



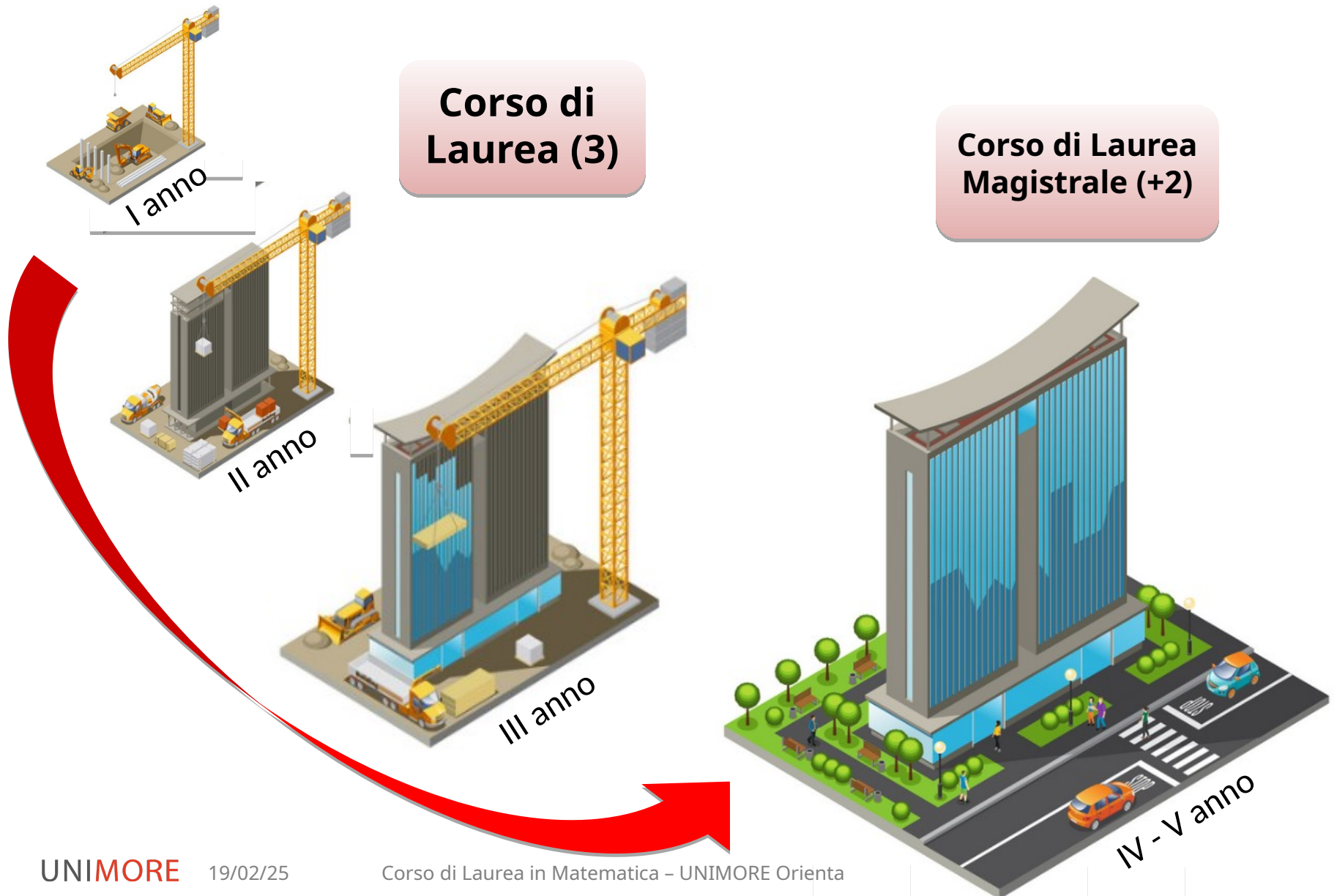
**UNIMORE**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Scienze Fisiche,  
Informatiche e Matematiche

# CdL Triennale in Matematica

# Percorso formativo (3+2)



[www.fim.unimore.it](http://www.fim.unimore.it)

Dipartimento di Scienze  
Fisiche, Informatiche e  
Matematiche



# Laurea triennale in Matematica

Consente in tre anni di acquisire una ottima conoscenza generale della disciplina

Preparazione ad *ampio spettro*

Consente l'accesso a tutte le lauree magistrali in ambito scientifico, in particolare una laurea magistrale in matematica in Italia o all'estero

# Offerta formativa

I anno
Algebra A
Algebra lineare
Analisi matematica A
Geometria
Fisica A
Informatica generale
Inglese

