



Aggiornato al 22/07/2022



## Informazioni generali

<b>Sede didattica</b>	Dipartimento di Scienze Farmaceutiche – Via del Liceo, 1
<b>Tipologia</b>	Laurea Magistrale a ciclo unico - strutturata ai sensi della Direttiva Comunitaria 2005/36/CE che disciplina le lauree di tipo sanitario all'interno dell'Unione Europea.
<b>Titolo rilasciato</b>	Dottore Magistrale in Farmacia
<b>Durata e anni di corso attivati</b>	5 anni e sono attivati tutti gli anni
<b>Crediti totali</b>	300
<b>Accesso</b>	Accesso libero
<b>Coordinatore</b>	Prof. Maria Carla Marcotullio e-mail: <a href="mailto:mariacarla.marcotullio@unipg.it">mariacarla.marcotullio@unipg.it</a>
<b>Segreteria</b>	e-mail: <a href="mailto:cdl-unico.farmacia@unipg.it">cdl-unico.farmacia@unipg.it</a>
<b>Ufficio Carriere Studenti</b>	Dott.ssa Simona Cavalierini Piazza dell'Università  Per quesiti e per chiedere un appuntamento in presenza rivolgersi a: Sistema di Assistenza: <a href="https://www.helpdesk.unipg.it">https://www.helpdesk.unipg.it</a>  Per contatti telefonici: tel.075 5852278; 075 5852205 nei seguenti giorni: martedì e giovedì - ore 14.30 - 16.30
<b>Pagina web</b>	<a href="https://dsf.unipg.it/didattica/cdlm-ciclo-unico/farmacia/1317-aa-2022-23-fa">https://dsf.unipg.it/didattica/cdlm-ciclo-unico/farmacia/1317-aa-2022-23-fa</a>
<b>Regolamento didattico</b>	<a href="https://dsf.unipg.it/didattica/cdlm-ciclo-unico/farmacia/1317-aa-2022-23-fa">https://dsf.unipg.it/didattica/cdlm-ciclo-unico/farmacia/1317-aa-2022-23-fa</a>
<b>Account di posta elettronica</b>	In <a href="https://www.unipg.it/servizi/servizi-on-line">https://www.unipg.it/servizi/servizi-on-line</a> sono indicate le modalità per attivare l'account di posta elettronica (nome.cognome@studenti.unipg.it), assegnato ad ogni studente per ricevere comunicazioni di carattere amministrativo e didattico.



## Accesso e valutazione della preparazione personale

### Requisiti di accesso

Per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Farmacia è richiesto il possesso del diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito in altro Stato e considerato idoneo.

Il Corso di Laurea Magistrale in Farmacia per l'a.a. 2022-2023 è ad accesso libero.

Il possesso delle adeguate conoscenze di base nelle discipline di Matematica, Fisica, Chimica, Biologia e Logica sarà verificato mediante un apposito test di ammissione (TOLC-F) erogato dal Consorzio CISIA secondo le modalità ed i tempi che saranno riportati nel sito web del CdSL.

Qualora la verifica non sia positiva, agli studenti saranno assegnati uno o più "obblighi formativi aggiuntivi" (OFA) (DM 270, art. 6, comma 1), da soddisfare entro il primo anno di corso.

Per assolvere gli OFA saranno previste attività formative di recupero, attivate durante il primo semestre del primo anno. L'OFA assegnato si intende assolto con il superamento dell'esame della disciplina corrispondente.



## Abbreviazione di Corso, passaggi di Corso di Studio e trasferimenti

Lo studente iscritto ad un Corso di Studio dell'Ateneo e lo studente iscritto ad altro Ateneo può chiedere il trasferimento a questo Corso di Studio.

Le domande di passaggio e le domande di trasferimento a questo Corso di Studio sono subordinate all'approvazione del Comitato di Coordinamento di questo Corso di Studio, che valuta gli esami eventualmente sostenuti e la possibilità di riconoscimento dei relativi CFU acquisiti.

I trasferimenti a questo Corso di Studio per gli anni successivi al 2°, dovranno pervenire entro il 30 settembre.

## Percorso formativo

### Il Corso in breve

Il Corso di Studio ha la durata di **5 (cinque) anni** e comprende **attività formative di base, caratterizzanti e affini** o **integrative** per complessivi 300 Crediti Formativi Universitari (CFU), in media 60 CFU/anno.

Il Corso prevede inoltre l'acquisizione di **conoscenze linguistiche, attività a scelta dello studente, tirocini formativi e tirocinio professionale e una prova finale** (tesi sperimentale o compilativa).

### Valore del credito formativo universitario (CFU)

Al credito formativo corrispondono **25 ore di impegno complessivo per lo studente**, divise in didattica assistita e studio individuale.

» Per gli insegnamenti, ogni CFU, per la quota di didattica assistita, equivale a:

▪ **7 (sette) ore** di lezione

▪ **15 (quindici) ore di esercitazioni per i laboratori istituzionali a posto singolo.**

» Per il tirocinio formativo, ogni credito equivale a **25 ore** di attività formativa per lo studente.

» Per il tirocinio professionale 1 CFU equivale a **30 ore** di attività formativa per lo studente.



## Organizzazione delle attività formative

### Didattica ufficiale

Consiste in lezioni frontali del titolare dell'insegnamento o modulo previsto dal regolamento didattico del Corso di Studio, nonché ore di didattica ufficiale pratiche (laboratorio), anche in più turni poiché impartite a gruppi composti da un numero limitato di studenti.

### Attività equivalente alla didattica ufficiale

Consiste in corsi propedeutici e/o di recupero, incluse le lezioni per l'assolvimento degli obblighi formativi aggiuntivi.

### Didattica integrativa

Consiste in cicli di seminari, esercitazioni in aula, laboratori guidati, lavori di gruppo guidati e ogni altra attività in strutture dell'Ateneo.

## Laurea Magistrale in FARMACIA Offerta didattica anno accademico 2022-2023

Insegnamento	SSD	CFU	Ore	Ore didattica Integrativa (I) Equivalente (E) Compresenza (C) Codocenza (CD)	Tipol.	Verifica	Docente
<b>I ANNO</b>							
<b>I semestre</b>							
1a. Statistica Medica ed Elementi di Informatica (MCI)	MED-01	6	42		B-MF	S-C	Moretti
1b. Elementi di Matematica (MCI)	MAT-05	3	21	20 (I)	A-I	S	Boccutto
2a. Biologia Animale (MCI)	BIO-13	6	42		B-B	S-C	Belladonna
3. Chimica Generale ed Inorganica	CHIM-03	10	70	18 (E) 2 (I) Donnadio	B-C	S-C	Vivani
4. Inglese		6			A-F	Idoneità Liv B2	
<b>II semestre</b>							
5. Anatomia Umana	BIO-16	8	56		B-B	S	Bartolini
2b. Biologia Vegetale (MCI)	BIO-15	5	35	6 (E)	B-B	S-C	Marcotullio
6. Chimica organica I	CHIM-06	6	42		B-C	S-C	Lanari
7. Fisica	FIS-07	6	42		B-MF	S-C	Palmerini

<b>II ANNO</b>							
<b>I semestre</b>							
8. Chimica Organica	CHIM-06	6	42	6 (I) Bagnoli	B-C	S-C	Lanari
		6	42	6 (I) Rosati 12 (E) Sancineto 16 (CD) Sancineto			Santi
9. Chimica Analitica	CHIM-01	6	42	10 (E)	C-CFT	S	Nocchetti
10a. Microbiologia (MCI) +	MED-07	6	42	10 (I)	B-M	C	Pietrella
10. Igiene (MCI)	MED-42	6	42	4 (CD) Villarini	B-M	C	Moretti
<b>II semestre</b>							
11. Fisiologia	BIO-09	10	70		B-B	C	Traina
12. Biochimica Generale e Molecolare	BIO-10	12	84	6 (I) Codini	C-BF	C	Albi
13. Elementi di Botanica e Farmacognosia	BIO-15	8	56	6 (E)	C-BF	C	Marcotullio
<b>III ANNO</b>							
<b>I semestre</b>							
14. Chimica Farmaceutica e Tossicologica I	CHIM-08	11	77		C-CFT	C	Macchiarulo
15. Alimenti e Prodotti Dietetici	CHIM-10	6	42		C-CFT	C	Blasi
16a. Analisi dei Medicinali I-Mod. I (CI)	CHIM-08	2+3L	59		C-CTF	P-C	Carotti
17. Patologia Generale e Clinica	MED-04	8	56		B-M	C	Servillo
<b>II semestre</b>							
16b. Analisi dei Medicinali I-Mod. II (CI)	CHIM-08	2+3L	59		C-CTF	P-C	Sardella
18. Biochimica Applicata Medica	BIO-10	6	42	6 (I)	C-BF	S-C	Conte
19. Scienza dell'Alimentazione	BIO-09	6	42		A-I		Cavaliere
20. Farmacologia Generale e Farmacoterapia I	BIO-14	12	84		C-BF	C	Pallotta
<b>IV ANNO</b>							
21. Farmacologia e Farmacoterapia II	BIO-14	10	70		C-BF	C	Fallarino
22. Chimica Farmaceutica e Tossicologica II	CHIM-08	11	77	6 (I) Felicetti 2 (I) Astolfi 10 (C) Rosati 2 (E) Massari	C-CFT	C	Cecchetti
23. Tecnologia Farmaceutica e Laboratorio Galenico	CHIM-09	7+3L	49+45L		C-CFT	P-C	Pagano
24a. Insegnamento Integrativo di Sede		4	28				
Chimica e Materiali Bioinorganici							Pica/Donnadio
Dietetica nelle malattie endocrine e metaboliche							Galli
Piante officinali e preparazioni fitoterapiche				1 (C) Perioli			Marcotullio
Prodotti Nutraceutici e Funzionali							Massari

