

Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco

Tecniche Erboristiche

Farmacia

Chimica e Tecnologia Farmaceutiche



Orientamento
Tutorato
Placement

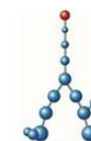


Università
degli Studi
di Torino

DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO (DSTF)

PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA FORMATIVA

Marina Gallarate



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

*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*



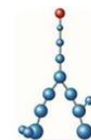
Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO (DSTF)

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

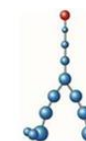
OFFERTA FORMATIVA

**Corso di Laurea in
TECNICHE ERBORISTICHE (TE)**



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

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



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



REQUISITI CULTURALI E ATTITUDINALI

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

- ❖ Conoscenza delle nozioni di base relative alle materie scientifiche della Scuola Secondaria di II grado (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



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

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

English MyUnito Login

Dipartimento di Scienza e Tecnologia del Farmaco
Farmacia - Chimica e tecnologia farmaceutiche

Home I corsi Iscriversi Studiare Laurearsi

Immatricolazioni e iscrizioni 19 20

#UniTogeneration

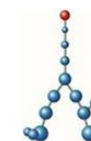
Aggiornamenti carriera scopri come

Il corso	Studiare	Internazionale	Opportunità
 PERCHÉ STUDIARE CON NOI	 INSEGNAMENTI	 MOBILITÀ INTERNAZIONALE-ERASMUS	 TIROCINIO E STAGE
 ORIENTAMENTO	 ORARIO LEZIONI	 INTERNATIONAL STUDENTS	 JOB PLACEMENT
 GUIDA	 APPELLI D'ESAME		
 DOCENTI	 TUTORATO		

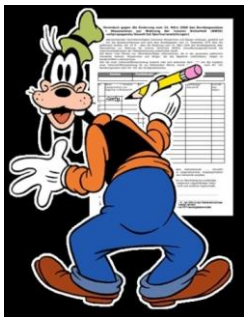
Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



MODALITÀ DI ACCESSO

FARMACIA CTF

Corsi a numero programmato

Test di ammissione obbligatorio

TE

Corso ad accesso libero

**Le modalità di accesso sono descritte nel
sito web del corso di laurea**

<http://www.unito.it>

Speciale immatricolazioni e iscrizioni



TEST D'INGRESSO

SETTEMBRE 2020

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

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

Il test verte su argomenti di:

- chimica
- matematica
- fisica
- biologia
- logica

😊 12 domande a risposta multipla per ogni materia

- ☐ Ogni risposta corretta **1 punto**
- ☐ Ogni risposta non data **0 punti**
- ☐ Ogni risposta errata **-0,33 punti**



PER ESERCITARSI AL TEST D'INGRESSO.....

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

orientamente.unito.it/course/view.php?id=239

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
ALMA UNIVERSITAS Taurinensis

orient@mente

Marina Gallarate

Dashboard UniTO HelpDesk I miei corsi Italiano (it)

Home > Esplora i Corsi di Laurea magistrale dell'Università degli Studi di Torino > Farmacia

Navigazione

- Home
 - Dashboard
 - Pagine del sito
 - Corso in uso
 - Farmacia
 - Partecipanti
 - I miei corsi

Farmacia

Benvenuti nella pagina dedicata al Corso di Studio in Farmacia.

Questa pagina è in fase di sviluppo, e contiene una simulazione del test di ammissione a Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

Informazioni sul Corso di Studi

Per accedere alla pagina del Corso di Studi clicca qui

Prossimi eventi

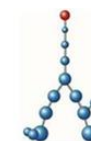
Non ci sono eventi prossimi

Vai al calendario...

Nuovo evento...

Attività recente

Attività a partire da giovedì, 9



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

CANDIDATI CON DEBITI FORMATIVI

nelle singole materie dei test di ingresso

qualora intendano confermare l'iscrizione al corso di studio

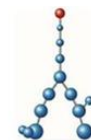
dovranno **obbligatoriamente frequentare**

i corsi di ALLINEAMENTO

per soddisfare gli O.F.A. (Obblighi Formativi Aggiuntivi)

e sostenere un **TEST DI VERIFICA**

in caso contrario **non potranno sostenere esami nel primo semestre**



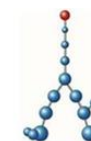
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEL FARMACO (DSTF)

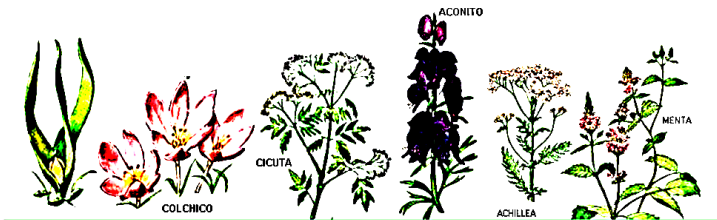
OFFERTA FORMATIVA

**Corso di Laurea in
TECNICHE ERBORISTICHE (TE)**

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

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





Laurea in TECNICHE ERBORISTICHE

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



Partendo dalle conoscenze sugli **organismi vegetali**, quindi dalle nozioni generali di citologia ed istologia della cellula ai metodi e problemi relativi alla coltivazione delle **piante officinali**

Approfondendo conoscenze sulle **caratteristiche chimico-fisiche** dei principi attivi di origine vegetale e la loro **azione sull'organismo**

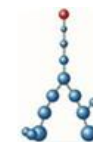
Concludendo con **conoscenze sulle tecniche di laboratorio** riguardanti il settore (analisi quali-quantitativa, estrazione, isolamento, purificazione) volte alla **formulazione di prodotti di origine vegetale**.

Acquisendo inoltre nozioni di **sicurezza**, corretta **conservazione dei prodotti** e nozioni di **economia, inglese scientifico**, si viene a **formare una nuova figura professionale**

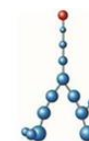
Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



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

La **nuova figura professionale** 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;
- legislazione nazionale ed internazionale e norme deontologiche



E quindi.....

Laureato esperto in

- 😊 gestione
- 😊 controllo
- 😊 sviluppo

delle attività di

- ✓ produzione
- ✓ trasformazione,
- ✓ commercializzazione
- ✓ delle piante officinali e derivati



Laurea in TECNICHE ERBORISTICHE

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 in laboratorio** a posto singolo. **La frequenza è obbligatoria**.

Tirocinio Obbligatorio (corrispondente a 15 CFU) in preparazione alla **Prova Finale** (corrispondente a 5 CFU)

- ☐ In Italia e all'estero
- ☐ Presso Parchi Naturali, Comunità montane, Giardini botanici, Aziende Agricole, Aziende estrattive, Aziende cosmetiche, Aziende di formulazione di integratori alimentari, Centri antiveleni, Farmacie con reparto erboristico, Erboristerie, Società scientifiche, Comuni, Associazioni di coltivatori, Ditte private, A.S.L., ARPA Piemonte, altri Enti pubblici...



