



Università
degli Studi
di Torino

DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FAMACO (DSTF)



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



*Soltanto un chimico può dire, e non
sempre,
che cosa uscirà dalla combinazione
di fluidi e solidi.
E chi può dire
come uomini e donne reagiranno
fra loro, e quali bambini nasceranno?
C'erano Benjamin Pantier e sua moglie,
buoni in se stessi, ma cattivi l'un
l'altro:
ossigeno lui, lei l'idrogeno,
il loro figlio un fuoco devastatore.
Io, Trainor, il **farmacista, mescolatore
di elementi chimici**,
morto mentre facevo un esperimento,
vissi senza sposarmi.*



Edgar Lee Masters da: *Antologia di Spoon River*



DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FAMACO (DSTF)

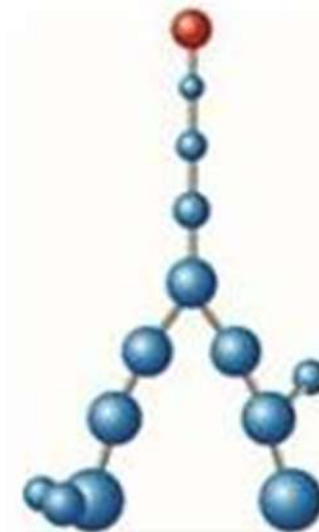


Università
degli Studi
di Torino

**Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in
FARMACIA**

**Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE
(CTF)**

**Corso di Laurea in
TECNICHE ERBORISTICHE**



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FAMACO



Università
degli Studi
di Torino

<http://www.farmacia-dstf.unito.it>

Servizi

Servizi per docenti

Servizi per studenti

Modulistica

Organizzazione

Borse di studio e collaborazioni

Borse di studio EDISU

Collaborazioni studenti a tempo parziale (art. 41, c.1 Statuto UniTo)

Assegni collaborazione didattica (art.76, c.4 Statuto UniTo)

Qualità e trasparenza

Comunicazioni

Avvisi

Bacheca studenti

Domande frequenti

Orari del secondo semestre



ORIENTAMENTO



CAMPUS DI SAVIGLIANO



CORSI DI STUDIO



PROFILI PROFESSIONALI



DOVE SIAMO



CONTATTI



COME ISCRIVERSI



PROSEGUIRE GLI STUDI



MOBILITA' INTERNAZIONALE



JOB PLACEMENT



TIROCINIO E STAGE



PARI OPPORTUNITA'



QUALITA'



GUIDA



TUTORATO



PRENOTAZIONE PROIETTORI E PC PORTATILI



INTERNATIONAL STUDENTS

In primo piano

Inizio lezioni secondo semestre 2017-18

Dipartimenti

Organizer

Orario lezioni

Calendario appelli

Sessioni di laurea

Aule e laboratori

Calendario accademico

Agenda (UP)

Biblioteche

Biblioteca "Guareschi" DSTF

Biblioteca di Tecniche erboristiche

Biblioteca scientifica Edisu

Biblioteca internazionale Edisu

Job Placement

Post lauream



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Servizi

Servizi per docenti
Servizi per studenti
Modulistica

Organizzazione

Direzione e segreteria
Regolamenti
Commissioni
Tutor e referenti
Rappresentanti degli studenti
Consiglio CdLM in Farmacia
Consiglio CdLM in CTF
Consiglio CdL in ISF
Consiglio CdL in TE
Cenni storici

Borse di studio e collaborazioni

Borse di studio EDISU
Collaborazioni studenti a tempo parziale (art. 41, c.1 Statuto UniTo)
Assegni collaborazione didattica (art.76, c.4 Statuto UniTo)

Qualità e trasparenza

Comunicazioni

Sei in: Home / Corso TE



PER SAPERNE DI PIU'...

[Dove siamo e contatti](#)
[Consiglio Corso di Laurea \(CCL\)](#)
[Comitato d'Indirizzo](#)
[Tutors](#)
[Manifesto degli Studi: Insegnamenti, crediti e docenti](#)
[Requisiti e Propedeuticità](#)
[Attività Libere](#)
[Tirocinio Obbligatorio](#) vedi anche il link [Tirocinii](#)
[Tirocinio Extracurricolare](#) vedi anche il link [Extracurriculari](#)
[Esami di Laurea](#)
[Regolamento del Corso di Studio](#)
[Soddisfazione laureandi e Profilo laureati in Tecniche Erboristiche](#)



Università a Porte Aperte - incontri organizzati con docenti e studenti seniores per la presentazione dell'offerta formativa del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco e visite guidate presso le strutture universitarie.

PRENOTAZIONI APERTE FINO AL 30 APRILE 2018

- 17 maggio 2018 a Savigliano CN** - ex-Convento Santa Monica in Via Garibaldi n. 6. a Savigliano CN.
E' necessario **prenotarsi** indicando: nome, cognome, telefono, email e scuola di provenienza (segnalando, eventualmente, i dati di tutti i partecipanti) **entro il 20 aprile 2018** all'indirizzo email: segreteria.tecniche-erboristiche@unito.it oppure a: orientamento.dstf@unito.it e come oggetto della mail scrivere "Porte Aperte a Savigliano" **PROGRAMMA**

- 21 maggio 2018 - TAVOLA ROTONDA "Qualità e Botanicals: aspetti emergenti e criticità" - [Depliant](#)**
Ingresso libero, fino ad esaurimento posti, previa prenotazione tramite mail a: segreteria.tecniche-erboristiche@unito.it

Biblioteca, altri servizi e link utili...

[Eventi e Orientamento](#)

[TARM](#)

Dalla Segreteria Didattica: avvisi, bandi, orario lezioni, appelli...

Scadenze amministrative e Notizie utili

Orario lezioni a.a. 2017-2018

Dipartimenti

Organizer

Orario lezioni
Calendario appelli
Sessioni di laurea
Aule e laboratori
Calendario accademico
Agenda (UP)

Biblioteche

Job Placement

Post lauream



ORDINE dei FARMACISTI
della PROVINCIA di TORINO





OFFERTA FORMATIVA

5 ANNI

**Laurea Magistrale a ciclo unico in
FARMACIA (F)**

**Laurea Magistrale a ciclo unico in
CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (CTF)**

3 ANNI

**Laurea in
TECNICHE ERBORISTICHE (TE)**





REQUISITI CULTURALI E ATTITUDINALI

Requisiti iniziali per intraprendere gli studi universitari presso i
Corsi di Studio del DSTF

- ❖ buona conoscenza delle nozioni di base relative alle materie scientifiche della scuola secondaria superiore (chimica, biologia, matematica, fisica) e attitudine al loro studio
- ❖ predisposizione al lavoro sperimentale
- ❖ capacità di trasferimento di concetti alla sperimentazione e di risultati sperimentali alla teoria





MODALITÀ DI ACCESSO

FARMACIA CTF

Corsi a numero programmato
Test di ammissione obbligatorio

TE

Corso ad accesso libero

T.A.R.M.

Vincolante per l'immatricolazione

<http://www.unito.it>

Speciale immatricolazioni e iscrizioni



Università
degli Studi
di Torino



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Università
degli Studi
di Torino

TEST D'INGRESSO

SETTEMBRE 2018

*Test unico per **CTF** e **FARMACIA***

Il test verte su argomenti di:

- chimica
- matematica
- fisica
- biologia
- logica

www.farmacia-dstf.unito.it

Orientamento

Test di ingresso

4600 Quiz per esercitarsi ai test d'ingresso (**con risposte**)



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



CANDIDATI CON DEBITI FORMATIVI

nelle singole materie dei test di ingresso

qualora intendano confermare l'iscrizione al corso di studio
dovranno obbligatoriamente frequentare i corsi di

ALLINEAMENTO

e sostenere un **TEST DI VERIFICA**

in caso contrario non potranno sostenere esami nel primo
semestre.



T.A.R.M.



Università
degli Studi
di Torino

TECNICHE ERBORISTICHE

Test di accertamento dei requisiti minimi (TARM): deve essere sostenuto da tutti gli studenti che intendono immatricolarsi ad un corso di studio ad accesso libero

Su www.unito.it a partire da giugno 2018 saranno disponibili tutte le informazioni



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO

TECNICHE ERBORISTICHE

il Test di Accertamento dei Requisiti Minimi Unico
www.orientamento.unito.it



Università
degli Studi
di Torino

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO
ALMA UNIVERSITAS
TAURINENSIS

[f](#) Entra con Facebook

[G](#) Entra con Github

[G+](#) Entra con Google

[in](#) Entra con LinkedIn

[Pagina home](#) [UniTO](#) [HelpDesk](#) [Italiano \(it\)](#)

Login

☐ Ricorda username

Login

Hai dimenticato la password?

Social Network Login

[f](#) Entra con Facebook

[G](#) Entra con Github

[G+](#) Entra con Google

[in](#) Entra con LinkedIn

Navigazione

Home

- Ricerca
- Site news
- Corsi

Non hai ancora le idee chiare su quale corso di studio intraprendere?

Naviga la piattaforma per trovare informazioni e attività orientative per alcuni corsi di studio che l'Università degli Studi di Torino ti offre: esplorali e troverai il corso che fa per te.

Apri la categoria "Esplora i Corsi di Laurea"

Attraverso il progetto Start@Unito, l'Università degli Studi di Torino mette a disposizione insegnamenti online e gratuiti che puoi seguire anche se non sei ancora uno studente universitario. Al termine del percorso potrai sostenere l'esame presso l'Università degli Studi di Torino.

Vai alla homepage del progetto

Devi sostenere il TARM Unico d'Ateneo dell'Università degli Studi di Torino?

Accedi alla categoria TARM Unico D'Ateneo per visualizzare un fac-simile delle domande che costituiscono il Test di Accertamento dei Requisiti Minimi per l'Università degli Studi di Torino.

Apri la categoria "TARM Unico d'Ateneo"

TECNICHE ERBORISTICHE

<http://www.farmacia-dstf.unito.it/do/home.pl>



Università
degli Studi
di Torino

Unito.it Cerca Unito Servizi online

Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco
Offerta didattica del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco

Home Presentazione Per chi studia con noi Guida dello Studente E-learning Servizi agli studenti Profili Come fare per... Cerca in Unito Mappa del sito

Sel in: Home / Corso TE

Servizi

- Servizi per docenti
- Servizi per studenti
- Modulistica

Organizzazione

- Direzione e segreteria
- Regolamenti
- Commissioni
- Tutor e referenti
- Rappresentanti degli studenti
- Consiglio CdLM in Farmacia
- Consiglio CdLM in CTF
- Consiglio CdL in ISF
- Consiglio CdL in TE
- Cenni storici

Borse di studio e collaborazioni

- Borse di studio EDISU
- Collaborazioni studenti a tempo parziale (art. 41, c.1 Statuto Unito)
- Assegni collaborazione didattica (art.76, c.4 Statuto Unito)

Qualità e trasparenza

Comunicazioni

PER SAPERNE DI PIU'...

[Dove siamo e contatti](#)
[Consiglio Corso di Laurea \(CCL\)](#)
[Comitato d'Indirizzo](#)
[Tutor](#)
[Manifesto degli Studi: Insegnamenti, crediti e docenti](#)
[Requisiti e Propedeuticità](#)
[Attività Libere](#)
[Tirocinio Obbligatorio](#) vedi anche il link [Tirocinii](#)
[Tirocinio Extracurricolare](#) vedi anche il link [Extracurricolari](#)
[Esami di Laurea](#)
[Regolamento del Corso di Studio](#)
[Soddisfazione laureandi e Profilo laureati in Tecniche Erboristiche](#)

Università a Porte Aperte - incontri organizzati con docenti e studenti seniores per la presentazione dell'offerta formativa del Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco e visite guidate presso le strutture universitarie.

PRENOTAZIONI APERTE FINO AL 30 APRILE 2018

- 17 maggio 2018 a Savigliano CN** - ex-Convento Santa Monica in Via Garibaldi n. 6, a Savigliano CN.
E' necessario **prenotarsi** indicando: nome, cognome, telefono, email e scuola di provenienza (segnalando, eventualmente, i dati di tutti i partecipanti) **entro il 20 aprile 2018** all'indirizzo email: segreteria.tecniche-erboristiche@unito.it oppure a: orientamento.dstf@unito.it e come oggetto della mail scrivere "Porte Aperte a Savigliano" **PROGRAMMA**
- 21 maggio 2018 - TAVOLA ROTONDA "Qualità e Botanicals: aspetti emergenti e criticità"** - **Depliant**
[Ingresso libero, fino ad esaurimento posti, previa prenotazione tramite mail a: \[segreteria.tecniche-erboristiche@unito.it\]\(mailto:segreteria.tecniche-erboristiche@unito.it\)](#)

Biblioteca, altri servizi e link utili... [Eventi e Orientamento](#) **TARM**

Dalla Segreteria Didattica: avvisi, bandi, orario lezioni, appelli... Scadenze amministrative e Notizie utili

Orario lezioni a.a. 2017-2018



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO

Dipartimenti

Organizer

- Orario lezioni
- Calendario appelli
- Sessioni di laurea
- Aule e laboratori
- Calendario accademico
- Agenda (UP)

Biblioteche

Job Placement

Post lauream



ORDINE DEI FARMACISTI
DELLA PROVINCIA DI TORINO



study in
TORINO

Struttura del TARM

La prova TARM è unica e comune per tutti i Corsi di Studio coinvolti ed è formata da sei sezioni contenenti domande a risposta multipla:

20 domande di **comprensione del testo**

10 domande di **matematica**

10 domande di **lingua italiana**

5 domande di **cultura generale umanistica**

5 domande di **cultura generale scientifica**

5 domande di **cultura generale giuridica, economica e sociale**

Nota Bene

- Ogni domanda è della tipologia risposta multipla, ciascuna con cinque scelte di cui **una soltanto è corretta**
- Ogni risposta corretta aggiunge **1 punto** al punteggio complessivo del test
- Ogni risposta errata o non data aggiunge **0 punti** al punteggio complessivo del test

Soglia superamento TARM :

Su 55 domande, 30 devono avere risposta esatta.





SERVIZIO DI TUTORATO

Prevede attività di **assistenza** e **accoglienza** agli studenti e di diffusione di **informazioni** sui corsi di laurea e i servizi.

Si propone di **aiutare** gli studenti a superare le difficoltà incontrate durante gli studi e a **migliorare** la qualità dell'apprendimento per rendere più efficaci e produttivi gli studi universitari.

Fornisce **consulenza** in materia di **piani di studio** e promuove modalità organizzative che favoriscono la partecipazione degli studenti lavoratori all'attività didattica.





SERVIZIO DI JOB PLACEMENT



Università
degli Studi
di Torino

Ha il compito di facilitare l'ingresso dei giovani nel mondo del lavoro, orientando le scelte professionali di studenti e neolaureati, favorendo i primi contatti con le aziende e assistendo aziende ed enti pubblici nella ricerca e selezione di studenti e neolaureati.

ATTIVITÀ PROMOSSE DA DSTF

1. EROGAZIONE DI INFORMAZIONI INERENTI IL PLACEMENT A STUDENTI/LAUREATI E AD ENTI/IMPRESE

Supporta studenti e laureati nella redazione del cv, preparazione al colloquio di lavoro, consultazione di guide cartacee e banche dati. Supporta le imprese in merito a richiesta e stipula di Convenzioni, informazioni sui profili professionali in uscita, consultazione cv ed elenchi laureati

2. SEMINARI DI ORIENTAMENTO AL LAVORO

Organizzati per offrire una panoramica delle opportunità professionali nell'ambito di settori diversi

3. ATTIVAZIONE DI TIROCINI FORMATIVI E DI ORIENTAMENTO (O EXTRACURRICULARI)

Per laureati entro 12 mesi dal conseguimento del titolo presso farmacie territoriali o aziende farmaceutiche, erboristiche, cosmetiche, alimentari



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



PROGETTO ERASMUS +

27 Stati membri dell'Unione Europea



Università
degli Studi
di Torino

	AUSTRIA		LUSSEMBURGO
	BELGIO		MALTA
	BULGARIA		PAESI BASSI
	CIPRO		POLONIA
	DANIMARCA		PORTOGALLO
	ESTONIA		REGNO UNITO
	FINLANDIA		REPUBBLICA CECA
	FRANCIA		ROMANIA
	GERMANIA		SLOVACCHIA
	GRECIA		SLOVENIA
	IRLANDA		SPAGNA
	ITALIA		SVEZIA
	LETTONIA		UNGHERIA
	LITUANIA		CROAZIA

Paesi dello Spazio economico europeo (SEE)

	ISLANDA
	LIECHTENSTEIN
	NORVEGIA
	TURCHIA
	EX REPUBBLICA JUGOSLAVA DI MACEDONIA



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Università
degli Studi
di Torino

ACCORDI APERTI



BRADFORD
DUBLINO
BIRMINGHAM
LONDRA
UTRECHT
DUSSELDORF
LOUVAIN
SAARBRUCKEN
GENT
BONN
PARIGI
TUBINGEN
ANGERS
ISNY
BESANCON
GINEVRA
LIONE
BORDEAUX
MONTPELLIER
MARSIGLIA
VITORIA-GASTEIZ
BRAGANCIA
PORTO
GUARDA
COVILHA
MADRID
BARCELLONA
LISBONA
ELCHE
GRANADA
TENERIFE
PATRASO
ATENE



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



PROGETTO ERASMUS +

Minimo	3 mesi
Massimo	12 mesi



Università
degli Studi
di Torino

Scambio di studenti tra svariate Università Europee:

- per frequentare corsi e sostenere relativi esami
- per svolgere tesi di laurea
- per svolgere periodi di tirocinio

Gli studenti Erasmus:

- sono dispensati dal pagamento delle tasse dell'Università ospitante
- ricevono aiuti finanziari per coprire le differenze del costo della vita fra i due Paesi

Opportunità offerte da uno scambio:

- perfezionare la conoscenza di una lingua straniera
- frequentare laboratori di ricerca stranieri
- frequentare farmacie ospedaliere straniere



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO

Laurea Magistrale a ciclo unico in FARMACIA



Università
degli Studi
di Torino



5 ANNI
300 CFU
Numero Programmato
Tirocinio Professionale
Sede: Torino

COSA SI STUDIA

E A CHE COSA CI SI PREPARA



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO

Laurea magistrale a ciclo unico in **FARMACIA**

Obiettivi formativi

Preparare la figura professionale
del **farmacista**

- ☺ operatore sanitario dispensa medicinali e prodotti “della salute”
- ☺ fornisce informazioni e consigli sul loro corretto impiego
- ☺ importante riferimento per il cittadino.

“Farmacia
dei Servizi”



Fornire competenze scientifico professionali necessarie per l'esercizio di farmacie pubbliche e private e per svolgere attività in tutte le strutture preposte all'informazione ed educazione sanitaria





Laurea Magistrale a ciclo unico in FARMACIA

Struttura didattica del corso

Articolato in 5 anni.

Alcuni corsi con esercitazioni pratiche a posto singolo.

Materie degli insegnamenti in accordo con le Direttive dell'Unione Europea.

Tronco comune fino al quarto anno

Al quinto anno possibilità di scelta tra:

- ❖ Indirizzo sperimentale: tesi sperimentale
- ❖ Indirizzo teorico: tesi compilativa
- ❖ Indirizzo professionale: tesi di relazione

Conseguimento della Laurea Magistrale: durante il quinto anno

Tirocinio professionale di 6 mesi presso una farmacia aperta al pubblico o di 3 mesi più 3 mesi in una farmacia ospedaliera.



Laurea magistrale a ciclo unico in
CHIMICA E TECNOLOGIA
FARMACEUTICHE



**Università
degli Studi
di Torino**

5 ANNI
300 CFU
Numero Programmato
Tirocinio Professionale
Sede: Torino



COSA SI STUDIA
E A CHE COSA CI SI PREPARA



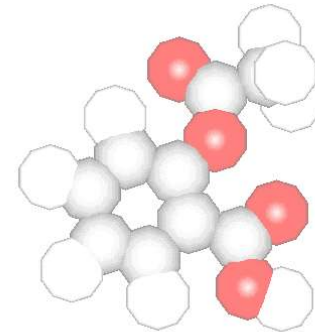
**DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO**

Laurea magistrale a ciclo unico in CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE

Obiettivi formativi

Assicurare la preparazione scientifico-professionale e fornire, con un vasto approccio multidisciplinare, le competenze necessarie per operare nella progettazione, produzione e controllo di:

- ❖ medicinali
- ❖ alimenti speciali
- ❖ prodotti cosmetici
- ❖ integratori alimentari



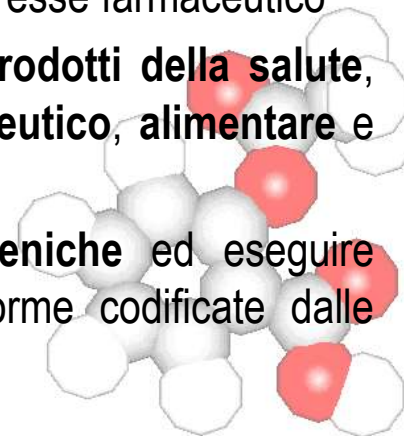


Il laureato in **Chimica e Tecnologia Farmaceutiche**

Professionista con preparazione scientifica avanzata nei campi industriali **farmaceutico, alimentare e cosmetico.**

Percorso di studi multidisciplinare: competenze metodologiche e tecniche per

1. affrontare e **risolvere** problematiche concrete in ambito **sintetico, analitico, formulativo, farmacologico, regolatorio** anche in contesti interdisciplinari
2. utilizzare le conoscenze acquisite in **chimica organica, chimica farmaceutica e farmacologia** per la **ricerca e lo sviluppo** di nuovi composti di interesse farmaceutico
3. **validare** i diversi **processi** a cui sono sottoposti i **farmaci** e i **prodotti della salute**, nonché effettuare lo **screening tossicologico** nell'ambito **farmaceutico, alimentare e cosmetico**
4. **sviluppare** preparazioni **industriali**, **allestire** preparazioni **galeniche** ed eseguire **controlli tecnologici** delle forme farmaceutiche secondo le norme codificate dalle farmacopee e dall'EMA.



Laurea magistrale a ciclo unico in CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE



Università
degli Studi
di Torino

Struttura didattica del corso

Articolato in 5 anni.

Molti corsi con esercitazioni pratiche a posto singolo.

Materie degli insegnamenti in accordo con le Direttive dell'Unione Europea.

Tronco comune fino al I semestre del quarto anno

Al II semestre del quarto anno possibilità di scelta tra:

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

Conseguimento della Laurea Magistrale: durante il quinto anno

Tirocinio professionale di 6 mesi presso una farmacia aperta al pubblico o di 3 mesi più 3 mesi in una farmacia ospedaliera.

Tesi UNICAMENTE sperimentale.

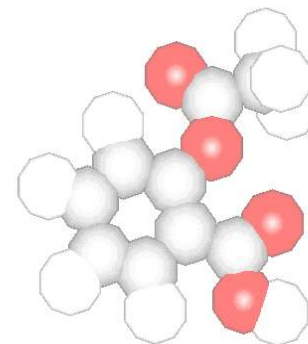


DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



FARMACIA

CTF



LAUREA MAGISTRALE

ESAME DI ABILITAZIONE

TITOLO DI "FARMACISTA"



Laurea magistrale a ciclo unico in FARMACIA

Sbocchi occupazionali



Università
degli Studi
di Torino



FARMACISTA

- 1) Farmacia di comunità (territoriale)
- 2) Farmacia ospedaliera, previo conseguimento della relativa specializzazione

INFORMATORE DIVULGATORE

Informazione scientifica svolta nei settori:

- 1) privato (industria farmaceutica, di produzione e commercializzazione di dispositivi medici, di prodotti nutrizionali e dietetici, di prodotti cosmetici ed erboristici)
- 2) pubblico (ASL, Servizi Farmaceutici ospedalieri e territoriali)

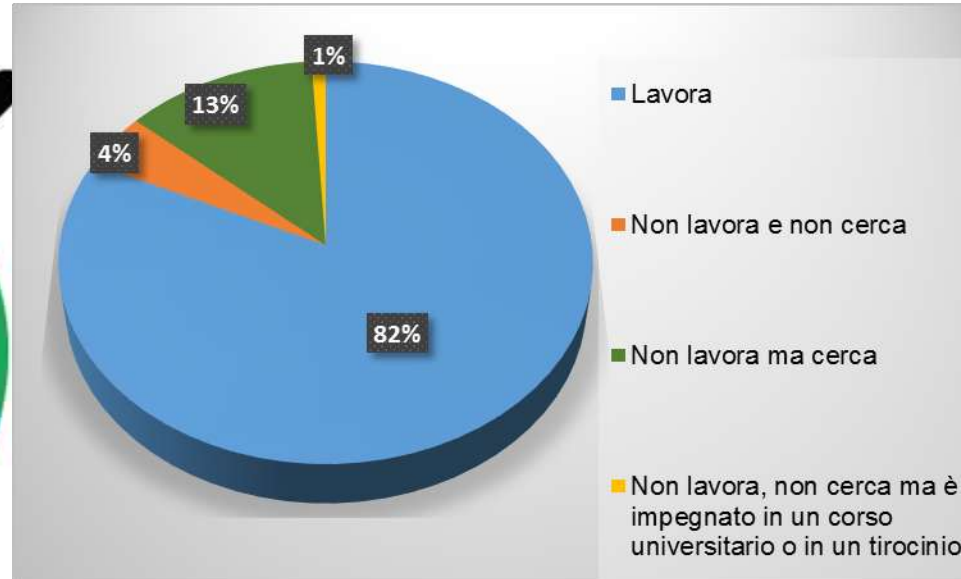
RICERCATORE E TECNICO LAUREATO NELLE SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE

- 1) ricercatore universitario
- 2) assegnista di ricerca
- 3) tecnico laureato

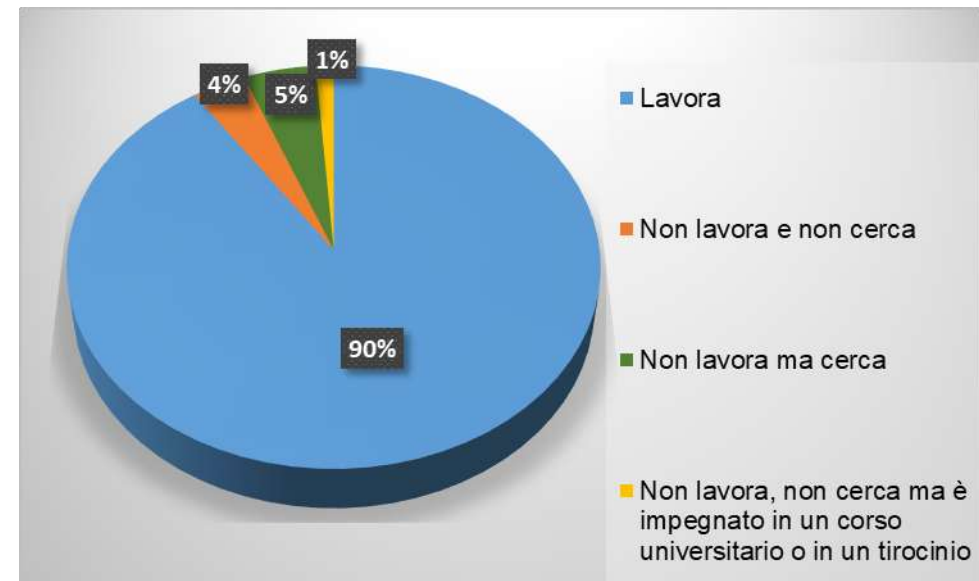


DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO

Condizione occupazionale a UN anno dalla Laurea



Condizione occupazionale a TRE anni dalla Laurea



Laurea magistrale a ciclo unico in CTF

Sbocchi occupazionali



Università
degli Studi
di Torino



CHIMICO E TECNOLOGO FARMACEUTICO INDUSTRIALE

1. Persona qualificata per ricerca e sviluppo di farmaci innovativi nell'industria farmaceutica
2. Responsabile della produzione, assicurazione e controllo di qualità nell'industria farmaceutica, chimica, cosmetica e alimentare
3. Persona qualificata in aziende e officine di produzione farmaceutiche, bio-farmaceutiche, chimiche, cosmetiche e alimentari
4. Chimico analista presso laboratori di analisi chimiche, chimico-cliniche, microbiologiche ed ambientali pubblici e privati
5. Funzionario e responsabile dell'attività regolatoria ed ispettiva (redazione di dossier per la registrazione) per farmaci ad uso umano e veterinario, per alimenti e cosmetici presso istituzioni ed organizzazioni nazionali e internazionali
6. Persona qualificata per ricerche cliniche e monitoraggio, garante dell'applicazione degli standard internazionali di etica e qualità negli studi clinici

RICERCATORE E TECNICO LAUREATO NELLE SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE (...)

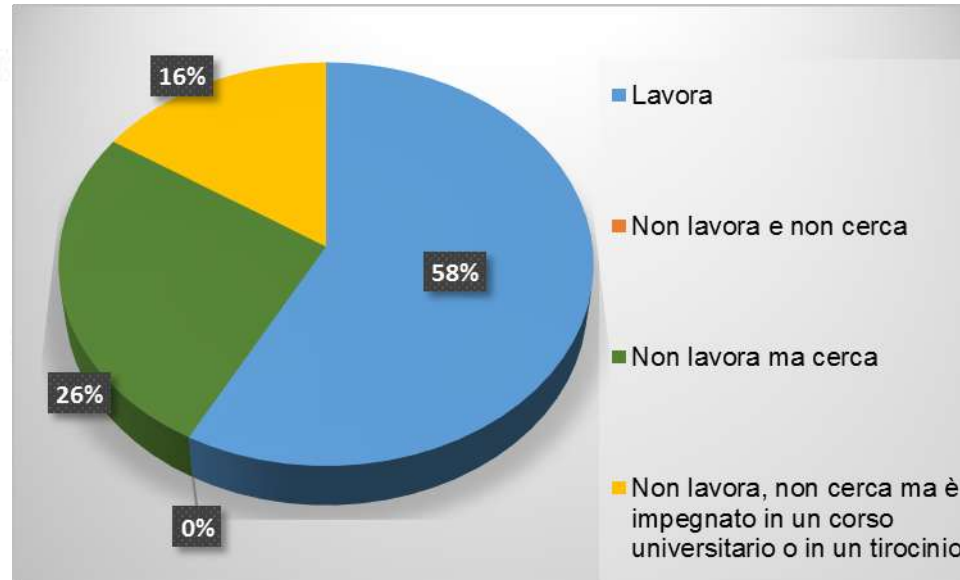
FARMACISTA (...)

INFORMATORE DIVULGATORE (...)

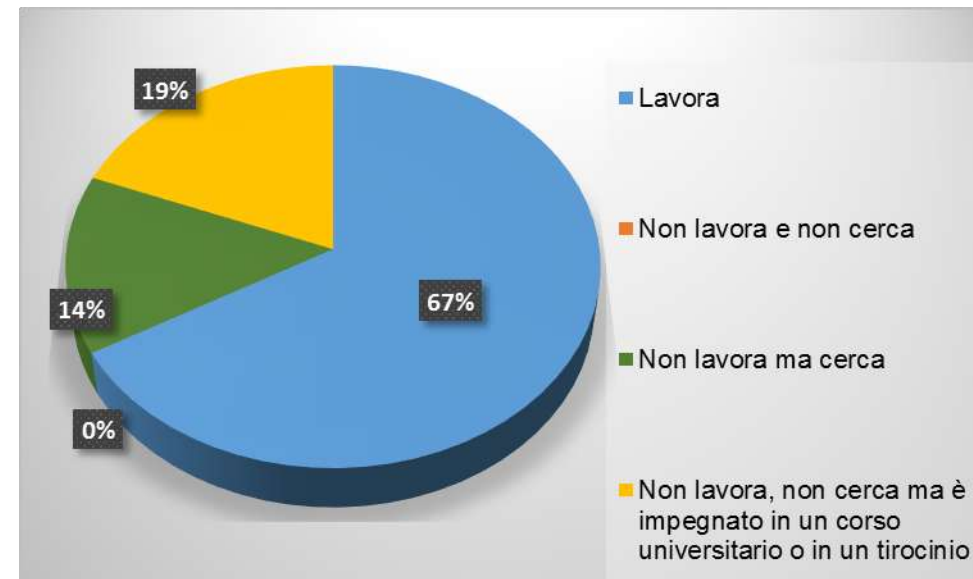


DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO

Condizione occupazionale a UN anno dalla Laurea



Condizione occupazionale a TRE anni dalla Laurea



Laurea in TECNICHE ERBORISTICHE



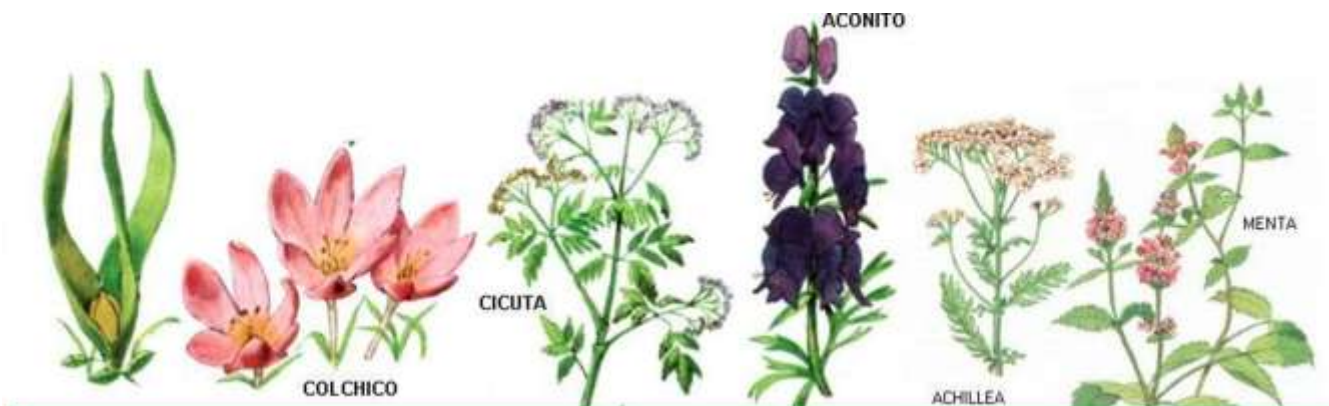
Università
degli Studi
di Torino

3 ANNI
180 CFU
Frequenza Obbligatoria
Tirocinio Curriculare
Sede: Savigliano - CN



COSA SI STUDIA

E A CHE COSA CI SI PREPARA



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Laurea in TECNICHE ERBORISTICHE



Obiettivi formativi

Fornire agli studenti un'adeguata conoscenza di:

- ❖ metodi
 - ❖ contenuti culturali e scientifici
- per lo svolgimento della professione di

TECNICO ERBORISTA

figura professionale nuova

esperto di:

- ❖ gestione
- ❖ controllo
- ❖ sviluppo



delle attività di produzione, trasformazione,
commercializzazione delle piante officinali e
dei loro derivati



Laurea in TECNICHE ERBORISTICHE



Università
degli Studi
di Torino



Struttura didattica del corso

Il corso viene tenuto nella sede distaccata di Savigliano.

