

# **PRESENTAZIONE DEL CORSO DI CHIMICA ORGANICA**

**Corso di Laurea in Farmacia  
*Sapienza Università di Roma***

***Dott.ssa Francesca Ghirga***

***Ricevimento:*** Su appuntamento scrivendo una mail a

**[francesca.ghirga@uniroma1.it](mailto:francesca.ghirga@uniroma1.it)**

# ***MATERIALE DIDATTICO***

***Slides:*** Caricate su elearning prima della lezione

Cartella LEZIONI A.A. 2024/2025

***Esercitazioni:*** Caricate su e-learning prima della lezione

Cartella ESERCITAZIONI A.A. 2024/2025

***Testi consigliati:***

AA.VV. "Chimica Organica" a cura di B. Botta Edi-Ermes, Milano, 2011.

***Softwer consigliati:***

ChemSketch, download gratis.

# COSA PORTARE A LEZIONE

Tavola periodica

H																	He	
Li	Be											B	C	N	O	F	Ne	
Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar	
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr	
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe	
Cs	Ba	La	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn	
Fr	Ra	Ac	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Nh	Fl	Mc	Lv	Ts	Og	
			Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu		
			Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr		

Modellini molecolari



# LEZIONI e ORARI

Giorni	Ore	Aula
Lunedì, Martedì, Giovedì	9:00 - 11:00	AULA D CU018
Martedì (esercitazioni)	15:00 - 17:00	AULA A Raffaele Giuliano CU019

**Lezioni:** dal 01/10/2024 **Esercitazioni:** dal 08/10/2024

**SIMULAZIONI:** durante il corso saranno inoltre previste **due simulazioni d'esame** (una a metà corso e l'altra alla fine). Queste simulazioni sono pensate solo per permettere agli studenti di valutarsi, e **non influenzeranno il voto finale dell'esame.**

# ***LE 4 FASI DEL PROGRAMMA:***



**RICHIAMI DI CHIMICA DI BASE**



**CLASSIFICAZIONE DEI COMPOSTI DEL CARBONIO**



**LE REAZIONI DELLA CHIMICA ORGANICA**



**COMPOSTI POLIFUNZIONALI DI RILEVANZA BIOLOGICA**



# ***MODALITÀ DI SVOLGIMENTO ESAME***

- Sarà prevista una **prova scritta** (prenotazione su e-learning) **propedeutica** ad una **prova orale** (prenotazione su infostud) che si terrà in un giorno differente.
- La condizione da soddisfare per accedere alla prova orale è di aver ottenuto nella prova scritta una votazione non inferiore a **15/30**

**!! Ogni prova scritta, superata con esito positivo, consente di presentarsi alla prova orale sia nello stesso appello sia in quello successivo, purché rientri nella stessa sessione di esami** (es. superamento prova scritta di gennaio, possibilità di fare la prova orale a gennaio o a febbraio). Qualora lo studente decida di ripetere la prova scritta nell'appello successivo, viene considerato il voto più alto conseguito.



# *Test di autovalutazione*

Il test è completamente **anonimo** e **non avrà alcuna rilevanza ai fini della valutazione ufficiale del corso**. È pensato come uno strumento di autovalutazione per verificare il livello di comprensione degli argomenti di chimica generale e inorganica trattati finora.

Si invita a rispondere in maniera sincera e ponderata. Buon lavoro!

**Link:** [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfEBXdRDkoJt8ew\\_Jmp9iYMFFG-i5x9g2wa3\\_k4hRQEFCvHaA/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfEBXdRDkoJt8ew_Jmp9iYMFFG-i5x9g2wa3_k4hRQEFCvHaA/viewform?usp=sf_link)

**Url:** <https://forms.gle/g2r3Zao1s35pA3CS8>

QR code:

