

Corso di Laurea in CHIMICA - coorte 2022
Percorso per gli studenti immatricolati nell'a. a. 2022/23

OFA: Eventuali obblighi formativi aggiuntivi devono essere soddisfatti superando il test di recupero OFA in uno dei quattro appelli messi a disposizione dalla Scuola di Scienze. Il test, gestito dal Cisia, verterà su 20 quesiti di matematica di base; l'OFA sarà sanato con un punteggio di almeno 8. Potranno partecipare al test soltanto gli studenti già immatricolati. Informazioni su modalità di preparazione al test (tramite MOOC), date e modalità di iscrizione saranno pubblicate sul sito della Scuola di Scienze, www.scienze.unipd.it. **Attenzione:** Il superamento dell'OFA è propedeutico al sostenimento degli esami sotto indicati. **Lo studente che non recuperi l'OFA entro il 30 settembre del 1° anno, potrà iscriversi all'a. a. successivo, ma come ripetente.**

Esame propedeutico obbligatorio per la frequenza dei laboratori: **SICUREZZA NEI LABORATORI.**

La frequenza delle lezioni di aula è fortemente consigliata. E' obbligatoria la frequenza delle ore di laboratorio nella misura del 100%; le ore non effettuate dovranno essere recuperate con le modalità e nei tempi fissati dal CCLA.

Lingua di erogazione per tutti gli insegnamenti: ITALIANO.

Nr. esami	Codice	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Periodo	Insegnamento obbligatorio	Frequenza obbligatoria ore laboratorio	Valutaz.	Tipologia	Ambito	SSD	Attività formative che devono essere superate per sostenere gli esami del secondo anno (vedi art. 8)	Attività formative che concorrono ai 70 CFU necessari per sostenere gli esami del terzo anno (vedi art. 8)
1	SCQ1096919	MATEMATICA	16	LEZ: 72 ore; ESE: 70 ore	I	A1	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Matematiche, informatiche e fisiche	MAT/01 (CFU 4.0), MAT/02 (CFU 4.0), MAT/03 (CFU 4.0), MAT/05 (CFU 4.0)	SI	SI
2	SCQ1096845	CHIMICA GENERALE E INORGANICA	11	LEZ: 64 ore; ESE: 30 ore	I	S1	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Chimiche	CHIM/03	SI	SI
	SCM0012618	SICUREZZA NEI LABORATORI	1	ESE: 12 ore	I	S1	SI	SI	GIUDIZIO	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	SI	SI
3	SCQ1096827	FISICA GENERALE	14	LEZ: 88 ore; ESE: 30 ore	I	A1	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Matematiche, informatiche e fisiche	FIS/01		SI
4	SCQ1096918	LABORATORIO DI CHIMICA 1	7	L: 84 ore	I	A1	SI	SI	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA, BASE	Attività formative affini o integrative, Discipline Chimiche	CHIM/01 (CFU 2.0), CHIM/02 (CFU 2.0), CHIM/03 (CFU 2.0), CHIM/06 (CFU 1.0)		SI
5	SCQ1096848	CHIMICA ORGANICA 1	7	LEZ: 48 ore; ESE: 10 ore	I	S2	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Chimiche	CHIM/06		SI
	SCP8085538	LINGUA INGLESE B2 (ABILITA' RICETTIVE)	3	ALT: 75 ore	I	S2	SI		GIUDIZIO	LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN		SI
6	SCQ1097160	CHIMICA FISICA 1	12	LEZ: 64 ore; ESE: 40 ore	II	A1	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/02		SI
7	SCQ1097124	LABORATORIO DI CHIMICA 2	11	L: 132 ore	II	A1	SI	SI	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Discipline chimiche analitiche e ambientali, Discipline chimiche organiche e biochimiche	CHIM/01 (CFU 3.0), CHIM/02 (CFU 2.0), CHIM/03 (CFU 2.0), CHIM/06 (CFU 4.0)		SI
8	SCN1037120	CHIMICA ANALITICA 1	6	LEZ: 40 ore; ESE: 10 ore	II	S1	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Chimiche	CHIM/01		SI
9	SCQ1097123	CHIMICA INORGANICA 1	8	LEZ: 56 ore; ESE: 10 ore	II	S1	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/03		SI
10	SCQ1097159	CHIMICA ORGANICA 2	8	LEZ: 48 ore; ESE: 20 ore	II	S2	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Chimiche	CHIM/06		SI
11	SC08101152	CHIMICA BIOLOGICA	6	LEZ: 48 ore	II	S2	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche organiche e biochimiche	BIO/10		SI
12	SCP4063816	INDUSTRIA CHIMICA	6	LEZ: 40 ore; ESE: 10 ore	II	S2	SI	NO	VOTO	ALTRO, CARATTERIZZANTE	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, Discipline chimiche industriali e tecnologiche	-- (CFU 1.0), CHIM/04 (CFU 5.0)		SI
13	SC16101276	CHIMICA FISICA 2	10	LEZ: 56 ore; ESE: 30 ore	III	S1	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/02		
14	SCP3052819	CHIMICA ORGANICA 3	12	LEZ: 56 ore; ESE: 10 ore; L: 48 ore	III	S1	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche organiche e biochimiche	CHIM/06		
15	SCQ1097180	CHIMICA INORGANICA 2	9	LEZ: 40 ore; ESE: 10 ore; L: 36 ore	III	S1	SI	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	CHIM/03		
	SCP4063854	FORMAZIONE PER LE SCELTE PROFESSIONALI	1	ESE: 10 ore	III	S1	SI	NO	VOTO	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--		
16	SCQ1097178	CHIMICA ANALITICA 2	9	LEZ: 48 ore; L: 36 ore	III	S2	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche analitiche e ambientali	CHIM/01		
17	SCQ1097179	CHIMICA FISICA 3	6	LEZ: 16 ore; ESE: 20 ore; L: 24 ore	III	S2	SI	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	CHIM/02		
	SC07106948	PROVA FINALE	5	PRF: 125 ore	I	A1	SI	--	GIUDIZIO	LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_5		
18		INSEGNAMENTI A LIBERA SCELTA:	12											
	SC04101159	CHIMICA BIORGANICA	6	LEZ: 48 ore	I	S1	NO	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche organiche e biochimiche	CHIM/06		
	SC02120583	CHIMICA COMPUTAZIONALE	6	LEZ: 40 ore; ESE: 10 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche, Discipline chimiche organiche e biochimiche	CHIM/02 (CFU 2.0), CHIM/03 (CFU 2.0), CHIM/06 (CFU 2.0)	Insegnamenti incardinati al 1° anno per motivi amministrativi, ma effettivamente fruibili dagli studenti del 3° anno.	
	SCP5071358	CHIMICA DEI COLLOIDI	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/03		
	SCP5071359	METODI DI CALCOLO PER LA CHIMICA	6	LEZ: 24 ore; ESE: 30 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/02		
	SCQ1095716	NANOTECNOLOGIE APPLICATE	6	LEZ: 32 ore; ESE: 20 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/02		
	SCQ2100662	RISORSE MINERALI PER LA CHIMICA	6	LEZ: 32 ore; ESE: 24 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	GEO/06		

Legenda:

Ore: LEZ = lezione; ESE = esercitazione; L = laboratorio; ALT = altre attività

Periodo: A1 = annuale; S1 = primo semestre; S2 = secondo semestre