Le forme di collaborazione già attive con le industrie del settore e con il Comune di Savigliano e la Provincia di Cuneo supportano la qualità della formazione ai fini dei futuri sbocchi occupazionali.

Il corso di Laurea in Tecniche Erboristiche è articolato in 3 anni. Molti corsi sono corredati di esercitazioni pratiche a posto singolo.

La frequenza è obbligatoria.

Prima della prova finale lo studente deve effettuare un tirocinio presso laboratori e/o aziende.



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Università
degli Studi
di Torino

Gli insegnamenti della coorte 2018-2019

alcuni corsi prevedono
lezioni frontali ed
esercitazioni pratiche in
laboratorio

anno	sem	codice – insegnamento	ssd	cfu	tipo	ore	
1°	1	FAR0242A - CHIMICA GENERALE E INORGANICA (corso integrato con Chimica Organica)	CHIM/03	4	lez	28	
				1	eser	20	
		STF0207A - BIOLOGIA VEGETALE (corso integrato con Botanica Farmaceutica)	BIO/15 a	6	lez	42	
		FAR0271 - PRINCIPI DI INFORMATICA E APPLICAZIONI ALLA MATEMATICA E ALLA STATISTICA	INF/01	5	lez	35	
				1	lab	16	
	2	FAR0246 - FISILOGIA DEGLI ORGANI E DEI SISTEMI	BIO/09	5	lez	35	
		STF0216 - INGLESE	L-LIN/12	3	lez	21	
		FAR0244A - GENETICA AGRARIA (corso integrato con Colture Officinali)	AGR/07	5	lez	35	
		FAR0244B - COLTURE OFFICINALI (corso integrato con Genetica Agraria)	AGR/04	5	lez	35	
		STF0207B - BOTANICA FARMACEUTICA (corso integrato con Biologia Vegetale)	BIO/15 a	6	lez	42	
				1	lab	16	
		FAR0242B - CHIMICA ORGANICA (corso integrato con Chimica Generale ed Inorganica)	CHIM/06	4	lez	28	
				1	eser	20	
		FAR0115 - DIFESA BIOLOGICA E INTEGRATA DELLE COLTURE OFFICINALI DALLE FITOPATIE	AGR/12	5	lez	35	
		STF0211 - CHIMICA ANALITICA	CHIM/01	5	lez	35	
		Attività libere		3	Consulta la pagina seguente per la scelta		
2°	1	FAR0247 - BIOCHIMICA	BIO10	5	lez	35	
		FAR0249 – FARMACOGNOSIA CON SAGGI E DOSAGGI	BIO/15	8	lez	56	
				1	lab	16	
		STF0004 - METABOLITI SECONDARI DI ORIGINE VEGETALE	BIO/15	5	lez	35	
	2	FAR0248 - PREPARAZIONI DEI PRODOTTI DI ORIGINE VEGETALE	CHIM/08	4	lez	28	
				2	lab	32	
		STF0208 – ECONOMIA DELLE AZIENDE AGRARIE E DEI MERCATI AGRICOLI	AGR/01	9	lez	63	
		FAR0252 – FITOFARMACIA E ANALISI DI PRINCIPI ATTIVI DI ORIGINE VEGETALE	CHIM/08	9	lez	63	
				2	lab	32	
		FAR0253 - MICROBIOLOGIA	MED07	4	lez	28	
				1	lab	16	
		Attività libere		4	Consulta la pagina seguente per la scelta		
3°	1	FAR0254 - TECNOLOGIA E LEGISLAZIONE DELLE FORMULAZIONI ERBORISTICHE	CHIM/09	9	lez	63	
				2	lab	32	
	2	FAR0255 - CHIMICA DEGLI ALIMENTI E DEI PRODOTTI DIETETICI	CHIM/10	10	lez	70	
				1	lab	16	
		FAR0256 - CHIMICA DEI PRODOTTI COSMETICI	CHIM/09	4	lez	28	
				2	lab	32	
		FAR0257 – TOSSICOLOGIA CON SAGGI E DOSAGGI	BIO/14	7	lez	49	
		STF0210 INGLESE SCIENTIFICO	L-LIN/12	4	lez	28	
		Attività libere		7	Consulta la pagina seguente per la scelta		



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO

Le attività libere



Università
degli Studi
di Torino

anno	sem	codice - insegnamento	ssd	cfu	tipo	ore
1°	1	FAR0108 - COMPLEMENTI DI CHIMICA GENERALE ED INORGANICA	CHIM/03	1	lez	7
		STF0010 - ELEMENTI DI FISIOLOGIA VEGETALE	AGR/03	2	lez	14
	2	FAR0109 - COMPLEMENTI DI CHIMICA ORGANICA	CHIM/06	1	lez	7
2°	1	FAR0211 - CRITERI DI RICONOSCIMENTO E CLASSIFICAZIONE DEI FUNGHI (max 48 studenti)	BIO/15	0,5	lez	3
				0,5	lab	4
	2	FAR0120 - RICONOSCIMENTO AL MICROSCOPIO OTTICO DI DROGHE VEGETALI ESSICcate (max 48 studenti)	BIO/15	0,5	lez	3
				0,5	lab	4
		STF0011 - PICCOLI FRUTTI E FRUTTIFERI MINORI DI INTERESSE OFFICINALE	AGR/03	2	lez	14
		STF0239 – STRATEGIE DI MARKETING APPLICATE AL SETTORE ERBORISTICO	AGR/01	1	lez	7
3°	1	STF0220 - L'USO RICREAZIONALE E TRADIZIONALE DELLE PIANTE NEL MONDO	BIO/15	2	lez	14
		FAR0132 - I PROBIOTICI: APPROCCIO BENEFICO PER LA SALUTE	MED/07	2	lez	14
	2	STF0213 – MATERIALI E TECNICHE PER IL CONFEZIONAMENTO DEI PRODOTTI ERBORISTICI	CHIM/04	1	lez	7
		FAR0131 - INTERAZIONI FRA FARMACI E PRODOTTI A BASE DI DROGHE VEGETALI	BIO/14	1	lez	7
		FAR0122 - APPROFONDIMENTI DI INGLESE SCIENTIFICO	L-LIN/12	1	lez	7
		STF0214 – PRODOTTI PER LA SALUTE: ASPETTI TEORICI E PRATICI	BIO/14	1	lez	7
		STF0215 - SALUTE E PIANTE OFFICINALI: RICERCA DI EVIDENZE CLINICHE, EFFETTI FISIOLOGICI E PRECAUZIONI D'USO	BIO/14	1	lez	7



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



CORSO FORMAZIONE SICUREZZA (1 CFU)

Corso di formazione generale per lavoratori in materia di igiene e sicurezza (D. Lgs. 81/08 s.m.i.)

