

OFFERTA FORMATIVA PROGRAMMATA DEL CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA COORTE 2018/2019

L'elenco degli insegnamenti previsti nell'offerta didattica relativa all'intero percorso triennale di studi viene riportato nelle seguenti Tabelle:

PIANO DEGLI STUDI A.A. 2018/19

Legenda

Tipologia di Attività Formativa (TAF):

A= Base

B= Caratterizzanti

C= Affini o integrativi

D= Attività a scelta dello studente

E= Prova finale e lingua straniera (per L e LM ciclo unico); Prova finale (per LM)

F= Ulteriori attività formative

Denominazione Insegnamento (AD)	SSD	Modulo (UD)	CFU	Ore	Tipologia Attività (lezione frontale, laboratorio, ecc.)	TAF	Ambito disciplinare	obbligatorio /opzionale	MODALITÀ DI VERIFICA
Anno I (2018/19)									
Architettura degli Elaboratori	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Eserc	A	Formazione informatica di base	obbligatorio	Esame
Matematica Discreta	MAT/02		9	72	Lezioni frontali+Eserc	C	Attività formative integrative/affini	obbligatorio	Esame
Programmazione I	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Lab	A	Formazione informatica di base	obbligatorio	Esame
Analisi Matematica	MAT/05		9	72	Lezioni frontali+Eserc	C	Attività formative integrative/affini	obbligatorio	Esame
Metodi Matematici per l'Informatica	INF/01		9	48	Lezioni frontali+Eserc	A	Formazione informatica di base	obbligatorio	Esame
Programmazione & Strutture Dati	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Lab	A	Formazione informatica di base	obbligatorio	Esame
Inglese			9			E	Per la conoscenza di almeno una lingua	obbligatorio	Altro
Anno II (2019/20)									
Sistemi Operativi	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Lab	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame
Programmazione OO	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Lab	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame
Basi di Dati	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Lab	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame
Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica	MAT/06		6	48	Lezioni frontali+Eserc	A	Formazione Matematica-Fisica di Base	obbligatorio	Esame
Progettazione di Algoritmi	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Eserc	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame
Reti di Calcolatori	INF/01		6	48	Lezioni frontali+Eserc	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame

Tecnologie Software per il Web	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Lab	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame
Anno III (2020/21)									
Ricerca Operativa	MAT/09		6	48	Lezioni frontali+Eserc	A	Formazione Matematica-Fisica di Base	obbligatorio	Esame
Ingegneria del Software	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Lab	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame
Programmazione Distribuita	INF/01		9	72	Lezioni frontali+Lab	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame
Elementi di Teoria della Computazione	INF/01		9	72	Lezioni frontali	B	Discipline informatiche	obbligatorio	Esame
1 insegnamento a scelta tra:									
Calcolo Scientifico	MAT/08		6	48	Lezioni frontali	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Fisica	FIS/01		6	48	Lezioni frontali+Lab	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Fondamenti di Intelligenza Artificiale	INF/01		6	48	Lezioni frontali	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Grafica ed Interattività	INF/01		6	48	Lezioni frontali	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Interazione Uomo-Macchina	INF/01		6	48	Lezioni frontali	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Mobile Programming	INF/01		6	48	Lezioni frontali+Lab	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Programmazione Avanzata	INF/01		6	48	Lezioni frontali	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Sicurezza	INF/01		6	48	Lezioni frontali	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Simulazione	INF/01		6	48	Lezioni frontali	C	Attività formative integrative/affini	opzionale	Esame
Scelta Libera			12			D	A scelta dello studente	obbligatorio	
Accompagnamento al Lavoro			1			F	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	obbligatorio	Altro
Tirocinio			11			F	Tirocini formativi e di orientamento	obbligatorio	Altro
Prova Finale			3			E	Prova finale	obbligatorio	Altro