | 128 | 5º | C | 128 | 2A | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 7894 | | Procesamiento Distribuido | 101 | 5º | O | 128 | 2A | 232,239,255,292,293,339,435,436,450,481 |
| 7641 | | Didáctica de la Computación | 126 | 4 | C | 120 | 2 B | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7660 | | Evolución de la Informática | 126 | 3 | C | 120 | 2 C | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5951 | | Tecnología Informática en la Educación | 126 | 3 | C | 120 | 2 B | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7595 | | Computación Científica | 128 | 3º | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5583 | | Computación Gráfica | 50 | 5º | O | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5583 | | Computación Gráfica | 128 | 4º | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7597 | | Comunicación Hombre-Máquina | 126 | 4º | C | 128 | 2B | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7692 | | Imágenes Fractales y Aplicaciones | 50 – 128 | 5º | O | 128 | 2C | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7704 | | Interfaces Gráficas | 50 – 128 | 5º | O | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 7950 | | Tecnología de la Orientación a Objetos | 50 – 128 | 5º | O | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5988 | | Tópicos Avanzados en Computación Gráfica | 50 –128 | 5º | O | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5946 | | Simulación | 128 | 4º | C | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |

ANEXO I – resolución CDCIC-117/02

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Código | **Asignatura** | |  |  | **Curricular/ Optativa** | **Horas** | **Tipo** | **Código Insumos** |
| 7712 | | Introducción a la Visualización | 50 – 128 | 5º | O | 128 | 2A | 232, 235, 236, 239, 255, 339, 436, 437, 481 |
| 5678 | | Informática A | Servicio |  | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5679 | | Informática | Servicio |  | O | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 5689 | | Introducción a la Computación | Servicio |  | O | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,482 |
| 5578 | | Computación | Servicio |  | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,481 |
| 7594 | | Computación Aplicada | Servicio |  | C | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,483 |
| 7710 | | Introducción a la Operación de Computadoras Personales | Servicio |  | O | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,484 |
| 7985 | | Utilitarios de Computación para la Resolución de Problemas de Información | Servicio |  | O | 128 | 2A | 232,235,236,339,436,437,485 |