



Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie

Corso di Studio in FARMACIA

Terzo anno | SECONDO semestre | a.a. 2021/2022

PERIODO DIDATTICO: 14 febbraio 2022 – 31 maggio 2022.

Lezioni erogate in presenza presso Aula 3 (Dipartimento di Matematica, Via Machiavelli 30 - Ferrara)

In questo calendario sono presenti i seguenti insegnamenti:

- **CHIMICA COSMETICA E COSMECEUTICA** (Silvia Vertuani) – 9 cfu, 48 ore di di lezioni teoriche (6 cfu) e 24 ore di laboratorio (3 cfu). Le attività di laboratorio si svolgono con gli studenti suddivisi in gruppi. L'organizzazione dei turni di attività per ciascun gruppo di studenti sarà comunicata direttamente dalla docente con avviso nella Classroom dell'insegnamento.
- **BOTANICA FARMACEUTICA E FARMACOGNOSIA** (Gianni Sacchetti) – 9 cfu, 64 ore di lezioni teoriche (8 cfu) e 12 ore di laboratorio (1 cfu). Le attività di laboratorio si svolgono con gli studenti suddivisi in gruppi. L'organizzazione dei turni di attività per ciascun gruppo di studenti sarà comunicata direttamente dal docente con avviso nella Classroom dell'insegnamento.
- **FARMACOLOGIA E FARMACOTERAPIA I** (Luca Nicola Ferraro) – 9 cfu, 72 ore di di lezioni teoriche
- Modulo di **PRODOTTI DIETETICI E NUTRACEUTICA** (Annalisa Maietti) del corso integrato di **Alimenti e biochimica della nutrizione**, di cui il modulo di **Biochimica della nutrizione** si è svolto al primo semestre – 6 cfu, 48 ore di lezioni teoriche

Settimana n.1 | 14 - 18 Febbraio 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	14 febbraio	15 febbraio	16 febbraio	17 febbraio	18 febbraio
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
10.30 – 11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30 – 12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)

Settimana n.2 | 21 - 25 Febbraio 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	21 febbraio	22 febbraio	23 febbraio	24 febbraio	25 febbraio
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
10.30 – 11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)
11.30 – 12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)

Settimana n.3 | 28 Febbraio - 4 Marzo 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	28 febbraio	1 marzo	2 marzo	3 marzo	4 marzo
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
10.30 – 11.30	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)
11.30 – 12.30	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	7 marzo	8 marzo	9 marzo	10 marzo	11 marzo
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
10.30 – 11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)
11.30 – 12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
PAUSA					
Dalle 14.00 alle 18.30	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno I	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno I	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno I	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno I	

(*) Questo laboratorio si svolge in Aula B4, ubicata al Corpo B del Polo chimico bio-medico (Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie)

Settimana n.5 | 14 - 18 Marzo 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	14 marzo	15 marzo	16 marzo	17 marzo	18 marzo
8.30 - 9.30	In questa data non si svolgono lezioni perché è riservata alla seduta di Proclamazione di Laurea	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
9.30 – 10.30		Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
10.30 – 11.30		Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30 – 12.30		Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
PAUSA					
Dalle 14.00 alle 18.30	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno II	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno II	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno II	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno II	

(*) Questo laboratorio si svolge in Aula B4, ubicata al Corpo B del Polo chimico bio-medico (Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie)

1° rzo 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	21 marzo	22 marzo	23 marzo	24 marzo	25 marzo
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
10.30 – 11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30 – 12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
PAUSA					
Dalle 14.00 alle 18.30		Botanica farmaceutica e farmacognosia Parte di laboratorio (*) Turno I	Botanica farmaceutica e farmacognosia Parte di laboratorio (*) Turno I		

(*) Questo laboratorio si svolge presso Palazzo Turchi di Bagno

Settimana n.7 | 28 Marzo - 1 Aprile 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	28 marzo	29 marzo	30 marzo	31 marzo	1 aprile
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
10.30 – 11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30 – 12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
PAUSA					
Dalle 14.00 alle 18.30	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno III	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno III	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno III	Chimica cosmetica e Cosmeceutica Parte di laboratorio (*) Turno III	

(*) Questo laboratorio si svolge in Aula B4, ubicata al Corpo B del Polo chimico bio-medico (Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie)

Settimana n.8 | 4- 8 Aprile 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	4 aprile	5 aprile	6 aprile	7 aprile	8 aprile
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
10.30 – 11.30	Oggi dalle 11.00 alle 13.00 si svolge la cerimonia inaugurale dell’anno accademico. Leggi la notizia	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30 – 12.30		Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
PAUSA					
Dalle 14.00 alle 18.30		Botanica farmaceutica e farmacognosia Parte di laboratorio (*) Turno II	Botanica farmaceutica e farmacognosia Parte di laboratorio (*) Turno II		

(*) Questo laboratorio si svolge presso Palazzo Turchi di Bagno

Settimana n.9 | 11 - 15 aprile 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	11 aprile	12 aprile	13 aprile	14 aprile	15 aprile
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Sospensione della didattica per festività pasquali	
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)		
10.30 – 11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)		
11.30 – 12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)		
PAUSA					
Dalle 14.00 alle 18.30		Botanica farmaceutica e farmacognosia Parte di laboratorio (*) Turno III	Botanica farmaceutica e farmacognosia Parte di laboratorio (*) Turno III		

(*) Questo laboratorio si svolge presso Palazzo Turchi di Bagno

Settimana n.10 | 18 - 22 Aprile 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	18 aprile	19 aprile	20 aprile	21 aprile	22 aprile
8.30 - 9.30	Sospensione della didattica per festività pasquali			Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
9.30 – 10.30				Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
10.30 – 11.30				Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)
11.30 – 12.30				Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	25 aprile	26 aprile	27 aprile	28 aprile	29 aprile
8.30 - 9.30	FESTA DELLA LIBERAZIONE	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
9.30 – 10.30		Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)
10.30 – 11.30		Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30 – 12.30		Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
		PAUSA			
Dalle 14.00 alle 18.30		Botanica farmaceutica e farmacognosia Parte di laboratorio (*) Turno IV	Botanica farmaceutica e farmacognosia Parte di laboratorio (*) Turno IV		

(*) Questo laboratorio si svolge presso Palazzo Turchi di Bagno

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	2 maggio	3 maggio	4 maggio	5 maggio	6 maggio
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)		Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)		Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
10.30 – 11.30	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti) <u>Lezione pre-registrata</u>	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e Cosmeceutica (Vertuani)
11.30 – 12.30	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti) <u>Lezione pre-registrata</u>	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)

Settimana n.13 | 9 - 13 Maggio 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	9 Maggio	10 maggio	11 maggio	12 maggio	13 maggio
8.30 - 9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
9.30 – 10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
10.30 – 11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
11.30 – 12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
12.30 – 13.30					

Settimana n.14 | 16 - 20 Maggio 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	16 maggio	17 maggio	18 maggio	19 maggio	20 maggio
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30					
10.30 – 11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)				
11.30 – 12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)				
12.30 – 13.30					

Settimana n.15 | 23-27 Maggio 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	23 maggio	24 maggio	25 maggio	26 maggio	27 maggio
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30					
10.30 – 11.30					
11.30 – 12.30					
12.30 – 13.30					

Settimana n.16 | 30 Maggio - 3 Giugno 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	30 maggio	31 maggio	1 giugno	2 giugno	3 giugno
8.30 - 9.30				FESTA DELLA REPUBBLICA	In questa data servizi e didattica sospesi per ponte
9.30 – 10.30					
10.30 – 11.30					
11.30 – 12.30					
12.30 – 13.30					

