



Corso di Studio in FARMACIA

Terzo anno | SECONDO semestre | a.a.2019/2020

Nel presente calendario sono presenti le lezioni dei seguenti insegnamenti e moduli:

- *Chimica cosmetica e cosmeceutica* [Prof.ssa Silvia Vertuani] – **48 ore di teoria** (6 cfu) + **24 ore di laboratorio** (3 cfu) – totale 9 cfu
- *Botanica farmaceutica e farmacognosia* [Prof. Gianni Sacchetti] – **64 ore di teoria** (8 cfu) + **12 ore di laboratorio** (1 cfu) – totale 9 cfu
- *Farmacologia e farmacoterapia I* [Prof. Luca Ferraro] - **72 ore di teoria**, 9 cfu
- *Alimenti e biochimica della nutrizione* [**96 ore complessive di teoria**, 12 cfu]:
 - **modulo di Biochimica della nutrizione** [Prof. Riccardo Gavioli] - le lezioni di questo modulo si sono svolte nel primo semestre
 - **modulo di Prodotti dietetici e nutraceutica** [Prof.ssa Annalisa Maietti] – **48 ore di teoria**, 6 cfu

AULA: dove non diversamente specificato, le lezioni si svolgeranno in ex **Aula Acquario (Polo chimico bio-medico, Via Luigi Borsari 46 – Ferrara)**

PERIODO DIDATTICO: dal 24 febbraio 2020 al 29 maggio 2020

DATA DI INIZIO DELLE LEZIONI: lunedì 24 febbraio 2020

Settimana n.1 | 24 – 28 febbraio 2020

Fasce orarie	Lunedì 24 febbraio	Martedì 25 febbraio	Mercoledì 26 febbraio	Giovedì 27 febbraio	Venerdì 28 febbraio
8.30-9.30	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
9.30-10.30	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
10.30-11.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
11.30-12.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
12.30-13.30			Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)		

Settimana n. 2 | 2 – 6 marzo 2020

Fasce orarie	Lunedì 2 marzo	Martedì 3 marzo	Mercoledì 4 marzo	Giovedì 5 marzo	Venerdì 6 marzo
8.30-9.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
9.30-10.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	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)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	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)
12.30-13.30				Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	

Settimana n. 3 | 9 – 13 marzo 2020

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

Settimana n. 4 | 16 – 20 marzo 2020

Fasce orarie	Lunedì 16 marzo	Martedì 17 marzo	Mercoledì 18 marzo	Giovedì 19 marzo	Venerdì 20 marzo
8.30-9.30	SOSPENSIONE DELLE LEZIONI PER SVOLGIMENTO DELLA SEDUTA DI PROCLAMAZIONE DI LAUREE	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
9.30-10.30		Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
10.30-11.30		Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30-12.30		Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
12.30-13.30		Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)		

Settimana n. 5 | 23 – 27 marzo 2020

Fasce orarie	Lunedì 23 marzo	Martedì 24 marzo	Mercoledì 25 marzo	Giovedì 26 marzo	Venerdì 27 marzo
8.30-9.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
9.30-10.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
10.30-11.30	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30-12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
12.30-13.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	

Settimana n. 6 | 30 marzo – 3 aprile 2020

Fasce orarie	Lunedì 30 marzo	Martedì 31 marzo	Mercoledì 1 aprile	Giovedì 2 aprile	Venerdì 3 aprile
8.30-9.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
9.30-10.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
10.30-11.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
11.30-12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)
12.30-13.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	
PAUSA					
14.30 – 18.30	Laboratorio di Botanica farmaceutica e farmacognosia - TURNO 1 – Aula laboratorio di Palazzo Turchi di Bagno, C.so Porta Mare 2		Laboratorio di Botanica farmaceutica e farmacognosia - TURNO 1 – Aula laboratorio di Palazzo Turchi di Bagno, C.so Porta Mare 2		

Settimana n. 7 | 6 – 10 aprile 2020

Fasce orarie	Lunedì 6 aprile	Martedì 7 aprile	Mercoledì 8 aprile	Giovedì 9 aprile	Venerdì 10 aprile
8.30-9.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Sospensione della didattica per festività pasquali	Sospensione della didattica per festività pasquali
9.30-10.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)		
10.30-11.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)		
11.30-12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)		
12.30-13.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)		
PAUSA					
14.30 – 18.30	Laboratorio di Botanica farmaceutica e farmacognosia - TURNO 2 – Aula laboratorio di Palazzo Turchi di Bagno, C.so Porta Mare 2		Laboratorio di Botanica farmaceutica e farmacognosia - TURNO 2 – Aula laboratorio di Palazzo Turchi di Bagno, C.so Porta Mare 2		