Manifesto degli Studi

Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

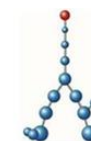


DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

INSEGNAMENTI & CREDITI	
Primo Anno	Attività Libere: 3 cfu previsti
1 semestre	
STF0207a Biologia Vegetale (6 cfu) integrato con STF0207b Botanica Farmaceutica	
FAR0242a Chimica Generale, Inorganica (4+1 cfu) integrato con FAR0242b Chimica Organica	
FAR0246 Fisiologia degli Organi e dei Sistemi (5cfu)	
STF0216 Inglese di base (3 cfu)	
FAR0271 Principi di Informatica e Applicazioni alla Matematica e alla Statistica (5+1 cfu)	
2 semestre	
STF0207b Botanica Farmaceutica (6+1 cfu) integrato con STF0207a Biologia Vegetale	
FAR0244a Genetica Agraria (5 cfu) integrato con FAR0244b Colture Officinali (5 cfu)	
FAR0242b Chimica Organica(4+1 cfu) integrato con FAR0242a Chimica Generale ed Inorganica	
FAR0115 Difesa biologica ed integrata delle colture officinali dalle fitopatie (5 cfu)	
STF0211 Chimica Analitica (5 cfu)	
Corso Formazione Sicurezza (1 cfu)	
Secondo Anno	Attività Libere: 4 cfu previsti
1 semestre	
FAR0247 Biochimica (5 cfu)	
STF0208a Economia dei mercati agricoli (5 cfu) con STF0208b Elementi di marketing e gestione aziendale (4 cfu)*	
FAR0249 Farmacognosia con saggi e dosaggi (8+1 cfu)	
STF0004 Metaboliti secondari di origine vegetale (5 cfu)	
FAR0248 Preparazioni dei prodotti di origine vegetale (4+2 cfu)	
2 semestre	
FAR0252 Fitofarmacia e Analisi di principi attivi di origine vegetale (9+2 cfu)	
FAR0253 Microbiologia (4+1 cfu)	
*corso annuale 5 cfu nel I semestre e 4 cfu nel II semestre	
Terzo Anno	Attività Libere: 7 cfu previsti
1 semestre	
FAR0255 Chimica degli alimenti e dei Prodotti dietetici (10+1 cfu)	
FAR0254 Tecnologia e Legislazione delle Preparazioni Erboristiche (9+2 cfu)	
2 semestre	
FAR0256 Chimica dei Prodotti Cosmetici (4+2 cfu)	
STF0209 Tossicologia con Elementi di Farmacologia generale (7 cfu)	
STF0210 Inglese Scientifico (4 cfu)	
Legenda: 1 CFU di lezione frontale 7 ore in aula 1 CFU di attività libera 7 ore in aula 1 CFU di laboratorio 16 ore in laboratorio 1 CFU di esercitazione 20 ore in aula 1 CFU di tirocinio 25 ore di attività	



Attività libere a scelta: 14 cfu totali	Le Attività Libere* vanno ad integrare il programma formativo. Un credito formativo universitario (cfu) di Attività Libere corrisponde a 7 ore di lezione frontale.	
	I anno	
	FAR0108 Complementi di chimica generale ed inorganica	1 cfu
	STF0010 Elementi di fisiologia vegetale	2 cfu
	FAR0109 Complementi di chimica organica	1 cfu
	II anno	
	FAR0211 Criteri di riconoscimento e classificazione dei funghi	1 cfu
	FAR0120 Riconoscimento al Microscopio Ottico di droghe vegetali essiccate	1 cfu
	STF0217 Piccoli frutti e fruttiferi minori di interesse officinale	2 cfu
	STF0239 Strategie di marketing applicate al settore erboristico	1 cfu
	III anno	
	STF0220 L'uso ricreazionale e tradizionale delle piante nel mondo	2cfu
	FAR0132 I probiotici: approccio benefico per la salute	2 cfu
	STF0213 Materiali e tecniche per il confezionamento di prodotti erboristici	1 cfu
	STF0215 Salute e piante officinali, evidenze cliniche, effetti fisiologici e precauzioni d'uso	1 cfu
	FAR0131 Interazioni tra farmaci e prodotti a base di droghe vegetali	1 cfu
	STF0214 Prodotti per la salute: aspetti teorici e pratici	1 cfu
	*L'elenco delle Attività Libere potrebbe subire delle variazioni	



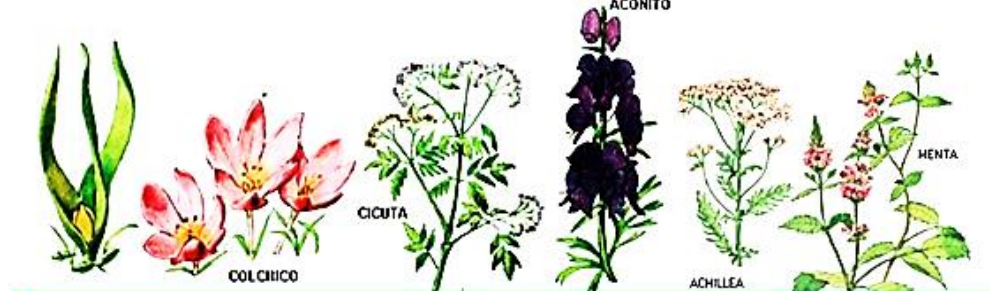
DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

- ☐ **Se** desideri saper riconoscere le piante officinali, conoscerne il contenuto in termini di molecole biologicamente attive, e di tali molecole conoscere la struttura e il meccanismo di azione
- ☐ **Se** desideri comprendere i rischi di un utilizzo non corretto dei prodotti vegetali
- ☐ **Se** desideri lavorare in una azienda che si occupa di trasformazione di prodotti di origine vegetale, oppure in un'erboristeria, farmacia o parafarmacia come esperto di prodotti erboristici ed integratori alimentari
- ☐ **Se** desideri una formazione multidisciplinare che ruoti intorno alle piante officinali

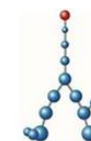


...il tuo percorso di studio ideale è





TECNICHE ERBORISTICHE



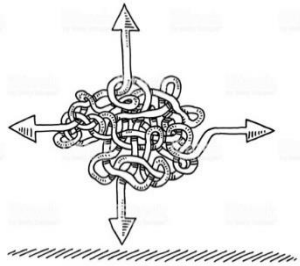
Laurea in TECNICHE ERBORISTICHE

Orientamento
Tutorato
Placement



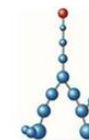
Università
degli Studi
di Torino

Sbocchi occupazionali



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



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



Laurea Magistrale a ciclo unico in FARMACIA

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

5 ANNI
300 CFU
Numero Programmato **175**
Tirocinio Professionale
Sede: Torino



Fornire competenze scientifico professionali necessarie per l'esercizio della **professione di farmacista** e per svolgere attività in tutte le **strutture preposte all'informazione ed educazione sanitaria**

Offrire una formazione che, integrata con l'esperienza **del tirocinio professionale**, lo rende una figura in grado di promuovere il **corretto impiego dei medicinali**, degli **integratori alimentari**, degli **alimenti destinati ad un'alimentazione particolare**, dei **cosmetici** e dei **dispositivi medici** e quindi di tutti i prodotti oggi riconducibili al settore del "ben essere".



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



Laurea Magistrale a ciclo unico in FARMACIA

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

Obiettivi formativi

Preparare la figura professionale del
Farmacista

È in grado di valutare i dati scientifici
concernenti i medicinali e conosce

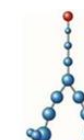
- ☐ i medicinali e le sostanze utilizzate per la loro fabbricazione
- ☐ la tecnologia farmaceutica e del controllo fisico, chimico, biologico e microbiologico dei medicinali
- ☐ il metabolismo e gli effetti dei farmaci, nonché l'azione delle sostanze tossiche
- ☐ la normativa inerente all'esercizio delle attività farmaceutiche



**"Farmacia
dei Servizi"**

E quindi.....