È previsto un corso obbligatorio sulla sicurezza da svolgersi al primo anno di corso, strutturato in **4 ore di attività individuale** on-line e **8 ore di lezione frontale** in presenza. Per la prima parte del modulo della sicurezza (corrispondente a 4 ore) viene riconosciuto l'attestato conseguito durante il percorso di studi di istruzione secondaria superiore. La parte corrispondente alle 8 ore, è obbligatoria per tutti.

Al termine di ogni modulo, gli studenti devono superare un test di verifica per conseguire un attestato di frequenza e profitto.



TIROCINIO CURRICOLARE

È previsto un tirocinio obbligatorio da svolgersi al terzo anno di corso, valido 15 CFU (375 ore comprensive di attività pratica presso Aziende e attività individuale). Il tirocinio può essere svolto presso Aziende, Industrie, Enti del settore erboristico che trattino la coltivazione, la raccolta, la produzione, la commercializzazione di prodotti primari e prodotti finiti, Erboristerie, Farmacie esclusivamente per quanto attiene al reparto erboristico.

Il coordinamento didattico del corso di laurea è attuato dai docenti supportati da esponenti del mondo dell'industria, che rappresentano il cosiddetto "Comitato di Indirizzo". Il Comitato di Indirizzo racchiude al suo interno competenze aziendali diverse, nei settori in cui si può inserire il laureato.



Laurea in TECNICHE ERBORISTICHE

Sbocchi occupazionali



Università
degli Studi
di Torino

TECNICO ERBORISTA

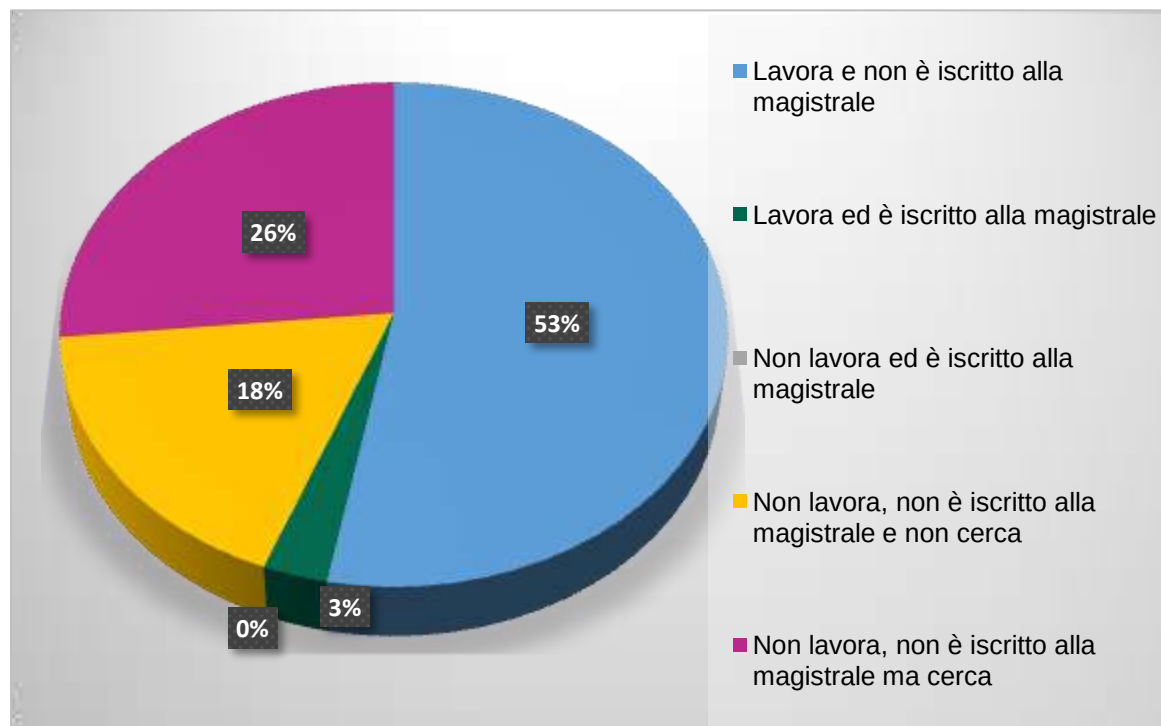
1. Erboristeria
2. Farmacia/parafarmacia nel reparto erboristico, dietetico, cosmetico
3. Aziende estrattive o formulative specifiche del settore erboristico
4. Aziende specifiche del settore cosmetico naturale e/o biologico
5. Centri Antiveleni presso Aziende Ospedaliere per gli aspetti relativi agli avvelenamenti da piante, funghi e prodotti erboristici
6. Laboratori della Camera di Commercio e Laboratori A.R.P.A. dove si svolgano analisi di routine su prodotti alimentari e cosmetici in particolare a base vegetale.



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO

TE

Condizione occupazionale a UN anno dalla Laurea





Università
degli Studi
di Torino

CORSI *POST-LAUREAM*

Per i laureati di entrambe le Lauree Magistrali

- ❖ Scuola di Specializzazione in *Farmacia Ospedaliera* (4 anni)
- ❖ Corso di Perfezionamento in *Farmacia di comunità* (1 anno)
- ❖ Master di II Livello in *Scienza e Tecnologia dell'alimentazione e nutrizione umana* (1 anno)
- ❖ Master di II Livello in *Farmacia territoriale "Chiara Colombo"* (1 anno)
- ❖ Master di II Livello in *Tecnologie Farmaceutiche e Attività Regolatorie* (1 anno)
- ❖ Doctoral School of *Sciences and Innovative Technologies* (3 anni)

Per i laureati di Tecniche Erboristiche

- ❖ Non sono previsti post-lauream
- ❖ Possibilità di iscriversi ad una II laurea



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



LA SEDE di TORINO



Università
degli Studi
di Torino





Università
degli Studi
di Torino



LA BIBLIOTECA



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Università
degli Studi
di Torino



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO

http://www.bibliofarmacia.unito.it/it?_nfpb=true



Università
degli Studi
di Torino

Italiano | English Giovedì 15/2/2018 Cerca informazioni o persone

  Biblioteca "Icilio Guareschi" del Dipartimento di
Scienza e Tecnologia del Farmaco

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO

La Biblioteca Risorse informative Servizi

 **SCIFINDER®**
A CAS SOLUTION

Welcome to User Registration for SciFinder®

Click Next to begin registration as a new user.

