

Allegato B1 ANNO ACCADEMICO 2016/2017
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						
Denominazione	Tip.	N.	Denominazione	Insegnamento o modulo	SSD (1) afferenza insegnamento	CFU	CFU da ordinamento didattico			
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
		3	Formazione informatica	Informatica	INF/01	12				
				Totale ambito						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 straniera.	e	1	Prova finale			7	6<>9			
		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			
		2	Strumenti informatici per la matematica			2				
		3								
		4								
		5								
Totale altre attività formative						30	23<>45			
TOTALE GENERALE						180				