- ☺ è un operatore sanitario: dispensa medicinali e prodotti "della salute"
- ☺ fornisce informazioni e consigli sul loro corretto impiego
- ☺ importante riferimento per il cittadino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

#203026362



Laurea Magistrale a ciclo unico in FARMACIA

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

Struttura didattica del corso

Articolato in **5 anni**.

Alcuni corsi con esercitazioni di **laboratorio** 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 in stage (di ricerca)**

Conseguimento della **Laurea Magistrale**: durante il quinto anno

Tra il quarto e il quinto anno: **tirocinio professionale**

3 mesi + 3 mesi a tempo pieno in una farmacia aperta al pubblico
o 3 in una farmacia aperta al pubblico + 3 in una farmacia ospedaliera.



Manifesto degli Studi



Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

Primo anno

Chimica generale ed inorganica (9 cfu)
Matematica e Statistica (integrato) (6 cfu)
Fisica (integrato) (8 cfu)
Biologia animale e Fisiologia cellulare (integrato) (5 cfu)
Informatica (3 cfu)
Biologia vegetale (integrato) (5 cfu)
Microbiologia (7 cfu)
Anatomia umana (8 cfu)
Chimica analitica (8 cfu)

Secondo anno

Chimica organica (11 cfu)
Botanica farmaceutica e Metabolismo secondario vegetale (1ª parte) (5 cfu)
Fisiologia generale (9 cfu)
Lingua Inglese 1 (3 cfu)
Analisi dei medicinali 1* (1ª parte) (5,5 cfu)
Analisi dei medicinali 1* (2ª parte) (5,5 cfu)
Botanica farmaceutica e Metabolismo secondario vegetale (2ª parte) (4 cfu)
Farmacognosia con elementi di Farmacologia generale (5 cfu)
Biochimica generale (integrato) (5 cfu)
Biochimica applicata medica (integrato) (5 cfu)

Terzo anno

Patologia generale con Elementi di Fisiopatologia (9 cfu)
Chimica farmaceutica e tossicologica 1 (8 cfu)
Organizzazione e gestione dell'azienda farmaceutica (6 cfu)
Lingua Inglese 2 (3 cfu)
Analisi dei medicinali 2* (1ª parte) (6 cfu)
Analisi dei medicinali 2* (2ª parte) (5 cfu)
Fisiologia della nutrizione (integrato) (4 cfu)
Chimica degli alimenti e prodotti dietetici (integrato) (4 cfu)
Igiene (6 cfu)
Farmacologia e chemioterapia (8 cfu)

Quarto anno

Tecnologia e Normativa farmaceutiche 1* (12 cfu)
Chimica farmaceutica e tossicologica 2 (8 cfu)
Farmacoterapia (10 cfu)
Tecnologia e normativa dei prodotti cosmetici* (7 cfu)
Tossicologia e Farmacovigilanza (8 cfu)
Tirocinio professionale in Farmacia (15 cfu)

Quinto anno

Tecnologia e normativa farmaceutiche 2* (9 cfu)
Tirocinio (professionale in farmacia (15 cfu)
Indirizzo a scelta

Indirizzi a scelta

Indirizzo TEORICO

Attività integrative (12 cfu)
Attività a scelta (16 cfu)
Tesi (10 cfu)

Indirizzo PROFESSIONALE

Attività integrativa propedeutica allo stage (min 4 cfu)
Attività integrative a scelta (max 8 cfu)
Stage aggiuntivo (16 cfu)
Tesi (10 cfu)

Indirizzo SPERIMENTALE

Attività integrativa propedeutica alla tesi (min 4 cfu)
Attività integrative a scelta (max 4 cfu)
Laboratorio per la tesi (20 cfu)
Tesi (10 cfu)

Tirocinio Obbligatorio

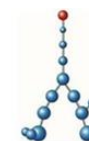
Tra il quarto e il quinto anno è obbligatorio per gli studenti svolgere un periodo di tirocinio professionale di tre mesi + tre mesi a tempo pieno in una farmacia aperta al pubblico o tre in una farmacia aperta al pubblico + tre in una farmacia ospedaliera.

Tesi

Per il conseguimento della Laurea Magistrale è richiesta la preparazione di una tesi sotto la guida di un docente del Corso di studio.

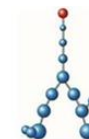
La tesi può essere di tipo:

COMPILATIVA	indirizzo TEORICO
COMPILATIVA CON APPROFONDIMENTO	indirizzo TEORICO
DI RICERCA IN STAGE (DI RELAZIONE)	indirizzo PROFESSIONALE
DI RICERCA IN LABORATORIO (SPERIMENTALE)	indirizzo SPERIMENTALE



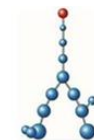
DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

- **Se** vuoi acquisire competenze trasversali e integrate nell'ambito chimico, biologico, anatomo-fisiopatologico, farmaco-tossicologico, tecnologico e normativo..
- **Se** desideri diventare un esperto nella dispensazione di medicinali e nella vendita di parafarmaci, dispositivi medici ed integratori alimentari..
- **Se** vuoi essere un valido supporto per il cittadino monitoraggio dell'aderenza alla terapia..
- **Se** hai buone capacità di comunicazione e predisposizione alle relazioni interpersonali..
- **Se** vuoi essere consapevole del tuo ruolo di educatore sanitario, competente nel decodificare i bisogni dell'utenza e nel creare una solida connessione tra paziente, medico e strutture sanitarie..
- **Se** hai un occhio attento agli aspetti imprenditoriali..



... il tuo percorso di studi ideale è:

FARMACIA



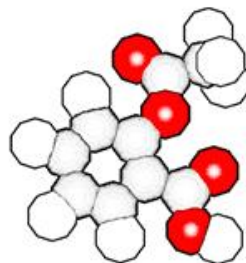
Laurea Magistrale a ciclo unico in CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

5 ANNI
300 CFU
Numero Programmato **90**
Tirocinio Professionale
Sede: Torino



Fornire una preparazione scientifica avanzata in campo industriale farmaceutico, alimentare e cosmetico.

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



Laurea Magistrale a ciclo unico in CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

Obiettivi formativi

Preparare la figura professionale del Chimico e Tecnologo Farmaceutico

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

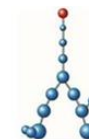
Percorso di studi multidisciplinare: competenze metodologiche e tecniche per

- ☐ affrontare il processo di ricerca e sviluppo industriale dei farmaci (progettazione, sintesi, formulazione, regolazione e controllo);
- ☐ effettuare il controllo di qualità, sicurezza e tipicità in chimica degli alimenti con particolare attenzione alla territorialità del Piemonte;
- ☐ operare nel campo della produzione industriale di trattamenti cutanei (medicinali, cosmetici, dispositivi medici, biocidi, ecc.).



E quindi.....

- ☺ Ha competenze e per il processo di ricerca e sviluppo dei farmaci, dalla progettazione alla sintesi, alla formulazione ed al controllo di un medicinale secondo le norme codificate dall'EMA.
- ☺ Ha competenze necessarie per approfondire le tematiche specialistiche inerenti agli alimenti, ai prodotti "per la salute" quali dispositivi medici, i cosmetici, gli integratori alimentari, i diagnostici e i biocidi.



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

Laurea Magistrale a ciclo unico in CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

Struttura didattica del corso



Articolato in **5 anni**.

Molti corsi con esercitazioni di **laboratorio** 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 Farmaceutico Alimentare**
- ❖ **Indirizzo Biotecnologico**
- ❖ **Indirizzo Tecnologico-Industriale Farmaceutico e Cosmetico**

Conseguimento della **Laurea Magistrale**: durante il quinto anno

Al 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.



