

Facultad de Ingeniería - UNER

Algoritmos y Estructuras de Datos

Primer Cuatrimestre		
Semana	Teoría-Coloquio	Práctica
1	Introducción a la asignatura. Pruebas unitarias y POO. Unidad 1: Estructuras de datos y tipos abstractos de datos	Introducción al entorno de desarrollo
2	Unidad 2 - Diseño y análisis de algoritmos	Pruebas unitarias y POO
3	Unidad 3 - Estructuras de datos lineales	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
4	Sin actividades por Mesa especial	Sin actividades por Mesa especial
5	Unidad 3 - Estructuras de datos lineales	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
6	Unidad 4 - Algoritmos de búsqueda y ordenamiento	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
7	Unidad 4 - Algoritmos de búsqueda y ordenamiento	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
8	Unidad 5 - Árboles y algoritmos asociados	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
9	Unidad 5 - Árboles y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
10	Unidad 5 - Árboles y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
11	Unidad 6 - Grafos y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
12	Unidad 6 - Grafos y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
13	Unidad 6 - Grafos y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
14	Coloquio integrador	TP N° 2: Árboles y grafos
15	Consultas	Consultas
16	Recuperatorios de evaluaciones y trabajos prácticos	
17	Recuperatorios de evaluaciones y trabajos prácticos	

Segundo Cuatrimestre		
Semana	Teoría-Coloquio	Práctica
1	Introducción a la asignatura. Pruebas unitarias y POO. Unidad 1: Estructuras de datos y tipos abstractos de datos	Introducción al entorno de desarrollo
2	Unidad 2 - Diseño y análisis de algoritmos	Pruebas unitarias y POO
3	Unidad 3 - Estructuras de datos lineales	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
4	Sin actividades por Mesa especial	Sin actividades por Mesa especial
5	Unidad 3 - Estructuras de datos lineales	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
6	Unidad 4 - Algoritmos de búsqueda y ordenamiento	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
7	Unidad 4 - Algoritmos de búsqueda y ordenamiento	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
8	Unidad 5 - Árboles y algoritmos asociados	TP N° 1: Análisis de algoritmos, listas, búsqueda y ordenamiento
9	Unidad 5 - Árboles y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
10	Unidad 5 - Árboles y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
11	Unidad 6 - Grafos y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
12	Unidad 6 - Grafos y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
13	Unidad 6 - Grafos y algoritmos asociados	TP N° 2: Árboles y grafos
14	Coloquio integrador	TP N° 2: Árboles y grafos
15	Consultas	Consultas
16	Recuperatorios de evaluaciones y trabajos prácticos	
17	Recuperatorios de evaluaciones y trabajos prácticos	