Laurea Magistrale in Chimica e tecnologia farmaceutiche - 1° anno [a.a. 2016/2017]

I semestre di lezioni (19 settembre 2016 - 16 dicembre 2016)

Aula 6 del Dipartimento di Matematica

Nel primo semestre si svolgeranno le lezioni dei seguenti corsi obbligatori:

Insegnamento: Chimica generale e inorganica (corso singolo che si articola in 64 ore di lezioni teoriche e 12 ore di attività di laboratorio) - Prof.ssa Paola Bergamini - 9 cfu

Insegnamento: Biologia animale + Anatomia umana (corso integrato che si articola in 96 ore di lezioni teoriche complessive, divise in due moduli didattici di 48 ore ciascuno) - 12 cfu, Prof. Gilberto Grandi (Biologia animale) + Prof.ssa Arianna Gonelli (Anatomia umana)

Insegnamento: Matematica e informatica + Fisica (corso integrato che si articola in 96 ore di lezioni teoriche complessive, divise in due moduli didattici di 48 ore ciascuno) - 12 cfu, Prof. Mauro Gambaccini (Fisica) + Prof.ssa Maria Giulia Lugaesi (Matematica e informatica).

1° settimana	19 settembre - 23 settembre 2016				
	Lunedì 19	Martedì 20	Mercoledì 21	Giovedì 22	Venerdì 23
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaesi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaesi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaesi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaesi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaesi)

2° settimana	26 settembre - 30 settembre 2016				
	Lunedì 26	Martedì 27	Mercoledì 28	Giovedì 29	Venerdì 30
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)

3° settimana	03 ottobre - 07 ottobre 2016				
	Lunedì 03	Martedì 04	Mercoledì 05	Giovedì 06	Venerdì 07
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)

4° settimana	10 ottobre - 14 ottobre 2016				
	Lunedì 10	Martedì 11	Mercoledì 12	Giovedì 13	Venerdì 14
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)

5° settimana	17 ottobre - 21 ottobre 2016				
	Lunedì 17	Martedì 18	Mercoledì 19	Giovedì 20	Venerdì 21
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)
PAUSA					
14.30 - 18.00				Aula D5, dalle 14.30 alle 18.00: seminario obbligatorio in materia di Sicurezza nei luoghi di lavoro (per studenti del 1° anno di CTF + studenti del 1° anno di Chimica)	

6° settimana	24 ottobre - 28 ottobre 2016				
	Lunedì 24	Martedì 25	Mercoledì 26	Giovedì 27	Venerdì 28
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)

7° settimana	31 ottobre - 04 novembre 2016				
	Lunedì 31	Martedì 01	Mercoledì 02	Giovedì 03	Venerdì 04
08.30 - 09.30	Sospensione della didattica per chiusura delle strutture(disposizione della Direzione Amministrativa)	Sospensione della didattica per festività studenti	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 -10.30			Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30			Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30			Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30			Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)
Fascia oraria 14.30 - 18.00					

8° settimana	07 novembre - 11 novembre 2016				
	Lunedì 07	Martedì 08	Mercoledì 09	Giovedì 10	Venerdì 11
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)		Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)		
PAUSA					
Fascia oraria 14.30 - 18.00			Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_1° turno	Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_2° turno	Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_3° turno

9° settimana	14 novembre - 18 novembre 2016				
	Lunedì 14	Martedì 15	Mercoledì 16	Giovedì 17	Venerdì 18
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)
PAUSA					
Fascia oraria 14.30 - 18.00			Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_1° turno	Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_2° turno	Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_3° turno

10° settimana	21 novembre - 25 novembre 2016				
	Lunedì 21	Martedì 22	Mercoledì 23	Giovedì 24	Venerdì 25
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)
12.30 - 13.30	Modulo di Anatomia umana (Gonelli)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Biologia animale (Grandi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)
PAUSA					
Fascia oraria 14.30 - 18.00			Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_1° turno	Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_2° turno	Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_3° turno

11° settimana	28 novembre - 02 dicembre 2016				
	Lunedì 28	Martedì 29	Mercoledì 30	Giovedì 01	Venerdì 02
08.30 - 09.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)		Modulo di Fisica (Gambaccini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Fisica (Gambaccini)
09.30 - 10.30	Modulo di Fisica (Gambaccini)		Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Fisica (Gambaccini)
10.30 - 11.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Fisica (Gambaccini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)
11.30 - 12.30	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Chimica generale ed inorganica - parte teorica (Bergamini)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)	Modulo di Matematica e informatica (Lugaresi)
12.30 - 13.30					
PAUSA					
Fascia oraria 14.30 - 18.00			Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_1° turno	Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_2° turno	Chimica generale ed inorganica (parte pratica) - didattica in laboratorio (Bergamini)_3° turno

12° settimana						5 dicembre - 09 dicembre 2016				
		Lunedì 05	Martedì 06	Mercoledì 07	Giovedì 08	Venerdì 09				
8.30 - 9.30					Sospensione della didattica per festività studenti	Sospensione della didattica per chiusura delle strutture (disposizione della Direzione Amministrativa)				
09.30 - 10.30		Modulo di Fisica (Gambaccini)								
10.30 - 11.30		Modulo di Fisica (Gambaccini)								
11.30 - 12.30										
12.30 - 13.30										

13° settimana						12 dicembre - 16 dicembre 2016				
		Lunedì 12	Martedì 13	Mercoledì 14	Giovedì 15	Venerdì 16				
8.30 - 9.30										
09.30 - 10.30										
10.30 - 11.30										
11.30 - 12.30										
12.30 - 13.30										