

**Corso di Laurea in CHIMICA INDUSTRIALE - 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](http://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 di tutte le eventuali ore di laboratorio, 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	Perio do	Insegna mento obbligat orio	Frequen za obblig. ore laborat.	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)	Insegnamenti per i quali e' richiesto il preventivo assolvimento degli obblighi formativi aggiuntivi assegnati
1	SCQ1096845	CHIMICA GENERALE E INORGANICA	11	LEZ: 64 ore; ESE: 30 ore	I	S1	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Chimiche	CHIM/03	SI	SI	
2	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 5.0), MAT/05 (CFU 3.0)	SI	SI	SI
	SCM0012618	SICUREZZA NEI LABORATORI	1	ESE: 12 ore	I	S1	SI	NO	GIUDIZIO	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	SI	SI	
3	SCQ1097558	FISICA GENERALE	13	LEZ: 80 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	SCQ1097601	LABORATORIO DI CHIMICA 2	13	L: 156 ore	II	A1	SI	SI	VOTO	BASE, CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche, Discipline chimiche analitiche e ambientali, Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/01 (CFU 3.0), CHIM/02 (CFU 4.0), CHIM/03 (CFU 2.0), CHIM/06 (CFU 4.0)		SI	
7	SCN1037120	CHIMICA ANALITICA 1	6	LEZ: 40 ore; ESE: 10 ore	II	S1	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Chimiche	CHIM/01		SI	
8	SCQ1097600	CHIMICA FISICA 1	9	LEZ: 48 ore; ESE: 30 ore	II	S1	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/02		SI	
9	SCQ1097618	CHIMICA INORGANICA	8	LEZ: 56 ore; ESE: 10 ore	II	S1	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/03		SI	
10	SCQ1097619	CHIMICA ORGANICA 2	7	LEZ: 48 ore; ESE: 10 ore	II	S2	SI	NO	VOTO	BASE	Discipline Chimiche	CHIM/06		SI	
11	SCO2045328	CHIMICA FISICA 2	7	LEZ: 48 ore; ESE: 10 ore	II	S2	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/02		SI	
12	SCQ1097638	IGIENE E ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO	8	LEZ: 64 ore; ADAPG: 8 ore	II	S2	SI	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/35 (CFU 3.0), MED/44 (CFU 5.0)		SI	
	SCQ1097603	PROJECT WORK	2	ESE: 20 ore	III	A1	SI	NO	GIUDIZIO	ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--			
13	SCQ2101019	CHIMICA INDUSTRIALE	8	LEZ: 32 ore; ESE: 20 ore; L: 24 ore	III	S1	SI	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche industriali e tecnologiche	CHIM/04			
14	SCP3049456	CHIMICA INORGANICA APPLICATA	6	LEZ: 48 ore	III	S1	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche industriali e tecnologiche, Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche	CHIM/03 (CFU 5.0), CHIM/04 (CFU 1.0)			
15	SCQ2101020	CHIMICA ORGANICA 3	7	LEZ: 40 ore; L: 24 ore	III	S1	SI	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche industriali e tecnologiche, Discipline chimiche organiche e biochimiche	CHIM/04 (CFU 1.0), CHIM/06 (CFU 6.0)			
16	SCQ2100985	FONDAMENTI DI IMPIANTI CHIMICI	6	LEZ: 48 ore	III	S1	SI	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche industriali e tecnologiche	ING-IND/25			
17	SCQ1097178	CHIMICA ANALITICA 2	9	LEZ: 48 ore; L: 36 ore	III	S2	SI	SI	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche analitiche e ambientali	CHIM/01			
18	SCP3049519	CHIMICA FISICA INDUSTRIALE	9	LEZ: 40 ore; ESE: 20 ore; L: 24 ore	III	S2	SI	SI	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_S			
19		<b>INSEGNAMENTI A LIBERA SCELTA:</b>	12												
	SC01101173	CHIMICA DEGLI ALIMENTI	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche analitiche e ambientali, Discipline chimiche industriali e tecnologiche, Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche, Discipline chimiche organiche e biochimiche	CHIM/01 (CFU 2.0), CHIM/02 (CFU 1.0), CHIM/03 (CFU 1.0), CHIM/04 (CFU 1.0), CHIM/06 (CFU 1.0)	Insegnamenti incardinati al 1° anno per motivi amministrativi, ma effettivamente fruibili dagli studenti del 3° anno.		
	SCP4063899	CHIMICA FORENSE	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche analitiche e ambientali, Discipline chimiche industriali e tecnologiche, Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche, Discipline chimiche organiche e biochimiche	CHIM/01 (CFU 1.0), CHIM/02 (CFU 1.0), CHIM/03 (CFU 1.0), CHIM/04 (CFU 2.0), CHIM/06 (CFU 1.0)			
	SC08101152	CHIMICA BIOLOGICA	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	BIO/10			
	SC03101254	CHIMICA FARMACEUTICA	6	LEZ: 48 ore	I	S2	NO	NO	VOTO	AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	CHIM/08			

**Legenda**

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

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