

MANIFESTO DEGLI STUDI

Corso di Laurea in Matematica – Classe L-35

Università degli Studi di Perugia

Anno Accademico 2026/2027

INFORMAZIONI GENERALI Classe: L-35 – Scienze Matematiche Durata: 3 anni Crediti: 180 CFU Titolo: Dottore in Matematica Dipartimento: Matematica e Informatica	Il Corso di Laurea in Matematica offre una preparazione solida e moderna nelle discipline matematiche, integrata con competenze in fisica, informatica e modellizzazione scientifica. Il percorso forma figure capaci di affrontare problemi complessi con rigore logico, autonomia e competenze interdisciplinari.
---	---

Obiettivi Formativi

- Acquisire solide basi teoriche in matematica.
- Sviluppare capacità logico-deduttive e di modellizzazione.
- Acquisire competenze computazionali e informatiche.
- Preparare alla prosecuzione degli studi magistrali.
- Favorire l'inserimento nel mondo del lavoro.

Calendario Attività Didattiche

Data inizio lezioni I semestre	21 settembre 2026
Data termine lezioni I semestre	18 dicembre 2026
Data inizio lezioni II semestre	22 febbraio 2027
Data termine lezioni II semestre	28 maggio 2027

L'orario delle lezioni viene pubblicato nel sito web del Corso di Laurea alla pagina <https://www.dmi.unipg.it/didattica/corsi-di-studio-in-matematica/matematica-triennale/orario-lezioni>
Le valutazioni di profitto si articolano su un minimo di 8 appelli l'anno per insegnamento distribuiti in almeno 3 sessioni. Il calendario è disponibile nel sito web del Corso di Laurea alla pagina <https://www.dmi.unipg.it/didattica/corsi-di-studio-in-matematica/matematica-triennale/calendario-esami>

Requisiti di Ammissione

Per l'accesso al corso è richiesto il diploma di scuola secondaria superiore o altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo e una buona attitudine allo studio di materie teoriche e predisposizione per il ragionamento matematico. In particolare, è richiesta una familiarità con:

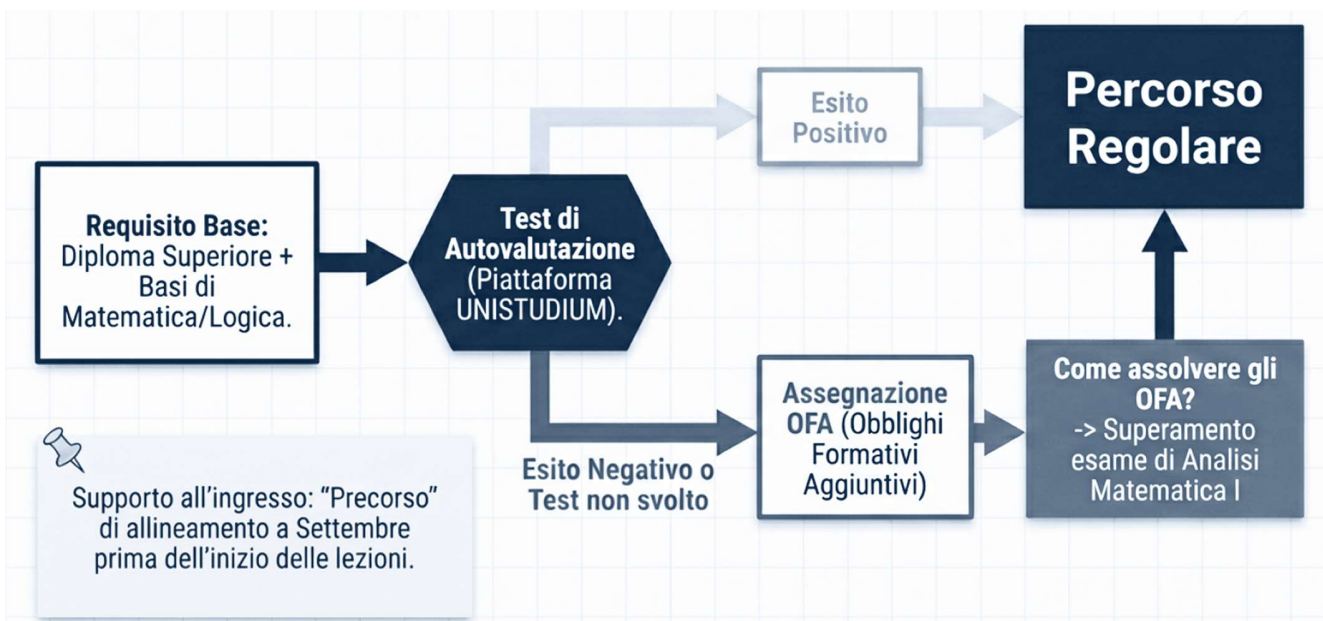
Manipolazione di semplici espressioni algebriche
Risoluzioni di equazioni e disequazioni algebriche di primo e secondo grado
Elementi di geometria euclidea e analitica
Definizione e prime proprietà delle funzioni elementari
Linguaggio della teoria degli insiemi e della logica matematica di base