Next >>

Come registrare il proprio account per accedere a SciFinder: la guida è qui!

Accesso rapido

- Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco: offerta didattica
- Accedi da casa alle risorse elettroniche
- Accedi a SciFinder
- European Pharmacopoeia online
- Catalogo generale (Catalogo@unito)
- Catalogo delle risorse elettroniche (Trova@unito)
- Catalogo nazionale dei periodici (ACNP)
- IRISaperTO



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



LE AULE DIDATTICHE



Università
degli Studi
di Torino





Università
degli Studi
di Torino

I LABORATORI DIDATTICI



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Università
degli Studi
di Torino



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Università
degli Studi
di Torino

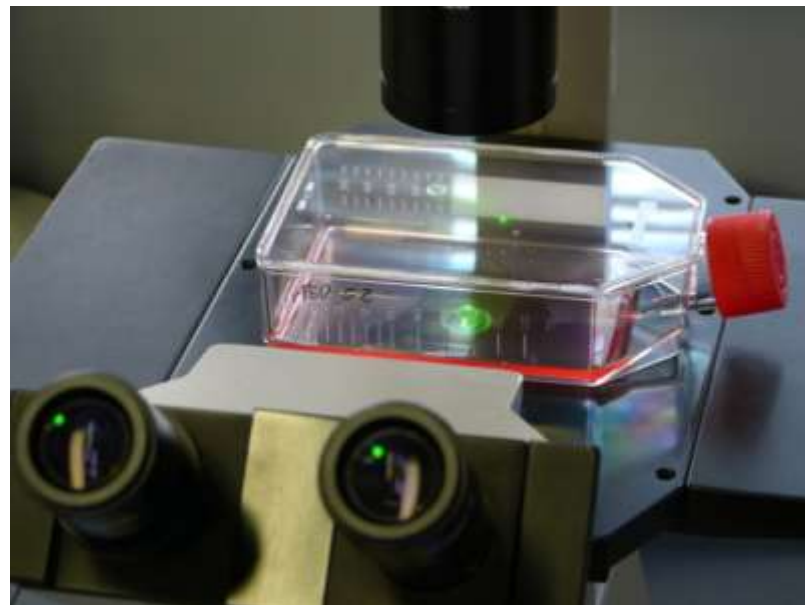




Università
degli Studi
di Torino



**I LABORATORI DI
RICERCA**



Università
degli Studi
di Torino



Sede del Corso di Laurea



Università
degli Studi
di Torino



Via Garibaldi, 6
Savigliano (CN)

Tel 011 670 8339 / 8341
segreteria.techniche-erboristiche@unito.it



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO



Università
degli Studi
di Torino



LA SEDE DI SAVIGLIANO





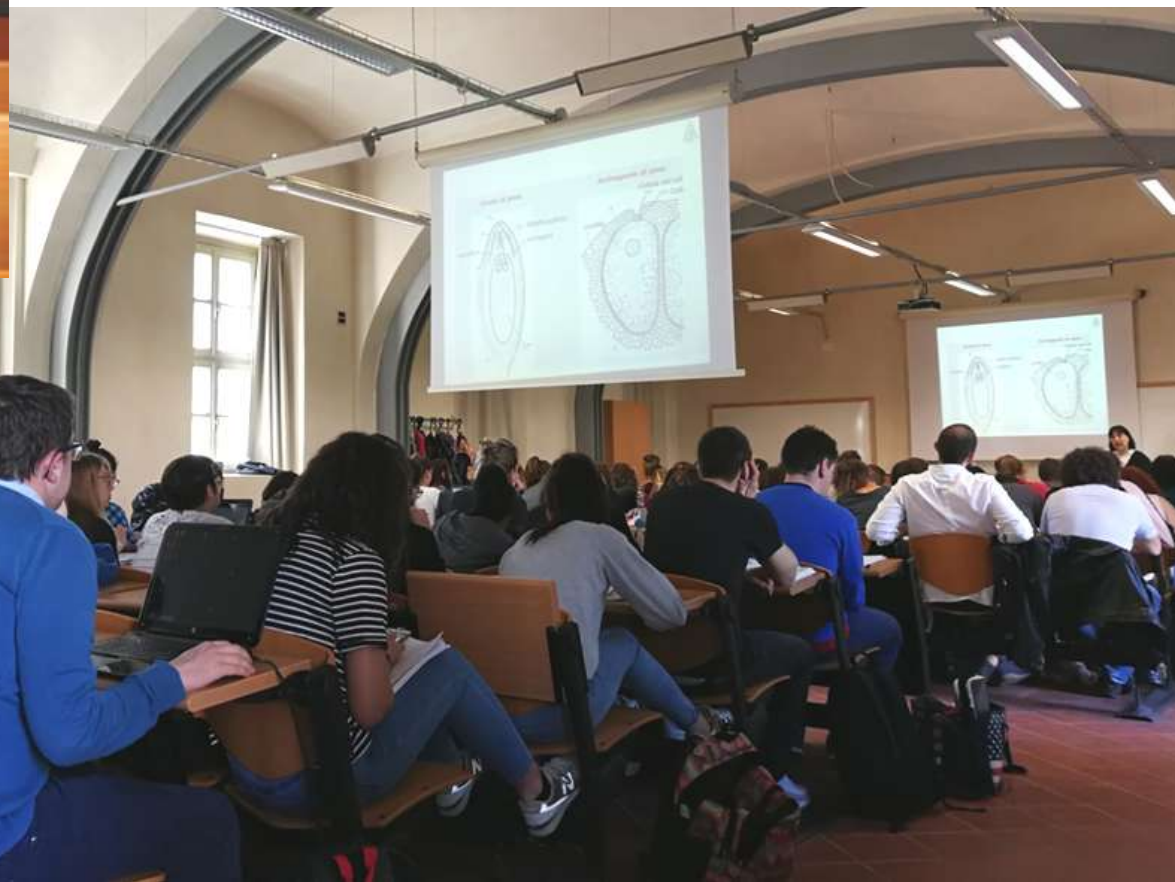
Università
degli Studi
di Torino



LA BIBLIOTECA



Università
degli Studi
di Torino



**LE AULE
DIDATTICHE**



Università
degli Studi
di Torino



**I LABORATORI
DIDATTICI**



Università
degli Studi
di Torino



AULA STUDIO



Università
degli Studi
di Torino



LABORATORIO INFORMATICO



Università
degli Studi
di Torino

Notizie utili

Sede

Via Pietro Giuria 9 -10125 Torino

Segreteria Studenti

Via Santa Croce 6 – 10123 Torino

Segreteria Didattica

Via Pietro Giuria 15 – 10126 Torino

Segreteria Didattica Tecniche Erboristiche

Via Garibaldi 6 -12038 Savigliano

Ufficio OTP

Via Michelangelo 32 -10126 Torino

Sito internet

www.farmacia-dstf.unito.it



DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E TECNOLOGIA
DEL FARMACO