Manifesto degli Studi

Primo Anno

Riallineamento Matematica
Riallineamento Chimica
Chimica generale ed inorganica (9 cfu)
Matematica e Statistica (8 cfu)
Informatica (3 cfu)
Biologia animale e Fisiologia cellulare (integrato—5 cfu)
Biologia vegetale (5 cfu)

Riallineamento Fisica
Fisica (integrato—8 cfu)
Anatomia umana (5 cfu)
Chimica analitica (9 cfu)
Microbiologia (5 cfu)

Secondo Anno

Riallineamento Inglese
Chimica organica 1 (9 cfu)
Fisiologia umana (7 cfu)
Chimica fisica (7 cfu)
Metodi analitici strumentali e Analisi dei Farmaci I - 1° modulo (5,5 cfu)

Metodi analitici strumentali e Analisi dei Farmaci I - 2° modulo (5,5 cfu)*
Biochimica (8 cfu)
Patologia generale e terminologia medica (5 cfu)
Farmacognosia (5 cfu)
Biochimica applicata (6 cfu)

Terzo anno

Chimica farmaceutica e tossicologica 1 (8 cfu)
Chimica organica 2 (8 cfu)
Biologia molecolare (5 cfu)
Analisi dei Farmaci 2 - 1° modulo (7 cfu)*
Lingua inglese 1 (2 cfu)

Analisi dei Farmaci 2- 2° modulo (7 cfu)*
Metodi fisici in Chimica organica (8 cfu)
Farmacologia e Farmacoterapia (10 cfu)
Sviluppo dei Medicinali: aspetti tecnologici e normativi (6 cfu)

Quarto anno

Tecnologia Socioeconomia e Legislazione farmaceutiche (10 cfu)
Chimica degli alimenti (7 cfu)
Chimica farmaceutica e tossicologica 2 (8 cfu)
Tossicologia (6 cfu)

Lingua inglese 2 (3 cfu)
Indirizzo a scelta (30 cfu)

Quinto anno

Tirocinio (30 cfu)
Tesi sperimentale (30 cfu)

* Insegnamenti con attività di laboratorio

INDIRIZZI PROFESSIONALIZZANTI

Ed Attività libere connesse

(22 cfu di indirizzo, 8 cfu di attività libere di indirizzo)

• INDIRIZZO FARMACEUTICO-ALIMENTARE

Sintesi di Farmaci

Chimica farmaceutica avanzata

Metodologie di sviluppo di Processo farmaceutico

Botanicals, Alimenti funzionali e Integratori alimentari

• INDIRIZZO BIOTECNOLOGICO

Biochimica e Fisiologia di Sistemi cellulari complessi

Basi molecolari e genetiche delle Malattie

Formulazione e Produzione industriale di Medicinali biotecnologici

Farmacogenetica e Farmacogenomica

• INDIRIZZO TECNOLOGICO-INDUSTRIALE FARMACEUTICO E COSMETICO

Sviluppo industriale e Marketing di Prodotti farmaceutici e cosmetici

Tecnologia farmaceutica avanzata

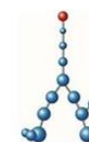
Tecnologia e Normativa dei Prodotti cosmetici

Preparazione e Sviluppo di Formulazioni topiche e dermatologiche

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

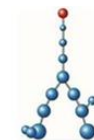
- ☐ **Se** desideri essere un esperto del farmaco in grado di affrontare e risolvere problemi in ambito sintetico, analitico, formulativo, farmacologico e regolatorio...
- ☐ **Se** desideri affrontare le sfide dello sviluppo di nuovi composti di interesse farmaceutico grazie ad una solida preparazione in chimica organica, chimica farmaceutica e farmacologia...
- ☐ **Se** hai la spiccata capacità di applicare i concetti teorici alla sperimentazione e trasferire i risultati sperimentali alla teoria...
- ☐ **Se** pensi di poter sviluppare la capacità di organizzare in relativa autonomia il tuo lavoro, offrire contributi originali e presentare i risultati della ricerca.



... il tuo percorso di studi ideale è:



CTF



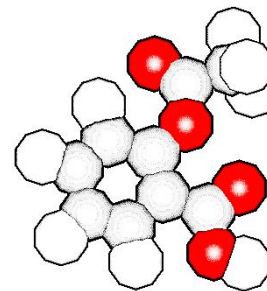


FARMACIA

CTF



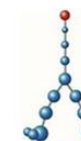
LAUREA MAGISTRALE



ESAME DI ABILITAZIONE



TITOLO DI "FARMACISTA"

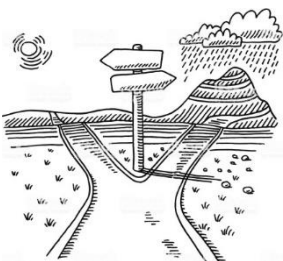


Laurea Magistrale a ciclo unico in FARMACIA

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



Sbocchi occupazionali



FARMACISTA

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

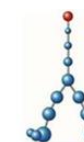
INFORMATORE DIVULGATORE

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



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



Laurea Magistrale a ciclo unico in **CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE**

Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

Sbocchi occupazionali

CHIMICO E TECNOLOGO FARMACEUTICO INDUSTRIALE

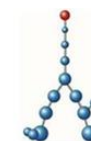
- 1) Persona qualificata per ricerca e sviluppo di farmaci innovativi nell'industria farmaceutica
- 2) Responsabile della produzione, assicurazione e controllo di qualità nell'industria farmaceutica, chimica cosmetica e alimentare
- 3) Persona qualificata in aziende e officine di produzione farmaceutiche, 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 (...)



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

Mobilità all'estero
per conseguimento
del **doppio titolo**

Mobilità **Erasmus**
in Europa e
fuori Europa

Mobilità all'estero
presso **Atenei e/o Enti**
di tutto il mondo

Mobilità nell'ambito
di progetti di
cooperazione
internazionale

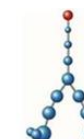
INTERNAZIONALIZZA IL TUO PERCORSO ATTRAVERSO LA MOBILITÀ INTERNAZIONALE

Scopri come allo stand 'UniTo ti porta lontano'

UNITO TI GARANTISCE:

- 1** Possibilità di svolgere **periodi all'estero** per studio/tirocinio e/o ricerca per tesi
- 2** Riconoscimento delle **attività formative** svolte in mobilità
- 3** **Contributi** per la mobilità anche in base al reddito familiare

Sezione Mobilità e Didattica Internazionale
internationalexchange@unito.it



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



MOBILITÀ INTERNAZIONALE

- Progetti di scambio Erasmus+
- Progetti di scambio extra Erasmus





erasmus

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

PROGETTO ERASMUS + ERASMUS PER STUDIO

Scambio di studenti tra svariate Università Europee ed extraeuropee

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

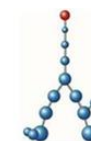
Minimo **3 mesi**
Massimo **12 mesi**

Lo studente Erasmus

- ☐ riceve un contributo comunitario ad hoc
- ☐ ha la possibilità di seguire corsi e di usufruire delle strutture disponibili presso l'Istituto ospitante senza ulteriori tasse di iscrizione
- ☐ ha la garanzia del riconoscimento del periodo di studio all'estero tramite il trasferimento dei CFU