Come richiesto dal MUR, si consiglia di sostenere un test di autovalutazione, che non è vincolante per l'iscrizione, ma è utile al fine di verificare l'adeguatezza della preparazione iniziale. A tale scopo è organizzato un **Precorso di allineamento** che si svolgerà dal 10 settembre al 18 settembre.

Il test, a risposta multipla, verterà su argomenti di Matematica di base e Logica e si potrà svolgere online tramite la piattaforma UNISTUDIUM. Saranno rese note tre finestre possibili in cui effettuare tale test.

Una verifica non positiva, o il mancato svolgimento del test, non pregiudicano l'iscrizione, ma danno luogo a specifici obblighi formativi aggiuntivi (OFA).

Il docente di **Analisi Matematica I** verifica e certifica il possesso dell'adeguata preparazione iniziale, cioè l'avvenuto conseguimento degli OFA, per ogni studente che non ha superato o sostenuto il test. Tale certificazione avviene tramite il superamento dell'esame di profitto di **Analisi Matematica I**. Maggiori dettagli (dispense del precorso, esempi di test, etc.), aggiornamenti sulle date e le modalità di svolgimento del precorso, del test di autovalutazione della preparazione iniziale e degli eventuali corsi di allineamento si trovano nelle pagine del sito web del corso di laurea: <https://www.dmi.unipg.it/didattica/corsi-di-studio-in-matematica/matematica-triennale>.



L'Ateneo ha predisposto un corso online relativo alla sicurezza e prevenzione nei luoghi di lavoro per poter accedere ai laboratori. Tale procedura prevede che lo studente, tramite una piattaforma e-learning, possa frequentare il corso di formazione sulla prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro pari a 8 ore. Prima di accedere ai laboratori lo studente obbligatoriamente deve aver superato il test di verifica finale.

cfr. <https://www.dmi.unipg.it/dipartimento/sicurezza-nei-luoghi-dilavoro/formazione-per-la-sicurezza-nei-luoghi-di-lavoro>.



**Corso online e
test di
prevenzione
obbligatorio
prima
dell'accesso ai
laboratori.**

Percorso Formativo

LAUREA Triennale in Matematica (Classe L-35)

REGOLAMENTO 2026

I ANNO (a.a. 2026-2027)

Attività formativa		Insegnamento	Modulo	Semestre	SSD	CFU	Ore Lezione
Base - Formazione Matematica	A	Analisi Matematica I		I sem	MATH-03/A	7+2	49+24
	A	Geometria I		I sem	MATH-02/B	9	63
		Didattica Integrativa		I sem			20
	A	Fisica I		II sem	PHYS-03/A	7+2	49+24
	A	Geometria II		II sem	MATH-02/B	9	63
		Didattica Integrativa		II sem			20
	A	Informatica I		II sem	INFO-01/A	5+1	35+12
Caratterizzante	B	Algebra II		II sem	MATH-02/A	9	63
		Didattica Integrativa		II sem			10
	B	Algebra I		I sem	MATH-02/A	5+1	35+12
	E	Lingua Inglese (Livello B1)		I sem	L-LIN/12	3	

