

Calendario Lezioni 1° semestre

Giorno	Data	Orario	Teoria	Prog. Ore	Argomento
Lunedì	07-ott	14:30-17:30	3	3	Introduzione al corso
Giovedì	10-ott	10:30-13:00	3	6	Prospettiva storica dei sistemi operativi
Lunedì	14-ott	14:30-17:30	3	9	Componenti e architettura di un sistema operativo
Giovedì	17-ott	10:30-13:00	3	12	Processi e thread
Lunedì	21-ott	14:00-16:30	3	15	Scheduling dei processi
Giovedì	24-ott	10:30-13:00	3	18	Algoritmi di scheduling dei processi
Lunedì	28-ott	14:00-16:30	3	21	Sincronizzazione: sezione critica - soluzioni SW e HW
Giovedì	31-ott	10:30-13:00	3	24	Sincronizzazione: semafori - implementazione
Lunedì	04-nov	14:00-16:30	3	27	Sincronizzazione: semafori - utilizzo
Giovedì	07-nov	10:30-13:00	3	30	Sincronizzazione: monitor e sincronizzazione in ambiente non globale; Deadlock: introduzione e prevenzione
Lunedì	11-nov			30	NO LEZIONE
Giovedì	14-nov	10:30-13:00	3	33	Deadlock: rilevazione e ripristino
Lunedì	18-nov			33	NO LEZIONE (settimana di sospensione per prove intermedie)
Giovedì	21-nov			33	NO LEZIONE (inaugurazione anno accademico)
Lunedì	25-nov	14:00-16:30	3	36	Prima prova intermedia
Giovedì	28-nov	10:30-13:00	3	39	Gestione della memoria: introduzione e allocazione contigua
Lunedì	02-dic	14:00-16:30	3	42	Gestione della memoria: paginazione e segmentazione
Giovedì	05-dic	10:30-13:00	3	45	Gestione della memoria: memoria virtuale
Lunedì	09-dic	14:00-16:30	3	48	Gestione della memoria secondaria: gestione del disco
Giovedì	12-dic	10:30-13:00	3	51	Gestione della memoria secondaria: file system
Lunedì	16-dic			51	NO LEZIONE
Giovedì	19-dic			51	NO LEZIONE
Giovedì	09-gen	10:30-13:00	3	54	Le strutture RAID
Lunedì	13-gen	14:00-16:30	3	57	Il sistema di I/O
Giovedì	16-gen	10:30-13:00	3	60	Caso di studio
Lunedì	20-gen	14:00-16:30	3	63	Caso di studio
Giovedì	23-gen	10:30-13:00	3	66	Caso di studio
Lunedì	27-gen			66	NO LEZIONE
Giovedì	30-gen			66	NO LEZIONE