Opportunità offerte da uno scambio

- ☐ frequentare corsi e sostenere esami
- ☐ svolgere attività finalizzate alla stesura della tesi di laurea
- ☐ effettuare una mobilità combinata (studio + tirocinio)
- ☐ effettuare un tirocinio curricolare (con attribuzione di crediti formativi e obbligatorietà)



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

54

ACCORDI ERASMUS+

N. POSTI DISPONIBILI 20/21

144

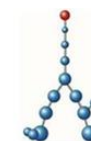
CORSI
TESI
TIROCINI



Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

ACCORDI ERASMUS+ PARTNER COUNTRIES

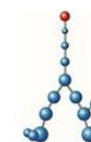
Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



**CORSI
TESI**



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



Orientamento
Tutorato
Placement



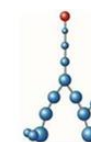
**Università
degli Studi
di Torino**



PROGETTO ERASMUS +

ERASMUS TRAINESHEEP

- ☐ Rientra tra le opportunità di tirocinio formativo ed orientamento nell'ambito del Progetto Erasmus+
- ☐ Lo studente/studentessa può realizzare un periodo di tirocinio presso imprese, centri di formazione, centri di ricerca o altre organizzazioni dei Paesi partecipanti al Programma
- ☐ Nell'ambito dello stesso Progetto, lo studente/studentessa può inoltre effettuare un periodo di tre mesi di tirocinio curriculare presso farmacie ospedaliere dei Paesi partecipanti al Programma.
- ☐ È altresì possibile svolgere tre mesi di tirocinio curriculare presso una farmacia territoriale di uno dei Paesi partecipanti al Programma.



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

PROGETTI EXTRA ERASMUS

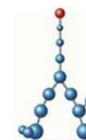
È possibile svolgere un periodo di studio anche in altre Università nel mondo con le quali il nostro Dipartimento ha siglato degli specifici accordi quadro

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

**CORSI
TESI**



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

PROGETTI EXTRA ERASMUS

È possibile svolgere un periodo di ricerca ai fini della stesura della tesi sperimentale anche in altre Università nel mondo che collaborano con il nostro Dipartimento

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



TESI



CORSI *POST-LAUREAM*



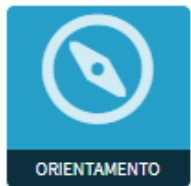
Per i laureati di entrambe le Lauree
Magistrali



- ❖ 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)



SERVIZIO DI ORIENTAMENTO



Orientamento
Tutorato
Placement

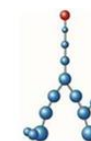


Università
degli Studi
di Torino

Organizza e promuove attività rivolte agli studenti/studentesse degli ultimi 3 anni della Scuola Secondaria di II Grado al fine di accompagnarli/le in una scelta consapevole.

ATTIVITÀ PROMOSSE DA DSTF

- 1) **PORTE APERTE:** Sono previste diverse giornate strutturate come segue:
 - Giornata di **Accoglienza e Informazione (data da destinare)** – Seminario tenuto da studenti senior su un argomento di ampio interesse: analisi dell'offerta formativa.
 - Giornata **"Porte Aperte" (13 maggio 2020)** - Visita virtuale ai laboratori didattici. Brevi flash di lezioni universitarie. Incontro con esponenti delle professioni.
 - Giornata **"Porte Aperte" - Sede di Savigliano (14 maggio 2020)** - Presentazione del corso di laurea in Tecniche Erboristiche. Incontro con docenti e studenti senior del corso di Laurea. Visita ai laboratori didattici.
2. **ATTIVITÀ DI PRESENTAZIONE DEI CORSI DI STUDIO** – Sul sito di Dipartimento <http://www.farmacia-dstf.unito.it/do/home.pl/View?doc=guida.studente.html> sono disponibili la Guida allo Studente e Il Manifesto degli Studi con l'Offerta Formativa dei Corsi di Studio
3. **STAGES IN PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E PER L'ORIENTAMENTO**– possibilità per gli studenti di Scuola Secondaria di Secondo Grado di svolgere tirocini in alternanza scuola/lavoro della durata di 40 ore.
4. **COLLOQUI DI ORIENTAMENTO** – Durante i saloni di Orientamento e su richiesta, la docente referente, il personale degli uffici OTP e gli studenti senior sono disponibili a colloqui con studenti singoli o gruppi di studenti.
5. **INCONTRI DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA FORMATIVA NELLE SCUOLE SECONDARIE DI II GRADO** –
Su richiesta delle Scuole Secondarie di Secondo Grado si organizzano incontri di presentazione presso le Scuole stesse.
2. **SIMULAZIONE DI TEST D'INGRESSO** - sulla piattaforma e-learning o su Orient@mente
3. **VIDEOCLIP INFORMATIVI**



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

SERVIZIO DI ORIENTAMENTO



SPORTELLI INFORMATIVI

via Michelangelo 32, 10126 Torino

Tel. +39 011 670.5397

Orario: lunedì - venerdì ore 10,00-12,00 14,00-16,00

CONTATTI

Docente referente per l'orientamento
Prof.ssa Marina Gallarate

Personale amministrativo
Sig.ra Stefania Pegoraro

email: orientamento.dstf@unito.it

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



start@unito

Segui — — —

gli insegnamenti **on line**, **gratuiti** e **aperti** a tutti, anche se non sei ancora iscritto/a all'Università.

Studia — — —

e allenati con i **test di autovalutazione** e sostieni l'esame appena immatricolato/a.

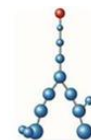
www.unito.it/start

Orientamento
Tutorato
Placement



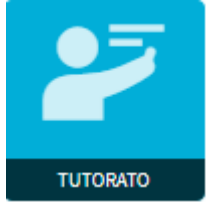
Università
degli Studi
di Torino

- 😊 UniTO e Compagnia di San Paolo in raccordo con l'U.S.R.
- 😊 Strumento di facilitazione e motivazione all'avvio del percorso formativo universitario
- 😊 Diffusione tra gli studenti dell'ultimo anno delle Scuole Secondarie di II grado
- 😊 20 insegnamenti on-line di carattere 'open'
- 😊 Tematiche ampie e generali
- 😊 Propedeutici rispetto ai corsi del primo anno
- 😊 Per gli studenti dell'ultimo anno delle superiori
- 😊 Verifica della coerenza della propria scelta di studi universitari
- 😊 Al termine del percorso on-line: certificazione delle conoscenze acquisite
- 😊 Necessaria agli immatricolati per sostenere immediatamente il relativo esame
- 😊 Acquisizione in anticipo rispetto al percorso standard, dei i corrispettivi CFU
- 😊 **DSTF «Come nasce e come funziona un farmaco?»**



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

SERVIZIO DI TUTORATO



Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

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.



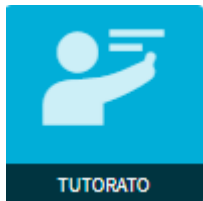
SERVIZIO DI TUTORATO

ATTIVITÀ PROMOSSE DA DSTF

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



1. **ACCOGLIENZA** - Riunioni informative per gli iscritti/e al primo anno di ogni C di S per fornire indicazioni su:

- organizzazione didattica del corso di studio, piano carriera, scadenze
- modalità di iscrizione a laboratori e appelli di esame
- ubicazione di aule e laboratori e biblioteca
- utilizzo del portale di Dipartimento
- nominativi di tutor dei diversi anni di corso, referente OTP, referente disabili, manager didattico, rappresentanti degli studenti
- incontri con studente tutor
- ubicazione di uffici
- utilizzo della piattaforma e-learning

2. **ASSISTENZA ALLO STUDIO** - Per ciascun C di S sono previste varie attività:

- corsi di riallineamento.
- progetto E-DSTF
- esercitazioni di Chimica generale
- tutorato e supporto per l'Apprendimento della Lingua INGLESE

3. **CONSULENZA SUI PIANI DI STUDIO E SULL'OFFERTA FORMATIVA** - Per ciascun anno di ogni CdS vi è un docente Tutor.

