



Dipartimento  
di Scienze Chimiche  
e Farmaceutiche

**Corso di Studio: Laurea magistrale in SCIENZE CHIMICHE**

**Primo anno | PRIMO semestre | a.a.2020/2021**

## **Il Corso di Studio in Scienze chimiche di Ferrara ti dà il benvenuto e ti spiega con quale approccio consultare questo calendario didattico**

Gentili Studentesse e Studenti,

le lezioni contrassegnate con **LIVE** sono trasmesse in diretta streaming esattamente nel giorno e nell'orario indicato in questo calendario.

**Tutte le altre** sono erogate in modalità pre-registrata; la loro collocazione in date e orari del presente calendario è puramente indicativa, finalizzata a fornire a studenti e docenti una tabella cronologica di massima ma non vincolante. La finalità di questo calendario è, quindi, solo consigliarvi il ritmo di studio da tenere.

Le informazioni tecniche per accedere alle lezioni erogate in modalità pre-registrata verranno fornite a tutti gli studenti prima dell'inizio del semestre; così come, in riferimento ai Live, informazioni sulle modalità di collegamento verranno fornite con adeguato anticipo.

## In questo calendario sono presenti i seguenti insegnamenti comuni ai due indirizzi:

- **Chimica analitica strumentale** (Maurizio Remelli) | 32 ore di teoria erogate con lezioni pre-registrate + 24 ore di pratica con gli studenti in presenza per attività in laboratorio. **Maggiori dettagli sulla parte di laboratorio:** le attività di laboratorio di questo insegnamento si svolgeranno in un periodo complessivo di 3 settimane (dal 30 novembre al 18 dicembre); in previsione di una numerosità complessiva di 36 studenti si ipotizza la loro suddivisione in 6 turni da 6, che svolgeranno attività in laboratorio mattina e pomeriggio. Ogni studente svolgerà 16 ore di attività di laboratorio in presenza e 8 ore di laboratorio virtuale per esercitazioni, elaborazione dati e stesura relazioni che e si svolgeranno da remoto. Ogni studente sarà quindi occupato con le attività di questo laboratorio per 1 settimana da svolgere consecutivamente. Qualora il numero effettivo di immatricolati dovesse essere maggiore o inferiore di 36 e tale da rendere necessaria una variazione a questa organizzazione, ne verrà data a tutti tempestiva comunicazione. La composizione dei gruppi per l'attività in presenza e la calendarizzazione dettagliata delle attività di ogni gruppo verrà comunicata all'utenza non appena si saranno concluse le immatricolazioni al 1° anno e si potrà accedere all'elenco completo degli iscritti al Corso di Laurea Magistrale in Scienze chimiche di Unife.
- **Chimica organica** (Alessandro Massi) | 32 ore di teoria erogate con lezioni pre-registrate + 24 ore di pratica con gli studenti in presenza per attività in laboratorio. **Maggiori dettagli sulla parte di laboratorio:** le attività di laboratorio di questo insegnamento si svolgeranno in un periodo complessivo di 2 settimane (dal 7 al 18 dicembre); in previsione di una numerosità complessiva di 36 studenti si ipotizza la loro suddivisione in 3 turni da 12, e per ogni turno gli studenti verranno distribuiti in due sottogruppi da 6 che svolgeranno attività mattina e pomeriggio in due laboratori separati. Ogni studente svolgerà 20 ore di attività di laboratorio in presenza e 4 ore di laboratorio virtuale per esercitazioni, elaborazione dati e stesura relazioni che e si svolgeranno da remoto. Ogni studente sarà quindi occupato con le attività di questo laboratorio per 1 settimana da svolgere consecutivamente. Qualora il numero effettivo di immatricolati dovesse essere maggiore o inferiore di 36 e tale da rendere necessaria una variazione a questa organizzazione, ne verrà data a tutti tempestiva comunicazione. La composizione dei gruppi per l'attività in presenza e la calendarizzazione dettagliata delle attività di ogni gruppo verrà comunicata all'utenza non appena si saranno concluse le immatricolazioni al 1° anno e si potrà accedere all'elenco completo degli iscritti al Corso di Laurea Magistrale in Scienze chimiche di Unife.
- **Fotochimica** (Mirco Natali) | 48 ore di teoria - corso erogato con lezioni pre-registrate
- **Lingua inglese – B2** (docenti dell'Istituto Inlingua) | 48 ore di teoria – lezioni erogate in modalità pre-registrata + 4 lezioni in modalità Live. Le lezioni di questo insegnamento sono caricate nella piattaforma Se@ di settimana in settimana, a questo link: <https://sea-el.unife.it/el-dip/mod/lti/view.php?id=27571>. Anche le 4 lezioni in Live saranno accessibili dalla piattaforma Se@ e sempre dalla stessa aula virtuale utilizzata per le lezioni registrate. Date e orari dei Live sono comunicati dal MD agli studenti su account Unife e pubblicati nel presente calendario.