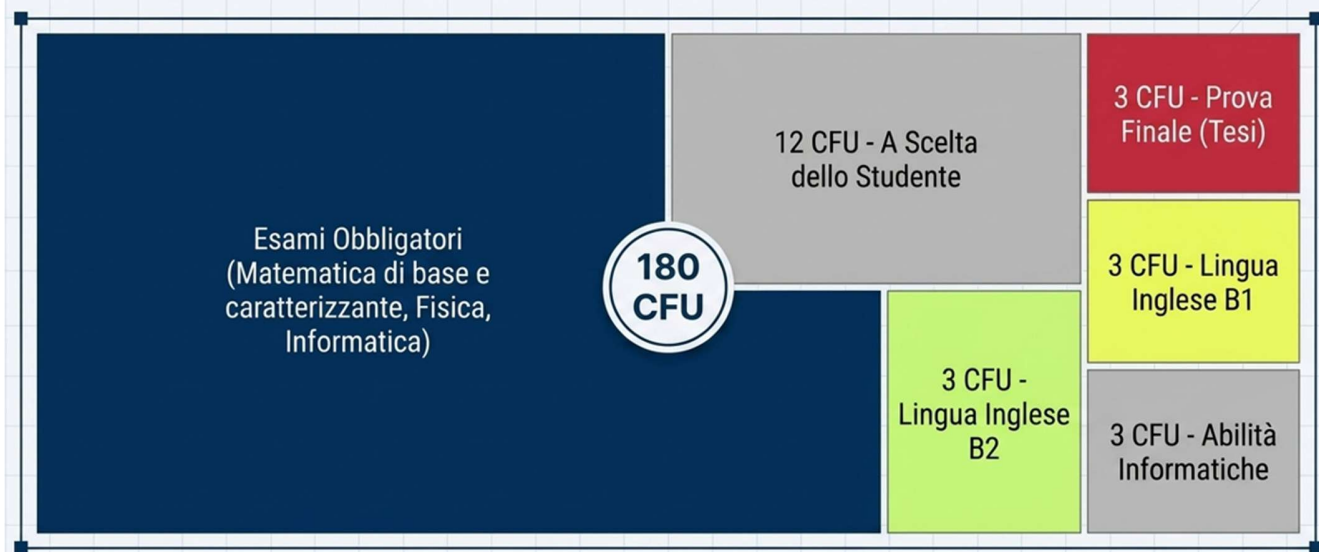
II ANNO (a.a. 2027-2028)

Attività formativa		Insegnamento	Modulo	Semestre	SSD	CFU	Ore Lezione
Base - Formazione Matematica	A	Analisi Matematica II		I sem	MATH-03/A	7+2	49+24
Caratterizzante	B	Geometria III		I sem	MATH-02/B	7+2	49+24
Caratterizzante	B	Probabilità e Statistica I	Modulo I	I sem	MATH-03/B	6	42
			Modulo II		MATH-03/B	6	42
Caratterizzante	B	Analisi Matematica III		II sem	MATH-03/A	7+2	49+24
Affine e Integrativa	C	Fisica II		II sem	PHYS-01/A	9	63
	C	Informatica II		II sem	INFO-01/A	6+3	42+36
	F	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro (Lingua inglese-Livello B2)		II sem		3	

III ANNO (a.a. 2028-2029)

Attività formativa		Insegnamento	Modulo	Semestre	SSD	CFU	Ore Lezione
Caratterizzante	B	Analisi Matematica IV		I sem	MATH-03/A	9	63
	B	Geometria IV		I sem	MATH-02/B	8+1	56+12
	B	Meccanica Razionale I		I sem	MATH-04/A	9	63
	B	Analisi Numerica		II sem	MATH-05/A	8+1	56+12
	B	Fisica Matematica I		II sem	MATH-04/A	6	42
	D	A scelta dello Studente		I sem		6	
	D	A scelta dello Studente		II sem		6	
	F	Ulteriori abilità informatiche		II sem		3	
	E	Tesi di Laurea		II sem		3	

L'Anatomia del Triennio: 180 CFU



Propedeuticità e obblighi di frequenza

Allo scopo di favorire uno sviluppo più omogeneo e culturalmente coerente delle carriere dello studente, si propongono le seguenti naturali propedeuticità, limitatamente a corsi di base impartiti nel primo biennio.

