



**PIANO CONSIGLIATO DELLE FREQUENZE**

**CM12**

regolamento 2018

Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

	Anno	Semestre	Codice	Insegnamento	CFU esame	tot CFU
a.a. 2018-19	1	I	CM1383-1	Nanomaterials Chemistry and Laboratory - mod. 1	6	60
		I	CM1334	Mathematical Methods for Physics	6	
		I	CM1423	Microbial biosynthesis of nanostructured materials	6	
		II	CM1383-2	Nanomaterials Chemistry and Laboratory - mod. 2	6	
		II	CM1327	Microscopy and structural characterization techniques	12	
		II	CM1328	Simulation of molecular and periodic systems	6	
		II	CM1304	Fundamentals of Spectroscopy	6	
					A scelta nella lista (*)	
a.a. 2019-20	2	I	CM1374	Nano-Biomaterials and Laboratory	6	60
		I	CM1375	Colloids and Interfaces	12	
		I	CM1335	Condensed Matter Physics	6	
				A libera scelta (**)	12	
				Tirocini formativi e di orientamento	6	
				Prova finale	18	
						120

**(\*) A scelta nella lista**

Scegliere 2 esami fra i seguenti:

anno consigliato	semestre	Codice	Insegnamento	CFU esame
1	I	CM1424	Short course in Molecular Biology	6
1	I	CM1310	Principles of Biochemistry	6
1	I	CM1303	Principles of Physical Chemistry	6
1	I	CM1390	Organic Chemistry	6
1	I	CM1336	Fundamentals of Physics	6
1	II	CM1305	Biomolecular Engineering	6
1	II	CM1301	Applications of Nano and Biotechnology	6
2	I	CM1302	Applied Statistics for Biology and Biotechnology	6

**(\*\*)** Fra i corsi a libera scelta lo studente può inserire qualsiasi corso tenuto a Ca' Foscari, anche di altri Corsi di Laurea.

Insegnamenti consigliati tra i crediti a libera scelta

semestre	Codice	Insegnamento	CFU esame
I-II	CM1391	Physics of Soft Matter	6
I-II	CM1427	Nano Pharmacology	6
II	CM1499	Microbiology and Laboratory	6
II	CM0530	Nanoscience and engineering	6