

Programma preliminare del corso Sistemi Operativi per la Robotica 2006/2007

Data	Argomento
5/3/07 (2h)	Introduzione al corso
7/3/07 (3h)	Sistemi in tempo reale
12/3/07 (2h)	Sistemi in tempo reale
14/3/07 (3h)	Sistemi in tempo reale
19/3/07 (2h)	laboratorio
21/3/07 (3h)	Agenti, ricerca, logica del 1 ordine
26/3/07 (2h)	laboratorio
28/3/07 (3h)	Incertezza, insiemi fuzzy, reti neurali
2/4/07 (2h)	laboratorio
4/4/07 (3h)	Ottimizzazione genetica, SA
16/4/07 (2h)	laboratorio
18/4/07 (3h)	Robotica, modelli cognitivi, sensori, attuatori
23/4/07 (2h)	laboratorio
30/4/07 (3h)	Spazio delle configurazion. Localizzazione, dead reckoning, landmark, quadtree, bitmap, navigazione, carta stradale, potenziali
2/5/07 (3h)	Teoria delle code attesa, analisi di sistemi robotici
7/5/07 (2h)	laboratorio
9/5/07 (3h)	Simulazione robotica (aula Insiel)
14/5/07 (2h)	laboratorio
16/5/07 (3h)	PROVETTA =====
21/5/07 (2h)	laboratorio
23/5/07 (3h)	RTAI + programmazione (aula Insiel)
28/5/07 (2h)	laboratorio
30/5/07 (3h)	JAVA RT (Aula Insiel)

Ore teoria: 36

ore provetta: 3

Ore Laboratorio: 18

totale: 57