<b>II semestre</b>							
25a. Analisi dei Medicinali II-Mod. I (MCI)+	CHIM-08	4+1L	28+15L	6 (I) Felicetti	C-CFT	C	Manfroni
25b. Analisi dei Medicinali II Mod. II (MCI)	CHIM-08	4+3L	28+45L	6 (E) Sabatini	C-CFT	P-C	Sabatini (stud. A-L)
				3 (I) Felicetti 3 (I) Astolfi 34 (CD) Astolfi 5 (CD) Sabatini			Felicetti (stud. M-Z)
26. Normativa Farmaceutica e Farmacoeconomia***	CHIM-09	7+1L	49+15L		C-CFT	S-C	Ambrogi
27. Basi Molecolari dei Farmaci Biotecnologici	BIO-14	6	42		C-BF		Volpi
24b. Insegnamento Integrativo di Sede:		4	28				
Biochimica cellulare e medica							Codini
Chimica delle Sostanze Organiche Naturali							Bagnoli
Controllo di qualità di alimenti, prodotti dietetici ed integratori alimentari							Ianni
Elementi di Microbiologia Industriale							Corte
Medicine alternative							Fallarino
Prodotti Cosmetici							Ricci/Perioli
Tossicologia dei Prodotti Fitoterapici ed Erboristici							Zadra
Tirocinio professionale		10	A-F				
<b>V ANNO</b>							
<b>I semestre</b>							
28. Tecnologia farmaceutica avanzata e dispositivi medici	CHIM-09	6	42		C-CFT	C	Ambrogi
29a. Tossicologia (MCI)	BIO-14	5	35		C-BF	C	Pallotta
29b. Farmacovigilanza e farmacoepidemiologia (MCI)	BIO-14	5	35		A-I	C	Volpi
<b>II semestre</b>							
30. Disciplina a scelta dello studente		8			A-F		
Altre attività formative		1	A-F				
Tirocinio professionale		20	A-F				
Elaborazione tesi di laurea		14	A-F				
Discussione tesi di laurea		1	A-F				

### Tipologia delle attività formative

**Base:** Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche (**B-MF**); biologiche (**B-B**); chimiche (**B-C**); mediche (**B-M**).

**Caratterizzanti:** Discipline chimiche, farmaceutiche e tecnologiche (**C-CFT**); biologiche e farmacologiche (**C-BF**).

**Affini o integrative:** (**A-I**).

**Altre: (A-F)** a scelta dello studente, per la prova finale e la lingua straniera, ulteriori attività formative, stage e tirocini.

## Verifica

Gli esami o valutazioni finali di profitto delle varie attività formative consistono in:

**prove scritte (S)**

**prove orali (C)**

**prove scritte** preliminari, anche in itinere, condizionanti **l'ammissibilità all'orale (S-C)**.

**prove pratiche** di laboratorio (**P**) per i corsi teorico/pratici con esercitazioni di laboratorio a posto singolo.

Lo studente acquisisce i crediti previsti per ogni insegnamento con il superamento della prova di esame.

Il punteggio della prova di esame viene espresso in *trentesimi* con possibilità di lode.



