

Calendario Lezioni 2011/12

Data		Ora	Teoria	Lab.	Prog. Ore	Argomento
5-ott	mer	14:30-16:30	2		2	Introduzione al corso, architettura di un sistema operativo
6-ott	gio	16:30-18:30		2	4	Laboratorio 1: Introduzione a eCos
12-ott	mer	14:30-16:30		2	6	Laboratorio 2: Programmazione avanzata con eCos
13-ott	gio	16:30-18:30			6	Laboratorio 3: Introduzione a ZigBee: strumenti di sviluppo ed esempi su board
19-ott	mer	14:30-16:30	2		8	Classificazione dei sistemi distribuiti e definizione di sistema operativo distribuito
20-ott	gio	16:30-18:30		2	10	NO LEZIONE
26-ott	mer	14:30-16:30	2		12	Comunicazione nei sistemi distribuiti. (Request/Reply, RPC)
27-ott	gio	16:30-18:30			12	NO LEZIONE
2-nov	mer	14:30-16:30	2		14	Sincronizzazione nei sistemi distribuiti: clock logici
3-nov	gio	16:30-18:30	2		16	Sincronizzazione nei sistemi distribuiti: clock fisici, stato globale
9-nov	mer	14:30-16:30	2		18	Sincronizzazione nei sistemi distribuiti: mutua esclusione, transazioni
10-nov	gio	16:30-18:30		2	20	Laboratorio 4: Introduzione a ZigBee: esercizi
16-nov	mer	14:30-16:30		2	22	Laboratorio 5: Ambienti di sviluppo per terminali mobili
17-nov	gio	16:30-18:30		2	24	Laboratorio 6: Ambienti di sviluppo per terminali mobili: esercizi
23-nov	mer	14:30-16:30	2		26	Gestione dei deadlock nei sistemi distribuiti
24-nov	gio	16:30-18:30		2	28	Laboratorio 7: Ambiente di sviluppo per Android
30-nov	mer	14:30-16:30	2		30	Algoritmi di elezione - Gestione dei processi in un sistema distribuito
1-dic	gio	16:30-18:30	2		32	File system distribuiti
7-dic	mer	14:30-16:30		2	34	Laboratorio 8: Ambiente di sviluppo per Android: esercizi
8-dic	gio	16:30-18:30			34	NO LEZIONE
14-dic	mer	14:30-16:30	2		36	Memoria condivisa distribuita
15-dic	gio	16:30-18:30	2		38	Sistemi operativi real-time: introduzione
21-dic	mer	14:30-16:30		2	40	Laboratorio 9: Ambiente di sviluppo per Android: esercizi
22-dic	gio	9:30-11:30		2	42	Laboratorio 10: Ambiente di sviluppo per iPhone
11-gen	mer	14:30-16:30	2		44	Scheduling di task aperiodici
12-gen	gio	16:30-18:30	2		46	Scheduling di task periodici
18-gen	mer	14:30-16:30	2		48	Scheduling di task misti
19-gen	gio	16:30-18:30		2	50	Laboratorio 11: Ambiente di sviluppo per iPhone: esercizi
25-gen	mer	12:30-16:30			50	NO LEZIONE
26-gen	gio	14:30-18:30	4		54	Seminario WinPhone 7
27-gen	ven	8:30-10:30		2	56	Laboratorio 12: Ambiente di sviluppo per WinPhone 7