Obbligatorie	
Corso prerequisito	Propedeutico per
Algebra I	Algebra II
Analisi I	Analisi II, III, IV
Fisica I	Fisica II
Geometria I	Geometria II, III, IV

Fortemente consigliate	
Corso prerequisito	Propedeutico per
Analisi II	Analisi III, IV, Analisi Numerica, Probabilità e Statistica I, Geometria IV, Meccanica Razionale
Fisica II	Meccanica Razionale, Fisica Matematica
Geometria II	Analisi II, Meccanica Razionale, Geometria IV
Informatica I	Informatica II

La frequenza alle varie attività formative non è obbligatoria, ma è fortemente raccomandata.

Tutorato e Supporto agli Studenti

Una Rete di Supporto Costante

Strumento	Obiettivo Principale	Quando Utilizzarlo
Tutorato Personale	Orientamento in itinere e guida al metodo di studio.	Per dubbi sul percorso generale o cali di motivazione.
Tutorato d'Aula	Supporto pratico durante o subito dopo le lezioni.	Per chiarire concetti complessi spiegati in giornata.
Attività di Recupero	Colmare lacune specifiche su argomenti fondamentali.	Prima degli esami o per risolvere dubbi strutturali.
Ricevimento Docenti	Confronto diretto personale con il professore.	Per chiarimenti e approfondimenti.

Mobilità Internazionale

Il Corso aderisce ai programmi Erasmus+ e promuove la mobilità internazionale e il riconoscimento dei CFU acquisiti all'estero. I crediti acquisiti presso università straniere nell'ambito del programma Erasmus, sulla base di un piano di studi nella università estera predefinito e approvato dalla competente Commissione Erasmus dipartimentale, sono riconosciuti integralmente nei termini previsti.






Il delegato per il Progetto Erasmus+ per il Dipartimento di Matematica e Informatica è il Prof. Francesco Betti Sorbelli (erasmus.dmi@unipg.it), che con i presidenti dei Corsi di Studio di Matematica e Informatica e il delegato a supporto della gestione del Corso di Laurea in Programmazione e Gestione Sistemi Informatici, costituiscono la Commissione Erasmus Dipartimentale.

Le attività formative possono essere di studio o di tirocinio e al programma possono partecipare gli studenti regolarmente iscritti ad un Corso di Studi dell'Università di Perugia, inclusi i corsi di master, dottorato o scuole di specializzazione.

Ogni anno vengono pubblicati dei bandi che definiscono le modalità di partecipazione, sono reperibili all'indirizzo: <https://www.unipg.it/internazionale/bandi-e-news/bandi-per-studenti-dottorandi-specializzandi>

Riconoscimento crediti formativi

i Il riconoscimento dei crediti formativi avviene nel rispetto di criteri e procedure definite, al fine di garantire coerenza del percorso formativo e qualità delle conoscenze.

