



Università
degli Studi
di Ferrara

Dipartimento
di Scienze Chimiche,
Farmaceutiche ed Agrarie

Corso di Studio in CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE
Quarto anno | PRIMO semestre | a.a. 2021/2022

PERIODO DIDATTICO: 20 settembre – 23 dicembre 2021

Per gli studenti del 4° anno di CTF le attività teoriche previste nella modalità in presenza si svolgono nei giorni del giovedì e del venerdì, al pomeriggio.

In riferimento alle attività teoriche in presenza si informano gli studenti che ne è prevista anche la contemporanea trasmissione in Live streaming, fatta eccezione per il corso di Chimica farmaceutica e tossicologica II, le cui date di Lezione previste in presenza si svolgeranno solo in presenza.

Glossario:

LIVE = la lezione si svolge in diretta live streaming nell'esatto giorno e orario indicato in calendario.

Lezione pre-registrata: la lezione è pre-registrata e caricata in Classroom dal docente; lo studente può ascoltarla in autonomia anche in momenti successivi da quelli nei quali risulta in calendario.

Lezione in presenza o Focus Group in presenza: l'attività si svolge in modalità in presenza, presso l'**Aula E1** del Polo chimico bio-medico (Via Luigi Borsari 46). In aula vigeranno le regole di comportamento previste dal Protocollo Sicurezza adottato da Unife in merito all'uso delle aule didattiche.

In questo calendario sono presenti i seguenti insegnamenti:

- **Chimica farmaceutica e tossicologica II** (Remo Guerrini) – 72 ore di teoria
- **Biofarmaceutica** (Alessandro Dalpiaz) – 72 ore di teoria
- **Tossicologia e metodologie farmacologiche** (Silvia Zucchini) – 72 ore di teoria

Settimana n.1 | 20 settembre – 24 settembre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	20 settembre	21 settembre	22 settembre	23 settembre	24 settembre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza
15.30 – 16.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza
16.30 – 17.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Biofarmaceutica Lezione in presenza
17.30 – 18.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Biofarmaceutica Lezione in presenza

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	27 settembre	28 settembre	29 settembre	30 settembre	1 ottobre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza
15.30 – 16.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza
16.30 – 17.30				Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
17.30 – 18.30				Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza

Settimana n.3 | 4 ottobre – 8 ottobre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	4 ottobre	5 ottobre	6 ottobre	7 ottobre	8 ottobre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione
15.30 – 16.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione
16.30 – 17.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
17.30 – 18.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza

Settimana n.4 | 11 ottobre – 15 ottobre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	11 ottobre	12 ottobre	13 ottobre	14 ottobre	15 ottobre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		Biofarmaceutica - LIVE
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		Biofarmaceutica - LIVE
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		Biofarmaceutica - LIVE
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione pre-registrata
15.30 – 16.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione pre-registrata
16.30 – 17.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	
17.30 – 18.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	

Settimana n.5 | 18 ottobre – 22 ottobre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	18 ottobre	19 ottobre	20 ottobre	21 ottobre	22 ottobre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE			
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE			
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE			
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30			Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza
15.30 – 16.30			Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza
16.30 – 17.30			Biofarmaceutica - LIVE	Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
17.30 – 18.30				Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza

Settimana n.6 | 25 ottobre – 29 ottobre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	25 ottobre	26 ottobre	27 ottobre	28 ottobre	29 ottobre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
15.30 – 16.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
16.30 – 17.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	
17.30 – 18.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	

Settimana n.7 | 1 novembre – 5 novembre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	1 novembre	2 novembre	3 novembre	4 novembre	5 novembre
8.30 - 9.30	Giorno festivo				
9.30 – 10.30		Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Biofarmaceutica - LIVE		
10.30 – 11.30		Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Biofarmaceutica - LIVE		
11.30 – 12.30		Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE		
12.30 – 13.30		Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30	Giorno festivo			Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione
15.30 – 16.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione
16.30 – 17.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Biofarmaceutica Lezione in presenza
17.30 – 18.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Biofarmaceutica Lezione in presenza

Settimana n.8 | 8 novembre – 12 novembre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	8 novembre	9 novembre	10 novembre	11 novembre	12 novembre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		Biofarmaceutica - LIVE
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Biofarmaceutica - LIVE	Biofarmaceutica - LIVE		Biofarmaceutica - LIVE
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicol e met farmacol Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata		
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione
15.30 – 16.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione
16.30 – 17.30				Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
17.30 – 18.30				Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	15 novembre	16 novembre	17 novembre	18 novembre	19 novembre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione		
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata		
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione
15.30 – 16.30				Biofarmaceutica Lezione in presenza	Chimica farm e tossicol II Lezione
16.30 – 17.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Biofarmaceutica Lezione in presenza
17.30 – 18.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Biofarmaceutica Lezione in presenza

Settimana n.10 | 22 novembre – 26 novembre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	22 novembre	23 novembre	24 novembre	25 novembre	26 novembre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata		
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata		
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
15.30 – 16.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
16.30 – 17.30					Chimica farm e tossicol II Lezione in presenza
17.30 – 18.30					

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	29 novembre	30 novembre	1 dicembre	2 dicembre	3 dicembre
8.30 - 9.30					
9.30 – 10.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata		
10.30 – 11.30	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione pre-registrata		
11.30 – 12.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
12.30 – 13.30	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione pre-registrata		
PAUSA					
14.30 – 15.30				Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione in presenza	Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza
15.30 – 16.30				Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione in presenza	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione in presenza
16.30 – 17.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	Chimica farmaceutica e tossicologica II Lezione in presenza
17.30 – 18.30				Tossicologia e metodologie farmacologica Lezione in presenza	

Settimana n.12 | 6 dicembre – 10 dicembre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	6 dicembre	7 dicembre	8 dicembre	9 dicembre	10 dicembre
8.30 - 9.30			Giorno festivo		
9.30 – 10.30					
10.30 – 11.30					
11.30 – 12.30					
12.30 – 13.30					
PAUSA					
14.30 – 15.30			Giorno festivo		
15.30 – 16.30					
16.30 – 17.30					
17.30 – 18.30					

Settimana n.13 | 13 dicembre – 17 dicembre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	13 dicembre	14 dicembre	15 dicembre	16 dicembre	17 dicembre
8.30 - 9.30					
9.30 - 10.30					
10.30 - 11.30					
11.30 - 12.30					
12.30 - 13.30					
PAUSA					
14.30 - 15.30					
15.30 - 16.30					
16.30 - 17.30					
17.30 - 18.30					

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì
Fasce orarie	20 dicembre	21 dicembre	22 dicembre	23 dicembre
8.30 - 9.30				Inizio delle festività natalizie
9.30 - 10.30				
10.30 - 11.30				
11.30 - 12.30				
12.30 - 13.30				
PAUSA				
14.30 - 15.30				Inizio delle festività natalizie
15.30 - 16.30				
16.30 - 17.30				
17.30 - 18.30				