**In questo calendario sono presenti i seguenti insegnamenti specifici di indirizzo:**

CAT = indirizzo Chimica, Ambiente e Territorio

- **Chimica dell'ambiente** (Luisa Pasti) | 48 ore di teoria - **corso erogato con lezioni pre-registrate**

CME = indirizzo Chimica, Materiali ed Energia

- **Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati** (Catia Contado) | 48 ore di teoria - **corso erogato con lezioni pre-registrate**

**Settimana n. 1 | 28 settembre – 2 ottobre 2020**

	<b>Lunedì</b>	<b>Martedì</b>	<b>Mercoledì</b>	<b>Giovedì</b>	<b>Venerdì</b>
<b>Fasce orarie</b>	<b>28 settembre</b>	<b>29 settembre</b>	<b>30 settembre</b>	<b>1 ottobre</b>	<b>2 ottobre</b>
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]		Fotochimica [insegnamento comune]		

**Settimana n. 2 | 5 – 9 ottobre 2020**

	<b>Lunedì</b>	<b>Martedì</b>	<b>Mercoledì</b>	<b>Giovedì</b>	<b>Venerdì</b>
<b>Fasce orarie</b>	<b>5 ottobre</b>	<b>6 ottobre</b>	<b>7 ottobre</b>	<b>8 ottobre</b>	<b>9 ottobre</b>
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]		Fotochimica [insegnamento comune]		

**Settimana n. 3 | 12 – 16 ottobre 2020**

	<b>Lunedì</b>	<b>Martedì</b>	<b>Mercoledì</b>	<b>Giovedì</b>	<b>Venerdì</b>
<b>Fasce orarie</b>	<b>12 ottobre</b>	<b>13 ottobre</b>	<b>14 ottobre</b>	<b>15 ottobre</b>	<b>16 ottobre</b>
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME] <b>LIVE</b>	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune] <b>LIVE</b>	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME] <b>LIVE</b>		Fotochimica [insegnamento comune] <b>LIVE</b>		

**Settimana n. 4 | 19 – 23 ottobre 2020: ATTENZIONE, con orario 8.30 – 9.30 venerdì 23 ottobre si svolge la lezione Live per Lingua inglese – B2, su piattaforma del Se@ con docente dell’Istituto Inlingua**

Fasce orarie	Lunedì 19 ottobre	Martedì 20 ottobre	Mercoledì 21 ottobre	Giovedì 22 ottobre	Venerdì 23 ottobre
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell’ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	<b>ATTENZIONE: dalle 8.30 alle 9.30 di oggi si svolge la lezione LIVE di Lingua inglese – B2 su piattaforma del Se@</b> Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
9.30-10.30	Chimica dell’ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell’ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
10.30-11.30	Chimica dell’ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]		Fotochimica [insegnamento comune]		

