



Università  
Ca' Foscari  
Venezia

# Corso di Laurea Magistrale in CHIMICA E TECNOLOGIE SOSTENIBILI

Curriculum Biomolecular Chemistry

immatricolati  
A.A. 2022-23

## PIANO CONSIGLIATO DELLE FREQUENZE

Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

**CM7**

ordinamento 2017  
regolamento 2022

	Anno consigliato	Semestre	Codice	Insegnamento	CFU esame	tot CFU
a.a. 2022-23	1	I	CM0590	Quantum chemistry	6	60
			CM0591	Bioorganic chemistry	12	
			CM0592	Advanced inorganic chemistry	6	
			CM0589-1	Analytical techniques for biomolecules - mod. 1	6	
		II	CM0589-2	Analytical techniques for biomolecules - mod. 2	6	
			CM1304	Fundamentals of spectroscopy	6	
			CM0594	Bioinorganic chemistry and photo(bio)chemistry	12	
			CM0593	Industrial biotechnology	6	
a.a. 2023-24	2	I		Tre insegnamenti a scelta dal grappolo	18	60
			CM0595	Advanced biological chemistry	6	
			CM0596	Pharmaceutical chemistry	6	
			CM1425	Microbiology	6	
			CM0597	Tissue engineering and drug testing	6	
			CM0598	Methods for molecular dynamics simulation	6	
			CM1401	Biomacromolecular engineering	6	
				A libera scelta (**)	12	
				Tirocini formativi e di orientamento	6	
				Prova finale	24	
					<b>tot. CFU</b>	<b>120</b>

Esami a libera scelta

(\*\*) Fra i corsi a libera scelta lo studente può inserire 2 insegnamenti offerti dal corso di studio (lista contrassegnata con \*) o qualsiasi insegnamento tenuto a Ca' Foscari, anche di altri corsi di Laurea Magistrale.