



Università
Ca' Foscari
Venezia

PIANO DI STUDI A.A. 2012/2013

Corso di Laurea Magistrale
Informatica - Computer Science

Attività formative caratterizzanti - cfu 60

Ambito	CFU parziale	Codice	Settore	Insegnamento	CFU Insegnamento	Anno
Discipline informatiche - cfu totali: 60	60 - almeno 2 esami devono essere da 12 cfu	CM0187	INF/01	Distributed Systems	6	1
		CM0185	INF/01	Compilers	6	1
		CM0230	INF/01	Analysis and Verification of Software	6	1
		CM0226	INF/01	Data and Web Mining	6	1
		CM0186	INF/01	Advanced Databases	6	1 o 2
		CM0227	INF/01	High Performance Computing	6	1 o 2
		CM0188	INF/01	Artificial Intelligence	12	1 o 2
		CM0189	INF/01	Foundations of Programming Languages	12	1 o 2
		CM0228	INF/01	Security of Computer Systems	12	1 o 2
		CM0225	ING-INF/05	Multimedia Systems	12	1 o 2
		CM0190	INF/01	Bioinformatics	6	2
		CM0229	INF/01	Performance and Reliability of Computer	6	2
		CM0191	INF/01	Logic Languages	6	2
		CM0193	INF/01	Computer Vision	6	2

Attività formative affini e integrative - cfu 18

Ambito	CFU parziale	Codice	Settore	Insegnamento	CFU Insegnamento	Anno
Attività affini o integrative - cfu totali: 18	18	CM0183	MAT/01	Mathematical Logic	6	1
		CM0184	INF/01	Information Theory	6	1
		CM0325	SECS-S/01	Statistical Learning	6	1
		CM0324	SECS-S/01	Forecasting and Simulation Methods	6	1
		CM0224	MAT/08	Numerical Algorithms	6	2
		CM0382	SECS-S/01	Statistics for Technology	6	2

Altre attività formative - cfu 42

Attività	CFU	Anno
A libera scelta dello studente (*)	6+6 o 12	1 o 2
Tirocini formativi e di orientamento	6	2
Prova finale	24	2

Totale CFU: 120

(*) A scelta dello studente: 12 cfu da scegliere tra le Attività caratterizzanti e le Attività affini e integrative non ancora scelte, oppure tra altri insegnamenti di livello magistrale offerti in Ateneo (è necessaria presentare la richiesta al Collegio didattico), oppure tra i seguenti insegnamenti:

Codice	Settore	Insegnamento	CFU	Anno
CM0384	L-LIN/01	Advanced computational Linguistics	6	2

NB: le righe contrassegnate in **rosso** indicano insegnamenti o attività formative obbligatorie.