

OFFERTA FORMATIVA

1 Corso di Laurea (3 anni)
TECNICHE ERBORISTICHE

2 corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico (5 anni)

FARMACIA
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE



Contatti

Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco, Via Pietro Giuria, 9 - 10125, Torino
www.dstf.unito.it; www.farmacia-dstf.unito.it

Servizio Orientamento -Tutorato - Placement: Via Michelangelo, 32 - 10126, Torino
orientamento.dstf@unito.it; jobplacement.dstf@unito.it

Segreteria didattica: Via Pietro Giuria, 15 - 10126, Torino
dstf-redazione@unito.it

Informazioni dettagliate sulle materie di insegnamento:

https://www.dstf.unito.it/do/home.pl/View?doc=offerta_formativa.html#submenu

Corso di Laurea in Tecniche Erboristiche

Struttura

Corso ad accesso libero

Durata: 3 anni: 180 CFU

Frequenza obbligatoria

Sede: Savigliano (CN)

Molti insegnamenti corredati di esercitazioni pratiche in laboratorio a posto singolo
Collaborazioni attive con le industrie del settore e con il Comune di Savigliano e la Provincia di Cuneo per supportare la qualità della formazione ai fini dei futuri sbocchi occupazionali
Tirocinio obbligatorio in preparazione alla Prova finale in Italia o all'estero: Francia, Olanda, presso Parchi naturali, Comunità montane, Giardini botanici, Aziende agricole, Aziende estrattive, Aziende cosmetiche, Aziende di formulazione di integratori alimentari, Farmacie con reparto erboristico, Erboristerie, Società scientifiche, Comuni, Associazioni di coltivatori, Ditte private, ARPA Piemonte, altri Enti pubblici

Obiettivi

Formare la figura professionale del Tecnico/a Erborista, professionista che conosce e sa valutare:

- tecniche di coltivazione, raccolta, conservazione e trasformazione delle piante officinali
- qualità delle piante officinali e dei prodotti da esse derivati
- caratteristiche produttive, quali le operazioni di distribuzione, approvvigionamento delle materie prime vegetali e dei loro derivati
- applicazioni delle piante officinali nell'ambito della salute, dell'alimentazione e della cosmesi
- normativa nazionale ed internazionale e norme deontologiche

Sbocchi occupazionali

TECNICO ERBORISTA

Il/La Tecnico/a Erborista può quindi svolgere la sua attività lavorativa:

- in erboristerie
- nel reparto erboristico/dietetico/cosmetico di una farmacia o di una parafarmacia a contatto col pubblico, dove avvalendosi della presenza del/la farmacista, consiglia sul corretto impiego dei prodotti naturali a valenza salutistica
- in aziende che si occupano di coltivazione e produzione di piante officinali
- in aziende estrattive e formulative specifiche del settore erboristico o cosmetico
- in aziende alimentari che formulano/producono integratori a base vegetale
- in laboratori che effettuano analisi per il controllo qualità delle materie prime vegetali
- in aziende che producono materie prime di origine vegetale



Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (CTF)

Struttura

Corso a numero programmato - Test d'ingresso

Durata: 5 anni: 300 CFU - Sede: Torino

Alcuni insegnamenti corredati di esercitazioni pratiche in laboratorio a posto singolo. Tronco comune fino al primo semestre del quarto anno, al secondo semestre del quarto anno scelta tra 3 percorsi formativi:

- Farmaceutico Alimentare
- Biotecnologico
- Tecnologico-Industriale Farmaceutico e Cosmetico

Tra il quarto e il quinto anno 6 mesi di tirocinio professionale articolati in: 3 + 3 a tempo pieno in una farmacia aperta al pubblico o 3 in una farmacia aperta al pubblico + 3 in una farmacia ospedaliera

Tesi sperimentale presso:

- laboratori universitari
- aziende private in Italia o all'estero
- aziende ospedaliere pubbliche o ASL
- centri di ricerca universitari ospedalieri o privati (aziende)
- Università del territorio europeo (programma Erasmus)

Obiettivi

Formare la figura professionale del Chimico/a e Tecnologo/a Farmaceutico/a, professionista che possiede le competenze per:

- il processo di ricerca e sviluppo dei farmaci
- la formulazione, il controllo di qualità, lo svolgimento delle attività regolatorie di un medicinale
- la produzione industriale di cosmetici, dispositivi medici, biocidi, integratori alimentari

Sbocchi occupazionali

CHIMICO/A E TECNOLOGO/A FARMACEUTICO/A INDUSTRIALE

- Persona qualificata per ricerca e sviluppo di farmaci innovativi nell'industria farmaceutica
- Responsabile della produzione, assicurazione e controllo di qualità nell'industria farmaceutica, chimica, cosmetica e alimentare
- Persona qualificata in aziende e officine di produzione farmaceutiche, bio-farmaceutiche, chimiche, cosmetiche e alimentari
- Chimico/a analista presso laboratori di analisi chimiche, chimico-cliniche, microbiologiche ed ambientali pubblici e privati
- Funzionario/a e responsabile dell'attività regolatoria ed ispettiva per medicinali a uso umano e veterinario, per alimenti e cosmetici presso enti regolatori nazionali e internazionali
- Persona qualificata in ricerche cliniche e monitoraggio, garante dell'applicazione di standard internazionali di etica e qualità negli studi clinici

FARMACISTA

- Farmacia di comunità
- Farmacia ospedaliera, previo conseguimento della relativa specializzazione

RICERCATORE/TRICE E TECNICO/A LAUREATO/A NELLE SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE

- dottorando/a di ricerca
- assegnista di ricerca
- ricercatore/ricercatrice a tempo determinato
- professore/professoressa

INFORMATORE/TRICE DIVULGATORE/TRICE

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Farmacia

Struttura

Corso a numero programmato - Test d'ingresso

Durata: 5 anni: 300 CFU - Sede: Torino

Alcuni insegnamenti corredati di esercitazioni pratiche in laboratorio a posto singolo

Tronco comune fino al quarto anno, al quinto anno scelta tra:

- Indirizzo teorico: tesi compilativa
- Indirizzo professionale: tesi in stage (di ricerca)
- Indirizzo sperimentale: tesi sperimentale presso:
 - laboratori universitari
 - aziende private in Italia o all'estero
 - aziende ospedaliere pubbliche o ASL
 - centri di ricerca universitari ospedalieri o privati (aziende)
 - Università del territorio europeo (programma Erasmus)

Tra il quarto e il quinto anno 6 mesi di tirocinio professionale articolati in: 3 + 3 a tempo pieno in una farmacia aperta al pubblico o 3 in una farmacia aperta al pubblico + 3 in una farmacia ospedaliera

Obiettivi

Formare la figura professionale del farmacista, operatore/operatrice sanitario/a che:

- dispensa medicinali e prodotti "della salute" e fornisce informazioni e consigli sul loro corretto impiego
- ha ottime capacità di comunicazione su temi riguardanti la salute
- svolge ruoli fondamentali nelle campagne di prevenzione e nel supporto alla gestione delle emergenze sanitarie
- è un importante riferimento sanitario per il cittadino

Sbocchi occupazionali

FARMACISTA

- Farmacia di comunità
- Farmacia ospedaliera, previo conseguimento della relativa specializzazione

RICERCATORE/TRICE E TECNICO/A LAUREATO/A NELLE SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE

- dottorando/a di ricerca
- assegnista di ricerca
- ricercatore/ricercatrice a tempo determinato
- professore/professoressa
- informatore/trice divulgatore/trice

INFORMATORE/TRICE DIVULGATORE/TRICE