3. **ALTRE ATTIVITÀ** –

Riunione informativa anche per gli iscritti al secondo anno per:

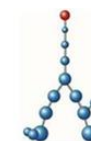
- aggiornamenti
- raccogliere suggerimenti e criticità
- evidenziare gli interventi e le misure di tutorato finalizzate a superare tali criticità

Assistenza Tesi Sperimentale – Studente supportato da:

- docente (relatore), borsisti, assegnisti, dottorandi, che svolgono attività di ricerca nello stesso gruppo

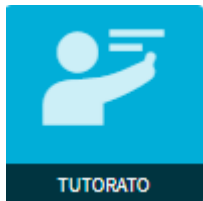
Sportello Tutorato per matricole

- studente/studentessa senior



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

SERVIZIO DI TUTORATO



SPORTELLI INFORMATIVI

via Michelangelo 32, 10126 Torino

Tel. +39 011 670.53.97

Orario: lunedì - venerdì ore 10,00-12,00 14,00-16,00

CONTATTI

Docente referente per l'orientamento
Prof.ssa Marina Gallarate

Personale amministrativo
Sig.ra Stefania Pegoraro

email: tutorato.scienzedellanatura@unito.it

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino





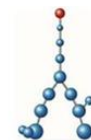
SERVIZIO DI JOB PLACEMENT

Orientamento
Tutorato
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.



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

SERVIZIO DI JOB PLACEMENT

ATTIVITÀ PROMOSSE DA DSTF

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



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 banche dati. Supporta le imprese per richiesta e stipula di Convenzioni, informazioni sui profili professionali, 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, o aziende farmaceutiche, erboristiche, cosmetiche, alimentari

4. SUPPORTO AZIENDE NELLA DEFINIZIONE/RIDEFINIZIONE DEL PROFILO RICHIESTO

Supporta le aziende nella definizione del profilo richiesto e individua, tra i profili professionali in uscita dai CdS, quelli più adatti alle esigenze espresse dalle aziende

5. PUBBLICAZIONE DELLE OFFERTE DI LAVORO E DI TIROCINIO

Verifica i contenuti di offerte di lavoro e tirocinio proposte da enti e aziende e ne cura la pubblicazione, selezionando quelle idonee al profilo professionale dei laureati

6. MATCHING DOMANDA/OFFERTA

Segnalazione ai laureati di offerte di lavoro e tirocinio

Individuazione di candidati adatti a specifiche esigenze espresse dalle aziende

Incontri tra aziende e studenti/laureati

7. ORGANIZZAZIONE DI INCONTRI TRA AZIENDE E STUDENTI/LAUREATI

Nell'ambito di eventi specifici o all'interno di giornate di studio dedicate alle opportunità professionali

8. INVIO CURRICULA ED ELENCHI LAUREATI AD AZIENDE



SERVIZIO DI JOB PLACEMENT

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



Ufficio Job Placement - Via Michelangelo 32, 10126 - Torino

tel. +39 011 670.6216/6215/6218

Orario di apertura:

Martedì 10.00-12.00

Mercoledì 14.00-16.00

Giovedì 10.00-12.00

CONTATTI

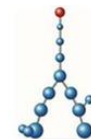
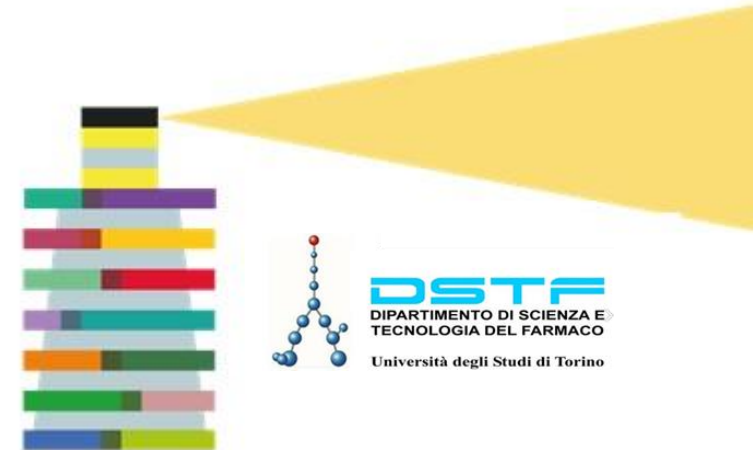
Docente referente per l'orientamento

Prof.ssa Marina Gallarate

Personale amministrativo

Dott. Giovanni Cagna

email: jobplacement.dstf@unito.it



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

Cerca una professione

Sei uno studente, un laureato o un'azienda? Grazie all'Atlante delle Professioni puoi esplorare il mondo delle figure professionali formate dall'Università degli Studi di Torino.

CERCA[CHE COS'È L'ATLANTE DELLE PROFESSIONI](#)[STATISTICHE SULL'OCCUPAZIONE DEI LAUREATI](#)

ATLANTE DELLE PROFESSIONI

Giornate di orientamento – Edizione 2020

COSA FARÒ DA GRANDE?

L'Atlante delle Professioni ti aiuterà a **orientarti** sulla scelta del corso di laurea pensando a quale lavoro potrai fare.

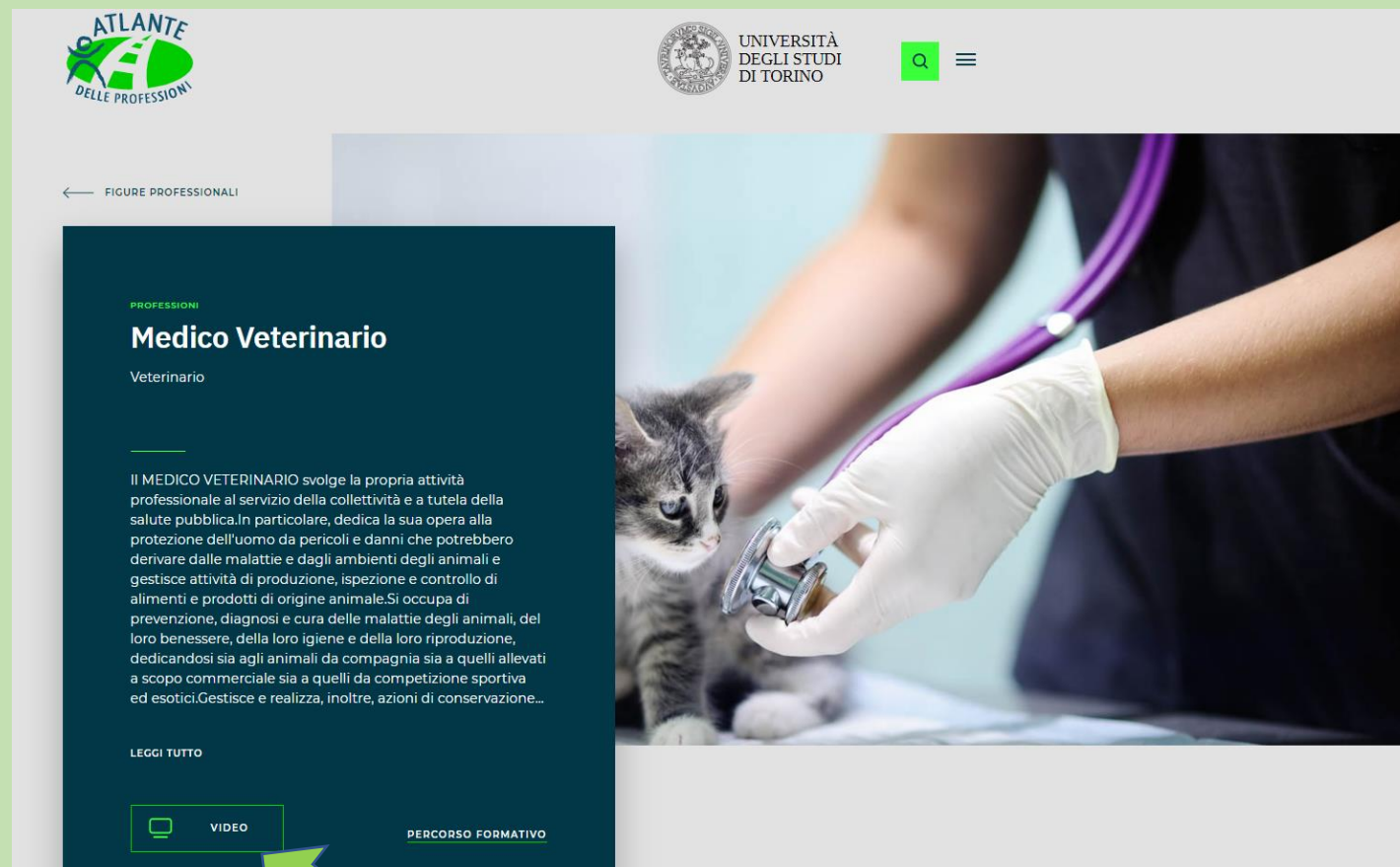
Cosa troverai nell'Atlante delle Professioni?

