



Sbocchi occupazionali

✓ SETTORE INDUSTRIALE

- Chimica, petrolchimica, polimeri
- Energia, elettronica, meccanica
- Farmaceutico, cosmetico, biomedicale
- Colori, vernici, ceramica, vetro
- Agroalimentare, nutraceutico, biotecnologie
- Materiali per edilizia, ambiente, beni culturali
- Tessile

✓ SETTORE DEI SERVIZI

- Università, CNR, ENEA, Ministeri
- Ospedali, ASL, laboratori di analisi
- Controllo ambientale
- Beni culturali
- Divulgazione scientifica

✓ LIBERA PROFESSIONE

Dopo l'abilitazione e iscrizione all'Albo, puoi esercitare come **CHIMICO** con competenze riconosciute dalla legge!



CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE CHIMICHE

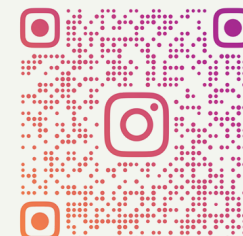
Dipartimento di Scienze Chimiche
Università degli Studi di Catania

Contatti

Presidente: Prof.ssa Vera Muccilli
Email: vera.muccilli@unict.it
Tel: +39 095 738 5041

Ufficio della Didattica e dei Servizi agli Studenti
Responsabile: Dott.ssa Giuseppina Marino
Tel. +39 095 7385125
email: g.marino@unict.it

Vice Responsabile: Sig.ra Rosa Messina
Tel. +39 095 7385115
email romessi@unict.it



LM_SCIENZECHIMICHE_UNICT



Laurea Magistrale in Scienze Chimiche LM-54

Il nostro obiettivo è fornire agli studenti un'istruzione di alta qualità

Una laurea, infinite possibilità!

Il Corso di Laurea

- 120 CFU
- Durata: 2 anni
- Lingue: Italiano e Inglese
- Accesso aperto con valutazione dei requisiti richiesti

Quattro curricula formativi

con quattro insegnamenti comuni (24 CFU):

- Chimica Analitica Applicata
- Chimica Fisica Superiore
- Chimica Inorganica Superiore
- Chimica Organica Superiore



- Lezioni frontali
- Esercitazioni di laboratorio
- Esercitazioni in aula e sessioni di analisi dati



Tesi e tirocinio:

- Laboratori di ricerca universitari
- Industrie locali
- Centri di ricerca pubblici e privati
- Laboratori pubblici e privati
- Aziende private



Opportunità all' ESTERO (Erasmus+)



Possibilità di svolgere periodi in Università o Istituzioni estere per finalità di studio, tesi e tirocinio

Dati occupazionali

90.3% Tasso di occupazione a 1 anno dalla laurea

2.7 Mesi di attesa al primo impiego

8.1/10 Soddisfazione per il lavoro a 1 anno dalla laurea

Dicono di noi

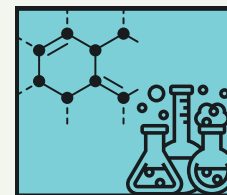
100%* Soddisfazione per il Corso di Laurea

90% Si riscriverebbe allo stesso corso



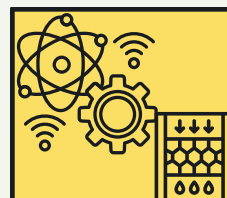
Chimica Biomolecolare

- Unione tra discipline chimiche, biologiche e farmacologiche
- Specializzazione in aspetti strutturali e funzionali delle biomolecole



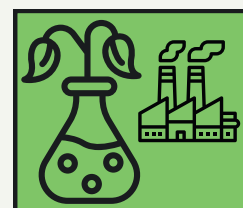
Chimica Organica e Bioorganica

- Formazione approfondita e versatile in sintesi organica e interazioni biochimiche
- Sviluppo di competenze trasversali per affrontare sfide nell'ambito delle Scienze della Vita



Chimica dei Materiali e Nanotecnologie

- Progettazione, sintesi e caratterizzazione di materiali funzionali
- Sviluppo di materiali e nanomateriali "hard" e "soft" per processi avanzati



Industria, Ambiente e Beni culturali

- Industria sostenibile
- Protezione e monitoraggio dell'ambiente
- Salvaguardia dei beni culturali

Requisiti di accesso

I laureati triennali della classe L-27 hanno i requisiti curriculari per essere ammessi.

I laureati di altre classi, possono iscriversi purché in possesso dei seguenti requisiti curriculari minimi: 48 CFU distribuiti tra MATH, PHYS, BIOS e CHEM, dei quali:

- almeno 6 CFU in settori MATH
- almeno 6 CFU in settori PHYS
- almeno 30 CFU in settori CHEM di cui almeno 6 CFU Chimica Analitica, 6 CFU Chimica Fisica 6 CFU Chimica Generale e Inorganica, 6 CFU Chimica Organica.

* 75% "Decisamente sì" e 25% "Più sì che no"