

CORSO DI STUDI IN INGEGNERIA INFORMATICA

Piano di studio individuale a partire dall'A.A. 2023/24 Laurea Magistrale – percorso *Systems and Software Engineering*

COGNOME:
A.A. immatricolazione:

NOME:
MAT N:

E-MAIL:

Denominazione	CFU	anno di corso	semestre	
Machine learning	9	1	1	
Sistemi distribuiti e cloud computing	9	1	1	
Algoritmi e modelli di ottimizzazione discreta	9	1	2	
Ingegneria del software II	9	1	2	
Performance modeling of computer systems and networks	9	1	2	
9 CFU selezionati tra:				selezione
Sistemi di calcolo parallelo e applicazioni	9	2	1	
Sistemi operativi avanzati e sicurezza dei sistemi	9	2	1	
12 CFU selezionati tra:				
Sistemi embedded e real-time	6	1-2	1	
Costruzione del software	6	2	1	
Sistemi e architetture per Big Data	6	2	2	
18 CFU selezionati tra:				
Computer and network security	9	1	1	
Metodi di ottimizzazione per Big Data	9	1	2	
Analisi del malware	6	1-2	1	
Sistemi embedded e real-time	6	1-2	1	
Costruzione del software	6	2	1	
Natural language processing	9	2	1	
Network and systems defense	9	2	1	
Sistemi di calcolo parallelo e applicazioni	9	2	1	
Sistemi operativi avanzati e sicurezza dei sistemi	9	2	1	
Statistica	9	2	1	
Teoria dei giochi	9	2	1	
Metodi probab. e statistici per i mercati finanziari	6	2	2	
Sistemi e architetture per Big Data	6	2	2	
Attività Formative (tirocinio)	6			
Tesi di Laurea	18			

C- Insegnamenti a scelta

Indicare nella tabella seguente due o più insegnamenti a scelta (per un totale di almeno 12 CFU). Nel caso le scelte non rientrino tra quelle suggerite dal Corso di studio (si veda sezione Didattica http://inginformatica.uniroma2.it/index.php/magistrale_didattica), si chiede anche di allegare il programma dell'insegnamento e i suoi riferimenti (Corso di Laurea e Facoltà in cui viene erogato). L'approvazione del piano di studio è subordinata alla congruità degli insegnamenti indicati rispetto agli obiettivi formativi del Corso di studio.

Denominazione	CFU	anno

Denominazione	CFU	anno

Roma,
data

.....
firma dello studente

APPROVATO

Roma,
data

.....
Il Coordinatore del Corso di Laurea