

Cronograma - 2020 1C

Algoritmos y Programación I - 7540 / 9514

Curso Méndez - Camejo

| Semana | Fecha | Teórica | Fecha | Práctica |
|---|------------|--|------------|---|
| 1 | 14/04/2020 | - Introducción a la materia. - Algoritmos. - Variables, constantes y literales. - Tipos de dato y operadores. | 16/04/2020 | - Datos de entrada y salida. - Pre y pos condiciones. - Caja negra y caja blanca. - Elaboración de algoritmos. |
| 2 | 21/04/2020 | - Codificación, compilación y ejecución. - Estructuras de control. | 23/04/2020 | - Codificación, compilación y ejecución. - Estructuras de control. |
| 3 | 28/04/2020 | - Funciones y procedimientos. - Pasaje de parámetros por valor.. | 30/04/2020 | - Funciones y procedimientos. - Pasaje de parámetros por valor. - Presentación TP1. |
| 4 | 05/05/2020 | - Pasaje de parámetros por referencia. - Recursividad. - Buenas prácticas de programación. | 07/05/2020 | - Pasaje de parámetros por referencia. - Recursividad. - Buenas prácticas de programación. |
| 5 | 12/05/2020 | - Arreglos. - Vectores y matrices. - Arreglos N-dimensionales. | 14/05/2020 | - Vectores y matrices. - Arreglos N-dimensionales. - Vencimiento TP1. |
| 6 | 19/05/2020 | - Bibliotecas. - Strings. - Registros. | 21/05/2020 | - Bibliotecas. - Strings. - Registros. - Presentación del TP2. |
| 7 | 26/05/2020 | - Errores y debugging. - Arreglos de registros. - Registros de registros. | 28/05/2020 | - Arreglos de registros. - Registros de registros. |
| 8 | 02/06/2020 | - Métodos de ordenamiento. - Métodos de búsqueda. | 04/06/2020 | - Métodos de ordenamiento. - Métodos de búsqueda. |
| 9 | 09/06/2020 | - Eliminación de elementos. - Recursividad indirecta y cruzada. - Recursividad en vectores. | 11/06/2020 | - Eliminación de elementos. - Recursividad directa e indirecta. - Recursividad en vectores. |
| 10 | 16/06/2020 | - Repaso para el parcial. | 18/06/2020 | - Parcial. |
| 11 | 23/06/2020 | - Unión, intersección y diferencia. - Inserción ordenada. | 25/06/2020 | - Unión, intersección y diferencia. - Inserción ordenada. - Vencimiento TP2. |
| 12 | 30/06/2020 | - Archivos de texto. - Acceso secuencial. | 02/07/2020 | - Archivos de texto. - Acceso secuencial. |
| 13 | 07/07/2020 | - Cortes de control. - Argumentos por línea de comando. | 09/07/2020 | - Feriado. - Reentrega TP2. |
| 14 | 14/07/2020 | - Archivos binarios. - Acceso aleatorio. | 16/07/2020 | - Archivos binarios. - Acceso aleatorio. - Presentación TP3. |
| 15 | 21/07/2020 | - Procesamiento de archivos. | 23/07/2020 | - Procesamiento de archivos. |
| 16 | 28/07/2020 | - Cositas extra. | 30/07/2020 | - Retrospectiva. - Vencimiento TP3. |
| 17 | 04/08/2020 | - Consultas. | 06/08/2020 | - 1º recuperatorio parcial. |
| * El 2do recuperatorio del parcial se tomará junto con la 1ra fecha de final. | | | | |