

Allegato B1 ANNO ACCADEMICO 2019/2020
Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative

Corso di laurea magistrale in Informatica

DM 270/2004, art. 12 c. 2 a

Tipologie attività formative		Ambiti disciplinari		Attività formative				CFU da ordinamento didattico
Denominazione	Tip.	N.	Denominazione	Insegnamento o modulo	SSD (1) afferenza insegnamento	CFU		
caratterizzanti	b	1	Discipline informatiche	Linguaggi e compilatori	INF/01		9	
				<i>Insegnamenti a scelta tra:</i>			45	
				Advanced Human-Computer Interaction	INF/01	6		
				Algoritmi avanzati	INF/01	6		
				Algoritmi numerici e applicazioni	INF/01	6		
				Analisi e verifica mediante interpretazione astratta	INF/01	6		
				Auditory and Tactile Interactions	INF/01	6		
				Complementi di basi di dati e GIS	INF/01	6		
				Complessità e teoria dell'informazione	INF/01	6		
				Cybersecurity	INF/01	6		
				Didattica dell'informatica	INF/01	6		
				Geometria Computazionale	INF/01	6		
				Immagini e multimedialità	ING-INF/05	9		
				Informatica e diritto	INF/01	6		
				Informatica medica	ING-INF/05	6		
				Information retrieval	ING-INF/05	6		
				Ingegneria del software - Progettazione e laboratorio	ING-INF/05	9		
				Interactive 3D Graphics	ING-INF/05	6		
				Modelli e algoritmi per le decisioni	INF/01	6		
				Progettazione di applicazioni mobili	INF/01	6		
				Progettazione di sistemi multimediali	ING-INF/05	6		
				Progettazione e analisi orientate agli oggetti	ING-INF/05	9		
				Progetto di siti e portali web	ING-INF/05	6		
				Ragionamento automatico	INF/01	6		
				Recommender Systems	ING-INF/05	6		
				Scienza delle reti	INF/01	6		
Semantica e concorrenza	INF/01	9						
Sistemi distribuiti	INF/01	9						
Sistemi informativi e Data Warehouse	ING-INF/05	12						

			Verifica automatica dei sistemi: Teoria e applicazioni	INF/01	9		
			Virtual Reality and Persuasive User Experience	INF/01	9		
			Web semantico	ING- INF/05	6		
Totale caratterizzanti						54	48<>60
affini e integrative	c	1	Attività formative affini o integrative	24 CFU a scelta tra		24	
			Intelligenza artificiale	ING- INF/05	6		
			Metodi formali e logica per l'informatica - Modulo 1	MAT/01	6		
			Metodi formali e logica per l'informatica - Modulo 2	INF/01	6		
			Ricerca operativa	MAT/09	6		
			Statistica applicata e analisi dei dati	SECS-S/01	6		
Totale affini e a scelta studente						24	21<>33
	d					12	
Totale a scelta						12	9<>12
prova finale e lingua straniera.	e	1	Prova finale			20	
	e	2					
Totale prova finale						20	20<>20
ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1	Ulteriori				
	f	2	Abilità				
	f	3	Tirocini	Tirocinio: Laboratorio avanzato		10	10<>10
	f	4	Altre				
	f	5	Stages e tirocini				
Totale altre attività formative						42	39<>42
TOTALE GENERALE						120	