



**Università
degli Studi
di Ferrara**

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

Corso di Studio in SCIENZE CHIMICHE

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

PERIODO DIDATTICO: 14 febbraio 2022 – 31 maggio 2022.

Lezioni erogate in presenza presso Aula Dondi (Polo chimico bio-medico, Via Luigi Borsari 46 – Ferrara)

In questo calendario sono presenti, i seguenti **insegnamenti obbligatori comuni** ai due indirizzi:

- **CHIMICA INORGANICA AVANZATA** (Stefano Caramori) – 6 cfu, di cui 4 teorici (32 ore di lezioni teoriche) e 2 pratici (24 ore in laboratorio).

Maggiori dettagli sulla calendarizzazione delle attività di laboratorio verranno fornite successivamente dal docente.

- **ELETTROCHIMICA** (Jusef Hassoun) – 6 cfu teorici, 48 ore di lezioni teoriche.

i seguenti **insegnamenti obbligatori specifici** di indirizzo:

Chimica, Ambiente, Territorio (CAT)

- **PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI** (Pier Paolo Giovannini) – 6 cfu teorici, 48 ore di lezioni teoriche

Chimica, Materiali, Energia (CME)

- **MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI**
(Monica Bertoldo) – 6 cfu teorici, 48 ore di lezioni teoriche

I seguenti insegnamenti affini e integrativi per crediti di tipo C comuni ai due indirizzi:

- **FOTOELETTROCHIMICA** (Stefano Caramori) – 6 cfu teorici, 48 ore di lezioni teoriche
- **CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI** (Daniela Perrone) – 6 cfu teorici, 48 ore di lezioni teoriche

In questo calendario non compaiono i seguenti corsi a scelta libera (crediti D) perché **le lezioni sono accessibili nelle relative Classroom, erogate in modalità pre-registrata (la tempistica di caricamento nella Classroom è lasciata all'autonomia del docente):**

- **DIDATTICA DELLA CHIMICA** (Eleonora Polo) - 36 ore di lezioni teoriche, 6 cfu
- **TOSSICOLOGIA** (Fabrizio Vincenzi) –36 ore di lezioni teoriche, 6 cfu
- **METODICHE E TECNICHE ANALITICHE IN CAMPO ALIMENTARE, FARMACEUTICO E NUTRIZIONALE** (Nicola Marchetti) - 36 ore di lezioni teoriche, 6 cfu

Settimana n.1 | 14 - 18 febbraio 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	14 febbraio	15 febbraio	16 febbraio	17 febbraio	18 febbraio
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	
17.30 – 18.30			CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	21 febbraio	22 febbraio	23 febbraio	24 febbraio	25 febbraio
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	28 febbraio	1 marzo	2 marzo	3 marzo	4 marzo
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	7 marzo	8 marzo	9 marzo	10 marzo	11 marzo
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	14 marzo	15 marzo	16 marzo	17 marzo	18 marzo
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	La lezione di Prof.ssa Bertoldo di oggi è annullata per motivi personali della docente	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	a lezione di Prof.ssa Bertoldo di oggi è annullata per motivi personali della docente	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	21 marzo	22 marzo	23 marzo	24 marzo	25 marzo
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

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
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	4 aprile	5 aprile	6 aprile	7 aprile	8 aprile
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini) AULA E3	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone) AULA E3	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

Settimana n.9 | 11-15 aprile 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	11 aprile	12 aprile	13 aprile	14 aprile	15 aprile
14.30 – 15.30	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	Didattica sospesa per festività pasquali	
15.30 – 16.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)		
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)		
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)		

Settimana n.10 | 18-22 aprile 2022

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	18 aprile	19 aprile	20 aprile	21 aprile	22 aprile
14.30 – 15.30	Didattica sospesa per festività pasquali			PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30				PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30				ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30				ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	25 aprile	26 aprile	27 aprile	28 aprile	29 aprile
14.30 – 15.30	FESTA DELLA LIBERAZIONE	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30		FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30		MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)
17.30 – 18.30		MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	2 maggio	3 maggio	4 maggio	5 maggio	6 maggio
14.30 – 15.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	9 Maggio	10 maggio	11 maggio	12 maggio	13 maggio
14.30 – 15.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	16 maggio	17 maggio	18 maggio	19 maggio	20 maggio
14.30 – 15.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)	ELETTROCHIMICA (Jusef Hassoun)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	23 maggio	24 maggio	25 maggio	26 maggio	27 maggio
14.30 – 15.30	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)
15.30 – 16.30	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FOTOELETTRICITÀ (Stefano Caramori)
16.30 – 17.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)		
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)		

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	30 maggio	31 maggio	1 giugno	2 giugno	3 giugno
14.30 – 15.30		FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	FESTA DELLA REPUBBLICA	In questa data servizi e didattica di Unife sospesi per ponte
15.30 – 16.30		FOTOELETTROCHIMICA (Stefano Caramori)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)		
16.30 – 17.30	PROCESSI CHIMICI SOSTENIBILI (Pier Paolo Giovannini)	MODERNI SVILUPPI NELLA CARATTERIZZAZIONE STRUTTURALE DI MATERIALI ORGANICI E POLIMERICI (Monica Bertoldo)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)		
17.30 – 18.30	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA DELLE SOSTANZE ORGANICHE NATURALI (Daniela Perrone)	CHIMICA INORGANICA AVANZATA (Stefano Caramori)		