## Propedeuticità e obblighi di frequenza

<b>Frequenza</b>	<p>La frequenza è obbligatoria per gli insegnamenti teorico/pratici che prevedono laboratori a posto singolo. Per gli altri insegnamenti la frequenza è fortemente raccomandata.</p> <p>Non sono previsti piani di studio individuali nell'ambito delle attività formative di base, caratterizzanti ed affini o integrative.</p>
<b>Propedeuticità generali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>» Per gli esami o moduli di corsi pluriennali il <b>numero ordinale</b> definisce la priorità.</li><li>» Per <b>accedere ai laboratori didattici</b> è obbligatorio aver seguito i corsi on line relativi all'attuazione dell'art. 1 della legge 3 Agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro (DL n. 81/2008) ed aver superato l'esame finale in presenza.</li></ul>
<b>Propedeuticità di frequenza</b>	<p>Si avvisano gli studenti immatricolati <b>prima dell'a.a. 2017-2018 che:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>» gli insegnamenti di <i>Analisi dei medicinali I</i> e <i>Analisi dei medicinali II</i> saranno sostituiti, rispettivamente, dagli insegnamenti di <i>Analisi dei medicinali I-Mod. I</i> e <i>Analisi dei medicinali I-Mod. II</i>.</li><li>» gli insegnamenti di <i>Analisi dei medicinali III</i> e <i>Analisi dei medicinali IV</i> saranno sostituiti, rispettivamente, dai corsi di <i>Analisi dei medicinali II-Mod. I</i> e <i>Analisi dei medicinali II-Mod. II</i>.</li></ul> <p><b>Per quanto riguarda le propedeuticità di frequenza si invitano gli studenti a controllare il Regolamento relativo al proprio anno di immatricolazione.</b></p>
<b>Propedeuticità tra esami</b>	<p><b>Per quanto riguarda le propedeuticità di esame si invitano gli studenti a controllare il Regolamento relativo al proprio anno di immatricolazione.</b></p> <p>Si ricorda che per gli iscritti a partire dall'a.a. 2019-2020 è stata eliminata la propedeuticità dell'insegnamento di "Fisica ed Elementi di Matematica" per l'esame di <i>Analisi dei Medicinali I-Mod.I</i> e <i>Mod.II</i>.</p>



## Calendario delle attività

<b>Calendario delle lezioni</b>	<p>Per ogni anno si terranno due cicli di lezioni (semestri), intervallati da periodi di sospensione delle lezioni e delle altre attività formative per lo svolgimento degli esami e per le vacanze. <i>Di norma l'ultima settimana di lezione dei due semestri è dedicata ad attività di ripasso e tutorato.</i></p> <p>Il calendario delle lezioni verrà pubblicato 15 giorni prima dell'inizio di ogni semestre.</p>
<b>I semestre</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ <b>Inizio lezioni</b>                      <b>26 settembre 2022</b></li><li>❖ <b>Termine lezioni</b>                      <b>13 gennaio 2023</b></li><li>❖ <b>Vacanze di Natale</b>                      <b>21 dicembre 2022 – 5 gennaio 2023</b></li></ul>
<b>II semestre</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ <b>Inizio lezioni</b>                      <b>27 febbraio 2023</b></li><li>❖ <b>Termine lezioni</b>                      <b>9 giugno 2023</b></li><li>❖ <b>Vacanze di Pasqua</b>                      <b>6 aprile 2023 – 14 aprile 2023</b></li></ul>
<b>Appelli di esame</b>	<p>Il calendario delle valutazioni di profitto dell'intero anno sarà reso pubblico entro un mese dall'inizio delle lezioni.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>❖ sessione invernale:                      <b>16 gennaio 2023 – 24 febbraio 2023</b></li><li>❖ sessione estiva:                      <b>12 giugno 2023 – 31 luglio 2023</b></li><li>❖ sessione autunnale:                      <b>21 agosto 2023 – 22 settembre 2023</b></li></ul> <p>Le sessioni straordinarie di appelli di esame, tenute anche durante i periodi di lezione, sono riservate agli studenti fuori corso e, nel secondo semestre, agli studenti iscritti al 5° anno. Inoltre, i docenti possono stabilire appelli di esame aggiuntivi durante i periodi di sospensione delle lezioni.</p>
<b>Sessioni di laurea</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>13 luglio 2023</b></li><li>• <b>12 ottobre 2023</b></li><li>• <b>22 febbraio 2024</b></li><li>• <b>29 aprile 2024</b></li></ul>



## Discipline a libera scelta

Lo studente può scegliere una qualsiasi attività formativa fra gli insegnamenti attivati nell'Ateneo o in altri Atenei in regime di convenzione, purché coerente con il progetto formativo.

