

Allegato B1 ANNO ACCADEMICO 2018/2019
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	Ti p.	N.	Denominazione	Insegnamento o modulo	SSD (1) afferenza insegnamento	CFU	
caratterizzanti	b	1	Discipline informatiche	Linguaggi e compilatori	INF/01	6	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	
				Geometria Computazionale	INF/01	6	
				Immagini e multimedialità	ING-INF/05	9	
				Informatica e aziende	INF/01	6	
				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	
				Ragionamento automatico	INF/01	6	
				Recommender Systems	ING-INF/05	6	
				Robotica	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					

			Tecnologie Web avanzate	ING-INF/05	6		
			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					24	21<>33	
a scelta studente	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		