



**Università
degli Studi
di Ferrara**

**Dipartimento
di Scienze Chimiche,
Farmaceutiche ed Agrarie**

Corso di Studio in Chimica

Secondo anno | PRIMO semestre | a.a. 2021/2022

PERIODO DIDATTICO: 20 settembre – 23 dicembre 2021

In questo calendario sono presenti i seguenti insegnamenti:

- modulo di **CHIMICA ORGANICA II** (Alessandro Massi) – 48 ore di lezioni teoriche in Live streaming
- modulo di **LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA II** (Alessandro Massi) – 24 ore di lezioni teoriche in Live streaming + 36 ore di laboratorio
- **ANALISI II** (Walter Boscheri / Giacomo Dimarco) – 48 ore di lezioni teoriche in presenza
- **CHIMICA INORGANICA** (Stefano Caramori) – 48 ore di lezioni teoriche in presenza
- **BIOCHIMICA** (Giordana Feriotto) – 48 ore di lezioni teoriche in Live streaming

AVVISO:

per gli studenti del Secondo anno di CHIMICA le attività teoriche previste nella modalità in presenza si svolgono nei giorni del giovedì e del venerdì, di mattina. Le attività di laboratorio si svolgono tutte in presenza. Per la partecipazione alle attività di laboratorio gli studenti verranno suddivisi in gruppi. Ad ogni gruppo verrà associato un turno di attività. I dettagli relativi a date e orari di ogni turno e alla composizione dei gruppi saranno comunicati con adeguato anticipo.

Glossario:

LIVE = la lezione si svolge in diretta live streaming nell'esatto giorno e orario indicato in calendario. I contenuti del corso saranno comunque disponibili anche in modalità registrata, accessibili nella Classroom dell'insegnamento a disposizione degli studenti iscritti.

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: l'attività si svolge in modalità in presenza, presso l'Aula E3 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. Le lezioni in presenza saranno comunque trasmesse anche nella modalità Live streaming.

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				Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE			Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA

Settimana n.2 | 27 settembre – 1 ottobre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	27 settembre	28 settembre	29 settembre	30 settembre	1 ottobre
8.30 - 9.30				Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE			Chimica inorganica (Caramori) 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				Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE			Chimica inorganica (Caramori) 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				Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE			Chimica inorganica (Caramori) 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				Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE			Chimica inorganica (Caramori) 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				Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE			Chimica inorganica (Caramori) 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	Biochimica (Feriotto) LIVE		Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30		Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30		Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30		Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30		Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE		Chimica inorganica (Caramori) 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		Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30					Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA

Settimana n.9 | 15 novembre – 19 novembre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	15 novembre	16 novembre	17 novembre	18 novembre	19 novembre
8.30 - 9.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) Live Streaming	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Laboratorio di chimica organica II – parte teorica (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30					Chimica inorganica (Caramori) 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		Biochimica (Feriotto) LIVE		Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30		Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Biochimica (Feriotto) LIVE			Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Biochimica (Feriotto) LIVE			Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30					Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA

Settimana n.11 | 29 novembre – 3 dicembre 2021

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	29 novembre	30 novembre	1 dicembre	2 dicembre	3 dicembre
8.30 - 9.30		Chimica organica II (Massi) LIVE		Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30					Chimica inorganica (Caramori) 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		Chimica organica II (Massi) LIVE	Giorno festivo	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	
9.30 – 10.30	Biochimica (Feriotto) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE		Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
10.30 – 11.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Biochimica (Feriotto) LIVE		Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA
11.30 – 12.30	Chimica organica II (Massi) LIVE	Chimica organica II (Massi) LIVE		Analisi II (Boscheri/Dimarco) LEZIONE IN PRESENZA	Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA
12.30 – 13.30		Chimica organica II (Massi) LIVE			Chimica inorganica (Caramori) LEZIONE IN PRESENZA

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					

Settimana n.14 | 20 dicembre – 23 dicembre 2021

	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				