

Allegato B1 ANNO ACCADEMICO 2015/2016
Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative

Corso di laurea in MATEMATICA

Curriculum unico

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			
base	a	1	Formazione matematica di base	Aritmetica	MAT/02	6			
				Algebra I	MAT/02	12			
				Geometria I	MAT/03	12			
				Analisi matematica I	MAT/05	12			
		Totale ambito						42	42<>42
		2	Formazione fisica	Fisica generale	FIS/01	12			
				Complementi di fisica generale	FIS/01	6			
				Totale ambito		18		12<>24	
		3	Formazione informatica	Informatica	INF/01	12			
				Totale ambito		12		6<>12	
		Totale attività di base						72	60<>78
		caratterizzanti	b	1	Formazione teorica	Teoria di Galois	MAT/02	6	
Geometria II	MAT/03					12			
Analisi matematica II	MAT/05					12			
Equazioni differenziali	MAT/05					6			
Totale ambito						36	18<>54		
2	Formazione modellistico-applicativa			Probabilità I	MAT/06	6			
				Analisi numerica I	MAT/08	6			
				Ottimizzazione I	MAT/09	6			
Totale ambito						18	12<>42		
Totale attività caratterizzanti						54	42<>96		
affini e integrative	c	1	Attività affini e integrative	Logica matematica	MAT/01	12			
				Meccanica razionale	MAT/07	12			
Totale affini e integrative						24	18<>42		
a scelta studente	d					12	12<>12		
Totale a scelta studente						12			
prova finale e lingua	e	1	Prova finale			7	6<>9		
	e	2	Prova conoscenza lingua inglese			6	3<>6		
Totale prova finale e lingua straniera						13			
ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1	Linguaggio matematico			3	2<>3		
	f	2	Strumenti informatici per la matematica			2			
	f	3							
Totale altre attività formative						30	23<>45		
TOTALE GENERALE						180			