### **Insegnamento non compreso fra quelli consigliati**

Lo studente deve presentare al Comitato di Coordinamento del Corso di Studio la **Richiesta per la disciplina a libera scelta** entro il **15 settembre** (I semestre) ed entro il **15 febbraio** (II semestre) e ad allegare il programma dell'insegnamento per la valutazione della coerenza con il percorso formativo.

## Insegnamenti consigliati

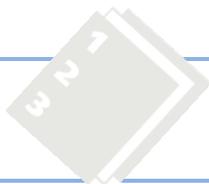
Insegnamenti che lo studente indicherà nel proprio piano di studio, mediante il SOL, nei termini indicati dall'Ateneo:

> **Insegnamenti integrativi di sede attivati, che non siano già stati inseriti nel piano di studi (Vedi paragrafo sulla Didattica erogata)**

> Insegnamenti consigliati, sotto indicati, erogati da altri Corsi di Studio:

<b>Insegnamento consigliati</b>	<b>SSD</b>	<b>Attivato presso</b>	<b>CFU</b>	<b>Verifica</b>
Biologia Molecolare	BIO/11	LM-CTF	6	C
Pharmaceutical Industry Plants	CHIM/09	LM-CTF	6	C
Vettori non Virali per la Terapia Genica	CHIM/09	LM-BTF	6	C
Immunologia	MED/04	L-BT	6	C
Biochimica della Nutrizione	BIO/10	LM-SANU	8	C
Medicina Interna	MED/09	LM-SANU	6	C
Terapie cellulari	MED/15	L-BT	6	C
Endocrinologia	MED/13	LM-SANU	6	C
Physical Methods in Organic Chemistry	CHIM/06	LM-CTF	9	C
Chimica Farmaceutica Avanzata	CHIM/08	LM-BTF	6	C

*C = Colloquio; LM-CTF= Corso di Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche; LM-BTF= Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Farmaceutiche; L-BT= Corso di Laurea in Biotecnologie; LM-SANU=Corso di Laurea Magistrale in Scienza della Nutrizione e dell'Alimentazione Umana.*



## Altre attività formative

### Formazione linguistica: INGLESE

Nei mesi di settembre/ottobre gli studenti sosterranno presso il CLA (**C**entro **L**inguistico di **A**teneo) un test equivalente nella sua struttura al "test finale di livello", ossia, formato dalle cosiddette quattro abilità linguistiche e, in caso di conferma del **livello di competenza B2** (immatricolati anno accademico 2017-2018 e seguenti) o **B1** (immatricolati anno accademico 2016-2017 e precedenti), lo studente acquisirà i crediti relativi.

Qualora lo studente non confermi il livello richiesto, sarà tenuto a **frequentare** le attività didattiche presso il suddetto centro per almeno il 75% delle ore previste per il corso stesso. Al termine del corso lo studente dovrà sottoporsi al "test finale di livello", secondo il calendario stabilito dal CLA e consultabile in <http://cla.unipg.it/>

Per il riconoscimento delle certificazioni internazionali di conoscenza linguistica consultare <https://cla.unipg.it/certificazioni-internazionali/riconoscimento-certificazioni>

**Tirocini formativi:** <https://dsf.unipg.it/didattica/cdlm-ciclo-unico/farmacia/tirocinio-formativo-fa>

**Tirocinio professionale:** <https://www.dsf.unipg.it/didattica/tirocinio-professionale-in-farmacia>



## Prova finale

Lo studente dovrà presentare al Coordinatore del Corso la **Richiesta di assegnazione tesi**, controfirmata da un "docente Relatore" almeno **nove mesi prima** della data prevista per l'esame di laurea.

In <http://www.dsf.unipg.it/didattica/spazio-tesi-laurea> sono consultabili tutte le informazioni per presentare la domanda di laurea.

