

Corso di Laurea in CHIMICA INDUSTRIALE - coorte 2021
Percorso per gli studenti immatricolati nell'a. a. 2021/22

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 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 | Ann o | Perio do | Insegna mento obbligat orio | Frequenz a obbligh. ore laborat. | Valutaz. | Tipologia | Ambito | SSD | Attivita' formative che devono essere superate per sostenere gli esami del secondo anno (vedi art. 8) | Attivita' formative che concorrono ai 70 cfu necessari per sostenere gli esami del terzo anno (vedi art. 8) |
|-----------|------------|--|-----|-------------------------------------|-------|----------|-----------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------|---|--|---|---|
| 1 | SCQ1097558 | FISICA GENERALE | 13 | LEZ: 80 ore; ESE: 30 ore | I | A1 | SI | NO | VOTO | BASE | Discipline Matematiche, informatiche e fisiche | FIS/01 | | SI |
| 2 | 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), MAT/01 (CFU 4.0), MAT/02 (CFU 4.0), MAT/03 (CFU 4.0), MAT/05 (CFU 4.0) | | SI |
| 3 | SCQ1096919 | MATEMATICA | 16 | LEZ: 72 ore; ESE: 70 ore | I | A1 | SI | NO | VOTO | BASE | Discipline Matematiche, informatiche e fisiche | CHIM/01 (CFU 3.0), CHIM/02 (CFU 4.0), CHIM/03 (CFU 2.0), CHIM/06 (CFU 4.0) | SI | SI |
| 4 | 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 | NO | GIUDIZIO | ALTRO | Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro | -- | SI | 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 | 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 |
| 11 | SCQ1097619 | CHIMICA ORGANICA 2 | 7 | LEZ: 48 ore; ESE: 10 ore | II | S2 | SI | NO | VOTO | BASE | Discipline Chimiche | CHIM/06 | | 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 4.0), MED/44 (CFU 4.0) | | SI |
| 13 | SCP3049463 | CHIMICA INDUSTRIALE 1 | 8 | LEZ: 32 ore; ESE: 20 ore; L: 24 ore | III | S1 | SI | NO | VOTO | CARATTERIZZANTE | Discipline chimiche industriali e tecnologiche | CHIM/04 | | |
| 14 | SCP3049475 | CHIMICA INDUSTRIALE 2 | 6 | LEZ: 48 ore | III | S1 | SI | NO | VOTO | CARATTERIZZANTE | Discipline chimiche industriali e tecnologiche | CHIM/04 | | |
| 15 | 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) | | |
| 16 | SCQ1097602 | CHIMICA ORGANICA APPLICATA | 7 | LEZ: 40 ore; L: 24 ore | III | S1 | SI | NO | VOTO | CARATTERIZZANTE | Discipline chimiche industriali e tecnologiche, Discipline chimiche organiche e biochimiche | CHIM/04 (CFU 1.0), CHIM/06 (CFU 6.0) | | |
| | SCQ1097603 | PROJECT WORK | 2 | ESE: 20 ore | III | S1 | SI | NO | GIUDIZIO | ALTRO | Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro | -- | | |
| 17 | SCQ1097178 | CHIMICA ANALITICA 2 | 9 | LEZ: 48 ore; L: 36 ore | III | S2 | SI | NO | 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 | 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_S | | |
| 19 | | INSEGNAMENTI A LIBERA SCELTA: | 12 | | | | | | | | | | | |
| | SC08101152 | CHIMICA BIOLOGICA | 6 | LEZ: 48 ore | I | S2 | NO | NO | VOTO | AFFINE/INTEGRATIVA | Attività formative affini o integrative | BIO/10 | | |
| | 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. | |
| | SCL1000135 | CHIMICA E TECNOLOGIA DELLA CATALISI | 6 | LEZ: 48 ore | I | S2 | NO | NO | VOTO | CARATTERIZZANTE | Discipline chimiche industriali e tecnologiche, Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche | CHIM/03 (CFU 3.0), CHIM/04 (CFU 3.0) | | |
| | SC03101254 | CHIMICA FARMACEUTICA | 6 | LEZ: 48 ore | I | S2 | NO | NO | VOTO | AFFINE/INTEGRATIVA | Attività formative affini o integrative | CHIM/08 | | |
| | 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) | | |

Legenda

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

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