## CORSO DI STUDI IN INGEGNERIA INFORMATICA

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

COGNOME:	NOME:	
A.A. immatricolazione:	MAT N:	E-MAIL:

Denominazione	CFU	anno di corso	semestre	]
Machine learning	9	1	1	
Sistemi distribuiti e cloud computing	9	1	1	
Ingegneria del software II	9	1	2	
Metodi di ottimizzazione per Big Data	9	1	2	
Performance modeling of computer systems and networks	9	1	2	
Sistemi di calcolo parallelo e applicazioni	9	2	1	
Statistica	9	2	1	
Sistemi e architetture per Big Data	6	2	2	
6 CFU selezionati tra:				selezione
Processi stocastici e analisi di serie temporali	6	2		
Metodi probab. e statistici per i mercati finanziari	6	2		
9 CFU selezionati tra:				
Computer and network security	9	1	1	
Algoritmi e modelli di ottimizzazione discreta	9	1	2	
Natural language processing	9	2	1	
Network and systems defense	9	2	1	
Sistemi operativi avanzati e sicurezza dei sistemi	9	2	1	
Teoria dei giochi	9	2	1	
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	
Coma,			
data			firma dello studente