N.	CASO	CRITERI E PROCEDURE
1	 Crediti acquisiti da oltre 8 anni	<ul style="list-style-type: none"> Il riconoscimento avviene subordinatamente alla verifica della non obsolescenza delle conoscenze, tramite colloquio con apposita commissione.
2	 Crediti acquisiti presso università straniere (non Erasmus)	<ul style="list-style-type: none"> I crediti acquisiti presso università straniere, sulla base di un piano di studi predefinito e approvato, sono riconosciuti integralmente nei termini previsti. Se lo studente modifica il programma durante la permanenza all'estero, i crediti sono riconosciuti con criteri analoghi a quelli applicati per i trasferiti da altro corso di laurea di classe Matematica. Stesse procedure si applicano per attività formative svolte presso altre università italiane nell'ambito di apposite convenzioni.
3	 Trasferimento da corso di laurea di classe Matematica di altra Università	<ul style="list-style-type: none"> Salvo la verifica della non obsolescenza, i crediti acquisiti nell'università d'origine vengono integralmente riconosciuti, con la convalida degli esami corrispondenti. In caso di non corrispondenza tra programmi si applicano i seguenti criteri: <ol style="list-style-type: none"> 3.1 Corsi obbligatori dei primi due anni: se manca una parte consistente del programma (o i crediti sono inferiori di più di 1), si prevede un colloquio integrativo sugli argomenti mancanti con eventuale assegnazione di ulteriori crediti fino alla concorrenza del valore del corso di destinazione. Se sono presenti argomenti non previsti nei corsi attivati a Perugia, si assegnano crediti utilizzabili nelle attività a libera scelta, salvo convalida in un ulteriore insegnamento con eventuale colloquio integrativo. È possibile anche il riconoscimento complessivo di un insieme di corsi per un insieme di corsi della nostra sede. 3.2 Per la convalida di insegnamenti del terzo anno si procede con elasticità nelle corrispondenze tra programmi, privilegiando il valore culturale rispetto all'aspetto propedeutico delle conoscenze. 3.3 Nelle pratiche di convalida si riconosce il voto acquisito; in caso di convalide complessive di più corsi, i voti sono distribuiti sui corsi di destinazione replicando al meglio la distribuzione di partenza.
4	 Trasferimento da corso di laurea di altra classe	<ul style="list-style-type: none"> In questo caso la casistica è complessa e viene valutata caso per caso. Se lo studente proviene da corsi di Fisica, Ingegneria o Informatica si applicano criteri analoghi a quelli per i trasferimenti da corsi di laurea in Matematica. Negli altri casi si valuta la profondità delle conoscenze (ed eventualmente tramite colloqui integrativi), non solo la loro estensione.
5	 Riconoscimento crediti per riattivazione studi dopo interruzione o decadenza	<ul style="list-style-type: none"> Valgono i criteri sopra indicati; la verifica della non obsolescenza delle conoscenze potrà essere richiesta in ogni caso.

Studenti a tempo parziale

Gli studenti che per motivi di lavoro, di famiglia, di salute, sportivi, artistici o personali, non possano assolvere all'impegno di studio secondo i tempi e le modalità previste per gli studenti a tempo pieno, possono concordare, all'atto dell'immatricolazione o all'atto del rinnovo dell'iscrizione ad anni regolari successivi al primo, un percorso formativo eccedente la durata normale del corso, iscrivendosi "part-time". Allo studente che assume lo status di studente a tempo parziale (part-time) viene concessa la possibilità di conseguire il titolo entro un termine superiore alla durata normale del corso senza ripercussioni sulla sua carriera universitaria e con un regime contributivo agevolato.

Il Consiglio di corso di laurea, nel rispetto dei contenuti didattici previsti dall'ordinamento può organizzare specifici percorsi formativi a favore degli studenti a tempo parziale e specifiche attività di tutorato e di sostegno, anche con il ricorso a tecnologie informatiche e a forme di didattica a distanza.

Prova Finale

La prova finale consiste nella redazione di un breve elaborato individuale (max. 10 pagine) sotto la supervisione di un docente relatore e nella sua discussione davanti alla Commissione di Laurea. Le sessioni per le prove finali di conseguimento del titolo vengono svolte in almeno 5 sessioni annuali, luglio, settembre, novembre, febbraio e aprile.

Il Calcolo del Voto Finale



Sbocchi Professionali

- Data analysis e statistica
- Consulenza scientifica e finanziaria
- Tecnologie dell'informazione
- Ricerca e formazione
- Prosecuzione degli studi magistrali

Per ulteriori informazioni e chiarimenti su tutti gli aspetti del corso di laurea, è possibile rivolgersi alla Segreteria Didattica del Dipartimento (tel: 0755855030 – e-mail: segr-didattica.mat.dmi@unipg.it).