- La **descrizione delle professioni**, delle competenze richieste, dei contesti di lavoro e delle norme che regolano l'accesso
- L'elenco dei **corsi di laurea di UniTO e delle professioni** a cui preparano
- **Informazioni sull'andamento del mercato del lavoro**



PER OGNI PROFESSIONE TROVERAI RISPOSTE A QUESTE DOMANDE:

- Chi è?
- Cosa fa?
- Dove lavora?
- Quali sono le condizioni di lavoro?
- Quali sono le attività principali e le competenze?
- Quali prospettive nel mercato del lavoro?

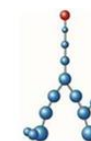


The screenshot shows the 'Atlante delle Professioni' website. At the top, there is a logo for 'ATLANTE DELLE PROFESSIONI' and the 'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO' logo. A search bar and a menu icon are also visible. The main content area is titled 'FIGURE PROFESSIONALI' and features a dark blue card for the 'Medico Veterinario' profession. The card includes a sub-header 'PROFESSIONI' and the title 'Medico Veterinario'. Below this, there is a paragraph describing the profession: 'Il MEDICO VETERINARIO svolge la propria attività professionale al servizio della collettività e a tutela della salute pubblica. In particolare, dedica la sua opera alla protezione dell'uomo da pericoli e danni che potrebbero derivare dalle malattie e dagli ambienti degli animali e gestisce attività di produzione, ispezione e controllo di alimenti e prodotti di origine animale. Si occupa di prevenzione, diagnosi e cura delle malattie degli animali, del loro benessere, della loro igiene e della loro riproduzione, dedicandosi sia agli animali da compagnia sia a quelli allevati a scopo commerciale sia a quelli da competizione sportiva ed esotici. Gestisce e realizza, inoltre, azioni di conservazione...'. Below the text, there is a 'LEGGI TUTTO' link. At the bottom of the card, there is a 'VIDEO' button with a play icon, which is highlighted by a green arrow. To the right of the card, there is a large image of a veterinarian wearing white gloves and using a stethoscope to examine a small kitten.

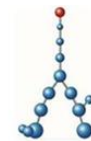
Troverai anche video interviste a professionisti che si raccontano

LA SEDE





LA BIBLIOTECA «ICILIO GUARESCHI»





Sedi e orari

Servizi

Cataloghi e collezioni

Attività formative

Attività culturali

Chi siamo

Farmacia - Guareschi

- › Cenni storici
- › Risorse specialistiche
- › Servizi locali
- › Formazione
- › Utenti con disabilità
- › Dipartimento

Home / [Sedi e orari](#)

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

Indirizzo: Via P. Giuria, 9, 10125, Torino, TO - Accesso alla biblioteca: Corso Raffaello 31 (1° piano) - 10125 Torino

Orario di apertura: dal lunedì al giovedì 9:00 - 18:00; venerdì 9:00 - 17:30 (eventuali variazioni o chiusure verranno segnalate tempestivamente nella sezione *Avvisi*)

E-mail: biblio.dstf@unito.it

Telefono: +39 011 670 7156

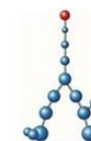


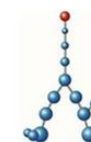
Facebook

Riferimenti e contatti

Silvia Idrofano	silvia.idrofano@unito.it	Tel. +39 011670 7156
Servizio reference	biblio.dstf@unito.it	Tel. +39 011670 7156 Fax digitale: 0112361901





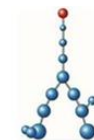


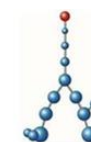
LE AULE





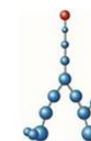
Aula Magna «Guido Tappi»