### Modalità di svolgimento

La prova finale consiste nella redazione e discussione di una tesi originale, svolta dallo studente di norma in una delle strutture scientifiche del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche. Le attività connesse allo svolgimento della tesi possono essere svolte anche presso aziende pubbliche o private, enti pubblici o altre strutture esterne, nazionali o estere, secondo modalità stabilite dalle strutture didattiche e sotto la responsabilità di un relatore docente del Corso di Studio o di altro Corso di Studio afferente al Dipartimento di Scienze Farmaceutiche ed eventualmente di un correlatore. Il Comitato di Coordinamento nomina una Commissione pre-laurea, composta dal Relatore (e co-relatori) e da almeno tre docenti (controrelatori) con il compito di valutare l'elaborato.

Il lavoro di tesi, redatto in *italiano* o in *inglese*, può essere di tipo **compilativo** o **sperimentale**:

a) la **tesi compilativa** è frutto di un lavoro di approfondimento personale centrato sull'assimilazione e riorganizzazione di concetti provenienti da molteplici fonti bibliografiche. Tale elaborato è utile a provare la capacità di sintesi, di spirito critico e di comunicazione del laureando;

b) la **tesi sperimentale** è frutto di un lavoro di ricerca nell'ambito di un progetto, talvolta a carattere interdisciplinare, su tematiche proposte dal Relatore. Lo svolgimento della tesi sperimentale consente allo studente l'acquisizione di capacità pratiche e metodologiche specifiche.

Prima della sessione di laurea il laureando è tenuto a compilare, in forma anonima,

il **questionario di valutazione della soddisfazione dello studente**

<https://dsf.unipg.it/home/questionari>

### Esame di Laurea e votazione

Lo studente terrà, dapprima, una relazione davanti alla Commissione ante-lauream precedentemente nominata dal Comitato di Coordinamento, che esprimerà un giudizio di merito, che concorrerà alla **attribuzione del voto finale**, assegnando fino ad un massimo di **cinque punti**.

Nell'attribuzione del voto di laurea, espresso in 110/110 con possibilità di lode e dignità di stampa, la Commissione attribuirà fino a un massimo di **sei punti** tenendo conto del curriculum e di altri elementi della carriera dello studente. Un ulteriore punto verrà attribuito a coloro che hanno trascorso periodi all'estero nell'ambito di programmi di mobilità CE e degli Accordi quadro.

Ai candidati che abbiano raggiunto un voto di base di almeno 100/110, abbiano superato almeno un esame con la votazione di 30/30 e lode, non risultino fuori corso da più di 2 anni e abbiano conseguito una votazione di 110/110, la commissione può conferire, all'unanimità, la lode.

Un ulteriore punto potrà essere assegnato qualora il candidato abbia trascorso periodi di studio all'estero nell'ambito di programmi di mobilità internazionale e sia pervenuta da parte della Commissione Erasmus la proposta di assegnazione di un punto aggiuntivo in sede di esame di laurea.

Alla prova finale sono assegnati complessivamente 15 CFU, di cui 14 sono acquisiti mediante la dichiarazione con cui il docente relatore attesta l'elaborazione della tesi e 1 CFU è acquisito con la discussione della tesi. La prova finale si intende superata con l'acquisizione dei complessivi 15 CFU.



## Orientamento e tutorato

### Docenti responsabili del tutorato

Prof. Ambrogi Valeria, Prof. Maria Laura Belladonna, Prof. Nocchetti Morena

### Servizi di tutorato

- » tutorato di laboratorio, per corsi di studio ad alta sperimentaltà e in laboratori a posto singolo;
- » tutorato di sostegno per insegnamenti di base per limitare la disomogeneità di preparazione tra studenti provenienti da scuole diverse;
- » tutorato personale;
- » tutorato di assistenza informatica per facilitare l'apprendimento delle tecniche multimediali all'interno dei laboratori.

### Referente del Dipartimento per studenti disabili

Prof. Stefano Sabatini ([stefano.sabatini@unipg.it](mailto:stefano.sabatini@unipg.it))

### Referente del Dipartimento per la mobilità internazionale

Prof.ssa Maura Marinozzi ([maura.marinozzi@unipg.it](mailto:maura.marinozzi@unipg.it)).

### Referente del Dipartimento per il job placement

Prof.ssa Luana Perioli ([luana.perioli@unipg.it](mailto:luana.perioli@unipg.it)).



## Modulistica

In <https://dsf.unipg.it/didattica/cdlm-ciclo-unico/farmacia/1317-aa-2022-23-fa> sono disponibili i seguenti moduli:

- Richiesta di disciplina a libera scelta
- Richiesta di assegnazione di tesi di laurea