Settimana n. 8 | 13 – 17 aprile 2020

Fasce orarie	Lunedì 13 aprile	Martedì 14 aprile	Mercoledì 15 aprile	Giovedì 16 aprile	Venerdì 17 aprile
8.30-9.30	Sospensione della didattica per festività pasquali	Sospensione della didattica per festività pasquali	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)
12.30-13.30				Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	

Settimana n. 9 | 20 – 24 aprile 2020

Fasce orarie	Lunedì 20 aprile	Martedì 21 aprile	Mercoledì 22 aprile	Giovedì 23 aprile	Venerdì 24 aprile
8.30-9.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Sospensione della didattica per festività di S.Giorgio (Patrono della città di Ferrara)	Sospensione della didattica per ponte
9.30-10.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)		
10.30-11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)		
11.30-12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)		
12.30-13.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)		
PAUSA					
14.30 – 18.30	Laboratorio di Botanica farmaceutica e farmacognosia - TURNO 3 – Aula laboratorio di Palazzo Turchi di Bagno, C.so Porta Mare 2		Laboratorio di Botanica farmaceutica e farmacognosia - TURNO 3 – Aula laboratorio di Palazzo Turchi di Bagno, C.so Porta Mare 2		

Settimana n. 10 | 27 aprile – 1 maggio 2020

Fasce orarie	Lunedì 27 aprile	Martedì 28 aprile	Mercoledì 29 aprile	Giovedì 30 aprile	Venerdì 1 maggio
8.30-9.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Sospensione della didattica per giorno festivo (Festa nazionale del Lavoro)
9.30-10.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	
10.30-11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	
11.30-12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	
12.30-13.30	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	
PAUSA					
14.30 – 18.30	Laboratorio di Botanica farmaceutica e farmacognosia - TURNO 4 – Aula laboratorio di Palazzo Turchi di Bagno, C.so Porta Mare 2		Laboratorio di Botanica farmaceutica e farmacognosia - TURNO 4 – Aula laboratorio di Palazzo Turchi di Bagno, C.so Porta Mare 2		

Settimana n. 11 | 4 – 8 maggio 2020

Fasce orarie	Lunedì 4 maggio	Martedì 5 maggio	Mercoledì 6 maggio	Giovedì 7 maggio	Venerdì 8 maggio
8.30-9.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
9.30-10.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
10.30-11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
11.30-12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)
12.30-13.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)			

Settimana n. 12 | 11 – 15 maggio 2020

Fasce orarie	Lunedì 11 maggio	Martedì 12 maggio	Mercoledì 13 maggio	Giovedì 14 maggio	Venerdì 15 maggio
8.30-9.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
9.30-10.30	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
10.30-11.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Farmacologia a Farmacoterapia I (Ferraro)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
11.30-12.30	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)	Botanica farmaceutica e farmacognosia (Sacchetti)	Prodotti dietetici e nutraceutica (Maietti)	Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani)
12.30-13.30					

Settimana n. 13 | 18 – 22 maggio 2020

Fasce orarie	Lunedì 18 maggio	Martedì 19 maggio	Mercoledì 20 maggio	Giovedì 21 maggio	Venerdì 22 maggio
8.30 - 12.30			Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 1-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 1-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 1-
PAUSA					
14.00 - 18.00			Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 2-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 2-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 2-

Settimana n. 14 | 25 – 29 maggio 2020

Fasce orarie	Lunedì 25 maggio	Martedì 26 maggio	Mercoledì 27 maggio	Giovedì 28 maggio	Venerdì 29 maggio
8.30 - 9.30	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 1-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 1-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 1-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 1-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 1-
PAUSA					
14.00 - 18.00	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 2-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 2-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 2-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 2-	Laboratorio di Chimica cosmetica e cosmeceutica (Vertuani) -TURNO 2-

II Sessione d'esami del Corso di Studio in Farmacia – a.a.2019/2020:
dal 1 giugno 2020 al 31 luglio 2020