

**Farmacia**  
**Piano per gli studenti**  
**2023/24**

**Primo anno**

<b>Codice Insegnamento</b>	<b>Nome insegnamento</b>	<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	<b>CFU</b>
FA0365	Matematica e statistica	MAT/04	7
FA0366	Abilità informatiche	INF/01	1
FA0367	Fisica	FIS/07	5
FA0368	Biologia animale e vegetale	BIO/13	8
FA0369	Anatomia umana	BIO/16	7
FA0370	Igiene	MED/42	5
FA0371	Introduzione all'economia aziendale	SECS-P/07	5
FA0372	Chimica Generale ed inorganica	CHIM/03	10
FA0373	Chimica Organica	CHIM/06	12
<b>TOTALE</b>			<b>60</b>

## Secondo anno

<b>Codice Insegnamento</b>	<b>Nome insegnamento</b>	<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	<b>CFU</b>
FA0374	Biochimica	BIO/10	7
FA0456	Lingua Inglese	L-LIN/12	6
FA0375	Metodologie chimico-fisiche e chimico-analitiche	CHIM/02	6
FA0376	Chimica dei nutrienti e principi di nutrizione	CHIM/10	5
FA0377	Fisiologia generale	BIO/09	10
FA0378	Patologia generale, terminologia medica e immunologia	MED/04	12
FA0379	Farmacognosia e piante medicinali	BIO/15	8
FA0380	Microbiologia	BIO/19	7
<b>TOTALE</b>			<b>61</b>

## Terzo anno

<b>Codice Insegnamento</b>	<b>Nome insegnamento</b>	<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	<b>CFU</b>
FA0381	Principi generali del farmaco		12
FA0382	- Modulo 1: Chimica Farmaceutica	CHIM/08	5
FA0383	- Modulo 2: Farmacologia	BIO/14	5
FA0384	- Modulo 3: Biofarmaceutica e preformulazione	CHIM/09	2
FA0385	Tecniche per l'analisi qualitativa dei farmaci	CHIM/08	5
FA0386	Tecniche per l'analisi quantitativa dei farmaci	CHIM/08	5
FA0387	Immunofarmacologia chemioterapia e direccionamento dei farmaci antitumorali		9

FA0388	- Modulo 1: Immunofarmacologia antitumorale	BIO/14	5
FA0389	- Modulo 2: Farmaci chemioterapici	CHIM/08	2
FA0390	- Modulo 3: Veicolazione e direccionamento di farmaci antitumorali	CHIM/09	2
FA0391	Tecnologia Farmaceutica	CHIM/09	8
FA0395	Prodotti alimentari	CHIM/10	10
FA0392	Bioteecnologie e farmaci biotecnologici		10
FA0393	- Modulo 1: Bioteecnologie farmaceutiche	BIO/11	5
FA0394	- Modulo 2: Farmaci biotecnologici	BIO/14	5
<b>TOTALE</b>			<b>59</b>

#### Quarto anno

<b>Codice Insegnamento</b>	<b>Nome insegnamento</b>	<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	<b>CFU</b>
FA0396	Chemioterapia antimicrobica		8
FA0397	- Modulo 1: Farmacologia antimicrobica	BIO/14	5
FA0398	- Modulo 2: Chimica dei farmaci antimicrobici	CHIM/08	3
FA0399	Chimica farmaceutica speciale	CHIM/08	8
FA0400	Forme farmaceutiche innovative	CHIM/09	5
FA0401	Normativa farmaceutica, preparazioni galeniche e farmacoeconomia		15
FA0402	- Modulo 1: Normativa farmaceutica, deontologia e preparazioni galeniche umane e veterinarie	CHIM/09	10
FA0403	- Modulo 2: Politica e valutazione economica dei farmaci	SECS-P/07	5
FA0404	Farmacoterapia	BIO/14	10
FA0405	Tossicologia e farmacovigilanza	BIO/14	10
FA0406	Servizi in Farmacia		11
FA0407	- Modulo 1: Biochimica clinica e diagnostica	BIO/10	6
FA0408	- Modulo 2: Patologia e primo soccorso in farmacia	MED/13	5

<b>TOTALE</b>			<b>67</b>

**Quinto anno**

<b>Codice Insegnamento</b>	<b>Nome insegnamento</b>	<b>Settore Scientifico Disciplinare</b>	<b>CFU</b>
	CREDITI A SCELTA DELLO STUDENTE		8
FA0410	Tirocinio professionale	NN	30
FA0409	Prova finale	PROFIN_S	15
<b>TOTALE</b>			