Settimana n. 5 | 26 – 30 ottobre 2020

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	26 ottobre	27 ottobre	28 ottobre	29 ottobre	30 ottobre
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune] <b>LIVE</b>	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]		Fotochimica [insegnamento comune] <b>LIVE</b>		

**Settimana n. 6 | 2 – 6 novembre 2020**

	<b>Lunedì</b>	<b>Martedì</b>	<b>Mercoledì</b>	<b>Giovedì</b>	<b>Venerdì</b>
<b>Fasce orarie</b>	<b>2 novembre</b>	<b>3 novembre</b>	<b>4 novembre</b>	<b>5 novembre</b>	<b>6 novembre</b>
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]		Fotochimica [insegnamento comune]		

**Settimana n. 7 | 9 – 13 novembre 2020 ATTENZIONE, con orario 9.30 - 11.30 di lunedì 9 novembre si svolge la lezione Live per Lingua inglese – B2, su piattaforma del Se@ con docente dell’Istituto Inlingua**

	<b>Lunedì</b> 9 novembre	<b>Martedì</b> 10 novembre	<b>Mercoledì</b> 11 novembre	<b>Giovedì</b> 12 novembre	<b>Venerdì</b> 13 novembre
<b>Fasce orarie</b>	<b>ATTENZIONE: dalle 9.30 alle 11.30 di oggi si svolge la lezione LIVE di Lingua inglese – B2 su piattaforma del Se@</b>				
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell’ambiente [CAT] <b>LIVE</b>	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
9.30-10.30	Chimica dell’ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell’ambiente [CAT] <b>LIVE</b>	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
10.30-11.30	Chimica dell’ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME] <b>LIVE</b>	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME] <b>LIVE</b>		Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]	

**Settimana n. 8 | 16 – 20 novembre 2020**

	<b>Lunedì</b>	<b>Martedì</b>	<b>Mercoledì</b>	<b>Giovedì</b>	<b>Venerdì</b>
<b>Fasce orarie</b>	<b>16 novembre</b>	<b>17 novembre</b>	<b>18 novembre</b>	<b>19 novembre</b>	<b>20 novembre</b>
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune] <b>LIVE</b>	Chimica organica – <b>parte di teoria</b> [insegnamento comune]	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]		Fotochimica [insegnamento comune] <b>LIVE</b>	Fotochimica [insegnamento comune]	

**Settimana n. 9 | 23 – 27 novembre 2020 ATTENZIONE, con orario 8.30 - 9.30 mercoledì 25 novembre si svolge la lezione Live per Lingua inglese – B2, su piattaforma del Se@ con docente dell’Istituto Inlingua**

	Lunedì 23 novembre	Martedì 24 novembre	Mercoledì 25 novembre	Giovedì 26 novembre	Venerdì 27 novembre
Fasce orarie			<b>ATTENZIONE: dalle 8.30 alle 9.30 di oggi si svolge la lezione LIVE di Lingua inglese – B2 su piattaforma del Se@</b>		
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell’ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>lab virtuale</b> [insegnamento comune] <b>LIVE</b>
9.30-10.30	Chimica dell’ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell’ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>lab virtuale</b> [insegnamento comune] <b>LIVE</b>
10.30-11.30	Chimica dell’ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>lab virtuale</b> [insegnamento comune] <b>LIVE</b>	
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>lab virtuale</b> [insegnamento comune] <b>LIVE</b>	
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]				

## Settimana n. 10 | 30 novembre – 4 dicembre 2020

**ATTENZIONE:** a partire da questa settimana cominciano i turni di attività in presenza (mattina e pomeriggio) previste nell'ambito dell'insegnamento *Chimica analitica strumentale*. La calendarizzazione dettagliata delle attività di ogni gruppo per turno verrà comunicata all'utenza non appena si saranno concluse le immatricolazioni al 1° anno e si potrà accedere all'elenco completo degli iscritti a questa Laurea Magistrale.

