



Piano di studio del corso di laurea in Matematica Classe L-35
Coorte a.a. 2026/2027

PRIMO ANNO

<i>Denominazione insegnamento/attività formativa</i>	<i>SSD (DM 4/10/2000)</i>	<i>SSD (DM 639/2024)</i>	<i>TAF</i>	<i>CF U</i>	<i>ORE</i>	<i>SEM</i>	<i>TIPOLOGIA CORSO</i>	<i>TIPO INSEGNA MENTO</i>	<i>Mutuazioni</i>
Analisi Matematica I	MAT/05	MATH-03/A	A1	9	90	I	CS	OBB	
Algebra Lineare	MAT/03	MATH-02/B	A1	9	90	I	CS	OBB	
Algebra (mod. Algebra 1)	MAT/02	MATH-02/A	A1	6	48	I	CI	OBB	
Fondamenti di Programmazione	INF/01	INFO-01/A	A3	6	60	I	CS	OBB	
Fisica Generale I	FIS/01	PHYS-01/A	A2	9	72	II	CS	OBB	
Analisi Matematica II	MAT/05	MATH-03/A	B1	9	90	II	CS	OBB	Ingegneria Gestionale
Algebra (mod. Algebra 2)	MAT/02	MATH-02/A	A1	6	48	II	CI	OBB	
Programmazione	INF/01	INFO-01/A	A3	6	60	II	CS	OBB	
Tot. CFU anno			60						



Piano di studio del corso di laurea in Matematica Classe L-35
Coorte a.a. 2026/2027

SECONDO ANNO

Denominazione insegnamento/attività formativa	SSD (DM 4/10/2000)	SSD (DM 639/2024)	TAF	CFU	ORE	SEM	TIPOLOGIA CORSO	TIPO INSEGNA MENTO	Mutuazioni
Algebra Generale	MAT/02	MATH-02/A	B1	9	72	I	CS	OBB	
Calcolo delle Probabilità	MAT/06	MATH-03/B	B2	6	60	I	CS	OBB	
Geometria	MAT/03	MATH-02/B	A1	6	48	I	CS	OBB	
Fisica Generale II	FIS/01	PHYS-01/A	A2	6	60	II	CS	OBB	
Geometria Analitica	MAT/03	MATH-02/B	B1	9	72	II	CS	OBB	
<i>1 insegnamento a scelta dal seguente gruppo</i>									
Basi di Dati	INF/01	INFO-01/A	C	9	72	II	CS	OPZ	
Statistica II	SECS-S/01	STAT-01/A	C	9	60	II	CS	OPZ	Scienze Economiche e Bancarie
Attività a Scelta dello Studente			D	6		I/II		OBB	
Abilità Informatiche e Telematiche			F	3		I/II		OBB	
Altre Conoscenze Utili per l'Inserimento nel Mondo del Lavoro			F	3		I/II		OBB	
Idoneità Linguistiche (Inglese Livello B2)			E	3		II		OBB	
Tot. CFU anno				60					



Piano di studio del corso di laurea in Matematica Classe L-35
Coorte a.a. 2026/2027

TERZO ANNO

Denominazione insegnamento/attività formativa	SSD (DM 4/10/2000)	SSD (DM 639/2024)	TAF	CFU	ORE	SEM	TIPOLOGI A CORSO	TIPO INSEGNA MENTO	Mutuazioni
Complementi di Matematica	MAT/04	MATH-01/B	B1	6	48	I	CS	OBB	
Calcolo Numerico (mod. Calcolo Numerico 1)	MAT/08	MATH-05/A	B2	6	60	I	CI	OBB	
Analisi Matematica III	MAT/05	MATH-03/A	B1	6	48	I	CS	OBB	
Calcolo Numerico (mod. Calcolo Numerico 2)	MAT/08	MATH-05/A	B2	6	60	II	CI	OBB	
Logica Matematica	MAT/01	MATH-01/A	B1	9	72	II	CS	OBB	
<i>1 insegnamento a scelta dal seguente gruppo</i>									
Ricerca Operativa	MAT/09	MATH-06/A	B2	6	60	I	CS	OPZ	Ingegneria Gestionale
Fisica Matematica	MAT/07	MATH-04/A	B2	6	48	II	CS	OPZ	Fisica e Tecnologie Avanzate
<i>1 insegnamento a scelta dal seguente gruppo</i>									
Elementi di Intelligenza Artificiale	ING-INF/05	IINF-05/A	C	9	63	II	CS	OPZ	
Meccanica Analitica	FIS/02	PHYS-04/A	C	9	72	I	CS	OPZ	Fisica e Tecnologie Avanzate
Sistemi Dinamici	ING-INF/04	IINF-04/A	C	9	81	I	CS	OPZ	Ingegneria Gestionale
Attività a Scelta dello Studente			D	6		I/II		OBB	
Prova Finale			E	6		II		OBB	
Tot. CFU anno			60						



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE
— DIISM

--	--	--	--

PROPEDEUTICITÀ

<i>Non si può sostenere</i>	<i>Se non si è superato</i>
Analisi Matematica II	Analisi Matematica I
Calcolo delle Probabilità	Analisi Matematica I
Fisica Generale II	Analisi Matematica I



Insegnamenti automaticamente approvati come attività a scelta dello studente

<i>Denominazione insegnamento/attività formativa</i>	<i>SSD (DM 4/10/2000)</i>	<i>SSD (DM 639/2024)</i>	<i>TAF</i>	<i>CFU</i>	<i>ORE</i>	<i>SEM</i>
Controlli Automatici	ING-INF/04	IINF-04/A	D	6	60	I
Economia ed Organizzazione Aziendale	ING-IND/35	IEGE-01/A	D	6	54	II
Architettura dei Calcolatori	ING-INF/05	IINF-05/A	D	6	60	I
Economia Aziendale*	SECS-P/07	ECON-06/A	D	8	60	I
Matematica Finanziaria [◆]	SECS-S/06	STAT-04/A	D	8	60	I
Ricerca Operativa*	MAT/09	MATH-06/A	D	6	54	I
Fisica Matematica*	MAT/07	MATH-04/A	D	6	48	II
Elementi di Intelligenza Artificiale*	ING-INF/05	IINF-05/A	D	9	63	II
Meccanica Analitica*	FIS/02	PHYS-04/A	D	9	72	I
Sistemi Dinamici*	ING-INF/04	IINF-04/A	D	9	84	I
Basi di Dati*	INF/01	INFO-01/A	D	9	72	II
Statistica II*	SECS-S/01	STAT-01/A	D	9	60	II

+ Corso di Laurea in Economia e Commercio

◆ Corso di Laurea in Scienze Economiche e Bancarie

* Se non già scelti fra le attività caratterizzanti/affini



STRUTTURA CDS E LEGENDA

STRUTTURA CDS E LEGENDA		
Tipologia Attività Formative (TAF)	A = di base	A1 = Formazione Matematica di Base
		A2 = Formazione Fisica
		A3 = Formazione Informatica
	B = caratterizzanti	B1 = Formazione Teorica
		B2 = Formazione Modellistico-Applicativa
	C = affini o integrative	
	D = a scelta dello studente	
	E = lingua straniera	Inglese B2
	E = prova finale	Attività formative relative alla preparazione della prova finale
F	Attività formative non ricomprese nelle lettere precedenti, volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e telematiche, relazionali, o comunque utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, tirocini formativi e di orientamento professionale.	
SSD (DM 4/10/2000)	Settore Scientifico Disciplinare ai sensi del DM 4 ottobre 2000 (Rideterminazione e aggiornamento dei SSD) – vecchio SSD	
SSD (DM 639/2024)	Settore Scientifico Disciplinare ai sensi del DM 2 maggio 2024 n. 639 – nuovo SSD	
TAF	Tipologia Attività Formativa	
CFU	Numero di Crediti Formativi Universitari attribuiti all'insegnamento	
ORE	Numero di ore previste per l'insegnamento	
SEM	Semestre di erogazione dell'insegnamento. I : primo, II : secondo, I-II : annuale	
Tipologia corso	CS : corso singolo, CI : corso integrato (formato da più moduli)	
Tipo insegnamento	OBB : obbligatorio, OPZ : opzionale	
Mutuazioni	Corso di studio in cui è erogato l'insegnamento	