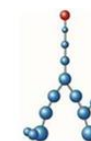




I LABORATORI DIDATTICI



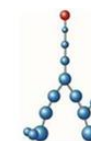




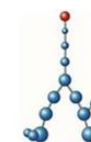
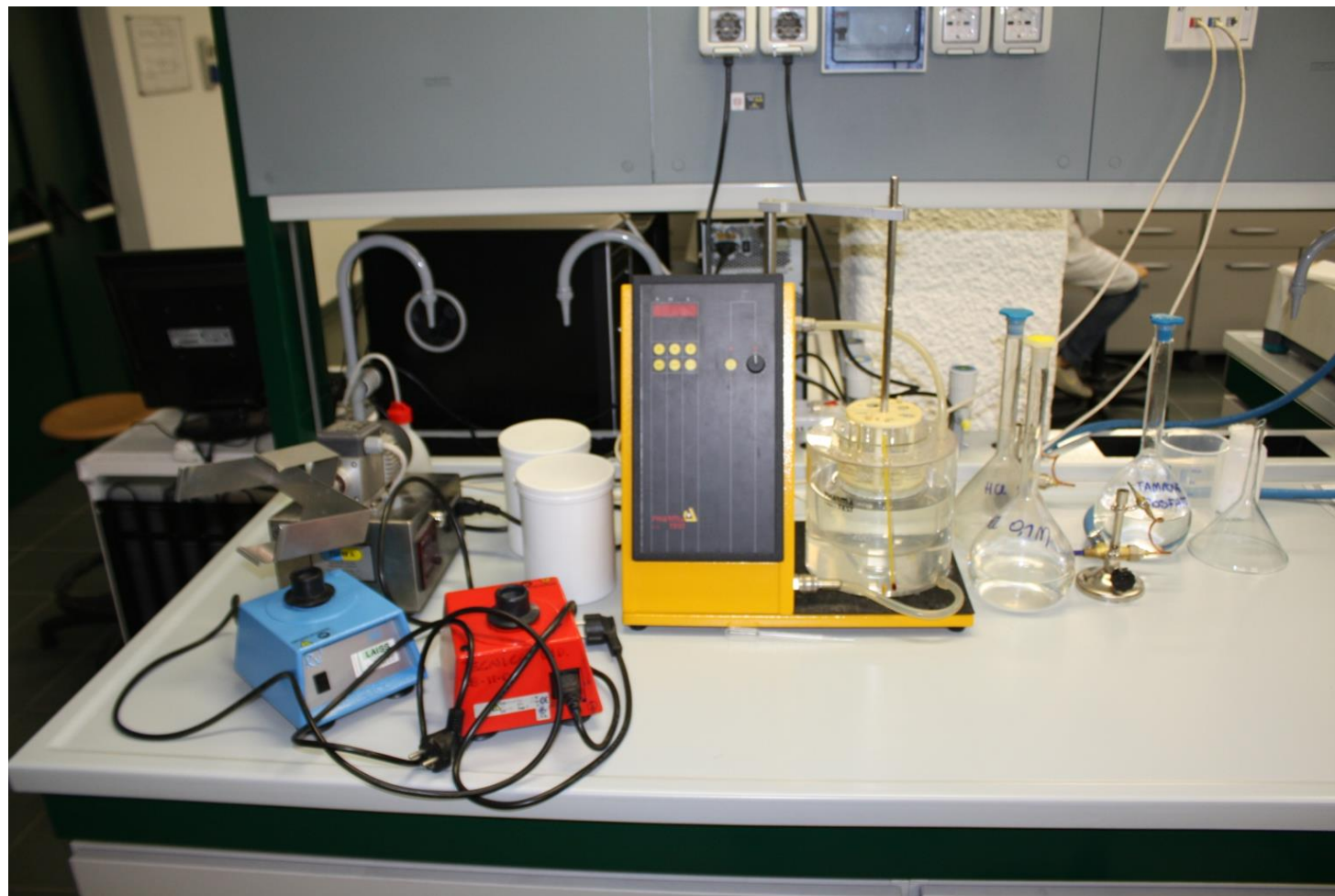
Orientamento
Tutorato
Placement

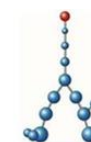


Università
degli Studi
di Torino



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

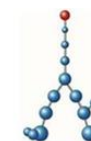




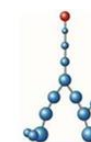
Orientamento
Tutorato
Placement

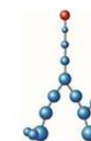


Università
degli Studi
di Torino



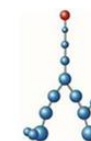
DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino





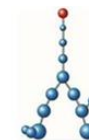
I LABORATORI DI RICERCA



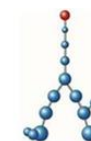




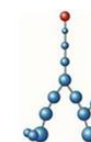
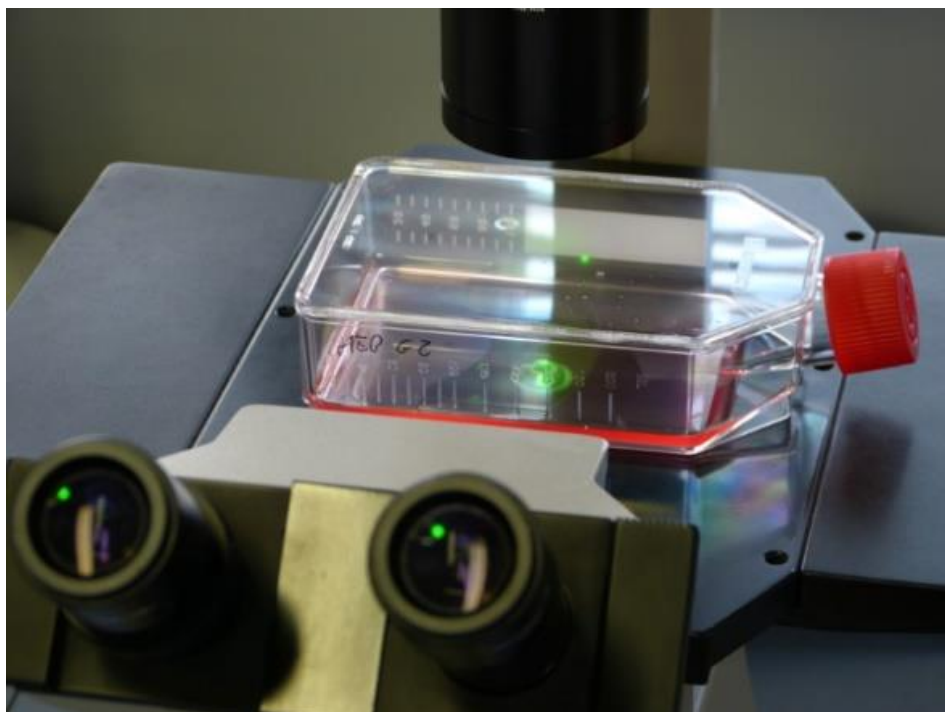
The image shows a laboratory setup for the synthesis of a polymer. The setup includes a digital scale (VAP 5) connected to a magnetic stirrer. A reflux condenser is connected to a blue cylindrical vessel. Various hoses and clamps are used to manage the flow of materials. Handwritten chemical structures and notes are visible on the whiteboard background, including the structure of a polymer chain and the reaction of Al_2O_3 with H_2O .



Università degli Studi di Torino

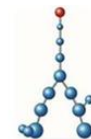


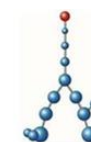


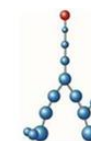


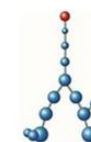
L'AULA STUDIO

«*SERENA SARACINO*»









LA SEDE DI SAVIGLIANO



Sede del Corso di Laurea di Tecniche Erboristiche

Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



Segreteria Didattica

Via Garibaldi, 6

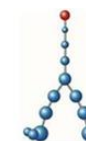
12038 Savigliano (CN)

Tel 011 670 8339 Sig.ra Sabina Fornetti

Tel 011 670 8341 Sig.ra Silvia Barreri

segreteria.tecniche-
erboristiche@unito.it

www.tecnicherboristiche.unito.it

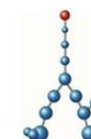


DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

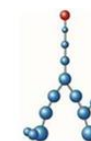


DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

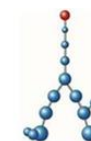
Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino



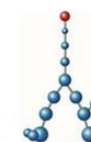
DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

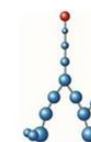


DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

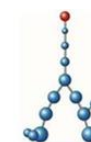


DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino

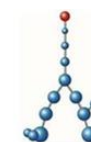
Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**



DSTF
DIPARTIMENTO DI SCIENZA E
TECNOLOGIA DEL FARMACO
Università degli Studi di Torino



Indirizzi utili

Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

Sede

Via Pietro Giuria 9 -10125 Torino

Segreteria Studenti

Via Santa Croce 6 – 10123 Torino

Segreteria Didattica

Via Pietro Giuria 15 – 10126 Torino

Segreteria Tecniche Erboristiche

Via G. Garibaldi 6 – 12038 Savigliano CN

Ufficio OTP

Via Michelangelo 32 -10126 Torino

Siti internet

www.farmacia-dstf.unito.it

www.tecnicherboristiche.unito.it

