



**CORSO DI LAUREA IN “MATEMATICA” CLASSE LM-40
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

**Curriculum Teorico
Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2022/2023)**

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Algebra Superiore Mod. A e Mod. B	MAT/02	B	12	96	II
1	Istituzioni di Geometria Superiore	MAT/03	B	12	96	I-II
1	Istituzioni di Analisi Superiore	MAT/05	B	12	96	I
1	Teorie di Campo	MAT/07	B	12	96	I-II
1	Metodi Numerici per Problemi di Evoluzione I	MAT/08	B	6	48	I
1	Metodi e Modelli della Fisica Matematica	MAT/07	C	6	48	II
6		TOT CFU 1° anno		60		

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “MATEMATICA” CLASSE LM-40
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

**Curriculum Teorico
Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2023/2024)**

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Algebra commutativa	MAT/02	B	6	48	II
1	Geometria superiore	MAT/03	B	6	48	I
1	Analisi funzionale	MAT/05	B	6	48	II
1	Disciplina da Tab. 1		C	6		I-II
1	Discipline a scelta		D	12		I-II
	Tesi		E	16		II
	Ulteriori conoscenze linguistiche		F	4		I-II
	Tirocini formativi e di Orientamento		F	4		I-II
5		TOT CFU 2° anno		60		

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “MATEMATICA” CLASSE LM-40
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

**Curriculum Applicativo
Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2022/2023)**

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Algebra Superiore Mod. A e Mod. B	MAT/02	B	12	96	II
1	Geometria combinatoria e teoria dei codici	MAT/03	B	12	96	I-II
1	Istituzioni di Analisi Superiore	MAT/05	B	12	96	I
1	Propagazione e Trasporto nei Mezzi Continui Mod. A e Mod. B	MAT/07	B	12	96	I-II
1	Metodi Numerici per Problemi di Evoluzione I	MAT/08	B	6	48	I
1	Teoria delle Funzioni	MAT/05	C	6	48	II
6		TOT CFU 1° anno		60		

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “MATEMATICA” CLASSE LM-40
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

**Curriculum Applicativo
Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2023/2024)**

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Metodi Geometrici in Fisica Matematica	MAT/07	B	12	96	I
1	Metodi Numerici per Problemi di Evoluzione II	MAT/08	B	6	54	II
1	Disciplina da Tab. 1		C	6		I-II
1	Discipline a scelta		D	12		I-II
	Tesi		E	16		II
	Ulteriori conoscenze linguistiche		F	4		I-II
	Tirocini formativi e di Orientamento		F	4		I-II
4		TOT CFU 2° anno		60		

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “MATEMATICA” CLASSE LM-40
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2022/2023**

Tab. 1: Insegnamenti Affini o Integrativi

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Tipologia	Ore	SEM
1	Algebra Non Commutativa	MAT/02	C	6	T+E(4+2)	48	II
1	Crittografia Algebrica	MAT/02	C	6	T+E(4+2)	48	I
1	Modelli e Metodi Computazionali per la Geometria	MAT/03	C	6	T+E(4+2)	48	I
1	Storia e Fondamenti del Pensiero Matematico	MAT/04	C	6	T+L(4+2)	48	I
1	Analisi Superiore	MAT/05	C	6	T+E(4+2)	48	I
1	Calcolo delle Variazioni	MAT/05	C	6	T+L(4+2)	48	I
1	Modelli Matematici per Sistemi Biologici	MAT/07	C	6	T+E(4+2)	48	I
1	Modelli in Fluidodinamica e Termodinamica	MAT/07	C	6	T+L(4+2)	48	I
1	Analisi Dati	FIS/01	C	6	T+L(2+4)	60	I
1	Esperimenti di Fisica	FIS/01	C	6	T+E(4+2)	48	II
1	Game Theory	SECS-S/06	C	6	T+L(4+2)	48	I

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali