

# Chimica e Tecnologia Farmaceutiche – A.A. 2022-2023

## Informazioni generali

Classe	LM-13 Farmacia e Farmacia Industriale
Nome del Corso in inglese	Pharmaceutical chemistry and technology
Lingua in cui si tiene il Corso	Italiano
Indirizzo internet del Corso di Studi	<a href="http://www.dsf.unict.it/corsi/lm-13_ctf">http://www.dsf.unict.it/corsi/lm-13_ctf</a>
Coordinatore del CdS	Prof. Emanuele Amata
Organo Collegiale di gestione del Corso	Consiglio del Corso di Studi
Struttura didattica di riferimento	Dipartimento di Scienze del Farmaco e della Salute
Programmazione locale	Posti: 120
Sede del Corso	Catania
Modalità di svolgimento	convenzionale
Data d'inizio dell'attività didattica	01/10/2022

## Il Corso di Studi in breve

Il corso forma una figura professionale che ha come sbocco privilegiato il settore industriale farmaceutico, nei campi del controllo e della certificazione sia dell'industria farmaceutica che alimentare e cosmetica. L'insieme di conoscenze in campo chimico, biologico, farmaceutico, farmacologico, tossicologico e legislativo permette al laureato in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche di affrontare l'intera sequenza del complesso processo multidisciplinare volto alla produzione e al controllo del farmaco secondo le norme codificate nelle farmacopee europee. Il corso è a numero programmato locale e prevede un test di ammissione di livello equivalente a quello degli altri percorsi formativi del Dipartimento di Scienze del Farmaco. Sono richieste nozioni generali di matematica, fisica, chimica e biologia.

La frequenza ai corsi è obbligatoria. Sono consentite assenze per non più del 30% delle ore complessive di lezione valutate in tutte le loro forme di espletamento. Gli studenti possono chiedere la dispensa totale o parziale dall'obbligo della frequenza alle lezioni teoriche per gravi e giustificati motivi di lavoro o di salute. Il corso di laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche prevede lo svolgimento di un periodo, non inferiore a sei mesi a tempo pieno, di tirocinio professionale svolto presso una farmacia aperta al pubblico od ospedaliera sotto la sorveglianza dell'Ordine professionale di appartenenza della farmacia e/o del servizio farmaceutico della ASL competente per territorio.

I laureati in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche dopo il conseguimento della relativa abilitazione professionale possono svolgere, ai sensi della direttiva CEE 85/432, la professione di farmacista e sono autorizzati all'esercizio delle seguenti abilità professionali: preparazione della forma farmaceutica dei medicinali, fabbricazione e controllo dei medicinali, immagazzinamento, conservazione e distribuzione dei medicinali nella fase di commercio all'ingrosso e di distribuzione dei medicinali nelle farmacie aperte al pubblico e nelle farmacie ospedaliere oltreché diffusione di informazioni e consigli nel settore dei medicinali. La laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche dà accesso agli studi di terzo livello (Dottorato di Ricerca e Scuola di specializzazione) e Master universitario di secondo livello.

## Sbocchi Professionali (Codici ISTAT)

Chimici e professioni assimilate - (2.1.1.2.1)

Chimici informatori e divulgatori - (2.1.1.2.2)

Farmacisti - (2.3.1.5.0)

Ricercatori e tecnici laureati nelle scienze chimiche e farmaceutiche - (2.6.2.1.3)