



Dipartimento  
di Scienze della Vita  
e Biotecnologie

## Corso di Studio in FARMACIA

Primo anno | SECONDO semestre | a.a. 2020/2021

PERIODO DIDATTICO: 15 febbraio – 31 maggio 2021

In questo calendario sono presenti i seguenti insegnamenti:

- Modulo di **FISICA** del corso integrato di MATEMATICA E INFORMATICA + FISICA (il modulo di Matematica e informatica si è svolto al primo semestre) - (Fabio Mantovani) | **48 ore di lezioni teoriche**, 6 Cfu – **Live autonomo**
- Corso integrato di **BIOLOGIA VEGETALE + BIOLOGIA ANIMALE**:  
Modulo di **BIOLOGIA VEGETALE** (Alessandra Guerrini) | **48 ore di lezioni teoriche**, 6 Cfu - **Live autonomo**  
Modulo di **BIOLOGIA ANIMALE** (Bahram Sayyaf Dezfuli) | **48 ore di lezioni teoriche**, 6 Cfu - **Live trasmesso da aula**
- Corso singolo di **CHIMICA ORGANICA** (Carmela De Risi) | **72 ore di lezioni teoriche**, 9 Cfu - **Live autonomo**

### NOTE PER LA CONSULTAZIONE DI QUESTO CALENDARIO:

**Live:** le lezioni sono erogate in modalità Live streaming, nella data e nell'orario esatto in cui compaiono nel presente calendario

Live autonomo = la lezione è trasmessa da postazione che il docente decide in autonomia (propria abitazione, proprio studio, ecc.)

Live trasmesso da aula: per sue esigenze tecniche, il docente trasmette la lezione da un'aula messaggi a disposizione dalla sede universitaria

**Focus group in presenza:** le attività calendarizzate in alcuni lunedì mattina di questo calendario sono da intendere come attività di approfondimento, aggiuntive rispetto alle lezioni ordinarie. Gli studenti che lo desiderano e che ne hanno la possibilità, possono frequentarle in presenza. Per chi non ha la possibilità di frequentarle in presenza, il diritto di accesso a queste attività è comunque garantito nella modalità Live streaming, collegandosi alla Classroom dell'insegnamento. I Focus group per le matricole di Farmacia si svolgono presso il Dipartimento di Matematica (Via Machiavelli) ma attenzione: **ATTENZIONE:** per motivi di sicurezza legati all'emergenza sanitaria, in alcuni periodi del semestre la modalità di svolgimento dei Focus Group potrebbe essere solo a distanza. In tal caso, gli studenti riceveranno specifica comunicazione su proprio account Unife.

Settimana n.1 | 15 febbraio – 19 febbraio 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	15 febbraio	16 febbraio	17 febbraio	18 febbraio	19 febbraio
8.30 - 9.30	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	
9.30 – 10.30	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	
10.30 – 11.30	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	
11.30 – 12.30	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	
12.30 – 13.30					

Settimana n.2 | 22 febbraio – 26 febbraio 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	22 febbraio	23 febbraio	24 febbraio	25 febbraio	26 febbraio
8.30 - 9.30	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30 – 13.30					

## Settimana n.3 | 1 marzo – 5 marzo 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	1 marzo	2 marzo	3 marzo	4 marzo	5 marzo
8.30 - 9.30	<b>FOCUS GROUP IN PRESENZA</b> <b>Presso il Dipartimento</b> <b>di Matematica</b>  <b>9.00 – 10.30:</b> Biologia vegetale  <b>10.30 – 12.00:</b> Chimica organica	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30		Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30		Biologia Animale <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30		Biologia Animale <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30 – 13.30					
<b>PAUSA</b>					
14.00 – 15.00	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>				
15.00 – 16.00	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>				
16.00 – 17.00	Chimica Organica <b>LIVE</b>				
17.00 – 18.00	Chimica Organica <b>LIVE</b>				

## Settimana n.4 | 8 marzo – 12 marzo 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	8 marzo	9 marzo	10 marzo	11 marzo	12 marzo
8.30 - 9.30	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30 – 13.30					

## Settimana n.5 | 15 marzo – 19 marzo 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	15 marzo	16 marzo	17 marzo	18 marzo	19 marzo
8.30 - 9.30	<b>FOCUS GROUP IN PRESENZA</b> Presso il Dipartimento di Matematica  <b>9.00 – 10.30:</b> Fisica  <b>10.30 – 12.00:</b> Biologia vegetale  <del><b>12.00 – 13.30:</b></del> Chimica organica questo FG di Chimica organica è rimandato	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30		Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30		Biologia Animale <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30		Biologia Animale <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30 – 13.30					
<b>PAUSA</b>					
14.00 – 15.00	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>				
15.00 – 16.00	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>				
16.00 – 17.00	Chimica Organica <b>LIVE</b> Lezione rimandata				
17.00 – 18.00	Chimica Organica <b>LIVE</b> Lezione rimandata				

## Settimana n.6 | 22 marzo – 26 marzo 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	22 marzo	23 marzo	24 marzo	25 marzo	26 marzo
8.30 - 9.30	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30	Biologia Vegetale (lezione in comunanza con CTF) <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30 – 13.30					

Settimana n.7 | 29 marzo – 2 aprile 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	29 marzo	30 marzo	31 marzo	1 aprile	2 aprile
8.30 - 9.30	<b>FOCUS GROUP SOLO IN LIVE:</b>  <b>9.00 – 10.30:</b> Fisica  <b>10.30 – 12.00:</b> Chimica organica	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Festività pasquali	Festività pasquali
9.30 – 10.30		Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>		
10.30 – 11.30		Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>		
11.30 – 12.30	<b>Attenzione:</b> per Biologia vegetale oggi NON si svolge il Focus Group, ma solo la lezione ordinaria, con orario 12.00 – 13.30 <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>		
12.30 – 13.30					
14.00 – 15.00	Chimica Organica <b>LIVE</b>				
15.00 – 16.00	Chimica Organica <b>LIVE</b>				
16.00 – 17.00					
17.00 – 18.00					

Settimana n.8 | 5 aprile – 9 aprile 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	5 aprile	6 aprile	7 aprile	8 aprile	9 aprile
8.30 - 9.30	Festività pasquali	Festività pasquali	Festività pasquali	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30				Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30				Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30				Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30 – 13.30					



## Settimana n.9 | 12 aprile – 16 aprile 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	12 aprile	13 aprile	14 aprile	15 aprile	16 aprile
8.30 - 9.30		Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30	<b>FOCUS GROUP IN PRESENZA</b> <b>Presso il Dipartimento di Matematica</b>  <b>ore 9.30 – 11.30</b> Biologia Animale  <b>ore 11.30 – 13.30</b> Biologia vegetale	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30		Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30		Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30 – 13.30					
<b>PAUSA</b>					
14.00 – 15.00	Chimica Organica <b>LIVE</b>				
15.00 – 16.00	Chimica Organica <b>LIVE</b>				
16.00 – 17.00	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>				
17.00 – 18.00	Biologia Vegetale <b>LIVE</b>				

## Settimana n.10 | 19 aprile – 23 aprile 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	19 aprile	20 aprile	21 aprile	22 aprile	23 aprile
8.30 - 9.30	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Giorno festivo (S.Giorgio, Patrono della Città di Ferrara)
9.30 – 10.30	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	
10.30 – 11.30	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	
11.30 – 12.30	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	
12.30 – 13.30					

## Settimana n.11 | 26 aprile – 30 aprile 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	26 aprile	27 aprile	28 aprile	29 aprile	30 aprile
8.30 - 9.30	<b>FOCUS GROUP IN PRESENZA</b> Presso Aula 9 al Dipartimento di Matematica  <b>9.00 – 10.30:</b> Fisica  <b>10.30 – 12.00:</b> Chimica organica	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30		Biologia Animale <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30		Chimica Organica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30		Chimica Organica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30 – 13.30					
<b>PAUSA</b>					
14.00 – 15.00					
15.00 – 16.00					
16.00 – 17.00	Fisica <b>LIVE</b>				
17.00 – 18.00	Fisica <b>LIVE</b>				

## Settimana n.12 | 3 maggio – 7 maggio 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	3 maggio	4 maggio	5 maggio	6 maggio	7 maggio
8.30 - 9.30	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>		Fisica ( <i>lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi</i> ) <b>LIVE</b>
9.30 – 10.30	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Fisica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Fisica ( <i>lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi</i> ) <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>		Chimica Organica <b>LIVE</b>
12.30-13.30					

Settimana n.13 | 10 maggio – 14 maggio

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	10 maggio	11 maggio	12 maggio	13 maggio	14 maggio
8.30 - 9.30	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	
9.30 – 10.30	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
10.30 – 11.30	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>
11.30 – 12.30	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Chimica Organica <b>LIVE</b>	Biologia Animale <b>LIVE</b>	
12.30 – 13.30					

Settimana n.14 | 17 maggio – 21 maggio 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	17 maggio	18 maggio	19 maggio	20 maggio	21 maggio
8.30 - 9.30	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>		
9.30 – 10.30	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Fisica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>		
10.30 – 11.30	Chimica Organica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Chimica Organica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Chimica Organica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>		
11.30 – 12.30	Chimica Organica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Chimica Organica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>	Chimica Organica (lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi) <b>LIVE</b>		
12.30 – 13.30					

Settimana n.15 | 24 maggio – 28 maggio 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	24 maggio	25 maggio	26 maggio	27 maggio	28 maggio
8.30 - 9.30	Fisica ( <i>lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi</i> ) <b>LIVE</b>	Fisica ( <i>lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi</i> ) <b>LIVE</b>	Fisica ( <i>lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi</i> ) <b>LIVE</b>		
9.30 – 10.30	Fisica ( <i>lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi</i> ) <b>LIVE</b>	Fisica ( <i>lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi</i> ) <b>LIVE</b>	Fisica ( <i>lezione aggiuntiva per approfondimento ed esercizi</i> ) <b>LIVE</b>		
10.30 – 11.30					
11.30 – 12.30					
12.30 – 13.30					

Settimana n.16

	Lunedì
Fasce orarie	31 maggio
8.30 - 9.30	
9.30 – 10.30	
10.30 – 11.30	
11.30 – 12.30	