



TOR VERGATA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

Macroarea di

Scienze Matematiche Fisiche e Naturali



Corsi di Laurea

Corsi di Laurea (durata triennale) della Macroarea di Scienze MM.FF.NN. forniscono al laureato una solida preparazione di base nei suoi aspetti teorici e tecnico-sperimentali. Oltre a formare gli studenti per i corsi di studio di livello superiore (Laurea Magistrale e Master di primo livello), i corsi di laurea sono finalizzati a sviluppare le capacità professionali utili per un proficuo inserimento nel mondo del lavoro.



I Corsi di Laurea attivi nella Macroarea di Scienze MM.FF.NN. sono:

- **Biotechnologie** (*Classe L-2*)
- **Chimica** (*Classe L-27*)
- **Chimica Applicata** (*Classe L-27*)
- **Fisica** (*Classe L-30*)
- **Informatica** (*Classe L-31*)
(*in collaborazione con la Macroarea di Ingegneria*)
- **Matematica** (*Classe L-35*)
- **Metodi e modelli per data science**
(*classe L-35 - in corso di attivazione*)
- **Scienza dei Materiali** (*Classe L-30*)
- **Scienze Biologiche** (*Classe L-13*)
- **Scienze e Tecnologie per i Media** (*Classe L-35*)

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico

- **Pharmacy** (*Classe LM-13*)
(*integralmente in lingua inglese
e possibilità di doppio titolo*)

Corsi di Laurea Magistrale

Le Lauree Magistrali hanno una durata biennale e vi si può accedere al termine della Laurea. Esse hanno l'obiettivo di fornire allo studente una solida preparazione culturale e una formazione di livello avanzato in ciascuno dei campi di studio specifici delle scienze matematiche, fisiche e naturali.

L'obiettivo è formare specialisti con una elevata preparazione in grado di promuovere e sviluppare ricerca e innovazione tecnologica.

Al termine di una Laurea Magistrale si potrà accedere al mondo del lavoro oppure arricchire ulteriormente la propria formazione con Corsi di Master di secondo livello e/o Dottorati di Ricerca.

I Corsi di Laurea Magistrale attivi nella Macroarea di Scienze MM.FF.NN. sono:

- **Bioinformatica** (Classe LM-6)
- **Biologia Cellulare e Molecolare e Scienze Biomediche** (Classe LM-6)
- **Biologia Evoluzionistica, Ecologia e Antropologia Applicata** (Classe LM-6)
- **Biotechnology** (Classe LM-8) *(corso integralmente in lingua inglese)*
- **Chimica** (Classe LM-54)
- **Fisica** (Classe LM-17) *(presenti curriculum in lingua inglese)*
- **Informatica** (Classe LM-18)
(in collaborazione con la Macroarea di Ingegneria)
- **Matematica Pura ed Applicata** (Classe LM-40)
- **Scienza e Tecnologia dei Materiali** (Classe LM Sc.Mat. - in corso di attivazione) *(possibilità di doppio titolo)*
- **Scienze della Nutrizione Umana** (Classe LM-61)
(in collaborazione con la Facoltà di Medicina e Chirurgia)





Post Lauream

OPINIONI DEI NOSTRI LAUREATI

Fonte Alma Laurea 2021, dati aggregati per Laurea, Laurea Magistrale, Laurea Magistrale a Ciclo Unico

La percentuale dei nostri laureati che dichiarano di svolgere un'attività di formazione retribuita o un'attività lavorativa dopo il conseguimento del titolo, è in linea o superiore alla media regionale e a quella nazionale.

Più del **90%** dei nostri laureati è soddisfatto dei corsi di laurea e del rapporto con i docenti, e si iscriverebbe di nuovo allo stesso corso nello stesso ateneo



In evidenza

Dipartimenti della Macroarea di Scienze MM.FF.NN. (Dipartimento di Biologia, Dipartimento di Fisica, Dipartimento di Matematica, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche), dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" figurano da anni ai vertici delle classifiche nazionali sia per l'attività didattica che per la ricerca scientifica che vi viene svolta.

I docenti della nostra Macroarea sono parte integrante della comunità scientifica internazionale e la qualità della loro ricerca è universalmente riconosciuta. Il loro ruolo nei più avanzati settori di sviluppo si riflette nella alta qualità dei corsi di studio, i cui contenuti sono puntualmente aggiornati.

Grazie a convenzioni e progetti di ricerca, è facile, per i giovani che studiano in questa Macroarea, realizzare stage in centri di studio e in aziende importanti in Italia e all'estero. Mediante il Programma Erasmus è possibile realizzare esperienze di studio all'estero per periodi che vanno dai 3 ai 12 mesi.



Modalità di accesso

La Macroarea di Scienze offre Corsi di Laurea ad accesso libero (**Chimica, Chimica Applicata, Fisica, Informatica, Matematica, Scienze e Tecnologie per i Media, Scienza dei Materiali**), Corsi di Laurea ad accesso programmato (**Biotechnologie e Scienze biologiche**) e un Corso di Laurea a Ciclo Unico in lingua inglese ad accesso programmato (**Pharmacy**). Ogni anno vengono messe a disposizione delle borse di studio assegnate sulla base dei risultati riportati negli esami di profitto.

Le modalità di accesso ai singoli Corsi di Laurea e la valutazione delle competenze in ingresso sono descritte in dettaglio nella pagina web della Macroarea (www.scienze.uniroma2.it), selezionando il sito del Corso di Laurea di interesse.

I bandi di selezione sono reperibili sul sito di Ateneo (<http://utov.it/b/offsc>) e della Macroarea (www.scienze.uniroma2.it).

L'immatricolazione al Corso di Laurea a Ciclo Unico di **Pharmacy** richiede il superamento in ingresso di un test di selezione in lingua inglese volto ad accertare competenze di biologia, matematica, fisica, chimica.

Per tutti gli altri **Corsi di Laurea della Macroarea di Scienze MM.FF.NN.** viene proposto un test di autovalutazione delle conoscenze in ingresso dello studente. I risultati di tale test non sono vincolanti ai fini dell'immatricolazione e consentono a ciascuno studente di stimare il proprio livello di preparazione sulle nozioni di base acquisite dalla scuola media superiore. Per gli studenti che dovessero riportare un risultato insufficiente, la Macroarea di Scienze organizza a settembre un breve corso di Matematica per il superamento delle lacune riscontrate in questo settore.

Per maggiori dettagli, anche relativi ai Corsi di Laurea Magistrale, consulta i bandi di accesso.

Per info sui bandi di accesso
<http://utov.it/b/offsc>



Per info su calcolo delle tasse universitarie
www.studenti.uniroma2.it

Info e contatti

DOVE SIAMO

Via della Ricerca Scientifica, 1 - Roma

SITO INTERNET

www.scienze.uniroma2.it

I NOSTRI SERVIZI

Segreteria Studenti

Tel. +39 06 7259 4832/4092/4093/4830

segreteria-studenti@scienze.uniroma2.it

Orientamento

orientamento@scienze.uniroma2.it

Erasmus

erasmus@scienze.uniroma2.it



Ultimo aggiornamento: maggio 2023. A cura dell'Ufficio Orientamento di Ateneo con il contributo dei delegati all'orientamento della Macroarea di Scienze MM.FF.NN.



TOR VERGATA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

web.uniroma2.it

www.orientamento.uniroma2.it

[#torvergataorienta](https://twitter.com/torvergataorienta)

[#unitorvergata](https://twitter.com/unitorvergata)