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	30 novembre	1 dicembre	2 dicembre	3 dicembre	4 dicembre
8.30-9.30		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>lab virtuale</b> [insegnamento comune] <b>LIVE</b>
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Chimica analitica strumentale – <b>lab virtuale</b> [insegnamento comune] <b>LIVE</b>
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]		
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME] <b>LIVE</b>	Fotochimica [insegnamento comune]	Fotochimica [insegnamento comune]		
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME] <b>LIVE</b>				

## Settimana n. 11 | 7 – 11 dicembre 2020

**ATTENZIONE:** in questa settimana, mattina e pomeriggio, si svolgono i turni di attività in presenza previste nell'ambito dell'insegnamento *Chimica analitica strumentale*, e cominciano quelle previste nell'ambito dell'insegnamento *Chimica organica*. La calendarizzazione dettagliata delle attività di ogni gruppo per turno verrà comunicata all'utenza non appena si saranno concluse le immatricolazioni al 1° anno e si potrà accedere all'elenco completo degli iscritti a questa Laurea Magistrale.

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
Fasce orarie	7 dicembre	8 dicembre	9 dicembre	10 dicembre	11 dicembre
8.30-9.30		<b>GIORNO FESTIVO</b>	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]		Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	Chimica dell'ambiente [CAT]	
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]		Fotochimica [insegnamento comune] <b>LIVE</b>		
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]		Fotochimica [insegnamento comune] <b>LIVE</b>		
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]				

## Settimana n. 12 | 14 – 18 dicembre 2020

**ATTENZIONE:** in questa settimana, mattina e pomeriggio, si svolgono i turni di attività in presenza previste nell'ambito dell'insegnamento *Chimica analitica strumentale* e quelle previste nell'ambito dell'insegnamento *Chimica organica*. La calendarizzazione dettagliata delle attività di ogni gruppo per turno verrà comunicata all'utenza non appena si saranno concluse le immatricolazioni al 1° anno e si potrà accedere all'elenco completo degli iscritti a questa Laurea Magistrale.

	Lunedì 14 dicembre	Martedì 15 dicembre	Mercoledì 16 dicembre	Giovedì 17 dicembre	Venerdì 18 dicembre
Fasce orarie 8.30-9.30			Chimica dell'ambiente [CAT] <b>LIVE</b>		
9.30-10.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME] <b>LIVE</b>	Chimica dell'ambiente [CAT] <b>LIVE</b>		<b>ATTENZIONE: questa lezione comincia alle 9.15</b> Chimica analitica strumentale <b>lab virtuale</b> [insegnamento comune] <b>LIVE</b>
10.30-11.30	Chimica dell'ambiente [CAT]	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME] <b>LIVE</b>			Chimica analitica strumentale <b>lab virtuale</b> [insegnamento comune] <b>LIVE</b>
11.30-12.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]				
12.30-13.30	Tecniche analitiche di caratterizzazione di materiali micro e nano strutturati [CME]	<b>Lingua inglese – B2</b> <b>Lezione LIVE su</b> <b>su piattaforma del Se@</b>			

**Settimana n. 13 | 21 – 23 dicembre 2020**

	<b>Lunedì</b>	<b>Martedì</b>	<b>Mercoledì</b>	<b>Giovedì</b>	<b>Venerdì</b>
<b>Fasce orarie</b>	<b>21 dicembre</b>	<b>22 dicembre</b>	<b>23 dicembre</b>	<b>24 dicembre</b>	<b>25 dicembre</b>
8.30-9.30				<b>SOSPENSIONE DELLA DIDATTICA PER GIORNO PRE-FESTIVO</b>	<b>GIORNO FESTIVO</b>
9.30-10.30					
10.30-11.30					
11.30-12.30					
12.30-13.30					

**Ultimo giorno ufficiale del I semestre del Corso di Studio in Scienze chimiche di Unife: 15 gennaio 2021**