

Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

A.A. 2026–2027

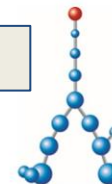
Analisi dei Farmaci I – Mod. 1

Canale B

Docente: Prof. Agnese Chiara Pippione
E-mail: agnesechiara.pippione@unito.it
Tel.: 011 6707104



UNIVERSITÀ
DI TORINO

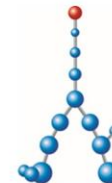


DSTF
Dipartimento di Scienza
e Tecnologia del Farmaco
UNIVERSITÀ DI TORINO

- Carta, A.; Mamolo, M. G.; Novelli, F.; Piras, S.
Analisi Farmaceutica Qualitativa
EDISES, 2011.
- Harris, D.
Chimica Analitica Quantitativa
Zanichelli, 2005.
- A. Araneo Chimica Analitica Qualitativa, Casa Editrice Ambrosiana, 1993.
- Michelin Lausarot, P.; Vaglio G. A.
Stechiometria per la chimica generale
Piccin 2005.
- Farmacopea Ufficiale della Repubblica Italiana
XII edizione.
- European Pharmacopoeia
VII edizione.



UNIVERSITÀ
DI TORINO



Il corso è articolato in:

- lezioni frontali: 24 ore di lezioni teoriche, 8 ore di esercitazione
- esercitazioni pratiche a posto singolo / a coppie

L'argomento principale del corso è l'analisi chimica per via umida di sostanze inorganiche di interesse farmaceutico e tossicologico.

Durante le esercitazioni, oltre alle modalità di analisi degli ioni inorganici, applicherete alcune tecniche di laboratorio fondamentali.

Propedeuticità:

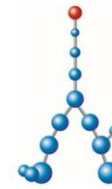
- Esame relativo alle lezioni sulla sicurezza in laboratorio
- Esame di Chimica Generale e Inorganica registrato

Lezioni obbligatorie:

- **Mercoledì 21 ottobre 2026, 8.30–10.30:** lezione di preparazione al laboratorio



UNIVERSITÀ
DI TORINO



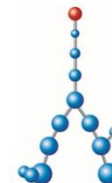
Turni di laboratorio:

- Terzo turno: 24/11–27/11 compresi
- Quarto turno: 30/11–03/12 compresi → insieme a farmacia
- ORARIO: 8.30 – 17.30

La frequenza a tutti e quattro i giorni di laboratorio è obbligatoria.



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**



Guida al laboratorio per studenti di Farmacia e CTF

- 1) È obbligatorio frequentare per intero il laboratorio. Eventuali appelli d'esame o altri impegni non sono esimenti e non costituiscono valida giustificazione dell'assenza.
- 2) Gli studenti del 2° anno devono apprendere le norme fondamentali relative alla sicurezza e sostenere un test che ne certifichi la padronanza: non si può accedere ai laboratori finché non si è superato il test con esito positivo.
- 3) Ciascun insegnamento può prevedere lezioni obbligatorie e ulteriori prove propedeutiche all'ingresso in laboratorio, secondo le indicazioni del docente.
- 4) Il docente di laboratorio, a suo insindacabile giudizio, può allontanare lo studente che non rispetti le norme di sicurezza, non indossi correttamente i dispositivi di sicurezza individuale o costituisca un pericolo per sé o per gli altri; in tal caso lo studente non potrà sostenere l'esame.

Coloro che avranno superato l'esame di chimica generale ed inorganica entro l'appello di settembre devono:

- Inviare via mail alla docente la schermata del libretto che attesti il superamento dell'esame di chimica generale ed inorganica. In un'unica schermata devono essere leggibili nome cognome e numero di matricola.
- Inviare via mail alla docente la schermata del libretto che attesti il superamento dell'esame relativo al corso di formazione sulla sicurezza. In un'unica schermata devono essere leggibili nome cognome e numero di matricola.
- Effettuare l'iscrizione al corso (https://www.farmacia-dstf.unito.it/do/corsi.pl/Show?_id=133f)

La scadenza è fissata per il 15 ottobre 2026.