II anno
Algebra B
Geometria B
Analisi matematica B
Analisi matematica C
Fisica matematica A
Fisica B
Calcolo numerico

III anno
Probabilità e statistica
Fisica Matematica B
Ottimizzazione numerica
Insegnamenti da Tabella 1
Insegnamenti da Tabella 2
Insegnamenti da Tabella 3
Insegnamenti a libera scelta
Attività formative supplementari
Prova finale

# Offerta formativa

Tabella 1
<b>Topologia algebrica</b>
<b>Geometria differenziale</b>
<b>Teoria della misura</b>
<b>Teoria delle funzioni</b>

Tabella 2
<b>Catene di Markov</b>
<b>Analisi numerica</b>

Tabella 3
<b>Algoritmi e strutture dati</b>
<b>Programmazione</b>
<b>Intelligenza Artificiale</b>
<b>Laboratorio di fisica I</b>

# Laurea triennale in Matematica

## ESAMI

- Prova scritta seguita da un colloquio orale (specialmente nei primi due anni)
- Solo colloquio orale
- Prova di Laboratorio

# Laurea triennale in Matematica

## PROVA FINALE

**Stesura di un elaborato scritto che approfondisce argomenti incontrati nel corso degli studi, con presentazione e discussione orale di fronte alla Commissione di Laurea**

Anno solare	Totale laureati	In corso	Fuori corso	Media voto di laurea	110 con lode
2019	22 (10 F, 12 M)	16 (73%)	6 (27%)	98,91	4 (18%)
2020	32 (16 F, 16 M)	23 (72%)	9 (28%)	102,56	8 (25%)
2021	36 (22 F, 14 M)	30 (83%)	6 (17%)	102,36	9 (25%)
2022	45 (23 F, 22 M)	31 (69%)	14 (31%)	102,58	14 (31%)
2023	45 (30 F, 15 M)	33 (73%)	12 (27%)	102,64	16 (35%)
2024	37 (22 F, 15 M)	21 (57%)	16 (43%)	99,41	5 (14%)
2025	25 (14 F, 11 M)	17 (68%)	8 (32%)	98,8	5 (20%)

# Laurea triennale in Matematica

## COME INIZIARE:

- **Test di verifica della preparazione iniziale** (TOLC-I oppure test erogati dal Dipartimento)
- **Precorso di Matematica** (a inizio settembre prima dell'inizio delle lezioni del primo anno)
- **Lingua Inglese** (certificazione B1 oppure test durante il primo anno)

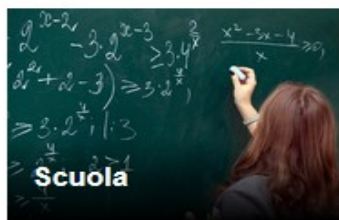
# Laurea triennale in Matematica

## CONSIGLI UTILI

- Arrivare con una buona preparazione dalla scuola secondaria (matematica di base, quella dei programmi ministeriali standard)
- Abituarsi all'uso corretto della terminologia e dotarsi da subito di un proprio metodo di studio efficace

# I mestieri dei matematici

Nel mondo del lavoro il matematico svolge prevalentemente compiti tecnici o professionali **altamente qualificati** di supporto alle attività dell'industria, della finanza, dei servizi e nella pubblica amministrazione.



# Perchè LT Matematica a Modena?

- La qualità del laureato triennale in uscita è molto buona come testimoniano le carriere lavorative
- I numeri sono contenuti, rapporto molto favorevole con i docenti e i colleghi di studio
- Il territorio offre effettive opportunità in molti campi
- L'ateneo nel suo complesso offre ottimi servizi
- Il Corso di Laurea è stato accreditato dal Ministero nel 2024 con valutazione massima

# Info e contatti

$$e^{i\pi} + 1 = 0$$

- ❑ Coordinatore del Corso di Laurea:  
Prof. Giuseppe Mazzuoccolo - [giuseppe.mazzuoccolo@unimore.it](mailto:giuseppe.mazzuoccolo@unimore.it)
- ❑ Tutor:  
Prof.ssa Michela Eleuteri - [michela.eleuteri@unimore.it](mailto:michela.eleuteri@unimore.it)
- ❑ Coordinatrice Didattica:  
Dott.ssa Michela Vincenzi - [michela.vincenzi@unimore.it](mailto:michela.vincenzi@unimore.it)
- ❑ Pagina Web <http://www.fim.unimore.it/matematica-triennale>
- ❑ Canale Whatsapp  
<https://whatsapp.com/channel/0029Vb7Cpfo5PO135PVv1s0E>

 Join us @ <https://www.facebook.com/moremath.unimore.it/>

